



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARATINGA

MEMORIAL DESCRITIVO

*ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP) EM ZONA
URBANA CONSOLIDADA*

CARATINGA - MG
Novembro/2024

 **versaurb**
GEOINFORMAÇÃO, ENGENHARIA E ARQUITETURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARATINGA

CNPJ: 18334268/0001-25

Endereço: Av. Prof. Armando Alves Da Silva, Nº 1950 – Zacarias.

CEP: 35.300-024

Telefone: (33) 3329-8000

GESTÃO 2020-2024

WELLINGTON MOREIRA DE OLIVEIRA

Prefeito Municipal

RONALDO GOMES DE CARVALHO

Vice – Prefeito Municipal

EMPRESA CONTRATADA:



VERSAURB GEOINFORMAÇÃO ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA

CNPJ: 17.200.610/0001-31

Rua José Pereira Timóteo, 30, Dário Grossi. Caratinga – MG. CEP 35304-428

Telefone: (33) 3321-6183. <https://www.versaurb.com.br>

RESPONSÁVEL TÉCNICO

BRUNO REIS ALCÂNTARA

Coordenador Geral | Arquiteto Urbanista CAU A – 40.191-9

EQUIPE TÉCNICA

LUCAS SAMPAIO LOPES

Analista Ambiental | Engenheiro Ambiental CREA– 197270D

CLÁUDIO MONTEIRO

Analista de Geoprocessamento | Cientista da Computação

JÚLIA SILVA MARCO

Assistente de Geoinformação | Geógrafa

GABRIELLE SANCHES LIMA MESQUISTA

Assistente Ambiental | Engenheira Urbanística

MARCIO VINICIUS MARQUES GUERRA

Assistente de Urbanismo | Engenheiro Civil

SUMÁRIO

1	ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE.....	1
1.1	Córrego A.....	1
1.2	Córrego B – Rancho Liberdade.....	5
1.3	Córrego C – Bairro Santa Zita – Trecho I.....	17
1.4	Córrego C – Bairro Santa Zita – Trecho II.....	18
1.5	Córrego C – Bairro Santa Zita – Trecho III.....	19
1.6	Córrego C – Bairro Santa Zita – Trecho IV.....	20
1.7	Córrego D – Bairro Belvedere.....	20
1.8	Córrego das Chaves.....	22
1.9	Córrego das Palmeiras.....	26
1.10	Córrego do Bertoldo.....	30
1.11	Córrego do Calisto.....	33
1.12	Córrego do Cavaco – Trecho I.....	36
1.13	Córrego do Cavaco – Trecho II.....	37
1.14	Córrego do Cavaco – Trecho III.....	38
1.15	Córrego do Ciminis – Trecho I.....	39
1.16	Córrego do Ciminis – Trecho II.....	40
1.17	Córrego do Ciminis – Trecho III.....	40
1.18	Córrego do Ciminis – Trecho IV.....	43
1.19	Córrego E – Condomínio Morada do Lago – Trecho I.....	48
1.20	Córrego E – Condomínio Morada do Lago – Trecho II.....	55
1.21	Córrego Esperança – Trecho I.....	56
1.22	Córrego Esperança – Trecho II.....	63
1.23	Córrego F – Condomínio Alphaville.....	70
1.24	Córrego G – Bairro das Graças.....	76
1.25	Córrego H – Bairro Rua Niterói.....	78
1.26	Córrego I – Trecho I.....	85
1.27	Córrego I – Trecho II.....	89
1.28	Córrego Lamartine – Trecho I.....	92
1.29	Córrego Lamartine – Trecho II.....	92
1.30	Córrego Lamartine – Trecho III.....	93
1.31	Córrego Lamartine – Trecho IV.....	94
1.32	Córrego Lamartine – Trecho V.....	96
1.33	Córrego Paster – Trecho I.....	103
1.34	Córrego Paster – Trecho II.....	120
1.35	Córrego Paster – Trecho III.....	121
1.36	Córrego Salim.....	122
1.37	Córrego São João – Trecho I.....	125
1.38	Córrego São João – Trecho II.....	126
1.39	Córrego Santa Cruz – Trecho I.....	127
1.40	Córrego Santa Cruz – Trecho II.....	128
1.41	Córrego Santa Cruz – Trecho III.....	129
1.42	Córrego Santa Cruz – Trecho IV.....	130
1.43	Córrego Seco.....	133
1.44	Córrego Seminário – Trecho I.....	153
1.45	Córrego Seminário – Trecho II.....	164
1.46	Córrego Zacarias.....	164
1.47	Ribeirão do Laje.....	171
1.48	Rio Caratinga.....	177

1 ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

1.1 Córrego A

Área: 42.674,86 m²

Perímetro: 1.528,74 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7806637.91** m e E **800783.23** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **37°08'35.56"** e distância de **10,00 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7806629.94** m e E **800789.27** m; deste segue com azimute **24°03'13.52"** e distância de **5,88 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7806624.57** m e E **800791.67** m; deste segue com azimute **12°48'13.52"** e distância de **5,88 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7806618.83** m e E **800792.97** m; deste segue com azimute **1°33'13.52"** e distância de **5,88 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7806612.95** m e E **800793.13** m; deste segue com azimute **350°18'13.52"** e distância de **5,88 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7806607.15** m e E **800792.14** m; deste segue com azimute **339°03'13.52"** e distância de **5,88 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7806601.66** m e E **800790.04** m; deste segue com azimute **327°48'13.52"** e distância de **5,88 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7806596.69** m e E **800786.90** m; deste segue com azimute **316°33'13.52"** e distância de **5,88 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7806592.42** m e E **800782.86** m; deste segue com azimute **305°18'13.52"** e distância de **5,88 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7806589.02** m e E **800778.06** m; deste segue com azimute **293°45'57.28"** e distância de **6,20 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7806586.52** m e E **800772.39** m; deste segue com azimute **282°54'44.05"** e distância de **5,77 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7806585.23** m e E **800766.77** m; deste segue com azimute **280°12'33.76"** e distância de **6,78 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7806584.03** m e E **800760.09** m; deste segue com azimute **279°04'28.53"** e distância de **6,27 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7806583.04** m e E **800753.91** m; deste segue com azimute **276°09'47.33"** e distância de **11,36 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7806581.82** m e E **800742.61** m; deste segue com azimute **276°58'57.40"** e distância de **4,08 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7806581.33** m e E **800738.57** m; deste segue com azimute **282°18'35.66"** e distância de **6,47 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7806579.95** m e E **800732.25** m; deste segue com azimute **318°50'47.65"** e distância de **9,79 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7806572.57** m e E **800725.81** m; deste segue com azimute **311°51'46.67"** e distância de **6,73 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7806568.08** m e E **800720.79** m; deste segue com azimute **300°49'03.63"** e distância de **5,49 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7806565.27** m e E **800716.07** m; deste segue com azimute **283°58'13.52"** e distância de **14,27 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7806561.82** m e E **800702.23** m; deste segue com azimute **278°57'17.93"** e distância de **6,85 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7806560.75** m e E **800695.46** m; deste segue com azimute **280°57'31.73"** e distância de **5,22 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7806559.76** m e E **800690.34** m; deste segue com azimute **274°39'09.86"** e distância de **6,59 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7806559.23** m e E **800683.77** m; deste segue com azimute **262°02'26.13"** e distância de **6,59 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7806560.14** m e E **800677.24** m; deste segue com azimute **243°07'20.52"** e distância de **13,10 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7806566.06** m e E **800665.56** m; deste segue com azimute **230°30'36.78"** e distância de **4,91 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7806569.19** m e E **800661.76** m; deste segue com azimute **228°54'35.03"** e distância de **8,23 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7806574.59** m e E **800655.57** m; deste segue com azimute **229°30'09.62"** e distância de **4,12 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7806577.27** m e E **800652.43** m; deste segue com azimute **246°52'59.93"** e distância de **7,35 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7806580.16** m e E **800645.67** m; deste segue com azimute **276°17'42.43"** e distância de **7,84 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7806579.30** m e E **800637.88** m; deste segue com azimute **301°21'52.26"** e distância de **8,31 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7806574.97** m e E **800630.78** m; deste segue com azimute **303°38'36.40"** e distância de **8,38 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7806570.33** m e E **800623.81** m; deste segue com azimute **292°36'24.37"** e distância de **6,72 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7806567.75** m e E **800617.61** m; deste segue com azimute **282°25'41.71"** e distância de **4,60 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7806566.76** m e E **800613.12** m; deste segue com azimute **278°01'57.82"** e distância de **7,08 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7806565.77** m e E **800606.11** m; deste segue com azimute **272°08'17.39"** e distância de **6,16 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7806565.54** m e E **800599.95** m; deste segue com azimute **261°55'35.42"** e distância de **8,56 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7806566.74** m e E **800591.47** m; deste segue com azimute **278°39'51.78"** e distância de **6,96 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7806565.69** m e E **800584.59** m; deste segue com azimute **277°59'32.14"** e distância de **11,49 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7806564.10** m e E **800573.21** m; deste segue com azimute **268°18'19.74"** e distância de **5,07 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7806564.25** m e E **800568.15** m; deste segue com azimute **265°23'25.60"** e distância de **7,61 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7806564.86** m e E

800560.57 m; deste segue com azimute **253°40'12.99"** e distância de **3,39 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7806565.81 m** e E **800557.31 m**; deste segue com azimute **292°04'14.70"** e distância de **11,03 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7806561.67 m** e E **800547.09 m**; deste segue com azimute **279°28'36.42"** e distância de **15,01 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7806559.19 m** e E **800532.28 m**; deste segue com azimute **259°01'07.14"** e distância de **5,89 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7806560.32 m** e E **800526.50 m**; deste segue com azimute **288°25'22.12"** e distância de **6,70 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7806558.20 m** e E **800520.14 m**; deste segue com azimute **305°31'12.49"** e distância de **6,68 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7806554.32 m** e E **800514.70 m**; deste segue com azimute **293°17'32.21"** e distância de **9,11 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7806550.72 m** e E **800506.34 m**; deste segue com azimute **279°26'12.56"** e distância de **9,58 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7806549.15 m** e E **800496.89 m**; deste segue com azimute **261°37'07.34"** e distância de **14,33 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7806551.24 m** e E **800482.71 m**; deste segue com azimute **248°53'21.02"** e distância de **8,26 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7806554.21 m** e E **800475.00 m**; deste segue com azimute **248°03'12.19"** e distância de **12,63 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7806558.93 m** e E **800463.29 m**; deste segue com azimute **269°27'56.42"** e distância de **12,09 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7806559.04 m** e E **800451.20 m**; deste segue com azimute **251°23'03.44"** e distância de **7,98 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7806561.59 m** e E **800443.63 m**; deste segue com azimute **235°17'14.01"** e distância de **15,25 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7806570.28 m** e E **800431.10 m**; deste segue com azimute **241°02'49.06"** e distância de **12,35 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7806576.26 m** e E **800420.29 m**; deste segue com azimute **229°47'42.21"** e distância de **21,47 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7806590.12 m** e E **800403.89 m**; deste segue com azimute **214°51'18.30"** e distância de **12,59 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7806600.45 m** e E **800396.69 m**; deste segue com azimute **213°56'09.32"** e distância de **10,39 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7806609.07 m** e E **800390.89 m**; deste segue com azimute **212°16'44.78"** e distância de **16,26 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7806622.82 m** e E **800382.21 m**; deste segue com azimute **228°35'20.59"** e distância de **7,44 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7806627.74 m** e E **800376.63 m**; deste segue com azimute **274°33'39.20"** e distância de **11,85 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7806626.80 m** e E **800364.81 m**; deste segue com azimute **280°38'23.36"** e distância de **6,88 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7806625.53 m** e E **800358.06 m**; deste segue com azimute **271°05'19.26"** e distância de **10,32 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7806625.33 m** e E **800347.74 m**; deste segue com azimute **276°07'18.78"** e distância de **10,44 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7806624.22 m** e E **800337.36 m**; deste segue com azimute **276°30'17.63"** e distância de **5,61 m** até o vértice **67**, de coordenadas N **7806623.59 m** e E **800331.79 m**; deste segue com azimute **261°33'38.74"** e distância de **11,19 m** até o vértice **68**, de coordenadas N **7806625.23 m** e E **800320.72 m**; deste segue com azimute **249°00'40.22"** e distância de **6,22 m** até o vértice **69**, de coordenadas N **7806627.46 m** e E **800314.91 m**; deste segue com azimute **234°54'16.26"** e distância de **12,68 m** até o vértice **70**, de coordenadas N **7806634.75 m** e E **800304.53 m**; deste segue com azimute **231°52'40.70"** e distância de **8,97 m** até o vértice **71**, de coordenadas N **7806640.29 m** e E **800297.47 m**; deste segue com azimute **236°20'42.17"** e distância de **11,99 m** até o vértice **72**, de coordenadas N **7806646.94 m** e E **800287.49 m**; deste segue com azimute **233°35'46.41"** e distância de **13,41 m** até o vértice **73**, de coordenadas N **7806654.89 m** e E **800276.70 m**; deste segue com azimute **221°31'20.49"** e distância de **9,00 m** até o vértice **74**, de coordenadas N **7806661.63 m** e E **800270.73 m**; deste segue com azimute **217°43'41.52"** e distância de **6,65 m** até o vértice **75**, de coordenadas N **7806666.89 m** e E **800266.66 m**; deste segue com azimute **210°12'52.15"** e distância de **12,18 m** até o vértice **76**, de coordenadas N **7806677.42 m** e E **800260.53 m**; deste segue com azimute **202°38'50.55"** e distância de **8,44 m** até o vértice **77**, de coordenadas N **7806685.21 m** e E **800257.28 m**; deste segue com azimute **187°19'42.78"** e distância de **13,96 m** até o vértice **78**, de coordenadas N **7806699.06 m** e E **800255.50 m**; deste segue com azimute **184°59'29.80"** e distância de **8,42 m** até o vértice **79**, de coordenadas N **7806707.45 m** e E **800254.76 m**; deste segue com azimute **180°48'12.18"** e distância de **9,14 m** até o vértice **80**, de coordenadas N **7806716.59 m** e E **800254.64 m**; deste segue com azimute **312°02'14.96"** e distância de **10,08 m** até o vértice **81**, de coordenadas N **7806709.84 m** e E **800247.15 m**; deste segue com azimute **309°49'02.37"** e distância de **5,04 m** até o vértice **82**, de coordenadas N **7806706.62 m** e E **800243.28 m**; deste segue com azimute **311°19'48.81"** e distância de **6,47 m** até o vértice **83**, de coordenadas N **7806702.34 m** e E **800238.42 m**; deste segue com azimute **316°36'31.51"** e distância de **6,57 m** até o vértice **84**, de coordenadas N **7806697.57 m** e E **800233.91 m**; deste segue com azimute **310°33'24.48"** e distância de **5,81 m** até o vértice **85**, de coordenadas N **7806693.79 m** e E **800229.50 m**; deste segue com azimute **307°46'11.18"** e distância de **5,99 m** até o vértice **86**, de coordenadas N **7806690.13 m** e E **800224.76 m**; deste segue com azimute **311°21'19.06"** e distância de **5,67 m** até o vértice **87**, de coordenadas N **7806686.38 m** e E **800220.51 m**; deste segue com azimute **174°27'34.86"** e distância de **3,67 m** até o vértice **88**, de coordenadas N **7806690.03 m** e E **800220.86 m**; deste segue com azimute **164°36'12.95"** e distância de **5,35 m** até o vértice **89**, de coordenadas N **7806695.19 m** e E **800222.28 m**; deste segue com azimute **174°50'05.84"** e distância de **5,35 m** até o vértice **90**, de coordenadas N **7806700.52 m** e E **800222.77 m**; deste segue com azimute **156°28'48.95"** e distância de **2,46 m** até o vértice **91**, de coordenadas N **7806702.77 m** e E **800223.75 m**; deste segue com azimute **153°21'30.98"** e distância de **6,65 m** até o vértice **92**,

de coordenadas N 7806708.71 m e E 800226.73 m; deste segue com azimute 166°04'56.52" e distância de 6,65 m até o vértice 93, de coordenadas N 7806715.16 m e E 800228.33 m; deste segue com azimute 174°29'10.13" e distância de 4,30 m até o vértice 94, de coordenadas N 7806719.44 m e E 800228.74 m; deste segue com azimute 177°19'25.93" e distância de 3,30 m até o vértice 95, de coordenadas N 7806722.74 m e E 800228.89 m; deste segue com azimute 187°04'59.21" e distância de 5,10 m até o vértice 96, de coordenadas N 7806727.81 m e E 800228.26 m; deste segue com azimute 149°53'38.23" e distância de 8,29 m até o vértice 97, de coordenadas N 7806734.98 m e E 800232.42 m; deste segue com azimute 153°18'53.01" e distância de 5,10 m até o vértice 98, de coordenadas N 7806739.54 m e E 800234.72 m; deste segue com azimute 155°25'45.20" e distância de 5,54 m até o vértice 99, de coordenadas N 7806744.58 m e E 800237.02 m; deste segue com azimute 158°58'29.63" e distância de 2,22 m até o vértice 100, de coordenadas N 7806746.65 m e E 800237.81 m; deste segue com azimute 155°54'22.69" e distância de 7,15 m até o vértice 101, de coordenadas N 7806753.18 m e E 800240.73 m; deste segue com azimute 168°23'12.74" e distância de 6,06 m até o vértice 102, de coordenadas N 7806759.11 m e E 800241.95 m; deste segue com azimute 179°06'25.12" e distância de 5,44 m até o vértice 103, de coordenadas N 7806764.55 m e E 800242.04 m; deste segue com azimute 182°25'48.11" e distância de 4,55 m até o vértice 104, de coordenadas N 7806769.11 m e E 800241.85 m; deste segue com azimute 185°33'10.13" e distância de 1,98 m até o vértice 105, de coordenadas N 7806771.07 m e E 800241.65 m; deste segue com azimute 192°09'46.60" e distância de 8,39 m até o vértice 106, de coordenadas N 7806779.27 m e E 800239.89 m; deste segue com azimute 205°55'08.20" e distância de 3,40 m até o vértice 107, de coordenadas N 7806782.33 m e E 800238.40 m; deste segue com azimute 157°59'12.61" e distância de 2,51 m até o vértice 108, de coordenadas N 7806784.66 m e E 800239.34 m; deste segue com azimute 169°07'49.98" e distância de 5,83 m até o vértice 109, de coordenadas N 7806790.38 m e E 800240.44 m; deste segue com azimute 180°16'27.35" e distância de 5,83 m até o vértice 110, de coordenadas N 7806796.21 m e E 800240.41 m; deste segue com azimute 191°25'04.73" e distância de 5,83 m até o vértice 111, de coordenadas N 7806801.92 m e E 800239.26 m; deste segue com azimute 185°10'53.90" e distância de 2,95 m até o vértice 112, de coordenadas N 7806804.85 m e E 800238.99 m; deste segue com azimute 96°55'46.70" e distância de 5,21 m até o vértice 113, de coordenadas N 7806805.48 m e E 800244.17 m; deste segue com azimute 100°20'29.65" e distância de 8,61 m até o vértice 114, de coordenadas N 7806807.02 m e E 800252.64 m; deste segue com azimute 94°41'04.96" e distância de 5,91 m até o vértice 115, de coordenadas N 7806807.51 m e E 800258.53 m; deste segue com azimute 89°01'40.27" e distância de 3,20 m até o vértice 116, de coordenadas N 7806807.45 m e E 800261.73 m; deste segue com azimute 82°43'58.11" e distância de 6,58 m até o vértice 117, de coordenadas N 7806806.62 m e E 800268.25 m; deste segue com azimute 70°08'33.79" e distância de 6,58 m até o vértice 118, de coordenadas N 7806804.39 m e E 800274.44 m; deste segue com azimute 57°33'09.48" e distância de 6,58 m até o vértice 119, de coordenadas N 7806800.86 m e E 800279.99 m; deste segue com azimute 51°15'27.32" e distância de 6,63 m até o vértice 120, de coordenadas N 7806796.70 m e E 800285.16 m; deste segue com azimute 44°52'28.29" e distância de 7,42 m até o vértice 121, de coordenadas N 7806791.44 m e E 800290.40 m; deste segue com azimute 36°41'47.33" e distância de 5,10 m até o vértice 122, de coordenadas N 7806787.36 m e E 800293.45 m; deste segue com azimute 26°56'45.42" e distância de 5,10 m até o vértice 123, de coordenadas N 7806782.81 m e E 800295.76 m; deste segue com azimute 23°59'38.96" e distância de 10,62 m até o vértice 124, de coordenadas N 7806773.11 m e E 800300.08 m; deste segue com azimute 27°21'30.36" e distância de 10,03 m até o vértice 125, de coordenadas N 7806764.20 m e E 800304.69 m; deste segue com azimute 22°31'45.10" e distância de 10,31 m até o vértice 126, de coordenadas N 7806754.68 m e E 800308.64 m; deste segue com azimute 23°48'32.51" e distância de 9,20 m até o vértice 127, de coordenadas N 7806746.27 m e E 800312.35 m; deste segue com azimute 15°32'17.98" e distância de 9,00 m até o vértice 128, de coordenadas N 7806737.59 m e E 800314.76 m; deste segue com azimute 5°18'41.54" e distância de 4,96 m até o vértice 129, de coordenadas N 7806732.65 m e E 800315.22 m; deste segue com azimute 0°34'09.62" e distância de 11,04 m até o vértice 130, de coordenadas N 7806721.62 m e E 800315.33 m; deste segue com azimute 0°56'27.17" e distância de 3,82 m até o vértice 131, de coordenadas N 7806717.80 m e E 800315.39 m; deste segue com azimute 3°07'43.43" e distância de 11,21 m até o vértice 132, de coordenadas N 7806706.61 m e E 800316.00 m; deste segue com azimute 9°35'52.96" e distância de 5,49 m até o vértice 133, de coordenadas N 7806701.20 m e E 800316.92 m; deste segue com azimute 51°14'18.99" e distância de 7,52 m até o vértice 134, de coordenadas N 7806696.49 m e E 800322.78 m; deste segue com azimute 58°13'36.58" e distância de 7,52 m até o vértice 135, de coordenadas N 7806692.53 m e E 800329.17 m; deste segue com azimute 56°28'01.01" e distância de 7,33 m até o vértice 136, de coordenadas N 7806688.48 m e E 800335.28 m; deste segue com azimute 56°56'52.14" e distância de 3,05 m até o vértice 137, de coordenadas N 7806686.82 m e E 800337.83 m; deste segue com azimute 94°07'23.74" e distância de 6,15 m até o vértice 138, de coordenadas N 7806687.26 m e E 800343.96 m; deste segue com azimute 87°29'43.78" e distância de 6,39 m até o vértice 139, de coordenadas N 7806686.99 m e E 800350.35 m; deste segue com azimute 102°07'32.28" e distância de 4,16 m até o vértice 140, de coordenadas N 7806687.86 m e E 800354.42 m; deste segue com azimute 108°06'37.79" e distância de 4,34 m até o vértice 141, de coordenadas N 7806689.21 m e E 800358.54 m; deste segue com azimute 100°50'01.95" e

distância de **7,29 m** até o vértice **142**, de coordenadas N **7806690.58 m** e E **800365.70 m**; deste segue com azimute **93°22'12.78"** e distância de **5,07 m** até o vértice **143**, de coordenadas N **7806690.88 m** e E **800370.76 m**; deste segue com azimute **89°50'36.63"** e distância de **7,83 m** até o vértice **144**, de coordenadas N **7806690.85 m** e E **800378.58 m**; deste segue com azimute **83°36'47.03"** e distância de **9,95 m** até o vértice **145**, de coordenadas N **7806689.75 m** e E **800388.47 m**; deste segue com azimute **77°38'30.73"** e distância de **6,03 m** até o vértice **146**, de coordenadas N **7806688.46 m** e E **800394.37 m**; deste segue com azimute **70°33'26.41"** e distância de **5,82 m** até o vértice **147**, de coordenadas N **7806686.52 m** e E **800399.85 m**; deste segue com azimute **58°21'46.34"** e distância de **7,35 m** até o vértice **148**, de coordenadas N **7806682.67 m** e E **800406.11 m**; deste segue com azimute **60°12'17.05"** e distância de **4,15 m** até o vértice **149**, de coordenadas N **7806680.60 m** e E **800409.71 m**; deste segue com azimute **57°59'40.78"** e distância de **6,75 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7806677.02 m** e E **800415.44 m**; deste segue com azimute **57°23'07.03"** e distância de **4,94 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7806674.36 m** e E **800419.60 m**; deste segue com azimute **52°36'00.49"** e distância de **5,72 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7806670.89 m** e E **800424.14 m**; deste segue com azimute **45°06'05.43"** e distância de **5,78 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7806666.81 m** e E **800428.23 m**; deste segue com azimute **34°02'27.57"** e distância de **5,78 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7806662.02 m** e E **800431.47 m**; deste segue com azimute **28°16'27.69"** e distância de **6,64 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7806656.17 m** e E **800434.62 m**; deste segue com azimute **31°27'42.24"** e distância de **4,17 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7806652.61 m** e E **800436.79 m**; deste segue com azimute **29°49'03.39"** e distância de **4,68 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7806648.55 m** e E **800439.12 m**; deste segue com azimute **33°30'29.48"** e distância de **6,55 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7806643.09 m** e E **800442.74 m**; deste segue com azimute **31°03'38.89"** e distância de **5,73 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7806638.19 m** e E **800445.69 m**; deste segue com azimute **31°33'24.35"** e distância de **3,02 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7806635.61 m** e E **800447.27 m**; deste segue com azimute **38°47'31.24"** e distância de **4,02 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7806632.48 m** e E **800449.79 m**; deste segue com azimute **37°26'52.54"** e distância de **2,91 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7806630.18 m** e E **800451.55 m**; deste segue com azimute **65°22'44.59"** e distância de **9,11 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7806626.38 m** e E **800459.84 m**; deste segue com azimute **56°44'03.72"** e distância de **2,18 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7806625.18 m** e E **800461.66 m**; deste segue com azimute **55°25'45.44"** e distância de **2,03 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7806624.03 m** e E **800463.34 m**; deste segue com azimute **56°20'01.34"** e distância de **6,40 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7806620.48 m** e E **800468.66 m**; deste segue com azimute **84°05'24.03"** e distância de **11,62 m** até o vértice **167**, de coordenadas N **7806619.28 m** e E **800480.22 m**; deste segue com azimute **76°37'03.58"** e distância de **6,98 m** até o vértice **168**, de coordenadas N **7806617.67 m** e E **800487.02 m**; deste segue com azimute **71°57'07.73"** e distância de **3,21 m** até o vértice **169**, de coordenadas N **7806616.67 m** e E **800490.07 m**; deste segue com azimute **65°55'06.37"** e distância de **6,22 m** até o vértice **170**, de coordenadas N **7806614.13 m** e E **800495.75 m**; deste segue com azimute **108°01'50.19"** e distância de **1,11 m** até o vértice **171**, de coordenadas N **7806614.48 m** e E **800496.81 m**; deste segue com azimute **115°43'36.72"** e distância de **3,53 m** até o vértice **172**, de coordenadas N **7806616.01 m** e E **800499.99 m**; deste segue com azimute **114°08'02.00"** e distância de **7,71 m** até o vértice **173**, de coordenadas N **7806619.17 m** e E **800507.03 m**; deste segue com azimute **109°01'32.02"** e distância de **6,73 m** até o vértice **174**, de coordenadas N **7806621.36 m** e E **800513.39 m**; deste segue com azimute **92°54'15.50"** e distância de **10,74 m** até o vértice **175**, de coordenadas N **7806621.90 m** e E **800524.12 m**; deste segue com azimute **84°35'10.46"** e distância de **3,24 m** até o vértice **176**, de coordenadas N **7806621.60 m** e E **800527.34 m**; deste segue com azimute **90°46'02.77"** e distância de **4,81 m** até o vértice **177**, de coordenadas N **7806621.66 m** e E **800532.15 m**; deste segue com azimute **123°15'59.37"** e distância de **2,40 m** até o vértice **178**, de coordenadas N **7806622.98 m** e E **800534.16 m**; deste segue com azimute **113°08'40.14"** e distância de **5,29 m** até o vértice **179**, de coordenadas N **7806625.06 m** e E **800539.03 m**; deste segue com azimute **107°40'44.00"** e distância de **6,30 m** até o vértice **180**, de coordenadas N **7806626.98 m** e E **800545.04 m**; deste segue com azimute **100°57'36.04"** e distância de **6,63 m** até o vértice **181**, de coordenadas N **7806628.24 m** e E **800551.54 m**; deste segue com azimute **88°16'49.97"** e distância de **6,63 m** até o vértice **182**, de coordenadas N **7806628.04 m** e E **800558.16 m**; deste segue com azimute **85°50'16.62"** e distância de **11,35 m** até o vértice **183**, de coordenadas N **7806627.21 m** e E **800569.48 m**; deste segue com azimute **95°03'16.65"** e distância de **11,04 m** até o vértice **184**, de coordenadas N **7806628.19 m** e E **800580.47 m**; deste segue com azimute **106°05'14.68"** e distância de **5,39 m** até o vértice **185**, de coordenadas N **7806629.68 m** e E **800585.65 m**; deste segue com azimute **98°51'09.41"** e distância de **6,12 m** até o vértice **186**, de coordenadas N **7806630.62 m** e E **800591.69 m**; deste segue com azimute **87°09'10.63"** e distância de **6,12 m** até o vértice **187**, de coordenadas N **7806630.32 m** e E **800597.80 m**; deste segue com azimute **75°27'11.84"** e distância de **2,51 m** até o vértice **188**, de coordenadas N **7806629.69 m** e E **800600.23 m**; deste segue com azimute **126°56'11.45"** e distância de **0,76 m** até o vértice **189**, de coordenadas N **7806630.14 m** e E **800600.84 m**; deste segue com azimute **119°06'30.73"** e distância de **10,05 m** até o vértice **190**, de coordenadas N **7806635.03 m** e E **800609.63 m**; deste segue com azimute **109°47'53.98"** e distância de **4,17 m** até o vértice **191**, de coordenadas N **7806636.44 m** e E **800613.55 m**; deste

segue com azimute **105°20'33.58"** e distância de **4,66 m** até o vértice **192**, de coordenadas N **7806637.68** m e E **800618.04** m; deste segue com azimute **100°53'13.19"** e distância de **8,21 m** até o vértice **193**, de coordenadas N **7806639.23** m e E **800626.11** m; deste segue com azimute **100°50'39.38"** e distância de **5,17 m** até o vértice **194**, de coordenadas N **7806640.20** m e E **800631.19** m; deste segue com azimute **94°12'46.66"** e distância de **11,59 m** até o vértice **195**, de coordenadas N **7806641.06** m e E **800642.75** m; deste segue com azimute **90°36'51.53"** e distância de **7,64 m** até o vértice **196**, de coordenadas N **7806641.14** m e E **800650.40** m; deste segue com azimute **89°11'21.96"** e distância de **3,18 m** até o vértice **197**, de coordenadas N **7806641.09** m e E **800653.58** m; deste segue com azimute **79°34'36.45"** e distância de **9,85 m** até o vértice **198**, de coordenadas N **7806639.31** m e E **800663.27** m; deste segue com azimute **63°04'49.24"** e distância de **10,79 m** até o vértice **199**, de coordenadas N **7806634.42** m e E **800672.89** m; deste segue com azimute **69°24'55.28"** e distância de **3,59 m** até o vértice **200**, de coordenadas N **7806633.16** m e E **800676.25** m; deste segue com azimute **63°30'58.81"** e distância de **10,75 m** até o vértice **201**, de coordenadas N **7806628.37** m e E **800685.87** m; deste segue com azimute **50°20'57.26"** e distância de **6,45 m** até o vértice **202**, de coordenadas N **7806624.25** m e E **800690.84** m; deste segue com azimute **132°51'59.10"** e distância de **2,05 m** até o vértice **203**, de coordenadas N **7806625.64** m e E **800692.35** m; deste segue com azimute **132°19'19.10"** e distância de **4,79 m** até o vértice **204**, de coordenadas N **7806628.87** m e E **800695.89** m; deste segue com azimute **134°35'23.53"** e distância de **3,51 m** até o vértice **205**, de coordenadas N **7806631.33** m e E **800698.39** m; deste segue com azimute **130°15'36.85"** e distância de **4,61 m** até o vértice **206**, de coordenadas N **7806634.31** m e E **800701.90** m; deste segue com azimute **121°31'35.67"** e distância de **5,65 m** até o vértice **207**, de coordenadas N **7806637.26** m e E **800706.72** m; deste segue com azimute **110°43'16.23"** e distância de **5,65 m** até o vértice **208**, de coordenadas N **7806639.26** m e E **800712.00** m; deste segue com azimute **98°43'25.19"** e distância de **7,24 m** até o vértice **209**, de coordenadas N **7806640.36** m e E **800719.16** m; deste segue com azimute **95°46'31.27"** e distância de **2,57 m** até o vértice **210**, de coordenadas N **7806640.62** m e E **800721.72** m; deste segue com azimute **96°32'33.24"** e distância de **5,87 m** até o vértice **211**, de coordenadas N **7806641.29** m e E **800727.55** m; deste segue com azimute **94°50'28.92"** e distância de **3,68 m** até o vértice **212**, de coordenadas N **7806641.60** m e E **800731.22** m; deste segue com azimute **96°26'16.06"** e distância de **11,83 m** até o vértice **213**, de coordenadas N **7806642.93** m e E **800742.97** m; deste segue com azimute **100°02'50.47"** e distância de **3,26 m** até o vértice **214**, de coordenadas N **7806643.50** m e E **800746.18** m; deste segue com azimute **101°09'24.95"** e distância de **6,89 m** até o vértice **215**, de coordenadas N **7806644.83** m e E **800752.95** m; deste segue com azimute **97°41'22.54"** e distância de **2,99 m** até o vértice **216**, de coordenadas N **7806645.23** m e E **800755.91** m; deste segue com azimute **97°29'43.86"** e distância de **5,88 m** até o vértice **217**, de coordenadas N **7806646.00** m e E **800761.74** m; deste segue com azimute **86°14'43.86"** e distância de **5,88 m** até o vértice **218**, de coordenadas N **7806645.61** m e E **800767.61** m; deste segue com azimute **74°59'43.86"** e distância de **5,88 m** até o vértice **219**, de coordenadas N **7806644.09** m e E **800773.29** m; deste segue com azimute **58°07'13.86"** e distância de **11,71 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7806637.91** m e E **800783.23** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.2 Córrego B – Rancho Liberdade

Área: 58.337,75 m²

Perímetro: 1.980,01 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7807355.11** m e E **801107.82** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **346°01'43.37"** e distância de **5,88 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7807349.40** m e E **801106.40** m; deste segue com azimute **334°46'43.37"** e distância de **5,88 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7807344.08** m e E **801103.89** m; deste segue com azimute **323°31'43.37"** e distância de **5,88 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7807339.35** m e E **801100.39** m; deste segue com azimute **312°16'43.37"** e distância de **5,88 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7807335.40** m e E **801096.04** m; deste segue com azimute **301°01'43.37"** e distância de **5,88 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7807332.37** m e E **801091.00** m; deste segue com azimute **289°46'43.37"** e distância de **5,88 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7807330.38** m e E **801085.47** m; deste segue com azimute **278°31'43.37"** e distância de **5,88 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7807329.50** m e E **801079.65** m; deste segue com azimute **267°16'43.37"** e distância de **5,88 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7807329.78** m e E **801073.78** m; deste segue com azimute **261°39'13.37"** e distância de **3,82 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7807330.34** m e E **801070.00** m; deste segue com azimute **264°53'36.20"** e distância de **4,69 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7807330.76** m e E **801065.33** m; deste segue com azimute **263°38'41.20"** e distância de **1,31 m** até o vértice **12**, de coordenadas N

7807330.90 m e E 801064.03 m; deste segue com azimute 262°23'46.21" e distância de 4,52 m até o vértice 13, de coordenadas N 7807331.50 m e E 801059.55 m; deste segue com azimute 263°16'45.94" e distância de 2,76 m até o vértice 14, de coordenadas N 7807331.82 m e E 801056.81 m; deste segue com azimute 258°36'14.44" e distância de 4,89 m até o vértice 15, de coordenadas N 7807332.79 m e E 801052.01 m; deste segue com azimute 253°55'42.94" e distância de 4,60 m até o vértice 16, de coordenadas N 7807334.06 m e E 801047.59 m; deste segue com azimute 251°07'12.77" e distância de 2,94 m até o vértice 17, de coordenadas N 7807335.01 m e E 801044.81 m; deste segue com azimute 248°18'42.59" e distância de 4,75 m até o vértice 18, de coordenadas N 7807336.77 m e E 801040.39 m; deste segue com azimute 248°28'25.96" e distância de 3,08 m até o vértice 19, de coordenadas N 7807337.90 m e E 801037.52 m; deste segue com azimute 243°29'07.68" e distância de 5,22 m até o vértice 20, de coordenadas N 7807340.23 m e E 801032.85 m; deste segue com azimute 238°29'49.40" e distância de 2,36 m até o vértice 21, de coordenadas N 7807341.46 m e E 801030.84 m; deste segue com azimute 238°09'14.92" e distância de 3,10 m até o vértice 22, de coordenadas N 7807343.10 m e E 801028.21 m; deste segue com azimute 234°19'54.99" e distância de 3,99 m até o vértice 23, de coordenadas N 7807345.42 m e E 801024.97 m; deste segue com azimute 230°31'13.02" e distância de 7,57 m até o vértice 24, de coordenadas N 7807350.24 m e E 801019.12 m; deste segue com azimute 224°19'32.58" e distância de 6,47 m até o vértice 25, de coordenadas N 7807354.87 m e E 801014.60 m; deste segue com azimute 218°07'52.13" e distância de 2,73 m até o vértice 26, de coordenadas N 7807357.02 m e E 801012.91 m; deste segue com azimute 212°35'05.67" e distância de 6,12 m até o vértice 27, de coordenadas N 7807362.18 m e E 801009.61 m; deste segue com azimute 205°42'35.38" e distância de 3,57 m até o vértice 28, de coordenadas N 7807365.39 m e E 801008.07 m; deste segue com azimute 202°18'12.05" e distância de 1,49 m até o vértice 29, de coordenadas N 7807366.78 m e E 801007.50 m; deste segue com azimute 197°07'32.65" e distância de 5,41 m até o vértice 30, de coordenadas N 7807371.95 m e E 801005.91 m; deste segue com azimute 191°56'53.25" e distância de 1,59 m até o vértice 31, de coordenadas N 7807373.50 m e E 801005.58 m; deste segue com azimute 256°20'09.80" e distância de 1,80 m até o vértice 32, de coordenadas N 7807373.93 m e E 801003.82 m; deste segue com azimute 262°42'31.70" e distância de 3,24 m até o vértice 33, de coordenadas N 7807374.34 m e E 801000.61 m; deste segue com azimute 259°36'30.78" e distância de 1,81 m até o vértice 34, de coordenadas N 7807374.67 m e E 800998.83 m; deste segue com azimute 260°34'28.35" e distância de 0,51 m até o vértice 35, de coordenadas N 7807374.75 m e E 800998.33 m; deste segue com azimute 259°04'13.62" e distância de 1,57 m até o vértice 36, de coordenadas N 7807375.05 m e E 800996.78 m; deste segue com azimute 257°33'58.88" e distância de 2,07 m até o vértice 37, de coordenadas N 7807375.50 m e E 800994.76 m; deste segue com azimute 252°23'09.02" e distância de 5,42 m até o vértice 38, de coordenadas N 7807377.14 m e E 800989.59 m; deste segue com azimute 247°12'19.16" e distância de 1,21 m até o vértice 39, de coordenadas N 7807377.60 m e E 800988.48 m; deste segue com azimute 239°35'40.98" e distância de 2,04 m até o vértice 40, de coordenadas N 7807378.64 m e E 800986.72 m; deste segue com azimute 293°42'52.17" e distância de 3,41 m até o vértice 41, de coordenadas N 7807377.26 m e E 800983.60 m; deste segue com azimute 287°36'27.23" e distância de 0,82 m até o vértice 42, de coordenadas N 7807377.01 m e E 800982.81 m; deste segue com azimute 284°49'25.30" e distância de 2,91 m até o vértice 43, de coordenadas N 7807376.27 m e E 800980.00 m; deste segue com azimute 282°02'23.37" e distância de 0,78 m até o vértice 44, de coordenadas N 7807376.11 m e E 800979.24 m; deste segue com azimute 278°01'27.94" e distância de 4,20 m até o vértice 45, de coordenadas N 7807375.52 m e E 800975.08 m; deste segue com azimute 274°00'32.51" e distância de 2,44 m até o vértice 46, de coordenadas N 7807375.35 m e E 800972.64 m; deste segue com azimute 271°46'42.14" e distância de 2,34 m até o vértice 47, de coordenadas N 7807375.28 m e E 800970.31 m; deste segue com azimute 270°55'17.25" e distância de 1,05 m até o vértice 48, de coordenadas N 7807375.26 m e E 800969.25 m; deste segue com azimute 271°40'45.22" e distância de 2,78 m até o vértice 49, de coordenadas N 7807375.18 m e E 800966.48 m; deste segue com azimute 269°01'33.13" e distância de 2,10 m até o vértice 50, de coordenadas N 7807375.21 m e E 800964.38 m; deste segue com azimute 264°08'28.01" e distância de 5,11 m até o vértice 51, de coordenadas N 7807375.74 m e E 800959.29 m; deste segue com azimute 259°15'22.90" e distância de 1,62 m até o vértice 52, de coordenadas N 7807376.04 m e E 800957.70 m; deste segue com azimute 256°07'53.10" e distância de 3,27 m até o vértice 53, de coordenadas N 7807376.82 m e E 800954.53 m; deste segue com azimute 253°30'21.68" e distância de 0,53 m até o vértice 54, de coordenadas N 7807376.97 m e E 800954.02 m; deste segue com azimute 258°36'04.25" e distância de 1,64 m até o vértice 55, de coordenadas N 7807377.30 m e E 800952.40 m; deste segue com azimute 257°27'02.37" e distância de 1,20 m até o vértice 56, de coordenadas N 7807377.56 m e E 800951.23 m; deste segue com azimute 256°18'00.50" e distância de 1,08 m até o vértice 57, de coordenadas N 7807377.82 m e E 800950.18 m; deste segue com azimute 258°13'12.47" e distância de 1,36 m até o vértice 58, de coordenadas N 7807378.09 m e E 800948.84 m; deste segue com azimute 257°47'21.78" e distância de 1,52 m até o vértice 59, de coordenadas N 7807378.42 m e E 800947.36 m; deste segue com azimute 256°56'14.73" e distância de 0,85 m até o vértice 60, de coordenadas N 7807378.61 m e E 800946.53 m; deste segue com azimute 256°07'23.65" e distância de 1,85 m até o vértice 61, de coordenadas N 7807379.05 m e E 800944.73 m; deste segue com azimute 259°30'54.08" e distância de 3,79 m

até o vértice 62, de coordenadas N 7807379.74 m e E 800941.00 m; deste segue com azimute 259°14'58.91" e distância de 0,71 m até o vértice 63, de coordenadas N 7807379.87 m e E 800940.31 m; deste segue com azimute 263°32'15.47" e distância de 1,29 m até o vértice 64, de coordenadas N 7807380.02 m e E 800939.03 m; deste segue com azimute 261°42'47.64" e distância de 2,94 m até o vértice 65, de coordenadas N 7807380.44 m e E 800936.12 m; deste segue com azimute 260°35'11.15" e distância de 1,18 m até o vértice 66, de coordenadas N 7807380.64 m e E 800934.95 m; deste segue com azimute 259°27'34.66" e distância de 1,95 m até o vértice 67, de coordenadas N 7807380.99 m e E 800933.04 m; deste segue com azimute 258°47'08.87" e distância de 1,79 m até o vértice 68, de coordenadas N 7807381.34 m e E 800931.28 m; deste segue com azimute 250°41'05.08" e distância de 1,75 m até o vértice 69, de coordenadas N 7807381.92 m e E 800929.63 m; deste segue com azimute 293°17'17.29" e distância de 3,89 m até o vértice 70, de coordenadas N 7807380.38 m e E 800926.05 m; deste segue com azimute 287°21'21.47" e distância de 1,47 m até o vértice 71, de coordenadas N 7807379.95 m e E 800924.65 m; deste segue com azimute 283°11'04.43" e distância de 4,36 m até o vértice 72, de coordenadas N 7807378.95 m e E 800920.40 m; deste segue com azimute 279°00'47.39" e distância de 1,94 m até o vértice 73, de coordenadas N 7807378.65 m e E 800918.48 m; deste segue com azimute 274°38'07.75" e distância de 4,58 m até o vértice 74, de coordenadas N 7807378.28 m e E 800913.92 m; deste segue com azimute 265°52'48.45" e distância de 4,58 m até o vértice 75, de coordenadas N 7807378.60 m e E 800909.35 m; deste segue com azimute 261°30'08.81" e distância de 1,91 m até o vértice 76, de coordenadas N 7807378.89 m e E 800907.46 m; deste segue com azimute 257°57'37.71" e distância de 3,71 m até o vértice 77, de coordenadas N 7807379.66 m e E 800903.84 m; deste segue com azimute 254°25'06.62" e distância de 1,83 m até o vértice 78, de coordenadas N 7807380.15 m e E 800902.08 m; deste segue com azimute 247°41'11.02" e distância de 7,03 m até o vértice 79, de coordenadas N 7807382.82 m e E 800895.57 m; deste segue com azimute 240°57'15.42" e distância de 1,41 m até o vértice 80, de coordenadas N 7807383.50 m e E 800894.34 m; deste segue com azimute 233°24'34.64" e distância de 7,88 m até o vértice 81, de coordenadas N 7807388.20 m e E 800888.02 m; deste segue com azimute 225°51'53.85" e distância de 2,49 m até o vértice 82, de coordenadas N 7807389.94 m e E 800886.23 m; deste segue com azimute 243°35'03.41" e distância de 3,85 m até o vértice 83, de coordenadas N 7807391.65 m e E 800882.78 m; deste segue com azimute 237°49'11.89" e distância de 2,07 m até o vértice 84, de coordenadas N 7807392.75 m e E 800881.03 m; deste segue com azimute 238°11'58.25" e distância de 1,74 m até o vértice 85, de coordenadas N 7807393.67 m e E 800879.55 m; deste segue com azimute 249°32'04.69" e distância de 1,33 m até o vértice 86, de coordenadas N 7807394.13 m e E 800878.31 m; deste segue com azimute 242°13'17.91" e distância de 7,64 m até o vértice 87, de coordenadas N 7807397.69 m e E 800871.55 m; deste segue com azimute 234°54'31.13" e distância de 1,87 m até o vértice 88, de coordenadas N 7807398.76 m e E 800870.02 m; deste segue com azimute 228°51'10.71" e distância de 3,22 m até o vértice 89, de coordenadas N 7807400.88 m e E 800867.59 m; deste segue com azimute 264°59'49.35" e distância de 0,79 m até o vértice 90, de coordenadas N 7807400.95 m e E 800866.81 m; deste segue com azimute 262°13'15.53" e distância de 2,91 m até o vértice 91, de coordenadas N 7807401.35 m e E 800863.93 m; deste segue com azimute 259°26'41.71" e distância de 1,57 m até o vértice 92, de coordenadas N 7807401.63 m e E 800862.39 m; deste segue com azimute 261°11'41.21" e distância de 1,56 m até o vértice 93, de coordenadas N 7807401.87 m e E 800860.85 m; deste segue com azimute 259°31'20.98" e distância de 1,75 m até o vértice 94, de coordenadas N 7807402.19 m e E 800859.13 m; deste segue com azimute 257°51'00.74" e distância de 1,48 m até o vértice 95, de coordenadas N 7807402.50 m e E 800857.68 m; deste segue com azimute 251°15'26.36" e distância de 6,89 m até o vértice 96, de coordenadas N 7807404.71 m e E 800851.16 m; deste segue com azimute 244°39'51.97" e distância de 1,91 m até o vértice 97, de coordenadas N 7807405.53 m e E 800849.44 m; deste segue com azimute 239°23'40.04" e distância de 5,51 m até o vértice 98, de coordenadas N 7807408.34 m e E 800844.69 m; deste segue com azimute 228°51'16.17" e distância de 5,51 m até o vértice 99, de coordenadas N 7807411.96 m e E 800840.54 m; deste segue com azimute 223°35'04.23" e distância de 1,73 m até o vértice 100, de coordenadas N 7807413.22 m e E 800839.35 m; deste segue com azimute 221°43'17.26" e distância de 0,96 m até o vértice 101, de coordenadas N 7807413.93 m e E 800838.71 m; deste segue com azimute 328°54'32.07" e distância de 2,18 m até o vértice 102, de coordenadas N 7807412.06 m e E 800837.58 m; deste segue com azimute 330°21'16.83" e distância de 2,00 m até o vértice 103, de coordenadas N 7807410.32 m e E 800836.59 m; deste segue com azimute 331°01'57.07" e distância de 3,95 m até o vértice 104, de coordenadas N 7807406.87 m e E 800834.68 m; deste segue com azimute 326°38'03.59" e distância de 4,60 m até o vértice 105, de coordenadas N 7807403.02 m e E 800832.15 m; deste segue com azimute 317°50'16.64" e distância de 4,60 m até o vértice 106, de coordenadas N 7807399.61 m e E 800829.06 m; deste segue com azimute 313°26'23.17" e distância de 3,64 m até o vértice 107, de coordenadas N 7807397.11 m e E 800826.42 m; deste segue com azimute 308°15'53.22" e distância de 5,41 m até o vértice 108, de coordenadas N 7807393.76 m e E 800822.17 m; deste segue com azimute 297°54'53.33" e distância de 5,41 m até o vértice 109, de coordenadas N 7807391.23 m e E 800817.39 m; deste segue com azimute 292°44'23.38" e distância de 4,59 m até o vértice 110, de coordenadas N 7807389.45 m e E 800813.16 m; deste segue com azimute 291°17'44.43" e distância de 1,51 m até o vértice 111, de coordenadas N 7807388.90 m e E 800811.75 m; deste segue com azimute

289°51'05.48" e distância de 7,58 m até o vértice 112, de coordenadas N 7807386.33 m e E 800804.62 m; deste segue com azimute 283°19'44.16" e distância de 6,82 m até o vértice 113, de coordenadas N 7807384.76 m e E 800797.99 m; deste segue com azimute 276°48'22.83" e distância de 5,53 m até o vértice 114, de coordenadas N 7807384.10 m e E 800792.50 m; deste segue com azimute 273°09'17.02" e distância de 3,82 m até o vértice 115, de coordenadas N 7807383.89 m e E 800788.68 m; deste segue com azimute 269°30'11.22" e distância de 6,00 m até o vértice 116, de coordenadas N 7807383.94 m e E 800782.68 m; deste segue com azimute 265°46'38.44" e distância de 3,90 m até o vértice 117, de coordenadas N 7807384.23 m e E 800778.79 m; deste segue com azimute 262°03'05.67" e distância de 4,52 m até o vértice 118, de coordenadas N 7807384.86 m e E 800774.32 m; deste segue com azimute 259°21'59.21" e distância de 2,81 m até o vértice 119, de coordenadas N 7807385.37 m e E 800771.55 m; deste segue com azimute 256°40'52.75" e distância de 6,05 m até o vértice 120, de coordenadas N 7807386.77 m e E 800765.67 m; deste segue com azimute 259°25'52.66" e distância de 4,07 m até o vértice 121, de coordenadas N 7807387.51 m e E 800761.67 m; deste segue com azimute 258°02'25.64" e distância de 1,46 m até o vértice 122, de coordenadas N 7807387.82 m e E 800760.24 m; deste segue com azimute 256°38'58.63" e distância de 6,29 m até o vértice 123, de coordenadas N 7807389.27 m e E 800754.13 m; deste segue com azimute 254°48'02.76" e distância de 1,94 m até o vértice 124, de coordenadas N 7807389.78 m e E 800752.26 m; deste segue com azimute 252°57'06.88" e distância de 11,89 m até o vértice 125, de coordenadas N 7807393.26 m e E 800740.89 m; deste segue com azimute 248°43'36.86" e distância de 4,42 m até o vértice 126, de coordenadas N 7807394.87 m e E 800736.77 m; deste segue com azimute 244°30'06.83" e distância de 4,32 m até o vértice 127, de coordenadas N 7807396.73 m e E 800732.87 m; deste segue com azimute 245°26'58.81" e distância de 3,98 m até o vértice 128, de coordenadas N 7807398.38 m e E 800729.25 m; deste segue com azimute 247°24'44.80" e distância de 5,11 m até o vértice 129, de coordenadas N 7807400.34 m e E 800724.53 m; deste segue com azimute 250°45'16.31" e distância de 4,11 m até o vértice 130, de coordenadas N 7807401.70 m e E 800720.64 m; deste segue com azimute 259°02'22.35" e distância de 2,94 m até o vértice 131, de coordenadas N 7807402.26 m e E 800717.76 m; deste segue com azimute 260°24'31.24" e distância de 11,30 m até o vértice 132, de coordenadas N 7807404.14 m e E 800706.62 m; deste segue com azimute 259°31'19.93" e distância de 0,93 m até o vértice 133, de coordenadas N 7807404.31 m e E 800705.71 m; deste segue com azimute 258°38'08.62" e distância de 0,52 m até o vértice 134, de coordenadas N 7807404.41 m e E 800705.20 m; deste segue com azimute 293°11'51.81" e distância de 0,69 m até o vértice 135, de coordenadas N 7807404.14 m e E 800704.57 m; deste segue com azimute 295°14'10.43" e distância de 3,94 m até o vértice 136, de coordenadas N 7807402.46 m e E 800701.01 m; deste segue com azimute 295°50'06.04" e distância de 3,49 m até o vértice 137, de coordenadas N 7807400.94 m e E 800697.86 m; deste segue com azimute 294°09'11.90" e distância de 1,76 m até o vértice 138, de coordenadas N 7807400.22 m e E 800696.26 m; deste segue com azimute 292°28'17.76" e distância de 6,90 m até o vértice 139, de coordenadas N 7807397.58 m e E 800689.88 m; deste segue com azimute 290°22'19.09" e distância de 2,20 m até o vértice 140, de coordenadas N 7807396.81 m e E 800687.82 m; deste segue com azimute 288°16'20.42" e distância de 5,75 m até o vértice 141, de coordenadas N 7807395.01 m e E 800682.36 m; deste segue com azimute 282°24'40.96" e distância de 6,13 m até o vértice 142, de coordenadas N 7807393.69 m e E 800676.37 m; deste segue com azimute 276°07'22.27" e distância de 1,61 m até o vértice 143, de coordenadas N 7807393.52 m e E 800674.77 m; deste segue com azimute 274°55'40.77" e distância de 8,30 m até o vértice 144, de coordenadas N 7807392.81 m e E 800666.50 m; deste segue com azimute 276°34'50.08" e distância de 11,33 m até o vértice 145, de coordenadas N 7807391.51 m e E 800655.24 m; deste segue com azimute 273°01'46.63" e distância de 3,72 m até o vértice 146, de coordenadas N 7807391.31 m e E 800651.53 m; deste segue com azimute 269°28'43.19" e distância de 6,33 m até o vértice 147, de coordenadas N 7807391.37 m e E 800645.20 m; deste segue com azimute 264°15'33.23" e distância de 5,46 m até o vértice 148, de coordenadas N 7807391.92 m e E 800639.77 m; deste segue com azimute 259°02'23.28" e distância de 5,18 m até o vértice 149, de coordenadas N 7807392.90 m e E 800634.68 m; deste segue com azimute 257°30'50.70" e distância de 1,60 m até o vértice 150, de coordenadas N 7807393.25 m e E 800633.12 m; deste segue com azimute 255°59'18.13" e distância de 3,54 m até o vértice 151, de coordenadas N 7807394.10 m e E 800629.69 m; deste segue com azimute 254°56'42.88" e distância de 1,09 m até o vértice 152, de coordenadas N 7807394.39 m e E 800628.64 m; deste segue com azimute 253°54'07.62" e distância de 2,88 m até o vértice 153, de coordenadas N 7807395.19 m e E 800625.87 m; deste segue com azimute 258°20'47.79" e distância de 1,14 m até o vértice 154, de coordenadas N 7807395.42 m e E 800624.75 m; deste segue com azimute 257°19'21.11" e distância de 4,78 m até o vértice 155, de coordenadas N 7807396.46 m e E 800620.09 m; deste segue com azimute 259°39'09.43" e distância de 2,74 m até o vértice 156, de coordenadas N 7807396.96 m e E 800617.39 m; deste segue com azimute 258°39'01.34" e distância de 1,05 m até o vértice 157, de coordenadas N 7807397.16 m e E 800616.36 m; deste segue com azimute 257°38'53.24" e distância de 3,32 m até o vértice 158, de coordenadas N 7807397.87 m e E 800613.11 m; deste segue com azimute 252°25'04.40" e distância de 5,47 m até o vértice 159, de coordenadas N 7807399.53 m e E 800607.90 m; deste segue com azimute 247°11'15.55" e distância de 3,23 m até o vértice 160, de coordenadas N 7807400.78 m e E 800604.92 m; deste segue com azimute 244°39'40.74" e distância de 2,64 m até o vértice 161,

de coordenadas N 7807401.91 m e E 800602.53 m; deste segue com azimute 242°08'05.93" e distância de 2,90 m até o vértice 162, de coordenadas N 7807403.27 m e E 800599.97 m; deste segue com azimute 240°59'46.06" e distância de 1,19 m até o vértice 163, de coordenadas N 7807403.84 m e E 800598.92 m; deste segue com azimute 246°04'55.88" e distância de 3,12 m até o vértice 164, de coordenadas N 7807405.11 m e E 800596.07 m; deste segue com azimute 244°39'54.93" e distância de 1,99 m até o vértice 165, de coordenadas N 7807405.96 m e E 800594.28 m; deste segue com azimute 240°28'22.82" e distância de 4,39 m até o vértice 166, de coordenadas N 7807408.12 m e E 800590.46 m; deste segue com azimute 236°16'50.72" e distância de 1,41 m até o vértice 167, de coordenadas N 7807408.91 m e E 800589.29 m; deste segue com azimute 235°24'49.78" e distância de 0,91 m até o vértice 168, de coordenadas N 7807409.42 m e E 800588.54 m; deste segue com azimute 234°32'48.83" e distância de 0,77 m até o vértice 169, de coordenadas N 7807409.87 m e E 800587.91 m; deste segue com azimute 307°12'43.13" e distância de 2,15 m até o vértice 170, de coordenadas N 7807408.57 m e E 800586.20 m; deste segue com azimute 302°41'40.97" e distância de 2,86 m até o vértice 171, de coordenadas N 7807407.02 m e E 800583.80 m; deste segue com azimute 301°41'03.82" e distância de 1,06 m até o vértice 172, de coordenadas N 7807406.47 m e E 800582.89 m; deste segue com azimute 300°40'26.67" e distância de 2,92 m até o vértice 173, de coordenadas N 7807404.98 m e E 800580.39 m; deste segue com azimute 294°13'46.87" e distância de 3,06 m até o vértice 174, de coordenadas N 7807403.72 m e E 800577.59 m; deste segue com azimute 333°54'35.15" e distância de 4,81 m até o vértice 175, de coordenadas N 7807399.40 m e E 800575.48 m; deste segue com azimute 329°06'33.46" e distância de 5,02 m até o vértice 176, de coordenadas N 7807395.09 m e E 800572.90 m; deste segue com azimute 319°30'30.08" e distância de 5,02 m até o vértice 177, de coordenadas N 7807391.27 m e E 800569.64 m; deste segue com azimute 309°54'26.70" e distância de 5,02 m até o vértice 178, de coordenadas N 7807388.05 m e E 800565.79 m; deste segue com azimute 305°06'25.01" e distância de 3,71 m até o vértice 179, de coordenadas N 7807385.92 m e E 800562.75 m; deste segue com azimute 299°40'09.38" e distância de 5,69 m até o vértice 180, de coordenadas N 7807383.10 m e E 800557.81 m; deste segue com azimute 288°47'38.12" e distância de 5,69 m até o vértice 181, de coordenadas N 7807381.27 m e E 800552.43 m; deste segue com azimute 277°55'06.85" e distância de 5,69 m até o vértice 182, de coordenadas N 7807380.49 m e E 800546.80 m; deste segue com azimute 265°15'07.31" e distância de 8,47 m até o vértice 183, de coordenadas N 7807381.19 m e E 800538.35 m; deste segue com azimute 265°28'14.95" e distância de 5,15 m até o vértice 184, de coordenadas N 7807381.60 m e E 800533.22 m; deste segue com azimute 263°45'25.36" e distância de 1,79 m até o vértice 185, de coordenadas N 7807381.79 m e E 800531.43 m; deste segue com azimute 262°02'35.77" e distância de 3,59 m até o vértice 186, de coordenadas N 7807382.29 m e E 800527.87 m; deste segue com azimute 257°20'50.08" e distância de 4,91 m até o vértice 187, de coordenadas N 7807383.37 m e E 800523.08 m; deste segue com azimute 247°57'18.71" e distância de 4,91 m até o vértice 188, de coordenadas N 7807385.21 m e E 800518.53 m; deste segue com azimute 238°33'47.34" e distância de 4,91 m até o vértice 189, de coordenadas N 7807387.77 m e E 800514.34 m; deste segue com azimute 233°52'01.65" e distância de 3,61 m até o vértice 190, de coordenadas N 7807389.90 m e E 800511.43 m; deste segue com azimute 229°26'24.38" e distância de 4,63 m até o vértice 191, de coordenadas N 7807392.91 m e E 800507.91 m; deste segue com azimute 240°03'12.35" e distância de 5,52 m até o vértice 192, de coordenadas N 7807395.66 m e E 800503.12 m; deste segue com azimute 235°43'51.24" e distância de 2,29 m até o vértice 193, de coordenadas N 7807396.95 m e E 800501.23 m; deste segue com azimute 233°10'55.05" e distância de 2,67 m até o vértice 194, de coordenadas N 7807398.55 m e E 800499.10 m; deste segue com azimute 231°11'15.64" e distância de 1,09 m até o vértice 195, de coordenadas N 7807399.24 m e E 800498.25 m; deste segue com azimute 264°40'48.36" e distância de 4,55 m até o vértice 196, de coordenadas N 7807399.66 m e E 800493.72 m; deste segue com azimute 260°19'58.13" e distância de 3,98 m até o vértice 197, de coordenadas N 7807400.32 m e E 800489.80 m; deste segue com azimute 258°11'46.17" e distância de 2,24 m até o vértice 198, de coordenadas N 7807400.78 m e E 800487.61 m; deste segue com azimute 256°03'34.21" e distância de 4,14 m até o vértice 199, de coordenadas N 7807401.78 m e E 800483.59 m; deste segue com azimute 252°13'56.92" e distância de 4,00 m até o vértice 200, de coordenadas N 7807403.00 m e E 800479.78 m; deste segue com azimute 248°24'19.63" e distância de 4,03 m até o vértice 201, de coordenadas N 7807404.49 m e E 800476.03 m; deste segue com azimute 249°15'44.01" e distância de 0,62 m até o vértice 202, de coordenadas N 7807404.71 m e E 800475.45 m; deste segue com azimute 268°21'58.60" e distância de 14,49 m até o vértice 203, de coordenadas N 7807405.12 m e E 800460.96 m; deste segue com azimute 267°56'47.91" e distância de 11,58 m até o vértice 204, de coordenadas N 7807405.53 m e E 800449.38 m; deste segue com azimute 267°21'09.44" e distância de 0,62 m até o vértice 205, de coordenadas N 7807405.56 m e E 800448.76 m; deste segue com azimute 266°45'30.98" e distância de 4,14 m até o vértice 206, de coordenadas N 7807405.80 m e E 800444.63 m; deste segue com azimute 264°48'58.84" e distância de 0,64 m até o vértice 207, de coordenadas N 7807405.85 m e E 800443.99 m; deste segue com azimute 280°59'15.19" e distância de 1,34 m até o vértice 208, de coordenadas N 7807405.60 m e E 800442.67 m; deste segue com azimute 291°34'51.60" e distância de 4,03 m até o vértice 209, de coordenadas N 7807404.12 m e E 800438.92 m; deste segue com azimute 292°01'36.39" e distância de 1,43 m até o vértice 210, de coordenadas N 7807403.58 m e E 800437.60 m; deste segue com azimute

290°39'50.91" e distância de **16,30 m** até o vértice **211**, de coordenadas N **7807397.83 m** e E **800422.35 m**; deste segue com azimute **286°10'50.58"** e distância de **4,69 m** até o vértice **212**, de coordenadas N **7807396.52 m** e E **800417.85 m**; deste segue com azimute **281°41'50.24"** e distância de **2,81 m** até o vértice **213**, de coordenadas N **7807395.95 m** e E **800415.09 m**; deste segue com azimute **289°58'31.20"** e distância de **4,08 m** até o vértice **214**, de coordenadas N **7807394.56 m** e E **800411.26 m**; deste segue com azimute **295°16'26.75"** e distância de **5,53 m** até o vértice **215**, de coordenadas N **7807392.20 m** e E **800406.26 m**; deste segue com azimute **293°42'16.94"** e distância de **1,64 m** até o vértice **216**, de coordenadas N **7807391.54 m** e E **800404.75 m**; deste segue com azimute **292°08'07.14"** e distância de **5,85 m** até o vértice **217**, de coordenadas N **7807389.33 m** e E **800399.34 m**; deste segue com azimute **289°58'37.28"** e distância de **2,26 m** até o vértice **218**, de coordenadas N **7807388.56 m** e E **800397.21 m**; deste segue com azimute **287°49'07.43"** e distância de **6,45 m** até o vértice **219**, de coordenadas N **7807386.59 m** e E **800391.08 m**; deste segue com azimute **282°50'21.12"** e distância de **5,21 m** até o vértice **220**, de coordenadas N **7807385.43 m** e E **800386.00 m**; deste segue com azimute **277°51'34.81"** e distância de **5,25 m** até o vértice **221**, de coordenadas N **7807384.71 m** e E **800380.80 m**; deste segue com azimute **284°59'47.51"** e distância de **1,47 m** até o vértice **222**, de coordenadas N **7807384.33 m** e E **800379.38 m**; deste segue com azimute **291°56'17.29"** e distância de **1,26 m** até o vértice **223**, de coordenadas N **7807383.86 m** e E **800378.21 m**; deste segue com azimute **169°23'26.99"** e distância de **2,72 m** até o vértice **224**, de coordenadas N **7807386.54 m** e E **800378.71 m**; deste segue com azimute **266°03'17.33"** e distância de **2,66 m** até o vértice **225**, de coordenadas N **7807386.72 m** e E **800376.06 m**; deste segue com azimute **349°48'22.98"** e distância de **4,08 m** até o vértice **226**, de coordenadas N **7807382.71 m** e E **800375.34 m**; deste segue com azimute **286°12'38.02"** e distância de **2,90 m** até o vértice **227**, de coordenadas N **7807381.90 m** e E **800372.56 m**; deste segue com azimute **286°12'38.02"** e distância de **3,09 m** até o vértice **228**, de coordenadas N **7807381.03 m** e E **800369.59 m**; deste segue com azimute **274°45'19.47"** e distância de **5,99 m** até o vértice **229**, de coordenadas N **7807380.54 m** e E **800363.62 m**; deste segue com azimute **269°01'40.19"** e distância de **7,96 m** até o vértice **230**, de coordenadas N **7807380.67 m** e E **800355.66 m**; deste segue com azimute **266°17'04.45"** e distância de **2,87 m** até o vértice **231**, de coordenadas N **7807380.86 m** e E **800352.79 m**; deste segue com azimute **263°32'28.71"** e distância de **4,28 m** até o vértice **232**, de coordenadas N **7807381.34 m** e E **800348.54 m**; deste segue com azimute **269°01'40.34"** e distância de **4,26 m** até o vértice **233**, de coordenadas N **7807381.41 m** e E **800344.28 m**; deste segue com azimute **269°45'58.00"** e distância de **7,21 m** até o vértice **234**, de coordenadas N **7807381.44 m** e E **800337.08 m**; deste segue com azimute **269°45'58.00"** e distância de **1,08 m** até o vértice **235**, de coordenadas N **7807381.45 m** e E **800335.99 m**; deste segue com azimute **175°31'30.34"** e distância de **2,17 m** até o vértice **236**, de coordenadas N **7807383.61 m** e E **800336.16 m**; deste segue com azimute **270°00'00.00"** e distância de **7,40 m** até o vértice **237**, de coordenadas N **7807383.61 m** e E **800328.76 m**; deste segue com azimute **2°26'55.52"** e distância de **2,05 m** até o vértice **238**, de coordenadas N **7807381.57 m** e E **800328.85 m**; deste segue com azimute **269°01'40.52"** e distância de **1,21 m** até o vértice **239**, de coordenadas N **7807381.59 m** e E **800327.64 m**; deste segue com azimute **264°26'35.22"** e distância de **4,80 m** até o vértice **240**, de coordenadas N **7807382.05 m** e E **800322.87 m**; deste segue com azimute **259°51'29.93"** e distância de **7,54 m** até o vértice **241**, de coordenadas N **7807383.38 m** e E **800315.45 m**; deste segue com azimute **255°25'06.44"** e distância de **4,64 m** até o vértice **242**, de coordenadas N **7807384.55 m** e E **800310.95 m**; deste segue com azimute **246°32'19.46"** e distância de **4,64 m** até o vértice **243**, de coordenadas N **7807386.40 m** e E **800306.69 m**; deste segue com azimute **242°05'55.97"** e distância de **6,03 m** até o vértice **244**, de coordenadas N **7807389.22 m** e E **800301.36 m**; deste segue com azimute **234°28'51.29"** e distância de **7,95 m** até o vértice **245**, de coordenadas N **7807393.84 m** e E **800294.89 m**; deste segue com azimute **226°51'46.61"** e distância de **3,91 m** até o vértice **246**, de coordenadas N **7807396.51 m** e E **800292.04 m**; deste segue com azimute **220°07'22.06"** e distância de **7,04 m** até o vértice **247**, de coordenadas N **7807401.90 m** e E **800287.50 m**; deste segue com azimute **213°22'57.52"** e distância de **4,76 m** até o vértice **248**, de coordenadas N **7807405.87 m** e E **800284.88 m**; deste segue com azimute **207°29'13.92"** e distância de **6,16 m** até o vértice **249**, de coordenadas N **7807411.34 m** e E **800282.03 m**; deste segue com azimute **201°35'30.33"** e distância de **4,85 m** até o vértice **250**, de coordenadas N **7807415.85 m** e E **800280.25 m**; deste segue com azimute **195°11'30.80"** e distância de **6,69 m** até o vértice **251**, de coordenadas N **7807422.31 m** e E **800278.49 m**; deste segue com azimute **188°47'31.27"** e distância de **4,56 m** até o vértice **252**, de coordenadas N **7807426.81 m** e E **800277.80 m**; deste segue com azimute **190°00'54.12"** e distância de **1,55 m** até o vértice **253**, de coordenadas N **7807428.34 m** e E **800277.53 m**; deste segue com azimute **199°54'40.84"** e distância de **2,09 m** até o vértice **254**, de coordenadas N **7807430.30 m** e E **800276.82 m**; deste segue com azimute **214°42'23.39"** e distância de **1,28 m** até o vértice **255**, de coordenadas N **7807431.36 m** e E **800276.09 m**; deste segue com azimute **208°43'41.76"** e distância de **6,25 m** até o vértice **256**, de coordenadas N **7807436.84 m** e E **800273.08 m**; deste segue com azimute **202°45'00.14"** e distância de **1,05 m** até o vértice **257**, de coordenadas N **7807437.80 m** e E **800272.68 m**; deste segue com azimute **157°16'53.37"** e distância de **27,00 m** até o vértice **258**, de coordenadas N **7807462.71 m** e E **800283.10 m**; deste segue com azimute **177°18'07.90"** e distância de **26,36 m** até o vértice **259**, de coordenadas N **7807489.04 m** e E **800284.35 m**; deste segue com azimute **176°55'06.14"** e distância de **10,95 m** até o vértice **260**, de coordenadas N **7807499.98 m** e E

800284.93 m; deste segue com azimute $64^{\circ}39'51.55''$ e distância de 1,12 m até o vértice 261, de coordenadas N 7807499.50 m e E 800285.94 m; deste segue com azimute $63^{\circ}35'56.79''$ e distância de 3,23 m até o vértice 262, de coordenadas N 7807498.06 m e E 800288.84 m; deste segue com azimute $63^{\circ}55'51.13''$ e distância de 1,92 m até o vértice 263, de coordenadas N 7807497.22 m e E 800290.56 m; deste segue com azimute $70^{\circ}19'16.50''$ e distância de 2,95 m até o vértice 264, de coordenadas N 7807496.22 m e E 800293.34 m; deste segue com azimute $74^{\circ}35'41.03''$ e distância de 5,06 m até o vértice 265, de coordenadas N 7807494.88 m e E 800298.22 m; deste segue com azimute $73^{\circ}36'53.00''$ e distância de 0,58 m até o vértice 266, de coordenadas N 7807494.72 m e E 800298.78 m; deste segue com azimute $72^{\circ}30'31.44''$ e distância de 2,23 m até o vértice 267, de coordenadas N 7807494.05 m e E 800300.90 m; deste segue com azimute $69^{\circ}37'59.84''$ e distância de 3,01 m até o vértice 268, de coordenadas N 7807493.00 m e E 800303.72 m; deste segue com azimute $66^{\circ}45'28.25''$ e distância de 2,61 m até o vértice 269, de coordenadas N 7807491.97 m e E 800306.12 m; deste segue com azimute $64^{\circ}04'49.29''$ e distância de 2,80 m até o vértice 270, de coordenadas N 7807490.74 m e E 800308.64 m; deste segue com azimute $61^{\circ}24'10.33''$ e distância de 2,26 m até o vértice 271, de coordenadas N 7807489.66 m e E 800310.63 m; deste segue com azimute $59^{\circ}41'03.40''$ e distância de 1,80 m até o vértice 272, de coordenadas N 7807488.75 m e E 800312.18 m; deste segue com azimute $57^{\circ}57'56.46''$ e distância de 2,34 m até o vértice 273, de coordenadas N 7807487.51 m e E 800314.16 m; deste segue com azimute $53^{\circ}32'56.52''$ e distância de 4,62 m até o vértice 274, de coordenadas N 7807484.77 m e E 800317.88 m; deste segue com azimute $44^{\circ}42'56.63''$ e distância de 4,62 m até o vértice 275, de coordenadas N 7807481.48 m e E 800321.13 m; deste segue com azimute $40^{\circ}17'56.69''$ e distância de 1,45 m até o vértice 276, de coordenadas N 7807480.38 m e E 800322.07 m; deste segue com azimute $35^{\circ}04'55.60''$ e distância de 5,46 m até o vértice 277, de coordenadas N 7807475.91 m e E 800325.20 m; deste segue com azimute $33^{\circ}00'09.14''$ e distância de 0,89 m até o vértice 278, de coordenadas N 7807475.17 m e E 800325.69 m; deste segue com azimute $26^{\circ}06'05.08''$ e distância de 5,88 m até o vértice 279, de coordenadas N 7807469.88 m e E 800328.28 m; deste segue com azimute $20^{\circ}28'35.08''$ e distância de 3,11 m até o vértice 280, de coordenadas N 7807466.97 m e E 800329.36 m; deste segue com azimute $16^{\circ}38'44.15''$ e distância de 4,01 m até o vértice 281, de coordenadas N 7807463.13 m e E 800330.51 m; deste segue com azimute $19^{\circ}34'22.08''$ e distância de 1,17 m até o vértice 282, de coordenadas N 7807462.03 m e E 800330.91 m; deste segue com azimute $23^{\circ}56'00.58''$ e distância de 0,91 m até o vértice 283, de coordenadas N 7807461.20 m e E 800331.27 m; deste segue com azimute $31^{\circ}37'36.80''$ e distância de 5,18 m até o vértice 284, de coordenadas N 7807456.79 m e E 800333.99 m; deste segue com azimute $26^{\circ}37'54.80''$ e distância de 5,22 m até o vértice 285, de coordenadas N 7807452.12 m e E 800336.33 m; deste segue com azimute $21^{\circ}38'12.79''$ e distância de 1,48 m até o vértice 286, de coordenadas N 7807450.74 m e E 800336.88 m; deste segue com azimute $17^{\circ}22'26.32''$ e distância de 4,46 m até o vértice 287, de coordenadas N 7807446.48 m e E 800338.21 m; deste segue com azimute $13^{\circ}06'39.85''$ e distância de 1,79 m até o vértice 288, de coordenadas N 7807444.74 m e E 800338.61 m; deste segue com azimute $82^{\circ}10'53.28''$ e distância de 1,88 m até o vértice 289, de coordenadas N 7807444.49 m e E 800340.48 m; deste segue com azimute $84^{\circ}09'05.82''$ e distância de 2,64 m até o vértice 290, de coordenadas N 7807444.22 m e E 800343.11 m; deste segue com azimute $88^{\circ}02'27.48''$ e distância de 3,48 m até o vértice 291, de coordenadas N 7807444.10 m e E 800346.59 m; deste segue com azimute $90^{\circ}00'25.66''$ e distância de 3,85 m até o vértice 292, de coordenadas N 7807444.10 m e E 800350.44 m; deste segue com azimute $93^{\circ}11'37.95''$ e distância de 4,36 m até o vértice 293, de coordenadas N 7807444.34 m e E 800354.79 m; deste segue com azimute $89^{\circ}01'40.24''$ e distância de 3,80 m até o vértice 294, de coordenadas N 7807444.28 m e E 800358.59 m; deste segue com azimute $107^{\circ}40'30.24''$ e distância de 1,61 m até o vértice 295, de coordenadas N 7807444.77 m e E 800360.13 m; deste segue com azimute $109^{\circ}45'29.26''$ e distância de 1,85 m até o vértice 296, de coordenadas N 7807445.40 m e E 800361.87 m; deste segue com azimute $104^{\circ}54'16.17''$ e distância de 5,08 m até o vértice 297, de coordenadas N 7807446.70 m e E 800366.78 m; deste segue com azimute $95^{\circ}11'49.99''$ e distância de 5,08 m até o vértice 298, de coordenadas N 7807447.16 m e E 800371.83 m; deste segue com azimute $97^{\circ}36'58.40''$ e distância de 1,17 m até o vértice 299, de coordenadas N 7807447.32 m e E 800373.00 m; deste segue com azimute $111^{\circ}17'13.83''$ e distância de 1,01 m até o vértice 300, de coordenadas N 7807447.68 m e E 800373.94 m; deste segue com azimute $110^{\circ}34'12.06''$ e distância de 0,75 m até o vértice 301, de coordenadas N 7807447.95 m e E 800374.64 m; deste segue com azimute $109^{\circ}51'10.29''$ e distância de 1,34 m até o vértice 302, de coordenadas N 7807448.40 m e E 800375.90 m; deste segue com azimute $112^{\circ}39'23.35''$ e distância de 2,57 m até o vértice 303, de coordenadas N 7807449.39 m e E 800378.28 m; deste segue com azimute $128^{\circ}04'38.49''$ e distância de 2,24 m até o vértice 304, de coordenadas N 7807450.77 m e E 800380.04 m; deste segue com azimute $116^{\circ}53'15.94''$ e distância de 5,85 m até o vértice 305, de coordenadas N 7807453.42 m e E 800385.26 m; deste segue com azimute $111^{\circ}17'34.67''$ e distância de 2,24 m até o vértice 306, de coordenadas N 7807454.23 m e E 800387.34 m; deste segue com azimute $104^{\circ}02'31.29''$ e distância de 7,57 m até o vértice 307, de coordenadas N 7807456.07 m e E 800394.69 m; deste segue com azimute $96^{\circ}47'27.92''$ e distância de 1,57 m até o vértice 308, de coordenadas N 7807456.25 m e E 800396.25 m; deste segue com azimute $105^{\circ}31'49.59''$ e distância de 4,86 m até o vértice 309, de coordenadas N 7807457.56 m e E 800400.93 m; deste segue com azimute $98^{\circ}02'49.83''$ e distância de 4,54 m até o vértice 310,

de coordenadas N 7807458.19 m e E 800405.43 m; deste segue com azimute 93°42'24.27" e distância de 3,00 m até o vértice 311, de coordenadas N 7807458.39 m e E 800408.42 m; deste segue com azimute 108°54'20.20" e distância de 1,14 m até o vértice 312, de coordenadas N 7807458.75 m e E 800409.50 m; deste segue com azimute 116°30'58.08" e distância de 1,77 m até o vértice 313, de coordenadas N 7807459.55 m e E 800411.08 m; deste segue com azimute 115°18'58.11" e distância de 2,22 m até o vértice 314, de coordenadas N 7807460.50 m e E 800413.09 m; deste segue com azimute 113°20'25.76" e distância de 2,07 m até o vértice 315, de coordenadas N 7807461.32 m e E 800414.99 m; deste segue com azimute 111°21'53.41" e distância de 1,51 m até o vértice 316, de coordenadas N 7807461.87 m e E 800416.40 m; deste segue com azimute 109°02'29.96" e distância de 2,43 m até o vértice 317, de coordenadas N 7807462.66 m e E 800418.69 m; deste segue com azimute 106°42'51.58" e distância de 1,52 m até o vértice 318, de coordenadas N 7807463.10 m e E 800420.15 m; deste segue com azimute 106°33'47.92" e distância de 2,90 m até o vértice 319, de coordenadas N 7807463.92 m e E 800422.93 m; deste segue com azimute 105°02'22.36" e distância de 1,60 m até o vértice 320, de coordenadas N 7807464.34 m e E 800424.47 m; deste segue com azimute 110°44'48.48" e distância de 1,24 m até o vértice 321, de coordenadas N 7807464.78 m e E 800425.63 m; deste segue com azimute 108°42'18.30" e distância de 1,78 m até o vértice 322, de coordenadas N 7807465.35 m e E 800427.32 m; deste segue com azimute 106°25'43.50" e distância de 2,38 m até o vértice 323, de coordenadas N 7807466.02 m e E 800429.61 m; deste segue com azimute 104°09'08.70" e distância de 1,73 m até o vértice 324, de coordenadas N 7807466.44 m e E 800431.28 m; deste segue com azimute 96°35'24.00" e distância de 3,51 m até o vértice 325, de coordenadas N 7807466.85 m e E 800434.77 m; deste segue com azimute 105°48'30.60" e distância de 2,86 m até o vértice 326, de coordenadas N 7807467.63 m e E 800437.53 m; deste segue com azimute 94°37'16.37" e distância de 5,85 m até o vértice 327, de coordenadas N 7807468.10 m e E 800443.35 m; deste segue com azimute 89°01'39.26" e distância de 3,15 m até o vértice 328, de coordenadas N 7807468.05 m e E 800446.51 m; deste segue com azimute 87°56'32.55" e distância de 1,16 m até o vértice 329, de coordenadas N 7807468.00 m e E 800447.66 m; deste segue com azimute 94°34'38.60" e distância de 4,72 m até o vértice 330, de coordenadas N 7807468.38 m e E 800452.37 m; deste segue com azimute 85°01'43.10" e distância de 4,99 m até o vértice 331, de coordenadas N 7807467.95 m e E 800457.34 m; deste segue com azimute 80°15'15.36" e distância de 2,36 m até o vértice 332, de coordenadas N 7807467.55 m e E 800459.66 m; deste segue com azimute 89°01'39.08" e distância de 2,40 m até o vértice 333, de coordenadas N 7807467.51 m e E 800462.07 m; deste segue com azimute 85°47'12.23" e distância de 3,39 m até o vértice 334, de coordenadas N 7807467.26 m e E 800465.45 m; deste segue com azimute 82°32'45.38" e distância de 3,92 m até o vértice 335, de coordenadas N 7807466.75 m e E 800469.34 m; deste segue com azimute 86°03'10.58" e distância de 1,46 m até o vértice 336, de coordenadas N 7807466.65 m e E 800470.79 m; deste segue com azimute 89°01'38.94" e distância de 3,25 m até o vértice 337, de coordenadas N 7807466.59 m e E 800474.05 m; deste segue com azimute 90°02'00.16" e distância de 4,25 m até o vértice 338, de coordenadas N 7807466.60 m e E 800478.30 m; deste segue com azimute 89°59'02.25" e distância de 4,87 m até o vértice 339, de coordenadas N 7807466.60 m e E 800483.17 m; deste segue com azimute 80°40'13.12" e distância de 4,87 m até o vértice 340, de coordenadas N 7807465.81 m e E 800487.98 m; deste segue com azimute 76°00'48.56" e distância de 1,29 m até o vértice 341, de coordenadas N 7807465.50 m e E 800489.23 m; deste segue com azimute 77°35'22.71" e distância de 2,07 m até o vértice 342, de coordenadas N 7807465.05 m e E 800491.25 m; deste segue com azimute 71°43'52.75" e distância de 6,12 m até o vértice 343, de coordenadas N 7807463.13 m e E 800497.06 m; deste segue com azimute 65°52'22.78" e distância de 0,78 m até o vértice 344, de coordenadas N 7807462.81 m e E 800497.78 m; deste segue com azimute 71°53'59.57" e distância de 2,14 m até o vértice 345, de coordenadas N 7807462.15 m e E 800499.81 m; deste segue com azimute 72°34'47.44" e distância de 1,97 m até o vértice 346, de coordenadas N 7807461.56 m e E 800501.69 m; deste segue com azimute 97°39'52.37" e distância de 4,48 m até o vértice 347, de coordenadas N 7807462.16 m e E 800506.13 m; deste segue com azimute 90°50'01.82" e distância de 3,47 m até o vértice 348, de coordenadas N 7807462.21 m e E 800509.59 m; deste segue com azimute 87°18'21.31" e distância de 3,69 m até o vértice 349, de coordenadas N 7807462.03 m e E 800513.28 m; deste segue com azimute 83°46'40.79" e distância de 2,39 m até o vértice 350, de coordenadas N 7807461.77 m e E 800515.65 m; deste segue com azimute 77°03'53.71" e distância de 7,01 m até o vértice 351, de coordenadas N 7807460.20 m e E 800522.49 m; deste segue com azimute 63°38'19.56" e distância de 7,01 m até o vértice 352, de coordenadas N 7807457.09 m e E 800528.77 m; deste segue com azimute 56°55'32.49" e distância de 1,95 m até o vértice 353, de coordenadas N 7807456.02 m e E 800530.41 m; deste segue com azimute 51°14'26.71" e distância de 5,94 m até o vértice 354, de coordenadas N 7807452.30 m e E 800535.05 m; deste segue com azimute 39°52'15.14" e distância de 1,73 m até o vértice 355, de coordenadas N 7807450.97 m e E 800536.16 m; deste segue com azimute 127°28'47.48" e distância de 1,16 m até o vértice 356, de coordenadas N 7807451.68 m e E 800537.08 m; deste segue com azimute 130°41'17.18" e distância de 0,54 m até o vértice 357, de coordenadas N 7807452.03 m e E 800537.48 m; deste segue com azimute 127°17'11.26" e distância de 4,87 m até o vértice 358, de coordenadas N 7807454.98 m e E 800541.36 m; deste segue com azimute 121°41'27.29" e distância de 4,73 m até o vértice 359, de coordenadas N 7807457.46 m e E 800545.38 m; deste segue com azimute 112°39'11.02" e

distância de **4,71 m** até o vértice **360**, de coordenadas N **7807459.28 m** e E **800549.73 m**; deste segue com azimute **133°09'45.21"** e distância de **3,71 m** até o vértice **361**, de coordenadas N **7807461.82 m** e E **800552.43 m**; deste segue com azimute **126°58'33.73"** e distância de **2,75 m** até o vértice **362**, de coordenadas N **7807463.47 m** e E **800554.63 m**; deste segue com azimute **126°11'57.63"** e distância de **0,81 m** até o vértice **363**, de coordenadas N **7807463.95 m** e E **800555.29 m**; deste segue com azimute **125°25'21.53"** e distância de **2,76 m** até o vértice **364**, de coordenadas N **7807465.55 m** e E **800557.54 m**; deste segue com azimute **123°17'38.60"** e distância de **2,23 m** até o vértice **365**, de coordenadas N **7807466.78 m** e E **800559.40 m**; deste segue com azimute **121°09'55.66"** e distância de **2,26 m** até o vértice **366**, de coordenadas N **7807467.95 m** e E **800561.34 m**; deste segue com azimute **117°16'37.88"** e distância de **4,07 m** até o vértice **367**, de coordenadas N **7807469.81 m** e E **800564.95 m**; deste segue com azimute **113°23'20.09"** e distância de **1,59 m** até o vértice **368**, de coordenadas N **7807470.44 m** e E **800566.41 m**; deste segue com azimute **112°57'09.09"** e distância de **2,00 m** até o vértice **369**, de coordenadas N **7807471.22 m** e E **800568.25 m**; deste segue com azimute **107°42'21.42"** e distância de **5,46 m** até o vértice **370**, de coordenadas N **7807472.88 m** e E **800573.45 m**; deste segue com azimute **97°16'09.95"** e distância de **5,46 m** até o vértice **371**, de coordenadas N **7807473.57 m** e E **800578.86 m**; deste segue com azimute **92°03'04.22"** e distância de **2,07 m** até o vértice **372**, de coordenadas N **7807473.64 m** e E **800580.93 m**; deste segue com azimute **91°01'52.57"** e distância de **1,07 m** até o vértice **373**, de coordenadas N **7807473.66 m** e E **800582.00 m**; deste segue com azimute **90°00'40.91"** e distância de **6,36 m** até o vértice **374**, de coordenadas N **7807473.67 m** e E **800588.36 m**; deste segue com azimute **88°00'25.97"** e distância de **2,10 m** até o vértice **375**, de coordenadas N **7807473.59 m** e E **800590.46 m**; deste segue com azimute **86°00'11.04"** e distância de **2,07 m** até o vértice **376**, de coordenadas N **7807473.45 m** e E **800592.52 m**; deste segue com azimute **81°28'32.99"** e distância de **4,74 m** até o vértice **377**, de coordenadas N **7807472.75 m** e E **800597.21 m**; deste segue com azimute **76°56'54.95"** e distância de **4,18 m** até o vértice **378**, de coordenadas N **7807471.80 m** e E **800601.28 m**; deste segue com azimute **75°41'55.02"** e distância de **1,31 m** até o vértice **379**, de coordenadas N **7807471.48 m** e E **800602.55 m**; deste segue com azimute **74°26'55.09"** e distância de **3,47 m** até o vértice **380**, de coordenadas N **7807470.55 m** e E **800605.89 m**; deste segue com azimute **72°43'59.59"** e distância de **1,80 m** até o vértice **381**, de coordenadas N **7807470.01 m** e E **800607.61 m**; deste segue com azimute **71°01'04.09"** e distância de **3,53 m** até o vértice **382**, de coordenadas N **7807468.87 m** e E **800610.95 m**; deste segue com azimute **69°05'05.21"** e distância de **2,02 m** até o vértice **383**, de coordenadas N **7807468.14 m** e E **800612.84 m**; deste segue com azimute **67°09'06.34"** e distância de **2,79 m** até o vértice **384**, de coordenadas N **7807467.06 m** e E **800615.41 m**; deste segue com azimute **62°23'23.41"** e distância de **4,98 m** até o vértice **385**, de coordenadas N **7807464.75 m** e E **800619.82 m**; deste segue com azimute **52°51'57.56"** e distância de **4,98 m** até o vértice **386**, de coordenadas N **7807461.75 m** e E **800623.79 m**; deste segue com azimute **48°06'14.64"** e distância de **2,34 m** até o vértice **387**, de coordenadas N **7807460.18 m** e E **800625.53 m**; deste segue com azimute **66°07'00.19"** e distância de **1,16 m** até o vértice **388**, de coordenadas N **7807459.71 m** e E **800626.59 m**; deste segue com azimute **75°06'26.74"** e distância de **1,96 m** até o vértice **389**, de coordenadas N **7807459.21 m** e E **800628.48 m**; deste segue com azimute **74°25'52.10"** e distância de **0,71 m** até o vértice **390**, de coordenadas N **7807459.02 m** e E **800629.16 m**; deste segue com azimute **73°45'17.46"** e distância de **4,21 m** até o vértice **391**, de coordenadas N **7807457.84 m** e E **800633.21 m**; deste segue com azimute **75°52'50.71"** e distância de **4,49 m** até o vértice **392**, de coordenadas N **7807456.75 m** e E **800637.56 m**; deste segue com azimute **70°40'22.23"** e distância de **5,45 m** até o vértice **393**, de coordenadas N **7807454.95 m** e E **800642.70 m**; deste segue com azimute **70°16'00.68"** e distância de **2,90 m** até o vértice **394**, de coordenadas N **7807453.97 m** e E **800645.43 m**; deste segue com azimute **66°47'04.64"** e distância de **2,76 m** até o vértice **395**, de coordenadas N **7807452.88 m** e E **800647.97 m**; deste segue com azimute **88°01'49.87"** e distância de **0,94 m** até o vértice **396**, de coordenadas N **7807452.84 m** e E **800648.92 m**; deste segue com azimute **90°30'11.11"** e distância de **1,95 m** até o vértice **397**, de coordenadas N **7807452.86 m** e E **800650.87 m**; deste segue com azimute **91°40'48.44"** e distância de **3,42 m** até o vértice **398**, de coordenadas N **7807452.96 m** e E **800654.28 m**; deste segue com azimute **98°01'10.28"** e distância de **3,77 m** até o vértice **399**, de coordenadas N **7807453.49 m** e E **800658.01 m**; deste segue com azimute **96°05'47.44"** e distância de **2,01 m** até o vértice **400**, de coordenadas N **7807453.70 m** e E **800660.02 m**; deste segue com azimute **94°10'24.60"** e distância de **6,22 m** até o vértice **401**, de coordenadas N **7807454.15 m** e E **800666.22 m**; deste segue com azimute **108°39'25.04"** e distância de **2,83 m** até o vértice **402**, de coordenadas N **7807455.06 m** e E **800668.90 m**; deste segue com azimute **112°12'51.03"** e distância de **0,97 m** até o vértice **403**, de coordenadas N **7807455.42 m** e E **800669.79 m**; deste segue com azimute **110°24'12.47"** e distância de **2,08 m** até o vértice **404**, de coordenadas N **7807456.15 m** e E **800671.74 m**; deste segue com azimute **119°11'17.72"** e distância de **2,73 m** até o vértice **405**, de coordenadas N **7807457.48 m** e E **800674.12 m**; deste segue com azimute **115°45'08.50"** e distância de **3,60 m** até o vértice **406**, de coordenadas N **7807459.04 m** e E **800677.36 m**; deste segue com azimute **112°18'59.28"** e distância de **3,47 m** até o vértice **407**, de coordenadas N **7807460.36 m** e E **800680.57 m**; deste segue com azimute **112°00'53.09"** e distância de **3,20 m** até o vértice **408**, de coordenadas N **7807461.56 m** e E **800683.54 m**; deste segue com azimute **114°48'26.90"** e distância de **1,10 m** até o vértice **409**, de coordenadas N **7807462.02 m** e E **800684.54 m**; deste

segue com azimute **111°30'30.18"** e distância de **3,45 m** até o vértice **410**, de coordenadas N **7807463.29** m e E **800687.75** m; deste segue com azimute **108°12'33.45"** e distância de **2,05 m** até o vértice **411**, de coordenadas N **7807463.93** m e E **800689.70** m; deste segue com azimute **103°16'35.74"** e distância de **5,16 m** até o vértice **412**, de coordenadas N **7807465.11** m e E **800694.72** m; deste segue com azimute **98°20'38.03"** e distância de **3,85 m** até o vértice **413**, de coordenadas N **7807465.67** m e E **800698.53** m; deste segue com azimute **97°37'47.42"** e distância de **0,75 m** até o vértice **414**, de coordenadas N **7807465.77** m e E **800699.27** m; deste segue com azimute **96°54'56.81"** e distância de **1,45 m** até o vértice **415**, de coordenadas N **7807465.95** m e E **800700.72** m; deste segue com azimute **92°58'16.52"** e distância de **4,13 m** até o vértice **416**, de coordenadas N **7807466.16** m e E **800704.84** m; deste segue com azimute **89°01'36.22"** e distância de **1,61 m** até o vértice **417**, de coordenadas N **7807466.13** m e E **800706.45** m; deste segue com azimute **87°30'52.94"** e distância de **1,58 m** até o vértice **418**, de coordenadas N **7807466.06** m e E **800708.03** m; deste segue com azimute **85°13'14.47"** e distância de **1,63 m** até o vértice **419**, de coordenadas N **7807465.93** m e E **800709.65** m; deste segue com azimute **83°47'52.50"** e distância de **3,01 m** até o vértice **420**, de coordenadas N **7807465.60** m e E **800712.64** m; deste segue com azimute **79°59'53.85"** e distância de **3,98 m** até o vértice **421**, de coordenadas N **7807464.91** m e E **800716.56** m; deste segue com azimute **76°11'55.20"** e distância de **2,47 m** até o vértice **422**, de coordenadas N **7807464.32** m e E **800718.96** m; deste segue com azimute **77°29'55.89"** e distância de **6,54 m** até o vértice **423**, de coordenadas N **7807462.91** m e E **800725.34** m; deste segue com azimute **80°17'55.77"** e distância de **7,34 m** até o vértice **424**, de coordenadas N **7807461.67** m e E **800732.58** m; deste segue com azimute **81°30'11.02"** e distância de **1,21 m** até o vértice **425**, de coordenadas N **7807461.49** m e E **800733.77** m; deste segue com azimute **76°22'01.07"** e distância de **5,37 m** até o vértice **426**, de coordenadas N **7807460.23** m e E **800738.99** m; deste segue com azimute **71°10'44.09"** e distância de **4,41 m** até o vértice **427**, de coordenadas N **7807458.80** m e E **800743.16** m; deste segue com azimute **70°16'29.83"** e distância de **5,71 m** até o vértice **428**, de coordenadas N **7807456.88** m e E **800748.54** m; deste segue com azimute **69°37'29.43"** e distância de **2,70 m** até o vértice **429**, de coordenadas N **7807455.94** m e E **800751.08** m; deste segue com azimute **66°37'30.21"** e distância de **3,14 m** até o vértice **430**, de coordenadas N **7807454.69** m e E **800753.96** m; deste segue com azimute **63°37'30.98"** e distância de **2,33 m** até o vértice **431**, de coordenadas N **7807453.66** m e E **800756.04** m; deste segue com azimute **61°50'26.88"** e distância de **1,88 m** até o vértice **432**, de coordenadas N **7807452.77** m e E **800757.70** m; deste segue com azimute **66°31'06.24"** e distância de **4,01 m** até o vértice **433**, de coordenadas N **7807451.17** m e E **800761.38** m; deste segue com azimute **67°52'17.86"** e distância de **2,43 m** até o vértice **434**, de coordenadas N **7807450.26** m e E **800763.63** m; deste segue com azimute **78°24'13.45"** e distância de **2,61 m** até o vértice **435**, de coordenadas N **7807449.73** m e E **800766.18** m; deste segue com azimute **78°19'31.85"** e distância de **3,00 m** até o vértice **436**, de coordenadas N **7807449.12** m e E **800769.12** m; deste segue com azimute **74°56'06.40"** e distância de **3,55 m** até o vértice **437**, de coordenadas N **7807448.20** m e E **800772.55** m; deste segue com azimute **71°32'42.90"** e distância de **1,60 m** até o vértice **438**, de coordenadas N **7807447.69** m e E **800774.07** m; deste segue com azimute **75°15'03.45"** e distância de **2,84 m** até o vértice **439**, de coordenadas N **7807446.97** m e E **800776.81** m; deste segue com azimute **77°31'14.15"** e distância de **1,74 m** até o vértice **440**, de coordenadas N **7807446.60** m e E **800778.51** m; deste segue com azimute **78°37'27.41"** e distância de **5,62 m** até o vértice **441**, de coordenadas N **7807445.49** m e E **800784.03** m; deste segue com azimute **90°56'57.31"** e distância de **1,00 m** até o vértice **442**, de coordenadas N **7807445.50** m e E **800785.02** m; deste segue com azimute **90°06'43.88"** e distância de **0,72 m** até o vértice **443**, de coordenadas N **7807445.50** m e E **800785.75** m; deste segue com azimute **152°38'09.48"** e distância de **3,58 m** até o vértice **444**, de coordenadas N **7807448.69** m e E **800787.39** m; deste segue com azimute **151°08'05.94"** e distância de **1,57 m** até o vértice **445**, de coordenadas N **7807450.07** m e E **800788.15** m; deste segue com azimute **149°37'51.07"** e distância de **1,20 m** até o vértice **446**, de coordenadas N **7807451.10** m e E **800788.76** m; deste segue com azimute **141°43'49.93"** e distância de **5,79 m** até o vértice **447**, de coordenadas N **7807455.65** m e E **800792.34** m; deste segue com azimute **142°50'23.36"** e distância de **2,82 m** até o vértice **448**, de coordenadas N **7807457.90** m e E **800794.05** m; deste segue com azimute **136°04'56.85"** e distância de **2,54 m** até o vértice **449**, de coordenadas N **7807459.73** m e E **800795.81** m; deste segue com azimute **142°09'40.94"** e distância de **2,69 m** até o vértice **450**, de coordenadas N **7807461.86** m e E **800797.47** m; deste segue com azimute **136°31'08.06"** e distância de **1,61 m** até o vértice **451**, de coordenadas N **7807463.02** m e E **800798.57** m; deste segue com azimute **138°31'48.86"** e distância de **0,39 m** até o vértice **452**, de coordenadas N **7807463.31** m e E **800798.83** m; deste segue com azimute **135°29'57.75"** e distância de **4,89 m** até o vértice **453**, de coordenadas N **7807466.80** m e E **800802.26** m; deste segue com azimute **130°49'25.42"** e distância de **0,82 m** até o vértice **454**, de coordenadas N **7807467.34** m e E **800802.88** m; deste segue com azimute **125°21'37.62"** e distância de **5,71 m** até o vértice **455**, de coordenadas N **7807470.65** m e E **800807.54** m; deste segue com azimute **119°53'49.82"** e distância de **1,05 m** até o vértice **456**, de coordenadas N **7807471.17** m e E **800808.44** m; deste segue com azimute **113°15'19.12"** e distância de **6,94 m** até o vértice **457**, de coordenadas N **7807473.91** m e E **800814.82** m; deste segue com azimute **106°36'48.43"** e distância de **0,99 m** até o vértice **458**, de coordenadas N **7807474.19** m e E **800815.77** m; deste segue com azimute **104°19'36.75"** e distância de **2,39 m** até o vértice **459**, de coordenadas N

7807474.78 m e E 800818.09 m; deste segue com azimute 102°02'25.07" e distância de 1,13 m até o vértice 460, de coordenadas N 7807475.02 m e E 800819.20 m; deste segue com azimute 119°06'02.36" e distância de 0,51 m até o vértice 461, de coordenadas N 7807475.27 m e E 800819.64 m; deste segue com azimute 113°24'13.47" e distância de 5,96 m até o vértice 462, de coordenadas N 7807477.63 m e E 800825.11 m; deste segue com azimute 107°42'24.58" e distância de 1,87 m até o vértice 463, de coordenadas N 7807478.20 m e E 800826.89 m; deste segue com azimute 102°04'24.20" e distância de 5,89 m até o vértice 464, de coordenadas N 7807479.43 m e E 800832.65 m; deste segue com azimute 96°26'23.81" e distância de 0,90 m até o vértice 465, de coordenadas N 7807479.54 m e E 800833.55 m; deste segue com azimute 109°58'38.62" e distância de 1,88 m até o vértice 466, de coordenadas N 7807480.18 m e E 800835.31 m; deste segue com azimute 102°20'52.63" e distância de 7,97 m até o vértice 467, de coordenadas N 7807481.88 m e E 800843.09 m; deste segue com azimute 94°43'06.64" e distância de 3,14 m até o vértice 468, de coordenadas N 7807482.14 m e E 800846.23 m; deste segue com azimute 90°48'50.09" e distância de 4,09 m até o vértice 469, de coordenadas N 7807482.20 m e E 800850.31 m; deste segue com azimute 86°54'33.54" e distância de 4,05 m até o vértice 470, de coordenadas N 7807481.98 m e E 800854.36 m; deste segue com azimute 83°29'57.49" e distância de 3,57 m até o vértice 471, de coordenadas N 7807481.57 m e E 800857.91 m; deste segue com azimute 80°05'21.45" e distância de 2,57 m até o vértice 472, de coordenadas N 7807481.13 m e E 800860.44 m; deste segue com azimute 75°09'29.73" e distância de 5,16 m até o vértice 473, de coordenadas N 7807479.81 m e E 800865.42 m; deste segue com azimute 65°17'46.29" e distância de 5,16 m até o vértice 474, de coordenadas N 7807477.65 m e E 800870.11 m; deste segue com azimute 55°26'02.86" e distância de 5,16 m até o vértice 475, de coordenadas N 7807474.73 m e E 800874.35 m; deste segue com azimute 50°30'11.14" e distância de 4,35 m até o vértice 476, de coordenadas N 7807471.96 m e E 800877.71 m; deste segue com azimute 44°48'06.53" e distância de 5,96 m até o vértice 477, de coordenadas N 7807467.73 m e E 800881.91 m; deste segue com azimute 33°23'57.31" e distância de 5,96 m até o vértice 478, de coordenadas N 7807462.76 m e E 800885.19 m; deste segue com azimute 27°41'52.70" e distância de 2,56 m até o vértice 479, de coordenadas N 7807460.49 m e E 800886.38 m; deste segue com azimute 22°28'22.64" e distância de 0,81 m até o vértice 480, de coordenadas N 7807459.74 m e E 800886.69 m; deste segue com azimute 75°27'24.23" e distância de 2,80 m até o vértice 481, de coordenadas N 7807459.04 m e E 800889.40 m; deste segue com azimute 71°55'58.81" e distância de 1,66 m até o vértice 482, de coordenadas N 7807458.53 m e E 800890.97 m; deste segue com azimute 68°56'30.07" e distância de 3,13 m até o vértice 483, de coordenadas N 7807457.40 m e E 800893.89 m; deste segue com azimute 65°57'01.34" e distância de 1,59 m até o vértice 484, de coordenadas N 7807456.75 m e E 800895.34 m; deste segue com azimute 63°46'23.57" e distância de 2,28 m até o vértice 485, de coordenadas N 7807455.75 m e E 800897.39 m; deste segue com azimute 61°35'45.80" e distância de 1,52 m até o vértice 486, de coordenadas N 7807455.03 m e E 800898.72 m; deste segue com azimute 56°18'21.56" e distância de 5,53 m até o vértice 487, de coordenadas N 7807451.96 m e E 800903.33 m; deste segue com azimute 51°00'57.32" e distância de 1,09 m até o vértice 488, de coordenadas N 7807451.27 m e E 800904.18 m; deste segue com azimute 48°07'36.66" e distância de 3,95 m até o vértice 489, de coordenadas N 7807448.63 m e E 800907.12 m; deste segue com azimute 60°53'07.78" e distância de 3,16 m até o vértice 490, de coordenadas N 7807447.09 m e E 800909.88 m; deste segue com azimute 58°20'23.23" e distância de 1,44 m até o vértice 491, de coordenadas N 7807446.33 m e E 800911.11 m; deste segue com azimute 59°58'16.40" e distância de 1,56 m até o vértice 492, de coordenadas N 7807445.56 m e E 800912.46 m; deste segue com azimute 61°53'05.58" e distância de 1,23 m até o vértice 493, de coordenadas N 7807444.97 m e E 800913.55 m; deste segue com azimute 59°14'26.58" e distância de 2,21 m até o vértice 494, de coordenadas N 7807443.84 m e E 800915.45 m; deste segue com azimute 64°34'44.17" e distância de 0,98 m até o vértice 495, de coordenadas N 7807443.42 m e E 800916.33 m; deste segue com azimute 104°45'40.76" e distância de 0,61 m até o vértice 496, de coordenadas N 7807443.58 m e E 800916.92 m; deste segue com azimute 101°15'43.86" e distância de 3,66 m até o vértice 497, de coordenadas N 7807444.29 m e E 800920.51 m; deste segue com azimute 97°45'46.96" e distância de 1,97 m até o vértice 498, de coordenadas N 7807444.56 m e E 800922.47 m; deste segue com azimute 93°14'48.74" e distância de 4,72 m até o vértice 499, de coordenadas N 7807444.83 m e E 800927.18 m; deste segue com azimute 88°43'50.51" e distância de 2,42 m até o vértice 500, de coordenadas N 7807444.77 m e E 800929.60 m; deste segue com azimute 87°26'17.52" e distância de 1,35 m até o vértice 501, de coordenadas N 7807444.71 m e E 800930.95 m; deste segue com azimute 86°08'44.53" e distância de 1,49 m até o vértice 502, de coordenadas N 7807444.61 m e E 800932.44 m; deste segue com azimute 82°34'14.63" e distância de 3,74 m até o vértice 503, de coordenadas N 7807444.13 m e E 800936.15 m; deste segue com azimute 78°59'44.72" e distância de 2,72 m até o vértice 504, de coordenadas N 7807443.61 m e E 800938.82 m; deste segue com azimute 73°52'22.73" e distância de 5,36 m até o vértice 505, de coordenadas N 7807442.12 m e E 800943.97 m; deste segue com azimute 68°45'00.73" e distância de 1,80 m até o vértice 506, de coordenadas N 7807441.47 m e E 800945.65 m; deste segue com azimute 64°57'52.77" e distância de 3,16 m até o vértice 507, de coordenadas N 7807440.13 m e E 800948.51 m; deste segue com azimute 81°21'20.35" e distância de 2,39 m até o vértice 508, de coordenadas N 7807439.77 m e E 800950.87 m; deste segue com azimute 79°16'23.13" e distância de 2,50 m

até o vértice 509, de coordenadas N 7807439.31 m e E 800953.33 m; deste segue com azimute 77°28'40.15" e distância de 1,88 m até o vértice 510, de coordenadas N 7807438.90 m e E 800955.17 m; deste segue com azimute 75°40'57.16" e distância de 1,29 m até o vértice 511, de coordenadas N 7807438.58 m e E 800956.42 m; deste segue com azimute 78°26'59.28" e distância de 2,54 m até o vértice 512, de coordenadas N 7807438.07 m e E 800958.91 m; deste segue com azimute 78°09'05.90" e distância de 1,51 m até o vértice 513, de coordenadas N 7807437.76 m e E 800960.39 m; deste segue com azimute 128°38'19.01" e distância de 0,84 m até o vértice 514, de coordenadas N 7807438.28 m e E 800961.04 m; deste segue com azimute 122°48'58.09" e distância de 6,09 m até o vértice 515, de coordenadas N 7807441.58 m e E 800966.16 m; deste segue com azimute 111°10'16.27" e distância de 6,09 m até o vértice 516, de coordenadas N 7807443.78 m e E 800971.83 m; deste segue com azimute 105°20'55.36" e distância de 2,26 m até o vértice 517, de coordenadas N 7807444.38 m e E 800974.02 m; deste segue com azimute 101°56'50.99" e distância de 3,56 m até o vértice 518, de coordenadas N 7807445.12 m e E 800977.50 m; deste segue com azimute 98°32'46.62" e distância de 1,51 m até o vértice 519, de coordenadas N 7807445.34 m e E 800978.99 m; deste segue com azimute 96°07'59.74" e distância de 2,53 m até o vértice 520, de coordenadas N 7807445.61 m e E 800981.50 m; deste segue com azimute 93°43'12.85" e distância de 2,29 m até o vértice 521, de coordenadas N 7807445.76 m e E 800983.79 m; deste segue com azimute 89°52'46.68" e distância de 4,02 m até o vértice 522, de coordenadas N 7807445.75 m e E 800987.80 m; deste segue com azimute 86°02'20.51" e distância de 1,92 m até o vértice 523, de coordenadas N 7807445.62 m e E 800989.72 m; deste segue com azimute 82°14'01.05" e distância de 3,98 m até o vértice 524, de coordenadas N 7807445.08 m e E 800993.66 m; deste segue com azimute 78°25'41.59" e distância de 2,31 m até o vértice 525, de coordenadas N 7807444.62 m e E 800995.92 m; deste segue com azimute 71°57'08.50" e distância de 6,77 m até o vértice 526, de coordenadas N 7807442.52 m e E 801002.35 m; deste segue com azimute 65°28'35.40" e distância de 2,06 m até o vértice 527, de coordenadas N 7807441.67 m e E 801004.23 m; deste segue com azimute 63°25'21.13" e distância de 2,15 m até o vértice 528, de coordenadas N 7807440.70 m e E 801006.15 m; deste segue com azimute 61°22'06.87" e distância de 1,67 m até o vértice 529, de coordenadas N 7807439.91 m e E 801007.61 m; deste segue com azimute 56°10'22.80" e distância de 5,43 m até o vértice 530, de coordenadas N 7807436.88 m e E 801012.13 m; deste segue com azimute 50°58'38.73" e distância de 2,43 m até o vértice 531, de coordenadas N 7807435.35 m e E 801014.02 m; deste segue com azimute 86°27'23.76" e distância de 1,99 m até o vértice 532, de coordenadas N 7807435.23 m e E 801016.01 m; deste segue com azimute 84°56'17.11" e distância de 6,17 m até o vértice 533, de coordenadas N 7807434.68 m e E 801022.15 m; deste segue com azimute 79°02'18.88" e distância de 1,29 m até o vértice 534, de coordenadas N 7807434.44 m e E 801023.42 m; deste segue com azimute 73°44'53.91" e distância de 5,53 m até o vértice 535, de coordenadas N 7807432.89 m e E 801028.73 m; deste segue com azimute 72°20'59.08" e distância de 2,32 m até o vértice 536, de coordenadas N 7807432.19 m e E 801030.94 m; deste segue com azimute 71°39'25.75" e distância de 2,56 m até o vértice 537, de coordenadas N 7807431.38 m e E 801033.36 m; deste segue com azimute 70°11'38.29" e distância de 1,97 m até o vértice 538, de coordenadas N 7807430.72 m e E 801035.22 m; deste segue com azimute 67°42'22.11" e distância de 2,60 m até o vértice 539, de coordenadas N 7807429.73 m e E 801037.63 m; deste segue com azimute 65°13'05.94" e distância de 1,17 m até o vértice 540, de coordenadas N 7807429.24 m e E 801038.69 m; deste segue com azimute 60°45'17.72" e distância de 4,67 m até o vértice 541, de coordenadas N 7807426.95 m e E 801042.77 m; deste segue com azimute 51°49'41.28" e distância de 4,67 m até o vértice 542, de coordenadas N 7807424.07 m e E 801046.44 m; deste segue com azimute 47°21'53.06" e distância de 1,80 m até o vértice 543, de coordenadas N 7807422.85 m e E 801047.76 m; deste segue com azimute 45°18'57.91" e distância de 3,41 m até o vértice 544, de coordenadas N 7807420.45 m e E 801050.19 m; deste segue com azimute 41°33'10.87" e distância de 3,42 m até o vértice 545, de coordenadas N 7807417.89 m e E 801052.45 m; deste segue com azimute 41°27'55.87" e distância de 1,77 m até o vértice 546, de coordenadas N 7807416.57 m e E 801053.63 m; deste segue com azimute 40°01'29.71" e distância de 3,80 m até o vértice 547, de coordenadas N 7807413.66 m e E 801056.07 m; deste segue com azimute 36°23'54.57" e distância de 1,79 m até o vértice 548, de coordenadas N 7807412.22 m e E 801057.13 m; deste segue com azimute 34°20'30.76" e distância de 3,09 m até o vértice 549, de coordenadas N 7807409.67 m e E 801058.87 m; deste segue com azimute 29°29'38.96" e distância de 4,45 m até o vértice 550, de coordenadas N 7807405.80 m e E 801061.06 m; deste segue com azimute 20°59'30.50" e distância de 4,45 m até o vértice 551, de coordenadas N 7807401.65 m e E 801062.65 m; deste segue com azimute 16°44'26.27" e distância de 2,10 m até o vértice 552, de coordenadas N 7807399.64 m e E 801063.26 m; deste segue com azimute 15°13'52.14" e distância de 1,58 m até o vértice 553, de coordenadas N 7807398.12 m e E 801063.67 m; deste segue com azimute 13°43'18.00" e distância de 2,14 m até o vértice 554, de coordenadas N 7807396.04 m e E 801064.18 m; deste segue com azimute 5°43'41.49" e distância de 2,77 m até o vértice 555, de coordenadas N 7807393.28 m e E 801064.46 m; deste segue com azimute 71°34'59.07" e distância de 1,56 m até o vértice 556, de coordenadas N 7807392.79 m e E 801065.94 m; deste segue com azimute 76°50'38.50" e distância de 1,44 m até o vértice 557, de coordenadas N 7807392.46 m e E 801067.34 m; deste segue com azimute 85°07'28.28" e distância de 3,12 m até o vértice 558, de coordenadas N 7807392.20 m e E 801070.45 m; deste segue com azimute

84°59'46.86" e distância de 3,91 m até o vértice 559, de coordenadas N 7807391.86 m e E 801074.35 m; deste segue com azimute 83°00'05.38" e distância de 2,09 m até o vértice 560, de coordenadas N 7807391.60 m e E 801076.42 m; deste segue com azimute 81°00'23.89" e distância de 3,93 m até o vértice 561, de coordenadas N 7807390.99 m e E 801080.31 m; deste segue com azimute 79°58'36.37" e distância de 1,08 m até o vértice 562, de coordenadas N 7807390.80 m e E 801081.37 m; deste segue com azimute 78°56'48.86" e distância de 2,57 m até o vértice 563, de coordenadas N 7807390.31 m e E 801083.89 m; deste segue com azimute 73°19'18.86" e distância de 5,88 m até o vértice 564, de coordenadas N 7807388.62 m e E 801089.52 m; deste segue com azimute 62°04'18.86" e distância de 5,88 m até o vértice 565, de coordenadas N 7807385.86 m e E 801094.72 m; deste segue com azimute 50°49'18.86" e distância de 5,88 m até o vértice 566, de coordenadas N 7807382.15 m e E 801099.27 m; deste segue com azimute 39°34'18.86" e distância de 5,88 m até o vértice 567, de coordenadas N 7807377.62 m e E 801103.02 m; deste segue com azimute 28°19'18.86" e distância de 5,88 m até o vértice 568, de coordenadas N 7807372.44 m e E 801105.81 m; deste segue com azimute 17°04'18.86" e distância de 5,88 m até o vértice 569, de coordenadas N 7807366.82 m e E 801107.54 m; deste segue com azimute 5°49'18.86" e distância de 5,88 m até o vértice 570, de coordenadas N 7807360.97 m e E 801108.13 m; deste segue com azimute 356°20'02.70" e distância de 2,39 m até o vértice 571, de coordenadas N 7807358.58 m e E 801107.98 m; deste segue com azimute 357°16'43.37" e distância de 3,48 m até o vértice 1, de coordenadas N 7807355.11 m e E 801107.82 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.3 Córrego C – Bairro Santa Zita – Trecho I

Área: 1.256,99 m²

Perímetro: 199,29 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7809353.23 m e E 800373.38 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 328°26'38.53" e distância de 5,78 m até o vértice 2, de coordenadas N 7809348.31 m e E 800370.36 m; deste segue com azimute 337°43'27.00" e distância de 5,34 m até o vértice 3, de coordenadas N 7809343.37 m e E 800368.33 m; deste segue com azimute 240°14'02.59" e distância de 8,60 m até o vértice 4, de coordenadas N 7809347.64 m e E 800360.87 m; deste segue com azimute 240°12'11.96" e distância de 9,26 m até o vértice 5, de coordenadas N 7809352.24 m e E 800352.84 m; deste segue com azimute 208°26'50.73" e distância de 1,13 m até o vértice 6, de coordenadas N 7809353.24 m e E 800352.30 m; deste segue com azimute 236°45'17.49" e distância de 2,95 m até o vértice 7, de coordenadas N 7809354.85 m e E 800349.83 m; deste segue com azimute 239°35'20.11" e distância de 3,21 m até o vértice 8, de coordenadas N 7809356.48 m e E 800347.07 m; deste segue com azimute 328°54'09.67" e distância de 8,84 m até o vértice 9, de coordenadas N 7809348.90 m e E 800342.50 m; deste segue com azimute 309°27'08.94" e distância de 5,02 m até o vértice 10, de coordenadas N 7809345.71 m e E 800338.62 m; deste segue com azimute 281°09'17.56" e distância de 2,28 m até o vértice 11, de coordenadas N 7809345.27 m e E 800336.39 m; deste segue com azimute 242°57'49.20" e distância de 13,23 m até o vértice 12, de coordenadas N 7809351.28 m e E 800324.60 m; deste segue com azimute 241°25'38.09" e distância de 8,43 m até o vértice 13, de coordenadas N 7809355.32 m e E 800317.19 m; deste segue com azimute 242°02'56.51" e distância de 1,93 m até o vértice 14, de coordenadas N 7809356.22 m e E 800315.49 m; deste segue com azimute 292°59'19.06" e distância de 0,58 m até o vértice 15, de coordenadas N 7809356.00 m e E 800314.95 m; deste segue com azimute 293°28'18.18" e distância de 2,20 m até o vértice 16, de coordenadas N 7809355.12 m e E 800312.94 m; deste segue com azimute 324°25'39.30" e distância de 7,15 m até o vértice 17, de coordenadas N 7809349.30 m e E 800308.78 m; deste segue com azimute 241°22'23.46" e distância de 3,61 m até o vértice 18, de coordenadas N 7809351.03 m e E 800305.61 m; deste segue com azimute 196°34'09.74" e distância de 1,83 m até o vértice 19, de coordenadas N 7809352.78 m e E 800305.09 m; deste segue com azimute 221°20'52.00" e distância de 4,63 m até o vértice 20, de coordenadas N 7809356.26 m e E 800302.03 m; deste segue com azimute 164°38'22.39" e distância de 0,66 m até o vértice 21, de coordenadas N 7809356.89 m e E 800302.21 m; deste segue com azimute 123°57'23.12" e distância de 0,51 m até o vértice 22, de coordenadas N 7809357.18 m e E 800302.63 m; deste segue com azimute 128°51'37.12" e distância de 8,40 m até o vértice 23, de coordenadas N 7809362.45 m e E 800309.17 m; deste segue com azimute 145°49'55.99" e distância de 2,52 m até o vértice 24, de coordenadas N 7809364.53 m e E 800310.59 m; deste segue com azimute 131°27'18.84" e distância de 2,78 m até o vértice 25, de coordenadas N 7809366.37 m e E 800312.67 m; deste segue com azimute 138°16'13.76" e distância de 1,72 m até o vértice 26, de coordenadas N 7809367.66 m e E 800313.82 m; deste segue com azimute 50°36'13.25" e distância de 7,00 m até o vértice 27, de coordenadas N 7809363.22 m e E 800319.23 m; deste segue com azimute

108°32'58.70" e distância de 3,54 m até o vértice 28, de coordenadas N 7809364.34 m e E 800322.58 m; deste segue com azimute 107°56'15.10" e distância de 5,55 m até o vértice 29, de coordenadas N 7809366.05 m e E 800327.86 m; deste segue com azimute 121°39'07.98" e distância de 7,10 m até o vértice 30, de coordenadas N 7809369.78 m e E 800333.90 m; deste segue com azimute 128°31'24.25" e distância de 4,48 m até o vértice 31, de coordenadas N 7809372.57 m e E 800337.41 m; deste segue com azimute 152°36'30.53" e distância de 7,98 m até o vértice 32, de coordenadas N 7809379.66 m e E 800341.08 m; deste segue com azimute 63°02'03.43" e distância de 4,45 m até o vértice 33, de coordenadas N 7809377.64 m e E 800345.04 m; deste segue com azimute 69°24'29.59" e distância de 19,57 m até o vértice 34, de coordenadas N 7809370.76 m e E 800363.37 m; deste segue com azimute 58°30'12.60" e distância de 7,05 m até o vértice 35, de coordenadas N 7809367.07 m e E 800369.38 m; deste segue com azimute 333°26'20.78" e distância de 10,22 m até o vértice 36, de coordenadas N 7809357.93 m e E 800364.81 m; deste segue com azimute 60°54'23.75" e distância de 5,23 m até o vértice 37, de coordenadas N 7809355.39 m e E 800369.38 m; deste segue com azimute 61°40'10.35" e distância de 4,54 m até o vértice 1, de coordenadas N 7809353.23 m e E 800373.38 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.4 Córrego C – Bairro Santa Zita – Trecho II

Área: 570,99 m²

Perímetro: 257,09 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7809308.87 m e E 800513.68 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 350°07'43.12" e distância de 6,58 m até o vértice 2, de coordenadas N 7809302.38 m e E 800512.56 m; deste segue com azimute 295°40'59.42" e distância de 2,85 m até o vértice 3, de coordenadas N 7809301.15 m e E 800509.99 m; deste segue com azimute 338°24'16.88" e distância de 5,46 m até o vértice 4, de coordenadas N 7809296.07 m e E 800507.97 m; deste segue com azimute 335°07'40.39" e distância de 7,66 m até o vértice 5, de coordenadas N 7809289.12 m e E 800504.75 m; deste segue com azimute 245°43'56.09" e distância de 15,50 m até o vértice 6, de coordenadas N 7809295.49 m e E 800490.62 m; deste segue com azimute 242°22'19.55" e distância de 7,55 m até o vértice 7, de coordenadas N 7809298.99 m e E 800483.93 m; deste segue com azimute 240°39'15.38" e distância de 16,56 m até o vértice 8, de coordenadas N 7809307.11 m e E 800469.50 m; deste segue com azimute 228°55'08.99" e distância de 12,29 m até o vértice 9, de coordenadas N 7809315.18 m e E 800460.23 m; deste segue com azimute 238°47'36.61" e distância de 0,91 m até o vértice 10, de coordenadas N 7809315.65 m e E 800459.46 m; deste segue com azimute 258°02'23.31" e distância de 9,84 m até o vértice 11, de coordenadas N 7809317.69 m e E 800449.83 m; deste segue com azimute 261°32'47.53" e distância de 14,12 m até o vértice 12, de coordenadas N 7809319.77 m e E 800435.87 m; deste segue com azimute 247°30'00.48" e distância de 6,62 m até o vértice 13, de coordenadas N 7809322.30 m e E 800429.75 m; deste segue com azimute 250°09'56.47" e distância de 5,82 m até o vértice 14, de coordenadas N 7809324.27 m e E 800424.28 m; deste segue com azimute 284°31'00.38" e distância de 0,80 m até o vértice 15, de coordenadas N 7809324.07 m e E 800423.51 m; deste segue com azimute 248°27'25.01" e distância de 2,75 m até o vértice 16, de coordenadas N 7809325.08 m e E 800420.95 m; deste segue com azimute 330°52'19.17" e distância de 5,56 m até o vértice 17, de coordenadas N 7809320.23 m e E 800418.24 m; deste segue com azimute 242°51'41.79" e distância de 11,67 m até o vértice 18, de coordenadas N 7809325.55 m e E 800407.85 m; deste segue com azimute 154°02'33.06" e distância de 8,64 m até o vértice 19, de coordenadas N 7809333.33 m e E 800411.64 m; deste segue com azimute 53°48'26.34" e distância de 6,54 m até o vértice 20, de coordenadas N 7809329.46 m e E 800416.91 m; deste segue com azimute 68°11'39.00" e distância de 5,03 m até o vértice 21, de coordenadas N 7809327.60 m e E 800421.58 m; deste segue com azimute 67°50'06.52" e distância de 5,09 m até o vértice 22, de coordenadas N 7809325.67 m e E 800426.30 m; deste segue com azimute 73°01'27.94" e distância de 5,05 m até o vértice 23, de coordenadas N 7809324.20 m e E 800431.13 m; deste segue com azimute 71°23'11.60" e distância de 4,30 m até o vértice 24, de coordenadas N 7809322.83 m e E 800435.21 m; deste segue com azimute 78°41'24.24" e distância de 5,50 m até o vértice 25, de coordenadas N 7809321.75 m e E 800440.60 m; deste segue com azimute 74°01'25.26" e distância de 4,95 m até o vértice 26, de coordenadas N 7809320.38 m e E 800445.36 m; deste segue com azimute 90°23'54.21" e distância de 11,41 m até o vértice 27, de coordenadas N 7809320.46 m e E 800456.77 m; deste segue com azimute 56°59'10.88" e distância de 9,88 m até o vértice 28, de coordenadas N 7809315.08 m e E 800465.05 m; deste segue com azimute 60°13'21.02" e distância de 2,19 m até o vértice 29, de coordenadas N 7809313.99 m e E 800466.95 m; deste segue com azimute 324°49'35.26" e distância de 1,17 m até o vértice 30, de coordenadas N 7809313.04 m e E 800466.28 m; deste segue com azimute 48°36'24.96" e distância de 5,05 m até o vértice 31, de

coordenadas N 7809309.69 m e E 800470.07 m; deste segue com azimute 60°28'33.74" e distância de 1,28 m até o vértice 32, de coordenadas N 7809309.06 m e E 800471.18 m; deste segue com azimute 55°36'54.98" e distância de 7,96 m até o vértice 33, de coordenadas N 7809304.57 m e E 800477.75 m; deste segue com azimute 60°35'31.06" e distância de 2,46 m até o vértice 34, de coordenadas N 7809303.36 m e E 800479.89 m; deste segue com azimute 67°06'09.85" e distância de 3,10 m até o vértice 35, de coordenadas N 7809302.16 m e E 800482.75 m; deste segue com azimute 89°28'27.72" e distância de 1,93 m até o vértice 36, de coordenadas N 7809302.14 m e E 800484.68 m; deste segue com azimute 160°52'16.78" e distância de 3,73 m até o vértice 37, de coordenadas N 7809305.66 m e E 800485.90 m; deste segue com azimute 70°36'19.77" e distância de 4,60 m até o vértice 38, de coordenadas N 7809304.14 m e E 800490.24 m; deste segue com azimute 76°09'11.51" e distância de 5,74 m até o vértice 39, de coordenadas N 7809302.76 m e E 800495.81 m; deste segue com azimute 112°24'22.11" e distância de 8,54 m até o vértice 40, de coordenadas N 7809306.02 m e E 800503.71 m; deste segue com azimute 108°48'44.45" e distância de 5,69 m até o vértice 41, de coordenadas N 7809307.85 m e E 800509.09 m; deste segue com azimute 102°26'06.64" e distância de 4,70 m até o vértice 1, de coordenadas N 7809308.87 m e E 800513.68 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.5 Córrego C – Bairro Santa Zita – Trecho III

Área: 554,07 m²

Perímetro: 218,44 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7809295.82 m e E 800548.93 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 155°22'54.18" e distância de 8,35 m até o vértice 2, de coordenadas N 7809303.41 m e E 800552.40 m; deste segue com azimute 62°12'57.52" e distância de 8,78 m até o vértice 3, de coordenadas N 7809299.32 m e E 800560.17 m; deste segue com azimute 65°53'14.20" e distância de 1,32 m até o vértice 4, de coordenadas N 7809298.78 m e E 800561.37 m; deste segue com azimute 28°27'30.07" e distância de 2,81 m até o vértice 5, de coordenadas N 7809296.30 m e E 800562.72 m; deste segue com azimute 53°46'42.89" e distância de 5,75 m até o vértice 6, de coordenadas N 7809292.90 m e E 800567.35 m; deste segue com azimute 334°10'03.46" e distância de 6,63 m até o vértice 7, de coordenadas N 7809286.94 m e E 800564.47 m; deste segue com azimute 348°41'24.24" e distância de 0,40 m até o vértice 8, de coordenadas N 7809286.54 m e E 800564.39 m; deste segue com azimute 28°18'02.72" e distância de 0,59 m até o vértice 9, de coordenadas N 7809286.02 m e E 800564.66 m; deste segue com azimute 66°33'48.19" e distância de 8,78 m até o vértice 10, de coordenadas N 7809282.53 m e E 800572.72 m; deste segue com azimute 55°45'27.50" e distância de 6,39 m até o vértice 11, de coordenadas N 7809278.93 m e E 800578.01 m; deste segue com azimute 74°42'45.24" e distância de 4,11 m até o vértice 12, de coordenadas N 7809277.85 m e E 800581.98 m; deste segue com azimute 41°02'49.98" e distância de 5,57 m até o vértice 13, de coordenadas N 7809273.65 m e E 800585.63 m; deste segue com azimute 60°45'46.04" e distância de 5,30 m até o vértice 14, de coordenadas N 7809271.06 m e E 800590.25 m; deste segue com azimute 73°58'58.74" e distância de 3,69 m até o vértice 15, de coordenadas N 7809270.05 m e E 800593.80 m; deste segue com azimute 72°40'21.33" e distância de 4,78 m até o vértice 16, de coordenadas N 7809268.62 m e E 800598.36 m; deste segue com azimute 74°08'32.45" e distância de 9,27 m até o vértice 17, de coordenadas N 7809266.09 m e E 800607.27 m; deste segue com azimute 73°29'28.14" e distância de 3,63 m até o vértice 18, de coordenadas N 7809265.06 m e E 800610.75 m; deste segue com azimute 90°54'19.94" e distância de 0,73 m até o vértice 19, de coordenadas N 7809265.07 m e E 800611.48 m; deste segue com azimute 82°01'42.23" e distância de 1,83 m até o vértice 20, de coordenadas N 7809264.82 m e E 800613.29 m; deste segue com azimute 79°06'16.14" e distância de 5,29 m até o vértice 21, de coordenadas N 7809263.82 m e E 800618.49 m; deste segue com azimute 149°13'44.39" e distância de 2,16 m até o vértice 22, de coordenadas N 7809265.67 m e E 800619.59 m; deste segue com azimute 60°55'14.09" e distância de 7,42 m até o vértice 23, de coordenadas N 7809262.07 m e E 800626.07 m; deste segue com azimute 72°01'34.00" e distância de 2,47 m até o vértice 24, de coordenadas N 7809261.30 m e E 800628.42 m; deste segue com azimute 72°01'43.06" e distância de 4,86 m até o vértice 25, de coordenadas N 7809259.81 m e E 800633.04 m; deste segue com azimute 335°39'15.16" e distância de 2,08 m até o vértice 26, de coordenadas N 7809257.91 m e E 800632.18 m; deste segue com azimute 324°55'17.98" e distância de 4,18 m até o vértice 27, de coordenadas N 7809254.49 m e E 800629.78 m; deste segue com azimute 231°45'21.92" e distância de 2,56 m até o vértice 28, de coordenadas N 7809256.07 m e E 800627.78 m; deste segue com azimute 210°56'55.06" e distância de 0,43 m até o vértice 29, de coordenadas N 7809256.44 m e E 800627.56 m; deste segue com azimute 243°47'39.00" e distância de 3,77 m até o vértice 30, de coordenadas N 7809258.11 m e E

800624.17 m; deste segue com azimute $251^{\circ}03'03.17''$ e distância de **9,21 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7809261.10** m e E **800615.46** m; deste segue com azimute $261^{\circ}03'37.57''$ e distância de **3,58 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7809261.65** m e E **800611.93** m; deste segue com azimute $255^{\circ}31'57.30''$ e distância de **2,63 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7809262.31** m e E **800609.38** m; deste segue com azimute $251^{\circ}37'00.76''$ e distância de **6,85 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7809264.47** m e E **800602.88** m; deste segue com azimute $179^{\circ}59'60.00''$ e distância de **0,40 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7809264.87** m e E **800602.88** m; deste segue com azimute $254^{\circ}28'33.20''$ e distância de **2,97 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7809265.66** m e E **800600.02** m; deste segue com azimute $260^{\circ}31'22.74''$ e distância de **8,46 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7809267.05** m e E **800591.67** m; deste segue com azimute $242^{\circ}07'14.55''$ e distância de **11,78 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7809272.56** m e E **800581.27** m; deste segue com azimute $317^{\circ}01'01.15''$ e distância de **3,05 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7809270.33** m e E **800579.19** m; deste segue com azimute $241^{\circ}04'06.87''$ e distância de **9,20 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7809274.78** m e E **800571.13** m; deste segue com azimute $239^{\circ}35'16.21''$ e distância de **10,77 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7809280.23** m e E **800561.84** m; deste segue com azimute $239^{\circ}08'08.86''$ e distância de **5,75 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7809283.18** m e E **800556.91** m; deste segue com azimute $237^{\circ}46'16.47''$ e distância de **1,44 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7809283.95** m e E **800555.69** m; deste segue com azimute $239^{\circ}37'25.70''$ e distância de **3,61 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7809285.77** m e E **800552.58** m; deste segue com azimute $146^{\circ}20'35.17''$ e distância de **3,62 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7809288.79** m e E **800554.59** m; deste segue com azimute $163^{\circ}55'14.64''$ e distância de **3,68 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7809292.32** m e E **800555.60** m; deste segue com azimute $242^{\circ}23'04.26''$ e distância de **7,54 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7809295.82** m e E **800548.93** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.6 Córrego C – Bairro Santa Zita – Trecho IV

Área: 4.142,87 m²

Perímetro: 276,66 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7809069.24** m e E **800992.19** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $186^{\circ}34'23.01''$ e distância de **18,37 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7809087.48** m e E **800990.09** m; deste segue com azimute $187^{\circ}44'51.98''$ e distância de **10,23 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7809097.61** m e E **800988.71** m; deste segue com azimute $185^{\circ}46'27.57''$ e distância de **6,17 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7809103.75** m e E **800988.09** m; deste segue com azimute $180^{\circ}00'00.00''$ e distância de **1,59 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7809105.33** m e E **800988.09** m; deste segue com azimute $120^{\circ}21'53.93''$ e distância de **2,70 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7809106.70** m e E **800990.42** m; deste segue com azimute $134^{\circ}59'60.00''$ e distância de **3,23 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7809108.98** m e E **800992.70** m; deste segue com azimute $158^{\circ}38'31.00''$ e distância de **8,23 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7809116.64** m e E **800995.70** m; deste segue com azimute $158^{\circ}31'56.45''$ e distância de **26,60 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7809141.40** m e E **801005.43** m; deste segue com azimute $154^{\circ}37'05.57''$ e distância de **19,09 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7809158.65** m e E **801013.62** m; deste segue com azimute $112^{\circ}42'07.76''$ e distância de **19,34 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7809166.11** m e E **801031.45** m; deste segue com azimute $95^{\circ}51'05.48''$ e distância de **26,61 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7809168.82** m e E **801057.92** m; deste segue com azimute $356^{\circ}06'29.97''$ e distância de **60,94 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7809108.02** m e E **801053.78** m; deste segue com azimute $276^{\circ}01'35.75''$ e distância de **7,13 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7809107.27** m e E **801046.70** m; deste segue com azimute $304^{\circ}54'39.50''$ e distância de **66,47 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7809069.24** m e E **800992.19** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.7 Córrego D – Bairro Belvedere

Área: 17.958,35 m²

Perímetro: 686,08 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7810589.56 m e E 799296.22 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 83°41'06.96" e distância de 7,93 m até o vértice 2, de coordenadas N 7810588.69 m e E 799304.09 m; deste segue com azimute 76°55'28.34" e distância de 7,06 m até o vértice 3, de coordenadas N 7810587.09 m e E 799310.97 m; deste segue com azimute 70°09'49.72" e distância de 7,18 m até o vértice 4, de coordenadas N 7810584.65 m e E 799317.73 m; deste segue com azimute 68°12'39.06" e distância de 2,04 m até o vértice 5, de coordenadas N 7810583.90 m e E 799319.62 m; deste segue com azimute 66°15'28.40" e distância de 8,45 m até o vértice 6, de coordenadas N 7810580.49 m e E 799327.36 m; deste segue com azimute 60°18'32.20" e distância de 6,22 m até o vértice 7, de coordenadas N 7810577.41 m e E 799332.76 m; deste segue com azimute 48°24'39.79" e distância de 6,22 m até o vértice 8, de coordenadas N 7810573.29 m e E 799337.41 m; deste segue com azimute 42°27'43.58" e distância de 14,68 m até o vértice 9, de coordenadas N 7810562.45 m e E 799347.32 m; deste segue com azimute 43°32'32.91" e distância de 11,26 m até o vértice 10, de coordenadas N 7810554.29 m e E 799355.08 m; deste segue com azimute 37°24'54.79" e distância de 6,40 m até o vértice 11, de coordenadas N 7810549.21 m e E 799358.97 m; deste segue com azimute 31°16'14.27" e distância de 15,88 m até o vértice 12, de coordenadas N 7810535.63 m e E 799367.22 m; deste segue com azimute 30°15'44.87" e distância de 18,14 m até o vértice 13, de coordenadas N 7810519.96 m e E 799376.36 m; deste segue com azimute 33°05'51.05" e distância de 17,98 m até o vértice 14, de coordenadas N 7810504.90 m e E 799386.18 m; deste segue com azimute 32°24'25.62" e distância de 0,72 m até o vértice 15, de coordenadas N 7810504.29 m e E 799386.56 m; deste segue com azimute 31°43'00.19" e distância de 22,57 m até o vértice 16, de coordenadas N 7810485.09 m e E 799398.43 m; deste segue com azimute 31°04'52.66" e distância de 0,67 m até o vértice 17, de coordenadas N 7810484.52 m e E 799398.77 m; deste segue com azimute 30°26'45.12" e distância de 11,50 m até o vértice 18, de coordenadas N 7810474.61 m e E 799404.60 m; deste segue com azimute 29°36'50.80" e distância de 0,87 m até o vértice 19, de coordenadas N 7810473.85 m e E 799405.03 m; deste segue com azimute 28°46'56.48" e distância de 6,44 m até o vértice 20, de coordenadas N 7810468.21 m e E 799408.13 m; deste segue com azimute 24°43'59.47" e distância de 4,24 m até o vértice 21, de coordenadas N 7810464.36 m e E 799409.90 m; deste segue com azimute 20°41'02.46" e distância de 21,12 m até o vértice 22, de coordenadas N 7810444.60 m e E 799417.36 m; deste segue com azimute 19°24'03.28" e distância de 7,80 m até o vértice 23, de coordenadas N 7810437.25 m e E 799419.95 m; deste segue com azimute 284°57'39.17" e distância de 23,87 m até o vértice 24, de coordenadas N 7810431.09 m e E 799396.89 m; deste segue com azimute 283°14'34.00" e distância de 35,31 m até o vértice 25, de coordenadas N 7810423.00 m e E 799362.52 m; deste segue com azimute 199°48'06.33" e distância de 5,37 m até o vértice 26, de coordenadas N 7810428.05 m e E 799360.70 m; deste segue com azimute 288°51'12.49" e distância de 3,41 m até o vértice 27, de coordenadas N 7810426.95 m e E 799357.47 m; deste segue com azimute 204°31'09.61" e distância de 6,59 m até o vértice 28, de coordenadas N 7810432.95 m e E 799354.73 m; deste segue com azimute 203°04'10.25" e distância de 10,22 m até o vértice 29, de coordenadas N 7810442.36 m e E 799350.73 m; deste segue com azimute 211°41'31.97" e distância de 10,48 m até o vértice 30, de coordenadas N 7810451.27 m e E 799345.22 m; deste segue com azimute 212°45'59.05" e distância de 16,22 m até o vértice 31, de coordenadas N 7810464.91 m e E 799336.44 m; deste segue com azimute 209°58'59.32" e distância de 11,09 m até o vértice 32, de coordenadas N 7810474.51 m e E 799330.90 m; deste segue com azimute 209°59'27.76" e distância de 16,44 m até o vértice 33, de coordenadas N 7810488.75 m e E 799322.69 m; deste segue com azimute 211°08'14.27" e distância de 4,89 m até o vértice 34, de coordenadas N 7810492.93 m e E 799320.16 m; deste segue com azimute 211°47'24.63" e distância de 7,86 m até o vértice 35, de coordenadas N 7810499.61 m e E 799316.02 m; deste segue com azimute 210°56'58.29" e distância de 12,67 m até o vértice 36, de coordenadas N 7810510.47 m e E 799309.51 m; deste segue com azimute 220°20'34.69" e distância de 8,36 m até o vértice 37, de coordenadas N 7810516.84 m e E 799304.09 m; deste segue com azimute 220°38'47.27" e distância de 10,05 m até o vértice 38, de coordenadas N 7810524.47 m e E 799297.55 m; deste segue com azimute 223°49'13.22" e distância de 2,26 m até o vértice 39, de coordenadas N 7810526.10 m e E 799295.98 m; deste segue com azimute 261°13'18.51" e distância de 4,03 m até o vértice 40, de coordenadas N 7810526.72 m e E 799292.00 m; deste segue com azimute 259°18'36.85" e distância de 6,27 m até o vértice 41, de coordenadas N 7810527.88 m e E 799285.83 m; deste segue com azimute 264°44'54.95" e distância de 11,66 m até o vértice 42, de coordenadas N 7810528.95 m e E 799274.22 m; deste segue com azimute 265°22'05.15" e distância de 14,47 m até o vértice 43, de coordenadas N 7810530.12 m e E 799259.80 m; deste segue com azimute 263°41'49.95" e distância de 11,62 m até o vértice 44, de coordenadas N 7810531.39 m e E 799248.25 m; deste segue com azimute 258°28'29.75" e distância de 4,38 m até o vértice 45, de coordenadas N 7810532.27 m e E 799243.96 m; deste segue com azimute 244°41'18.95" e distância de 7,20 m até o vértice 46, de coordenadas N 7810535.35 m e E 799237.45 m; deste segue com azimute 236°18'39.81" e distância de 9,47 m até o vértice 47, de coordenadas N 7810540.60 m e E 799229.57 m; deste segue com azimute 277°52'47.50" e distância de 8,09 m até o vértice 48, de coordenadas N 7810539.49 m e E 799221.56 m; deste segue com azimute 274°43'20.66" e distância de 16,72 m até o vértice 49, de coordenadas N 7810538.11 m e E 799204.89 m; deste segue com azimute 269°05'50.66" e distância de 5,88 m até o vértice 50,

de coordenadas N 7810538.20 m e E 799199.01 m; deste segue com azimute 257°50'50.66" e distância de 5,88 m até o vértice 51, de coordenadas N 7810539.44 m e E 799193.27 m; deste segue com azimute 243°49'32.84" e distância de 7,78 m até o vértice 52, de coordenadas N 7810542.88 m e E 799186.28 m; deste segue com azimute 237°55'01.41" e distância de 3,78 m até o vértice 53, de coordenadas N 7810544.88 m e E 799183.08 m; deste segue com azimute 223°27'22.61" e distância de 8,20 m até o vértice 54, de coordenadas N 7810550.84 m e E 799177.44 m; deste segue com azimute 213°33'07.59" e distância de 4,22 m até o vértice 55, de coordenadas N 7810554.35 m e E 799175.11 m; deste segue com azimute 204°23'18.50" e distância de 7,76 m até o vértice 56, de coordenadas N 7810561.42 m e E 799171.90 m; deste segue com azimute 190°23'19.11" e distância de 5,88 m até o vértice 57, de coordenadas N 7810567.21 m e E 799170.84 m; deste segue com azimute 179°08'19.11" e distância de 5,88 m até o vértice 58, de coordenadas N 7810573.09 m e E 799170.93 m; deste segue com azimute 164°14'52.44" e distância de 8,66 m até o vértice 59, de coordenadas N 7810581.43 m e E 799173.28 m; deste segue com azimute 149°14'03.75" e distância de 8,90 m até o vértice 60, de coordenadas N 7810589.08 m e E 799177.84 m; deste segue com azimute 128°30'49.11" e distância de 11,71 m até o vértice 61, de coordenadas N 7810596.37 m e E 799186.99 m; deste segue com azimute 111°38'19.11" e distância de 5,88 m até o vértice 62, de coordenadas N 7810598.53 m e E 799192.46 m; deste segue com azimute 100°23'19.11" e distância de 5,88 m até o vértice 63, de coordenadas N 7810599.59 m e E 799198.25 m; deste segue com azimute 94°45'49.11" e distância de 13,01 m até o vértice 64, de coordenadas N 7810600.67 m e E 799211.21 m; deste segue com azimute 124°54'19.38" e distância de 5,12 m até o vértice 65, de coordenadas N 7810603.60 m e E 799215.41 m; deste segue com azimute 113°41'39.52" e distância de 6,78 m até o vértice 66, de coordenadas N 7810606.33 m e E 799221.62 m; deste segue com azimute 101°08'32.01" e distância de 9,98 m até o vértice 67, de coordenadas N 7810608.26 m e E 799231.41 m; deste segue com azimute 87°02'52.01" e distância de 9,15 m até o vértice 68, de coordenadas N 7810607.78 m e E 799240.55 m; deste segue com azimute 68°10'58.79" e distância de 12,86 m até o vértice 69, de coordenadas N 7810603.01 m e E 799252.49 m; deste segue com azimute 59°26'28.50" e distância de 6,10 m até o vértice 70, de coordenadas N 7810599.90 m e E 799257.74 m; deste segue com azimute 45°20'45.18" e distância de 13,50 m até o vértice 71, de coordenadas N 7810590.42 m e E 799267.35 m; deste segue com azimute 85°20'10.58" e distância de 12,80 m até o vértice 72, de coordenadas N 7810589.37 m e E 799280.10 m; deste segue com azimute 90°39'32.71" e distância de 16,12 m até o vértice 1, de coordenadas N 7810589.56 m e E 799296.22 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.8 Córrego das Chaves

Área: 37.275,32 m²

Perímetro: 1.155,32 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7806167.29 m e E 800128.25 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 196°19'42.06" e distância de 11,97 m até o vértice 2, de coordenadas N 7806178.77 m e E 800124.89 m; deste segue com azimute 93°19'54.02" e distância de 4,89 m até o vértice 3, de coordenadas N 7806179.06 m e E 800129.77 m; deste segue com azimute 88°39'07.61" e distância de 2,18 m até o vértice 4, de coordenadas N 7806179.00 m e E 800131.96 m; deste segue com azimute 93°04'24.00" e distância de 4,38 m até o vértice 5, de coordenadas N 7806179.24 m e E 800136.33 m; deste segue com azimute 94°19'14.90" e distância de 8,39 m até o vértice 6, de coordenadas N 7806179.87 m e E 800144.70 m; deste segue com azimute 94°52'26.03" e distância de 4,94 m até o vértice 7, de coordenadas N 7806180.29 m e E 800149.62 m; deste segue com azimute 90°23'38.45" e distância de 4,69 m até o vértice 8, de coordenadas N 7806180.32 m e E 800154.31 m; deste segue com azimute 81°26'03.29" e distância de 4,69 m até o vértice 9, de coordenadas N 7806179.63 m e E 800158.94 m; deste segue com azimute 76°57'15.71" e distância de 3,31 m até o vértice 10, de coordenadas N 7806178.88 m e E 800162.16 m; deste segue com azimute 84°20'01.24" e distância de 5,79 m até o vértice 11, de coordenadas N 7806178.31 m e E 800167.92 m; deste segue com azimute 100°15'24.55" e distância de 2,44 m até o vértice 12, de coordenadas N 7806178.74 m e E 800170.32 m; deste segue com azimute 99°21'21.33" e distância de 0,94 m até o vértice 13, de coordenadas N 7806178.89 m e E 800171.25 m; deste segue com azimute 98°27'18.10" e distância de 5,88 m até o vértice 14, de coordenadas N 7806179.76 m e E 800177.06 m; deste segue com azimute 92°37'43.45" e distância de 6,09 m até o vértice 15, de coordenadas N 7806180.04 m e E 800183.15 m; deste segue com azimute 86°48'08.79" e distância de 7,04 m até o vértice 16, de coordenadas N 7806179.65 m e E 800190.18 m; deste segue com azimute 80°08'56.55" e distância de 6,95 m até o vértice 17, de coordenadas N 7806178.46 m e E 800197.03 m; deste segue com azimute 73°29'44.30" e distância de 9,96 m até o vértice 18, de coordenadas N 7806175.63 m e E

800206.57 m; deste segue com azimute 66°41'56.93" e distância de 7,10 m até o vértice 19, de coordenadas N 7806172.82 m e E 800213.10 m; deste segue com azimute 59°54'09.56" e distância de 7,13 m até o vértice 20, de coordenadas N 7806169.24 m e E 800219.26 m; deste segue com azimute 54°18'10.89" e distância de 5,85 m até o vértice 21, de coordenadas N 7806165.83 m e E 800224.02 m; deste segue com azimute 43°06'13.57" e distância de 5,85 m até o vértice 22, de coordenadas N 7806161.55 m e E 800228.02 m; deste segue com azimute 37°30'14.91" e distância de 2,13 m até o vértice 23, de coordenadas N 7806159.86 m e E 800229.32 m; deste segue com azimute 45°36'11.13" e distância de 3,15 m até o vértice 24, de coordenadas N 7806157.65 m e E 800231.57 m; deste segue com azimute 78°18'18.23" e distância de 3,90 m até o vértice 25, de coordenadas N 7806156.86 m e E 800235.39 m; deste segue com azimute 85°56'47.20" e distância de 8,21 m até o vértice 26, de coordenadas N 7806156.28 m e E 800243.58 m; deste segue com azimute 79°48'58.67" e distância de 6,41 m até o vértice 27, de coordenadas N 7806155.15 m e E 800249.89 m; deste segue com azimute 73°41'10.13" e distância de 1,79 m até o vértice 28, de coordenadas N 7806154.65 m e E 800251.61 m; deste segue com azimute 92°18'49.40" e distância de 1,14 m até o vértice 29, de coordenadas N 7806154.69 m e E 800252.75 m; deste segue com azimute 123°38'59.67" e distância de 1,98 m até o vértice 30, de coordenadas N 7806155.79 m e E 800254.40 m; deste segue com azimute 112°02'05.56" e distância de 6,07 m até o vértice 31, de coordenadas N 7806158.07 m e E 800260.03 m; deste segue com azimute 106°13'38.50" e distância de 10,97 m até o vértice 32, de coordenadas N 7806161.13 m e E 800270.56 m; deste segue com azimute 100°04'00.06" e distância de 6,44 m até o vértice 33, de coordenadas N 7806162.26 m e E 800276.90 m; deste segue com azimute 87°44'43.18" e distância de 6,44 m até o vértice 34, de coordenadas N 7806162.01 m e E 800283.33 m; deste segue com azimute 75°25'26.30" e distância de 6,44 m até o vértice 35, de coordenadas N 7806160.39 m e E 800289.56 m; deste segue com azimute 69°15'47.85" e distância de 19,65 m até o vértice 36, de coordenadas N 7806153.43 m e E 800307.94 m; deste segue com azimute 72°10'52.00" e distância de 4,82 m até o vértice 37, de coordenadas N 7806151.95 m e E 800312.53 m; deste segue com azimute 94°41'09.24" e distância de 8,46 m até o vértice 38, de coordenadas N 7806152.64 m e E 800320.96 m; deste segue com azimute 89°31'21.63" e distância de 5,40 m até o vértice 39, de coordenadas N 7806152.60 m e E 800326.36 m; deste segue com azimute 84°21'34.02" e distância de 6,40 m até o vértice 40, de coordenadas N 7806151.97 m e E 800332.72 m; deste segue com azimute 78°54'24.62" e distância de 5,70 m até o vértice 41, de coordenadas N 7806150.87 m e E 800338.32 m; deste segue com azimute 68°00'05.81" e distância de 5,70 m até o vértice 42, de coordenadas N 7806148.74 m e E 800343.60 m; deste segue com azimute 62°32'56.41" e distância de 6,82 m até o vértice 43, de coordenadas N 7806145.59 m e E 800349.65 m; deste segue com azimute 57°52'51.33" e distância de 4,88 m até o vértice 44, de coordenadas N 7806143.00 m e E 800353.79 m; deste segue com azimute 48°32'41.18" e distância de 4,88 m até o vértice 45, de coordenadas N 7806139.77 m e E 800357.45 m; deste segue com azimute 43°52'36.11" e distância de 5,67 m até o vértice 46, de coordenadas N 7806135.68 m e E 800361.38 m; deste segue com azimute 38°20'53.42" e distância de 5,78 m até o vértice 47, de coordenadas N 7806131.15 m e E 800364.96 m; deste segue com azimute 27°17'28.04" e distância de 5,78 m até o vértice 48, de coordenadas N 7806126.01 m e E 800367.61 m; deste segue com azimute 16°14'02.66" e distância de 5,78 m até o vértice 49, de coordenadas N 7806120.46 m e E 800369.23 m; deste segue com azimute 5°10'37.28" e distância de 5,78 m até o vértice 50, de coordenadas N 7806114.70 m e E 800369.75 m; deste segue com azimute 359°38'54.59" e distância de 3,50 m até o vértice 51, de coordenadas N 7806111.20 m e E 800369.73 m; deste segue com azimute 44°21'48.26" e distância de 3,53 m até o vértice 52, de coordenadas N 7806108.68 m e E 800372.20 m; deste segue com azimute 43°15'01.80" e distância de 1,17 m até o vértice 53, de coordenadas N 7806107.83 m e E 800373.00 m; deste segue com azimute 42°08'15.34" e distância de 6,09 m até o vértice 54, de coordenadas N 7806103.32 m e E 800377.08 m; deste segue com azimute 52°51'11.93" e distância de 1,26 m até o vértice 55, de coordenadas N 7806102.55 m e E 800378.09 m; deste segue com azimute 119°07'43.76" e distância de 17,14 m até o vértice 56, de coordenadas N 7806110.89 m e E 800393.06 m; deste segue com azimute 140°04'19.68" e distância de 13,31 m até o vértice 57, de coordenadas N 7806121.10 m e E 800401.60 m; deste segue com azimute 139°55'39.17" e distância de 12,56 m até o vértice 58, de coordenadas N 7806130.71 m e E 800409.68 m; deste segue com azimute 141°39'59.98" e distância de 8,16 m até o vértice 59, de coordenadas N 7806137.11 m e E 800414.74 m; deste segue com azimute 136°22'19.45" e distância de 5,54 m até o vértice 60, de coordenadas N 7806141.12 m e E 800418.56 m; deste segue com azimute 125°46'58.40" e distância de 5,54 m até o vértice 61, de coordenadas N 7806144.35 m e E 800423.06 m; deste segue com azimute 115°11'37.36" e distância de 5,54 m até o vértice 62, de coordenadas N 7806146.71 m e E 800428.07 m; deste segue com azimute 104°36'16.31" e distância de 5,54 m até o vértice 63, de coordenadas N 7806148.11 m e E 800433.42 m; deste segue com azimute 99°18'35.78" e distância de 9,04 m até o vértice 64, de coordenadas N 7806149.57 m e E 800442.34 m; deste segue com azimute 101°53'19.17" e distância de 17,63 m até o vértice 65, de coordenadas N 7806153.20 m e E 800459.59 m; deste segue com azimute 98°43'27.49" e distância de 3,31 m até o vértice 66, de coordenadas N 7806153.70 m e E 800462.87 m; deste segue com azimute 95°33'35.81" e distância de 17,84 m até o vértice 67, de coordenadas N 7806155.43 m e E 800480.63 m; deste segue com azimute 94°58'33.41" e distância de 14,69 m até o vértice 68,

de coordenadas N 7806156.70 m e E 800495.26 m; deste segue com azimute 95°27'31.37" e distância de 18,34 m até o vértice 69, de coordenadas N 7806158.45 m e E 800513.52 m; deste segue com azimute 94°51'52.25" e distância de 14,82 m até o vértice 70, de coordenadas N 7806159.71 m e E 800528.29 m; deste segue com azimute 89°16'01.18" e distância de 5,85 m até o vértice 71, de coordenadas N 7806159.63 m e E 800534.14 m; deste segue com azimute 78°04'19.03" e distância de 5,85 m até o vértice 72, de coordenadas N 7806158.42 m e E 800539.86 m; deste segue com azimute 72°28'27.95" e distância de 9,39 m até o vértice 73, de coordenadas N 7806155.59 m e E 800548.82 m; deste segue com azimute 68°56'31.77" e distância de 3,70 m até o vértice 74, de coordenadas N 7806154.27 m e E 800552.27 m; deste segue com azimute 65°24'35.58" e distância de 10,20 m até o vértice 75, de coordenadas N 7806150.02 m e E 800561.54 m; deste segue com azimute 59°47'05.58" e distância de 5,88 m até o vértice 76, de coordenadas N 7806147.06 m e E 800566.62 m; deste segue com azimute 48°32'05.58" e distância de 5,88 m até o vértice 77, de coordenadas N 7806143.17 m e E 800571.03 m; deste segue com azimute 37°17'05.58" e distância de 5,88 m até o vértice 78, de coordenadas N 7806138.49 m e E 800574.59 m; deste segue com azimute 26°02'05.58" e distância de 5,88 m até o vértice 79, de coordenadas N 7806133.21 m e E 800577.17 m; deste segue com azimute 14°47'05.58" e distância de 5,88 m até o vértice 80, de coordenadas N 7806127.52 m e E 800578.68 m; deste segue com azimute 3°32'05.58" e distância de 5,88 m até o vértice 81, de coordenadas N 7806121.65 m e E 800579.04 m; deste segue com azimute 352°17'05.58" e distância de 5,88 m até o vértice 82, de coordenadas N 7806115.82 m e E 800578.25 m; deste segue com azimute 341°02'05.58" e distância de 4,77 m até o vértice 83, de coordenadas N 7806111.31 m e E 800576.70 m; deste segue com azimute 355°43'14.94" e distância de 1,75 m até o vértice 84, de coordenadas N 7806109.57 m e E 800576.57 m; deste segue com azimute 344°28'14.94" e distância de 5,88 m até o vértice 85, de coordenadas N 7806103.90 m e E 800574.99 m; deste segue com azimute 333°13'14.94" e distância de 5,88 m até o vértice 86, de coordenadas N 7806098.65 m e E 800572.34 m; deste segue com azimute 321°58'14.94" e distância de 5,88 m até o vértice 87, de coordenadas N 7806094.02 m e E 800568.72 m; deste segue com azimute 310°43'14.94" e distância de 5,88 m até o vértice 88, de coordenadas N 7806090.18 m e E 800564.26 m; deste segue com azimute 299°28'14.94" e distância de 5,88 m até o vértice 89, de coordenadas N 7806087.29 m e E 800559.14 m; deste segue com azimute 288°13'14.94" e distância de 5,88 m até o vértice 90, de coordenadas N 7806085.45 m e E 800553.56 m; deste segue com azimute 276°58'14.94" e distância de 5,88 m até o vértice 91, de coordenadas N 7806084.74 m e E 800547.72 m; deste segue com azimute 265°43'14.94" e distância de 5,88 m até o vértice 92, de coordenadas N 7806085.18 m e E 800541.86 m; deste segue com azimute 260°05'44.94" e distância de 19,26 m até o vértice 93, de coordenadas N 7806088.49 m e E 800522.88 m; deste segue com azimute 263°17'24.59" e distância de 13,54 m até o vértice 94, de coordenadas N 7806090.07 m e E 800509.43 m; deste segue com azimute 270°00'00.00" e distância de 11,31 m até o vértice 95, de coordenadas N 7806090.07 m e E 800498.12 m; deste segue com azimute 274°05'08.22" e distância de 7,59 m até o vértice 96, de coordenadas N 7806089.53 m e E 800490.55 m; deste segue com azimute 283°06'59.17" e distância de 13,69 m até o vértice 97, de coordenadas N 7806086.42 m e E 800477.21 m; deste segue com azimute 285°15'18.43" e distância de 4,81 m até o vértice 98, de coordenadas N 7806085.16 m e E 800472.57 m; deste segue com azimute 282°00'02.31" e distância de 3,41 m até o vértice 99, de coordenadas N 7806084.45 m e E 800469.24 m; deste segue com azimute 278°44'46.18" e distância de 8,63 m até o vértice 100, de coordenadas N 7806083.14 m e E 800460.71 m; deste segue com azimute 293°04'13.48" e distância de 2,36 m até o vértice 101, de coordenadas N 7806082.21 m e E 800458.54 m; deste segue com azimute 304°51'16.04" e distância de 6,33 m até o vértice 102, de coordenadas N 7806078.60 m e E 800453.34 m; deste segue com azimute 324°59'47.18" e distância de 16,86 m até o vértice 103, de coordenadas N 7806064.79 m e E 800443.67 m; deste segue com azimute 330°41'52.05" e distância de 16,33 m até o vértice 104, de coordenadas N 7806050.55 m e E 800435.68 m; deste segue com azimute 326°14'19.25" e distância de 4,66 m até o vértice 105, de coordenadas N 7806046.67 m e E 800433.09 m; deste segue com azimute 321°46'46.44" e distância de 6,18 m até o vértice 106, de coordenadas N 7806041.81 m e E 800429.26 m; deste segue com azimute 321°37'48.02" e distância de 32,59 m até o vértice 107, de coordenadas N 7806016.26 m e E 800409.04 m; deste segue com azimute 302°56'23.72" e distância de 12,78 m até o vértice 108, de coordenadas N 7806009.31 m e E 800398.31 m; deste segue com azimute 291°06'28.41" e distância de 11,23 m até o vértice 109, de coordenadas N 7806005.27 m e E 800387.84 m; deste segue com azimute 274°37'31.15" e distância de 12,85 m até o vértice 110, de coordenadas N 7806004.23 m e E 800375.03 m; deste segue com azimute 257°09'20.29" e distância de 14,72 m até o vértice 111, de coordenadas N 7806007.51 m e E 800360.68 m; deste segue com azimute 238°17'04.24" e distância de 23,99 m até o vértice 112, de coordenadas N 7806020.12 m e E 800340.27 m; deste segue com azimute 198°43'10.22" e distância de 1,04 m até o vértice 113, de coordenadas N 7806021.10 m e E 800339.94 m; deste segue com azimute 226°40'56.00" e distância de 3,06 m até o vértice 114, de coordenadas N 7806023.20 m e E 800337.71 m; deste segue com azimute 233°51'53.71" e distância de 4,01 m até o vértice 115, de coordenadas N 7806025.57 m e E 800334.47 m; deste segue com azimute 229°26'16.40" e distância de 4,63 m até o vértice 116, de coordenadas N 7806028.58 m e E 800330.95 m; deste segue com azimute 220°35'01.77" e distância de 4,63 m até o vértice 117, de coordenadas N 7806032.10 m e E 800327.94 m; deste

segue com azimute **216°09'24.46"** e distância de **2,66 m** até o vértice **118**, de coordenadas N **7806034.24** m e E **800326.37** m; deste segue com azimute **211°01'38.57"** e distância de **5,36 m** até o vértice **119**, de coordenadas N **7806038.84** m e E **800323.60** m; deste segue com azimute **200°46'06.78"** e distância de **5,36 m** até o vértice **120**, de coordenadas N **7806043.86** m e E **800321.70** m; deste segue com azimute **190°30'35.00"** e distância de **5,36 m** até o vértice **121**, de coordenadas N **7806049.13** m e E **800320.72** m; deste segue com azimute **185°22'49.11"** e distância de **4,15 m** até o vértice **122**, de coordenadas N **7806053.26** m e E **800320.34** m; deste segue com azimute **215°09'03.33"** e distância de **3,41 m** até o vértice **123**, de coordenadas N **7806056.05** m e E **800318.37** m; deste segue com azimute **216°09'06.53"** e distância de **3,50 m** até o vértice **124**, de coordenadas N **7806058.87** m e E **800316.31** m; deste segue com azimute **212°48'34.58"** e distância de **4,23 m** até o vértice **125**, de coordenadas N **7806062.43** m e E **800314.02** m; deste segue com azimute **205°09'12.80"** e distância de **7,99 m** até o vértice **126**, de coordenadas N **7806069.66** m e E **800310.62** m; deste segue com azimute **197°29'51.02"** e distância de **0,85 m** até o vértice **127**, de coordenadas N **7806070.47** m e E **800310.36** m; deste segue com azimute **228°27'09.31"** e distância de **4,31 m** até o vértice **128**, de coordenadas N **7806073.33** m e E **800307.14** m; deste segue com azimute **222°26'57.97"** e distância de **3,09 m** até o vértice **129**, de coordenadas N **7806075.61** m e E **800305.05** m; deste segue com azimute **214°47'42.17"** e distância de **0,28 m** até o vértice **130**, de coordenadas N **7806075.84** m e E **800304.89** m; deste segue com azimute **273°34'17.50"** e distância de **5,82 m** até o vértice **131**, de coordenadas N **7806075.48** m e E **800299.08** m; deste segue com azimute **267°57'16.53"** e distância de **6,59 m** até o vértice **132**, de coordenadas N **7806075.71** m e E **800292.49** m; deste segue com azimute **276°23'25.78"** e distância de **7,67 m** até o vértice **133**, de coordenadas N **7806074.86** m e E **800284.87** m; deste segue com azimute **270°34'24.74"** e distância de **6,08 m** até o vértice **134**, de coordenadas N **7806074.80** m e E **800278.79** m; deste segue com azimute **258°56'22.65"** e distância de **6,08 m** até o vértice **135**, de coordenadas N **7806075.96** m e E **800272.82** m; deste segue com azimute **247°18'20.56"** e distância de **6,08 m** até o vértice **136**, de coordenadas N **7806078.31** m e E **800267.21** m; deste segue com azimute **241°29'19.51"** e distância de **5,28 m** até o vértice **137**, de coordenadas N **7806080.83** m e E **800262.58** m; deste segue com azimute **261°10'06.74"** e distância de **7,50 m** até o vértice **138**, de coordenadas N **7806081.98** m e E **800255.17** m; deste segue com azimute **254°00'20.83"** e distância de **3,74 m** até o vértice **139**, de coordenadas N **7806083.01** m e E **800251.57** m; deste segue com azimute **249°05'02.87"** e distância de **5,15 m** até o vértice **140**, de coordenadas N **7806084.85** m e E **800246.76** m; deste segue com azimute **244°09'44.91"** e distância de **3,60 m** até o vértice **141**, de coordenadas N **7806086.42** m e E **800243.52** m; deste segue com azimute **240°08'01.04"** e distância de **4,22 m** até o vértice **142**, de coordenadas N **7806088.52** m e E **800239.86** m; deste segue com azimute **252°52'11.45"** e distância de **1,80 m** até o vértice **143**, de coordenadas N **7806089.05** m e E **800238.14** m; deste segue com azimute **255°09'09.82"** e distância de **2,02 m** até o vértice **144**, de coordenadas N **7806089.57** m e E **800236.18** m; deste segue com azimute **262°30'38.91"** e distância de **4,48 m** até o vértice **145**, de coordenadas N **7806090.15** m e E **800231.74** m; deste segue com azimute **257°55'48.79"** e distância de **4,79 m** até o vértice **146**, de coordenadas N **7806091.15** m e E **800227.06** m; deste segue com azimute **253°20'58.66"** e distância de **0,47 m** até o vértice **147**, de coordenadas N **7806091.29** m e E **800226.60** m; deste segue com azimute **264°08'32.58"** e distância de **2,32 m** até o vértice **148**, de coordenadas N **7806091.53** m e E **800224.30** m; deste segue com azimute **261°56'29.22"** e distância de **3,93 m** até o vértice **149**, de coordenadas N **7806092.08** m e E **800220.41** m; deste segue com azimute **260°07'34.63"** e distância de **1,90 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7806092.40** m e E **800218.54** m; deste segue com azimute **258°18'40.03"** e distância de **3,91 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7806093.20** m e E **800214.71** m; deste segue com azimute **252°38'39.13"** e distância de **5,92 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7806094.96** m e E **800209.05** m; deste segue com azimute **246°58'38.23"** e distância de **3,71 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7806096.41** m e E **800205.64** m; deste segue com azimute **241°19'54.24"** e distância de **5,90 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7806099.25** m e E **800200.46** m; deste segue com azimute **235°41'10.25"** e distância de **3,57 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7806101.26** m e E **800197.51** m; deste segue com azimute **235°55'57.93"** e distância de **3,60 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7806103.28** m e E **800194.53** m; deste segue com azimute **234°41'44.96"** e distância de **1,30 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7806104.02** m e E **800193.47** m; deste segue com azimute **233°27'31.98"** e distância de **3,49 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7806106.10** m e E **800190.66** m; deste segue com azimute **229°13'20.42"** e distância de **4,43 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7806109.00** m e E **800187.31** m; deste segue com azimute **224°59'08.86"** e distância de **4,24 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7806112.00** m e E **800184.31** m; deste segue com azimute **226°45'56.53"** e distância de **0,54 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7806112.37** m e E **800183.91** m; deste segue com azimute **235°17'45.42"** e distância de **3,14 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7806114.16** m e E **800181.33** m; deste segue com azimute **226°07'37.70"** e distância de **1,35 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7806115.09** m e E **800180.36** m; deste segue com azimute **244°49'02.13"** e distância de **0,62 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7806115.36** m e E **800179.80** m; deste segue com azimute **239°01'43.42"** e distância de **2,22 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7806116.50** m e E **800177.89** m; deste segue com azimute **284°42'54.15"** e distância de **4,54 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7806115.35** m e E **800173.50** m; deste segue com azimute **278°24'10.41"** e distância de **3,72 m** até o vértice **167**, de coordenadas N

7806114.80 m e E 800169.82 m; deste segue com azimute 273°27'39.62" e distância de 5,17 m até o vértice 168, de coordenadas N 7806114.49 m e E 800164.66 m; deste segue com azimute 268°31'08.83" e distância de 3,41 m até o vértice 169, de coordenadas N 7806114.58 m e E 800161.25 m; deste segue com azimute 264°11'22.21" e distância de 4,53 m até o vértice 170, de coordenadas N 7806115.04 m e E 800156.74 m; deste segue com azimute 255°31'48.96" e distância de 4,53 m até o vértice 171, de coordenadas N 7806116.17 m e E 800152.36 m; deste segue com azimute 251°12'02.34" e distância de 3,46 m até o vértice 172, de coordenadas N 7806117.29 m e E 800149.08 m; deste segue com azimute 246°14'00.54" e distância de 2,18 m até o vértice 173, de coordenadas N 7806118.17 m e E 800147.08 m; deste segue com azimute 277°23'46.28" e distância de 1,17 m até o vértice 174, de coordenadas N 7806118.02 m e E 800145.92 m; deste segue com azimute 272°33'00.63" e distância de 2,06 m até o vértice 175, de coordenadas N 7806117.93 m e E 800143.86 m; deste segue com azimute 275°58'45.09" e distância de 2,11 m até o vértice 176, de coordenadas N 7806117.71 m e E 800141.77 m; deste segue com azimute 272°30'12.85" e distância de 3,64 m até o vértice 177, de coordenadas N 7806117.55 m e E 800138.13 m; deste segue com azimute 269°01'40.61" e distância de 4,19 m até o vértice 178, de coordenadas N 7806117.62 m e E 800133.95 m; deste segue com azimute 269°01'40.66" e distância de 2,59 m até o vértice 179, de coordenadas N 7806117.66 m e E 800131.36 m; deste segue com azimute 275°14'08.83" e distância de 0,76 m até o vértice 180, de coordenadas N 7806117.59 m e E 800130.60 m; deste segue com azimute 289°39'27.40" e distância de 1,40 m até o vértice 181, de coordenadas N 7806117.12 m e E 800129.29 m; deste segue com azimute 286°36'11.33" e distância de 4,40 m até o vértice 182, de coordenadas N 7806115.87 m e E 800125.07 m; deste segue com azimute 176°47'40.39" e distância de 8,54 m até o vértice 183, de coordenadas N 7806124.39 m e E 800125.55 m; deste segue com azimute 168°59'49.01" e distância de 9,52 m até o vértice 184, de coordenadas N 7806133.74 m e E 800127.37 m; deste segue com azimute 177°02'36.14" e distância de 16,23 m até o vértice 185, de coordenadas N 7806149.95 m e E 800128.20 m; deste segue com azimute 178°18'03.67" e distância de 9,77 m até o vértice 186, de coordenadas N 7806159.71 m e E 800128.49 m; deste segue com azimute 181°49'17.14" e distância de 7,57 m até o vértice 1, de coordenadas N 7806167.29 m e E 800128.25 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.9 Córrego das Palmeiras

Área: 41.189,09 m²

Perímetro: 1.358,46 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7816337.49 m e E 800603.89 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 157°18'06.31" e distância de 6,44 m até o vértice 2, de coordenadas N 7816343.43 m e E 800606.38 m; deste segue com azimute 84°40'56.81" e distância de 9,43 m até o vértice 3, de coordenadas N 7816342.56 m e E 800615.77 m; deste segue com azimute 79°27'36.15" e distância de 7,27 m até o vértice 4, de coordenadas N 7816341.23 m e E 800622.92 m; deste segue com azimute 80°52'56.72" e distância de 1,54 m até o vértice 5, de coordenadas N 7816340.98 m e E 800624.45 m; deste segue com azimute 75°10'05.59" e distância de 5,97 m até o vértice 6, de coordenadas N 7816339.45 m e E 800630.22 m; deste segue com azimute 63°44'23.33" e distância de 5,97 m até o vértice 7, de coordenadas N 7816336.81 m e E 800635.58 m; deste segue com azimute 58°01'32.19" e distância de 3,44 m até o vértice 8, de coordenadas N 7816334.99 m e E 800638.50 m; deste segue com azimute 62°36'56.65" e distância de 7,52 m até o vértice 9, de coordenadas N 7816331.53 m e E 800645.17 m; deste segue com azimute 60°35'15.88" e distância de 6,36 m até o vértice 10, de coordenadas N 7816328.41 m e E 800650.72 m; deste segue com azimute 54°28'23.22" e distância de 7,20 m até o vértice 11, de coordenadas N 7816324.22 m e E 800656.58 m; deste segue com azimute 51°17'04.54" e distância de 3,22 m até o vértice 12, de coordenadas N 7816322.21 m e E 800659.09 m; deste segue com azimute 45°01'27.49" e distância de 6,53 m até o vértice 13, de coordenadas N 7816317.59 m e E 800663.71 m; deste segue com azimute 74°10'08.06" e distância de 3,11 m até o vértice 14, de coordenadas N 7816316.74 m e E 800666.71 m; deste segue com azimute 78°24'01.36" e distância de 8,94 m até o vértice 15, de coordenadas N 7816314.94 m e E 800675.47 m; deste segue com azimute 75°56'13.47" e distância de 7,77 m até o vértice 16, de coordenadas N 7816313.05 m e E 800683.00 m; deste segue com azimute 132°21'45.69" e distância de 5,60 m até o vértice 17, de coordenadas N 7816316.83 m e E 800687.14 m; deste segue com azimute 123°25'53.48" e distância de 6,24 m até o vértice 18, de coordenadas N 7816320.26 m e E 800692.34 m; deste segue com azimute 111°29'35.69" e distância de 6,24 m até o vértice 19, de coordenadas N 7816322.55 m e E 800698.15 m; deste segue com azimute 100°13'19.70" e distância de 10,29 m até o vértice 20, de coordenadas N 7816324.38 m e E 800708.28 m; deste segue com azimute 91°03'39.28" e distância de 3,98 m até o vértice 21, de coordenadas N 7816324.45 m e E 800712.25 m; deste segue com azimute 84°29'43.45" e

distância de **6,86 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7816323.79** m e E **800719.08** m; deste segue com azimute **71°21'51.79"** e distância de **2,38 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7816323.03** m e E **800721.34** m; deste segue com azimute **94°41'48.41"** e distância de **7,79 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7816323.67** m e E **800729.10** m; deste segue com azimute **87°44'44.81"** e distância de **6,25 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7816323.42** m e E **800735.35** m; deste segue com azimute **84°33'26.05"** e distância de **5,69 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7816322.88** m e E **800741.01** m; deste segue com azimute **77°12'54.83"** e distância de **7,85 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7816321.15** m e E **800748.67** m; deste segue com azimute **68°06'24.20"** e distância de **8,60 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7816317.94** m e E **800756.64** m; deste segue com azimute **54°41'32.38"** e distância de **6,07 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7816314.43** m e E **800761.60** m; deste segue com azimute **89°13'18.69"** e distância de **5,47 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7816314.36** m e E **800767.07** m; deste segue com azimute **81°27'51.70"** e distância de **14,83 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7816312.16** m e E **800781.73** m; deste segue com azimute **76°39'40.86"** e distância de **9,70 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7816309.92** m e E **800791.17** m; deste segue com azimute **75°42'18.51"** e distância de **6,27 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7816308.37** m e E **800797.25** m; deste segue com azimute **70°33'13.30"** e distância de **10,51 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7816304.87** m e E **800807.16** m; deste segue com azimute **75°01'06.12"** e distância de **2,33 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7816304.27** m e E **800809.41** m; deste segue com azimute **91°34'20.56"** e distância de **9,82 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7816304.54** m e E **800819.22** m; deste segue com azimute **80°38'54.42"** e distância de **4,90 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7816303.74** m e E **800824.06** m; deste segue com azimute **74°45'27.74"** e distância de **8,63 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7816301.48** m e E **800832.38** m; deste segue com azimute **68°55'31.85"** e distância de **8,17 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7816298.54** m e E **800840.00** m; deste segue com azimute **67°37'44.19"** e distância de **6,75 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7816295.97** m e E **800846.24** m; deste segue com azimute **68°09'45.87"** e distância de **5,52 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7816293.92** m e E **800851.36** m; deste segue com azimute **62°47'43.04"** e distância de **5,48 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7816291.41** m e E **800856.24** m; deste segue com azimute **59°41'54.26"** e distância de **4,30 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7816289.24** m e E **800859.95** m; deste segue com azimute **54°56'19.96"** e distância de **5,11 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7816286.30** m e E **800864.14** m; deste segue com azimute **96°41'35.84"** e distância de **9,72 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7816287.44** m e E **800873.79** m; deste segue com azimute **85°53'52.58"** e distância de **4,82 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7816287.09** m e E **800878.60** m; deste segue com azimute **124°35'43.20"** e distância de **5,81 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7816290.39** m e E **800883.38** m; deste segue com azimute **126°29'43.77"** e distância de **5,82 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7816293.85** m e E **800888.06** m; deste segue com azimute **113°57'51.95"** e distância de **7,77 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7816297.01** m e E **800895.16** m; deste segue com azimute **99°53'57.98"** e distância de **10,32 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7816298.78** m e E **800905.32** m; deste segue com azimute **89°59'60.00"** e distância de **2,65 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7816298.78** m e E **800907.98** m; deste segue com azimute **117°20'56.51"** e distância de **14,16 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7816305.29** m e E **800920.55** m; deste segue com azimute **104°30'37.17"** e distância de **4,94 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7816306.52** m e E **800925.33** m; deste segue com azimute **98°04'01.42"** e distância de **8,57 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7816307.73** m e E **800933.82** m; deste segue com azimute **86°21'25.16"** e distância de **5,09 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7816307.40** m e E **800938.89** m; deste segue com azimute **81°29'28.67"** e distância de **4,73 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7816306.70** m e E **800943.57** m; deste segue com azimute **79°49'53.14"** e distância de **4,17 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7816305.97** m e E **800947.68** m; deste segue com azimute **78°55'05.47"** e distância de **10,48 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7816303.95** m e E **800957.97** m; deste segue com azimute **71°22'05.46"** e distância de **5,95 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7816302.05** m e E **800963.61** m; deste segue com azimute **65°40'27.93"** e distância de **2,95 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7816300.83** m e E **800966.30** m; deste segue com azimute **60°52'58.65"** e distância de **6,04 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7816297.89** m e E **800971.58** m; deste segue com azimute **50°04'31.68"** e distância de **9,59 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7816291.74** m e E **800978.93** m; deste segue com azimute **35°59'50.36"** e distância de **2,92 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7816289.37** m e E **800980.65** m; deste segue com azimute **104°08'25.23"** e distância de **19,76 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7816294.20** m e E **800999.81** m; deste segue com azimute **106°06'51.05"** e distância de **6,37 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7816295.97** m e E **801005.93** m; deste segue com azimute **102°30'46.77"** e distância de **6,23 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7816297.32** m e E **801012.01** m; deste segue com azimute **139°49'17.22"** e distância de **10,64 m** até o vértice **67**, de coordenadas N **7816305.45** m e E **801018.88** m; deste segue com azimute **142°53'53.85"** e distância de **4,66 m** até o vértice **68**, de coordenadas N **7816309.16** m e E **801021.69** m; deste segue com azimute **138°26'50.59"** e distância de **13,15 m** até o vértice **69**, de coordenadas N **7816319.01** m e E **801030.41** m; deste segue com azimute **133°30'36.99"** e distância de **5,16 m** até o vértice **70**, de coordenadas N **7816322.56** m e E **801034.16** m; deste segue com azimute **118°28'56.39"** e distância de **10,52 m** até o vértice **71**, de coordenadas N **7816327.58** m e E **801043.40** m; deste

segue com azimute **134°00'31.76"** e distância de **8,54 m** até o vértice **72**, de coordenadas N **7816333.51** m e E **801049.54** m; deste segue com azimute **128°57'48.23"** e distância de **5,28 m** até o vértice **73**, de coordenadas N **7816336.83** m e E **801053.65** m; deste segue com azimute **118°52'21.16"** e distância de **5,28 m** até o vértice **74**, de coordenadas N **7816339.38** m e E **801058.27** m; deste segue com azimute **105°55'14.94"** e distância de **12,17 m** até o vértice **75**, de coordenadas N **7816342.72** m e E **801069.97** m; deste segue com azimute **96°03'29.00"** e distância de **7,14 m** até o vértice **76**, de coordenadas N **7816343.47** m e E **801077.07** m; deste segue com azimute **150°48'16.20"** e distância de **1,41 m** até o vértice **77**, de coordenadas N **7816344.70** m e E **801077.76** m; deste segue com azimute **133°03'11.08"** e distância de **12,30 m** até o vértice **78**, de coordenadas N **7816353.10** m e E **801086.75** m; deste segue com azimute **110°57'25.15"** e distância de **23,24 m** até o vértice **79**, de coordenadas N **7816361.41** m e E **801108.45** m; deste segue com azimute **103°45'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **80**, de coordenadas N **7816362.81** m e E **801114.17** m; deste segue com azimute **92°30'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **81**, de coordenadas N **7816363.07** m e E **801120.04** m; deste segue com azimute **81°15'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **82**, de coordenadas N **7816362.18** m e E **801125.85** m; deste segue com azimute **70°00'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **83**, de coordenadas N **7816360.16** m e E **801131.38** m; deste segue com azimute **58°45'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **84**, de coordenadas N **7816357.11** m e E **801136.41** m; deste segue com azimute **47°30'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **85**, de coordenadas N **7816353.14** m e E **801140.75** m; deste segue com azimute **36°15'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **86**, de coordenadas N **7816348.40** m e E **801144.22** m; deste segue com azimute **25°00'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **87**, de coordenadas N **7816343.07** m e E **801146.71** m; deste segue com azimute **13°45'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **88**, de coordenadas N **7816337.36** m e E **801148.11** m; deste segue com azimute **2°30'34.26"** e distância de **5,88 m** até o vértice **89**, de coordenadas N **7816331.48** m e E **801148.37** m; deste segue com azimute **1°58'07.03"** e distância de **7,53 m** até o vértice **90**, de coordenadas N **7816323.96** m e E **801148.63** m; deste segue com azimute **10°08'15.61"** e distância de **5,88 m** até o vértice **91**, de coordenadas N **7816318.17** m e E **801149.66** m; deste segue com azimute **358°53'15.61"** e distância de **5,88 m** até o vértice **92**, de coordenadas N **7816312.29** m e E **801149.55** m; deste segue com azimute **347°38'15.61"** e distância de **5,88 m** até o vértice **93**, de coordenadas N **7816306.55** m e E **801148.29** m; deste segue com azimute **336°23'15.61"** e distância de **5,88 m** até o vértice **94**, de coordenadas N **7816301.16** m e E **801145.93** m; deste segue com azimute **325°08'15.61"** e distância de **5,88 m** até o vértice **95**, de coordenadas N **7816296.33** m e E **801142.57** m; deste segue com azimute **313°53'15.61"** e distância de **5,88 m** até o vértice **96**, de coordenadas N **7816292.26** m e E **801138.33** m; deste segue com azimute **302°38'15.61"** e distância de **5,88 m** até o vértice **97**, de coordenadas N **7816289.09** m e E **801133.38** m; deste segue com azimute **297°00'45.61"** e distância de **13,65 m** até o vértice **98**, de coordenadas N **7816282.89** m e E **801121.22** m; deste segue com azimute **310°02'59.01"** e distância de **6,53 m** até o vértice **99**, de coordenadas N **7816278.69** m e E **801116.22** m; deste segue com azimute **329°44'19.78"** e distância de **14,44 m** até o vértice **100**, de coordenadas N **7816266.22** m e E **801108.95** m; deste segue com azimute **325°15'29.37"** e distância de **7,01 m** até o vértice **101**, de coordenadas N **7816260.46** m e E **801104.95** m; deste segue com azimute **342°20'06.87"** e distância de **7,62 m** até o vértice **102**, de coordenadas N **7816253.20** m e E **801102.64** m; deste segue com azimute **333°41'29.71"** e distância de **5,96 m** até o vértice **103**, de coordenadas N **7816247.86** m e E **801100.00** m; deste segue com azimute **324°22'50.95"** e distância de **10,51 m** até o vértice **104**, de coordenadas N **7816239.31** m e E **801093.88** m; deste segue com azimute **309°53'52.81"** e distância de **6,31 m** até o vértice **105**, de coordenadas N **7816235.27** m e E **801089.04** m; deste segue com azimute **297°50'00.96"** e distância de **6,31 m** até o vértice **106**, de coordenadas N **7816232.33** m e E **801083.47** m; deste segue com azimute **291°48'05.04"** e distância de **7,23 m** até o vértice **107**, de coordenadas N **7816229.64** m e E **801076.75** m; deste segue com azimute **284°55'24.25"** e distância de **7,19 m** até o vértice **108**, de coordenadas N **7816227.79** m e E **801069.81** m; deste segue com azimute **271°10'02.68"** e distância de **7,19 m** até o vértice **109**, de coordenadas N **7816227.65** m e E **801062.63** m; deste segue com azimute **264°17'21.90"** e distância de **7,49 m** até o vértice **110**, de coordenadas N **7816228.39** m e E **801055.17** m; deste segue com azimute **258°46'38.74"** e distância de **5,76 m** até o vértice **111**, de coordenadas N **7816229.51** m e E **801049.52** m; deste segue com azimute **244°58'11.44"** e distância de **11,63 m** até o vértice **112**, de coordenadas N **7816234.43** m e E **801038.98** m; deste segue com azimute **244°14'45.35"** e distância de **8,33 m** até o vértice **113**, de coordenadas N **7816238.05** m e E **801031.47** m; deste segue com azimute **282°11'48.17"** e distância de **7,60 m** até o vértice **114**, de coordenadas N **7816236.45** m e E **801024.04** m; deste segue com azimute **284°05'16.93"** e distância de **10,51 m** até o vértice **115**, de coordenadas N **7816233.89** m e E **801013.85** m; deste segue com azimute **284°15'27.12"** e distância de **7,30 m** até o vértice **116**, de coordenadas N **7816232.09** m e E **801006.77** m; deste segue com azimute **282°56'32.57"** e distância de **11,38 m** até o vértice **117**, de coordenadas N **7816229.54** m e E **800995.68** m; deste segue com azimute **280°31'59.64"** e distância de **8,01 m** até o vértice **118**, de coordenadas N **7816228.08** m e E **800987.81** m; deste segue com azimute **277°36'01.01"** e distância de **11,88 m** até o vértice **119**, de coordenadas N **7816226.51** m e E **800976.03** m; deste segue com azimute **266°31'44.82"** e distância de **12,91 m** até o vértice **120**, de coordenadas N **7816227.29** m e E **800963.15** m; deste segue com azimute **253°04'26.18"** e distância de **10,27 m** até o vértice

121, de coordenadas N 7816230.28 m e E 800953.32 m; deste segue com azimute 241°18'42.68" e distância de 6,06 m até o vértice 122, de coordenadas N 7816233.19 m e E 800948.00 m; deste segue com azimute 223°33'04.18" e distância de 14,19 m até o vértice 123, de coordenadas N 7816243.48 m e E 800938.22 m; deste segue com azimute 288°13'13.48" e distância de 7,24 m até o vértice 124, de coordenadas N 7816241.21 m e E 800931.35 m; deste segue com azimute 291°17'00.79" e distância de 9,40 m até o vértice 125, de coordenadas N 7816237.80 m e E 800922.59 m; deste segue com azimute 301°44'11.16" e distância de 11,56 m até o vértice 126, de coordenadas N 7816231.72 m e E 800912.76 m; deste segue com azimute 290°37'47.57" e distância de 3,35 m até o vértice 127, de coordenadas N 7816230.54 m e E 800909.63 m; deste segue com azimute 284°20'31.73" e distância de 6,57 m até o vértice 128, de coordenadas N 7816228.91 m e E 800903.26 m; deste segue com azimute 278°03'15.89" e distância de 3,94 m até o vértice 129, de coordenadas N 7816228.36 m e E 800899.36 m; deste segue com azimute 285°31'00.42" e distância de 6,08 m até o vértice 130, de coordenadas N 7816226.74 m e E 800893.50 m; deste segue com azimute 279°51'23.93" e distância de 10,73 m até o vértice 131, de coordenadas N 7816224.90 m e E 800882.93 m; deste segue com azimute 272°34'44.18" e distância de 4,63 m até o vértice 132, de coordenadas N 7816224.69 m e E 800878.31 m; deste segue com azimute 291°39'35.92" e distância de 10,11 m até o vértice 133, de coordenadas N 7816220.96 m e E 800868.91 m; deste segue com azimute 278°57'49.77" e distância de 4,92 m até o vértice 134, de coordenadas N 7816220.19 m e E 800864.05 m; deste segue com azimute 262°33'07.32" e distância de 18,20 m até o vértice 135, de coordenadas N 7816222.55 m e E 800846.00 m; deste segue com azimute 249°21'29.76" e distância de 7,62 m até o vértice 136, de coordenadas N 7816225.24 m e E 800838.87 m; deste segue com azimute 237°50'57.23" e distância de 8,36 m até o vértice 137, de coordenadas N 7816229.69 m e E 800831.80 m; deste segue com azimute 228°45'04.42" e distância de 5,62 m até o vértice 138, de coordenadas N 7816233.39 m e E 800827.57 m; deste segue com azimute 220°24'21.45" e distância de 6,97 m até o vértice 139, de coordenadas N 7816238.70 m e E 800823.05 m; deste segue com azimute 243°57'12.54" e distância de 6,04 m até o vértice 140, de coordenadas N 7816241.35 m e E 800817.62 m; deste segue com azimute 259°52'35.68" e distância de 5,46 m até o vértice 141, de coordenadas N 7816242.31 m e E 800812.25 m; deste segue com azimute 265°41'34.62" e distância de 14,69 m até o vértice 142, de coordenadas N 7816243.42 m e E 800797.60 m; deste segue com azimute 253°27'03.94" e distância de 9,44 m até o vértice 143, de coordenadas N 7816246.11 m e E 800788.55 m; deste segue com azimute 255°45'15.01" e distância de 7,05 m até o vértice 144, de coordenadas N 7816247.84 m e E 800781.72 m; deste segue com azimute 253°37'14.91" e distância de 11,03 m até o vértice 145, de coordenadas N 7816250.95 m e E 800771.14 m; deste segue com azimute 263°40'49.41" e distância de 6,98 m até o vértice 146, de coordenadas N 7816251.72 m e E 800764.20 m; deste segue com azimute 281°15'48.20" e distância de 7,97 m até o vértice 147, de coordenadas N 7816250.16 m e E 800756.38 m; deste segue com azimute 274°54'48.44" e distância de 5,14 m até o vértice 148, de coordenadas N 7816249.72 m e E 800751.26 m; deste segue com azimute 264°01'11.87" e distância de 11,25 m até o vértice 149, de coordenadas N 7816250.89 m e E 800740.07 m; deste segue com azimute 249°01'10.92" e distância de 10,08 m até o vértice 150, de coordenadas N 7816254.50 m e E 800730.66 m; deste segue com azimute 233°40'45.18" e distância de 8,14 m até o vértice 151, de coordenadas N 7816259.33 m e E 800724.10 m; deste segue com azimute 289°47'31.08" e distância de 5,43 m até o vértice 152, de coordenadas N 7816257.49 m e E 800718.99 m; deste segue com azimute 304°29'33.50" e distância de 6,70 m até o vértice 153, de coordenadas N 7816253.69 m e E 800713.47 m; deste segue com azimute 292°38'49.27" e distância de 10,67 m até o vértice 154, de coordenadas N 7816249.58 m e E 800703.62 m; deste segue com azimute 280°54'02.57" e distância de 9,26 m até o vértice 155, de coordenadas N 7816247.83 m e E 800694.52 m; deste segue com azimute 267°01'03.03" e distância de 16,19 m até o vértice 156, de coordenadas N 7816248.67 m e E 800678.36 m; deste segue com azimute 253°59'34.91" e distância de 14,18 m até o vértice 157, de coordenadas N 7816252.58 m e E 800664.73 m; deste segue com azimute 255°59'01.07" e distância de 4,72 m até o vértice 158, de coordenadas N 7816253.73 m e E 800660.15 m; deste segue com azimute 270°44'05.65" e distância de 7,82 m até o vértice 159, de coordenadas N 7816253.63 m e E 800652.33 m; deste segue com azimute 264°20'42.12" e distância de 5,91 m até o vértice 160, de coordenadas N 7816254.21 m e E 800646.45 m; deste segue com azimute 252°42'38.32" e distância de 11,44 m até o vértice 161, de coordenadas N 7816257.61 m e E 800635.53 m; deste segue com azimute 242°29'16.79" e distância de 3,99 m até o vértice 162, de coordenadas N 7816259.45 m e E 800631.99 m; deste segue com azimute 230°03'47.82" e distância de 16,92 m até o vértice 163, de coordenadas N 7816270.31 m e E 800619.02 m; deste segue com azimute 214°16'33.72" e distância de 6,73 m até o vértice 164, de coordenadas N 7816275.87 m e E 800615.23 m; deste segue com azimute 238°21'07.63" e distância de 5,02 m até o vértice 165, de coordenadas N 7816278.50 m e E 800610.96 m; deste segue com azimute 243°18'31.91" e distância de 7,57 m até o vértice 166, de coordenadas N 7816281.90 m e E 800604.20 m; deste segue com azimute 259°00'27.79" e distância de 9,65 m até o vértice 167, de coordenadas N 7816283.74 m e E 800594.72 m; deste segue com azimute 256°20'52.37" e distância de 6,61 m até o vértice 168, de coordenadas N 7816285.30 m e E 800588.29 m; deste segue com azimute 246°44'34.45" e distância de 13,32 m até o vértice 169, de coordenadas N 7816290.56 m e E 800576.05 m; deste segue com azimute 252°48'13.11" e distância de 6,66 m até o vértice 170, de coordenadas N

7816292.53 m e E 800569.69 m; deste segue com azimute $127^{\circ}17'07.35''$ e distância de 9,02 m até o vértice 171, de coordenadas N 7816298.00 m e E 800576.87 m; deste segue com azimute $124^{\circ}45'35.88''$ e distância de 13,68 m até o vértice 172, de coordenadas N 7816305.80 m e E 800588.12 m; deste segue com azimute $142^{\circ}32'48.13''$ e distância de 5,44 m até o vértice 173, de coordenadas N 7816310.12 m e E 800591.42 m; deste segue com azimute $145^{\circ}19'16.38''$ e distância de 7,62 m até o vértice 174, de coordenadas N 7816316.39 m e E 800595.76 m; deste segue com azimute $127^{\circ}18'55.33''$ e distância de 6,07 m até o vértice 175, de coordenadas N 7816320.06 m e E 800600.59 m; deste segue com azimute $166^{\circ}56'29.13''$ e distância de 6,04 m até o vértice 176, de coordenadas N 7816325.95 m e E 800601.95 m; deste segue com azimute $164^{\circ}49'22.23''$ e distância de 5,88 m até o vértice 177, de coordenadas N 7816331.62 m e E 800603.49 m; deste segue com azimute $176^{\circ}04'22.23''$ e distância de 5,88 m até o vértice 1, de coordenadas N 7816337.49 m e E 800603.89 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.10 Córrego do Bertoldo

Área: 40.323,64 m²

Perímetro: 1.289,11 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7815653.50 m e E 800398.15 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $7^{\circ}22'23.89''$ e distância de 8,84 m até o vértice 2, de coordenadas N 7815644.74 m e E 800399.28 m; deste segue com azimute $3^{\circ}50'29.54''$ e distância de 13,90 m até o vértice 3, de coordenadas N 7815630.88 m e E 800400.21 m; deste segue com azimute $7^{\circ}35'46.82''$ e distância de 10,97 m até o vértice 4, de coordenadas N 7815620.00 m e E 800401.66 m; deste segue com azimute $15^{\circ}56'43.43''$ e distância de 5,46 m até o vértice 5, de coordenadas N 7815614.75 m e E 800403.16 m; deste segue com azimute $14^{\circ}51'06.31''$ e distância de 13,26 m até o vértice 6, de coordenadas N 7815601.93 m e E 800406.56 m; deste segue com azimute $358^{\circ}55'04.88''$ e distância de 10,87 m até o vértice 7, de coordenadas N 7815591.06 m e E 800406.36 m; deste segue com azimute $13^{\circ}15'42.05''$ e distância de 7,81 m até o vértice 8, de coordenadas N 7815583.46 m e E 800408.15 m; deste segue com azimute $279^{\circ}25'53.23''$ e distância de 6,02 m até o vértice 9, de coordenadas N 7815582.47 m e E 800402.21 m; deste segue com azimute $285^{\circ}41'41.53''$ e distância de 9,88 m até o vértice 10, de coordenadas N 7815579.80 m e E 800392.70 m; deste segue com azimute $294^{\circ}39'04.38''$ e distância de 13,86 m até o vértice 11, de coordenadas N 7815574.02 m e E 800380.10 m; deste segue com azimute $295^{\circ}45'53.03''$ e distância de 4,87 m até o vértice 12, de coordenadas N 7815571.90 m e E 800375.71 m; deste segue com azimute $294^{\circ}34'31.94''$ e distância de 6,33 m até o vértice 13, de coordenadas N 7815569.27 m e E 800369.96 m; deste segue com azimute $301^{\circ}29'02.42''$ e distância de 5,50 m até o vértice 14, de coordenadas N 7815566.40 m e E 800365.27 m; deste segue com azimute $288^{\circ}56'26.32''$ e distância de 6,55 m até o vértice 15, de coordenadas N 7815564.27 m e E 800359.07 m; deste segue com azimute $278^{\circ}22'50.93''$ e distância de 10,13 m até o vértice 16, de coordenadas N 7815562.79 m e E 800349.05 m; deste segue com azimute $291^{\circ}25'38.08''$ e distância de 5,63 m até o vértice 17, de coordenadas N 7815560.74 m e E 800343.81 m; deste segue com azimute $286^{\circ}19'36.26''$ e distância de 4,86 m até o vértice 18, de coordenadas N 7815559.37 m e E 800339.15 m; deste segue com azimute $276^{\circ}57'10.86''$ e distância de 11,61 m até o vértice 19, de coordenadas N 7815557.96 m e E 800327.62 m; deste segue com azimute $267^{\circ}10'14.54''$ e distância de 3,22 m até o vértice 20, de coordenadas N 7815558.12 m e E 800324.41 m; deste segue com azimute $265^{\circ}20'12.88''$ e distância de 7,96 m até o vértice 21, de coordenadas N 7815558.77 m e E 800316.47 m; deste segue com azimute $297^{\circ}13'10.91''$ e distância de 3,76 m até o vértice 22, de coordenadas N 7815557.05 m e E 800313.13 m; deste segue com azimute $292^{\circ}22'46.98''$ e distância de 5,06 m até o vértice 23, de coordenadas N 7815555.12 m e E 800308.45 m; deste segue com azimute $280^{\circ}45'16.14''$ e distância de 8,46 m até o vértice 24, de coordenadas N 7815553.55 m e E 800300.14 m; deste segue com azimute $282^{\circ}46'50.48''$ e distância de 8,90 m até o vértice 25, de coordenadas N 7815551.58 m e E 800291.46 m; deste segue com azimute $296^{\circ}08'04.95''$ e distância de 11,77 m até o vértice 26, de coordenadas N 7815546.39 m e E 800280.89 m; deste segue com azimute $289^{\circ}49'51.44''$ e distância de 4,83 m até o vértice 27, de coordenadas N 7815544.75 m e E 800276.35 m; deste segue com azimute $285^{\circ}30'17.67''$ e distância de 7,67 m até o vértice 28, de coordenadas N 7815542.70 m e E 800268.96 m; deste segue com azimute $288^{\circ}53'03.57''$ e distância de 5,38 m até o vértice 29, de coordenadas N 7815540.96 m e E 800263.87 m; deste segue com azimute $283^{\circ}09'48.12''$ e distância de 5,98 m até o vértice 30, de coordenadas N 7815539.60 m e E 800258.05 m; deste segue com azimute $277^{\circ}26'32.67''$ e distância de 7,50 m até o vértice 31, de coordenadas N 7815538.63 m e E 800250.61 m; deste segue com azimute $272^{\circ}26'40.96''$ e distância de 4,03 m até o vértice 32, de coordenadas N 7815538.46 m e E 800246.58 m; deste segue com azimute $314^{\circ}39'32.73''$ e distância de 11,22 m até o vértice 33, de coordenadas N 7815530.57 m e E 800238.60 m; deste segue com azimute $298^{\circ}29'48.79''$ e distância de 5,63 m

até o vértice 34, de coordenadas N 7815527.88 m e E 800233.65 m; deste segue com azimute 287°43'19.49" e distância de 5,63 m até o vértice 35, de coordenadas N 7815526.17 m e E 800228.29 m; deste segue com azimute 282°20'04.84" e distância de 6,81 m até o vértice 36, de coordenadas N 7815524.72 m e E 800221.64 m; deste segue com azimute 279°26'36.65" e distância de 3,03 m até o vértice 37, de coordenadas N 7815524.22 m e E 800218.65 m; deste segue com azimute 276°33'08.45" e distância de 7,18 m até o vértice 38, de coordenadas N 7815523.40 m e E 800211.51 m; deste segue com azimute 293°05'14.88" e distância de 2,87 m até o vértice 39, de coordenadas N 7815522.27 m e E 800208.87 m; deste segue com azimute 316°47'16.63" e distância de 5,71 m até o vértice 40, de coordenadas N 7815518.11 m e E 800204.96 m; deste segue com azimute 320°56'09.50" e distância de 6,91 m até o vértice 41, de coordenadas N 7815512.75 m e E 800200.61 m; deste segue com azimute 315°35'40.98" e distância de 6,62 m até o vértice 42, de coordenadas N 7815508.02 m e E 800195.98 m; deste segue com azimute 310°36'32.50" e distância de 5,21 m até o vértice 43, de coordenadas N 7815504.63 m e E 800192.02 m; deste segue com azimute 300°38'15.53" e distância de 5,21 m até o vértice 44, de coordenadas N 7815501.97 m e E 800187.53 m; deste segue com azimute 295°39'07.05" e distância de 6,53 m até o vértice 45, de coordenadas N 7815499.15 m e E 800181.65 m; deste segue com azimute 289°53'00.30" e distância de 20,08 m até o vértice 46, de coordenadas N 7815492.32 m e E 800162.77 m; deste segue com azimute 290°29'53.19" e distância de 6,11 m até o vértice 47, de coordenadas N 7815490.18 m e E 800157.05 m; deste segue com azimute 278°48'51.55" e distância de 6,11 m até o vértice 48, de coordenadas N 7815489.24 m e E 800151.01 m; deste segue com azimute 270°09'01.31" e distância de 8,29 m até o vértice 49, de coordenadas N 7815489.22 m e E 800142.72 m; deste segue com azimute 307°15'21.56" e distância de 5,83 m até o vértice 50, de coordenadas N 7815485.69 m e E 800138.08 m; deste segue com azimute 300°46'24.83" e distância de 6,77 m até o vértice 51, de coordenadas N 7815482.22 m e E 800132.26 m; deste segue com azimute 287°48'31.38" e distância de 6,77 m até o vértice 52, de coordenadas N 7815480.15 m e E 800125.81 m; deste segue com azimute 281°19'34.66" e distância de 6,38 m até o vértice 53, de coordenadas N 7815478.90 m e E 800119.56 m; deste segue com azimute 274°21'11.91" e distância de 11,30 m até o vértice 54, de coordenadas N 7815478.04 m e E 800108.29 m; deste segue com azimute 271°18'50.82" e distância de 1,33 m até o vértice 55, de coordenadas N 7815478.01 m e E 800106.96 m; deste segue com azimute 270°02'27.32" e distância de 5,93 m até o vértice 56, de coordenadas N 7815478.01 m e E 800101.02 m; deste segue com azimute 261°51'07.40" e distância de 8,55 m até o vértice 57, de coordenadas N 7815479.22 m e E 800092.56 m; deste segue com azimute 253°39'47.49" e distância de 7,49 m até o vértice 58, de coordenadas N 7815481.32 m e E 800085.38 m; deste segue com azimute 246°46'29.86" e distância de 7,20 m até o vértice 59, de coordenadas N 7815484.16 m e E 800078.76 m; deste segue com azimute 232°59'54.61" e distância de 7,20 m até o vértice 60, de coordenadas N 7815488.49 m e E 800073.02 m; deste segue com azimute 274°05'02.21" e distância de 7,57 m até o vértice 61, de coordenadas N 7815487.95 m e E 800065.47 m; deste segue com azimute 265°25'00.78" e distância de 10,18 m até o vértice 62, de coordenadas N 7815488.77 m e E 800055.33 m; deste segue com azimute 257°41'11.91" e distância de 3,40 m até o vértice 63, de coordenadas N 7815489.49 m e E 800052.01 m; deste segue com azimute 253°42'34.05" e distância de 4,16 m até o vértice 64, de coordenadas N 7815490.66 m e E 800048.01 m; deste segue com azimute 249°43'56.20" e distância de 6,81 m até o vértice 65, de coordenadas N 7815493.02 m e E 800041.62 m; deste segue com azimute 243°59'11.28" e distância de 6,01 m até o vértice 66, de coordenadas N 7815495.65 m e E 800036.23 m; deste segue com azimute 237°47'12.95" e distância de 7,29 m até o vértice 67, de coordenadas N 7815499.54 m e E 800030.06 m; deste segue com azimute 234°41'09.98" e distância de 4,11 m até o vértice 68, de coordenadas N 7815501.92 m e E 800026.70 m; deste segue com azimute 228°41'04.50" e distância de 6,27 m até o vértice 69, de coordenadas N 7815506.06 m e E 800021.99 m; deste segue com azimute 233°13'19.32" e distância de 8,49 m até o vértice 70, de coordenadas N 7815511.14 m e E 800015.19 m; deste segue com azimute 229°34'12.21" e distância de 5,48 m até o vértice 71, de coordenadas N 7815514.69 m e E 800011.02 m; deste segue com azimute 225°30'24.92" e distância de 4,25 m até o vértice 72, de coordenadas N 7815517.67 m e E 800007.99 m; deste segue com azimute 221°26'37.63" e distância de 4,05 m até o vértice 73, de coordenadas N 7815520.71 m e E 800005.31 m; deste segue com azimute 217°13'11.03" e distância de 4,42 m até o vértice 74, de coordenadas N 7815524.23 m e E 800002.63 m; deste segue com azimute 235°46'28.34" e distância de 3,08 m até o vértice 75, de coordenadas N 7815525.96 m e E 800000.09 m; deste segue com azimute 248°16'15.11" e distância de 2,78 m até o vértice 76, de coordenadas N 7815526.99 m e E 799997.51 m; deste segue com azimute 242°32'57.92" e distância de 5,98 m até o vértice 77, de coordenadas N 7815529.74 m e E 799992.20 m; deste segue com azimute 231°06'23.53" e distância de 5,98 m até o vértice 78, de coordenadas N 7815533.50 m e E 799987.55 m; deste segue com azimute 225°23'06.34" e distância de 4,28 m até o vértice 79, de coordenadas N 7815536.51 m e E 799984.50 m; deste segue com azimute 219°37'08.05" e distância de 6,03 m até o vértice 80, de coordenadas N 7815541.15 m e E 799980.66 m; deste segue com azimute 208°05'11.47" e distância de 5,82 m até o vértice 81, de coordenadas N 7815546.29 m e E 799977.91 m; deste segue com azimute 224°36'51.72" e distância de 4,98 m até o vértice 82, de coordenadas N 7815549.83 m e E 799974.42 m; deste segue com azimute 219°59'53.43" e distância de 4,16 m até o vértice 83, de coordenadas N 7815553.01 m e E 799971.75 m; deste segue com azimute

223°44'34.97" e distância de 4,86 m até o vértice 84, de coordenadas N 7815556.52 m e E 799968.39 m; deste segue com azimute 221°55'24.56" e distância de 10,07 m até o vértice 85, de coordenadas N 7815564.02 m e E 799961.66 m; deste segue com azimute 214°55'24.66" e distância de 7,36 m até o vértice 86, de coordenadas N 7815570.06 m e E 799957.44 m; deste segue com azimute 209°43'34.86" e distância de 7,95 m até o vértice 87, de coordenadas N 7815576.96 m e E 799953.50 m; deste segue com azimute 212°52'36.30" e distância de 8,75 m até o vértice 88, de coordenadas N 7815584.31 m e E 799948.75 m; deste segue com azimute 207°37'23.28" e distância de 4,52 m até o vértice 89, de coordenadas N 7815588.31 m e E 799946.65 m; deste segue com azimute 203°18'13.89" e distância de 5,67 m até o vértice 90, de coordenadas N 7815593.52 m e E 799944.41 m; deste segue com azimute 195°21'17.87" e distância de 8,30 m até o vértice 91, de coordenadas N 7815601.52 m e E 799942.21 m; deste segue com azimute 187°24'21.85" e distância de 6,68 m até o vértice 92, de coordenadas N 7815608.14 m e E 799941.35 m; deste segue com azimute 187°52'35.36" e distância de 9,82 m até o vértice 93, de coordenadas N 7815617.87 m e E 799940.01 m; deste segue com azimute 185°08'06.88" e distância de 8,15 m até o vértice 94, de coordenadas N 7815625.99 m e E 799939.28 m; deste segue com azimute 187°29'47.36" e distância de 8,30 m até o vértice 95, de coordenadas N 7815634.22 m e E 799938.19 m; deste segue com azimute 219°13'33.28" e distância de 4,40 m até o vértice 96, de coordenadas N 7815637.63 m e E 799935.41 m; deste segue com azimute 207°58'33.28" e distância de 5,88 m até o vértice 97, de coordenadas N 7815642.83 m e E 799932.65 m; deste segue com azimute 191°06'03.28" e distância de 11,71 m até o vértice 98, de coordenadas N 7815654.31 m e E 799930.40 m; deste segue com azimute 174°13'33.28" e distância de 5,88 m até o vértice 99, de coordenadas N 7815660.16 m e E 799930.99 m; deste segue com azimute 162°02'52.09" e distância de 6,40 m até o vértice 100, de coordenadas N 7815666.26 m e E 799932.96 m; deste segue com azimute 162°43'09.29" e distância de 8,28 m até o vértice 101, de coordenadas N 7815674.16 m e E 799935.42 m; deste segue com azimute 148°11'03.61" e distância de 5,88 m até o vértice 102, de coordenadas N 7815679.16 m e E 799938.52 m; deste segue com azimute 133°20'45.68" e distância de 8,61 m até o vértice 103, de coordenadas N 7815685.07 m e E 799944.78 m; deste segue com azimute 139°47'12.19" e distância de 3,72 m até o vértice 104, de coordenadas N 7815687.90 m e E 799947.18 m; deste segue com azimute 128°32'12.19" e distância de 5,88 m até o vértice 105, de coordenadas N 7815691.57 m e E 799951.78 m; deste segue com azimute 111°39'42.19" e distância de 11,71 m até o vértice 106, de coordenadas N 7815695.89 m e E 799962.66 m; deste segue com azimute 89°09'42.19" e distância de 11,71 m até o vértice 107, de coordenadas N 7815695.72 m e E 799974.36 m; deste segue com azimute 66°39'42.19" e distância de 11,71 m até o vértice 108, de coordenadas N 7815691.08 m e E 799985.11 m; deste segue com azimute 51°27'46.22" e distância de 11,06 m até o vértice 109, de coordenadas N 7815684.19 m e E 799993.76 m; deste segue com azimute 42°28'15.04" e distância de 4,84 m até o vértice 110, de coordenadas N 7815680.61 m e E 799997.03 m; deste segue com azimute 34°02'32.02" e distância de 13,41 m até o vértice 111, de coordenadas N 7815669.50 m e E 800004.54 m; deste segue com azimute 26°43'28.62" e distância de 5,35 m até o vértice 112, de coordenadas N 7815664.72 m e E 800006.95 m; deste segue com azimute 21°36'22.78" e distância de 6,25 m até o vértice 113, de coordenadas N 7815658.91 m e E 800009.25 m; deste segue com azimute 13°38'26.17" e distância de 11,26 m até o vértice 114, de coordenadas N 7815647.97 m e E 800011.90 m; deste segue com azimute 1°46'57.15" e distância de 13,73 m até o vértice 115, de coordenadas N 7815634.25 m e E 800012.33 m; deste segue com azimute 0°22'43.29" e distância de 10,84 m até o vértice 116, de coordenadas N 7815623.42 m e E 800012.40 m; deste segue com azimute 359°55'13.29" e distância de 9,43 m até o vértice 117, de coordenadas N 7815613.99 m e E 800012.39 m; deste segue com azimute 45°40'47.04" e distância de 9,35 m até o vértice 118, de coordenadas N 7815607.46 m e E 800019.08 m; deste segue com azimute 33°04'26.79" e distância de 14,74 m até o vértice 119, de coordenadas N 7815595.11 m e E 800027.12 m; deste segue com azimute 41°52'01.68" e distância de 10,20 m até o vértice 120, de coordenadas N 7815587.51 m e E 800033.93 m; deste segue com azimute 44°25'32.87" e distância de 9,78 m até o vértice 121, de coordenadas N 7815580.52 m e E 800040.78 m; deste segue com azimute 41°23'38.21" e distância de 10,16 m até o vértice 122, de coordenadas N 7815572.90 m e E 800047.50 m; deste segue com azimute 36°27'48.86" e distância de 14,18 m até o vértice 123, de coordenadas N 7815561.50 m e E 800055.92 m; deste segue com azimute 48°55'07.78" e distância de 9,83 m até o vértice 124, de coordenadas N 7815555.04 m e E 800063.33 m; deste segue com azimute 42°28'13.25" e distância de 4,51 m até o vértice 125, de coordenadas N 7815551.71 m e E 800066.38 m; deste segue com azimute 96°15'24.82" e distância de 12,01 m até o vértice 126, de coordenadas N 7815553.02 m e E 800078.31 m; deste segue com azimute 86°52'42.78" e distância de 12,20 m até o vértice 127, de coordenadas N 7815552.35 m e E 800090.50 m; deste segue com azimute 70°44'01.85" e distância de 9,21 m até o vértice 128, de coordenadas N 7815549.31 m e E 800099.19 m; deste segue com azimute 60°50'56.10" e distância de 7,19 m até o vértice 129, de coordenadas N 7815545.81 m e E 800105.47 m; deste segue com azimute 124°18'45.88" e distância de 6,16 m até o vértice 130, de coordenadas N 7815549.29 m e E 800110.56 m; deste segue com azimute 131°42'55.64" e distância de 11,49 m até o vértice 131, de coordenadas N 7815556.93 m e E 800119.14 m; deste segue com azimute 136°20'23.68" e distância de 9,50 m até o vértice 132, de coordenadas N 7815563.80 m e E 800125.69 m; deste segue com azimute 123°47'04.01" e distância de 11,54 m até o vértice 133, de coordenadas N 7815570.21 m e E

800135.28 m; deste segue com azimute $119^{\circ}41'01.86''$ e distância de **6,19 m** até o vértice **134**, de coordenadas N 7815573.28 m e E 800140.66 m; deste segue com azimute $121^{\circ}17'55.71''$ e distância de **10,05 m** até o vértice **135**, de coordenadas N 7815578.50 m e E 800149.25 m; deste segue com azimute $131^{\circ}04'49.89''$ e distância de **13,08 m** até o vértice **136**, de coordenadas N 7815587.10 m e E 800159.11 m; deste segue com azimute $123^{\circ}29'32.33''$ e distância de **17,89 m** até o vértice **137**, de coordenadas N 7815596.97 m e E 800174.03 m; deste segue com azimute $116^{\circ}04'47.17''$ e distância de **5,60 m** até o vértice **138**, de coordenadas N 7815599.44 m e E 800179.06 m; deste segue com azimute $113^{\circ}16'30.52''$ e distância de **8,93 m** até o vértice **139**, de coordenadas N 7815602.96 m e E 800187.26 m; deste segue com azimute $109^{\circ}04'33.02''$ e distância de **10,07 m** até o vértice **140**, de coordenadas N 7815606.25 m e E 800196.78 m; deste segue com azimute $96^{\circ}26'32.09''$ e distância de **10,68 m** até o vértice **141**, de coordenadas N 7815607.45 m e E 800207.39 m; deste segue com azimute $84^{\circ}41'27.77''$ e distância de **8,99 m** até o vértice **142**, de coordenadas N 7815606.62 m e E 800216.34 m; deste segue com azimute $90^{\circ}55'00.11''$ e distância de **13,01 m** até o vértice **143**, de coordenadas N 7815606.83 m e E 800229.35 m; deste segue com azimute $72^{\circ}07'59.37''$ e distância de **6,54 m** até o vértice **144**, de coordenadas N 7815604.82 m e E 800235.58 m; deste segue com azimute $64^{\circ}35'43.33''$ e distância de **6,10 m** até o vértice **145**, de coordenadas N 7815602.20 m e E 800241.09 m; deste segue com azimute $102^{\circ}21'47.74''$ e distância de **4,96 m** até o vértice **146**, de coordenadas N 7815603.27 m e E 800245.93 m; deste segue com azimute $102^{\circ}50'30.74''$ e distância de **10,23 m** até o vértice **147**, de coordenadas N 7815605.54 m e E 800255.90 m; deste segue com azimute $115^{\circ}48'49.05''$ e distância de **12,08 m** até o vértice **148**, de coordenadas N 7815610.80 m e E 800266.78 m; deste segue com azimute $108^{\circ}03'39.47''$ e distância de **9,81 m** até o vértice **149**, de coordenadas N 7815613.84 m e E 800276.10 m; deste segue com azimute $100^{\circ}31'16.51''$ e distância de **4,46 m** até o vértice **150**, de coordenadas N 7815614.66 m e E 800280.49 m; deste segue com azimute $91^{\circ}52'24.46''$ e distância de **6,58 m** até o vértice **151**, de coordenadas N 7815614.87 m e E 800287.07 m; deste segue com azimute $124^{\circ}49'28.32''$ e distância de **5,85 m** até o vértice **152**, de coordenadas N 7815618.22 m e E 800291.88 m; deste segue com azimute $119^{\circ}18'04.03''$ e distância de **5,62 m** até o vértice **153**, de coordenadas N 7815620.97 m e E 800296.78 m; deste segue com azimute $108^{\circ}33'06.03''$ e distância de **5,62 m** até o vértice **154**, de coordenadas N 7815622.75 m e E 800302.11 m; deste segue com azimute $103^{\circ}10'37.03''$ e distância de **4,49 m** até o vértice **155**, de coordenadas N 7815623.78 m e E 800306.48 m; deste segue com azimute $96^{\circ}35'04.60''$ e distância de **6,89 m** até o vértice **156**, de coordenadas N 7815624.57 m e E 800313.32 m; deste segue com azimute $85^{\circ}21'37.30''$ e distância de **10,88 m** até o vértice **157**, de coordenadas N 7815623.69 m e E 800324.17 m; deste segue com azimute $76^{\circ}09'51.80''$ e distância de **5,02 m** até o vértice **158**, de coordenadas N 7815622.49 m e E 800329.04 m; deste segue com azimute $104^{\circ}07'09.02''$ e distância de **7,35 m** até o vértice **159**, de coordenadas N 7815624.28 m e E 800336.17 m; deste segue com azimute $110^{\circ}29'04.51''$ e distância de **4,06 m** até o vértice **160**, de coordenadas N 7815625.70 m e E 800339.98 m; deste segue com azimute $114^{\circ}04'16.08''$ e distância de **7,52 m** até o vértice **161**, de coordenadas N 7815628.77 m e E 800346.84 m; deste segue com azimute $118^{\circ}50'06.95''$ e distância de **9,53 m** até o vértice **162**, de coordenadas N 7815633.36 m e E 800355.19 m; deste segue com azimute $120^{\circ}59'50.29''$ e distância de **5,24 m** até o vértice **163**, de coordenadas N 7815636.06 m e E 800359.68 m; deste segue com azimute $115^{\circ}18'02.40''$ e distância de **11,06 m** até o vértice **164**, de coordenadas N 7815640.79 m e E 800369.68 m; deste segue com azimute $108^{\circ}09'32.29''$ e distância de **3,95 m** até o vértice **165**, de coordenadas N 7815642.02 m e E 800373.43 m; deste segue com azimute $105^{\circ}08'54.27''$ e distância de **2,66 m** até o vértice **166**, de coordenadas N 7815642.71 m e E 800376.00 m; deste segue com azimute $107^{\circ}21'42.51''$ e distância de **7,49 m** até o vértice **167**, de coordenadas N 7815644.95 m e E 800383.15 m; deste segue com azimute $96^{\circ}22'10.76''$ e distância de **9,40 m** até o vértice **168**, de coordenadas N 7815645.99 m e E 800392.49 m; deste segue com azimute $163^{\circ}01'04.54''$ e distância de **6,51 m** até o vértice **169**, de coordenadas N 7815652.22 m e E 800394.39 m; deste segue com azimute $108^{\circ}54'49.30''$ e distância de **3,97 m** até o vértice **1**, de coordenadas N 7815653.50 m e E 800398.15 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.11 Córrego do Calisto

Área: 35.472,61 m²

Perímetro: 1.128,71 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N 7817194.94 m e E 799824.35 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $102^{\circ}21'44.40''$ e distância de **5,88 m** até o vértice **2**, de coordenadas N 7817196.20 m e E 799830.09 m; deste segue com azimute $91^{\circ}06'44.40''$ e distância de **5,88 m** até o vértice **3**, de coordenadas N 7817196.31 m e E 799835.97 m; deste segue com azimute $79^{\circ}51'44.40''$ e distância de **5,88 m** até o vértice **4**, de coordenadas N 7817195.27 m e E 799841.76 m; deste segue

com azimute **68°36'44.40"** e distância de **5,88 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7817193.13** m e E **799847.24** m; deste segue com azimute **62°59'14.40"** e distância de **8,54 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7817189.25** m e E **799854.84** m; deste segue com azimute **57°14'53.04"** e distância de **6,00 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7817186.01** m e E **799859.89** m; deste segue com azimute **45°46'10.30"** e distância de **6,00 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7817181.82** m e E **799864.19** m; deste segue com azimute **40°01'48.93"** e distância de **9,74 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7817174.36** m e E **799870.45** m; deste segue com azimute **35°19'27.96"** e distância de **2,74 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7817172.13** m e E **799872.04** m; deste segue com azimute **68°59'48.40"** e distância de **3,31 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7817170.94** m e E **799875.13** m; deste segue com azimute **85°48'08.39"** e distância de **8,34 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7817170.33** m e E **799883.44** m; deste segue com azimute **85°14'32.41"** e distância de **5,29 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7817169.89** m e E **799888.71** m; deste segue com azimute **82°26'18.86"** e distância de **13,03 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7817168.18** m e E **799901.64** m; deste segue com azimute **97°30'17.02"** e distância de **7,22 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7817169.12** m e E **799908.80** m; deste segue com azimute **102°43'58.13"** e distância de **14,53 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7817172.32** m e E **799922.97** m; deste segue com azimute **102°44'43.04"** e distância de **8,28 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7817174.15** m e E **799931.05** m; deste segue com azimute **120°02'16.24"** e distância de **8,10 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7817178.20** m e E **799938.06** m; deste segue com azimute **116°30'12.73"** e distância de **3,70 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7817179.86** m e E **799941.37** m; deste segue com azimute **112°58'09.21"** e distância de **7,00 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7817182.59** m e E **799947.81** m; deste segue com azimute **132°45'37.89"** e distância de **4,21 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7817185.45** m e E **799950.90** m; deste segue com azimute **128°13'31.06"** e distância de **4,74 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7817188.38** m e E **799954.63** m; deste segue com azimute **123°41'24.24"** e distância de **4,67 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7817190.97** m e E **799958.52** m; deste segue com azimute **126°10'35.12"** e distância de **3,71 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7817193.16** m e E **799961.52** m; deste segue com azimute **124°40'00.78"** e distância de **4,48 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7817195.71** m e E **799965.20** m; deste segue com azimute **118°18'38.31"** e distância de **6,64 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7817198.86** m e E **799971.05** m; deste segue com azimute **111°57'15.85"** e distância de **11,17 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7817203.04** m e E **799981.41** m; deste segue com azimute **107°24'22.49"** e distância de **4,76 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7817204.46** m e E **799985.95** m; deste segue com azimute **102°51'29.12"** e distância de **22,73 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7817209.52** m e E **800008.10** m; deste segue com azimute **101°02'04.41"** e distância de **1,91 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7817209.88** m e E **800009.98** m; deste segue com azimute **99°12'39.70"** e distância de **9,03 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7817211.33** m e E **800018.89** m; deste segue com azimute **96°52'43.52"** e distância de **2,44 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7817211.62** m e E **800021.31** m; deste segue com azimute **94°32'47.34"** e distância de **28,82 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7817213.91** m e E **800050.04** m; deste segue com azimute **111°59'06.78"** e distância de **12,13 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7817218.45** m e E **800061.29** m; deste segue com azimute **116°37'17.30"** e distância de **16,43 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7817225.81** m e E **800075.98** m; deste segue com azimute **113°11'09.12"** e distância de **3,60 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7817227.23** m e E **800079.29** m; deste segue com azimute **108°16'37.93"** e distância de **14,04 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7817231.63** m e E **800092.62** m; deste segue com azimute **141°35'55.08"** e distância de **4,28 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7817234.99** m e E **800095.28** m; deste segue com azimute **131°08'26.39"** e distância de **5,47 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7817238.58** m e E **800099.40** m; deste segue com azimute **120°40'57.70"** e distância de **5,47 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7817241.37** m e E **800104.10** m; deste segue com azimute **110°13'29.01"** e distância de **5,47 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7817243.26** m e E **800109.23** m; deste segue com azimute **99°46'00.33"** e distância de **5,47 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7817244.19** m e E **800114.62** m; deste segue com azimute **91°18'56.11"** e distância de **5,65 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7817244.32** m e E **800120.27** m; deste segue com azimute **80°50'29.77"** e distância de **9,06 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7817242.88** m e E **800129.21** m; deste segue com azimute **65°18'53.55"** e distância de **6,11 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7817240.33** m e E **800134.76** m; deste segue com azimute **55°33'59.21"** e distância de **6,65 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7817236.56** m e E **800140.25** m; deste segue com azimute **132°50'36.84"** e distância de **2,57 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7817238.31** m e E **800142.14** m; deste segue com azimute **127°28'34.25"** e distância de **7,56 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7817242.91** m e E **800148.13** m; deste segue com azimute **132°09'27.34"** e distância de **6,57 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7817247.32** m e E **800153.00** m; deste segue com azimute **121°01'13.43"** e distância de **5,32 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7817250.06** m e E **800157.56** m; deste segue com azimute **110°51'07.10"** e distância de **5,32 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7817251.95** m e E **800162.53** m; deste segue com azimute **100°41'00.78"** e distância de **3,38 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7817252.58** m e E **800165.85** m; deste segue com azimute **141°05'05.10"** e distância de **8,40 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7817259.11** m e E **800171.13** m; deste segue com azimute **135°03'31.03"** e distância de **6,30 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7817263.57** m e E

800175.58 m; deste segue com azimute **123°00'22.90"** e distância de **6,30 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7817267.00 m** e E **800180.86 m**; deste segue com azimute **116°58'48.83"** e distância de **12,67 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7817272.75 m** e E **800192.15 m**; deste segue com azimute **138°37'51.03"** e distância de **7,46 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7817278.35 m** e E **800197.08 m**; deste segue com azimute **135°55'59.69"** e distância de **5,82 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7817282.53 m** e E **800201.13 m**; deste segue com azimute **136°39'36.02"** e distância de **7,50 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7817287.98 m** e E **800206.27 m**; deste segue com azimute **130°49'23.76"** e distância de **4,57 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7817290.97 m** e E **800209.73 m**; deste segue com azimute **148°15'11.66"** e distância de **6,58 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7817296.57 m** e E **800213.20 m**; deste segue com azimute **142°39'51.27"** e distância de **8,27 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7817303.15 m** e E **800218.21 m**; deste segue com azimute **141°33'49.71"** e distância de **5,07 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7817307.12 m** e E **800221.37 m**; deste segue com azimute **13°31'32.57"** e distância de **4,72 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7817302.53 m** e E **800222.47 m**; deste segue com azimute **20°21'08.60"** e distância de **7,87 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7817295.15 m** e E **800225.21 m**; deste segue com azimute **21°24'31.25"** e distância de **6,75 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7817288.87 m** e E **800227.67 m**; deste segue com azimute **20°37'55.53"** e distância de **14,11 m** até o vértice **67**, de coordenadas N **7817275.67 m** e E **800232.64 m**; deste segue com azimute **16°46'59.15"** e distância de **9,32 m** até o vértice **68**, de coordenadas N **7817266.74 m** e E **800235.33 m**; deste segue com azimute **37°49'18.45"** e distância de **10,78 m** até o vértice **69**, de coordenadas N **7817258.22 m** e E **800241.95 m**; deste segue com azimute **36°46'07.14"** e distância de **4,65 m** até o vértice **70**, de coordenadas N **7817254.50 m** e E **800244.73 m**; deste segue com azimute **38°06'49.49"** e distância de **8,56 m** até o vértice **71**, de coordenadas N **7817247.76 m** e E **800250.01 m**; deste segue com azimute **26°16'29.92"** e distância de **6,46 m** até o vértice **72**, de coordenadas N **7817241.98 m** e E **800252.87 m**; deste segue com azimute **306°46'22.70"** e distância de **8,62 m** até o vértice **73**, de coordenadas N **7817236.81 m** e E **800245.96 m**; deste segue com azimute **311°26'32.20"** e distância de **4,76 m** até o vértice **74**, de coordenadas N **7817233.66 m** e E **800242.40 m**; deste segue com azimute **334°23'13.18"** e distância de **13,48 m** até o vértice **75**, de coordenadas N **7817221.51 m** e E **800236.57 m**; deste segue com azimute **330°38'01.91"** e distância de **5,62 m** até o vértice **76**, de coordenadas N **7817216.61 m** e E **800233.81 m**; deste segue com azimute **319°53'28.99"** e distância de **5,62 m** até o vértice **77**, de coordenadas N **7817212.31 m** e E **800230.19 m**; deste segue com azimute **314°31'12.53"** e distância de **15,74 m** até o vértice **78**, de coordenadas N **7817201.28 m** e E **800218.97 m**; deste segue com azimute **304°39'11.98"** e distância de **10,28 m** até o vértice **79**, de coordenadas N **7817195.43 m** e E **800210.51 m**; deste segue com azimute **289°51'11.15"** e distância de **5,16 m** até o vértice **80**, de coordenadas N **7817193.68 m** e E **800205.66 m**; deste segue com azimute **284°55'10.87"** e distância de **11,73 m** até o vértice **81**, de coordenadas N **7817190.66 m** e E **800194.33 m**; deste segue com azimute **283°44'05.67"** e distância de **10,98 m** até o vértice **82**, de coordenadas N **7817188.05 m** e E **800183.66 m**; deste segue com azimute **303°14'54.93"** e distância de **10,53 m** até o vértice **83**, de coordenadas N **7817182.28 m** e E **800174.86 m**; deste segue com azimute **300°36'46.42"** e distância de **6,95 m** até o vértice **84**, de coordenadas N **7817178.74 m** e E **800168.88 m**; deste segue com azimute **293°57'44.96"** e distância de **4,35 m** até o vértice **85**, de coordenadas N **7817176.98 m** e E **800164.90 m**; deste segue com azimute **292°34'15.06"** e distância de **8,45 m** até o vértice **86**, de coordenadas N **7817173.73 m** e E **800157.10 m**; deste segue com azimute **299°26'51.09"** e distância de **15,61 m** até o vértice **87**, de coordenadas N **7817166.06 m** e E **800143.50 m**; deste segue com azimute **281°31'38.64"** e distância de **11,05 m** até o vértice **88**, de coordenadas N **7817163.85 m** e E **800132.68 m**; deste segue com azimute **280°12'33.30"** e distância de **13,27 m** até o vértice **89**, de coordenadas N **7817161.50 m** e E **800119.62 m**; deste segue com azimute **271°29'35.11"** e distância de **10,73 m** até o vértice **90**, de coordenadas N **7817161.22 m** e E **800108.89 m**; deste segue com azimute **256°02'00.52"** e distância de **5,39 m** até o vértice **91**, de coordenadas N **7817162.52 m** e E **800103.66 m**; deste segue com azimute **250°52'48.99"** e distância de **5,77 m** até o vértice **92**, de coordenadas N **7817164.41 m** e E **800098.20 m**; deste segue com azimute **310°38'36.15"** e distância de **4,13 m** até o vértice **93**, de coordenadas N **7817161.72 m** e E **800095.07 m**; deste segue com azimute **316°46'35.49"** e distância de **5,24 m** até o vértice **94**, de coordenadas N **7817157.90 m** e E **800091.48 m**; deste segue com azimute **306°45'05.84"** e distância de **5,24 m** até o vértice **95**, de coordenadas N **7817154.76 m** e E **800087.28 m**; deste segue com azimute **296°43'36.20"** e distância de **5,24 m** até o vértice **96**, de coordenadas N **7817152.40 m** e E **800082.60 m**; deste segue com azimute **286°42'06.55"** e distância de **5,24 m** até o vértice **97**, de coordenadas N **7817150.90 m** e E **800077.58 m**; deste segue com azimute **281°30'17.06"** e distância de **10,24 m** até o vértice **98**, de coordenadas N **7817148.85 m** e E **800067.54 m**; deste segue com azimute **279°00'06.32"** e distância de **15,25 m** até o vértice **99**, de coordenadas N **7817146.47 m** e E **800052.48 m**; deste segue com azimute **288°20'52.02"** e distância de **6,98 m** até o vértice **100**, de coordenadas N **7817144.27 m** e E **800045.85 m**; deste segue com azimute **308°18'12.29"** e distância de **6,51 m** até o vértice **101**, de coordenadas N **7817140.24 m** e E **800040.75 m**; deste segue com azimute **295°51'17.76"** e distância de **6,51 m** até o vértice **102**, de coordenadas N **7817137.40 m** e E **800034.89 m**; deste segue com azimute **289°37'50.49"** e distância de **24,86 m** até o vértice **103**, de coordenadas N **7817129.05 m** e E **800011.48 m**; deste segue com azimute **281°23'00.71"** e distância de **8,61 m** até o vértice

104, de coordenadas N 7817127.35 m e E 800003.04 m; deste segue com azimute 286°25'30.56" e distância de 4,64 m até o vértice 105, de coordenadas N 7817126.04 m e E 799998.59 m; deste segue com azimute 305°27'19.71" e distância de 11,62 m até o vértice 106, de coordenadas N 7817119.30 m e E 799989.12 m; deste segue com azimute 302°21'07.74" e distância de 3,25 m até o vértice 107, de coordenadas N 7817117.56 m e E 799986.38 m; deste segue com azimute 299°14'55.77" e distância de 12,82 m até o vértice 108, de coordenadas N 7817111.29 m e E 799975.19 m; deste segue com azimute 293°07'11.37" e distância de 6,41 m até o vértice 109, de coordenadas N 7817108.78 m e E 799969.30 m; deste segue com azimute 286°59'26.96" e distância de 11,23 m até o vértice 110, de coordenadas N 7817105.50 m e E 799958.56 m; deste segue com azimute 282°01'55.85" e distância de 5,19 m até o vértice 111, de coordenadas N 7817104.42 m e E 799953.49 m; deste segue com azimute 277°04'24.74" e distância de 20,59 m até o vértice 112, de coordenadas N 7817101.88 m e E 799933.06 m; deste segue com azimute 273°37'54.17" e distância de 19,23 m até o vértice 113, de coordenadas N 7817100.66 m e E 799913.87 m; deste segue com azimute 269°39'07.93" e distância de 3,98 m até o vértice 114, de coordenadas N 7817100.69 m e E 799909.89 m; deste segue com azimute 265°53'19.30" e distância de 29,26 m até o vértice 115, de coordenadas N 7817102.78 m e E 799880.70 m; deste segue com azimute 314°04'33.44" e distância de 5,78 m até o vértice 116, de coordenadas N 7817098.76 m e E 799876.55 m; deste segue com azimute 297°45'17.34" e distância de 16,86 m até o vértice 117, de coordenadas N 7817090.91 m e E 799861.63 m; deste segue com azimute 281°26'01.25" e distância de 13,54 m até o vértice 118, de coordenadas N 7817088.23 m e E 799848.36 m; deste segue com azimute 271°46'08.51" e distância de 10,07 m até o vértice 119, de coordenadas N 7817087.92 m e E 799838.29 m; deste segue com azimute 257°16'19.39" e distância de 5,05 m até o vértice 120, de coordenadas N 7817089.03 m e E 799833.36 m; deste segue com azimute 252°26'23.02" e distância de 12,36 m até o vértice 121, de coordenadas N 7817092.76 m e E 799821.58 m; deste segue com azimute 246°48'53.02" e distância de 5,88 m até o vértice 122, de coordenadas N 7817095.07 m e E 799816.17 m; deste segue com azimute 224°18'53.02" e distância de 17,42 m até o vértice 123, de coordenadas N 7817107.54 m e E 799804.00 m; deste segue com azimute 196°11'23.02" e distância de 11,71 m até o vértice 124, de coordenadas N 7817118.78 m e E 799800.74 m; deste segue com azimute 179°18'53.02" e distância de 5,88 m até o vértice 125, de coordenadas N 7817124.66 m e E 799800.81 m; deste segue com azimute 168°03'53.02" e distância de 4,27 m até o vértice 126, de coordenadas N 7817128.84 m e E 799801.69 m; deste segue com azimute 198°08'44.03" e distância de 5,53 m até o vértice 127, de coordenadas N 7817134.10 m e E 799799.97 m; deste segue com azimute 181°16'14.03" e distância de 11,71 m até o vértice 128, de coordenadas N 7817145.80 m e E 799799.71 m; deste segue com azimute 158°46'14.03" e distância de 11,71 m até o vértice 129, de coordenadas N 7817156.71 m e E 799803.95 m; deste segue com azimute 181°10'05.75" e distância de 12,06 m até o vértice 130, de coordenadas N 7817168.76 m e E 799803.70 m; deste segue com azimute 164°14'14.40" e distância de 11,71 m até o vértice 131, de coordenadas N 7817180.03 m e E 799806.88 m; deste segue com azimute 141°44'14.40" e distância de 11,71 m até o vértice 132, de coordenadas N 7817189.22 m e E 799814.13 m; deste segue com azimute 124°51'44.40" e distância de 5,88 m até o vértice 133, de coordenadas N 7817192.58 m e E 799818.96 m; deste segue com azimute 113°36'44.40" e distância de 5,88 m até o vértice 1, de coordenadas N 7817194.94 m e E 799824.35 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.12 Córrego do Cavaco – Trecho I

Área: 2.716,36 m²

Perímetro: 235,06 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7809982.65 m e E 800516.52 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 293°39'26.41" e distância de 16,19 m até o vértice 2, de coordenadas N 7809976.16 m e E 800501.69 m; deste segue com azimute 186°14'57.22" e distância de 35,37 m até o vértice 3, de coordenadas N 7810011.31 m e E 800497.84 m; deste segue com azimute 108°19'22.18" e distância de 11,75 m até o vértice 4, de coordenadas N 7810015.01 m e E 800508.99 m; deste segue com azimute 94°10'27.76" e distância de 5,55 m até o vértice 5, de coordenadas N 7810015.41 m e E 800514.52 m; deste segue com azimute 78°15'47.59" e distância de 11,04 m até o vértice 6, de coordenadas N 7810013.17 m e E 800525.33 m; deste segue com azimute 61°11'24.60" e distância de 12,30 m até o vértice 7, de coordenadas N 7810007.24 m e E 800536.11 m; deste segue com azimute 91°24'18.64" e distância de 9,18 m até o vértice 8, de coordenadas N 7810007.46 m e E 800545.29 m; deste segue com azimute 102°11'53.26" e distância de 11,28 m até o vértice 9, de coordenadas N 7810009.84 m e E 800556.32 m; deste segue com azimute 84°08'22.36" e distância de 11,08 m até o vértice 10, de coordenadas N 7810008.71 m e E 800567.33 m; deste

segue com azimute **69°24'05.80"** e distância de **15,06 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7810003.41** m e E **800581.43** m; deste segue com azimute **352°25'00.45"** e distância de **13,16 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7809990.37** m e E **800579.70** m; deste segue com azimute **348°03'55.34"** e distância de **17,24 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7809973.50** m e E **800576.13** m; deste segue com azimute **346°47'02.95"** e distância de **5,69 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7809967.96** m e E **800574.83** m; deste segue com azimute **254°14'09.32"** e distância de **20,39 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7809973.50** m e E **800555.21** m; deste segue com azimute **258°28'50.66"** e distância de **16,91 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7809976.88** m e E **800538.64** m; deste segue com azimute **255°18'52.02"** e distância de **18,76 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7809981.63** m e E **800520.49** m; deste segue com azimute **255°36'13.92"** e distância de **4,11 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7809982.65** m e E **800516.52** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.13 Córrego do Cavaco – Trecho II

Área: 2.161,58 m²

Perímetro: 344,52 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7809873.85** m e E **800685.51** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **101°33'36.47"** e distância de **4,75 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7809874.81** m e E **800690.16** m; deste segue com azimute **88°34'03.61"** e distância de **7,50 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7809874.62** m e E **800697.66** m; deste segue com azimute **90°21'52.55"** e distância de **4,99 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7809874.65** m e E **800702.65** m; deste segue com azimute **90°53'40.88"** e distância de **5,13 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7809874.73** m e E **800707.77** m; deste segue com azimute **1°38'12.51"** e distância de **8,08 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7809866.65** m e E **800708.00** m; deste segue com azimute **4°30'51.38"** e distância de **13,33 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7809853.37** m e E **800709.05** m; deste segue com azimute **94°16'21.54"** e distância de **6,92 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7809853.88** m e E **800715.95** m; deste segue com azimute **8°37'34.06"** e distância de **14,86 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7809839.19** m e E **800718.18** m; deste segue com azimute **7°49'54.04"** e distância de **14,38 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7809824.95** m e E **800720.14** m; deste segue com azimute **107°49'19.08"** e distância de **13,88 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7809829.20** m e E **800733.35** m; deste segue com azimute **18°25'36.14"** e distância de **13,54 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7809816.35** m e E **800737.63** m; deste segue com azimute **23°30'18.17"** e distância de **15,64 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7809802.01** m e E **800743.87** m; deste segue com azimute **8°19'24.80"** e distância de **10,42 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7809791.70** m e E **800745.38** m; deste segue com azimute **342°56'53.06"** e distância de **12,93 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7809779.34** m e E **800741.59** m; deste segue com azimute **264°34'32.79"** e distância de **4,40 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7809779.75** m e E **800737.20** m; deste segue com azimute **263°08'21.92"** e distância de **3,93 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7809780.22** m e E **800733.30** m; deste segue com azimute **188°10'11.29"** e distância de **9,47 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7809789.60** m e E **800731.96** m; deste segue com azimute **189°04'33.00"** e distância de **9,10 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7809798.58** m e E **800730.52** m; deste segue com azimute **281°39'25.61"** e distância de **6,26 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7809797.32** m e E **800724.39** m; deste segue com azimute **270°47'30.73"** e distância de **4,65 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7809797.25** m e E **800719.74** m; deste segue com azimute **186°40'50.15"** e distância de **6,66 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7809803.87** m e E **800718.97** m; deste segue com azimute **181°35'15.87"** e distância de **2,03 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7809805.90** m e E **800718.91** m; deste segue com azimute **205°23'38.53"** e distância de **11,46 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7809816.25** m e E **800714.00** m; deste segue com azimute **293°11'54.70"** e distância de **6,48 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7809813.70** m e E **800708.04** m; deste segue com azimute **313°51'23.31"** e distância de **7,04 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7809808.82** m e E **800702.96** m; deste segue com azimute **307°51'45.94"** e distância de **5,00 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7809805.76** m e E **800699.02** m; deste segue com azimute **233°35'30.47"** e distância de **10,19 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7809811.81** m e E **800690.81** m; deste segue com azimute **219°21'53.00"** e distância de **11,37 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7809820.59** m e E **800683.60** m; deste segue com azimute **135°22'08.42"** e distância de **24,34 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7809837.92** m e E **800700.70** m; deste segue com azimute **215°04'41.31"** e distância de **9,67 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7809845.83** m e E **800695.15** m; deste segue com azimute **131°38'01.20"** e distância de **4,18 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7809848.61** m e E **800698.27** m; deste segue com azimute **129°14'51.82"** e distância de **6,35 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7809852.63** m e E **800703.19** m; deste segue com azimute **123°55'14.41"** e

distância de **4,25 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7809855.00** m e E **800706.72** m; deste segue com azimute **215°32'29.28"** e distância de **12,55 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7809865.21** m e E **800699.42** m; deste segue com azimute **304°14'38.52"** e distância de **6,38 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7809861.62** m e E **800694.14** m; deste segue com azimute **221°59'50.96"** e distância de **10,97 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7809869.77** m e E **800686.81** m; deste segue com azimute **209°33'06.22"** e distância de **1,96 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7809871.48** m e E **800685.84** m; deste segue com azimute **222°23'40.90"** e distância de **4,34 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7809874.68** m e E **800682.91** m; deste segue com azimute **309°43'04.22"** e distância de **2,01 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7809873.40** m e E **800681.37** m; deste segue com azimute **223°37'32.72"** e distância de **4,71 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7809876.81** m e E **800678.12** m; deste segue com azimute **99°54'54.63"** e distância de **1,28 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7809877.03** m e E **800679.38** m; deste segue com azimute **99°54'54.63"** e distância de **1,01 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7809877.20** m e E **800680.37** m; deste segue com azimute **56°52'48.21"** e distância de **6,13 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7809873.85** m e E **800685.51** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.14 Córrego do Cavaco – Trecho III

Área: 7.336,15 m²

Perímetro: 359,23 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7809697.38** m e E **800704.91** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **70°42'07.66"** e distância de **54,70 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7809679.30** m e E **800756.53** m; deste segue com azimute **356°35'12.48"** e distância de **6,11 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7809673.20** m e E **800756.17** m; deste segue com azimute **30°21'48.63"** e distância de **25,08 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7809651.57** m e E **800768.85** m; deste segue com azimute **24°39'58.75"** e distância de **5,96 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7809646.15** m e E **800771.33** m; deste segue com azimute **18°58'08.86"** e distância de **34,53 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7809613.50** m e E **800782.56** m; deste segue com azimute **14°15'18.35"** e distância de **4,93 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7809608.72** m e E **800783.77** m; deste segue com azimute **4°49'37.34"** e distância de **4,93 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7809603.81** m e E **800784.19** m; deste segue com azimute **0°06'46.83"** e distância de **13,23 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7809590.57** m e E **800784.21** m; deste segue com azimute **354°29'16.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7809584.72** m e E **800783.65** m; deste segue com azimute **343°14'16.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7809579.09** m e E **800781.95** m; deste segue com azimute **331°59'16.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7809573.89** m e E **800779.19** m; deste segue com azimute **320°44'16.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7809569.34** m e E **800775.47** m; deste segue com azimute **297°37'36.29"** e distância de **4,83 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7809567.10** m e E **800771.19** m; deste segue com azimute **262°52'29.94"** e distância de **5,60 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7809567.80** m e E **800765.63** m; deste segue com azimute **258°51'25.60"** e distância de **6,67 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7809569.09** m e E **800759.08** m; deste segue com azimute **275°31'39.14"** e distância de **6,18 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7809568.49** m e E **800752.93** m; deste segue com azimute **267°27'59.19"** e distância de **11,22 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7809568.99** m e E **800741.72** m; deste segue com azimute **265°58'18.25"** e distância de **7,06 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7809569.48** m e E **800734.68** m; deste segue com azimute **278°47'18.75"** e distância de **5,57 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7809568.63** m e E **800729.17** m; deste segue com azimute **219°22'30.00"** e distância de **5,88 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7809573.18** m e E **800725.44** m; deste segue com azimute **208°07'30.00"** e distância de **5,88 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7809578.36** m e E **800722.67** m; deste segue com azimute **196°52'30.00"** e distância de **5,88 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7809583.99** m e E **800720.96** m; deste segue com azimute **185°37'30.00"** e distância de **5,88 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7809589.84** m e E **800720.38** m; deste segue com azimute **180°00'00.00"** e distância de **8,75 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7809598.59** m e E **800720.38** m; deste segue com azimute **197°29'51.64"** e distância de **25,51 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7809622.92** m e E **800712.71** m; deste segue com azimute **205°45'24.69"** e distância de **12,01 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7809633.74** m e E **800707.49** m; deste segue com azimute **208°31'03.12"** e distância de **2,99 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7809636.36** m e E **800706.07** m; deste segue com azimute **157°17'39.88"** e distância de **13,75 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7809649.05** m e E **800711.38** m; deste segue com azimute **194°42'32.53"** e distância de **2,55 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7809651.52** m e E **800710.73** m; deste segue com azimute **198°40'27.21"** e distância de **13,21 m** até o vértice **31**,

de coordenadas N 7809664.04 m e E 800706.50 m; deste segue com azimute 230°06'07.79" e distância de 7,89 m até o vértice 32, de coordenadas N 7809669.10 m e E 800700.45 m; deste segue com azimute 186°08'47.85" e distância de 6,49 m até o vértice 33, de coordenadas N 7809675.55 m e E 800699.75 m; deste segue com azimute 167°09'51.81" e distância de 16,08 m até o vértice 34, de coordenadas N 7809691.22 m e E 800703.32 m; deste segue com azimute 165°31'46.94" e distância de 6,35 m até o vértice 1, de coordenadas N 7809697.38 m e E 800704.91 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.15 Córrego do Ciminis – Trecho I

Área: 4.278,59 m²

Perímetro: 298,82 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7810723.69 m e E 800399.69 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 221°55'21.16" e distância de 26,14 m até o vértice 2, de coordenadas N 7810743.14 m e E 800382.23 m; deste segue com azimute 213°32'11.22" e distância de 29,24 m até o vértice 3, de coordenadas N 7810767.52 m e E 800366.07 m; deste segue com azimute 114°43'34.15" e distância de 5,78 m até o vértice 4, de coordenadas N 7810769.93 m e E 800371.32 m; deste segue com azimute 103°40'42.32" e distância de 5,78 m até o vértice 5, de coordenadas N 7810771.30 m e E 800376.93 m; deste segue com azimute 92°37'50.49" e distância de 5,78 m até o vértice 6, de coordenadas N 7810771.56 m e E 800382.70 m; deste segue com azimute 81°34'58.66" e distância de 3,82 m até o vértice 7, de coordenadas N 7810771.00 m e E 800386.47 m; deste segue com azimute 117°06'40.63" e distância de 5,34 m até o vértice 8, de coordenadas N 7810773.44 m e E 800391.22 m; deste segue com azimute 138°25'21.71" e distância de 3,02 m até o vértice 9, de coordenadas N 7810775.70 m e E 800393.23 m; deste segue com azimute 135°02'37.54" e distância de 1,61 m até o vértice 10, de coordenadas N 7810776.84 m e E 800394.37 m; deste segue com azimute 132°33'50.59" e distância de 1,92 m até o vértice 11, de coordenadas N 7810778.14 m e E 800395.79 m; deste segue com azimute 142°25'34.43" e distância de 1,84 m até o vértice 12, de coordenadas N 7810779.60 m e E 800396.91 m; deste segue com azimute 136°10'51.87" e distância de 6,53 m até o vértice 13, de coordenadas N 7810784.31 m e E 800401.43 m; deste segue com azimute 123°41'26.76" e distância de 6,53 m até o vértice 14, de coordenadas N 7810787.93 m e E 800406.86 m; deste segue com azimute 116°45'38.96" e distância de 1,12 m até o vértice 15, de coordenadas N 7810788.43 m e E 800407.86 m; deste segue com azimute 145°30'50.50" e distância de 1,06 m até o vértice 16, de coordenadas N 7810789.31 m e E 800408.46 m; deste segue com azimute 144°40'44.23" e distância de 3,07 m até o vértice 17, de coordenadas N 7810791.82 m e E 800410.24 m; deste segue com azimute 141°44'33.26" e distância de 2,63 m até o vértice 18, de coordenadas N 7810793.88 m e E 800411.87 m; deste segue com azimute 134°54'33.60" e distância de 7,14 m até o vértice 19, de coordenadas N 7810798.92 m e E 800416.92 m; deste segue com azimute 128°04'33.94" e distância de 1,55 m até o vértice 20, de coordenadas N 7810799.88 m e E 800418.14 m; deste segue com azimute 125°23'41.04" e distância de 1,55 m até o vértice 21, de coordenadas N 7810800.77 m e E 800419.41 m; deste segue com azimute 137°10'16.21" e distância de 3,06 m até o vértice 22, de coordenadas N 7810803.02 m e E 800421.48 m; deste segue com azimute 132°36'44.53" e distância de 4,77 m até o vértice 23, de coordenadas N 7810806.25 m e E 800424.99 m; deste segue com azimute 151°36'30.23" e distância de 2,24 m até o vértice 24, de coordenadas N 7810808.22 m e E 800426.06 m; deste segue com azimute 149°43'27.94" e distância de 2,62 m até o vértice 25, de coordenadas N 7810810.48 m e E 800427.38 m; deste segue com azimute 150°58'37.27" e distância de 3,56 m até o vértice 26, de coordenadas N 7810813.59 m e E 800429.11 m; deste segue com azimute 151°08'32.55" e distância de 10,35 m até o vértice 27, de coordenadas N 7810822.66 m e E 800434.10 m; deste segue com azimute 70°56'33.83" e distância de 38,12 m até o vértice 28, de coordenadas N 7810810.21 m e E 800470.13 m; deste segue com azimute 337°04'04.44" e distância de 16,81 m até o vértice 29, de coordenadas N 7810794.73 m e E 800463.59 m; deste segue com azimute 322°28'51.19" e distância de 28,02 m até o vértice 30, de coordenadas N 7810772.51 m e E 800446.52 m; deste segue com azimute 321°06'55.81" e distância de 15,81 m até o vértice 31, de coordenadas N 7810760.21 m e E 800436.60 m; deste segue com azimute 312°49'30.92" e distância de 11,09 m até o vértice 32, de coordenadas N 7810752.67 m e E 800428.46 m; deste segue com azimute 317°14'44.67" e distância de 14,32 m até o vértice 33, de coordenadas N 7810742.15 m e E 800418.74 m; deste segue com azimute 316°30'26.77" e distância de 10,67 m até o vértice 34, de coordenadas N 7810734.41 m e E 800411.40 m; deste segue com azimute 307°08'48.07" e distância de 8,22 m até o vértice 35, de coordenadas N 7810729.45 m e E 800404.85 m; deste segue com azimute 318°07'19.67" e distância de 7,73 m até o vértice 1, de coordenadas N 7810723.69 m e E 800399.69 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.16 Córrego do Ciminis – Trecho II

Área: 4.609,10 m²

Perímetro: 429,12 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7810579.96** m e E **800311.25** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **8°54'42.51"** e distância de **51,46 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7810529.13** m e E **800319.22** m; deste segue com azimute **8°14'59.91"** e distância de **6,26 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7810522.93** m e E **800320.12** m; deste segue com azimute **24°48'12.57"** e distância de **42,29 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7810484.54** m e E **800337.86** m; deste segue com azimute **294°18'20.99"** e distância de **15,89 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7810478.00** m e E **800323.38** m; deste segue com azimute **18°16'57.91"** e distância de **8,55 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7810469.89** m e E **800326.06** m; deste segue com azimute **16°39'37.27"** e distância de **20,53 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7810450.22** m e E **800331.94** m; deste segue com azimute **106°32'29.31"** e distância de **13,36 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7810454.02** m e E **800344.75** m; deste segue com azimute **8°53'39.31"** e distância de **11,33 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7810442.83** m e E **800346.51** m; deste segue com azimute **286°21'35.44"** e distância de **28,28 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7810434.86** m e E **800319.37** m; deste segue com azimute **292°52'55.38"** e distância de **9,64 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7810431.11** m e E **800310.49** m; deste segue com azimute **219°16'13.32"** e distância de **7,73 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7810437.10** m e E **800305.60** m; deste segue com azimute **221°04'13.12"** e distância de **12,00 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7810446.15** m e E **800297.71** m; deste segue com azimute **220°12'47.77"** e distância de **12,03 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7810455.33** m e E **800289.95** m; deste segue com azimute **125°10'34.89"** e distância de **19,30 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7810466.45** m e E **800305.72** m; deste segue com azimute **207°28'36.49"** e distância de **20,12 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7810484.30** m e E **800296.44** m; deste segue com azimute **127°40'54.85"** e distância de **15,65 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7810493.87** m e E **800308.82** m; deste segue com azimute **209°06'11.61"** e distância de **37,53 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7810526.66** m e E **800290.57** m; deste segue com azimute **208°02'34.03"** e distância de **7,83 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7810533.57** m e E **800286.89** m; deste segue com azimute **200°51'13.63"** e distância de **22,60 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7810554.69** m e E **800278.84** m; deste segue com azimute **218°37'13.52"** e distância de **3,81 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7810557.66** m e E **800276.46** m; deste segue com azimute **224°34'32.04"** e distância de **15,76 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7810568.89** m e E **800265.40** m; deste segue com azimute **103°34'38.68"** e distância de **47,17 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7810579.96** m e E **800311.25** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.17 Córrego do Ciminis – Trecho III

Área: 16.779,67 m²

Perímetro: 1.036,45 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7810636.26** m e E **800830.25** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **40°02'40.39"** e distância de **21,16 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7810620.06** m e E **800843.87** m; deste segue com azimute **326°32'50.18"** e distância de **25,44 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7810598.83** m e E **800829.84** m; deste segue com azimute **55°21'54.38"** e distância de **0,85 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7810598.35** m e E **800830.54** m; deste segue com azimute **325°11'51.77"** e distância de **7,08 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7810592.54** m e E **800826.50** m; deste segue com azimute **324°57'23.26"** e distância de **39,77 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7810559.98** m e E **800803.66** m; deste segue com azimute **324°04'56.98"** e distância de **23,09 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7810541.27** m e E **800790.12** m; deste segue com azimute **321°53'17.28"** e distância de **28,16 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7810519.12** m e E **800772.74** m; deste segue com azimute **322°21'27.54"** e distância de **6,48 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7810513.99** m e E **800768.78** m; deste segue com azimute **320°39'49.34"** e distância de **15,22 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7810502.22** m e E **800759.14** m; deste segue com azimute

55°10'44.49" e distância de 6,95 m até o vértice 11, de coordenadas N 7810498.25 m e E 800764.84 m; deste segue com azimute 55°36'12.33" e distância de 6,85 m até o vértice 12, de coordenadas N 7810494.38 m e E 800770.50 m; deste segue com azimute 315°38'00.39" e distância de 24,94 m até o vértice 13, de coordenadas N 7810476.55 m e E 800753.06 m; deste segue com azimute 225°54'05.37" e distância de 7,43 m até o vértice 14, de coordenadas N 7810481.72 m e E 800747.72 m; deste segue com azimute 312°09'28.30" e distância de 4,95 m até o vértice 15, de coordenadas N 7810478.40 m e E 800744.05 m; deste segue com azimute 37°04'47.18" e distância de 7,26 m até o vértice 16, de coordenadas N 7810472.61 m e E 800748.43 m; deste segue com azimute 309°21'18.67" e distância de 28,57 m até o vértice 17, de coordenadas N 7810454.49 m e E 800726.34 m; deste segue com azimute 254°13'04.93" e distância de 6,14 m até o vértice 18, de coordenadas N 7810456.16 m e E 800720.43 m; deste segue com azimute 244°56'27.11" e distância de 6,02 m até o vértice 19, de coordenadas N 7810458.71 m e E 800714.98 m; deste segue com azimute 269°41'31.47" e distância de 2,32 m até o vértice 20, de coordenadas N 7810458.72 m e E 800712.66 m; deste segue com azimute 263°52'45.50" e distância de 3,76 m até o vértice 21, de coordenadas N 7810459.12 m e E 800708.93 m; deste segue com azimute 280°25'40.91" e distância de 1,17 m até o vértice 22, de coordenadas N 7810458.91 m e E 800707.77 m; deste segue com azimute 277°52'09.22" e distância de 1,77 m até o vértice 23, de coordenadas N 7810458.67 m e E 800706.01 m; deste segue com azimute 270°52'01.74" e distância de 6,70 m até o vértice 24, de coordenadas N 7810458.57 m e E 800699.31 m; deste segue com azimute 273°23'55.13" e distância de 1,50 m até o vértice 25, de coordenadas N 7810458.48 m e E 800697.82 m; deste segue com azimute 263°38'29.99" e distância de 3,99 m até o vértice 26, de coordenadas N 7810458.92 m e E 800693.85 m; deste segue com azimute 262°03'01.61" e distância de 2,25 m até o vértice 27, de coordenadas N 7810459.23 m e E 800691.62 m; deste segue com azimute 259°54'11.93" e distância de 1,86 m até o vértice 28, de coordenadas N 7810459.56 m e E 800689.79 m; deste segue com azimute 257°44'24.28" e distância de 2,26 m até o vértice 29, de coordenadas N 7810460.04 m e E 800687.57 m; deste segue com azimute 255°34'36.63" e distância de 1,76 m até o vértice 30, de coordenadas N 7810460.48 m e E 800685.87 m; deste segue com azimute 248°52'07.09" e distância de 10,84 m até o vértice 31, de coordenadas N 7810464.38 m e E 800675.76 m; deste segue com azimute 268°27'40.45" e distância de 44,87 m até o vértice 32, de coordenadas N 7810465.59 m e E 800630.91 m; deste segue com azimute 180°25'10.25" e distância de 18,94 m até o vértice 33, de coordenadas N 7810484.52 m e E 800630.77 m; deste segue com azimute 257°56'48.63" e distância de 13,05 m até o vértice 34, de coordenadas N 7810487.25 m e E 800618.01 m; deste segue com azimute 359°14'35.06" e distância de 4,87 m até o vértice 35, de coordenadas N 7810482.38 m e E 800617.95 m; deste segue com azimute 266°37'10.47" e distância de 19,46 m até o vértice 36, de coordenadas N 7810483.53 m e E 800598.52 m; deste segue com azimute 180°09'24.38" e distância de 10,62 m até o vértice 37, de coordenadas N 7810494.14 m e E 800598.49 m; deste segue com azimute 237°34'18.45" e distância de 20,17 m até o vértice 38, de coordenadas N 7810504.96 m e E 800581.47 m; deste segue com azimute 266°44'05.22" e distância de 29,60 m até o vértice 39, de coordenadas N 7810506.65 m e E 800551.92 m; deste segue com azimute 179°20'14.60" e distância de 8,90 m até o vértice 40, de coordenadas N 7810515.54 m e E 800552.02 m; deste segue com azimute 255°13'10.90" e distância de 35,46 m até o vértice 41, de coordenadas N 7810524.59 m e E 800517.73 m; deste segue com azimute 233°00'56.95" e distância de 14,89 m até o vértice 42, de coordenadas N 7810533.54 m e E 800505.84 m; deste segue com azimute 269°04'05.97" e distância de 20,71 m até o vértice 43, de coordenadas N 7810533.88 m e E 800485.13 m; deste segue com azimute 307°13'33.36" e distância de 18,30 m até o vértice 44, de coordenadas N 7810522.81 m e E 800470.56 m; deste segue com azimute 202°15'29.64" e distância de 18,48 m até o vértice 45, de coordenadas N 7810539.92 m e E 800463.56 m; deste segue com azimute 112°37'11.51" e distância de 28,38 m até o vértice 46, de coordenadas N 7810550.83 m e E 800489.75 m; deste segue com azimute 86°36'19.08" e distância de 27,66 m até o vértice 47, de coordenadas N 7810549.19 m e E 800517.37 m; deste segue com azimute 84°52'57.67" e distância de 32,04 m até o vértice 48, de coordenadas N 7810546.33 m e E 800549.27 m; deste segue com azimute 171°50'44.13" e distância de 3,41 m até o vértice 49, de coordenadas N 7810549.71 m e E 800549.76 m; deste segue com azimute 81°42'43.81" e distância de 3,08 m até o vértice 50, de coordenadas N 7810549.26 m e E 800552.81 m; deste segue com azimute 84°23'33.28" e distância de 1,93 m até o vértice 51, de coordenadas N 7810549.07 m e E 800554.73 m; deste segue com azimute 77°47'43.22" e distância de 1,20 m até o vértice 52, de coordenadas N 7810548.82 m e E 800555.90 m; deste segue com azimute 81°51'57.73" e distância de 2,69 m até o vértice 53, de coordenadas N 7810548.44 m e E 800558.56 m; deste segue com azimute 76°14'07.12" e distância de 0,95 m até o vértice 54, de coordenadas N 7810548.21 m e E 800559.48 m; deste segue com azimute 77°07'36.74" e distância de 17,95 m até o vértice 55, de coordenadas N 7810544.22 m e E 800576.98 m; deste segue com azimute 72°50'02.01" e distância de 4,49 m até o vértice 56, de coordenadas N 7810542.89 m e E 800581.27 m; deste segue com azimute 63°30'30.28" e distância de 5,42 m até o vértice 57, de coordenadas N 7810540.47 m e E 800586.13 m; deste segue com azimute 66°20'17.15" e distância de 2,96 m até o vértice 58, de coordenadas N 7810539.29 m e E 800588.83 m; deste segue com azimute 68°18'20.08" e distância de 2,29 m até o vértice 59, de coordenadas N 7810538.44 m e E 800590.96 m; deste segue com azimute 66°32'31.99" e distância de 1,51 m até o vértice 60, de coordenadas N 7810537.84 m e E

800592.34 m; deste segue com azimute $69^{\circ}21'15.55''$ e distância de 1,18 m até o vértice 61, de coordenadas N 7810537.42 m e E 800593.45 m; deste segue com azimute $60^{\circ}59'46.03''$ e distância de 8,72 m até o vértice 62, de coordenadas N 7810533.19 m e E 800601.08 m; deste segue com azimute $52^{\circ}38'16.52''$ e distância de 1,15 m até o vértice 63, de coordenadas N 7810532.50 m e E 800601.99 m; deste segue com azimute $47^{\circ}45'06.63''$ e distância de 5,11 m até o vértice 64, de coordenadas N 7810529.06 m e E 800605.77 m; deste segue com azimute $37^{\circ}58'46.87''$ e distância de 0,59 m até o vértice 65, de coordenadas N 7810528.59 m e E 800606.14 m; deste segue com azimute $61^{\circ}22'59.12''$ e distância de 1,48 m até o vértice 66, de coordenadas N 7810527.88 m e E 800607.44 m; deste segue com azimute $59^{\circ}04'39.32''$ e distância de 1,37 m até o vértice 67, de coordenadas N 7810527.18 m e E 800608.61 m; deste segue com azimute $54^{\circ}12'23.24''$ e distância de 4,07 m até o vértice 68, de coordenadas N 7810524.80 m e E 800611.91 m; deste segue com azimute $66^{\circ}23'29.23''$ e distância de 2,43 m até o vértice 69, de coordenadas N 7810523.83 m e E 800614.14 m; deste segue com azimute $73^{\circ}24'06.41''$ e distância de 3,94 m até o vértice 70, de coordenadas N 7810522.70 m e E 800617.92 m; deste segue com azimute $67^{\circ}05'42.07''$ e distância de 2,14 m até o vértice 71, de coordenadas N 7810521.87 m e E 800619.89 m; deste segue com azimute $66^{\circ}58'46.38''$ e distância de 14,84 m até o vértice 72, de coordenadas N 7810516.06 m e E 800633.55 m; deste segue com azimute $98^{\circ}02'38.06''$ e distância de 0,78 m até o vértice 73, de coordenadas N 7810516.17 m e E 800634.32 m; deste segue com azimute $85^{\circ}12'18.45''$ e distância de 1,51 m até o vértice 74, de coordenadas N 7810516.05 m e E 800635.83 m; deste segue com azimute $100^{\circ}42'50.12''$ e distância de 0,63 m até o vértice 75, de coordenadas N 7810516.16 m e E 800636.45 m; deste segue com azimute $93^{\circ}37'50.04''$ e distância de 1,13 m até o vértice 76, de coordenadas N 7810516.24 m e E 800637.58 m; deste segue com azimute $136^{\circ}15'18.44''$ e distância de 4,91 m até o vértice 77, de coordenadas N 7810519.78 m e E 800640.97 m; deste segue com azimute $131^{\circ}07'32.70''$ e distância de 2,20 m até o vértice 78, de coordenadas N 7810521.23 m e E 800642.63 m; deste segue com azimute $128^{\circ}32'32.56''$ e distância de 2,70 m até o vértice 79, de coordenadas N 7810522.92 m e E 800644.75 m; deste segue com azimute $125^{\circ}57'32.41''$ e distância de 1,40 m até o vértice 80, de coordenadas N 7810523.74 m e E 800645.88 m; deste segue com azimute $121^{\circ}14'36.21''$ e distância de 4,93 m até o vértice 81, de coordenadas N 7810526.30 m e E 800650.10 m; deste segue com azimute $111^{\circ}48'43.79''$ e distância de 4,93 m até o vértice 82, de coordenadas N 7810528.13 m e E 800654.68 m; deste segue com azimute $107^{\circ}05'47.58''$ e distância de 1,54 m até o vértice 83, de coordenadas N 7810528.58 m e E 800656.15 m; deste segue com azimute $101^{\circ}21'34.91''$ e distância de 6,00 m até o vértice 84, de coordenadas N 7810529.76 m e E 800662.03 m; deste segue com azimute $89^{\circ}53'09.55''$ e distância de 6,00 m até o vértice 85, de coordenadas N 7810529.75 m e E 800668.03 m; deste segue com azimute $84^{\circ}08'56.88''$ e distância de 2,14 m até o vértice 86, de coordenadas N 7810529.53 m e E 800670.15 m; deste segue com azimute $78^{\circ}47'42.92''$ e distância de 5,60 m até o vértice 87, de coordenadas N 7810528.44 m e E 800675.64 m; deste segue com azimute $68^{\circ}05'15.01''$ e distância de 5,60 m até o vértice 88, de coordenadas N 7810526.36 m e E 800680.84 m; deste segue com azimute $62^{\circ}44'01.06''$ e distância de 1,28 m até o vértice 89, de coordenadas N 7810525.77 m e E 800681.97 m; deste segue com azimute $80^{\circ}36'53.25''$ e distância de 0,71 m até o vértice 90, de coordenadas N 7810525.65 m e E 800682.68 m; deste segue com azimute $78^{\circ}17'31.28''$ e distância de 1,71 m até o vértice 91, de coordenadas N 7810525.31 m e E 800684.35 m; deste segue com azimute $77^{\circ}19'14.71''$ e distância de 1,02 m até o vértice 92, de coordenadas N 7810525.08 m e E 800685.34 m; deste segue com azimute $76^{\circ}20'58.14''$ e distância de 2,38 m até o vértice 93, de coordenadas N 7810524.52 m e E 800687.65 m; deste segue com azimute $76^{\circ}22'13.72''$ e distância de 2,79 m até o vértice 94, de coordenadas N 7810523.86 m e E 800690.37 m; deste segue com azimute $73^{\circ}47'16.26''$ e distância de 2,70 m até o vértice 95, de coordenadas N 7810523.11 m e E 800692.96 m; deste segue com azimute $71^{\circ}12'18.80''$ e distância de 1,56 m até o vértice 96, de coordenadas N 7810522.61 m e E 800694.44 m; deste segue com azimute $70^{\circ}10'32.14''$ e distância de 1,08 m até o vértice 97, de coordenadas N 7810522.24 m e E 800695.45 m; deste segue com azimute $69^{\circ}08'45.48''$ e distância de 1,01 m até o vértice 98, de coordenadas N 7810521.88 m e E 800696.40 m; deste segue com azimute $71^{\circ}59'38.97''$ e distância de 4,16 m até o vértice 99, de coordenadas N 7810520.60 m e E 800700.35 m; deste segue com azimute $67^{\circ}20'26.26''$ e distância de 1,03 m até o vértice 100, de coordenadas N 7810520.20 m e E 800701.30 m; deste segue com azimute $101^{\circ}58'14.91''$ e distância de 0,62 m até o vértice 101, de coordenadas N 7810520.33 m e E 800701.91 m; deste segue com azimute $99^{\circ}16'15.12''$ e distância de 1,66 m até o vértice 102, de coordenadas N 7810520.60 m e E 800703.55 m; deste segue com azimute $92^{\circ}57'48.28''$ e distância de 6,59 m até o vértice 103, de coordenadas N 7810520.94 m e E 800710.13 m; deste segue com azimute $86^{\circ}39'21.43''$ e distância de 2,20 m até o vértice 104, de coordenadas N 7810520.81 m e E 800712.33 m; deste segue com azimute $49^{\circ}05'09.67''$ e distância de 18,12 m até o vértice 105, de coordenadas N 7810508.94 m e E 800726.02 m; deste segue com azimute $142^{\circ}38'56.68''$ e distância de 155,13 m até o vértice 106, de coordenadas N 7810632.25 m e E 800820.14 m; deste segue com azimute $111^{\circ}34'53.77''$ e distância de 10,88 m até o vértice 1, de coordenadas N 7810636.26 m e E 800830.25 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.18 Córrego do Ciminis – Trecho IV

Área: 26.446,94 m²

Perímetro: 1.067,30 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7810656.15 m e E 800888.58 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 234°41'58.16" e distância de 13,82 m até o vértice 2, de coordenadas N 7810664.13 m e E 800877.31 m; deste segue com azimute 149°05'52.45" e distância de 18,07 m até o vértice 3, de coordenadas N 7810679.64 m e E 800886.58 m; deste segue com azimute 141°31'48.20" e distância de 16,94 m até o vértice 4, de coordenadas N 7810692.90 m e E 800897.12 m; deste segue com azimute 141°17'45.40" e distância de 7,08 m até o vértice 5, de coordenadas N 7810698.42 m e E 800901.55 m; deste segue com azimute 57°12'13.14" e distância de 5,73 m até o vértice 6, de coordenadas N 7810695.32 m e E 800906.36 m; deste segue com azimute 142°24'59.38" e distância de 9,61 m até o vértice 7, de coordenadas N 7810702.94 m e E 800912.23 m; deste segue com azimute 234°26'15.20" e distância de 9,42 m até o vértice 8, de coordenadas N 7810708.41 m e E 800904.56 m; deste segue com azimute 225°41'13.82" e distância de 12,61 m até o vértice 9, de coordenadas N 7810717.22 m e E 800895.54 m; deste segue com azimute 214°07'37.36" e distância de 4,69 m até o vértice 10, de coordenadas N 7810721.11 m e E 800892.91 m; deste segue com azimute 130°41'55.40" e distância de 9,54 m até o vértice 11, de coordenadas N 7810727.33 m e E 800900.14 m; deste segue com azimute 155°01'04.45" e distância de 1,66 m até o vértice 12, de coordenadas N 7810728.83 m e E 800900.85 m; deste segue com azimute 160°47'28.89" e distância de 6,80 m até o vértice 13, de coordenadas N 7810735.26 m e E 800903.08 m; deste segue com azimute 145°56'04.56" e distância de 3,36 m até o vértice 14, de coordenadas N 7810738.04 m e E 800904.97 m; deste segue com azimute 148°05'00.04" e distância de 1,35 m até o vértice 15, de coordenadas N 7810739.18 m e E 800905.68 m; deste segue com azimute 145°30'32.67" e distância de 2,69 m até o vértice 16, de coordenadas N 7810741.40 m e E 800907.20 m; deste segue com azimute 147°34'52.87" e distância de 0,79 m até o vértice 17, de coordenadas N 7810742.08 m e E 800907.63 m; deste segue com azimute 210°07'34.47" e distância de 0,71 m até o vértice 18, de coordenadas N 7810742.69 m e E 800907.28 m; deste segue com azimute 202°57'22.36" e distância de 3,32 m até o vértice 19, de coordenadas N 7810745.75 m e E 800905.98 m; deste segue com azimute 194°40'10.69" e distância de 8,65 m até o vértice 20, de coordenadas N 7810754.11 m e E 800903.79 m; deste segue com azimute 186°22'59.02" e distância de 4,21 m até o vértice 21, de coordenadas N 7810758.30 m e E 800903.32 m; deste segue com azimute 182°06'48.03" e distância de 4,47 m até o vértice 22, de coordenadas N 7810762.77 m e E 800903.16 m; deste segue com azimute 173°34'26.06" e distância de 4,47 m até o vértice 23, de coordenadas N 7810767.21 m e E 800903.66 m; deste segue com azimute 169°18'15.07" e distância de 2,65 m até o vértice 24, de coordenadas N 7810769.81 m e E 800904.15 m; deste segue com azimute 171°00'13.04" e distância de 1,65 m até o vértice 25, de coordenadas N 7810771.44 m e E 800904.41 m; deste segue com azimute 165°46'47.72" e distância de 5,46 m até o vértice 26, de coordenadas N 7810776.74 m e E 800905.75 m; deste segue com azimute 155°19'57.08" e distância de 5,46 m até o vértice 27, de coordenadas N 7810781.70 m e E 800908.03 m; deste segue com azimute 144°53'06.44" e distância de 3,17 m até o vértice 28, de coordenadas N 7810784.30 m e E 800909.85 m; deste segue com azimute 181°40'29.18" e distância de 1,09 m até o vértice 29, de coordenadas N 7810785.38 m e E 800909.82 m; deste segue com azimute 201°50'43.84" e distância de 1,34 m até o vértice 30, de coordenadas N 7810786.62 m e E 800909.32 m; deste segue com azimute 195°55'51.96" e distância de 6,18 m até o vértice 31, de coordenadas N 7810792.56 m e E 800907.63 m; deste segue com azimute 190°01'00.08" e distância de 1,29 m até o vértice 32, de coordenadas N 7810793.83 m e E 800907.40 m; deste segue com azimute 186°49'55.86" e distância de 3,33 m até o vértice 33, de coordenadas N 7810797.14 m e E 800907.01 m; deste segue com azimute 183°37'25.43" e distância de 2,93 m até o vértice 34, de coordenadas N 7810800.07 m e E 800906.82 m; deste segue com azimute 183°07'46.41" e distância de 2,14 m até o vértice 35, de coordenadas N 7810802.21 m e E 800906.70 m; deste segue com azimute 181°04'42.88" e distância de 2,15 m até o vértice 36, de coordenadas N 7810804.36 m e E 800906.66 m; deste segue com azimute 179°01'39.36" e distância de 2,27 m até o vértice 37, de coordenadas N 7810806.62 m e E 800906.70 m; deste segue com azimute 176°07'01.62" e distância de 3,05 m até o vértice 38, de coordenadas N 7810809.66 m e E 800906.91 m; deste segue com azimute 172°49'27.91" e distância de 2,42 m até o vértice 39, de coordenadas N 7810812.06 m e E 800907.21 m; deste segue com azimute 189°36'38.07" e distância de 2,16 m até o vértice 40, de coordenadas N 7810814.19 m e E 800906.85 m; deste segue com azimute 184°19'53.06" e distância de 5,52 m até o vértice 41, de coordenadas N 7810819.70 m e E 800906.43 m; deste segue com azimute 173°46'23.05" e distância de 5,52 m até o vértice 42, de coordenadas N

7810825.18 m e E 800907.03 m; deste segue com azimute $168^{\circ}29'38.05''$ e distância de 1,84 m até o vértice 43, de coordenadas N 7810826.99 m e E 800907.40 m; deste segue com azimute $160^{\circ}06'21.46''$ e distância de 6,77 m até o vértice 44, de coordenadas N 7810833.35 m e E 800909.70 m; deste segue com azimute $173^{\circ}15'40.14''$ e distância de 2,21 m até o vértice 45, de coordenadas N 7810835.55 m e E 800909.96 m; deste segue com azimute $176^{\circ}49'33.56''$ e distância de 2,74 m até o vértice 46, de coordenadas N 7810838.28 m e E 800910.11 m; deste segue com azimute $176^{\circ}06'58.87''$ e distância de 0,68 m até o vértice 47, de coordenadas N 7810838.96 m e E 800910.16 m; deste segue com azimute $180^{\circ}43'35.52''$ e distância de 4,57 m até o vértice 48, de coordenadas N 7810843.53 m e E 800910.10 m; deste segue com azimute $170^{\circ}56'34.64''$ e distância de 1,92 m até o vértice 49, de coordenadas N 7810845.43 m e E 800910.40 m; deste segue com azimute $179^{\circ}36'38.87''$ e distância de 0,62 m até o vértice 50, de coordenadas N 7810846.05 m e E 800910.41 m; deste segue com azimute $177^{\circ}47'34.08''$ e distância de 1,90 m até o vértice 51, de coordenadas N 7810847.95 m e E 800910.48 m; deste segue com azimute $175^{\circ}52'14.23''$ e distância de 2,86 m até o vértice 52, de coordenadas N 7810850.80 m e E 800910.69 m; deste segue com azimute $174^{\circ}54'28.32''$ e distância de 2,99 m até o vértice 53, de coordenadas N 7810853.78 m e E 800910.95 m; deste segue com azimute $169^{\circ}54'19.53''$ e distância de 4,04 m até o vértice 54, de coordenadas N 7810857.75 m e E 800911.66 m; deste segue com azimute $167^{\circ}20'36.96''$ e distância de 2,45 m até o vértice 55, de coordenadas N 7810860.14 m e E 800912.19 m; deste segue com azimute $170^{\circ}10'57.34''$ e distância de 0,85 m até o vértice 56, de coordenadas N 7810860.98 m e E 800912.34 m; deste segue com azimute $170^{\circ}47'53.51''$ e distância de 2,19 m até o vértice 57, de coordenadas N 7810863.14 m e E 800912.69 m; deste segue com azimute $168^{\circ}43'21.13''$ e distância de 2,17 m até o vértice 58, de coordenadas N 7810865.27 m e E 800913.12 m; deste segue com azimute $166^{\circ}38'48.75''$ e distância de 2,29 m até o vértice 59, de coordenadas N 7810867.50 m e E 800913.64 m; deste segue com azimute $161^{\circ}30'13.05''$ e distância de 5,38 m até o vértice 60, de coordenadas N 7810872.60 m e E 800915.35 m; deste segue com azimute $156^{\circ}21'37.34''$ e distância de 2,39 m até o vértice 61, de coordenadas N 7810874.78 m e E 800916.31 m; deste segue com azimute $152^{\circ}07'05.96''$ e distância de 4,44 m até o vértice 62, de coordenadas N 7810878.71 m e E 800918.38 m; deste segue com azimute $143^{\circ}38'03.20''$ e distância de 4,44 m até o vértice 63, de coordenadas N 7810882.28 m e E 800921.01 m; deste segue com azimute $139^{\circ}23'31.82''$ e distância de 0,84 m até o vértice 64, de coordenadas N 7810882.92 m e E 800921.56 m; deste segue com azimute $140^{\circ}24'57.84''$ e distância de 5,67 m até o vértice 65, de coordenadas N 7810887.29 m e E 800925.17 m; deste segue com azimute $129^{\circ}55'48.79''$ e distância de 5,32 m até o vértice 66, de coordenadas N 7810890.70 m e E 800929.25 m; deste segue com azimute $119^{\circ}45'39.31''$ e distância de 5,32 m até o vértice 67, de coordenadas N 7810893.34 m e E 800933.86 m; deste segue com azimute $114^{\circ}40'34.58''$ e distância de 2,99 m até o vértice 68, de coordenadas N 7810894.59 m e E 800936.58 m; deste segue com azimute $111^{\circ}59'03.68''$ e distância de 1,66 m até o vértice 69, de coordenadas N 7810895.21 m e E 800938.12 m; deste segue com azimute $124^{\circ}06'57.64''$ e distância de 0,70 m até o vértice 70, de coordenadas N 7810895.61 m e E 800938.71 m; deste segue com azimute $121^{\circ}56'54.67''$ e distância de 2,26 m até o vértice 71, de coordenadas N 7810896.80 m e E 800940.63 m; deste segue com azimute $119^{\circ}05'45.62''$ e distância de 2,99 m até o vértice 72, de coordenadas N 7810898.25 m e E 800943.24 m; deste segue com azimute $116^{\circ}14'36.56''$ e distância de 2,62 m até o vértice 73, de coordenadas N 7810899.41 m e E 800945.59 m; deste segue com azimute $114^{\circ}18'31.70''$ e distância de 2,03 m até o vértice 74, de coordenadas N 7810900.25 m e E 800947.43 m; deste segue com azimute $112^{\circ}22'26.83''$ e distância de 3,10 m até o vértice 75, de coordenadas N 7810901.43 m e E 800950.30 m; deste segue com azimute $111^{\circ}57'30.14''$ e distância de 0,44 m até o vértice 76, de coordenadas N 7810901.59 m e E 800950.71 m; deste segue com azimute $111^{\circ}32'33.44''$ e distância de 2,62 m até o vértice 77, de coordenadas N 7810902.55 m e E 800953.14 m; deste segue com azimute $110^{\circ}37'12.46''$ e distância de 0,97 m até o vértice 78, de coordenadas N 7810902.89 m e E 800954.05 m; deste segue com azimute $109^{\circ}41'51.48''$ e distância de 2,14 m até o vértice 79, de coordenadas N 7810903.61 m e E 800956.06 m; deste segue com azimute $112^{\circ}02'22.46''$ e distância de 2,62 m até o vértice 80, de coordenadas N 7810904.60 m e E 800958.49 m; deste segue com azimute $107^{\circ}25'40.72''$ e distância de 2,77 m até o vértice 81, de coordenadas N 7810905.43 m e E 800961.13 m; deste segue com azimute $125^{\circ}21'41.35''$ e distância de 2,13 m até o vértice 82, de coordenadas N 7810906.66 m e E 800962.87 m; deste segue com azimute $121^{\circ}56'54.36''$ e distância de 1,13 m até o vértice 83, de coordenadas N 7810907.26 m e E 800963.83 m; deste segue com azimute $116^{\circ}56'27.87''$ e distância de 5,24 m até o vértice 84, de coordenadas N 7810909.63 m e E 800968.49 m; deste segue com azimute $111^{\circ}56'01.39''$ e distância de 1,60 m até o vértice 85, de coordenadas N 7810910.23 m e E 800969.98 m; deste segue com azimute $116^{\circ}35'46.74''$ e distância de 2,58 m até o vértice 86, de coordenadas N 7810911.38 m e E 800972.29 m; deste segue com azimute $116^{\circ}01'04.80''$ e distância de 1,93 m até o vértice 87, de coordenadas N 7810912.23 m e E 800974.02 m; deste segue com azimute $108^{\circ}12'39.86''$ e distância de 4,75 m até o vértice 88, de coordenadas N 7810913.71 m e E 800978.53 m; deste segue com azimute $112^{\circ}26'03.78''$ e distância de 1,77 m até o vértice 89, de coordenadas N 7810914.39 m e E 800980.16 m; deste segue com azimute $105^{\circ}33'40.82''$ e distância de 4,03 m até o vértice 90, de coordenadas N 7810915.47 m e E 800984.05 m; deste segue com azimute $101^{\circ}42'21.53''$ e distância de 2,16 m até o vértice 91, de coordenadas N 7810915.91 m e E 800986.16 m; deste segue com azimute $106^{\circ}24'26.50''$ e distância de 0,50 m

até o vértice 92, de coordenadas N 7810916.05 m e E 800986.65 m; deste segue com azimute 102°34'19.44" e distância de 4,01 m até o vértice 93, de coordenadas N 7810916.92 m e E 800990.56 m; deste segue com azimute 98°44'12.39" e distância de 1,87 m até o vértice 94, de coordenadas N 7810917.21 m e E 800992.41 m; deste segue com azimute 108°25'32.29" e distância de 0,38 m até o vértice 95, de coordenadas N 7810917.33 m e E 800992.78 m; deste segue com azimute 104°00'22.94" e distância de 4,62 m até o vértice 96, de coordenadas N 7810918.45 m e E 800997.26 m; deste segue com azimute 99°35'13.58" e distância de 2,08 m até o vértice 97, de coordenadas N 7810918.79 m e E 800999.31 m; deste segue com azimute 101°46'55.62" e distância de 0,75 m até o vértice 98, de coordenadas N 7810918.94 m e E 801000.04 m; deste segue com azimute 101°34'13.42" e distância de 2,50 m até o vértice 99, de coordenadas N 7810919.45 m e E 801002.49 m; deste segue com azimute 100°22'18.85" e distância de 1,25 m até o vértice 100, de coordenadas N 7810919.67 m e E 801003.72 m; deste segue com azimute 99°10'41.98" e distância de 1,84 m até o vértice 101, de coordenadas N 7810919.96 m e E 801005.53 m; deste segue com azimute 97°44'08.30" e distância de 1,51 m até o vértice 102, de coordenadas N 7810920.17 m e E 801007.03 m; deste segue com azimute 96°17'34.62" e distância de 1,79 m até o vértice 103, de coordenadas N 7810920.36 m e E 801008.81 m; deste segue com azimute 93°01'13.51" e distância de 3,43 m até o vértice 104, de coordenadas N 7810920.54 m e E 801012.23 m; deste segue com azimute 89°44'52.41" e distância de 1,16 m até o vértice 105, de coordenadas N 7810920.54 m e E 801013.39 m; deste segue com azimute 95°08'39.34" e distância de 0,71 m até o vértice 106, de coordenadas N 7810920.60 m e E 801014.10 m; deste segue com azimute 94°44'52.46" e distância de 1,18 m até o vértice 107, de coordenadas N 7810920.70 m e E 801015.28 m; deste segue com azimute 101°15'04.57" e distância de 3,13 m até o vértice 108, de coordenadas N 7810921.31 m e E 801018.35 m; deste segue com azimute 139°59'00.29" e distância de 1,64 m até o vértice 109, de coordenadas N 7810922.57 m e E 801019.40 m; deste segue com azimute 133°48'25.13" e distância de 1,42 m até o vértice 110, de coordenadas N 7810923.55 m e E 801020.43 m; deste segue com azimute 128°54'41.36" e distância de 5,12 m até o vértice 111, de coordenadas N 7810926.77 m e E 801024.41 m; deste segue com azimute 119°07'13.83" e distância de 5,12 m até o vértice 112, de coordenadas N 7810929.26 m e E 801028.88 m; deste segue com azimute 109°19'46.29" e distância de 5,12 m até o vértice 113, de coordenadas N 7810930.95 m e E 801033.72 m; deste segue com azimute 104°26'02.53" e distância de 1,46 m até o vértice 114, de coordenadas N 7810931.32 m e E 801035.13 m; deste segue com azimute 100°29'30.20" e distância de 4,13 m até o vértice 115, de coordenadas N 7810932.07 m e E 801039.19 m; deste segue com azimute 96°32'57.87" e distância de 0,82 m até o vértice 116, de coordenadas N 7810932.16 m e E 801040.00 m; deste segue com azimute 118°31'41.47" e distância de 4,71 m até o vértice 117, de coordenadas N 7810934.41 m e E 801044.14 m; deste segue com azimute 111°56'00.45" e distância de 1,50 m até o vértice 118, de coordenadas N 7810934.97 m e E 801045.53 m; deste segue com azimute 106°25'45.87" e distância de 4,75 m até o vértice 119, de coordenadas N 7810936.31 m e E 801050.08 m; deste segue com azimute 97°03'10.00" e distância de 6,74 m até o vértice 120, de coordenadas N 7810937.14 m e E 801056.78 m; deste segue com azimute 89°55'02.14" e distância de 2,08 m até o vértice 121, de coordenadas N 7810937.14 m e E 801058.86 m; deste segue com azimute 87°24'44.86" e distância de 1,61 m até o vértice 122, de coordenadas N 7810937.07 m e E 801060.47 m; deste segue com azimute 91°48'12.02" e distância de 0,61 m até o vértice 123, de coordenadas N 7810937.09 m e E 801061.07 m; deste segue com azimute 125°12'22.19" e distância de 1,26 m até o vértice 124, de coordenadas N 7810937.81 m e E 801062.10 m; deste segue com azimute 122°52'42.71" e distância de 2,44 m até o vértice 125, de coordenadas N 7810939.13 m e E 801064.15 m; deste segue com azimute 120°33'03.22" e distância de 1,11 m até o vértice 126, de coordenadas N 7810939.70 m e E 801065.11 m; deste segue com azimute 116°29'19.41" e distância de 4,25 m até o vértice 127, de coordenadas N 7810941.60 m e E 801068.91 m; deste segue com azimute 112°25'35.59" e distância de 0,94 m até o vértice 128, de coordenadas N 7810941.96 m e E 801069.79 m; deste segue com azimute 116°34'55.44" e distância de 3,73 m até o vértice 129, de coordenadas N 7810943.63 m e E 801073.12 m; deste segue com azimute 112°16'50.29" e distância de 1,97 m até o vértice 130, de coordenadas N 7810944.37 m e E 801074.95 m; deste segue com azimute 111°35'22.46" e distância de 0,72 m até o vértice 131, de coordenadas N 7810944.64 m e E 801075.62 m; deste segue com azimute 125°33'28.28" e distância de 0,98 m até o vértice 132, de coordenadas N 7810945.21 m e E 801076.42 m; deste segue com azimute 152°54'08.27" e distância de 2,99 m até o vértice 133, de coordenadas N 7810947.88 m e E 801077.78 m; deste segue com azimute 147°31'20.43" e distância de 5,63 m até o vértice 134, de coordenadas N 7810952.62 m e E 801080.80 m; deste segue com azimute 136°45'44.75" e distância de 5,63 m até o vértice 135, de coordenadas N 7810956.72 m e E 801084.66 m; deste segue com azimute 126°00'09.08" e distância de 5,63 m até o vértice 136, de coordenadas N 7810960.03 m e E 801089.21 m; deste segue com azimute 120°37'21.24" e distância de 2,84 m até o vértice 137, de coordenadas N 7810961.48 m e E 801091.65 m; deste segue com azimute 114°24'20.36" e distância de 6,50 m até o vértice 138, de coordenadas N 7810964.16 m e E 801097.57 m; deste segue com azimute 108°11'19.48" e distância de 2,47 m até o vértice 139, de coordenadas N 7810964.93 m e E 801099.91 m; deste segue com azimute 106°17'12.51" e distância de 1,99 m até o vértice 140, de coordenadas N 7810965.49 m e E 801101.83 m; deste segue com azimute 104°23'05.54" e distância de 3,18 m até o vértice 141, de coordenadas N 7810966.28 m e E 801104.90 m; deste segue com azimute

102°16'36.47" e distância de 4,61 m até o vértice 142, de coordenadas N 7810967.26 m e E 801109.41 m; deste segue com azimute 99°08'51.48" e distância de 2,92 m até o vértice 143, de coordenadas N 7810967.72 m e E 801112.30 m; deste segue com azimute 96°21'30.31" e distância de 4,82 m até o vértice 144, de coordenadas N 7810968.26 m e E 801117.09 m; deste segue com azimute 92°13'37.95" e distância de 4,32 m até o vértice 145, de coordenadas N 7810968.43 m e E 801121.41 m; deste segue com azimute 88°05'45.59" e distância de 1,99 m até o vértice 146, de coordenadas N 7810968.36 m e E 801123.40 m; deste segue com azimute 84°36'17.93" e distância de 3,65 m até o vértice 147, de coordenadas N 7810968.02 m e E 801127.03 m; deste segue com azimute 93°02'30.80" e distância de 2,93 m até o vértice 148, de coordenadas N 7810968.17 m e E 801129.96 m; deste segue com azimute 96°10'14.48" e distância de 2,64 m até o vértice 149, de coordenadas N 7810968.45 m e E 801132.58 m; deste segue com azimute 104°16'32.85" e distância de 2,67 m até o vértice 150, de coordenadas N 7810969.11 m e E 801135.17 m; deste segue com azimute 104°46'49.85" e distância de 5,47 m até o vértice 151, de coordenadas N 7810970.51 m e E 801140.46 m; deste segue com azimute 103°04'04.82" e distância de 1,79 m até o vértice 152, de coordenadas N 7810970.91 m e E 801142.20 m; deste segue com azimute 101°21'19.79" e distância de 2,24 m até o vértice 153, de coordenadas N 7810971.35 m e E 801144.40 m; deste segue com azimute 113°36'35.97" e distância de 2,08 m até o vértice 154, de coordenadas N 7810972.19 m e E 801146.30 m; deste segue com azimute 122°48'31.87" e distância de 4,21 m até o vértice 155, de coordenadas N 7810974.47 m e E 801149.84 m; deste segue com azimute 111°33'31.87" e distância de 5,88 m até o vértice 156, de coordenadas N 7810976.63 m e E 801155.31 m; deste segue com azimute 100°18'31.87" e distância de 5,88 m até o vértice 157, de coordenadas N 7810977.68 m e E 801161.09 m; deste segue com azimute 89°03'31.87" e distância de 5,88 m até o vértice 158, de coordenadas N 7810977.58 m e E 801166.97 m; deste segue com azimute 77°48'31.87" e distância de 5,88 m até o vértice 159, de coordenadas N 7810976.34 m e E 801172.72 m; deste segue com azimute 66°33'31.87" e distância de 5,88 m até o vértice 160, de coordenadas N 7810974.00 m e E 801178.12 m; deste segue com azimute 55°18'31.87" e distância de 5,88 m até o vértice 161, de coordenadas N 7810970.65 m e E 801182.95 m; deste segue com azimute 44°03'31.87" e distância de 2,69 m até o vértice 162, de coordenadas N 7810968.72 m e E 801184.83 m; deste segue com azimute 52°15'39.04" e distância de 2,31 m até o vértice 163, de coordenadas N 7810967.30 m e E 801186.66 m; deste segue com azimute 41°00'39.04" e distância de 5,88 m até o vértice 164, de coordenadas N 7810962.87 m e E 801190.51 m; deste segue com azimute 29°45'39.04" e distância de 5,88 m até o vértice 165, de coordenadas N 7810957.76 m e E 801193.43 m; deste segue com azimute 18°30'39.04" e distância de 5,88 m até o vértice 166, de coordenadas N 7810952.18 m e E 801195.30 m; deste segue com azimute 7°15'39.04" e distância de 5,88 m até o vértice 167, de coordenadas N 7810946.35 m e E 801196.04 m; deste segue com azimute 356°00'39.04" e distância de 5,88 m até o vértice 168, de coordenadas N 7810940.48 m e E 801195.64 m; deste segue com azimute 344°45'39.04" e distância de 5,88 m até o vértice 169, de coordenadas N 7810934.81 m e E 801194.09 m; deste segue com azimute 333°30'39.04" e distância de 5,88 m até o vértice 170, de coordenadas N 7810929.54 m e E 801191.47 m; deste segue com azimute 322°15'39.04" e distância de 5,88 m até o vértice 171, de coordenadas N 7810924.89 m e E 801187.87 m; deste segue com azimute 316°38'09.04" e distância de 4,91 m até o vértice 172, de coordenadas N 7810921.32 m e E 801184.50 m; deste segue com azimute 311°25'21.35" e distância de 5,45 m até o vértice 173, de coordenadas N 7810917.72 m e E 801180.41 m; deste segue com azimute 300°59'45.96" e distância de 5,45 m até o vértice 174, de coordenadas N 7810914.91 m e E 801175.73 m; deste segue com azimute 295°46'58.26" e distância de 6,04 m até o vértice 175, de coordenadas N 7810912.28 m e E 801170.29 m; deste segue com azimute 291°54'30.29" e distância de 4,05 m até o vértice 176, de coordenadas N 7810910.77 m e E 801166.53 m; deste segue com azimute 288°02'02.31" e distância de 5,96 m até o vértice 177, de coordenadas N 7810908.92 m e E 801160.86 m; deste segue com azimute 284°47'58.18" e distância de 3,39 m até o vértice 178, de coordenadas N 7810908.06 m e E 801157.59 m; deste segue com azimute 281°33'54.05" e distância de 7,16 m até o vértice 179, de coordenadas N 7810906.62 m e E 801150.58 m; deste segue com azimute 277°42'40.55" e distância de 4,03 m até o vértice 180, de coordenadas N 7810906.08 m e E 801146.58 m; deste segue com azimute 273°51'27.05" e distância de 6,15 m até o vértice 181, de coordenadas N 7810905.67 m e E 801140.44 m; deste segue com azimute 272°09'45.54" e distância de 1,77 m até o vértice 182, de coordenadas N 7810905.60 m e E 801138.67 m; deste segue com azimute 270°28'04.02" e distância de 4,95 m até o vértice 183, de coordenadas N 7810905.56 m e E 801133.72 m; deste segue com azimute 271°13'36.70" e distância de 4,52 m até o vértice 184, de coordenadas N 7810905.46 m e E 801129.20 m; deste segue com azimute 327°35'14.19" e distância de 2,46 m até o vértice 185, de coordenadas N 7810903.39 m e E 801127.88 m; deste segue com azimute 317°16'38.74" e distância de 5,39 m até o vértice 186, de coordenadas N 7810899.43 m e E 801124.22 m; deste segue com azimute 312°07'21.02" e distância de 5,88 m até o vértice 187, de coordenadas N 7810895.48 m e E 801119.86 m; deste segue com azimute 306°39'53.90" e distância de 5,71 m até o vértice 188, de coordenadas N 7810892.08 m e E 801115.29 m; deste segue com azimute 295°44'59.67" e distância de 5,71 m até o vértice 189, de coordenadas N 7810889.60 m e E 801110.15 m; deste segue com azimute 290°17'32.55" e distância de 5,00 m até o vértice 190, de coordenadas N 7810887.86 m e E 801105.46 m; deste segue com azimute 287°59'27.72" e distância de 2,41 m até o vértice 191, de coordenadas N 7810887.12 m e E

801103.17 m; deste segue com azimute **285°41'22.89"** e distância de **4,26 m** até o vértice **192**, de coordenadas N **7810885.97** m e E **801099.07** m; deste segue com azimute **315°14'31.51"** e distância de **3,04 m** até o vértice **193**, de coordenadas N **7810883.81** m e E **801096.93** m; deste segue com azimute **303°42'29.11"** e distância de **6,03 m** até o vértice **194**, de coordenadas N **7810880.47** m e E **801091.91** m; deste segue com azimute **292°10'26.71"** e distância de **6,03 m** até o vértice **195**, de coordenadas N **7810878.19** m e E **801086.33** m; deste segue com azimute **286°24'25.51"** e distância de **3,47 m** até o vértice **196**, de coordenadas N **7810877.21** m e E **801083.00** m; deste segue com azimute **282°03'43.62"** e distância de **4,55 m** até o vértice **197**, de coordenadas N **7810876.26** m e E **801078.56** m; deste segue com azimute **273°22'19.85"** e distância de **4,49 m** até o vértice **198**, de coordenadas N **7810876.00** m e E **801074.07** m; deste segue com azimute **284°31'32.25"** e distância de **1,02 m** até o vértice **199**, de coordenadas N **7810875.74** m e E **801073.08** m; deste segue com azimute **279°31'08.96"** e distância de **4,40 m** até o vértice **200**, de coordenadas N **7810875.01** m e E **801068.75** m; deste segue com azimute **299°57'32.17"** e distância de **2,41 m** até o vértice **201**, de coordenadas N **7810873.81** m e E **801066.66** m; deste segue com azimute **295°09'10.98"** e distância de **1,91 m** até o vértice **202**, de coordenadas N **7810873.00** m e E **801064.93** m; deste segue com azimute **288°15'15.98"** e distância de **7,21 m** até o vértice **203**, de coordenadas N **7810870.74** m e E **801058.08** m; deste segue com azimute **281°21'20.98"** e distância de **1,82 m** até o vértice **204**, de coordenadas N **7810870.38** m e E **801056.30** m; deste segue com azimute **306°12'03.12"** e distância de **0,90 m** até o vértice **205**, de coordenadas N **7810869.85** m e E **801055.57** m; deste segue com azimute **303°02'33.42"** e distância de **2,66 m** até o vértice **206**, de coordenadas N **7810868.40** m e E **801053.34** m; deste segue com azimute **296°54'45.68"** e distância de **6,41 m** até o vértice **207**, de coordenadas N **7810865.50** m e E **801047.63** m; deste segue com azimute **290°46'57.95"** e distância de **1,95 m** até o vértice **208**, de coordenadas N **7810864.80** m e E **801045.80** m; deste segue com azimute **294°40'33.51"** e distância de **1,97 m** até o vértice **209**, de coordenadas N **7810863.98** m e E **801044.01** m; deste segue com azimute **288°32'48.36"** e distância de **6,41 m** até o vértice **210**, de coordenadas N **7810861.94** m e E **801037.94** m; deste segue com azimute **282°25'03.21"** e distância de **4,34 m** até o vértice **211**, de coordenadas N **7810861.01** m e E **801033.70** m; deste segue com azimute **282°55'59.79"** e distância de **3,91 m** até o vértice **212**, de coordenadas N **7810860.14** m e E **801029.89** m; deste segue com azimute **281°15'36.58"** e distância de **1,75 m** até o vértice **213**, de coordenadas N **7810859.79** m e E **801028.18** m; deste segue com azimute **279°35'13.37"** e distância de **4,24 m** até o vértice **214**, de coordenadas N **7810859.09** m e E **801024.00** m; deste segue com azimute **272°21'28.11"** e distância de **7,55 m** até o vértice **215**, de coordenadas N **7810858.78** m e E **801016.45** m; deste segue com azimute **284°34'26.95"** e distância de **1,57 m** até o vértice **216**, de coordenadas N **7810858.38** m e E **801014.93** m; deste segue com azimute **285°49'34.03"** e distância de **3,96 m** até o vértice **217**, de coordenadas N **7810857.30** m e E **801011.12** m; deste segue com azimute **281°58'53.51"** e distância de **2,39 m** até o vértice **218**, de coordenadas N **7810856.81** m e E **801008.78** m; deste segue com azimute **281°18'47.53"** e distância de **6,19 m** até o vértice **219**, de coordenadas N **7810855.59** m e E **801002.71** m; deste segue com azimute **281°06'48.71"** e distância de **4,03 m** até o vértice **220**, de coordenadas N **7810854.81** m e E **800998.76** m; deste segue com azimute **283°27'27.70"** e distância de **2,15 m** até o vértice **221**, de coordenadas N **7810854.32** m e E **800996.67** m; deste segue com azimute **291°45'22.98"** e distância de **1,68 m** até o vértice **222**, de coordenadas N **7810853.69** m e E **800995.12** m; deste segue com azimute **287°47'19.31"** e distância de **2,15 m** até o vértice **223**, de coordenadas N **7810853.04** m e E **800993.07** m; deste segue com azimute **305°05'25.94"** e distância de **3,72 m** até o vértice **224**, de coordenadas N **7810850.90** m e E **800990.03** m; deste segue com azimute **299°52'04.24"** e distância de **1,64 m** até o vértice **225**, de coordenadas N **7810850.08** m e E **800988.60** m; deste segue com azimute **292°35'29.30"** e distância de **7,60 m** até o vértice **226**, de coordenadas N **7810847.16** m e E **800981.59** m; deste segue com azimute **285°18'54.36"** e distância de **0,71 m** até o vértice **227**, de coordenadas N **7810846.98** m e E **800980.90** m; deste segue com azimute **294°02'56.50"** e distância de **0,62 m** até o vértice **228**, de coordenadas N **7810846.72** m e E **800980.34** m; deste segue com azimute **288°15'56.51"** e distância de **6,07 m** até o vértice **229**, de coordenadas N **7810844.82** m e E **800974.57** m; deste segue com azimute **298°07'11.52"** e distância de **3,33 m** até o vértice **230**, de coordenadas N **7810843.25** m e E **800971.64** m; deste segue com azimute **1°25'30.72"** e distância de **4,97 m** até o vértice **231**, de coordenadas N **7810838.29** m e E **800971.76** m; deste segue com azimute **356°17'49.50"** e distância de **3,20 m** até o vértice **232**, de coordenadas N **7810835.10** m e E **800971.55** m; deste segue com azimute **355°21'19.58"** e distância de **3,07 m** até o vértice **233**, de coordenadas N **7810832.04** m e E **800971.31** m; deste segue com azimute **358°15'10.11"** e distância de **3,77 m** até o vértice **234**, de coordenadas N **7810828.26** m e E **800971.19** m; deste segue com azimute **352°36'26.21"** e distância de **5,90 m** até o vértice **235**, de coordenadas N **7810822.41** m e E **800970.43** m; deste segue com azimute **346°57'42.30"** e distância de **4,11 m** até o vértice **236**, de coordenadas N **7810818.41** m e E **800969.50** m; deste segue com azimute **343°09'56.57"** e distância de **1,76 m** até o vértice **237**, de coordenadas N **7810816.72** m e E **800968.99** m; deste segue com azimute **9°20'29.64"** e distância de **0,83 m** até o vértice **238**, de coordenadas N **7810815.90** m e E **800969.13** m; deste segue com azimute **359°42'00.92"** e distância de **5,04 m** até o vértice **239**, de coordenadas N **7810810.86** m e E **800969.10** m; deste segue com azimute **350°03'32.20"** e distância de **2,66 m** até o vértice **240**, de coordenadas N **7810808.24** m e E **800968.64** m; deste segue com azimute **356°19'25.41"** e distância de **1,46 m** até o vértice **241**,

de coordenadas N 7810806.78 m e E 800968.55 m; deste segue com azimute 359°18'38.32" e distância de 1,68 m até o vértice 242, de coordenadas N 7810805.11 m e E 800968.53 m; deste segue com azimute 20°24'02.22" e distância de 6,34 m até o vértice 243, de coordenadas N 7810799.17 m e E 800970.74 m; deste segue com azimute 8°16'36.22" e distância de 6,34 m até o vértice 244, de coordenadas N 7810792.90 m e E 800971.65 m; deste segue com azimute 2°12'53.23" e distância de 0,31 m até o vértice 245, de coordenadas N 7810792.59 m e E 800971.66 m; deste segue com azimute 37°29'04.23" e distância de 5,99 m até o vértice 246, de coordenadas N 7810787.84 m e E 800975.31 m; deste segue com azimute 31°16'59.81" e distância de 1,34 m até o vértice 247, de coordenadas N 7810786.70 m e E 800976.00 m; deste segue com azimute 24°39'25.24" e distância de 6,38 m até o vértice 248, de coordenadas N 7810780.90 m e E 800978.66 m; deste segue com azimute 324°28'52.98" e distância de 2,30 m até o vértice 249, de coordenadas N 7810779.02 m e E 800977.32 m; deste segue com azimute 327°17'40.16" e distância de 10,10 m até o vértice 250, de coordenadas N 7810770.52 m e E 800971.86 m; deste segue com azimute 322°28'55.56" e distância de 9,78 m até o vértice 251, de coordenadas N 7810762.76 m e E 800965.91 m; deste segue com azimute 324°13'15.35" e distância de 10,10 m até o vértice 252, de coordenadas N 7810754.57 m e E 800960.00 m; deste segue com azimute 324°22'04.07" e distância de 10,03 m até o vértice 253, de coordenadas N 7810746.42 m e E 800954.16 m; deste segue com azimute 325°06'08.28" e distância de 6,92 m até o vértice 254, de coordenadas N 7810740.74 m e E 800950.20 m; deste segue com azimute 322°29'18.62" e distância de 6,56 m até o vértice 255, de coordenadas N 7810735.54 m e E 800946.21 m; deste segue com azimute 322°49'57.07" e distância de 9,72 m até o vértice 256, de coordenadas N 7810727.80 m e E 800940.34 m; deste segue com azimute 324°44'46.71" e distância de 6,21 m até o vértice 257, de coordenadas N 7810722.73 m e E 800936.75 m; deste segue com azimute 324°46'58.19" e distância de 10,04 m até o vértice 258, de coordenadas N 7810714.52 m e E 800930.96 m; deste segue com azimute 322°56'53.06" e distância de 10,06 m até o vértice 259, de coordenadas N 7810706.49 m e E 800924.89 m; deste segue com azimute 324°09'26.49" e distância de 10,07 m até o vértice 260, de coordenadas N 7810698.32 m e E 800919.00 m; deste segue com azimute 324°33'20.84" e distância de 10,06 m até o vértice 261, de coordenadas N 7810690.13 m e E 800913.16 m; deste segue com azimute 325°13'57.26" e distância de 11,80 m até o vértice 262, de coordenadas N 7810680.44 m e E 800906.44 m; deste segue com azimute 323°00'14.24" e distância de 10,21 m até o vértice 263, de coordenadas N 7810672.29 m e E 800900.30 m; deste segue com azimute 323°54'44.17" e distância de 9,97 m até o vértice 264, de coordenadas N 7810664.23 m e E 800894.42 m; deste segue com azimute 324°09'23.38" e distância de 9,97 m até o vértice 1, de coordenadas N 7810656.15 m e E 800888.58 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.19 Córrego E – Condomínio Morada do Lago – Trecho I

Área: 34.882,02 m²

Perímetro: 1.346,96 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7811571.99 m e E 799604.25 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 182°12'25.42" e distância de 61,29 m até o vértice 2, de coordenadas N 7811633.24 m e E 799601.89 m; deste segue com azimute 106°24'42.95" e distância de 1,91 m até o vértice 3, de coordenadas N 7811633.78 m e E 799603.73 m; deste segue com azimute 103°19'31.24" e distância de 3,01 m até o vértice 4, de coordenadas N 7811634.47 m e E 799606.66 m; deste segue com azimute 101°07'10.33" e distância de 4,50 m até o vértice 5, de coordenadas N 7811635.34 m e E 799611.08 m; deste segue com azimute 100°47'17.37" e distância de 4,47 m até o vértice 6, de coordenadas N 7811636.18 m e E 799615.47 m; deste segue com azimute 99°58'25.29" e distância de 2,32 m até o vértice 7, de coordenadas N 7811636.58 m e E 799617.76 m; deste segue com azimute 98°09'50.65" e distância de 1,47 m até o vértice 8, de coordenadas N 7811636.79 m e E 799619.21 m; deste segue com azimute 94°56'34.92" e distância de 4,64 m até o vértice 9, de coordenadas N 7811637.19 m e E 799623.84 m; deste segue com azimute 106°55'44.65" e distância de 1,30 m até o vértice 10, de coordenadas N 7811637.57 m e E 799625.09 m; deste segue com azimute 130°14'18.95" e distância de 1,02 m até o vértice 11, de coordenadas N 7811638.23 m e E 799625.87 m; deste segue com azimute 126°21'06.31" e distância de 4,07 m até o vértice 12, de coordenadas N 7811640.64 m e E 799629.14 m; deste segue com azimute 122°49'46.49" e distância de 1,37 m até o vértice 13, de coordenadas N 7811641.38 m e E 799630.30 m; deste segue com azimute 123°51'46.81" e distância de 2,21 m até o vértice 14, de coordenadas N 7811642.61 m e E 799632.13 m; deste segue com azimute 119°06'16.90" e distância de 3,17 m até o vértice 15, de coordenadas N 7811644.16 m e E 799634.90 m; deste segue com azimute 113°17'55.91" e distância de 3,32 m até o vértice 16, de coordenadas N 7811645.47 m e E 799637.95 m; deste segue com azimute 113°17'39.15" e distância de 1,25 m até o vértice 17, de coordenadas N 7811645.96 m e E

799639.10 m; deste segue com azimute $111^{\circ}35'50.34''$ e distância de 3,31 m até o vértice 18, de coordenadas N 7811647.18 m e E 799642.17 m; deste segue com azimute $110^{\circ}53'02.75''$ e distância de 3,32 m até o vértice 19, de coordenadas N 7811648.37 m e E 799645.28 m; deste segue com azimute $108^{\circ}28'48.58''$ e distância de 3,25 m até o vértice 20, de coordenadas N 7811649.40 m e E 799648.37 m; deste segue com azimute $106^{\circ}01'13.18''$ e distância de 6,36 m até o vértice 21, de coordenadas N 7811651.15 m e E 799654.48 m; deste segue com azimute $99^{\circ}26'17.05''$ e distância de 2,46 m até o vértice 22, de coordenadas N 7811651.56 m e E 799656.91 m; deste segue com azimute $96^{\circ}39'50.01''$ e distância de 1,97 m até o vértice 23, de coordenadas N 7811651.78 m e E 799658.86 m; deste segue com azimute $95^{\circ}18'04.71''$ e distância de 1,32 m até o vértice 24, de coordenadas N 7811651.91 m e E 799660.17 m; deste segue com azimute $92^{\circ}50'56.98''$ e distância de 2,57 m até o vértice 25, de coordenadas N 7811652.03 m e E 799662.74 m; deste segue com azimute $90^{\circ}23'49.24''$ e distância de 1,14 m até o vértice 26, de coordenadas N 7811652.04 m e E 799663.88 m; deste segue com azimute $94^{\circ}58'43.52''$ e distância de 0,66 m até o vértice 27, de coordenadas N 7811652.10 m e E 799664.54 m; deste segue com azimute $94^{\circ}13'52.75''$ e distância de 2,82 m até o vértice 28, de coordenadas N 7811652.31 m e E 799667.35 m; deste segue com azimute $92^{\circ}51'07.33''$ e distância de 1,81 m até o vértice 29, de coordenadas N 7811652.40 m e E 799669.16 m; deste segue com azimute $91^{\circ}17'15.75''$ e distância de 3,83 m até o vértice 30, de coordenadas N 7811652.48 m e E 799672.99 m; deste segue com azimute $88^{\circ}30'50.05''$ e distância de 1,65 m até o vértice 31, de coordenadas N 7811652.44 m e E 799674.64 m; deste segue com azimute $87^{\circ}55'36.18''$ e distância de 1,16 m até o vértice 32, de coordenadas N 7811652.40 m e E 799675.80 m; deste segue com azimute $88^{\circ}10'44.42''$ e distância de 3,87 m até o vértice 33, de coordenadas N 7811652.28 m e E 799679.67 m; deste segue com azimute $88^{\circ}46'44.82''$ e distância de 2,68 m até o vértice 34, de coordenadas N 7811652.22 m e E 799682.36 m; deste segue com azimute $88^{\circ}19'22.17''$ e distância de 2,63 m até o vértice 35, de coordenadas N 7811652.14 m e E 799684.99 m; deste segue com azimute $86^{\circ}36'44.34''$ e distância de 2,27 m até o vértice 36, de coordenadas N 7811652.01 m e E 799687.25 m; deste segue com azimute $83^{\circ}39'54.54''$ e distância de 2,42 m até o vértice 37, de coordenadas N 7811651.74 m e E 799689.66 m; deste segue com azimute $81^{\circ}19'49.63''$ e distância de 1,16 m até o vértice 38, de coordenadas N 7811651.57 m e E 799690.80 m; deste segue com azimute $81^{\circ}02'33.89''$ e distância de 1,52 m até o vértice 39, de coordenadas N 7811651.33 m e E 799692.30 m; deste segue com azimute $79^{\circ}31'15.29''$ e distância de 2,99 m até o vértice 40, de coordenadas N 7811650.78 m e E 799695.25 m; deste segue com azimute $79^{\circ}46'47.36''$ e distância de 3,06 m até o vértice 41, de coordenadas N 7811650.24 m e E 799698.26 m; deste segue com azimute $79^{\circ}38'50.35''$ e distância de 1,57 m até o vértice 42, de coordenadas N 7811649.96 m e E 799699.80 m; deste segue com azimute $75^{\circ}25'43.20''$ e distância de 4,41 m até o vértice 43, de coordenadas N 7811648.85 m e E 799704.07 m; deste segue com azimute $73^{\circ}04'17.29''$ e distância de 2,49 m até o vértice 44, de coordenadas N 7811648.12 m e E 799706.46 m; deste segue com azimute $73^{\circ}15'05.74''$ e distância de 2,76 m até o vértice 45, de coordenadas N 7811647.33 m e E 799709.10 m; deste segue com azimute $74^{\circ}12'09.77''$ e distância de 2,86 m até o vértice 46, de coordenadas N 7811646.55 m e E 799711.85 m; deste segue com azimute $70^{\circ}18'59.12''$ e distância de 3,50 m até o vértice 47, de coordenadas N 7811645.37 m e E 799715.14 m; deste segue com azimute $64^{\circ}54'45.36''$ e distância de 4,11 m até o vértice 48, de coordenadas N 7811643.63 m e E 799718.86 m; deste segue com azimute $112^{\circ}27'29.64''$ e distância de 2,62 m até o vértice 49, de coordenadas N 7811644.63 m e E 799721.28 m; deste segue com azimute $105^{\circ}58'45.86''$ e distância de 6,35 m até o vértice 50, de coordenadas N 7811646.38 m e E 799727.39 m; deste segue com azimute $99^{\circ}52'39.18''$ e distância de 2,21 m até o vértice 51, de coordenadas N 7811646.76 m e E 799729.57 m; deste segue com azimute $96^{\circ}22'32.00''$ e distância de 3,68 m até o vértice 52, de coordenadas N 7811647.17 m e E 799733.22 m; deste segue com azimute $131^{\circ}11'00.81''$ e distância de 4,66 m até o vértice 53, de coordenadas N 7811650.24 m e E 799736.73 m; deste segue com azimute $123^{\circ}40'45.39''$ e distância de 3,51 m até o vértice 54, de coordenadas N 7811652.18 m e E 799739.65 m; deste segue com azimute $119^{\circ}06'36.95''$ e distância de 3,09 m até o vértice 55, de coordenadas N 7811653.69 m e E 799742.35 m; deste segue com azimute $116^{\circ}25'08.28''$ e distância de 1,86 m até o vértice 56, de coordenadas N 7811654.51 m e E 799744.01 m; deste segue com azimute $110^{\circ}27'50.60''$ e distância de 6,22 m até o vértice 57, de coordenadas N 7811656.69 m e E 799749.84 m; deste segue com azimute $104^{\circ}30'32.92''$ e distância de 0,66 m até o vértice 58, de coordenadas N 7811656.85 m e E 799750.48 m; deste segue com azimute $104^{\circ}49'02.13''$ e distância de 2,63 m até o vértice 59, de coordenadas N 7811657.53 m e E 799753.03 m; deste segue com azimute $102^{\circ}12'21.30''$ e distância de 2,79 m até o vértice 60, de coordenadas N 7811658.12 m e E 799755.75 m; deste segue com azimute $144^{\circ}27'44.47''$ e distância de 3,96 m até o vértice 61, de coordenadas N 7811661.34 m e E 799758.06 m; deste segue com azimute $139^{\circ}40'52.34''$ e distância de 1,82 m até o vértice 62, de coordenadas N 7811662.73 m e E 799759.24 m; deste segue com azimute $136^{\circ}08'59.40''$ e distância de 3,70 m até o vértice 63, de coordenadas N 7811665.40 m e E 799761.80 m; deste segue com azimute $132^{\circ}37'06.45''$ e distância de 1,32 m até o vértice 64, de coordenadas N 7811666.29 m e E 799762.77 m; deste segue com azimute $128^{\circ}49'08.39''$ e distância de 3,98 m até o vértice 65, de coordenadas N 7811668.78 m e E 799765.86 m; deste segue com azimute $120^{\circ}45'10.94''$ e distância de 6,57 m até o vértice 66, de coordenadas N 7811672.15 m e E 799771.51 m; deste segue com azimute $112^{\circ}02'38.77''$ e distância de 4,80 m até o vértice 67,

de coordenadas N 7811673.94 m e E 799775.96 m; deste segue com azimute 124°26'01.96" e distância de 3,20 m até o vértice 68, de coordenadas N 7811675.75 m e E 799778.60 m; deste segue com azimute 114°08'37.27" e distância de 7,41 m até o vértice 69, de coordenadas N 7811678.79 m e E 799785.36 m; deste segue com azimute 102°26'58.66" e distância de 5,84 m até o vértice 70, de coordenadas N 7811680.04 m e E 799791.07 m; deste segue com azimute 91°14'49.75" e distância de 7,55 m até o vértice 71, de coordenadas N 7811680.21 m e E 799798.61 m; deste segue com azimute 81°01'03.56" e distância de 4,51 m até o vértice 72, de coordenadas N 7811679.50 m e E 799803.07 m; deste segue com azimute 74°58'32.58" e distância de 2,25 m até o vértice 73, de coordenadas N 7811678.92 m e E 799805.24 m; deste segue com azimute 96°22'28.36" e distância de 4,61 m até o vértice 74, de coordenadas N 7811679.43 m e E 799809.82 m; deste segue com azimute 85°27'44.90" e distância de 6,65 m até o vértice 75, de coordenadas N 7811678.91 m e E 799816.45 m; deste segue com azimute 79°54'49.09" e distância de 3,30 m até o vértice 76, de coordenadas N 7811678.33 m e E 799819.70 m; deste segue com azimute 72°41'28.33" e distância de 5,07 m até o vértice 77, de coordenadas N 7811676.82 m e E 799824.54 m; deste segue com azimute 70°43'43.62" e distância de 4,62 m até o vértice 78, de coordenadas N 7811675.30 m e E 799828.91 m; deste segue com azimute 70°49'10.36" e distância de 1,33 m até o vértice 79, de coordenadas N 7811674.86 m e E 799830.16 m; deste segue com azimute 68°46'37.12" e distância de 5,08 m até o vértice 80, de coordenadas N 7811673.02 m e E 799834.90 m; deste segue com azimute 63°41'47.00" e distância de 2,80 m até o vértice 81, de coordenadas N 7811671.78 m e E 799837.41 m; deste segue com azimute 61°35'02.53" e distância de 2,14 m até o vértice 82, de coordenadas N 7811670.76 m e E 799839.29 m; deste segue com azimute 55°35'56.65" e distância de 4,44 m até o vértice 83, de coordenadas N 7811668.25 m e E 799842.96 m; deste segue com azimute 54°51'09.72" e distância de 1,60 m até o vértice 84, de coordenadas N 7811667.33 m e E 799844.27 m; deste segue com azimute 50°17'06.11" e distância de 5,75 m até o vértice 85, de coordenadas N 7811663.65 m e E 799848.69 m; deste segue com azimute 46°17'32.81" e distância de 3,17 m até o vértice 86, de coordenadas N 7811661.46 m e E 799850.99 m; deste segue com azimute 46°20'32.37" e distância de 3,92 m até o vértice 87, de coordenadas N 7811658.75 m e E 799853.82 m; deste segue com azimute 56°03'10.91" e distância de 2,72 m até o vértice 88, de coordenadas N 7811657.23 m e E 799856.08 m; deste segue com azimute 67°12'53.33" e distância de 4,33 m até o vértice 89, de coordenadas N 7811655.55 m e E 799860.07 m; deste segue com azimute 59°41'12.03" e distância de 3,57 m até o vértice 90, de coordenadas N 7811653.75 m e E 799863.16 m; deste segue com azimute 59°43'42.37" e distância de 4,88 m até o vértice 91, de coordenadas N 7811651.29 m e E 799867.37 m; deste segue com azimute 57°53'58.22" e distância de 3,88 m até o vértice 92, de coordenadas N 7811649.23 m e E 799870.66 m; deste segue com azimute 60°45'14.06" e distância de 5,79 m até o vértice 93, de coordenadas N 7811646.40 m e E 799875.71 m; deste segue com azimute 53°46'21.45" e distância de 3,16 m até o vértice 94, de coordenadas N 7811644.53 m e E 799878.26 m; deste segue com azimute 50°55'52.00" e distância de 3,23 m até o vértice 95, de coordenadas N 7811642.50 m e E 799880.77 m; deste segue com azimute 56°06'50.10" e distância de 3,14 m até o vértice 96, de coordenadas N 7811640.74 m e E 799883.38 m; deste segue com azimute 45°53'20.98" e distância de 6,08 m até o vértice 97, de coordenadas N 7811636.51 m e E 799887.75 m; deste segue com azimute 40°14'41.10" e distância de 1,41 m até o vértice 98, de coordenadas N 7811635.44 m e E 799888.65 m; deste segue com azimute 63°05'37.82" e distância de 2,27 m até o vértice 99, de coordenadas N 7811634.41 m e E 799890.67 m; deste segue com azimute 64°05'20.42" e distância de 5,08 m até o vértice 100, de coordenadas N 7811632.19 m e E 799895.24 m; deste segue com azimute 59°13'53.39" e distância de 1,01 m até o vértice 101, de coordenadas N 7811631.68 m e E 799896.11 m; deste segue com azimute 52°52'09.32" e distância de 6,65 m até o vértice 102, de coordenadas N 7811627.67 m e E 799901.41 m; deste segue com azimute 44°59'04.89" e distância de 4,80 m até o vértice 103, de coordenadas N 7811624.27 m e E 799904.80 m; deste segue com azimute 41°10'02.31" e distância de 4,50 m até o vértice 104, de coordenadas N 7811620.88 m e E 799907.77 m; deste segue com azimute 44°00'38.34" e distância de 1,41 m até o vértice 105, de coordenadas N 7811619.86 m e E 799908.75 m; deste segue com azimute 40°31'12.27" e distância de 3,81 m até o vértice 106, de coordenadas N 7811616.97 m e E 799911.22 m; deste segue com azimute 40°23'45.42" e distância de 3,30 m até o vértice 107, de coordenadas N 7811614.46 m e E 799913.36 m; deste segue com azimute 37°02'32.22" e distância de 2,97 m até o vértice 108, de coordenadas N 7811612.09 m e E 799915.15 m; deste segue com azimute 35°05'52.25" e distância de 1,03 m até o vértice 109, de coordenadas N 7811611.24 m e E 799915.74 m; deste segue com azimute 41°26'07.63" e distância de 2,31 m até o vértice 110, de coordenadas N 7811609.51 m e E 799917.27 m; deste segue com azimute 33°12'16.83" e distância de 7,59 m até o vértice 111, de coordenadas N 7811603.16 m e E 799921.43 m; deste segue com azimute 19°06'18.65" e distância de 8,07 m até o vértice 112, de coordenadas N 7811595.54 m e E 799924.07 m; deste segue com azimute 103°23'41.03" e distância de 0,90 m até o vértice 113, de coordenadas N 7811595.74 m e E 799924.94 m; deste segue com azimute 100°23'21.63" e distância de 3,15 m até o vértice 114, de coordenadas N 7811596.31 m e E 799928.03 m; deste segue com azimute 97°23'02.23" e distância de 1,38 m até o vértice 115, de coordenadas N 7811596.49 m e E 799929.40 m; deste segue com azimute 90°12'04.42" e distância de 7,57 m até o vértice 116, de coordenadas N 7811596.51 m e E 799936.97 m; deste segue com azimute 86°21'25.07" e

distância de **0,91 m** até o vértice **117**, de coordenadas N **7811596.46** m e E **799937.88** m; deste segue com azimute **81°44'11.93"** e distância de **6,32 m** até o vértice **118**, de coordenadas N **7811595.55** m e E **799944.13** m; deste segue com azimute **76°16'09.92"** e distância de **2,81 m** até o vértice **119**, de coordenadas N **7811594.88** m e E **799946.86** m; deste segue com azimute **84°26'12.90"** e distância de **5,92 m** até o vértice **120**, de coordenadas N **7811594.31** m e E **799952.76** m; deste segue com azimute **75°13'44.62"** e distância de **6,02 m** até o vértice **121**, de coordenadas N **7811592.77** m e E **799958.58** m; deste segue com azimute **69°45'38.49"** e distância de **2,35 m** até o vértice **122**, de coordenadas N **7811591.96** m e E **799960.79** m; deste segue com azimute **66°22'12.86"** e distância de **3,71 m** até o vértice **123**, de coordenadas N **7811590.47** m e E **799964.19** m; deste segue com azimute **64°04'47.10"** e distância de **6,17 m** até o vértice **124**, de coordenadas N **7811587.77** m e E **799969.74** m; deste segue com azimute **67°55'34.84"** e distância de **0,39 m** até o vértice **125**, de coordenadas N **7811587.63** m e E **799970.10** m; deste segue com azimute **65°13'45.96"** e distância de **7,05 m** até o vértice **126**, de coordenadas N **7811584.67** m e E **799976.50** m; deste segue com azimute **63°16'33.23"** e distância de **2,43 m** até o vértice **127**, de coordenadas N **7811583.58** m e E **799978.67** m; deste segue com azimute **59°04'46.44"** e distância de **2,29 m** até o vértice **128**, de coordenadas N **7811582.40** m e E **799980.63** m; deste segue com azimute **77°11'44.80"** e distância de **1,95 m** até o vértice **129**, de coordenadas N **7811581.97** m e E **799982.53** m; deste segue com azimute **72°36'25.56"** e distância de **4,80 m** até o vértice **130**, de coordenadas N **7811580.54** m e E **799987.11** m; deste segue com azimute **68°01'06.31"** e distância de **2,11 m** até o vértice **131**, de coordenadas N **7811579.75** m e E **799989.06** m; deste segue com azimute **66°27'19.02"** e distância de **1,64 m** até o vértice **132**, de coordenadas N **7811579.10** m e E **799990.56** m; deste segue com azimute **64°53'31.73"** e distância de **2,66 m** até o vértice **133**, de coordenadas N **7811577.97** m e E **799992.97** m; deste segue com azimute **62°20'56.11"** e distância de **2,77 m** até o vértice **134**, de coordenadas N **7811576.68** m e E **799995.42** m; deste segue com azimute **85°18'32.16"** e distância de **2,26 m** até o vértice **135**, de coordenadas N **7811576.50** m e E **799997.68** m; deste segue com azimute **80°08'12.46"** e distância de **1,15 m** até o vértice **136**, de coordenadas N **7811576.30** m e E **799998.81** m; deste segue com azimute **75°28'52.68"** e distância de **4,87 m** até o vértice **137**, de coordenadas N **7811575.08** m e E **800003.52** m; deste segue com azimute **68°19'10.04"** e distância de **8,77 m** até o vértice **138**, de coordenadas N **7811571.84** m e E **800011.67** m; deste segue com azimute **59°33'25.22"** e distância de **3,03 m** até o vértice **139**, de coordenadas N **7811570.31** m e E **800014.28** m; deste segue com azimute **54°19'35.84"** e distância de **7,97 m** até o vértice **140**, de coordenadas N **7811565.66** m e E **800020.76** m; deste segue com azimute **46°15'22.46"** e distância de **3,46 m** até o vértice **141**, de coordenadas N **7811563.27** m e E **800023.26** m; deste segue com azimute **37°54'21.28"** e distância de **4,27 m** até o vértice **142**, de coordenadas N **7811559.90** m e E **800025.88** m; deste segue com azimute **41°41'31.31"** e distância de **2,97 m** até o vértice **143**, de coordenadas N **7811557.68** m e E **800027.86** m; deste segue com azimute **46°11'55.79"** e distância de **0,98 m** até o vértice **144**, de coordenadas N **7811557.00** m e E **800028.56** m; deste segue com azimute **67°34'26.59"** e distância de **2,82 m** até o vértice **145**, de coordenadas N **7811555.92** m e E **800031.17** m; deste segue com azimute **67°00'28.92"** e distância de **3,07 m** até o vértice **146**, de coordenadas N **7811554.72** m e E **800034.00** m; deste segue com azimute **62°41'28.19"** e distância de **3,22 m** até o vértice **147**, de coordenadas N **7811553.25** m e E **800036.86** m; deste segue com azimute **56°43'52.52"** e distância de **5,23 m** até o vértice **148**, de coordenadas N **7811550.38** m e E **800041.23** m; deste segue com azimute **50°54'39.50"** e distância de **8,88 m** até o vértice **149**, de coordenadas N **7811544.78** m e E **800048.12** m; deste segue com azimute **57°51'36.69"** e distância de **3,54 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7811542.90** m e E **800051.12** m; deste segue com azimute **47°33'31.51"** e distância de **7,01 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7811538.17** m e E **800056.29** m; deste segue com azimute **34°08'52.39"** e distância de **5,57 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7811533.56** m e E **800059.42** m; deste segue com azimute **56°22'57.63"** e distância de **3,99 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7811531.34** m e E **800062.74** m; deste segue com azimute **52°41'42.44"** e distância de **2,04 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7811530.11** m e E **800064.36** m; deste segue com azimute **46°25'21.64"** e distância de **8,60 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7811524.18** m e E **800070.59** m; deste segue com azimute **36°27'32.55"** e distância de **2,47 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7811522.20** m e E **800072.06** m; deste segue com azimute **34°09'08.40"** e distância de **1,45 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7811521.00** m e E **800072.87** m; deste segue com azimute **27°12'47.67"** e distância de **7,56 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7811514.27** m e E **800076.33** m; deste segue com azimute **281°33'58.43"** e distância de **22,65 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7811509.73** m e E **800054.15** m; deste segue com azimute **9°55'26.85"** e distância de **15,57 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7811494.39** m e E **800056.83** m; deste segue com azimute **7°54'57.92"** e distância de **19,94 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7811474.64** m e E **800059.58** m; deste segue com azimute **72°07'52.60"** e distância de **15,82 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7811469.79** m e E **800074.63** m; deste segue com azimute **6°09'58.35"** e distância de **45,91 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7811424.14** m e E **800079.56** m; deste segue com azimute **222°53'49.15"** e distância de **18,35 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7811437.59** m e E **800067.07** m; deste segue com azimute **241°20'48.89"** e distância de **22,11 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7811448.19** m e E **800047.67** m; deste segue com azimute **227°48'56.51"** e distância de **21,87 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7811462.87** m e E **800031.47**

m; deste segue com azimute **315°58'33.88"** e distância de **24,47 m** até o vértice **167**, de coordenadas N **7811445.28** m e E **800014.46** m; deste segue com azimute **209°15'14.79"** e distância de **5,12 m** até o vértice **168**, de coordenadas N **7811449.74** m e E **800011.96** m; deste segue com azimute **204°54'30.12"** e distância de **1,67 m** até o vértice **169**, de coordenadas N **7811451.26** m e E **800011.26** m; deste segue com azimute **197°24'22.86"** e distância de **8,11 m** até o vértice **170**, de coordenadas N **7811459.00** m e E **800008.83** m; deste segue com azimute **189°38'12.80"** e distância de **1,03 m** até o vértice **171**, de coordenadas N **7811460.01** m e E **800008.66** m; deste segue com azimute **183°02'16.79"** e distância de **5,93 m** até o vértice **172**, de coordenadas N **7811465.93** m e E **800008.35** m; deste segue com azimute **200°34'14.57"** e distância de **2,56 m** até o vértice **173**, de coordenadas N **7811468.33** m e E **800007.45** m; deste segue com azimute **207°53'00.69"** e distância de **0,70 m** até o vértice **174**, de coordenadas N **7811468.95** m e E **800007.12** m; deste segue com azimute **199°03'10.45"** e distância de **3,38 m** até o vértice **175**, de coordenadas N **7811472.14** m e E **800006.01** m; deste segue com azimute **196°54'16.00"** e distância de **3,75 m** até o vértice **176**, de coordenadas N **7811475.73** m e E **800004.92** m; deste segue com azimute **187°07'21.87"** e distância de **5,47 m** até o vértice **177**, de coordenadas N **7811481.16** m e E **800004.25** m; deste segue com azimute **176°46'28.67"** e distância de **5,55 m** até o vértice **178**, de coordenadas N **7811486.70** m e E **800004.56** m; deste segue com azimute **164°26'45.10"** e distância de **8,78 m** até o vértice **179**, de coordenadas N **7811495.16** m e E **800006.91** m; deste segue com azimute **156°02'08.87"** e distância de **0,70 m** até o vértice **180**, de coordenadas N **7811495.80** m e E **800007.19** m; deste segue com azimute **149°43'27.57"** e distância de **2,73 m** até o vértice **181**, de coordenadas N **7811498.16** m e E **800008.57** m; deste segue com azimute **230°48'05.79"** e distância de **2,84 m** até o vértice **182**, de coordenadas N **7811499.95** m e E **800006.37** m; deste segue com azimute **240°43'31.97"** e distância de **1,50 m** até o vértice **183**, de coordenadas N **7811500.69** m e E **800005.06** m; deste segue com azimute **244°53'28.07"** e distância de **4,07 m** até o vértice **184**, de coordenadas N **7811502.42** m e E **800001.38** m; deste segue com azimute **242°28'19.04"** e distância de **2,63 m** até o vértice **185**, de coordenadas N **7811503.63** m e E **799999.04** m; deste segue com azimute **238°49'20.84"** e distância de **3,82 m** até o vértice **186**, de coordenadas N **7811505.61** m e E **799995.78** m; deste segue com azimute **235°10'22.63"** e distância de **1,71 m** até o vértice **187**, de coordenadas N **7811506.59** m e E **799994.37** m; deste segue com azimute **235°46'48.47"** e distância de **2,03 m** até o vértice **188**, de coordenadas N **7811507.73** m e E **799992.69** m; deste segue com azimute **231°37'20.62"** e distância de **4,35 m** até o vértice **189**, de coordenadas N **7811510.43** m e E **799989.28** m; deste segue com azimute **227°27'52.78"** e distância de **1,09 m** até o vértice **190**, de coordenadas N **7811511.17** m e E **799988.48** m; deste segue com azimute **227°51'17.89"** e distância de **7,52 m** até o vértice **191**, de coordenadas N **7811516.21** m e E **799982.90** m; deste segue com azimute **255°36'54.88"** e distância de **1,34 m** até o vértice **192**, de coordenadas N **7811516.55** m e E **799981.60** m; deste segue com azimute **253°38'17.75"** e distância de **2,88 m** até o vértice **193**, de coordenadas N **7811517.36** m e E **799978.84** m; deste segue com azimute **249°37'35.92"** e distância de **3,56 m** até o vértice **194**, de coordenadas N **7811518.60** m e E **799975.50** m; deste segue com azimute **246°13'14.61"** e distância de **2,46 m** até o vértice **195**, de coordenadas N **7811519.59** m e E **799973.24** m; deste segue com azimute **244°10'57.29"** e distância de **2,13 m** até o vértice **196**, de coordenadas N **7811520.52** m e E **799971.32** m; deste segue com azimute **242°08'39.97"** e distância de **1,18 m** até o vértice **197**, de coordenadas N **7811521.07** m e E **799970.28** m; deste segue com azimute **240°31'20.51"** e distância de **1,70 m** até o vértice **198**, de coordenadas N **7811521.91** m e E **799968.80** m; deste segue com azimute **238°54'01.04"** e distância de **2,21 m** até o vértice **199**, de coordenadas N **7811523.05** m e E **799966.91** m; deste segue com azimute **252°06'45.32"** e distância de **2,07 m** até o vértice **200**, de coordenadas N **7811523.69** m e E **799964.94** m; deste segue com azimute **254°55'48.79"** e distância de **3,55 m** até o vértice **201**, de coordenadas N **7811524.61** m e E **799961.50** m; deste segue com azimute **250°52'19.22"** e distância de **4,25 m** até o vértice **202**, de coordenadas N **7811526.00** m e E **799957.49** m; deste segue com azimute **246°48'49.66"** e distância de **1,70 m** até o vértice **203**, de coordenadas N **7811526.67** m e E **799955.93** m; deste segue com azimute **242°14'02.04"** e distância de **5,23 m** até o vértice **204**, de coordenadas N **7811529.11** m e E **799951.30** m; deste segue com azimute **241°11'23.40"** e distância de **2,04 m** até o vértice **205**, de coordenadas N **7811530.09** m e E **799949.51** m; deste segue com azimute **244°35'13.89"** e distância de **3,71 m** até o vértice **206**, de coordenadas N **7811531.69** m e E **799946.16** m; deste segue com azimute **243°02'25.27"** e distância de **2,39 m** até o vértice **207**, de coordenadas N **7811532.77** m e E **799944.03** m; deste segue com azimute **243°42'35.52"** e distância de **3,72 m** até o vértice **208**, de coordenadas N **7811534.42** m e E **799940.69** m; deste segue com azimute **265°08'19.88"** e distância de **4,09 m** até o vértice **209**, de coordenadas N **7811534.76** m e E **799936.62** m; deste segue com azimute **261°14'02.85"** e distância de **1,15 m** até o vértice **210**, de coordenadas N **7811534.94** m e E **799935.49** m; deste segue com azimute **256°14'34.57"** e distância de **2,54 m** até o vértice **211**, de coordenadas N **7811535.54** m e E **799933.02** m; deste segue com azimute **283°12'11.85"** e distância de **1,70 m** até o vértice **212**, de coordenadas N **7811535.16** m e E **799931.36** m; deste segue com azimute **277°58'21.36"** e distância de **1,53 m** até o vértice **213**, de coordenadas N **7811534.94** m e E **799929.85** m; deste segue com azimute **276°33'18.70"** e distância de **2,66 m** até o vértice **214**, de coordenadas N **7811534.64** m e E **799927.20** m; deste segue com azimute **274°53'40.87"** e distância de **3,41 m** até o vértice **215**, de coordenadas N **7811534.35** m e E **799923.80** m; deste segue com azimute **277°01'43.40"** e distância de **1,38 m** até o vértice **216**,

de coordenadas N 7811534.18 m e E 799922.43 m; deste segue com azimute 278°40'59.99" e distância de 1,37 m até o vértice 217, de coordenadas N 7811533.97 m e E 799921.08 m; deste segue com azimute 274°02'54.71" e distância de 5,90 m até o vértice 218, de coordenadas N 7811533.56 m e E 799915.19 m; deste segue com azimute 268°35'57.87" e distância de 2,38 m até o vértice 219, de coordenadas N 7811533.61 m e E 799912.81 m; deste segue com azimute 269°00'43.83" e distância de 1,94 m até o vértice 220, de coordenadas N 7811533.65 m e E 799910.88 m; deste segue com azimute 270°30'11.08" e distância de 3,63 m até o vértice 221, de coordenadas N 7811533.62 m e E 799907.25 m; deste segue com azimute 267°09'47.10" e distância de 1,61 m até o vértice 222, de coordenadas N 7811533.70 m e E 799905.64 m; deste segue com azimute 265°31'54.36" e distância de 2,99 m até o vértice 223, de coordenadas N 7811533.93 m e E 799902.66 m; deste segue com azimute 263°54'34.05" e distância de 2,88 m até o vértice 224, de coordenadas N 7811534.23 m e E 799899.79 m; deste segue com azimute 258°25'37.08" e distância de 3,05 m até o vértice 225, de coordenadas N 7811534.85 m e E 799896.80 m; deste segue com azimute 256°12'34.53" e distância de 3,13 m até o vértice 226, de coordenadas N 7811535.59 m e E 799893.76 m; deste segue com azimute 253°13'06.14" e distância de 6,13 m até o vértice 227, de coordenadas N 7811537.36 m e E 799887.89 m; deste segue com azimute 242°42'56.62" e distância de 5,25 m até o vértice 228, de coordenadas N 7811539.77 m e E 799883.22 m; deste segue com azimute 231°11'43.07" e distância de 7,30 m até o vértice 229, de coordenadas N 7811544.34 m e E 799877.54 m; deste segue com azimute 217°28'42.61" e distância de 7,04 m até o vértice 230, de coordenadas N 7811549.93 m e E 799873.25 m; deste segue com azimute 212°27'40.64" e distância de 1,33 m até o vértice 231, de coordenadas N 7811551.05 m e E 799872.54 m; deste segue com azimute 211°54'39.60" e distância de 1,52 m até o vértice 232, de coordenadas N 7811552.34 m e E 799871.74 m; deste segue com azimute 210°36'13.94" e distância de 1,74 m até o vértice 233, de coordenadas N 7811553.84 m e E 799870.85 m; deste segue com azimute 208°12'43.68" e distância de 2,50 m até o vértice 234, de coordenadas N 7811556.04 m e E 799869.67 m; deste segue com azimute 205°49'13.43" e distância de 1,31 m até o vértice 235, de coordenadas N 7811557.22 m e E 799869.10 m; deste segue com azimute 204°06'55.14" e distância de 2,40 m até o vértice 236, de coordenadas N 7811559.41 m e E 799868.12 m; deste segue com azimute 196°57'43.69" e distância de 3,40 m até o vértice 237, de coordenadas N 7811562.66 m e E 799867.13 m; deste segue com azimute 200°02'15.40" e distância de 3,71 m até o vértice 238, de coordenadas N 7811566.14 m e E 799865.86 m; deste segue com azimute 189°45'34.93" e distância de 2,66 m até o vértice 239, de coordenadas N 7811568.76 m e E 799865.41 m; deste segue com azimute 186°33'25.86" e distância de 2,11 m até o vértice 240, de coordenadas N 7811570.86 m e E 799865.17 m; deste segue com azimute 191°50'41.72" e distância de 1,43 m até o vértice 241, de coordenadas N 7811572.26 m e E 799864.87 m; deste segue com azimute 186°54'54.50" e distância de 4,72 m até o vértice 242, de coordenadas N 7811576.94 m e E 799864.31 m; deste segue com azimute 177°53'36.75" e distância de 1,54 m até o vértice 243, de coordenadas N 7811578.47 m e E 799864.36 m; deste segue com azimute 227°36'28.80" e distância de 3,52 m até o vértice 244, de coordenadas N 7811580.85 m e E 799861.76 m; deste segue com azimute 240°03'12.76" e distância de 3,42 m até o vértice 245, de coordenadas N 7811582.55 m e E 799858.80 m; deste segue com azimute 239°17'31.79" e distância de 2,40 m até o vértice 246, de coordenadas N 7811583.78 m e E 799856.74 m; deste segue com azimute 237°57'30.21" e distância de 3,24 m até o vértice 247, de coordenadas N 7811585.50 m e E 799853.99 m; deste segue com azimute 232°30'56.35" e distância de 5,52 m até o vértice 248, de coordenadas N 7811588.85 m e E 799849.62 m; deste segue com azimute 227°14'27.00" e distância de 2,20 m até o vértice 249, de coordenadas N 7811590.35 m e E 799848.00 m; deste segue com azimute 223°35'04.80" e distância de 5,67 m até o vértice 250, de coordenadas N 7811594.46 m e E 799844.09 m; deste segue com azimute 239°42'20.62" e distância de 8,11 m até o vértice 251, de coordenadas N 7811598.55 m e E 799837.09 m; deste segue com azimute 244°06'01.37" e distância de 16,58 m até o vértice 252, de coordenadas N 7811605.79 m e E 799822.17 m; deste segue com azimute 232°46'43.67" e distância de 5,71 m até o vértice 253, de coordenadas N 7811609.24 m e E 799817.63 m; deste segue com azimute 225°07'15.09" e distância de 4,00 m até o vértice 254, de coordenadas N 7811612.06 m e E 799814.79 m; deste segue com azimute 225°15'18.55" e distância de 3,73 m até o vértice 255, de coordenadas N 7811614.69 m e E 799812.14 m; deste segue com azimute 230°35'08.17" e distância de 2,21 m até o vértice 256, de coordenadas N 7811616.10 m e E 799810.43 m; deste segue com azimute 227°53'59.73" e distância de 2,01 m até o vértice 257, de coordenadas N 7811617.44 m e E 799808.94 m; deste segue com azimute 274°17'55.91" e distância de 1,56 m até o vértice 258, de coordenadas N 7811617.32 m e E 799807.39 m; deste segue com azimute 270°26'24.36" e distância de 4,46 m até o vértice 259, de coordenadas N 7811617.29 m e E 799802.93 m; deste segue com azimute 309°49'18.09" e distância de 2,61 m até o vértice 260, de coordenadas N 7811615.62 m e E 799800.93 m; deste segue com azimute 315°36'01.87" e distância de 1,10 m até o vértice 261, de coordenadas N 7811614.83 m e E 799800.16 m; deste segue com azimute 313°34'53.91" e distância de 2,11 m até o vértice 262, de coordenadas N 7811613.38 m e E 799798.62 m; deste segue com azimute 310°52'36.56" e distância de 1,62 m até o vértice 263, de coordenadas N 7811612.32 m e E 799797.40 m; deste segue com azimute 313°56'51.99" e distância de 1,25 m até o vértice 264, de coordenadas N 7811611.45 m e E 799796.50 m; deste segue com azimute 316°16'22.05" e distância de 3,98 m até o vértice 265, de coordenadas N 7811608.58 m e E 799793.75 m; deste segue com azimute 312°28'25.57" e

distância de **0,84 m** até o vértice **266**, de coordenadas N **7811608.01** m e E **799793.13** m; deste segue com azimute **308°09'41.59"** e distância de **4,51 m** até o vértice **267**, de coordenadas N **7811605.22** m e E **799789.59** m; deste segue com azimute **299°32'13.64"** e distância de **4,51 m** até o vértice **268**, de coordenadas N **7811603.00** m e E **799785.66** m; deste segue com azimute **295°13'29.66"** e distância de **2,39 m** até o vértice **269**, de coordenadas N **7811601.98** m e E **799783.50** m; deste segue com azimute **289°08'01.01"** e distância de **6,37 m** até o vértice **270**, de coordenadas N **7811599.89** m e E **799777.48** m; deste segue com azimute **283°02'32.35"** e distância de **1,38 m** até o vértice **271**, de coordenadas N **7811599.58** m e E **799776.14** m; deste segue com azimute **280°08'28.28"** e distância de **3,62 m** até o vértice **272**, de coordenadas N **7811598.94** m e E **799772.58** m; deste segue com azimute **305°33'38.19"** e distância de **3,11 m** até o vértice **273**, de coordenadas N **7811597.13** m e E **799770.05** m; deste segue com azimute **315°29'23.01"** e distância de **1,05 m** até o vértice **274**, de coordenadas N **7811596.38** m e E **799769.31** m; deste segue com azimute **311°00'59.45"** e distância de **4,77 m** até o vértice **275**, de coordenadas N **7811593.25** m e E **799765.71** m; deste segue com azimute **306°25'56.59"** e distância de **1,39 m** até o vértice **276**, de coordenadas N **7811592.43** m e E **799764.59** m; deste segue com azimute **302°03'21.16"** e distância de **4,58 m** até o vértice **277**, de coordenadas N **7811590.00** m e E **799760.71** m; deste segue com azimute **293°18'10.30"** e distância de **4,58 m** até o vértice **278**, de coordenadas N **7811588.19** m e E **799756.51** m; deste segue com azimute **288°55'34.87"** e distância de **1,21 m** até o vértice **279**, de coordenadas N **7811587.80** m e E **799755.37** m; deste segue com azimute **284°02'10.74"** e distância de **5,11 m** até o vértice **280**, de coordenadas N **7811586.56** m e E **799750.40** m; deste segue com azimute **274°15'22.48"** e distância de **5,11 m** até o vértice **281**, de coordenadas N **7811586.18** m e E **799745.30** m; deste segue com azimute **269°21'58.35"** e distância de **1,90 m** até o vértice **282**, de coordenadas N **7811586.20** m e E **799743.40** m; deste segue com azimute **267°41'14.51"** e distância de **1,59 m** até o vértice **283**, de coordenadas N **7811586.26** m e E **799741.81** m; deste segue com azimute **272°05'51.61"** e distância de **0,78 m** até o vértice **284**, de coordenadas N **7811586.23** m e E **799741.03** m; deste segue com azimute **301°48'50.32"** e distância de **5,42 m** até o vértice **285**, de coordenadas N **7811583.38** m e E **799736.43** m; deste segue com azimute **290°20'29.29"** e distância de **6,00 m** até o vértice **286**, de coordenadas N **7811581.29** m e E **799730.81** m; deste segue com azimute **284°36'18.78"** e distância de **3,35 m** até o vértice **287**, de coordenadas N **7811580.45** m e E **799727.57** m; deste segue com azimute **280°40'12.41"** e distância de **4,12 m** até o vértice **288**, de coordenadas N **7811579.69** m e E **799723.52** m; deste segue com azimute **276°44'06.03"** e distância de **1,74 m** até o vértice **289**, de coordenadas N **7811579.48** m e E **799721.79** m; deste segue com azimute **273°00'46.03"** e distância de **3,90 m** até o vértice **290**, de coordenadas N **7811579.28** m e E **799717.90** m; deste segue com azimute **269°17'26.02"** e distância de **2,46 m** até o vértice **291**, de coordenadas N **7811579.31** m e E **799715.44** m; deste segue com azimute **263°08'20.98"** e distância de **6,43 m** até o vértice **292**, de coordenadas N **7811580.08** m e E **799709.06** m; deste segue com azimute **256°59'15.94"** e distância de **3,25 m** até o vértice **293**, de coordenadas N **7811580.81** m e E **799705.90** m; deste segue com azimute **249°54'18.52"** e distância de **7,40 m** até o vértice **294**, de coordenadas N **7811583.35** m e E **799698.95** m; deste segue com azimute **242°49'21.10"** e distância de **2,41 m** até o vértice **295**, de coordenadas N **7811584.45** m e E **799696.80** m; deste segue com azimute **237°30'46.02"** e distância de **5,55 m** até o vértice **296**, de coordenadas N **7811587.43** m e E **799692.12** m; deste segue com azimute **232°12'10.95"** e distância de **1,76 m** até o vértice **297**, de coordenadas N **7811588.51** m e E **799690.73** m; deste segue com azimute **225°33'13.17"** e distância de **0,93 m** até o vértice **298**, de coordenadas N **7811589.16** m e E **799690.07** m; deste segue com azimute **257°06'33.90"** e distância de **2,21 m** até o vértice **299**, de coordenadas N **7811589.65** m e E **799687.91** m; deste segue com azimute **254°27'58.02"** e distância de **2,75 m** até o vértice **300**, de coordenadas N **7811590.39** m e E **799685.26** m; deste segue com azimute **254°20'59.70"** e distância de **3,26 m** até o vértice **301**, de coordenadas N **7811591.27** m e E **799682.12** m; deste segue com azimute **265°38'24.82"** e distância de **2,82 m** até o vértice **302**, de coordenadas N **7811591.48** m e E **799679.31** m; deste segue com azimute **270°21'39.09"** e distância de **3,66 m** até o vértice **303**, de coordenadas N **7811591.46** m e E **799675.65** m; deste segue com azimute **269°21'20.56"** e distância de **3,33 m** até o vértice **304**, de coordenadas N **7811591.50** m e E **799672.31** m; deste segue com azimute **271°38'06.19"** e distância de **3,52 m** até o vértice **305**, de coordenadas N **7811591.40** m e E **799668.80** m; deste segue com azimute **271°48'04.01"** e distância de **1,41 m** até o vértice **306**, de coordenadas N **7811591.35** m e E **799667.38** m; deste segue com azimute **288°01'00.78"** e distância de **1,56 m** até o vértice **307**, de coordenadas N **7811590.87** m e E **799665.90** m; deste segue com azimute **285°51'12.87"** e distância de **2,26 m** até o vértice **308**, de coordenadas N **7811590.25** m e E **799663.72** m; deste segue com azimute **317°02'24.92"** e distância de **4,15 m** até o vértice **309**, de coordenadas N **7811587.21** m e E **799660.89** m; deste segue com azimute **314°04'49.10"** e distância de **0,86 m** até o vértice **310**, de coordenadas N **7811586.61** m e E **799660.27** m; deste segue com azimute **308°57'32.75"** e distância de **5,36 m** até o vértice **311**, de coordenadas N **7811583.25** m e E **799656.11** m; deste segue com azimute **298°43'00.04"** e distância de **5,36 m** até o vértice **312**, de coordenadas N **7811580.67** m e E **799651.41** m; deste segue com azimute **293°35'43.68"** e distância de **1,20 m** até o vértice **313**, de coordenadas N **7811580.19** m e E **799650.31** m; deste segue com azimute **288°29'19.84"** e distância de **5,34 m** até o vértice **314**, de coordenadas N **7811578.50** m e E **799645.24** m; deste segue com azimute **283°22'56.01"** e distância de **2,78 m** até o vértice **315**, de coordenadas N **7811577.86** m e E **799642.54** m; deste

segue com azimute **278°31'47.62"** e distância de **5,08 m** até o vértice **316**, de coordenadas N **7811577.10** m e E **799637.52** m; deste segue com azimute **274°52'06.88"** e distância de **2,00 m** até o vértice **317**, de coordenadas N **7811576.93** m e E **799635.53** m; deste segue com azimute **273°14'10.31"** e distância de **3,81 m** até o vértice **318**, de coordenadas N **7811576.72** m e E **799631.73** m; deste segue com azimute **270°06'25.02"** e distância de **3,19 m** até o vértice **319**, de coordenadas N **7811576.71** m e E **799628.53** m; deste segue com azimute **275°16'39.98"** e distância de **3,51 m** até o vértice **320**, de coordenadas N **7811576.39** m e E **799625.04** m; deste segue com azimute **281°08'58.38"** e distância de **3,00 m** até o vértice **321**, de coordenadas N **7811575.81** m e E **799622.10** m; deste segue com azimute **281°42'43.94"** e distância de **2,45 m** até o vértice **322**, de coordenadas N **7811575.31** m e E **799619.70** m; deste segue com azimute **286°04'58.71"** e distância de **2,67 m** até o vértice **323**, de coordenadas N **7811574.57** m e E **799617.13** m; deste segue com azimute **288°27'02.43"** e distância de **3,41 m** até o vértice **324**, de coordenadas N **7811573.49** m e E **799613.89** m; deste segue com azimute **283°40'23.79"** e distância de **4,72 m** até o vértice **325**, de coordenadas N **7811572.37** m e E **799609.30** m; deste segue com azimute **274°38'34.23"** e distância de **4,72 m** até o vértice **326**, de coordenadas N **7811571.99** m e E **799604.59** m; deste segue com azimute **270°07'39.45"** e distância de **0,34 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7811571.99** m e E **799604.25** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.20 Córrego E – Condomínio Morada do Lago – Trecho II

Área: 24.069,40 m²

Perímetro: 837,41 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7811281.40** m e E **798962.19** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **30°39'51.75"** e distância de **61,27 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7811228.70** m e E **798993.44** m; deste segue com azimute **293°25'22.40"** e distância de **27,40 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7811217.81** m e E **798968.30** m; deste segue com azimute **318°30'53.19"** e distância de **1,34 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7811216.81** m e E **798967.41** m; deste segue com azimute **347°40'04.24"** e distância de **4,92 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7811212.00** m e E **798966.36** m; deste segue com azimute **335°41'39.42"** e distância de **6,75 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7811205.85** m e E **798963.58** m; deste segue com azimute **328°50'27.02"** e distância de **3,08 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7811203.21** m e E **798961.99** m; deste segue com azimute **324°08'02.72"** e distância de **8,29 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7811196.49** m e E **798957.14** m; deste segue com azimute **319°10'59.23"** e distância de **5,18 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7811192.58** m e E **798953.75** m; deste segue com azimute **309°16'52.27"** e distância de **5,18 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7811189.30** m e E **798949.74** m; deste segue com azimute **304°19'48.78"** e distância de **2,25 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7811188.03** m e E **798947.88** m; deste segue com azimute **297°46'11.00"** e distância de **6,86 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7811184.83** m e E **798941.82** m; deste segue com azimute **291°12'33.21"** e distância de **5,51 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7811182.84** m e E **798936.68** m; deste segue com azimute **319°23'55.34"** e distância de **3,67 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7811180.05** m e E **798934.29** m; deste segue com azimute **338°45'17.43"** e distância de **20,05 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7811161.36** m e E **798927.02** m; deste segue com azimute **332°22'55.94"** e distância de **6,66 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7811155.46** m e E **798923.94** m; deste segue com azimute **319°38'12.96"** e distância de **6,66 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7811150.39** m e E **798919.62** m; deste segue com azimute **327°30'34.53"** e distância de **51,04 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7811107.34** m e E **798892.21** m; deste segue com azimute **304°02'13.92"** e distância de **25,82 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7811092.88** m e E **798870.81** m; deste segue com azimute **283°07'06.14"** e distância de **53,60 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7811080.72** m e E **798818.61** m; deste segue com azimute **321°04'28.00"** e distância de **24,83 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7811061.40** m e E **798803.01** m; deste segue com azimute **297°37'33.75"** e distância de **16,27 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7811053.86** m e E **798788.59** m; deste segue com azimute **297°41'48.99"** e distância de **41,34 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7811034.64** m e E **798751.98** m; deste segue com azimute **303°55'27.55"** e distância de **6,46 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7811031.04** m e E **798746.62** m; deste segue com azimute **202°37'17.03"** e distância de **8,52 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7811038.90** m e E **798743.35** m; deste segue com azimute **280°35'50.59"** e distância de **36,72 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7811032.15** m e E **798707.25** m; deste segue com azimute **208°44'44.73"** e distância de **22,96 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7811052.28** m e E **798696.21** m; deste segue com azimute **185°30'49.23"** e distância de **18,70 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7811070.89** m e E **798694.41** m; deste segue com azimute **165°42'17.84"** e distância de **8,55 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7811079.18** m e E

798696.52 m; deste segue com azimute $146^{\circ}15'00.00''$ e distância de **11,71 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7811088.91** m e E **798703.03** m; deste segue com azimute $130^{\circ}58'00.22''$ e distância de **9,16 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7811094.92** m e E **798709.94** m; deste segue com azimute $117^{\circ}09'24.91''$ e distância de **6,22 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7811097.76** m e E **798715.48** m; deste segue com azimute $111^{\circ}12'33.21''$ e distância de **9,76 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7811101.29** m e E **798724.57** m; deste segue com azimute $121^{\circ}09'49.31''$ e distância de **32,39 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7811118.04** m e E **798752.28** m; deste segue com azimute $124^{\circ}03'39.27''$ e distância de **11,48 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7811124.47** m e E **798761.79** m; deste segue com azimute $124^{\circ}40'21.89''$ e distância de **21,66 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7811136.80** m e E **798779.61** m; deste segue com azimute $121^{\circ}08'20.30''$ e distância de **7,51 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7811140.68** m e E **798786.04** m; deste segue com azimute $108^{\circ}48'32.10''$ e distância de **21,19 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7811147.52** m e E **798806.10** m; deste segue com azimute $114^{\circ}22'39.61''$ e distância de **2,29 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7811148.46** m e E **798808.18** m; deste segue com azimute $120^{\circ}53'25.46''$ e distância de **37,22 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7811167.57** m e E **798840.13** m; deste segue com azimute $123^{\circ}55'02.47''$ e distância de **39,47 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7811189.60** m e E **798872.88** m; deste segue com azimute $159^{\circ}23'43.07''$ e distância de **17,94 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7811206.39** m e E **798879.20** m; deste segue com azimute $154^{\circ}14'07.11''$ e distância de **5,40 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7811211.25** m e E **798881.54** m; deste segue com azimute $143^{\circ}54'55.18''$ e distância de **5,40 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7811215.61** m e E **798884.72** m; deste segue com azimute $138^{\circ}45'19.22''$ e distância de **16,66 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7811228.13** m e E **798895.70** m; deste segue com azimute $132^{\circ}26'53.78''$ e distância de **6,59 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7811232.58** m e E **798900.56** m; deste segue com azimute $119^{\circ}50'02.88''$ e distância de **6,59 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7811235.86** m e E **798906.28** m; deste segue com azimute $113^{\circ}31'37.43''$ e distância de **2,52 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7811236.87** m e E **798908.59** m; deste segue com azimute $171^{\circ}30'39.80''$ e distância de **9,26 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7811246.02** m e E **798909.96** m; deste segue com azimute $165^{\circ}34'18.23''$ e distância de **6,21 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7811252.03** m e E **798911.51** m; deste segue com azimute $153^{\circ}41'35.10''$ e distância de **6,21 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7811257.60** m e E **798914.26** m; deste segue com azimute $141^{\circ}48'51.96''$ e distância de **6,21 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7811262.48** m e E **798918.10** m; deste segue com azimute $128^{\circ}59'25.39''$ e distância de **7,38 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7811267.12** m e E **798923.83** m; deste segue com azimute $118^{\circ}33'07.82''$ e distância de **5,69 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7811269.84** m e E **798928.83** m; deste segue com azimute $107^{\circ}39'48.96''$ e distância de **5,69 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7811271.57** m e E **798934.26** m; deste segue com azimute $102^{\circ}13'09.53''$ e distância de **6,75 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7811273.00** m e E **798940.85** m; deste segue com azimute $104^{\circ}17'30.12''$ e distância de **5,60 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7811274.38** m e E **798946.28** m; deste segue com azimute $113^{\circ}47'43.92''$ e distância de **17,14 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7811281.30** m e E **798961.96** m; deste segue com azimute $113^{\circ}47'43.92''$ e distância de **0,25 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7811281.40** m e E **798962.19** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.21 Córrego Esperança – Trecho I

Área: 36.029,03 m²

Perímetro: 2.564,33 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7809555.68** m e E **797714.60** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $133^{\circ}51'07.74''$ e distância de **65,85 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7809601.30** m e E **797762.09** m; deste segue com azimute $33^{\circ}52'43.07''$ e distância de **0,41 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7809600.96** m e E **797762.32** m; deste segue com azimute $28^{\circ}28'50.71''$ e distância de **5,64 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7809596.00** m e E **797765.01** m; deste segue com azimute $23^{\circ}04'58.35''$ e distância de **11,10 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7809585.79** m e E **797769.36** m; deste segue com azimute $24^{\circ}03'52.97''$ e distância de **5,59 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7809580.69** m e E **797771.64** m; deste segue com azimute $30^{\circ}15'23.14''$ e distância de **4,56 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7809576.75** m e E **797773.94** m; deste segue com azimute $35^{\circ}01'28.68''$ e distância de **2,04 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7809575.09** m e E **797775.10** m; deste segue com azimute $334^{\circ}39'13.37''$ e distância de **13,55 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7809562.84** m e E **797769.31** m; deste segue com azimute $54^{\circ}17'02.79''$ e distância de **12,82 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7809555.36** m e E **797779.71** m; deste segue com azimute $53^{\circ}00'29.23''$ e distância de **8,96 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7809549.97** m e E **797786.87** m; deste

segue com azimute $321^{\circ}19'29.02''$ e distância de **20,24 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7809534.17** m e E **797774.22** m; deste segue com azimute $44^{\circ}04'01.89''$ e distância de **12,63 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7809525.09** m e E **797783.00** m; deste segue com azimute $57^{\circ}46'49.32''$ e distância de **9,78 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7809519.88** m e E **797791.27** m; deste segue com azimute $69^{\circ}54'39.72''$ e distância de **8,28 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7809517.04** m e E **797799.05** m; deste segue com azimute $81^{\circ}32'29.65''$ e distância de **6,27 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7809516.11** m e E **797805.25** m; deste segue com azimute $151^{\circ}45'04.08''$ e distância de **12,52 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7809527.14** m e E **797811.17** m; deste segue com azimute $44^{\circ}01'20.10''$ e distância de **12,56 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7809518.12** m e E **797819.90** m; deste segue com azimute $41^{\circ}09'30.82''$ e distância de **7,23 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7809512.67** m e E **797824.66** m; deste segue com azimute $12^{\circ}07'01.17''$ e distância de **17,67 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7809495.39** m e E **797828.37** m; deste segue com azimute $258^{\circ}55'04.25''$ e distância de **3,99 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7809496.16** m e E **797824.45** m; deste segue com azimute $337^{\circ}28'58.15''$ e distância de **10,58 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7809486.38** m e E **797820.40** m; deste segue com azimute $336^{\circ}51'33.19''$ e distância de **19,81 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7809468.17** m e E **797812.61** m; deste segue com azimute $64^{\circ}52'49.27''$ e distância de **4,26 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7809466.36** m e E **797816.47** m; deste segue com azimute $63^{\circ}52'29.54''$ e distância de **5,68 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7809463.86** m e E **797821.57** m; deste segue com azimute $67^{\circ}12'12.88''$ e distância de **8,75 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7809460.47** m e E **797829.64** m; deste segue com azimute $71^{\circ}40'03.10''$ e distância de **9,64 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7809457.44** m e E **797838.78** m; deste segue com azimute $80^{\circ}30'00.26''$ e distância de **7,17 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7809456.25** m e E **797845.86** m; deste segue com azimute $60^{\circ}43'14.74''$ e distância de **6,53 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7809453.06** m e E **797851.55** m; deste segue com azimute $152^{\circ}59'10.17''$ e distância de **4,64 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7809457.20** m e E **797853.66** m; deste segue com azimute $62^{\circ}39'36.00''$ e distância de **6,00 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7809454.44** m e E **797858.99** m; deste segue com azimute $336^{\circ}12'24.74''$ e distância de **2,64 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7809452.03** m e E **797857.93** m; deste segue com azimute $48^{\circ}23'42.66''$ e distância de **6,41 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7809447.77** m e E **797862.72** m; deste segue com azimute $326^{\circ}54'24.72''$ e distância de **1,91 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7809446.17** m e E **797861.68** m; deste segue com azimute $51^{\circ}07'55.31''$ e distância de **6,49 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7809442.10** m e E **797866.73** m; deste segue com azimute $93^{\circ}58'51.67''$ e distância de **0,98 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7809442.16** m e E **797867.71** m; deste segue com azimute $53^{\circ}57'30.98''$ e distância de **6,25 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7809438.49** m e E **797872.76** m; deste segue com azimute $55^{\circ}18'02.62''$ e distância de **0,44 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7809438.24** m e E **797873.12** m; deste segue com azimute $53^{\circ}43'40.67''$ e distância de **12,75 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7809430.70** m e E **797883.39** m; deste segue com azimute $141^{\circ}49'54.05''$ e distância de **6,71 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7809435.98** m e E **797887.54** m; deste segue com azimute $58^{\circ}31'13.65''$ e distância de **14,68 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7809428.31** m e E **797900.06** m; deste segue com azimute $328^{\circ}59'36.21''$ e distância de **1,45 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7809427.07** m e E **797899.32** m; deste segue com azimute $330^{\circ}32'36.53''$ e distância de **3,28 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7809424.22** m e E **797897.70** m; deste segue com azimute $79^{\circ}01'27.40''$ e distância de **8,67 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7809422.57** m e E **797906.21** m; deste segue com azimute $139^{\circ}24'41.36''$ e distância de **1,44 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7809423.66** m e E **797907.15** m; deste segue com azimute $69^{\circ}01'14.05''$ e distância de **6,44 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7809421.36** m e E **797913.16** m; deste segue com azimute $148^{\circ}08'59.33''$ e distância de **1,99 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7809423.05** m e E **797914.21** m; deste segue com azimute $68^{\circ}03'16.26''$ e distância de **7,13 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7809420.39** m e E **797920.82** m; deste segue com azimute $65^{\circ}21'09.32''$ e distância de **1,92 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7809419.59** m e E **797922.57** m; deste segue com azimute $59^{\circ}51'33.80''$ e distância de **6,32 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7809416.42** m e E **797928.03** m; deste segue com azimute $59^{\circ}29'20.18''$ e distância de **6,19 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7809413.28** m e E **797933.36** m; deste segue com azimute $44^{\circ}36'24.28''$ e distância de **13,23 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7809403.86** m e E **797942.65** m; deste segue com azimute $43^{\circ}35'58.59''$ e distância de **6,95 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7809398.82** m e E **797947.45** m; deste segue com azimute $48^{\circ}38'39.88''$ e distância de **2,08 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7809397.45** m e E **797949.01** m; deste segue com azimute $349^{\circ}26'51.38''$ e distância de **10,14 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7809387.48** m e E **797947.15** m; deste segue com azimute $28^{\circ}35'30.77''$ e distância de **2,25 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7809385.50** m e E **797948.23** m; deste segue com azimute $44^{\circ}38'02.05''$ e distância de **2,96 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7809383.39** m e E **797950.31** m; deste segue com azimute $65^{\circ}10'39.67''$ e distância de **3,47 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7809381.94** m e E **797953.46** m; deste segue com azimute $60^{\circ}43'36.18''$ e distância de **7,68 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7809378.18** m e E **797960.16** m; deste segue com azimute $161^{\circ}01'19.34''$ e distância de **2,19 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7809380.25** m e E **797960.87** m; deste segue com azimute $94^{\circ}20'06.33''$ e distância de **14,38 m** até o vértice **61**, de coordenadas N

7809381.34 m e E 797975.21 m; deste segue com azimute $86^{\circ}24'50.97''$ e distância de 15,92 m até o vértice 62, de coordenadas N 7809380.34 m e E 797991.09 m; deste segue com azimute $119^{\circ}56'38.24''$ e distância de 5,70 m até o vértice 63, de coordenadas N 7809383.19 m e E 797996.03 m; deste segue com azimute $90^{\circ}12'41.80''$ e distância de 5,99 m até o vértice 64, de coordenadas N 7809383.21 m e E 798002.02 m; deste segue com azimute $176^{\circ}12'04.87''$ e distância de 9,19 m até o vértice 65, de coordenadas N 7809392.37 m e E 798002.63 m; deste segue com azimute $99^{\circ}23'01.98''$ e distância de 12,32 m até o vértice 66, de coordenadas N 7809394.38 m e E 798014.79 m; deste segue com azimute $98^{\circ}28'58.73''$ e distância de 8,60 m até o vértice 67, de coordenadas N 7809395.65 m e E 798023.29 m; deste segue com azimute $114^{\circ}40'18.73''$ e distância de 6,88 m até o vértice 68, de coordenadas N 7809398.52 m e E 798029.55 m; deste segue com azimute $83^{\circ}41'31.24''$ e distância de 12,94 m até o vértice 69, de coordenadas N 7809397.10 m e E 798042.41 m; deste segue com azimute $95^{\circ}09'47.90''$ e distância de 11,59 m até o vértice 70, de coordenadas N 7809398.15 m e E 798053.95 m; deste segue com azimute $53^{\circ}59'36.60''$ e distância de 7,84 m até o vértice 71, de coordenadas N 7809393.54 m e E 798060.29 m; deste segue com azimute $39^{\circ}16'10.32''$ e distância de 6,08 m até o vértice 72, de coordenadas N 7809388.83 m e E 798064.14 m; deste segue com azimute $27^{\circ}38'26.61''$ e distância de 6,08 m até o vértice 73, de coordenadas N 7809383.45 m e E 798066.96 m; deste segue com azimute $21^{\circ}49'34.75''$ e distância de 1,91 m até o vértice 74, de coordenadas N 7809381.68 m e E 798067.67 m; deste segue com azimute $66^{\circ}31'18.98''$ e distância de 5,30 m até o vértice 75, de coordenadas N 7809379.56 m e E 798072.53 m; deste segue com azimute $60^{\circ}22'07.23''$ e distância de 6,43 m até o vértice 76, de coordenadas N 7809376.39 m e E 798078.12 m; deste segue com azimute $54^{\circ}12'55.47''$ e distância de 8,48 m até o vértice 77, de coordenadas N 7809371.42 m e E 798085.00 m; deste segue com azimute $50^{\circ}04'48.99''$ e distância de 4,33 m até o vértice 78, de coordenadas N 7809368.65 m e E 798088.32 m; deste segue com azimute $45^{\circ}56'42.51''$ e distância de 5,76 m até o vértice 79, de coordenadas N 7809364.64 m e E 798092.46 m; deste segue com azimute $53^{\circ}34'44.27''$ e distância de 3,95 m até o vértice 80, de coordenadas N 7809362.30 m e E 798095.63 m; deste segue com azimute $48^{\circ}42'57.39''$ e distância de 3,07 m até o vértice 81, de coordenadas N 7809360.28 m e E 798097.94 m; deste segue com azimute $73^{\circ}00'42.17''$ e distância de 5,18 m até o vértice 82, de coordenadas N 7809358.76 m e E 798102.89 m; deste segue com azimute $66^{\circ}53'09.70''$ e distância de 1,42 m até o vértice 83, de coordenadas N 7809358.20 m e E 798104.20 m; deste segue com azimute $78^{\circ}08'01.70''$ e distância de 27,95 m até o vértice 84, de coordenadas N 7809352.46 m e E 798131.56 m; deste segue com azimute $53^{\circ}35'33.29''$ e distância de 24,34 m até o vértice 85, de coordenadas N 7809338.01 m e E 798151.15 m; deste segue com azimute $46^{\circ}29'55.29''$ e distância de 17,79 m até o vértice 86, de coordenadas N 7809325.76 m e E 798164.06 m; deste segue com azimute $325^{\circ}24'55.70''$ e distância de 14,43 m até o vértice 87, de coordenadas N 7809313.88 m e E 798155.87 m; deste segue com azimute $338^{\circ}43'01.33''$ e distância de 8,88 m até o vértice 88, de coordenadas N 7809305.60 m e E 798152.64 m; deste segue com azimute $45^{\circ}20'57.71''$ e distância de 10,05 m até o vértice 89, de coordenadas N 7809298.54 m e E 798159.79 m; deste segue com azimute $318^{\circ}07'37.05''$ e distância de 4,55 m até o vértice 90, de coordenadas N 7809295.15 m e E 798156.75 m; deste segue com azimute $40^{\circ}15'47.29''$ e distância de 7,44 m até o vértice 91, de coordenadas N 7809289.48 m e E 798161.56 m; deste segue com azimute $7^{\circ}35'32.99''$ e distância de 5,01 m até o vértice 92, de coordenadas N 7809284.52 m e E 798162.22 m; deste segue com azimute $341^{\circ}55'06.87''$ e distância de 4,86 m até o vértice 93, de coordenadas N 7809279.89 m e E 798160.71 m; deste segue com azimute $333^{\circ}42'31.19''$ e distância de 1,82 m até o vértice 94, de coordenadas N 7809278.26 m e E 798159.90 m; deste segue com azimute $324^{\circ}25'35.80''$ e distância de 8,64 m até o vértice 95, de coordenadas N 7809271.23 m e E 798154.88 m; deste segue com azimute $41^{\circ}36'56.23''$ e distância de 10,61 m até o vértice 96, de coordenadas N 7809263.30 m e E 798161.92 m; deste segue com azimute $127^{\circ}30'50.75''$ e distância de 3,75 m até o vértice 97, de coordenadas N 7809265.59 m e E 798164.90 m; deste segue com azimute $35^{\circ}25'48.35''$ e distância de 9,76 m até o vértice 98, de coordenadas N 7809257.63 m e E 798170.56 m; deste segue com azimute $53^{\circ}47'52.17''$ e distância de 19,87 m até o vértice 99, de coordenadas N 7809245.90 m e E 798186.59 m; deste segue com azimute $74^{\circ}43'13.45''$ e distância de 22,48 m até o vértice 100, de coordenadas N 7809239.97 m e E 798208.27 m; deste segue com azimute $118^{\circ}36'02.70''$ e distância de 10,16 m até o vértice 101, de coordenadas N 7809244.84 m e E 798217.19 m; deste segue com azimute $76^{\circ}54'33.52''$ e distância de 15,52 m até o vértice 102, de coordenadas N 7809241.32 m e E 798232.31 m; deste segue com azimute $81^{\circ}09'48.98''$ e distância de 17,60 m até o vértice 103, de coordenadas N 7809238.62 m e E 798249.70 m; deste segue com azimute $73^{\circ}05'54.54''$ e distância de 6,44 m até o vértice 104, de coordenadas N 7809236.74 m e E 798255.86 m; deste segue com azimute $65^{\circ}01'16.08''$ e distância de 13,58 m até o vértice 105, de coordenadas N 7809231.01 m e E 798268.17 m; deste segue com azimute $94^{\circ}01'21.01''$ e distância de 12,61 m até o vértice 106, de coordenadas N 7809231.89 m e E 798280.76 m; deste segue com azimute $177^{\circ}25'55.52''$ e distância de 13,65 m até o vértice 107, de coordenadas N 7809245.53 m e E 798281.37 m; deste segue com azimute $101^{\circ}24'19.46''$ e distância de 17,29 m até o vértice 108, de coordenadas N 7809248.94 m e E 798298.32 m; deste segue com azimute $62^{\circ}24'24.82''$ e distância de 6,88 m até o vértice 109, de coordenadas N 7809245.76 m e E 798304.42 m; deste segue com azimute $148^{\circ}13'41.01''$ e distância de 16,31 m até o vértice 110, de coordenadas N 7809259.62 m e E 798313.01 m; deste segue com azimute $211^{\circ}18'18.11''$ e distância de 8,67 m

até o vértice 111, de coordenadas N 7809267.03 m e E 798308.50 m; deste segue com azimute 134°52'09.11" e distância de 6,30 m até o vértice 112, de coordenadas N 7809271.48 m e E 798312.97 m; deste segue com azimute 167°19'34.11" e distância de 3,69 m até o vértice 113, de coordenadas N 7809275.08 m e E 798313.78 m; deste segue com azimute 70°59'42.57" e distância de 10,91 m até o vértice 114, de coordenadas N 7809271.53 m e E 798324.09 m; deste segue com azimute 79°15'45.96" e distância de 5,39 m até o vértice 115, de coordenadas N 7809270.52 m e E 798329.39 m; deste segue com azimute 347°26'56.68" e distância de 8,51 m até o vértice 116, de coordenadas N 7809262.22 m e E 798327.54 m; deste segue com azimute 348°13'58.84" e distância de 0,87 m até o vértice 117, de coordenadas N 7809261.37 m e E 798327.36 m; deste segue com azimute 77°07'21.44" e distância de 7,90 m até o vértice 118, de coordenadas N 7809259.60 m e E 798335.07 m; deste segue com azimute 72°18'18.65" e distância de 7,85 m até o vértice 119, de coordenadas N 7809257.22 m e E 798342.55 m; deste segue com azimute 54°28'06.52" e distância de 7,23 m até o vértice 120, de coordenadas N 7809253.01 m e E 798348.44 m; deste segue com azimute 68°08'04.44" e distância de 10,02 m até o vértice 121, de coordenadas N 7809249.28 m e E 798357.74 m; deste segue com azimute 52°26'46.16" e distância de 14,94 m até o vértice 122, de coordenadas N 7809240.17 m e E 798369.58 m; deste segue com azimute 76°11'41.78" e distância de 0,44 m até o vértice 123, de coordenadas N 7809240.07 m e E 798370.01 m; deste segue com azimute 123°20'08.46" e distância de 15,27 m até o vértice 124, de coordenadas N 7809248.46 m e E 798382.77 m; deste segue com azimute 106°15'14.27" e distância de 6,88 m até o vértice 125, de coordenadas N 7809250.39 m e E 798389.38 m; deste segue com azimute 17°30'44.04" e distância de 1,52 m até o vértice 126, de coordenadas N 7809248.94 m e E 798389.84 m; deste segue com azimute 98°11'52.31" e distância de 12,13 m até o vértice 127, de coordenadas N 7809250.67 m e E 798401.84 m; deste segue com azimute 182°43'13.05" e distância de 20,84 m até o vértice 128, de coordenadas N 7809271.48 m e E 798400.85 m; deste segue com azimute 96°36'05.38" e distância de 9,17 m até o vértice 129, de coordenadas N 7809272.53 m e E 798409.97 m; deste segue com azimute 3°49'40.09" e distância de 9,08 m até o vértice 130, de coordenadas N 7809263.48 m e E 798410.57 m; deste segue com azimute 7°30'35.45" e distância de 12,86 m até o vértice 131, de coordenadas N 7809250.72 m e E 798412.25 m; deste segue com azimute 79°00'52.99" e distância de 5,15 m até o vértice 132, de coordenadas N 7809249.74 m e E 798417.31 m; deste segue com azimute 78°29'10.21" e distância de 3,25 m até o vértice 133, de coordenadas N 7809249.09 m e E 798420.50 m; deste segue com azimute 62°24'09.73" e distância de 2,93 m até o vértice 134, de coordenadas N 7809247.74 m e E 798423.09 m; deste segue com azimute 95°11'39.94" e distância de 3,91 m até o vértice 135, de coordenadas N 7809248.09 m e E 798426.99 m; deste segue com azimute 84°41'07.64" e distância de 2,55 m até o vértice 136, de coordenadas N 7809247.85 m e E 798429.53 m; deste segue com azimute 77°50'53.02" e distância de 10,49 m até o vértice 137, de coordenadas N 7809245.65 m e E 798439.78 m; deste segue com azimute 76°39'27.34" e distância de 9,05 m até o vértice 138, de coordenadas N 7809243.56 m e E 798448.58 m; deste segue com azimute 77°13'52.19" e distância de 11,80 m até o vértice 139, de coordenadas N 7809240.95 m e E 798460.09 m; deste segue com azimute 61°11'48.85" e distância de 6,33 m até o vértice 140, de coordenadas N 7809237.90 m e E 798465.63 m; deste segue com azimute 39°44'05.07" e distância de 9,27 m até o vértice 141, de coordenadas N 7809230.78 m e E 798471.56 m; deste segue com azimute 129°05'37.89" e distância de 1,22 m até o vértice 142, de coordenadas N 7809231.54 m e E 798472.50 m; deste segue com azimute 39°28'20.86" e distância de 14,29 m até o vértice 143, de coordenadas N 7809220.51 m e E 798481.59 m; deste segue com azimute 37°23'35.08" e distância de 17,24 m até o vértice 144, de coordenadas N 7809206.81 m e E 798492.05 m; deste segue com azimute 36°44'47.86" e distância de 11,17 m até o vértice 145, de coordenadas N 7809197.86 m e E 798498.74 m; deste segue com azimute 40°24'30.67" e distância de 10,05 m até o vértice 146, de coordenadas N 7809190.21 m e E 798505.25 m; deste segue com azimute 314°53'56.19" e distância de 2,38 m até o vértice 147, de coordenadas N 7809188.53 m e E 798503.56 m; deste segue com azimute 36°46'09.13" e distância de 8,33 m até o vértice 148, de coordenadas N 7809181.86 m e E 798508.55 m; deste segue com azimute 119°14'34.90" e distância de 6,20 m até o vértice 149, de coordenadas N 7809184.89 m e E 798513.96 m; deste segue com azimute 36°29'19.71" e distância de 4,92 m até o vértice 150, de coordenadas N 7809180.94 m e E 798516.88 m; deste segue com azimute 36°31'47.75" e distância de 19,35 m até o vértice 151, de coordenadas N 7809165.40 m e E 798528.40 m; deste segue com azimute 314°26'18.80" e distância de 5,55 m até o vértice 152, de coordenadas N 7809161.51 m e E 798524.43 m; deste segue com azimute 41°45'37.08" e distância de 6,66 m até o vértice 153, de coordenadas N 7809156.54 m e E 798528.86 m; deste segue com azimute 76°44'30.14" e distância de 4,91 m até o vértice 154, de coordenadas N 7809155.42 m e E 798533.64 m; deste segue com azimute 44°09'39.75" e distância de 9,21 m até o vértice 155, de coordenadas N 7809148.81 m e E 798540.06 m; deste segue com azimute 322°41'46.87" e distância de 9,76 m até o vértice 156, de coordenadas N 7809141.05 m e E 798534.15 m; deste segue com azimute 53°47'25.96" e distância de 8,19 m até o vértice 157, de coordenadas N 7809136.21 m e E 798540.76 m; deste segue com azimute 142°18'20.73" e distância de 1,64 m até o vértice 158, de coordenadas N 7809137.51 m e E 798541.76 m; deste segue com azimute 46°03'15.86" e distância de 6,80 m até o vértice 159, de coordenadas N 7809132.79 m e E 798546.65 m; deste segue com azimute 126°41'23.00" e distância de 3,75 m até o vértice 160, de coordenadas N 7809135.03 m e E 798549.66 m; deste segue com azimute

41°33'36.47" e distância de 7,65 m até o vértice 161, de coordenadas N 7809129.31 m e E 798554.74 m; deste segue com azimute 120°04'06.90" e distância de 1,30 m até o vértice 162, de coordenadas N 7809129.96 m e E 798555.86 m; deste segue com azimute 43°20'40.25" e distância de 7,22 m até o vértice 163, de coordenadas N 7809124.71 m e E 798560.81 m; deste segue com azimute 290°54'21.44" e distância de 4,38 m até o vértice 164, de coordenadas N 7809123.14 m e E 798556.72 m; deste segue com azimute 191°55'22.11" e distância de 3,46 m até o vértice 165, de coordenadas N 7809126.53 m e E 798556.01 m; deste segue com azimute 274°52'20.64" e distância de 10,00 m até o vértice 166, de coordenadas N 7809125.68 m e E 798546.04 m; deste segue com azimute 183°56'34.69" e distância de 2,63 m até o vértice 167, de coordenadas N 7809128.30 m e E 798545.86 m; deste segue com azimute 252°05'43.99" e distância de 7,27 m até o vértice 168, de coordenadas N 7809130.54 m e E 798538.95 m; deste segue com azimute 255°21'27.50" e distância de 11,46 m até o vértice 169, de coordenadas N 7809133.43 m e E 798527.86 m; deste segue com azimute 187°37'08.68" e distância de 4,80 m até o vértice 170, de coordenadas N 7809138.19 m e E 798527.22 m; deste segue com azimute 219°45'58.03" e distância de 19,79 m até o vértice 171, de coordenadas N 7809153.40 m e E 798514.56 m; deste segue com azimute 215°25'54.15" e distância de 95,33 m até o vértice 172, de coordenadas N 7809231.07 m e E 798459.30 m; deste segue com azimute 220°58'03.91" e distância de 6,99 m até o vértice 173, de coordenadas N 7809236.36 m e E 798454.71 m; deste segue com azimute 242°59'53.93" e distância de 3,37 m até o vértice 174, de coordenadas N 7809237.88 m e E 798451.71 m; deste segue com azimute 264°43'11.20" e distância de 10,42 m até o vértice 175, de coordenadas N 7809238.84 m e E 798441.33 m; deste segue com azimute 271°57'18.32" e distância de 10,45 m até o vértice 176, de coordenadas N 7809238.49 m e E 798430.89 m; deste segue com azimute 253°27'24.48" e distância de 6,46 m até o vértice 177, de coordenadas N 7809240.32 m e E 798424.70 m; deste segue com azimute 247°33'13.52" e distância de 11,99 m até o vértice 178, de coordenadas N 7809244.90 m e E 798413.62 m; deste segue com azimute 274°55'40.90" e distância de 15,79 m até o vértice 179, de coordenadas N 7809243.55 m e E 798397.88 m; deste segue com azimute 305°39'27.19" e distância de 11,39 m até o vértice 180, de coordenadas N 7809236.91 m e E 798388.63 m; deste segue com azimute 352°07'47.01" e distância de 33,42 m até o vértice 181, de coordenadas N 7809203.81 m e E 798384.06 m; deste segue com azimute 288°41'37.08" e distância de 9,18 m até o vértice 182, de coordenadas N 7809200.86 m e E 798375.36 m; deste segue com azimute 279°47'47.52" e distância de 9,88 m até o vértice 183, de coordenadas N 7809199.18 m e E 798365.62 m; deste segue com azimute 262°39'25.34" e distância de 17,54 m até o vértice 184, de coordenadas N 7809201.43 m e E 798348.23 m; deste segue com azimute 238°45'32.00" e distância de 12,92 m até o vértice 185, de coordenadas N 7809208.13 m e E 798337.18 m; deste segue com azimute 216°40'27.21" e distância de 13,06 m até o vértice 186, de coordenadas N 7809218.60 m e E 798329.38 m; deste segue com azimute 293°49'16.73" e distância de 25,18 m até o vértice 187, de coordenadas N 7809208.43 m e E 798306.34 m; deste segue com azimute 272°06'29.14" e distância de 9,62 m até o vértice 188, de coordenadas N 7809208.08 m e E 798296.73 m; deste segue com azimute 270°49'11.02" e distância de 20,52 m até o vértice 189, de coordenadas N 7809207.78 m e E 798276.21 m; deste segue com azimute 262°01'35.98" e distância de 30,06 m até o vértice 190, de coordenadas N 7809211.95 m e E 798246.43 m; deste segue com azimute 252°29'44.72" e distância de 20,44 m até o vértice 191, de coordenadas N 7809218.10 m e E 798226.94 m; deste segue com azimute 266°35'15.29" e distância de 15,21 m até o vértice 192, de coordenadas N 7809219.01 m e E 798211.76 m; deste segue com azimute 249°57'31.67" e distância de 35,17 m até o vértice 193, de coordenadas N 7809231.06 m e E 798178.73 m; deste segue com azimute 252°13'07.46" e distância de 5,09 m até o vértice 194, de coordenadas N 7809232.61 m e E 798173.88 m; deste segue com azimute 236°18'14.02" e distância de 9,79 m até o vértice 195, de coordenadas N 7809238.04 m e E 798165.74 m; deste segue com azimute 218°34'49.81" e distância de 11,38 m até o vértice 196, de coordenadas N 7809246.94 m e E 798158.64 m; deste segue com azimute 204°28'25.39" e distância de 9,40 m até o vértice 197, de coordenadas N 7809255.49 m e E 798154.75 m; deste segue com azimute 208°08'06.21" e distância de 15,89 m até o vértice 198, de coordenadas N 7809269.50 m e E 798147.25 m; deste segue com azimute 200°53'37.44" e distância de 24,87 m até o vértice 199, de coordenadas N 7809292.74 m e E 798138.38 m; deste segue com azimute 210°08'28.56" e distância de 12,50 m até o vértice 200, de coordenadas N 7809303.55 m e E 798132.11 m; deste segue com azimute 229°39'46.02" e distância de 4,74 m até o vértice 201, de coordenadas N 7809306.62 m e E 798128.49 m; deste segue com azimute 154°43'28.00" e distância de 7,69 m até o vértice 202, de coordenadas N 7809313.57 m e E 798131.78 m; deste segue com azimute 234°02'22.06" e distância de 3,71 m até o vértice 203, de coordenadas N 7809315.75 m e E 798128.77 m; deste segue com azimute 268°17'31.35" e distância de 3,32 m até o vértice 204, de coordenadas N 7809315.85 m e E 798125.46 m; deste segue com azimute 248°34'12.54" e distância de 9,41 m até o vértice 205, de coordenadas N 7809319.29 m e E 798116.70 m; deste segue com azimute 326°03'27.30" e distância de 4,12 m até o vértice 206, de coordenadas N 7809315.86 m e E 798114.39 m; deste segue com azimute 249°34'16.20" e distância de 7,77 m até o vértice 207, de coordenadas N 7809318.58 m e E 798107.11 m; deste segue com azimute 280°10'53.04" e distância de 3,85 m até o vértice 208, de coordenadas N 7809317.90 m e E 798103.32 m; deste segue com azimute 252°37'05.25" e distância de 22,19 m até o vértice 209, de coordenadas N 7809324.53 m e E 798082.15 m; deste segue com azimute 340°25'01.11"

e distância de **22,90 m** até o vértice **210**, de coordenadas N **7809302.95** m e E **798074.48** m; deste segue com azimute **251°01'14.00"** e distância de **5,81 m** até o vértice **211**, de coordenadas N **7809304.84** m e E **798068.99** m; deste segue com azimute **239°54'46.46"** e distância de **5,81 m** até o vértice **212**, de coordenadas N **7809307.75** m e E **798063.96** m; deste segue com azimute **234°21'32.69"** e distância de **2,97 m** até o vértice **213**, de coordenadas N **7809309.49** m e E **798061.55** m; deste segue com azimute **228°11'58.21"** e distância de **4,65 m** até o vértice **214**, de coordenadas N **7809312.58** m e E **798058.08** m; deste segue com azimute **239°39'00.92"** e distância de **3,39 m** até o vértice **215**, de coordenadas N **7809314.30** m e E **798055.16** m; deste segue com azimute **229°15'11.63"** e distância de **5,44 m** até o vértice **216**, de coordenadas N **7809317.84** m e E **798051.04** m; deste segue com azimute **224°03'16.99"** e distância de **5,11 m** até o vértice **217**, de coordenadas N **7809321.52** m e E **798047.48** m; deste segue com azimute **226°07'55.28"** e distância de **3,52 m** até o vértice **218**, de coordenadas N **7809323.96** m e E **798044.95** m; deste segue com azimute **243°18'54.86"** e distância de **2,73 m** até o vértice **219**, de coordenadas N **7809325.18** m e E **798042.51** m; deste segue com azimute **244°44'26.40"** e distância de **4,89 m** até o vértice **220**, de coordenadas N **7809327.27** m e E **798038.08** m; deste segue com azimute **255°08'38.43"** e distância de **3,93 m** até o vértice **221**, de coordenadas N **7809328.28** m e E **798034.28** m; deste segue com azimute **249°19'05.08"** e distância de **6,09 m** até o vértice **222**, de coordenadas N **7809330.43** m e E **798028.58** m; deste segue com azimute **243°29'31.72"** e distância de **5,03 m** até o vértice **223**, de coordenadas N **7809332.68** m e E **798024.08** m; deste segue com azimute **237°53'09.97"** e distância de **5,86 m** até o vértice **224**, de coordenadas N **7809335.79** m e E **798019.12** m; deste segue com azimute **226°40'26.47"** e distância de **5,86 m** até o vértice **225**, de coordenadas N **7809339.81** m e E **798014.85** m; deste segue com azimute **215°27'42.97"** e distância de **5,86 m** até o vértice **226**, de coordenadas N **7809344.59** m e E **798011.45** m; deste segue com azimute **204°14'59.47"** e distância de **1,23 m** até o vértice **227**, de coordenadas N **7809345.71** m e E **798010.95** m; deste segue com azimute **290°05'03.90"** e distância de **0,77 m** até o vértice **228**, de coordenadas N **7809345.45** m e E **798010.22** m; deste segue com azimute **326°54'06.68"** e distância de **4,81 m** até o vértice **229**, de coordenadas N **7809341.42** m e E **798007.60** m; deste segue com azimute **315°03'44.15"** e distância de **6,19 m** até o vértice **230**, de coordenadas N **7809337.03** m e E **798003.22** m; deste segue com azimute **303°13'21.62"** e distância de **6,19 m** até o vértice **231**, de coordenadas N **7809333.64** m e E **797998.05** m; deste segue com azimute **291°22'59.09"** e distância de **6,19 m** até o vértice **232**, de coordenadas N **7809331.39** m e E **797992.29** m; deste segue com azimute **285°27'47.82"** e distância de **3,88 m** até o vértice **233**, de coordenadas N **7809330.35** m e E **797988.55** m; deste segue com azimute **280°21'31.93"** e distância de **5,34 m** até o vértice **234**, de coordenadas N **7809329.39** m e E **797983.30** m; deste segue com azimute **270°09'00.14"** e distância de **5,34 m** até o vértice **235**, de coordenadas N **7809329.38** m e E **797977.96** m; deste segue com azimute **265°02'44.25"** e distância de **4,60 m** até o vértice **236**, de coordenadas N **7809329.78** m e E **797973.38** m; deste segue com azimute **257°25'13.04"** e distância de **7,96 m** até o vértice **237**, de coordenadas N **7809331.51** m e E **797965.61** m; deste segue com azimute **249°47'41.83"** e distância de **5,20 m** até o vértice **238**, de coordenadas N **7809333.31** m e E **797960.73** m; deste segue com azimute **243°58'32.58"** e distância de **6,08 m** até o vértice **239**, de coordenadas N **7809335.98** m e E **797955.26** m; deste segue com azimute **232°20'14.08"** e distância de **2,46 m** até o vértice **240**, de coordenadas N **7809337.48** m e E **797953.31** m; deste segue com azimute **148°51'44.02"** e distância de **3,50 m** até o vértice **241**, de coordenadas N **7809340.47** m e E **797955.12** m; deste segue com azimute **245°47'11.85"** e distância de **11,94 m** até o vértice **242**, de coordenadas N **7809345.37** m e E **797944.23** m; deste segue com azimute **228°18'25.98"** e distância de **10,62 m** até o vértice **243**, de coordenadas N **7809352.43** m e E **797936.30** m; deste segue com azimute **228°24'20.84"** e distância de **3,56 m** até o vértice **244**, de coordenadas N **7809354.80** m e E **797933.64** m; deste segue com azimute **236°08'15.17"** e distância de **3,82 m** até o vértice **245**, de coordenadas N **7809356.93** m e E **797930.46** m; deste segue com azimute **231°07'45.13"** e distância de **5,24 m** até o vértice **246**, de coordenadas N **7809360.21** m e E **797926.39** m; deste segue com azimute **221°06'45.04"** e distância de **5,24 m** até o vértice **247**, de coordenadas N **7809364.16** m e E **797922.94** m; deste segue com azimute **211°05'44.95"** e distância de **2,35 m** até o vértice **248**, de coordenadas N **7809366.17** m e E **797921.73** m; deste segue com azimute **208°13'06.23"** e distância de **6,78 m** até o vértice **249**, de coordenadas N **7809372.15** m e E **797918.52** m; deste segue com azimute **203°18'07.93"** e distância de **2,92 m** até o vértice **250**, de coordenadas N **7809374.83** m e E **797917.37** m; deste segue com azimute **200°31'00.96"** e distância de **5,96 m** até o vértice **251**, de coordenadas N **7809380.41** m e E **797915.28** m; deste segue com azimute **202°46'38.21"** e distância de **1,88 m** até o vértice **252**, de coordenadas N **7809382.15** m e E **797914.55** m; deste segue com azimute **196°45'16.27"** e distância de **5,74 m** até o vértice **253**, de coordenadas N **7809387.64** m e E **797912.90** m; deste segue com azimute **220°31'44.98"** e distância de **2,13 m** até o vértice **254**, de coordenadas N **7809389.25** m e E **797911.52** m; deste segue com azimute **259°09'17.22"** e distância de **3,69 m** até o vértice **255**, de coordenadas N **7809389.95** m e E **797907.89** m; deste segue com azimute **262°33'16.73"** e distância de **7,32 m** até o vértice **256**, de coordenadas N **7809390.90** m e E **797900.64** m; deste segue com azimute **275°13'27.15"** e distância de **6,63 m** até o vértice **257**, de coordenadas N **7809390.29** m e E **797894.03** m; deste segue com azimute **269°48'30.53"** e distância de **5,66 m** até o vértice **258**, de coordenadas N **7809390.31** m e E **797888.37** m; deste segue com azimute **258°58'37.29"** e distância de **5,66 m** até o vértice **259**, de coordenadas N **7809391.39** m e E

797882.81 m; deste segue com azimute $253^{\circ}33'40.67''$ e distância de 3,25 m até o vértice 260, de coordenadas N 7809392.31 m e E 797879.69 m; deste segue com azimute $248^{\circ}12'30.19''$ e distância de 5,60 m até o vértice 261, de coordenadas N 7809394.39 m e E 797874.49 m; deste segue com azimute $237^{\circ}30'09.22''$ e distância de 5,60 m até o vértice 262, de coordenadas N 7809397.40 m e E 797869.77 m; deste segue com azimute $226^{\circ}47'48.25''$ e distância de 5,60 m até o vértice 263, de coordenadas N 7809401.23 m e E 797865.69 m; deste segue com azimute $216^{\circ}05'27.28''$ e distância de 5,36 m até o vértice 264, de coordenadas N 7809405.56 m e E 797862.53 m; deste segue com azimute $237^{\circ}32'54.94''$ e distância de 2,44 m até o vértice 265, de coordenadas N 7809406.87 m e E 797860.48 m; deste segue com azimute $234^{\circ}13'00.13''$ e distância de 3,49 m até o vértice 266, de coordenadas N 7809408.91 m e E 797857.65 m; deste segue com azimute $230^{\circ}53'05.32''$ e distância de 2,90 m até o vértice 267, de coordenadas N 7809410.74 m e E 797855.40 m; deste segue com azimute $240^{\circ}16'21.61''$ e distância de 7,60 m até o vértice 268, de coordenadas N 7809414.51 m e E 797848.79 m; deste segue com azimute $234^{\circ}08'06.85''$ e distância de 6,41 m até o vértice 269, de coordenadas N 7809418.27 m e E 797843.59 m; deste segue com azimute $227^{\circ}59'52.09''$ e distância de 5,89 m até o vértice 270, de coordenadas N 7809422.21 m e E 797839.21 m; deste segue com azimute $234^{\circ}43'21.49''$ e distância de 2,49 m até o vértice 271, de coordenadas N 7809423.65 m e E 797837.18 m; deste segue com azimute $264^{\circ}27'44.59''$ e distância de 6,95 m até o vértice 272, de coordenadas N 7809424.32 m e E 797830.26 m; deste segue com azimute $255^{\circ}17'50.78''$ e distância de 5,41 m até o vértice 273, de coordenadas N 7809425.69 m e E 797825.03 m; deste segue com azimute $250^{\circ}07'40.16''$ e distância de 8,39 m até o vértice 274, de coordenadas N 7809428.54 m e E 797817.14 m; deste segue com azimute $246^{\circ}42'40.72''$ e distância de 3,58 m até o vértice 275, de coordenadas N 7809429.96 m e E 797813.86 m; deste segue com azimute $243^{\circ}17'41.28''$ e distância de 3,37 m até o vértice 276, de coordenadas N 7809431.47 m e E 797810.84 m; deste segue com azimute $272^{\circ}23'09.89''$ e distância de 4,23 m até o vértice 277, de coordenadas N 7809431.30 m e E 797806.62 m; deste segue com azimute $268^{\circ}06'41.57''$ e distância de 5,91 m até o vértice 278, de coordenadas N 7809431.49 m e E 797800.71 m; deste segue com azimute $261^{\circ}58'23.77''$ e distância de 3,71 m até o vértice 279, de coordenadas N 7809432.01 m e E 797797.04 m; deste segue com azimute $254^{\circ}06'55.08''$ e distância de 7,05 m até o vértice 280, de coordenadas N 7809433.94 m e E 797790.26 m; deste segue com azimute $242^{\circ}27'15.47''$ e distância de 8,51 m até o vértice 281, de coordenadas N 7809437.87 m e E 797782.72 m; deste segue com azimute $229^{\circ}15'43.63''$ e distância de 6,01 m até o vértice 282, de coordenadas N 7809441.80 m e E 797778.16 m; deste segue com azimute $217^{\circ}45'38.65''$ e distância de 6,01 m até o vértice 283, de coordenadas N 7809446.55 m e E 797774.48 m; deste segue com azimute $206^{\circ}15'33.68''$ e distância de 6,01 m até o vértice 284, de coordenadas N 7809451.94 m e E 797771.82 m; deste segue com azimute $194^{\circ}45'28.71''$ e distância de 6,01 m até o vértice 285, de coordenadas N 7809457.76 m e E 797770.29 m; deste segue com azimute $189^{\circ}00'26.22''$ e distância de 3,25 m até o vértice 286, de coordenadas N 7809460.96 m e E 797769.78 m; deste segue com azimute $182^{\circ}17'51.10''$ e distância de 7,01 m até o vértice 287, de coordenadas N 7809467.97 m e E 797769.50 m; deste segue com azimute $168^{\circ}52'40.86''$ e distância de 7,01 m até o vértice 288, de coordenadas N 7809474.85 m e E 797770.85 m; deste segue com azimute $162^{\circ}10'05.74''$ e distância de 2,14 m até o vértice 289, de coordenadas N 7809476.88 m e E 797771.50 m; deste segue com azimute $175^{\circ}01'03.23''$ e distância de 1,87 m até o vértice 290, de coordenadas N 7809478.74 m e E 797771.67 m; deste segue com azimute $167^{\circ}25'60.00''$ e distância de 7,63 m até o vértice 291, de coordenadas N 7809486.19 m e E 797773.33 m; deste segue com azimute $245^{\circ}30'49.97''$ e distância de 3,09 m até o vértice 292, de coordenadas N 7809487.47 m e E 797770.52 m; deste segue com azimute $239^{\circ}01'27.85''$ e distância de 10,38 m até o vértice 293, de coordenadas N 7809492.82 m e E 797761.62 m; deste segue com azimute $229^{\circ}26'20.38''$ e distância de 2,98 m até o vértice 294, de coordenadas N 7809494.75 m e E 797759.36 m; deste segue com azimute $224^{\circ}15'24.99''$ e distância de 5,42 m até o vértice 295, de coordenadas N 7809498.63 m e E 797755.57 m; deste segue com azimute $213^{\circ}53'34.19''$ e distância de 5,42 m até o vértice 296, de coordenadas N 7809503.13 m e E 797752.55 m; deste segue com azimute $208^{\circ}42'38.80''$ e distância de 6,67 m até o vértice 297, de coordenadas N 7809508.98 m e E 797749.35 m; deste segue com azimute $236^{\circ}18'53.61''$ e distância de 4,51 m até o vértice 298, de coordenadas N 7809511.48 m e E 797745.60 m; deste segue com azimute $226^{\circ}47'12.21''$ e distância de 4,98 m até o vértice 299, de coordenadas N 7809514.89 m e E 797741.97 m; deste segue com azimute $217^{\circ}15'30.81''$ e distância de 4,98 m até o vértice 300, de coordenadas N 7809518.86 m e E 797738.95 m; deste segue com azimute $212^{\circ}29'40.11''$ e distância de 5,81 m até o vértice 301, de coordenadas N 7809523.76 m e E 797735.83 m; deste segue com azimute $208^{\circ}48'42.24''$ e distância de 5,32 m até o vértice 302, de coordenadas N 7809528.42 m e E 797733.27 m; deste segue com azimute $215^{\circ}21'05.79''$ e distância de 4,20 m até o vértice 303, de coordenadas N 7809531.85 m e E 797730.83 m; deste segue com azimute $211^{\circ}19'59.58''$ e distância de 5,68 m até o vértice 304, de coordenadas N 7809536.69 m e E 797727.88 m; deste segue com azimute $221^{\circ}19'33.76''$ e distância de 4,27 m até o vértice 305, de coordenadas N 7809539.90 m e E 797725.06 m; deste segue com azimute $215^{\circ}23'49.05''$ e distância de 10,73 m até o vértice 306, de coordenadas N 7809548.65 m e E 797718.85 m; deste segue com azimute $205^{\circ}42'11.23''$ e distância de 3,88 m até o vértice 307, de coordenadas N 7809552.14 m e E 797717.17 m; deste segue com azimute $215^{\circ}55'35.87''$ e distância de 4,37 m até o vértice 1, de coordenadas N 7809555.68 m e E 797714.60 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.22 Córrego Esperança – Trecho II

Área: 108.499,85 m²

Perímetro: 3.517,54 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7809726.64 m e E 797613.51 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 312°42'33.80" e distância de 67,42 m até o vértice 2, de coordenadas N 7809680.91 m e E 797563.97 m; deste segue com azimute 212°20'08.14" e distância de 6,99 m até o vértice 3, de coordenadas N 7809686.82 m e E 797560.24 m; deste segue com azimute 202°22'56.34" e distância de 12,22 m até o vértice 4, de coordenadas N 7809698.12 m e E 797555.58 m; deste segue com azimute 187°22'27.83" e distância de 6,32 m até o vértice 5, de coordenadas N 7809704.38 m e E 797554.77 m; deste segue com azimute 216°13'47.71" e distância de 9,15 m até o vértice 6, de coordenadas N 7809711.76 m e E 797549.36 m; deste segue com azimute 210°37'19.74" e distância de 3,17 m até o vértice 7, de coordenadas N 7809714.49 m e E 797547.75 m; deste segue com azimute 247°49'49.29" e distância de 3,87 m até o vértice 8, de coordenadas N 7809715.95 m e E 797544.17 m; deste segue com azimute 241°25'01.98" e distância de 5,66 m até o vértice 9, de coordenadas N 7809718.66 m e E 797539.19 m; deste segue com azimute 257°46'54.19" e distância de 5,78 m até o vértice 10, de coordenadas N 7809719.88 m e E 797533.54 m; deste segue com azimute 245°32'39.43" e distância de 6,40 m até o vértice 11, de coordenadas N 7809722.53 m e E 797527.72 m; deste segue com azimute 231°57'05.76" e distância de 8,21 m até o vértice 12, de coordenadas N 7809727.59 m e E 797521.26 m; deste segue com azimute 249°29'50.78" e distância de 5,02 m até o vértice 13, de coordenadas N 7809729.34 m e E 797516.55 m; deste segue com azimute 268°20'50.84" e distância de 4,17 m até o vértice 14, de coordenadas N 7809729.47 m e E 797512.38 m; deste segue com azimute 265°30'43.88" e distância de 6,78 m até o vértice 15, de coordenadas N 7809730.00 m e E 797505.63 m; deste segue com azimute 260°02'33.64" e distância de 4,68 m até o vértice 16, de coordenadas N 7809730.81 m e E 797501.02 m; deste segue com azimute 269°14'51.01" e distância de 12,00 m até o vértice 17, de coordenadas N 7809730.96 m e E 797489.02 m; deste segue com azimute 258°25'54.57" e distância de 5,77 m até o vértice 18, de coordenadas N 7809732.12 m e E 797483.36 m; deste segue com azimute 247°23'37.60" e distância de 5,77 m até o vértice 19, de coordenadas N 7809734.34 m e E 797478.04 m; deste segue com azimute 241°52'29.12" e distância de 3,37 m até o vértice 20, de coordenadas N 7809735.93 m e E 797475.07 m; deste segue com azimute 250°20'22.93" e distância de 8,38 m até o vértice 21, de coordenadas N 7809738.75 m e E 797467.17 m; deste segue com azimute 242°04'40.68" e distância de 3,28 m até o vértice 22, de coordenadas N 7809740.28 m e E 797464.28 m; deste segue com azimute 232°53'48.66" e distância de 10,74 m até o vértice 23, de coordenadas N 7809746.76 m e E 797455.71 m; deste segue com azimute 233°11'39.11" e distância de 9,09 m até o vértice 24, de coordenadas N 7809752.20 m e E 797448.44 m; deste segue com azimute 226°40'24.94" e distância de 10,20 m até o vértice 25, de coordenadas N 7809759.20 m e E 797441.02 m; deste segue com azimute 221°17'33.18" e distância de 3,79 m até o vértice 26, de coordenadas N 7809762.05 m e E 797438.52 m; deste segue com azimute 217°40'01.06" e distância de 7,96 m até o vértice 27, de coordenadas N 7809768.35 m e E 797433.65 m; deste segue com azimute 217°40'28.50" e distância de 10,55 m até o vértice 28, de coordenadas N 7809776.70 m e E 797427.21 m; deste segue com azimute 213°55'26.79" e distância de 11,42 m até o vértice 29, de coordenadas N 7809786.18 m e E 797420.83 m; deste segue com azimute 212°19'48.02" e distância de 10,27 m até o vértice 30, de coordenadas N 7809794.85 m e E 797415.34 m; deste segue com azimute 202°26'42.57" e distância de 10,23 m até o vértice 31, de coordenadas N 7809804.30 m e E 797411.43 m; deste segue com azimute 185°55'53.73" e distância de 8,08 m até o vértice 32, de coordenadas N 7809812.34 m e E 797410.60 m; deste segue com azimute 176°05'56.27" e distância de 7,02 m até o vértice 33, de coordenadas N 7809819.34 m e E 797411.08 m; deste segue com azimute 160°46'11.68" e distância de 9,76 m até o vértice 34, de coordenadas N 7809828.56 m e E 797414.29 m; deste segue com azimute 145°23'18.35" e distância de 10,99 m até o vértice 35, de coordenadas N 7809837.61 m e E 797420.54 m; deste segue com azimute 149°20'33.55" e distância de 9,84 m até o vértice 36, de coordenadas N 7809846.07 m e E 797425.55 m; deste segue com azimute 157°03'54.96" e distância de 6,42 m até o vértice 37, de coordenadas N 7809851.99 m e E 797428.06 m; deste segue com azimute 164°42'06.16" e distância de 4,16 m até o vértice 38, de coordenadas N 7809856.00 m e E 797429.15 m; deste segue com azimute 166°50'12.42" e distância de 7,66 m até o vértice 39, de coordenadas N 7809863.46 m e E 797430.90 m; deste segue com azimute 169°16'05.43" e distância de 12,74 m até o vértice 40, de coordenadas N 7809875.97 m e E 797433.27 m; deste segue com azimute 158°23'54.03" e distância de 6,02 m até o vértice 41, de coordenadas N 7809881.56 m e E 797435.48 m; deste segue com azimute 152°37'34.11" e distância de 8,28 m até o vértice 42, de coordenadas N

7809888.92 m e E 797439.29 m; deste segue com azimute **149°25'49.70"** e distância de **13,77 m** até o vértice **43**, de coordenadas N 7809900.77 m e E 797446.30 m; deste segue com azimute **179°10'15.38"** e distância de **6,85 m** até o vértice **44**, de coordenadas N 7809907.63 m e E 797446.39 m; deste segue com azimute **162°54'04.38"** e distância de **13,36 m** até o vértice **45**, de coordenadas N 7809920.39 m e E 797450.32 m; deste segue com azimute **200°25'55.78"** e distância de **5,67 m** até o vértice **46**, de coordenadas N 7809925.71 m e E 797448.34 m; deste segue com azimute **185°49'12.04"** e distância de **16,59 m** até o vértice **47**, de coordenadas N 7809942.22 m e E 797446.66 m; deste segue com azimute **176°30'28.54"** e distância de **28,13 m** até o vértice **48**, de coordenadas N 7809970.29 m e E 797448.37 m; deste segue com azimute **164°30'02.61"** e distância de **11,21 m** até o vértice **49**, de coordenadas N 7809981.09 m e E 797451.37 m; deste segue com azimute **159°16'15.52"** e distância de **5,47 m** até o vértice **50**, de coordenadas N 7809986.21 m e E 797453.30 m; deste segue com azimute **154°02'28.43"** e distância de **10,50 m** até o vértice **51**, de coordenadas N 7809995.65 m e E 797457.90 m; deste segue com azimute **166°06'23.08"** e distância de **8,81 m** até o vértice **52**, de coordenadas N 7810004.21 m e E 797460.02 m; deste segue com azimute **201°46'47.59"** e distância de **4,06 m** até o vértice **53**, de coordenadas N 7810007.98 m e E 797458.51 m; deste segue com azimute **188°11'57.07"** e distância de **9,78 m** até o vértice **54**, de coordenadas N 7810017.66 m e E 797457.12 m; deste segue com azimute **189°10'40.51"** e distância de **9,14 m** até o vértice **55**, de coordenadas N 7810026.68 m e E 797455.66 m; deste segue com azimute **193°21'15.03"** e distância de **6,57 m** até o vértice **56**, de coordenadas N 7810033.07 m e E 797454.14 m; deste segue com azimute **246°03'14.61"** e distância de **9,91 m** até o vértice **57**, de coordenadas N 7810037.09 m e E 797445.08 m; deste segue com azimute **253°26'34.54"** e distância de **2,65 m** até o vértice **58**, de coordenadas N 7810037.85 m e E 797442.54 m; deste segue com azimute **285°08'27.54"** e distância de **3,75 m** até o vértice **59**, de coordenadas N 7810036.87 m e E 797438.92 m; deste segue com azimute **278°09'12.36"** e distância de **11,16 m** até o vértice **60**, de coordenadas N 7810035.29 m e E 797427.87 m; deste segue com azimute **276°22'05.75"** e distância de **10,22 m** até o vértice **61**, de coordenadas N 7810034.15 m e E 797417.72 m; deste segue com azimute **283°50'15.63"** e distância de **7,49 m** até o vértice **62**, de coordenadas N 7810032.36 m e E 797410.44 m; deste segue com azimute **287°44'58.01"** e distância de **29,76 m** até o vértice **63**, de coordenadas N 7810023.29 m e E 797382.09 m; deste segue com azimute **282°04'37.00"** e distância de **13,65 m** até o vértice **64**, de coordenadas N 7810020.43 m e E 797368.74 m; deste segue com azimute **288°19'38.83"** e distância de **6,01 m** até o vértice **65**, de coordenadas N 7810018.54 m e E 797363.04 m; deste segue com azimute **288°18'35.48"** e distância de **10,87 m** até o vértice **66**, de coordenadas N 7810015.13 m e E 797352.72 m; deste segue com azimute **297°00'08.69"** e distância de **17,78 m** até o vértice **67**, de coordenadas N 7810007.05 m e E 797336.87 m; deste segue com azimute **321°32'54.05"** e distância de **7,97 m** até o vértice **68**, de coordenadas N 7810000.81 m e E 797331.92 m; deste segue com azimute **315°49'09.53"** e distância de **5,99 m** até o vértice **69**, de coordenadas N 7809996.52 m e E 797327.75 m; deste segue com azimute **304°21'40.49"** e distância de **5,99 m** até o vértice **70**, de coordenadas N 7809993.14 m e E 797322.80 m; deste segue com azimute **298°37'55.97"** e distância de **8,00 m** até o vértice **71**, de coordenadas N 7809989.31 m e E 797315.78 m; deste segue com azimute **293°50'03.96"** e distância de **6,19 m** até o vértice **72**, de coordenadas N 7809986.80 m e E 797310.12 m; deste segue com azimute **285°39'33.43"** e distância de **6,57 m** até o vértice **73**, de coordenadas N 7809985.03 m e E 797303.79 m; deste segue com azimute **271°11'45.12"** e distância de **9,38 m** até o vértice **74**, de coordenadas N 7809984.83 m e E 797294.41 m; deste segue com azimute **266°33'58.05"** e distância de **12,37 m** até o vértice **75**, de coordenadas N 7809985.58 m e E 797282.07 m; deste segue com azimute **356°01'11.52"** e distância de **11,56 m** até o vértice **76**, de coordenadas N 7809974.04 m e E 797281.26 m; deste segue com azimute **338°40'42.59"** e distância de **15,92 m** até o vértice **77**, de coordenadas N 7809959.21 m e E 797275.47 m; deste segue com azimute **328°06'58.65"** e distância de **6,31 m** até o vértice **78**, de coordenadas N 7809953.86 m e E 797272.14 m; deste segue com azimute **322°04'44.12"** e distância de **2,47 m** até o vértice **79**, de coordenadas N 7809951.91 m e E 797270.62 m; deste segue com azimute **326°59'18.84"** e distância de **5,73 m** até o vértice **80**, de coordenadas N 7809947.10 m e E 797267.50 m; deste segue com azimute **351°16'25.91"** e distância de **11,76 m** até o vértice **81**, de coordenadas N 7809935.48 m e E 797265.72 m; deste segue com azimute **340°20'19.15"** e distância de **11,38 m** até o vértice **82**, de coordenadas N 7809924.76 m e E 797261.89 m; deste segue com azimute **323°56'09.01"** e distância de **5,72 m** até o vértice **83**, de coordenadas N 7809920.14 m e E 797258.52 m; deste segue com azimute **316°13'36.41"** e distância de **14,25 m** até o vértice **84**, de coordenadas N 7809909.85 m e E 797248.66 m; deste segue com azimute **304°25'24.92"** e distância de **9,25 m** até o vértice **85**, de coordenadas N 7809904.62 m e E 797241.03 m; deste segue com azimute **291°59'37.14"** e distância de **5,37 m** até o vértice **86**, de coordenadas N 7809902.61 m e E 797236.05 m; deste segue com azimute **294°30'35.91"** e distância de **8,86 m** até o vértice **87**, de coordenadas N 7809898.93 m e E 797227.99 m; deste segue com azimute **283°19'04.44"** e distância de **6,59 m** até o vértice **88**, de coordenadas N 7809897.41 m e E 797221.58 m; deste segue com azimute **277°00'34.96"** e distância de **13,67 m** até o vértice **89**, de coordenadas N 7809895.74 m e E 797208.01 m; deste segue com azimute **286°12'54.32"** e distância de **13,14 m** até o vértice **90**, de coordenadas N 7809892.07 m e E 797195.39 m; deste segue com azimute **280°12'13.11"** e distância de **6,28 m** até o vértice **91**, de coordenadas N 7809890.96 m e E 797189.20 m; deste segue com azimute **270°06'47.12"** e distância de **11,26**

m até o vértice 92, de coordenadas N 7809890.94 m e E 797177.95 m; deste segue com azimute 254°42'05.75" e distância de 13,07 m até o vértice 93, de coordenadas N 7809894.39 m e E 797165.34 m; deste segue com azimute 262°20'05.63" e distância de 4,90 m até o vértice 94, de coordenadas N 7809895.04 m e E 797160.48 m; deste segue com azimute 281°14'57.61" e distância de 12,46 m até o vértice 95, de coordenadas N 7809892.61 m e E 797148.27 m; deste segue com azimute 271°03'15.86" e distância de 7,40 m até o vértice 96, de coordenadas N 7809892.47 m e E 797140.87 m; deste segue com azimute 266°05'59.33" e distância de 5,18 m até o vértice 97, de coordenadas N 7809892.83 m e E 797135.70 m; deste segue com azimute 251°14'09.73" e distância de 10,33 m até o vértice 98, de coordenadas N 7809896.15 m e E 797125.92 m; deste segue com azimute 241°19'36.67" e distância de 6,62 m até o vértice 99, de coordenadas N 7809899.32 m e E 797120.11 m; deste segue com azimute 235°37'50.37" e distância de 5,96 m até o vértice 100, de coordenadas N 7809902.69 m e E 797115.20 m; deste segue com azimute 224°14'17.76" e distância de 5,96 m até o vértice 101, de coordenadas N 7809906.95 m e E 797111.04 m; deste segue com azimute 209°19'13.69" e distância de 15,91 m até o vértice 102, de coordenadas N 7809920.82 m e E 797103.26 m; deste segue com azimute 231°20'15.01" e distância de 13,27 m até o vértice 103, de coordenadas N 7809929.11 m e E 797092.89 m; deste segue com azimute 228°18'41.13" e distância de 10,16 m até o vértice 104, de coordenadas N 7809935.87 m e E 797085.31 m; deste segue com azimute 211°17'50.81" e distância de 11,55 m até o vértice 105, de coordenadas N 7809945.73 m e E 797079.31 m; deste segue com azimute 197°11'33.43" e distância de 11,00 m até o vértice 106, de coordenadas N 7809956.24 m e E 797076.06 m; deste segue com azimute 177°41'33.24" e distância de 11,71 m até o vértice 107, de coordenadas N 7809967.94 m e E 797076.53 m; deste segue com azimute 166°26'20.21" e distância de 9,29 m até o vértice 108, de coordenadas N 7809976.97 m e E 797078.71 m; deste segue com azimute 162°25'45.40" e distância de 8,76 m até o vértice 109, de coordenadas N 7809985.32 m e E 797081.35 m; deste segue com azimute 234°03'11.96" e distância de 5,91 m até o vértice 110, de coordenadas N 7809988.79 m e E 797076.57 m; deste segue com azimute 319°35'40.71" e distância de 7,54 m até o vértice 111, de coordenadas N 7809983.05 m e E 797071.68 m; deste segue com azimute 305°59'04.83" e distância de 5,73 m até o vértice 112, de coordenadas N 7809979.69 m e E 797067.04 m; deste segue com azimute 295°01'22.25" e distância de 5,73 m até o vértice 113, de coordenadas N 7809977.26 m e E 797061.85 m; deste segue com azimute 284°03'39.67" e distância de 5,73 m até o vértice 114, de coordenadas N 7809975.87 m e E 797056.29 m; deste segue com azimute 279°01'00.56" e distância de 9,68 m até o vértice 115, de coordenadas N 7809974.35 m e E 797046.73 m; deste segue com azimute 278°13'59.48" e distância de 7,57 m até o vértice 116, de coordenadas N 7809973.27 m e E 797039.24 m; deste segue com azimute 271°04'16.11" e distância de 7,20 m até o vértice 117, de coordenadas N 7809973.14 m e E 797032.04 m; deste segue com azimute 304°20'02.25" e distância de 2,86 m até o vértice 118, de coordenadas N 7809971.52 m e E 797029.68 m; deste segue com azimute 291°17'46.13" e distância de 11,12 m até o vértice 119, de coordenadas N 7809967.48 m e E 797019.32 m; deste segue com azimute 276°06'39.44" e distância de 6,31 m até o vértice 120, de coordenadas N 7809966.81 m e E 797013.05 m; deste segue com azimute 266°02'04.13" e distância de 6,91 m até o vértice 121, de coordenadas N 7809967.29 m e E 797006.16 m; deste segue com azimute 252°45'35.35" e distância de 12,82 m até o vértice 122, de coordenadas N 7809971.09 m e E 796993.92 m; deste segue com azimute 271°12'04.17" e distância de 11,25 m até o vértice 123, de coordenadas N 7809970.85 m e E 796982.67 m; deste segue com azimute 267°30'25.07" e distância de 8,79 m até o vértice 124, de coordenadas N 7809971.23 m e E 796973.88 m; deste segue com azimute 294°51'03.35" e distância de 11,53 m até o vértice 125, de coordenadas N 7809966.39 m e E 796963.42 m; deste segue com azimute 283°11'22.19" e distância de 4,74 m até o vértice 126, de coordenadas N 7809965.31 m e E 796958.80 m; deste segue com azimute 278°00'23.17" e distância de 5,42 m até o vértice 127, de coordenadas N 7809964.55 m e E 796953.43 m; deste segue com azimute 262°27'26.10" e distância de 10,80 m até o vértice 128, de coordenadas N 7809965.97 m e E 796942.73 m; deste segue com azimute 245°12'27.27" e distância de 8,06 m até o vértice 129, de coordenadas N 7809969.35 m e E 796935.41 m; deste segue com azimute 230°58'49.01" e distância de 11,19 m até o vértice 130, de coordenadas N 7809976.39 m e E 796926.72 m; deste segue com azimute 237°26'34.30" e distância de 5,58 m até o vértice 131, de coordenadas N 7809979.40 m e E 796922.01 m; deste segue com azimute 243°57'12.30" e distância de 8,74 m até o vértice 132, de coordenadas N 7809983.23 m e E 796914.16 m; deste segue com azimute 228°55'47.71" e distância de 8,06 m até o vértice 133, de coordenadas N 7809988.53 m e E 796908.09 m; deste segue com azimute 221°47'37.25" e distância de 2,90 m até o vértice 134, de coordenadas N 7809990.69 m e E 796906.15 m; deste segue com azimute 268°43'29.92" e distância de 4,34 m até o vértice 135, de coordenadas N 7809990.79 m e E 796901.82 m; deste segue com azimute 263°48'37.30" e distância de 5,14 m até o vértice 136, de coordenadas N 7809991.34 m e E 796896.71 m; deste segue com azimute 258°53'44.67" e distância de 22,84 m até o vértice 137, de coordenadas N 7809995.74 m e E 796874.29 m; deste segue com azimute 259°04'18.51" e distância de 27,01 m até o vértice 138, de coordenadas N 7810000.86 m e E 796847.77 m; deste segue com azimute 311°00'54.86" e distância de 17,87 m até o vértice 139, de coordenadas N 7809989.14 m e E 796834.29 m; deste segue com azimute 306°45'46.64" e distância de 22,60 m até o vértice 140, de coordenadas N 7809975.61 m e E 796816.19 m; deste segue com azimute 294°35'49.29" e distância de 4,55 m até o vértice 141, de

coordenadas N 7809973.72 m e E 796812.05 m; deste segue com azimute 290°15'01.55" e distância de 9,59 m até o vértice 142, de coordenadas N 7809970.40 m e E 796803.06 m; deste segue com azimute 316°27'14.49" e distância de 5,08 m até o vértice 143, de coordenadas N 7809966.72 m e E 796799.56 m; deste segue com azimute 313°54'38.32" e distância de 7,67 m até o vértice 144, de coordenadas N 7809961.40 m e E 796794.03 m; deste segue com azimute 310°11'00.71" e distância de 3,90 m até o vértice 145, de coordenadas N 7809958.88 m e E 796791.05 m; deste segue com azimute 301°43'23.76" e distância de 11,27 m até o vértice 146, de coordenadas N 7809952.96 m e E 796781.47 m; deste segue com azimute 292°09'18.82" e distância de 11,26 m até o vértice 147, de coordenadas N 7809948.71 m e E 796771.04 m; deste segue com azimute 280°32'44.51" e distância de 11,03 m até o vértice 148, de coordenadas N 7809946.69 m e E 796760.20 m; deste segue com azimute 299°09'41.68" e distância de 13,69 m até o vértice 149, de coordenadas N 7809940.02 m e E 796748.24 m; deste segue com azimute 295°27'28.18" e distância de 3,88 m até o vértice 150, de coordenadas N 7809938.35 m e E 796744.74 m; deste segue com azimute 291°45'14.69" e distância de 6,01 m até o vértice 151, de coordenadas N 7809936.13 m e E 796739.16 m; deste segue com azimute 284°55'44.18" e distância de 7,13 m até o vértice 152, de coordenadas N 7809934.29 m e E 796732.27 m; deste segue com azimute 271°16'43.17" e distância de 7,13 m até o vértice 153, de coordenadas N 7809934.13 m e E 796725.14 m; deste segue com azimute 264°27'12.67" e distância de 8,29 m até o vértice 154, de coordenadas N 7809934.93 m e E 796716.89 m; deste segue com azimute 261°24'06.80" e distância de 8,13 m até o vértice 155, de coordenadas N 7809936.15 m e E 796708.85 m; deste segue com azimute 256°39'24.92" e distância de 5,16 m até o vértice 156, de coordenadas N 7809937.34 m e E 796703.84 m; deste segue com azimute 270°45'17.57" e distância de 7,49 m até o vértice 157, de coordenadas N 7809937.24 m e E 796696.35 m; deste segue com azimute 281°59'59.81" e distância de 3,40 m até o vértice 158, de coordenadas N 7809936.53 m e E 796693.02 m; deste segue com azimute 281°38'52.28" e distância de 8,33 m até o vértice 159, de coordenadas N 7809934.85 m e E 796684.87 m; deste segue com azimute 269°20'39.37" e distância de 5,50 m até o vértice 160, de coordenadas N 7809934.91 m e E 796679.37 m; deste segue com azimute 258°49'53.45" e distância de 5,50 m até o vértice 161, de coordenadas N 7809935.98 m e E 796673.98 m; deste segue com azimute 258°38'59.83" e distância de 8,30 m até o vértice 162, de coordenadas N 7809937.61 m e E 796665.84 m; deste segue com azimute 265°33'46.36" e distância de 6,85 m até o vértice 163, de coordenadas N 7809938.14 m e E 796659.01 m; deste segue com azimute 252°27'25.76" e distância de 6,85 m até o vértice 164, de coordenadas N 7809940.21 m e E 796652.48 m; deste segue com azimute 236°11'52.46" e distância de 13,18 m até o vértice 165, de coordenadas N 7809947.54 m e E 796641.53 m; deste segue com azimute 228°09'40.61" e distância de 4,85 m até o vértice 166, de coordenadas N 7809950.77 m e E 796637.92 m; deste segue com azimute 216°04'48.03" e distância de 12,28 m até o vértice 167, de coordenadas N 7809960.69 m e E 796630.69 m; deste segue com azimute 207°07'08.31" e distância de 12,12 m até o vértice 168, de coordenadas N 7809971.48 m e E 796625.16 m; deste segue com azimute 200°34'26.33" e distância de 5,10 m até o vértice 169, de coordenadas N 7809976.25 m e E 796623.37 m; deste segue com azimute 190°49'27.68" e distância de 5,10 m até o vértice 170, de coordenadas N 7809981.26 m e E 796622.41 m; deste segue com azimute 185°56'58.36" e distância de 13,33 m até o vértice 171, de coordenadas N 7809994.52 m e E 796621.03 m; deste segue com azimute 232°46'39.43" e distância de 4,45 m até o vértice 172, de coordenadas N 7809997.22 m e E 796617.49 m; deste segue com azimute 229°01'13.32" e distância de 8,31 m até o vértice 173, de coordenadas N 7810002.67 m e E 796611.21 m; deste segue com azimute 237°55'23.27" e distância de 2,79 m até o vértice 174, de coordenadas N 7810004.15 m e E 796608.84 m; deste segue com azimute 231°13'34.93" e distância de 10,60 m até o vértice 175, de coordenadas N 7810010.79 m e E 796600.58 m; deste segue com azimute 218°17'20.40" e distância de 5,13 m até o vértice 176, de coordenadas N 7810014.82 m e E 796597.40 m; deste segue com azimute 206°01'31.52" e distância de 10,28 m até o vértice 177, de coordenadas N 7810024.05 m e E 796592.89 m; deste segue com azimute 223°49'29.95" e distância de 4,86 m até o vértice 178, de coordenadas N 7810027.56 m e E 796589.52 m; deste segue com azimute 218°17'56.01" e distância de 9,87 m até o vértice 179, de coordenadas N 7810035.31 m e E 796583.40 m; deste segue com azimute 266°37'32.86" e distância de 14,40 m até o vértice 180, de coordenadas N 7810036.16 m e E 796569.03 m; deste segue com azimute 262°22'47.66" e distância de 4,44 m até o vértice 181, de coordenadas N 7810036.75 m e E 796564.63 m; deste segue com azimute 250°26'38.52" e distância de 23,38 m até o vértice 182, de coordenadas N 7810044.57 m e E 796542.60 m; deste segue com azimute 249°01'32.49" e distância de 12,91 m até o vértice 183, de coordenadas N 7810049.19 m e E 796530.54 m; deste segue com azimute 244°26'09.54" e distância de 4,80 m até o vértice 184, de coordenadas N 7810051.27 m e E 796526.21 m; deste segue com azimute 235°15'23.63" e distância de 4,80 m até o vértice 185, de coordenadas N 7810054.00 m e E 796522.27 m; deste segue com azimute 230°40'00.67" e distância de 4,56 m até o vértice 186, de coordenadas N 7810056.89 m e E 796518.74 m; deste segue com azimute 251°02'04.95" e distância de 10,25 m até o vértice 187, de coordenadas N 7810060.22 m e E 796509.05 m; deste segue com azimute 256°49'14.88" e distância de 24,05 m até o vértice 188, de coordenadas N 7810065.71 m e E 796485.63 m; deste segue com azimute 251°11'44.88" e distância de 5,88 m até o vértice 189, de coordenadas N 7810067.60 m e E 796480.06 m; deste segue com azimute 239°56'44.88" e distância de 5,88 m até o vértice 190, de coordenadas N 7810070.55

m e E 796474.97 m; deste segue com azimute 228°41'44.88" e distância de 5,88 m até o vértice 191, de coordenadas N 7810074.43 m e E 796470.55 m; deste segue com azimute 217°26'44.88" e distância de 5,88 m até o vértice 192, de coordenadas N 7810079.10 m e E 796466.97 m; deste segue com azimute 200°34'14.88" e distância de 11,71 m até o vértice 193, de coordenadas N 7810090.06 m e E 796462.86 m; deste segue com azimute 178°04'14.88" e distância de 11,71 m até o vértice 194, de coordenadas N 7810101.76 m e E 796463.26 m; deste segue com azimute 161°11'44.88" e distância de 5,88 m até o vértice 195, de coordenadas N 7810107.33 m e E 796465.15 m; deste segue com azimute 154°35'26.83" e distância de 6,21 m até o vértice 196, de coordenadas N 7810112.93 m e E 796467.81 m; deste segue com azimute 145°58'31.57" e distância de 5,88 m até o vértice 197, de coordenadas N 7810117.81 m e E 796471.11 m; deste segue com azimute 134°43'31.57" e distância de 5,88 m até o vértice 198, de coordenadas N 7810121.94 m e E 796475.28 m; deste segue com azimute 117°51'01.57" e distância de 11,71 m até o vértice 199, de coordenadas N 7810127.41 m e E 796485.63 m; deste segue com azimute 95°21'01.57" e distância de 11,71 m até o vértice 200, de coordenadas N 7810128.50 m e E 796497.29 m; deste segue com azimute 78°28'31.57" e distância de 5,88 m até o vértice 201, de coordenadas N 7810127.33 m e E 796503.05 m; deste segue com azimute 72°51'01.57" e distância de 9,08 m até o vértice 202, de coordenadas N 7810124.65 m e E 796511.72 m; deste segue com azimute 73°44'41.69" e distância de 33,26 m até o vértice 203, de coordenadas N 7810115.34 m e E 796543.65 m; deste segue com azimute 63°06'37.89" e distância de 11,07 m até o vértice 204, de coordenadas N 7810110.34 m e E 796553.53 m; deste segue com azimute 45°25'16.99" e distância de 8,25 m até o vértice 205, de coordenadas N 7810104.54 m e E 796559.41 m; deste segue com azimute 70°35'14.77" e distância de 19,22 m até o vértice 206, de coordenadas N 7810098.16 m e E 796577.53 m; deste segue com azimute 87°21'15.11" e distância de 21,42 m até o vértice 207, de coordenadas N 7810097.17 m e E 796598.93 m; deste segue com azimute 79°28'34.71" e distância de 8,64 m até o vértice 208, de coordenadas N 7810095.59 m e E 796607.43 m; deste segue com azimute 67°56'59.45" e distância de 11,99 m até o vértice 209, de coordenadas N 7810091.09 m e E 796618.54 m; deste segue com azimute 44°53'48.93" e distância de 11,99 m até o vértice 210, de coordenadas N 7810082.59 m e E 796627.00 m; deste segue com azimute 38°06'08.04" e distância de 15,50 m até o vértice 211, de coordenadas N 7810070.39 m e E 796636.57 m; deste segue com azimute 48°16'02.35" e distância de 3,38 m até o vértice 212, de coordenadas N 7810068.14 m e E 796639.09 m; deste segue com azimute 38°29'25.49" e distância de 10,19 m até o vértice 213, de coordenadas N 7810060.17 m e E 796645.44 m; deste segue com azimute 23°49'30.21" e distância de 1,84 m até o vértice 214, de coordenadas N 7810058.49 m e E 796646.18 m; deste segue com azimute 91°22'51.88" e distância de 5,92 m até o vértice 215, de coordenadas N 7810058.63 m e E 796652.09 m; deste segue com azimute 85°22'39.64" e distância de 3,46 m até o vértice 216, de coordenadas N 7810058.35 m e E 796655.54 m; deste segue com azimute 73°42'48.54" e distância de 12,13 m até o vértice 217, de coordenadas N 7810054.95 m e E 796667.18 m; deste segue com azimute 62°02'57.44" e distância de 3,29 m até o vértice 218, de coordenadas N 7810053.41 m e E 796670.09 m; deste segue com azimute 56°25'46.52" e distância de 5,88 m até o vértice 219, de coordenadas N 7810050.16 m e E 796674.98 m; deste segue com azimute 39°34'13.74" e distância de 11,69 m até o vértice 220, de coordenadas N 7810041.15 m e E 796682.43 m; deste segue com azimute 24°52'18.12" e distância de 9,17 m até o vértice 221, de coordenadas N 7810032.82 m e E 796686.29 m; deste segue com azimute 13°47'36.91" e distância de 9,44 m até o vértice 222, de coordenadas N 7810023.65 m e E 796688.54 m; deste segue com azimute 17°58'02.60" e distância de 11,94 m até o vértice 223, de coordenadas N 7810012.29 m e E 796692.22 m; deste segue com azimute 0°44'54.52" e distância de 6,00 m até o vértice 224, de coordenadas N 7810006.29 m e E 796692.30 m; deste segue com azimute 4°03'35.58" e distância de 8,15 m até o vértice 225, de coordenadas N 7809998.17 m e E 796692.88 m; deste segue com azimute 87°15'35.71" e distância de 5,11 m até o vértice 226, de coordenadas N 7809997.92 m e E 796697.99 m; deste segue com azimute 88°34'00.68" e distância de 10,38 m até o vértice 227, de coordenadas N 7809997.66 m e E 796708.36 m; deste segue com azimute 79°11'51.85" e distância de 13,41 m até o vértice 228, de coordenadas N 7809995.15 m e E 796721.53 m; deste segue com azimute 119°18'09.76" e distância de 10,35 m até o vértice 229, de coordenadas N 7810000.22 m e E 796730.56 m; deste segue com azimute 118°42'11.68" e distância de 9,89 m até o vértice 230, de coordenadas N 7810004.96 m e E 796739.23 m; deste segue com azimute 102°04'44.13" e distância de 10,12 m até o vértice 231, de coordenadas N 7810007.08 m e E 796749.12 m; deste segue com azimute 92°44'41.86" e distância de 4,22 m até o vértice 232, de coordenadas N 7810007.28 m e E 796753.34 m; deste segue com azimute 140°32'41.33" e distância de 3,81 m até o vértice 233, de coordenadas N 7810010.23 m e E 796755.76 m; deste segue com azimute 136°21'23.99" e distância de 7,24 m até o vértice 234, de coordenadas N 7810015.47 m e E 796760.76 m; deste segue com azimute 131°00'11.88" e distância de 8,98 m até o vértice 235, de coordenadas N 7810021.36 m e E 796767.54 m; deste segue com azimute 118°35'28.42" e distância de 9,22 m até o vértice 236, de coordenadas N 7810025.77 m e E 796775.63 m; deste segue com azimute 109°45'05.58" e distância de 3,93 m até o vértice 237, de coordenadas N 7810027.10 m e E 796779.33 m; deste segue com azimute 113°49'09.20" e distância de 6,87 m até o vértice 238, de coordenadas N 7810029.88 m e E 796785.62 m; deste segue com azimute 131°30'25.10" e distância de 18,28 m até o vértice 239, de coordenadas N 7810041.99 m e E 796799.30 m; deste segue com azimute 130°41'24.47" e distância de 10,92

m até o vértice 240, de coordenadas N 7810049.11 m e E 796807.59 m; deste segue com azimute 132°16'21.42" e distância de 12,78 m até o vértice 241, de coordenadas N 7810057.71 m e E 796817.04 m; deste segue com azimute 118°52'26.29" e distância de 12,96 m até o vértice 242, de coordenadas N 7810063.96 m e E 796828.39 m; deste segue com azimute 93°55'39.24" e distância de 12,96 m até o vértice 243, de coordenadas N 7810064.85 m e E 796841.32 m; deste segue com azimute 81°26'42.21" e distância de 25,18 m até o vértice 244, de coordenadas N 7810061.10 m e E 796866.22 m; deste segue com azimute 81°40'40.43" e distância de 32,32 m até o vértice 245, de coordenadas N 7810056.43 m e E 796898.20 m; deste segue com azimute 74°41'27.67" e distância de 12,48 m até o vértice 246, de coordenadas N 7810053.13 m e E 796910.23 m; deste segue com azimute 85°30'07.55" e distância de 12,94 m até o vértice 247, de coordenadas N 7810052.12 m e E 796923.13 m; deste segue com azimute 71°31'57.67" e distância de 4,46 m até o vértice 248, de coordenadas N 7810050.70 m e E 796927.36 m; deste segue com azimute 72°00'44.73" e distância de 10,78 m até o vértice 249, de coordenadas N 7810047.38 m e E 796937.61 m; deste segue com azimute 65°05'23.47" e distância de 7,45 m até o vértice 250, de coordenadas N 7810044.24 m e E 796944.38 m; deste segue com azimute 81°07'28.70" e distância de 10,19 m até o vértice 251, de coordenadas N 7810042.66 m e E 796954.45 m; deste segue com azimute 67°15'55.86" e distância de 6,01 m até o vértice 252, de coordenadas N 7810040.34 m e E 796959.99 m; deste segue com azimute 52°08'49.07" e distância de 8,74 m até o vértice 253, de coordenadas N 7810034.98 m e E 796966.89 m; deste segue com azimute 80°34'08.87" e distância de 2,61 m até o vértice 254, de coordenadas N 7810034.55 m e E 796969.46 m; deste segue com azimute 80°27'28.35" e distância de 8,94 m até o vértice 255, de coordenadas N 7810033.07 m e E 796978.28 m; deste segue com azimute 109°53'49.06" e distância de 6,52 m até o vértice 256, de coordenadas N 7810035.28 m e E 796984.40 m; deste segue com azimute 102°01'53.74" e distância de 10,78 m até o vértice 257, de coordenadas N 7810037.53 m e E 796994.94 m; deste segue com azimute 91°36'35.50" e distância de 7,36 m até o vértice 258, de coordenadas N 7810037.74 m e E 797002.30 m; deste segue com azimute 169°21'13.01" e distância de 3,72 m até o vértice 259, de coordenadas N 7810041.40 m e E 797002.99 m; deste segue com azimute 156°15'20.23" e distância de 12,06 m até o vértice 260, de coordenadas N 7810052.44 m e E 797007.85 m; deste segue com azimute 138°51'43.22" e distância de 6,06 m até o vértice 261, de coordenadas N 7810057.00 m e E 797011.83 m; deste segue com azimute 126°58'10.96" e distância de 13,67 m até o vértice 262, de coordenadas N 7810065.22 m e E 797022.76 m; deste segue com azimute 120°37'22.80" e distância de 3,74 m até o vértice 263, de coordenadas N 7810067.13 m e E 797025.98 m; deste segue com azimute 113°39'25.54" e distância de 7,28 m até o vértice 264, de coordenadas N 7810070.05 m e E 797032.64 m; deste segue com azimute 98°24'21.66" e distância de 8,97 m até o vértice 265, de coordenadas N 7810071.36 m e E 797041.52 m; deste segue com azimute 78°44'44.83" e distância de 14,25 m até o vértice 266, de coordenadas N 7810068.58 m e E 797055.49 m; deste segue com azimute 81°16'17.10" e distância de 12,53 m até o vértice 267, de coordenadas N 7810066.68 m e E 797067.88 m; deste segue com azimute 69°59'09.73" e distância de 11,36 m até o vértice 268, de coordenadas N 7810062.79 m e E 797078.55 m; deste segue com azimute 54°16'27.15" e distância de 7,29 m até o vértice 269, de coordenadas N 7810058.54 m e E 797084.47 m; deste segue com azimute 37°54'27.24" e distância de 11,32 m até o vértice 270, de coordenadas N 7810049.61 m e E 797091.42 m; deste segue com azimute 56°49'20.52" e distância de 2,88 m até o vértice 271, de coordenadas N 7810048.03 m e E 797093.83 m; deste segue com azimute 66°52'45.56" e distância de 15,59 m até o vértice 272, de coordenadas N 7810041.91 m e E 797108.17 m; deste segue com azimute 62°56'47.77" e distância de 17,27 m até o vértice 273, de coordenadas N 7810034.05 m e E 797123.56 m; deste segue com azimute 49°25'53.98" e distância de 14,35 m até o vértice 274, de coordenadas N 7810024.72 m e E 797134.46 m; deste segue com azimute 34°53'29.31" e distância de 5,87 m até o vértice 275, de coordenadas N 7810019.91 m e E 797137.81 m; deste segue com azimute 20°42'11.18" e distância de 12,44 m até o vértice 276, de coordenadas N 7810008.28 m e E 797142.21 m; deste segue com azimute 6°01'26.06" e distância de 12,66 m até o vértice 277, de coordenadas N 7809995.68 m e E 797143.54 m; deste segue com azimute 358°31'16.07" e distância de 8,40 m até o vértice 278, de coordenadas N 7809987.29 m e E 797143.32 m; deste segue com azimute 353°54'47.48" e distância de 10,53 m até o vértice 279, de coordenadas N 7809976.82 m e E 797142.20 m; deste segue com azimute 354°23'23.53" e distância de 7,22 m até o vértice 280, de coordenadas N 7809969.63 m e E 797141.50 m; deste segue com azimute 56°17'14.80" e distância de 6,47 m até o vértice 281, de coordenadas N 7809966.04 m e E 797146.88 m; deste segue com azimute 43°54'21.99" e distância de 6,47 m até o vértice 282, de coordenadas N 7809961.38 m e E 797151.37 m; deste segue com azimute 47°20'33.28" e distância de 7,98 m até o vértice 283, de coordenadas N 7809955.97 m e E 797157.23 m; deste segue com azimute 87°52'32.77" e distância de 13,58 m até o vértice 284, de coordenadas N 7809955.47 m e E 797170.80 m; deste segue com azimute 89°11'21.35" e distância de 3,70 m até o vértice 285, de coordenadas N 7809955.42 m e E 797174.50 m; deste segue com azimute 84°17'21.00" e distância de 5,13 m até o vértice 286, de coordenadas N 7809954.91 m e E 797179.60 m; deste segue com azimute 72°03'16.10" e distância de 6,80 m até o vértice 287, de coordenadas N 7809952.81 m e E 797186.08 m; deste segue com azimute 109°31'24.87" e distância de 2,51 m até o vértice 288, de coordenadas N 7809953.65 m e E 797188.44 m; deste segue com azimute 101°17'54.33" e distância de 10,64 m até o vértice 289, de coordenadas N 7809955.73 m e E

797198.88 m; deste segue com azimute $97^{\circ}05'28.97''$ e distância de 5,70 m até o vértice 290, de coordenadas N 7809956.44 m e E 797204.53 m; deste segue com azimute $121^{\circ}30'22.36''$ e distância de 4,19 m até o vértice 291, de coordenadas N 7809958.62 m e E 797208.10 m; deste segue com azimute $168^{\circ}57'32.62''$ e distância de 5,16 m até o vértice 292, de coordenadas N 7809963.69 m e E 797209.09 m; deste segue com azimute $171^{\circ}33'15.96''$ e distância de 10,82 m até o vértice 293, de coordenadas N 7809974.39 m e E 797210.68 m; deste segue com azimute $157^{\circ}08'41.75''$ e distância de 6,21 m até o vértice 294, de coordenadas N 7809980.11 m e E 797213.09 m; deste segue com azimute $143^{\circ}24'11.99''$ e distância de 8,95 m até o vértice 295, de coordenadas N 7809987.29 m e E 797218.42 m; deste segue com azimute $138^{\circ}07'40.10''$ e distância de 3,63 m até o vértice 296, de coordenadas N 7809989.99 m e E 797220.84 m; deste segue com azimute $182^{\circ}53'30.51''$ e distância de 2,57 m até o vértice 297, de coordenadas N 7809992.56 m e E 797220.71 m; deste segue com azimute $170^{\circ}37'24.49''$ e distância de 13,10 m até o vértice 298, de coordenadas N 7810005.49 m e E 797222.85 m; deste segue com azimute $151^{\circ}30'13.95''$ e distância de 7,09 m até o vértice 299, de coordenadas N 7810011.72 m e E 797226.23 m; deste segue com azimute $144^{\circ}42'54.73''$ e distância de 16,73 m até o vértice 300, de coordenadas N 7810025.38 m e E 797235.90 m; deste segue com azimute $138^{\circ}19'09.50''$ e distância de 6,68 m até o vértice 301, de coordenadas N 7810030.37 m e E 797240.34 m; deste segue com azimute $131^{\circ}55'24.28''$ e distância de 14,92 m até o vértice 302, de coordenadas N 7810040.34 m e E 797251.44 m; deste segue com azimute $125^{\circ}45'48.37''$ e distância de 6,44 m até o vértice 303, de coordenadas N 7810044.10 m e E 797256.67 m; deste segue com azimute $107^{\circ}17'00.64''$ e distância de 12,80 m até o vértice 304, de coordenadas N 7810047.91 m e E 797268.89 m; deste segue com azimute $94^{\circ}22'13.95''$ e distância de 17,55 m até o vértice 305, de coordenadas N 7810049.24 m e E 797286.39 m; deste segue com azimute $99^{\circ}24'33.53''$ e distância de 6,34 m até o vértice 306, de coordenadas N 7810050.28 m e E 797292.65 m; deste segue com azimute $124^{\circ}42'01.94''$ e distância de 11,51 m até o vértice 307, de coordenadas N 7810056.83 m e E 797302.11 m; deste segue com azimute $118^{\circ}36'34.73''$ e distância de 10,27 m até o vértice 308, de coordenadas N 7810061.75 m e E 797311.13 m; deste segue com azimute $116^{\circ}23'08.11''$ e distância de 23,96 m até o vértice 309, de coordenadas N 7810072.40 m e E 797332.59 m; deste segue com azimute $105^{\circ}46'01.86''$ e distância de 2,61 m até o vértice 310, de coordenadas N 7810073.11 m e E 797335.10 m; deste segue com azimute $109^{\circ}33'14.10''$ e distância de 16,99 m até o vértice 311, de coordenadas N 7810078.79 m e E 797351.11 m; deste segue com azimute $100^{\circ}41'09.40''$ e distância de 11,00 m até o vértice 312, de coordenadas N 7810080.83 m e E 797361.92 m; deste segue com azimute $104^{\circ}58'05.70''$ e distância de 9,43 m até o vértice 313, de coordenadas N 7810083.27 m e E 797371.03 m; deste segue com azimute $107^{\circ}55'31.21''$ e distância de 16,27 m até o vértice 314, de coordenadas N 7810088.28 m e E 797386.51 m; deste segue com azimute $110^{\circ}40'47.24''$ e distância de 15,04 m até o vértice 315, de coordenadas N 7810093.59 m e E 797400.58 m; deste segue com azimute $95^{\circ}29'17.01''$ e distância de 11,29 m até o vértice 316, de coordenadas N 7810094.67 m e E 797411.82 m; deste segue com azimute $97^{\circ}05'29.26''$ e distância de 13,94 m até o vértice 317, de coordenadas N 7810096.39 m e E 797425.65 m; deste segue com azimute $99^{\circ}17'46.25''$ e distância de 15,92 m até o vértice 318, de coordenadas N 7810098.96 m e E 797441.36 m; deste segue com azimute $84^{\circ}55'35.73''$ e distância de 12,95 m até o vértice 319, de coordenadas N 7810097.81 m e E 797454.26 m; deste segue com azimute $72^{\circ}27'41.39''$ e distância de 10,09 m até o vértice 320, de coordenadas N 7810094.77 m e E 797463.88 m; deste segue com azimute $67^{\circ}00'54.81''$ e distância de 20,18 m até o vértice 321, de coordenadas N 7810086.89 m e E 797482.46 m; deste segue com azimute $55^{\circ}38'34.25''$ e distância de 19,12 m até o vértice 322, de coordenadas N 7810076.10 m e E 797498.25 m; deste segue com azimute $36^{\circ}49'08.56''$ e distância de 10,53 m até o vértice 323, de coordenadas N 7810067.67 m e E 797504.56 m; deste segue com azimute $25^{\circ}27'24.03''$ e distância de 21,44 m até o vértice 324, de coordenadas N 7810048.31 m e E 797513.77 m; deste segue com azimute $9^{\circ}08'18.88''$ e distância de 13,56 m até o vértice 325, de coordenadas N 7810034.93 m e E 797515.93 m; deste segue com azimute $37^{\circ}59'02.64''$ e distância de 5,75 m até o vértice 326, de coordenadas N 7810030.40 m e E 797519.47 m; deste segue com azimute $24^{\circ}44'46.63''$ e distância de 10,96 m até o vértice 327, de coordenadas N 7810020.45 m e E 797524.05 m; deste segue com azimute $10^{\circ}44'24.15''$ e distância de 11,65 m até o vértice 328, de coordenadas N 7810009.00 m e E 797526.22 m; deste segue com azimute $351^{\circ}42'10.53''$ e distância de 14,38 m até o vértice 329, de coordenadas N 7809994.77 m e E 797524.15 m; deste segue com azimute $332^{\circ}07'44.49''$ e distância de 14,24 m até o vértice 330, de coordenadas N 7809982.18 m e E 797517.49 m; deste segue com azimute $337^{\circ}42'45.20''$ e distância de 21,13 m até o vértice 331, de coordenadas N 7809962.63 m e E 797509.48 m; deste segue com azimute $345^{\circ}41'12.12''$ e distância de 4,69 m até o vértice 332, de coordenadas N 7809958.09 m e E 797508.32 m; deste segue com azimute $9^{\circ}29'38.87''$ e distância de 23,03 m até o vértice 333, de coordenadas N 7809935.38 m e E 797512.11 m; deste segue com azimute $10^{\circ}45'07.00''$ e distância de 15,76 m até o vértice 334, de coordenadas N 7809919.89 m e E 797515.05 m; deste segue com azimute $348^{\circ}25'20.46''$ e distância de 15,40 m até o vértice 335, de coordenadas N 7809904.81 m e E 797511.96 m; deste segue com azimute $344^{\circ}14'35.37''$ e distância de 7,79 m até o vértice 336, de coordenadas N 7809897.31 m e E 797509.85 m; deste segue com azimute $349^{\circ}54'14.24''$ e distância de 15,79 m até o vértice 337, de coordenadas N 7809881.76 m e E 797507.08 m; deste segue com azimute $339^{\circ}42'48.51''$ e distância de 5,96 m até o vértice 338, de coordenadas N 7809876.17 m e E 797505.01 m; deste

segue com azimute **328°19'01.95"** e distância de **5,96 m** até o vértice **339**, de coordenadas N **7809871.10** m e E **797501.88** m; deste segue com azimute **323°20'30.49"** e distância de **11,01 m** até o vértice **340**, de coordenadas N **7809862.27** m e E **797495.31** m; deste segue com azimute **335°38'10.09"** e distância de **6,04 m** até o vértice **341**, de coordenadas N **7809856.77** m e E **797492.82** m; deste segue com azimute **347°45'33.17"** e distância de **9,85 m** até o vértice **342**, de coordenadas N **7809847.14** m e E **797490.73** m; deste segue com azimute **339°16'35.89"** e distância de **6,53 m** até o vértice **343**, de coordenadas N **7809841.03** m e E **797488.42** m; deste segue com azimute **353°26'19.39"** e distância de **11,86 m** até o vértice **344**, de coordenadas N **7809829.24** m e E **797487.07** m; deste segue com azimute **335°12'50.07"** e distância de **16,37 m** até o vértice **345**, de coordenadas N **7809814.38** m e E **797480.20** m; deste segue com azimute **348°20'45.93"** e distância de **4,82 m** até o vértice **346**, de coordenadas N **7809809.66** m e E **797479.23** m; deste segue com azimute **38°32'06.81"** e distância de **12,23 m** até o vértice **347**, de coordenadas N **7809800.10** m e E **797486.85** m; deste segue com azimute **55°19'14.56"** e distância de **9,29 m** até o vértice **348**, de coordenadas N **7809794.81** m e E **797494.48** m; deste segue com azimute **66°14'00.63"** e distância de **6,42 m** até o vértice **349**, de coordenadas N **7809792.23** m e E **797500.36** m; deste segue com azimute **91°42'06.50"** e distância de **6,39 m** até o vértice **350**, de coordenadas N **7809792.41** m e E **797506.75** m; deste segue com azimute **89°40'12.96"** e distância de **21,33 m** até o vértice **351**, de coordenadas N **7809792.29** m e E **797528.08** m; deste segue com azimute **71°13'28.59"** e distância de **13,72 m** até o vértice **352**, de coordenadas N **7809787.88** m e E **797541.07** m; deste segue com azimute **53°33'29.43"** e distância de **5,36 m** até o vértice **353**, de coordenadas N **7809784.69** m e E **797545.38** m; deste segue com azimute **73°09'09.78"** e distância de **5,11 m** até o vértice **354**, de coordenadas N **7809783.21** m e E **797550.27** m; deste segue com azimute **62°24'08.74"** e distância de **27,51 m** até o vértice **355**, de coordenadas N **7809770.47** m e E **797574.65** m; deste segue com azimute **64°38'37.13"** e distância de **13,92 m** até o vértice **356**, de coordenadas N **7809764.51** m e E **797587.23** m; deste segue com azimute **44°12'48.95"** e distância de **10,22 m** até o vértice **357**, de coordenadas N **7809757.18** m e E **797594.35** m; deste segue com azimute **30°28'36.54"** e distância de **8,97 m** até o vértice **358**, de coordenadas N **7809749.45** m e E **797598.90** m; deste segue com azimute **36°55'16.96"** e distância de **10,09 m** até o vértice **359**, de coordenadas N **7809741.39** m e E **797604.96** m; deste segue com azimute **33°53'46.08"** e distância de **8,74 m** até o vértice **360**, de coordenadas N **7809734.13** m e E **797609.84** m; deste segue com azimute **28°30'23.44"** e distância de **5,14 m** até o vértice **361**, de coordenadas N **7809729.61** m e E **797612.29** m; deste segue com azimute **22°21'02.95"** e distância de **3,21 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7809726.64** m e E **797613.51** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.23 Córrego F – Condomínio Alphaville

Área: 57.092,66 m²

Perímetro: 1.707,27 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7813465.47** m e E **800305.85** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **334°30'23.06"** e distância de **1,13 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7813464.45** m e E **800305.37** m; deste segue com azimute **334°33'29.76"** e distância de **3,86 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7813460.96** m e E **800303.71** m; deste segue com azimute **341°55'17.14"** e distância de **7,69 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7813453.65** m e E **800301.32** m; deste segue com azimute **349°17'04.53"** e distância de **9,76 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7813444.06** m e E **800299.51** m; deste segue com azimute **354°54'34.53"** e distância de **2,65 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7813441.43** m e E **800299.27** m; deste segue com azimute **346°26'25.12"** e distância de **3,76 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7813437.77** m e E **800298.39** m; deste segue com azimute **357°41'25.12"** e distância de **5,88 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7813431.90** m e E **800298.15** m; deste segue com azimute **356°55'57.79"** e distância de **3,72 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7813428.18** m e E **800297.95** m; deste segue com azimute **274°47'58.77"** e distância de **55,37 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7813423.55** m e E **800242.78** m; deste segue com azimute **17°44'23.30"** e distância de **19,03 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7813405.43** m e E **800248.57** m; deste segue com azimute **265°49'33.56"** e distância de **4,29 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7813405.74** m e E **800244.29** m; deste segue com azimute **259°26'20.79"** e distância de **2,76 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7813406.25** m e E **800241.58** m; deste segue com azimute **283°39'41.63"** e distância de **2,53 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7813405.65** m e E **800239.12** m; deste segue com azimute **284°25'10.93"** e distância de **15,85 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7813401.70** m e E **800223.76** m; deste segue com azimute **268°31'06.60"** e distância de **41,49 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7813402.77** m e E **800182.29** m; deste segue com azimute **349°08'29.24"** e distância de **19,96 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7813383.17** m e E

800178.53 m; deste segue com azimute **271°06'52.43"** e distância de **4,40 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7813383.08 m** e E **800174.13 m**; deste segue com azimute **262°17'47.15"** e distância de **6,53 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7813383.96 m** e E **800167.66 m**; deste segue com azimute **255°04'38.59"** e distância de **7,34 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7813385.85 m** e E **800160.57 m**; deste segue com azimute **249°43'48.59"** e distância de **5,51 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7813387.76 m** e E **800155.40 m**; deste segue com azimute **238°25'23.65"** e distância de **5,91 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7813390.85 m** e E **800150.36 m**; deste segue com azimute **227°06'58.72"** e distância de **5,91 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7813394.88 m** e E **800146.03 m**; deste segue com azimute **239°57'44.47"** e distância de **2,42 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7813396.09 m** e E **800143.94 m**; deste segue com azimute **291°45'26.67"** e distância de **4,88 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7813394.28 m** e E **800139.40 m**; deste segue com azimute **289°11'06.61"** e distância de **2,69 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7813393.39 m** e E **800136.86 m**; deste segue com azimute **286°36'46.56"** e distância de **4,88 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7813392.00 m** e E **800132.18 m**; deste segue com azimute **282°02'46.96"** e distância de **4,78 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7813391.00 m** e E **800127.51 m**; deste segue com azimute **277°28'47.37"** e distância de **5,02 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7813390.35 m** e E **800122.53 m**; deste segue com azimute **273°15'20.39"** e distância de **4,42 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7813390.10 m** e E **800118.12 m**; deste segue com azimute **269°01'53.41"** e distância de **5,74 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7813390.19 m** e E **800112.38 m**; deste segue com azimute **266°54'16.47"** e distância de **2,23 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7813390.31 m** e E **800110.16 m**; deste segue com azimute **264°46'39.54"** e distância de **11,05 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7813391.32 m** e E **800099.15 m**; deste segue com azimute **264°43'02.09"** e distância de **9,23 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7813392.17 m** e E **800089.96 m**; deste segue com azimute **267°01'54.72"** e distância de **8,79 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7813392.62 m** e E **800081.19 m**; deste segue com azimute **261°15'15.58"** e distância de **5,70 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7813393.49 m** e E **800075.55 m**; deste segue com azimute **255°44'01.29"** e distância de **7,68 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7813395.38 m** e E **800068.11 m**; deste segue com azimute **253°57'34.09"** e distância de **6,80 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7813397.26 m** e E **800061.58 m**; deste segue com azimute **247°17'41.31"** e distância de **6,86 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7813399.91 m** e E **800055.25 m**; deste segue com azimute **240°43'51.61"** e distância de **3,00 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7813401.38 m** e E **800052.63 m**; deste segue com azimute **240°01'58.17"** e distância de **2,97 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7813402.86 m** e E **800050.06 m**; deste segue com azimute **237°55'07.30"** e distância de **3,53 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7813404.73 m** e E **800047.07 m**; deste segue com azimute **248°12'26.94"** e distância de **14,36 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7813410.06 m** e E **800033.74 m**; deste segue com azimute **253°44'47.71"** e distância de **8,18 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7813412.35 m** e E **800025.89 m**; deste segue com azimute **261°14'54.64"** e distância de **4,15 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7813412.98 m** e E **800021.79 m**; deste segue com azimute **260°30'07.29"** e distância de **0,78 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7813413.11 m** e E **800021.02 m**; deste segue com azimute **259°45'19.95"** e distância de **7,63 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7813414.47 m** e E **800013.51 m**; deste segue com azimute **258°19'02.47"** e distância de **1,51 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7813414.77 m** e E **800012.04 m**; deste segue com azimute **256°52'44.98"** e distância de **8,17 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7813416.63 m** e E **800004.08 m**; deste segue com azimute **254°21'17.36"** e distância de **2,64 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7813417.34 m** e E **800001.53 m**; deste segue com azimute **251°49'49.74"** e distância de **4,71 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7813418.81 m** e E **799997.06 m**; deste segue com azimute **245°58'19.36"** e distância de **6,12 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7813421.30 m** e E **799991.46 m**; deste segue com azimute **234°15'18.58"** e distância de **6,12 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7813424.88 m** e E **799986.49 m**; deste segue com azimute **228°23'48.20"** e distância de **3,27 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7813427.05 m** e E **799984.05 m**; deste segue com azimute **222°47'29.08"** e distância de **5,86 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7813431.36 m** e E **799980.06 m**; deste segue com azimute **217°11'09.95"** e distância de **2,25 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7813433.14 m** e E **799978.71 m**; deste segue com azimute **241°49'16.44"** e distância de **5,08 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7813435.54 m** e E **799974.23 m**; deste segue com azimute **266°17'49.73"** e distância de **4,31 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7813435.82 m** e E **799969.93 m**; deste segue com azimute **271°20'49.74"** e distância de **6,05 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7813435.68 m** e E **799963.88 m**; deste segue com azimute **268°34'32.07"** e distância de **2,90 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7813435.75 m** e E **799960.98 m**; deste segue com azimute **265°48'14.41"** e distância de **7,27 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7813436.28 m** e E **799953.73 m**; deste segue com azimute **279°00'37.58"** e distância de **4,55 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7813435.57 m** e E **799949.24 m**; deste segue com azimute **317°45'47.97"** e distância de **7,81 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7813429.79 m** e E **799943.98 m**; deste segue com azimute **315°18'20.12"** e distância de **5,55 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7813425.84 m** e E **799940.08 m**; deste segue com azimute **311°44'02.02"** e distância de **11,89 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7813417.93 m** e E **799931.21 m**; deste segue com azimute **307°22'23.01"** e distância de **9,91 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7813411.91 m** e E **799923.34 m**; deste segue com azimute **292°43'30.77"** e distância de **10,82 m** até o vértice **67**,

de coordenadas N 7813407.73 m e E 799913.36 m; deste segue com azimute 279°42'22.72" e distância de 8,77 m até o vértice 68, de coordenadas N 7813406.26 m e E 799904.71 m; deste segue com azimute 292°47'00.14" e distância de 9,75 m até o vértice 69, de coordenadas N 7813402.48 m e E 799895.73 m; deste segue com azimute 283°17'54.85" e distância de 6,44 m até o vértice 70, de coordenadas N 7813401.00 m e E 799889.46 m; deste segue com azimute 284°26'38.53" e distância de 7,15 m até o vértice 71, de coordenadas N 7813399.22 m e E 799882.54 m; deste segue com azimute 287°02'15.96" e distância de 4,53 m até o vértice 72, de coordenadas N 7813397.89 m e E 799878.21 m; deste segue com azimute 312°14'27.02" e distância de 12,08 m até o vértice 73, de coordenadas N 7813389.77 m e E 799869.26 m; deste segue com azimute 307°40'18.74" e distância de 8,10 m até o vértice 74, de coordenadas N 7813384.82 m e E 799862.85 m; deste segue com azimute 320°07'23.40" e distância de 8,75 m até o vértice 75, de coordenadas N 7813378.11 m e E 799857.25 m; deste segue com azimute 318°11'24.50" e distância de 11,22 m até o vértice 76, de coordenadas N 7813369.75 m e E 799849.77 m; deste segue com azimute 334°51'16.34" e distância de 10,96 m até o vértice 77, de coordenadas N 7813359.82 m e E 799845.11 m; deste segue com azimute 336°44'20.66" e distância de 5,44 m até o vértice 78, de coordenadas N 7813354.82 m e E 799842.96 m; deste segue com azimute 342°02'38.11" e distância de 7,87 m até o vértice 79, de coordenadas N 7813347.33 m e E 799840.53 m; deste segue com azimute 330°36'23.78" e distância de 5,08 m até o vértice 80, de coordenadas N 7813342.90 m e E 799838.04 m; deste segue com azimute 325°45'03.48" e distância de 6,78 m até o vértice 81, de coordenadas N 7813337.30 m e E 799834.22 m; deste segue com azimute 321°04'26.67" e distância de 4,89 m até o vértice 82, de coordenadas N 7813333.49 m e E 799831.15 m; deste segue com azimute 316°30'26.09" e distância de 6,28 m até o vértice 83, de coordenadas N 7813328.93 m e E 799826.83 m; deste segue com azimute 329°37'51.00" e distância de 6,46 m até o vértice 84, de coordenadas N 7813323.36 m e E 799823.56 m; deste segue com azimute 323°47'26.53" e distância de 21,35 m até o vértice 85, de coordenadas N 7813306.13 m e E 799810.94 m; deste segue com azimute 315°56'30.08" e distância de 6,89 m até o vértice 86, de coordenadas N 7813301.18 m e E 799806.15 m; deste segue com azimute 301°19'04.88" e distância de 8,80 m até o vértice 87, de coordenadas N 7813296.60 m e E 799798.63 m; deste segue com azimute 333°01'05.93" e distância de 9,39 m até o vértice 88, de coordenadas N 7813288.24 m e E 799794.38 m; deste segue com azimute 332°46'28.23" e distância de 18,50 m até o vértice 89, de coordenadas N 7813271.79 m e E 799785.91 m; deste segue com azimute 327°49'50.33" e distância de 5,17 m até o vértice 90, de coordenadas N 7813267.41 m e E 799783.16 m; deste segue com azimute 317°56'34.53" e distância de 5,17 m até o vértice 91, de coordenadas N 7813263.57 m e E 799779.69 m; deste segue com azimute 308°03'18.73" e distância de 5,17 m até o vértice 92, de coordenadas N 7813260.38 m e E 799775.62 m; deste segue com azimute 303°06'40.83" e distância de 5,63 m até o vértice 93, de coordenadas N 7813257.31 m e E 799770.91 m; deste segue com azimute 333°10'25.53" e distância de 6,46 m até o vértice 94, de coordenadas N 7813251.55 m e E 799767.99 m; deste segue com azimute 326°46'05.84" e distância de 4,13 m até o vértice 95, de coordenadas N 7813248.09 m e E 799765.73 m; deste segue com azimute 317°28'20.26" e distância de 8,61 m até o vértice 96, de coordenadas N 7813241.74 m e E 799759.91 m; deste segue com azimute 341°56'05.92" e distância de 7,16 m até o vértice 97, de coordenadas N 7813234.94 m e E 799757.69 m; deste segue com azimute 330°26'56.46" e distância de 5,32 m até o vértice 98, de coordenadas N 7813230.31 m e E 799755.06 m; deste segue com azimute 325°21'32.59" e distância de 6,12 m até o vértice 99, de coordenadas N 7813225.27 m e E 799751.58 m; deste segue com azimute 332°24'09.73" e distância de 4,07 m até o vértice 100, de coordenadas N 7813221.66 m e E 799749.70 m; deste segue com azimute 328°40'07.28" e distância de 13,86 m até o vértice 101, de coordenadas N 7813209.82 m e E 799742.49 m; deste segue com azimute 335°27'43.71" e distância de 7,85 m até o vértice 102, de coordenadas N 7813202.68 m e E 799739.23 m; deste segue com azimute 331°02'56.42" e distância de 6,40 m até o vértice 103, de coordenadas N 7813197.07 m e E 799736.13 m; deste segue com azimute 325°25'26.42" e distância de 5,88 m até o vértice 104, de coordenadas N 7813192.23 m e E 799732.79 m; deste segue com azimute 314°10'26.42" e distância de 5,88 m até o vértice 105, de coordenadas N 7813188.13 m e E 799728.57 m; deste segue com azimute 302°55'26.42" e distância de 5,88 m até o vértice 106, de coordenadas N 7813184.94 m e E 799723.64 m; deste segue com azimute 291°40'26.42" e distância de 5,88 m até o vértice 107, de coordenadas N 7813182.76 m e E 799718.17 m; deste segue com azimute 274°47'56.42" e distância de 11,71 m até o vértice 108, de coordenadas N 7813181.79 m e E 799706.51 m; deste segue com azimute 257°55'26.42" e distância de 5,88 m até o vértice 109, de coordenadas N 7813183.02 m e E 799700.76 m; deste segue com azimute 241°02'56.42" e distância de 11,71 m até o vértice 110, de coordenadas N 7813188.68 m e E 799690.51 m; deste segue com azimute 221°57'05.09" e distância de 7,31 m até o vértice 111, de coordenadas N 7813194.12 m e E 799685.62 m; deste segue com azimute 245°20'13.37" e distância de 5,43 m até o vértice 112, de coordenadas N 7813196.38 m e E 799680.69 m; deste segue com azimute 236°00'18.03" e distância de 15,74 m até o vértice 113, de coordenadas N 7813205.19 m e E 799667.64 m; deste segue com azimute 228°50'14.36" e distância de 5,88 m até o vértice 114, de coordenadas N 7813209.06 m e E 799663.21 m; deste segue com azimute 217°35'14.36" e distância de 5,88 m até o vértice 115, de coordenadas N 7813213.72 m e E 799659.63 m; deste segue com azimute 206°20'14.36" e distância de 5,88 m até o vértice 116, de coordenadas N 7813218.99 m e E 799657.02 m; deste

segue com azimute **195°05'14.36"** e distância de **5,88 m** até o vértice **117**, de coordenadas N **7813224.67** m e E **799655.49** m; deste segue com azimute **183°50'14.36"** e distância de **5,88 m** até o vértice **118**, de coordenadas N **7813230.53** m e E **799655.09** m; deste segue com azimute **172°35'14.36"** e distância de **5,88 m** até o vértice **119**, de coordenadas N **7813236.37** m e E **799655.85** m; deste segue com azimute **161°20'14.36"** e distância de **5,88 m** até o vértice **120**, de coordenadas N **7813241.94** m e E **799657.73** m; deste segue com azimute **150°05'14.36"** e distância de **5,67 m** até o vértice **121**, de coordenadas N **7813246.85** m e E **799660.56** m; deste segue com azimute **160°33'35.87"** e distância de **4,43 m** até o vértice **122**, de coordenadas N **7813251.03** m e E **799662.04** m; deste segue com azimute **154°30'09.02"** e distância de **6,53 m** até o vértice **123**, de coordenadas N **7813256.92** m e E **799664.85** m; deste segue com azimute **170°45'59.19"** e distância de **6,74 m** até o vértice **124**, de coordenadas N **7813263.58** m e E **799665.93** m; deste segue com azimute **172°01'49.40"** e distância de **11,54 m** até o vértice **125**, de coordenadas N **7813275.01** m e E **799667.53** m; deste segue com azimute **167°01'40.52"** e distância de **5,23 m** até o vértice **126**, de coordenadas N **7813280.11** m e E **799668.70** m; deste segue com azimute **157°01'22.77"** e distância de **5,23 m** até o vértice **127**, de coordenadas N **7813284.92** m e E **799670.75** m; deste segue com azimute **152°01'13.89"** e distância de **8,64 m** até o vértice **128**, de coordenadas N **7813292.55** m e E **799674.80** m; deste segue com azimute **146°14'31.50"** e distância de **6,04 m** até o vértice **129**, de coordenadas N **7813297.58** m e E **799678.16** m; deste segue com azimute **134°41'06.72"** e distância de **6,04 m** até o vértice **130**, de coordenadas N **7813301.82** m e E **799682.45** m; deste segue com azimute **123°07'41.94"** e distância de **6,04 m** até o vértice **131**, de coordenadas N **7813305.12** m e E **799687.51** m; deste segue com azimute **117°20'59.55"** e distância de **7,78 m** até o vértice **132**, de coordenadas N **7813308.70** m e E **799694.43** m; deste segue com azimute **110°48'36.43"** e distância de **5,56 m** até o vértice **133**, de coordenadas N **7813310.68** m e E **799699.63** m; deste segue com azimute **135°53'42.63"** e distância de **9,47 m** até o vértice **134**, de coordenadas N **7813317.48** m e E **799706.22** m; deste segue com azimute **133°41'11.63"** e distância de **11,95 m** até o vértice **135**, de coordenadas N **7813325.73** m e E **799714.86** m; deste segue com azimute **187°45'28.57"** e distância de **13,52 m** até o vértice **136**, de coordenadas N **7813339.13** m e E **799713.03** m; deste segue com azimute **175°53'37.62"** e distância de **6,02 m** até o vértice **137**, de coordenadas N **7813345.14** m e E **799713.46** m; deste segue com azimute **167°20'15.80"** e distância de **11,31 m** até o vértice **138**, de coordenadas N **7813356.17** m e E **799715.94** m; deste segue com azimute **153°37'39.52"** e distância de **5,75 m** até o vértice **139**, de coordenadas N **7813361.32** m e E **799718.50** m; deste segue com azimute **142°37'23.81"** e distância de **5,75 m** até o vértice **140**, de coordenadas N **7813365.89** m e E **799721.99** m; deste segue com azimute **137°07'15.95"** e distância de **9,11 m** até o vértice **141**, de coordenadas N **7813372.57** m e E **799728.19** m; deste segue com azimute **132°48'20.07"** e distância de **4,51 m** até o vértice **142**, de coordenadas N **7813375.64** m e E **799731.50** m; deste segue com azimute **124°10'28.33"** e distância de **4,51 m** até o vértice **143**, de coordenadas N **7813378.17** m e E **799735.24** m; deste segue com azimute **119°51'32.46"** e distância de **14,85 m** até o vértice **144**, de coordenadas N **7813385.57** m e E **799748.11** m; deste segue com azimute **114°36'35.10"** e distância de **5,49 m** até o vértice **145**, de coordenadas N **7813387.85** m e E **799753.10** m; deste segue com azimute **103°09'49.88"** e distância de **6,03 m** até o vértice **146**, de coordenadas N **7813389.22** m e E **799758.97** m; deste segue com azimute **152°13'16.99"** e distância de **5,40 m** até o vértice **147**, de coordenadas N **7813394.00** m e E **799761.49** m; deste segue com azimute **141°48'59.81"** e distância de **5,44 m** até o vértice **148**, de coordenadas N **7813398.28** m e E **799764.85** m; deste segue com azimute **131°24'42.63"** e distância de **5,44 m** até o vértice **149**, de coordenadas N **7813401.88** m e E **799768.93** m; deste segue com azimute **126°12'34.04"** e distância de **16,55 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7813411.65** m e E **799782.29** m; deste segue com azimute **121°32'18.54"** e distância de **4,89 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7813414.21** m e E **799786.45** m; deste segue com azimute **112°11'47.55"** e distância de **4,89 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7813416.05** m e E **799790.97** m; deste segue com azimute **107°25'20.18"** e distância de **10,71 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7813419.26** m e E **799801.19** m; deste segue com azimute **147°40'39.71"** e distância de **4,62 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7813423.16** m e E **799803.66** m; deste segue com azimute **146°18'35.76"** e distância de **11,06 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7813432.37** m e E **799809.80** m; deste segue com azimute **150°01'06.10"** e distância de **13,34 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7813443.93** m e E **799816.46** m; deste segue com azimute **143°16'59.73"** e distância de **7,04 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7813449.57** m e E **799820.67** m; deste segue com azimute **136°32'53.37"** e distância de **12,48 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7813458.63** m e E **799829.26** m; deste segue com azimute **130°07'29.04"** e distância de **6,71 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7813462.95** m e E **799834.39** m; deste segue com azimute **117°16'40.38"** e distância de **6,71 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7813466.03** m e E **799840.35** m; deste segue com azimute **110°51'16.05"** e distância de **7,00 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7813468.52** m e E **799846.89** m; deste segue com azimute **124°23'16.23"** e distância de **10,50 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7813474.45** m e E **799855.55** m; deste segue com azimute **120°04'06.90"** e distância de **8,69 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7813478.80** m e E **799863.07** m; deste segue com azimute **126°52'11.63"** e distância de **7,75 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7813483.45** m e E **799869.28** m; deste segue com azimute **122°28'16.29"** e distância de **4,60 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7813485.92** m e E **799873.16** m; deste segue com azimute **118°04'20.95"** e

distância de **5,49 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7813488.51 m** e E **799878.00 m**; deste segue com azimute **128°02'49.35"** e distância de **11,31 m** até o vértice **167**, de coordenadas N **7813495.48 m** e E **799886.91 m**; deste segue com azimute **123°42'08.63"** e distância de **4,55 m** até o vértice **168**, de coordenadas N **7813498.00 m** e E **799890.69 m**; deste segue com azimute **119°21'27.91"** e distância de **8,75 m** até o vértice **169**, de coordenadas N **7813502.29 m** e E **799898.32 m**; deste segue com azimute **114°27'53.26"** e distância de **5,12 m** até o vértice **170**, de coordenadas N **7813504.41 m** e E **799902.98 m**; deste segue com azimute **104°40'43.96"** e distância de **5,12 m** até o vértice **171**, de coordenadas N **7813505.71 m** e E **799907.93 m**; deste segue com azimute **94°53'34.65"** e distância de **5,12 m** até o vértice **172**, de coordenadas N **7813506.15 m** e E **799913.03 m**; deste segue com azimute **90°00'00.00"** e distância de **7,63 m** até o vértice **173**, de coordenadas N **7813506.15 m** e E **799920.66 m**; deste segue com azimute **84°20'42.12"** e distância de **5,91 m** até o vértice **174**, de coordenadas N **7813505.56 m** e E **799926.54 m**; deste segue com azimute **78°41'24.24"** e distância de **7,70 m** até o vértice **175**, de coordenadas N **7813504.05 m** e E **799934.09 m**; deste segue com azimute **86°25'25.20"** e distância de **5,62 m** até o vértice **176**, de coordenadas N **7813503.70 m** e E **799939.70 m**; deste segue com azimute **80°04'03.26"** e distância de **6,64 m** até o vértice **177**, de coordenadas N **7813502.56 m** e E **799946.24 m**; deste segue com azimute **67°41'16.44"** e distância de **10,65 m** até o vértice **178**, de coordenadas N **7813498.51 m** e E **799956.10 m**; deste segue com azimute **89°23'49.98"** e distância de **5,94 m** até o vértice **179**, de coordenadas N **7813498.45 m** e E **799962.04 m**; deste segue com azimute **89°01'55.25"** e distância de **4,66 m** até o vértice **180**, de coordenadas N **7813498.37 m** e E **799966.70 m**; deste segue com azimute **89°17'09.59"** e distância de **6,21 m** até o vértice **181**, de coordenadas N **7813498.29 m** e E **799972.91 m**; deste segue com azimute **89°55'18.66"** e distância de **5,11 m** até o vértice **182**, de coordenadas N **7813498.29 m** e E **799978.02 m**; deste segue com azimute **85°42'59.01"** e distância de **4,40 m** até o vértice **183**, de coordenadas N **7813497.96 m** e E **799982.40 m**; deste segue com azimute **81°30'39.37"** e distância de **7,51 m** até o vértice **184**, de coordenadas N **7813496.85 m** e E **799989.83 m**; deste segue com azimute **77°21'38.90"** e distância de **4,34 m** até o vértice **185**, de coordenadas N **7813495.90 m** e E **799994.07 m**; deste segue com azimute **73°12'38.43"** e distância de **3,31 m** até o vértice **186**, de coordenadas N **7813494.94 m** e E **799997.24 m**; deste segue com azimute **67°45'12.37"** e distância de **5,71 m** até o vértice **187**, de coordenadas N **7813492.78 m** e E **800002.52 m**; deste segue com azimute **62°17'46.31"** e distância de **5,65 m** até o vértice **188**, de coordenadas N **7813490.16 m** e E **800007.52 m**; deste segue com azimute **61°16'32.36"** e distância de **1,07 m** até o vértice **189**, de coordenadas N **7813489.64 m** e E **800008.46 m**; deste segue com azimute **60°15'18.42"** e distância de **4,43 m** até o vértice **190**, de coordenadas N **7813487.45 m** e E **800012.30 m**; deste segue com azimute **52°34'16.86"** e distância de **8,02 m** até o vértice **191**, de coordenadas N **7813482.57 m** e E **800018.67 m**; deste segue com azimute **44°53'15.31"** e distância de **2,37 m** até o vértice **192**, de coordenadas N **7813480.89 m** e E **800020.34 m**; deste segue com azimute **51°06'26.17"** e distância de **4,37 m** até o vértice **193**, de coordenadas N **7813478.15 m** e E **800023.74 m**; deste segue com azimute **46°09'12.03"** e distância de **1,31 m** até o vértice **194**, de coordenadas N **7813477.24 m** e E **800024.69 m**; deste segue com azimute **78°48'34.74"** e distância de **0,76 m** até o vértice **195**, de coordenadas N **7813477.10 m** e E **800025.43 m**; deste segue com azimute **77°31'33.00"** e distância de **1,81 m** até o vértice **196**, de coordenadas N **7813476.71 m** e E **800027.19 m**; deste segue com azimute **85°43'10.35"** e distância de **3,41 m** até o vértice **197**, de coordenadas N **7813476.45 m** e E **800030.60 m**; deste segue com azimute **79°23'38.09"** e distância de **6,61 m** até o vértice **198**, de coordenadas N **7813475.23 m** e E **800037.10 m**; deste segue com azimute **73°04'05.83"** e distância de **3,87 m** até o vértice **199**, de coordenadas N **7813474.11 m** e E **800040.80 m**; deste segue com azimute **71°14'24.78"** e distância de **1,91 m** até o vértice **200**, de coordenadas N **7813473.49 m** e E **800042.61 m**; deste segue com azimute **69°24'43.73"** e distância de **5,46 m** até o vértice **201**, de coordenadas N **7813471.57 m** e E **800047.73 m**; deste segue com azimute **73°43'03.94"** e distância de **3,22 m** até o vértice **202**, de coordenadas N **7813470.67 m** e E **800050.81 m**; deste segue com azimute **73°43'03.89"** e distância de **4,34 m** até o vértice **203**, de coordenadas N **7813469.45 m** e E **800054.98 m**; deste segue com azimute **73°20'24.13"** e distância de **0,40 m** até o vértice **204**, de coordenadas N **7813469.34 m** e E **800055.36 m**; deste segue com azimute **72°57'44.38"** e distância de **5,33 m** até o vértice **205**, de coordenadas N **7813467.77 m** e E **800060.46 m**; deste segue com azimute **69°38'02.58"** e distância de **3,48 m** até o vértice **206**, de coordenadas N **7813466.56 m** e E **800063.72 m**; deste segue com azimute **66°18'20.79"** e distância de **4,88 m** até o vértice **207**, de coordenadas N **7813464.60 m** e E **800068.19 m**; deste segue com azimute **65°16'05.23"** e distância de **1,09 m** até o vértice **208**, de coordenadas N **7813464.15 m** e E **800069.18 m**; deste segue com azimute **64°13'49.67"** e distância de **3,27 m** até o vértice **209**, de coordenadas N **7813462.73 m** e E **800072.12 m**; deste segue com azimute **67°25'27.31"** e distância de **3,84 m** até o vértice **210**, de coordenadas N **7813461.25 m** e E **800075.66 m**; deste segue com azimute **66°19'27.84"** e distância de **1,15 m** até o vértice **211**, de coordenadas N **7813460.79 m** e E **800076.72 m**; deste segue com azimute **65°13'28.38"** e distância de **6,70 m** até o vértice **212**, de coordenadas N **7813457.98 m** e E **800082.80 m**; deste segue com azimute **64°25'02.55"** e distância de **0,85 m** até o vértice **213**, de coordenadas N **7813457.62 m** e E **800083.56 m**; deste segue com azimute **63°36'36.71"** e distância de **2,81 m** até o vértice **214**, de coordenadas N **7813456.37 m** e E **800086.08 m**; deste segue com azimute **72°33'23.97"** e distância de **2,71 m** até o vértice **215**, de coordenadas N **7813455.56 m** e E **800088.67 m**; deste

segue com azimute **76°24'12.09"** e distância de **0,92 m** até o vértice **216**, de coordenadas N **7813455.34** m e E **800089.56** m; deste segue com azimute **89°01'53.73"** e distância de **2,97 m** até o vértice **217**, de coordenadas N **7813455.29** m e E **800092.53** m; deste segue com azimute **87°22'58.66"** e distância de **1,73 m** até o vértice **218**, de coordenadas N **7813455.21** m e E **800094.25** m; deste segue com azimute **85°44'03.59"** e distância de **4,01 m** até o vértice **219**, de coordenadas N **7813454.91** m e E **800098.25** m; deste segue com azimute **86°43'38.69"** e distância de **7,11 m** até o vértice **220**, de coordenadas N **7813454.51** m e E **800105.36** m; deste segue com azimute **89°42'41.24"** e distância de **6,12 m** até o vértice **221**, de coordenadas N **7813454.48** m e E **800111.48** m; deste segue com azimute **88°12'30.05"** e distância de **1,57 m** até o vértice **222**, de coordenadas N **7813454.43** m e E **800113.05** m; deste segue com azimute **86°42'18.87"** e distância de **1,92 m** até o vértice **223**, de coordenadas N **7813454.32** m e E **800114.97** m; deste segue com azimute **96°00'57.54"** e distância de **1,42 m** até o vértice **224**, de coordenadas N **7813454.47** m e E **800116.39** m; deste segue com azimute **131°11'11.94"** e distância de **3,23 m** até o vértice **225**, de coordenadas N **7813456.59** m e E **800118.82** m; deste segue com azimute **126°08'38.14"** e distância de **5,27 m** até o vértice **226**, de coordenadas N **7813459.70** m e E **800123.08** m; deste segue com azimute **121°06'04.35"** e distância de **4,62 m** até o vértice **227**, de coordenadas N **7813462.09** m e E **800127.03** m; deste segue com azimute **116°55'18.13"** e distância de **5,82 m** até o vértice **228**, de coordenadas N **7813464.73** m e E **800132.23** m; deste segue com azimute **111°27'05.53"** e distância de **5,37 m** até o vértice **229**, de coordenadas N **7813466.69** m e E **800137.23** m; deste segue com azimute **105°50'47.40"** e distância de **5,86 m** até o vértice **230**, de coordenadas N **7813468.29** m e E **800142.86** m; deste segue com azimute **94°38'11.16"** e distância de **5,86 m** até o vértice **231**, de coordenadas N **7813468.77** m e E **800148.71** m; deste segue com azimute **89°01'53.03"** e distância de **5,12 m** até o vértice **232**, de coordenadas N **7813468.68** m e E **800153.83** m; deste segue com azimute **82°11'17.49"** e distância de **7,15 m** até o vértice **233**, de coordenadas N **7813467.71** m e E **800160.91** m; deste segue com azimute **68°30'06.40"** e distância de **7,15 m** até o vértice **234**, de coordenadas N **7813465.09** m e E **800167.56** m; deste segue com azimute **61°39'30.86"** e distância de **3,18 m** até o vértice **235**, de coordenadas N **7813463.58** m e E **800170.36** m; deste segue com azimute **66°31'55.47"** e distância de **3,01 m** até o vértice **236**, de coordenadas N **7813462.38** m e E **800173.12** m; deste segue com azimute **61°49'20.98"** e distância de **4,93 m** até o vértice **237**, de coordenadas N **7813460.06** m e E **800177.46** m; deste segue com azimute **57°06'46.49"** e distância de **3,57 m** até o vértice **238**, de coordenadas N **7813458.12** m e E **800180.45** m; deste segue com azimute **51°59'05.80"** e distância de **4,88 m** até o vértice **239**, de coordenadas N **7813455.11** m e E **800184.30** m; deste segue com azimute **127°05'28.43"** e distância de **1,75 m** até o vértice **240**, de coordenadas N **7813456.17** m e E **800185.69** m; deste segue com azimute **116°59'12.20"** e distância de **5,28 m** até o vértice **241**, de coordenadas N **7813458.57** m e E **800190.40** m; deste segue com azimute **111°56'04.08"** e distância de **4,63 m** até o vértice **242**, de coordenadas N **7813460.30** m e E **800194.70** m; deste segue com azimute **106°37'01.04"** e distância de **5,56 m** até o vértice **243**, de coordenadas N **7813461.89** m e E **800200.03** m; deste segue com azimute **101°17'58.00"** e distância de **5,40 m** até o vértice **244**, de coordenadas N **7813462.94** m e E **800205.32** m; deste segue com azimute **98°27'59.71"** e distância de **2,97 m** até o vértice **245**, de coordenadas N **7813463.38** m e E **800208.25** m; deste segue com azimute **95°38'01.42"** e distância de **4,31 m** até o vértice **246**, de coordenadas N **7813463.80** m e E **800212.54** m; deste segue com azimute **100°57'32.65"** e distância de **2,97 m** até o vértice **247**, de coordenadas N **7813464.37** m e E **800215.45** m; deste segue com azimute **94°59'42.43"** e distância de **4,39 m** até o vértice **248**, de coordenadas N **7813464.75** m e E **800219.82** m; deste segue com azimute **106°42'21.52"** e distância de **0,62 m** até o vértice **249**, de coordenadas N **7813464.93** m e E **800220.42** m; deste segue com azimute **116°19'00.56"** e distância de **2,89 m** até o vértice **250**, de coordenadas N **7813466.21** m e E **800223.01** m; deste segue com azimute **115°29'48.01"** e distância de **0,86 m** até o vértice **251**, de coordenadas N **7813466.58** m e E **800223.79** m; deste segue com azimute **114°40'35.46"** e distância de **2,58 m** até o vértice **252**, de coordenadas N **7813467.66** m e E **800226.13** m; deste segue com azimute **111°27'58.76"** e distância de **3,46 m** até o vértice **253**, de coordenadas N **7813468.93** m e E **800229.36** m; deste segue com azimute **109°17'07.23"** e distância de **7,08 m** até o vértice **254**, de coordenadas N **7813471.26** m e E **800236.03** m; deste segue com azimute **101°39'33.63"** e distância de **1,23 m** até o vértice **255**, de coordenadas N **7813471.51** m e E **800237.24** m; deste segue com azimute **95°58'43.56"** e distância de **5,94 m** até o vértice **256**, de coordenadas N **7813472.13** m e E **800243.14** m; deste segue com azimute **84°37'03.44"** e distância de **5,94 m** até o vértice **257**, de coordenadas N **7813471.57** m e E **800249.06** m; deste segue com azimute **73°15'23.32"** e distância de **5,94 m** até o vértice **258**, de coordenadas N **7813469.86** m e E **800254.74** m; deste segue com azimute **67°34'33.26"** e distância de **1,68 m** até o vértice **259**, de coordenadas N **7813469.22** m e E **800256.29** m; deste segue com azimute **62°14'00.01"** e distância de **1,25 m** até o vértice **260**, de coordenadas N **7813468.64** m e E **800257.40** m; deste segue com azimute **90°53'25.05"** e distância de **2,11 m** até o vértice **261**, de coordenadas N **7813468.67** m e E **800259.51** m; deste segue com azimute **78°41'52.61"** e distância de **6,37 m** até o vértice **262**, de coordenadas N **7813467.42** m e E **800265.76** m; deste segue com azimute **66°30'20.18"** e distância de **6,37 m** até o vértice **263**, de coordenadas N **7813464.88** m e E **800271.60** m; deste segue com azimute **72°17'19.80"** e distância de **0,69 m** até o vértice **264**, de coordenadas N **7813464.67** m e E **800272.26** m; deste segue com azimute **100°32'17.98"** e distância de **5,63 m** até o vértice **265**, de coordenadas N

7813465.70 m e E 800277.79 m; deste segue com azimute $89^{\circ}46'12.58''$ e distância de 5,63 m até o vértice 266, de coordenadas N 7813465.68 m e E 800283.42 m; deste segue com azimute $84^{\circ}23'09.87''$ e distância de 2,97 m até o vértice 267, de coordenadas N 7813465.39 m e E 800286.37 m; deste segue com azimute $94^{\circ}44'11.50''$ e distância de 2,68 m até o vértice 268, de coordenadas N 7813465.61 m e E 800289.04 m; deste segue com azimute $93^{\circ}06'37.02''$ e distância de 8,61 m até o vértice 269, de coordenadas N 7813466.08 m e E 800297.65 m; deste segue com azimute $87^{\circ}05'18.51''$ e distância de 6,20 m até o vértice 270, de coordenadas N 7813465.77 m e E 800303.84 m; deste segue com azimute $81^{\circ}32'26.48''$ e distância de 2,03 m até o vértice 1, de coordenadas N 7813465.47 m e E 800305.85 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.24 Córrego G – Bairro das Graças

Área: 31.547,97 m²

Perímetro: 1.050,45 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7813834.02 m e E 801216.39 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $52^{\circ}43'31.62''$ e distância de 11,71 m até o vértice 2, de coordenadas N 7813826.93 m e E 801225.71 m; deste segue com azimute $18^{\circ}56'01.12''$ e distância de 14,23 m até o vértice 3, de coordenadas N 7813813.47 m e E 801230.32 m; deste segue com azimute $17^{\circ}53'05.16''$ e distância de 5,88 m até o vértice 4, de coordenadas N 7813807.87 m e E 801232.13 m; deste segue com azimute $1^{\circ}48'12.41''$ e distância de 10,26 m até o vértice 5, de coordenadas N 7813797.62 m e E 801232.45 m; deste segue com azimute $346^{\circ}28'45.45''$ e distância de 9,98 m até o vértice 6, de coordenadas N 7813787.91 m e E 801230.12 m; deste segue com azimute $330^{\circ}34'39.71''$ e distância de 5,88 m até o vértice 7, de coordenadas N 7813782.78 m e E 801227.23 m; deste segue com azimute $319^{\circ}19'39.71''$ e distância de 5,88 m até o vértice 8, de coordenadas N 7813778.32 m e E 801223.40 m; deste segue com azimute $308^{\circ}04'39.71''$ e distância de 5,88 m até o vértice 9, de coordenadas N 7813774.70 m e E 801218.77 m; deste segue com azimute $296^{\circ}49'39.71''$ e distância de 5,88 m até o vértice 10, de coordenadas N 7813772.04 m e E 801213.52 m; deste segue com azimute $285^{\circ}34'39.71''$ e distância de 5,88 m até o vértice 11, de coordenadas N 7813770.46 m e E 801207.85 m; deste segue com azimute $274^{\circ}19'39.71''$ e distância de 5,88 m até o vértice 12, de coordenadas N 7813770.02 m e E 801201.99 m; deste segue com azimute $263^{\circ}04'39.71''$ e distância de 5,88 m até o vértice 13, de coordenadas N 7813770.73 m e E 801196.15 m; deste segue com azimute $278^{\circ}53'37.13''$ e distância de 19,86 m até o vértice 14, de coordenadas N 7813767.66 m e E 801176.54 m; deste segue com azimute $265^{\circ}56'08.45''$ e distância de 15,58 m até o vértice 15, de coordenadas N 7813768.76 m e E 801160.99 m; deste segue com azimute $253^{\circ}31'07.61''$ e distância de 18,24 m até o vértice 16, de coordenadas N 7813773.94 m e E 801143.50 m; deste segue com azimute $223^{\circ}46'09.65''$ e distância de 13,95 m até o vértice 17, de coordenadas N 7813784.01 m e E 801133.85 m; deste segue com azimute $248^{\circ}13'34.17''$ e distância de 17,73 m até o vértice 18, de coordenadas N 7813790.59 m e E 801117.39 m; deste segue com azimute $226^{\circ}49'44.69''$ e distância de 16,68 m até o vértice 19, de coordenadas N 7813802.00 m e E 801105.23 m; deste segue com azimute $211^{\circ}19'50.93''$ e distância de 11,24 m até o vértice 20, de coordenadas N 7813811.60 m e E 801099.38 m; deste segue com azimute $223^{\circ}42'56.07''$ e distância de 9,37 m até o vértice 21, de coordenadas N 7813818.37 m e E 801092.91 m; deste segue com azimute $208^{\circ}48'54.60''$ e distância de 5,51 m até o vértice 22, de coordenadas N 7813823.20 m e E 801090.25 m; deste segue com azimute $203^{\circ}32'43.32''$ e distância de 4,04 m até o vértice 23, de coordenadas N 7813826.90 m e E 801088.64 m; deste segue com azimute $198^{\circ}05'23.47''$ e distância de 5,70 m até o vértice 24, de coordenadas N 7813832.33 m e E 801086.87 m; deste segue com azimute $187^{\circ}10'43.76''$ e distância de 5,70 m até o vértice 25, de coordenadas N 7813837.99 m e E 801086.15 m; deste segue com azimute $176^{\circ}16'04.06''$ e distância de 5,53 m até o vértice 26, de coordenadas N 7813843.51 m e E 801086.51 m; deste segue com azimute $195^{\circ}03'36.57''$ e distância de 5,87 m até o vértice 27, de coordenadas N 7813849.17 m e E 801084.99 m; deste segue com azimute $189^{\circ}08'29.90''$ e distância de 6,38 m até o vértice 28, de coordenadas N 7813855.48 m e E 801083.97 m; deste segue com azimute $182^{\circ}14'40.13''$ e distância de 7,38 m até o vértice 29, de coordenadas N 7813862.85 m e E 801083.69 m; deste segue com azimute $213^{\circ}45'13.37''$ e distância de 6,73 m até o vértice 30, de coordenadas N 7813868.45 m e E 801079.94 m; deste segue com azimute $322^{\circ}30'45.16''$ e distância de 6,37 m até o vértice 31, de coordenadas N 7813863.39 m e E 801076.07 m; deste segue com azimute $277^{\circ}41'15.16''$ e distância de 6,30 m até o vértice 32, de coordenadas N 7813862.55 m e E 801069.82 m; deste segue com azimute $271^{\circ}07'37.80''$ e distância de 14,99 m até o vértice 33, de coordenadas N 7813862.25 m e E 801054.83 m; deste segue com azimute $247^{\circ}09'58.84''$ e distância de 10,36 m até o vértice 34, de coordenadas N 7813866.27 m e E 801045.29 m; deste segue com azimute $241^{\circ}55'39.05''$ e distância de 6,83 m até o vértice 35, de coordenadas N 7813869.49 m e E 801039.26 m; deste

segue com azimute **241°04'56.94"** e distância de **14,73 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7813876.61 m** e E **801026.37 m**; deste segue com azimute **236°19'44.39"** e distância de **6,17 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7813880.03 m** e E **801021.24 m**; deste segue com azimute **224°31'10.97"** e distância de **6,17 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7813884.43 m** e E **801016.91 m**; deste segue com azimute **212°42'37.55"** e distância de **6,17 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7813889.63 m** e E **801013.57 m**; deste segue com azimute **206°48'20.84"** e distância de **9,92 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7813898.47 m** e E **801009.10 m**; deste segue com azimute **204°20'09.89"** e distância de **2,59 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7813900.83 m** e E **801008.04 m**; deste segue com azimute **201°51'58.93"** e distância de **13,31 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7813913.18 m** e E **801003.08 m**; deste segue com azimute **209°17'18.06"** e distância de **10,62 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7813922.45 m** e E **800997.88 m**; deste segue com azimute **274°11'15.74"** e distância de **4,60 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7813922.11 m** e E **800993.29 m**; deste segue com azimute **267°27'18.13"** e distância de **7,03 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7813922.43 m** e E **800986.26 m**; deste segue com azimute **268°40'09.76"** e distância de **5,20 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7813922.55 m** e E **800981.07 m**; deste segue com azimute **262°55'34.06"** e distância de **12,20 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7813924.05 m** e E **800968.95 m**; deste segue com azimute **258°52'17.43"** e distância de **9,85 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7813925.95 m** e E **800959.29 m**; deste segue com azimute **249°12'21.19"** e distância de **8,49 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7813928.97 m** e E **800951.35 m**; deste segue com azimute **186°42'12.31"** e distância de **27,11 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7813955.89 m** e E **800948.19 m**; deste segue com azimute **254°03'16.57"** e distância de **8,67 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7813958.27 m** e E **800939.85 m**; deste segue com azimute **216°47'12.88"** e distância de **35,58 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7813986.77 m** e E **800918.54 m**; deste segue com azimute **236°22'00.24"** e distância de **29,20 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7814002.94 m** e E **800894.23 m**; deste segue com azimute **246°23'43.93"** e distância de **17,28 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7814009.86 m** e E **800878.40 m**; deste segue com azimute **253°23'11.15"** e distância de **9,31 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7814012.52 m** e E **800869.47 m**; deste segue com azimute **161°34'45.35"** e distância de **15,12 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7814026.87 m** e E **800874.25 m**; deste segue com azimute **154°21'42.57"** e distância de **15,72 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7814041.04 m** e E **800881.05 m**; deste segue com azimute **54°13'36.18"** e distância de **23,85 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7814027.10 m** e E **800900.40 m**; deste segue com azimute **63°41'14.47"** e distância de **8,06 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7814023.53 m** e E **800907.62 m**; deste segue com azimute **149°58'09.02"** e distância de **22,43 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7814042.95 m** e E **800918.85 m**; deste segue com azimute **104°16'23.88"** e distância de **3,06 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7814043.70 m** e E **800921.81 m**; deste segue com azimute **44°44'35.27"** e distância de **13,56 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7814034.07 m** e E **800931.36 m**; deste segue com azimute **40°49'50.81"** e distância de **5,73 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7814029.74 m** e E **800935.10 m**; deste segue com azimute **53°56'09.30"** e distância de **7,02 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7814025.61 m** e E **800940.78 m**; deste segue com azimute **51°34'47.63"** e distância de **6,21 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7814021.75 m** e E **800945.65 m**; deste segue com azimute **39°41'43.40"** e distância de **4,34 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7814018.40 m** e E **800948.42 m**; deste segue com azimute **48°11'00.28"** e distância de **4,16 m** até o vértice **67**, de coordenadas N **7814015.63 m** e E **800951.52 m**; deste segue com azimute **64°56'53.74"** e distância de **4,65 m** até o vértice **68**, de coordenadas N **7814013.66 m** e E **800955.73 m**; deste segue com azimute **55°02'25.34"** e distância de **5,18 m** até o vértice **69**, de coordenadas N **7814010.69 m** e E **800959.98 m**; deste segue com azimute **45°07'56.94"** e distância de **5,18 m** até o vértice **70**, de coordenadas N **7814007.04 m** e E **800963.65 m**; deste segue com azimute **38°56'49.30"** e distância de **4,93 m** até o vértice **71**, de coordenadas N **7814003.20 m** e E **800966.75 m**; deste segue com azimute **51°04'24.31"** e distância de **4,64 m** até o vértice **72**, de coordenadas N **7814000.28 m** e E **800970.36 m**; deste segue com azimute **50°08'58.01"** e distância de **7,16 m** até o vértice **73**, de coordenadas N **7813995.70 m** e E **800975.86 m**; deste segue com azimute **42°13'21.06"** e distância de **5,58 m** até o vértice **74**, de coordenadas N **7813991.57 m** e E **800979.61 m**; deste segue com azimute **51°13'54.89"** e distância de **5,25 m** até o vértice **75**, de coordenadas N **7813988.28 m** e E **800983.70 m**; deste segue com azimute **113°10'13.10"** e distância de **6,26 m** até o vértice **76**, de coordenadas N **7813990.74 m** e E **800989.46 m**; deste segue com azimute **95°24'02.54"** e distância de **18,36 m** até o vértice **77**, de coordenadas N **7813992.47 m** e E **801007.74 m**; deste segue com azimute **66°51'56.44"** e distância de **26,99 m** até o vértice **78**, de coordenadas N **7813981.87 m** e E **801032.57 m**; deste segue com azimute **71°44'22.17"** e distância de **36,82 m** até o vértice **79**, de coordenadas N **7813970.33 m** e E **801067.53 m**; deste segue com azimute **38°44'44.53"** e distância de **18,78 m** até o vértice **80**, de coordenadas N **7813955.68 m** e E **801079.29 m**; deste segue com azimute **8°22'14.35"** e distância de **12,59 m** até o vértice **81**, de coordenadas N **7813943.23 m** e E **801081.12 m**; deste segue com azimute **84°23'21.78"** e distância de **7,63 m** até o vértice **82**, de coordenadas N **7813942.48 m** e E **801088.72 m**; deste segue com azimute **70°56'01.36"** e distância de **5,48 m** até o vértice **83**, de coordenadas N **7813940.69 m** e E **801093.89 m**; deste segue com azimute **63°28'07.43"** e distância de **9,72 m** até o vértice **84**, de coordenadas N **7813936.35 m** e E **801102.59 m**; deste segue com azimute **99°47'43.69"** e distância de **17,96 m** até o vértice **85**, de coordenadas N

7813939.41 m e E 801120.29 m; deste segue com azimute $72^{\circ}20'03.55''$ e distância de **16,01 m** até o vértice **86**, de coordenadas N 7813934.55 m e E 801135.55 m; deste segue com azimute $38^{\circ}25'30.85''$ e distância de **24,15 m** até o vértice **87**, de coordenadas N 7813915.63 m e E 801150.56 m; deste segue com azimute $25^{\circ}08'47.84''$ e distância de **11,82 m** até o vértice **88**, de coordenadas N 7813904.93 m e E 801155.58 m; deste segue com azimute $32^{\circ}59'31.10''$ e distância de **17,31 m** até o vértice **89**, de coordenadas N 7813890.41 m e E 801165.00 m; deste segue com azimute $1^{\circ}46'25.95''$ e distância de **18,71 m** até o vértice **90**, de coordenadas N 7813871.71 m e E 801165.58 m; deste segue com azimute $31^{\circ}39'50.10''$ e distância de **13,58 m** até o vértice **91**, de coordenadas N 7813860.15 m e E 801172.71 m; deste segue com azimute $9^{\circ}34'32.06''$ e distância de **16,47 m** até o vértice **92**, de coordenadas N 7813843.91 m e E 801175.45 m; deste segue com azimute $78^{\circ}27'43.92''$ e distância de **27,18 m** até o vértice **93**, de coordenadas N 7813838.48 m e E 801202.08 m; deste segue com azimute $72^{\circ}42'33.45''$ e distância de **14,99 m** até o vértice **1**, de coordenadas N 7813834.02 m e E 801216.39 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.25 Córrego H – Bairro Rua Niterói

Área: 54.990,23 m²

Perímetro: 1.996,64 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N 7814005.85 m e E 800326.71 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $11^{\circ}49'13.86''$ e distância de **64,85 m** até o vértice **2**, de coordenadas N 7813942.37 m e E 800339.99 m; deste segue com azimute $284^{\circ}07'44.29''$ e distância de **12,00 m** até o vértice **3**, de coordenadas N 7813939.44 m e E 800328.35 m; deste segue com azimute $286^{\circ}20'28.31''$ e distância de **4,96 m** até o vértice **4**, de coordenadas N 7813938.05 m e E 800323.59 m; deste segue com azimute $283^{\circ}34'05.86''$ e distância de **2,90 m** até o vértice **5**, de coordenadas N 7813937.37 m e E 800320.77 m; deste segue com azimute $280^{\circ}47'43.41''$ e distância de **5,63 m** até o vértice **6**, de coordenadas N 7813936.31 m e E 800315.24 m; deste segue com azimute $280^{\circ}14'58.46''$ e distância de **4,90 m** até o vértice **7**, de coordenadas N 7813935.44 m e E 800310.42 m; deste segue com azimute $281^{\circ}57'44.44''$ e distância de **5,04 m** até o vértice **8**, de coordenadas N 7813934.40 m e E 800305.49 m; deste segue com azimute $279^{\circ}00'32.63''$ e distância de **3,09 m** até o vértice **9**, de coordenadas N 7813933.91 m e E 800302.43 m; deste segue com azimute $276^{\circ}03'20.83''$ e distância de **4,10 m** até o vértice **10**, de coordenadas N 7813933.48 m e E 800298.36 m; deste segue com azimute $278^{\circ}19'27.51''$ e distância de **1,94 m** até o vértice **11**, de coordenadas N 7813933.20 m e E 800296.44 m; deste segue com azimute $293^{\circ}54'27.94''$ e distância de **1,34 m** até o vértice **12**, de coordenadas N 7813932.66 m e E 800295.22 m; deste segue com azimute $287^{\circ}13'24.83''$ e distância de **6,98 m** até o vértice **13**, de coordenadas N 7813930.59 m e E 800288.55 m; deste segue com azimute $280^{\circ}28'59.39''$ e distância de **7,22 m** até o vértice **14**, de coordenadas N 7813929.28 m e E 800281.45 m; deste segue com azimute $279^{\circ}17'38.30''$ e distância de **5,29 m** até o vértice **15**, de coordenadas N 7813928.42 m e E 800276.23 m; deste segue com azimute $280^{\circ}11'03.34''$ e distância de **5,70 m** até o vértice **16**, de coordenadas N 7813927.41 m e E 800270.62 m; deste segue com azimute $273^{\circ}33'09.97''$ e distância de **6,93 m** até o vértice **17**, de coordenadas N 7813926.99 m e E 800263.71 m; deste segue com azimute $266^{\circ}55'16.59''$ e distância de **6,68 m** até o vértice **18**, de coordenadas N 7813927.34 m e E 800257.04 m; deste segue com azimute $263^{\circ}02'47.40''$ e distância de **4,05 m** até o vértice **19**, de coordenadas N 7813927.83 m e E 800253.02 m; deste segue com azimute $259^{\circ}10'18.21''$ e distância de **6,22 m** até o vértice **20**, de coordenadas N 7813929.00 m e E 800246.90 m; deste segue com azimute $258^{\circ}04'07.77''$ e distância de **1,15 m** até o vértice **21**, de coordenadas N 7813929.24 m e E 800245.77 m; deste segue com azimute $256^{\circ}57'57.34''$ e distância de **6,44 m** até o vértice **22**, de coordenadas N 7813930.69 m e E 800239.50 m; deste segue com azimute $257^{\circ}26'01.05''$ e distância de **5,01 m** até o vértice **23**, de coordenadas N 7813931.79 m e E 800234.61 m; deste segue com azimute $254^{\circ}51'03.63''$ e distância de **6,69 m** até o vértice **24**, de coordenadas N 7813933.53 m e E 800228.15 m; deste segue com azimute $252^{\circ}40'50.27''$ e distância de **5,25 m** até o vértice **25**, de coordenadas N 7813935.10 m e E 800223.14 m; deste segue com azimute $254^{\circ}52'31.60''$ e distância de **4,54 m** até o vértice **26**, de coordenadas N 7813936.28 m e E 800218.76 m; deste segue com azimute $255^{\circ}49'22.25''$ e distância de **6,21 m** até o vértice **27**, de coordenadas N 7813937.80 m e E 800212.74 m; deste segue com azimute $252^{\circ}09'17.44''$ e distância de **3,84 m** até o vértice **28**, de coordenadas N 7813938.98 m e E 800209.09 m; deste segue com azimute $250^{\circ}58'10.89''$ e distância de **6,38 m** até o vértice **29**, de coordenadas N 7813941.06 m e E 800203.06 m; deste segue com azimute $256^{\circ}20'46.91''$ e distância de **4,30 m** até o vértice **30**, de coordenadas N 7813942.07 m e E 800198.88 m; deste segue com azimute $254^{\circ}25'00.89''$ e distância de **2,02 m** até o vértice **31**, de coordenadas N 7813942.61 m e E 800196.93 m; deste segue com azimute $252^{\circ}29'14.88''$ e distância de **4,62 m**

até o vértice 32, de coordenadas N 7813944.00 m e E 800192.53 m; deste segue com azimute 254°38'43.07" e distância de 5,01 m até o vértice 33, de coordenadas N 7813945.33 m e E 800187.70 m; deste segue com azimute 254°45'55.96" e distância de 3,56 m até o vértice 34, de coordenadas N 7813946.27 m e E 800184.26 m; deste segue com azimute 257°33'01.19" e distância de 3,13 m até o vértice 35, de coordenadas N 7813946.94 m e E 800181.21 m; deste segue com azimute 258°32'02.57" e distância de 2,71 m até o vértice 36, de coordenadas N 7813947.48 m e E 800178.55 m; deste segue com azimute 264°23'12.51" e distância de 2,51 m até o vértice 37, de coordenadas N 7813947.72 m e E 800176.05 m; deste segue com azimute 260°01'15.57" e distância de 4,57 m até o vértice 38, de coordenadas N 7813948.52 m e E 800171.55 m; deste segue com azimute 251°17'21.69" e distância de 4,57 m até o vértice 39, de coordenadas N 7813949.98 m e E 800167.23 m; deste segue com azimute 246°55'24.74" e distância de 3,27 m até o vértice 40, de coordenadas N 7813951.26 m e E 800164.22 m; deste segue com azimute 240°32'47.49" e distância de 3,93 m até o vértice 41, de coordenadas N 7813953.19 m e E 800160.80 m; deste segue com azimute 263°40'05.84" e distância de 3,36 m até o vértice 42, de coordenadas N 7813953.56 m e E 800157.46 m; deste segue com azimute 260°23'10.30" e distância de 3,44 m até o vértice 43, de coordenadas N 7813954.14 m e E 800154.07 m; deste segue com azimute 257°06'14.77" e distância de 3,57 m até o vértice 44, de coordenadas N 7813954.93 m e E 800150.59 m; deste segue com azimute 251°44'10.33" e distância de 5,61 m até o vértice 45, de coordenadas N 7813956.69 m e E 800145.26 m; deste segue com azimute 252°14'06.94" e distância de 8,56 m até o vértice 46, de coordenadas N 7813959.30 m e E 800137.11 m; deste segue com azimute 260°17'23.79" e distância de 5,92 m até o vértice 47, de coordenadas N 7813960.30 m e E 800131.28 m; deste segue com azimute 254°04'16.31" e distância de 2,56 m até o vértice 48, de coordenadas N 7813961.01 m e E 800128.81 m; deste segue com azimute 252°08'57.25" e distância de 3,75 m até o vértice 49, de coordenadas N 7813962.16 m e E 800125.24 m; deste segue com azimute 250°50'30.61" e distância de 1,84 m até o vértice 50, de coordenadas N 7813962.76 m e E 800123.51 m; deste segue com azimute 250°01'02.47" e distância de 2,26 m até o vértice 51, de coordenadas N 7813963.53 m e E 800121.38 m; deste segue com azimute 257°34'52.23" e distância de 2,89 m até o vértice 52, de coordenadas N 7813964.15 m e E 800118.56 m; deste segue com azimute 253°58'10.06" e distância de 3,78 m até o vértice 53, de coordenadas N 7813965.20 m e E 800114.92 m; deste segue com azimute 250°21'27.88" e distância de 2,05 m até o vértice 54, de coordenadas N 7813965.89 m e E 800113.00 m; deste segue com azimute 247°12'10.63" e distância de 3,30 m até o vértice 55, de coordenadas N 7813967.16 m e E 800109.95 m; deste segue com azimute 246°55'56.28" e distância de 2,72 m até o vértice 56, de coordenadas N 7813968.23 m e E 800107.45 m; deste segue com azimute 247°11'20.39" e distância de 2,83 m até o vértice 57, de coordenadas N 7813969.33 m e E 800104.84 m; deste segue com azimute 244°29'04.07" e distância de 3,16 m até o vértice 58, de coordenadas N 7813970.69 m e E 800101.99 m; deste segue com azimute 247°14'19.15" e distância de 5,04 m até o vértice 59, de coordenadas N 7813972.64 m e E 800097.35 m; deste segue com azimute 253°54'06.93" e distância de 2,01 m até o vértice 60, de coordenadas N 7813973.19 m e E 800095.42 m; deste segue com azimute 260°20'25.68" e distância de 1,30 m até o vértice 61, de coordenadas N 7813973.41 m e E 800094.14 m; deste segue com azimute 254°42'02.51" e distância de 5,90 m até o vértice 62, de coordenadas N 7813974.97 m e E 800088.45 m; deste segue com azimute 249°03'39.35" e distância de 2,87 m até o vértice 63, de coordenadas N 7813975.99 m e E 800085.77 m; deste segue com azimute 247°49'14.07" e distância de 1,77 m até o vértice 64, de coordenadas N 7813976.66 m e E 800084.13 m; deste segue com azimute 253°11'48.03" e distância de 1,08 m até o vértice 65, de coordenadas N 7813976.97 m e E 800083.10 m; deste segue com azimute 248°27'15.73" e distância de 4,96 m até o vértice 66, de coordenadas N 7813978.80 m e E 800078.48 m; deste segue com azimute 243°42'43.42" e distância de 3,17 m até o vértice 67, de coordenadas N 7813980.20 m e E 800075.64 m; deste segue com azimute 246°13'44.73" e distância de 1,01 m até o vértice 68, de coordenadas N 7813980.61 m e E 800074.72 m; deste segue com azimute 254°53'54.52" e distância de 8,61 m até o vértice 69, de coordenadas N 7813982.85 m e E 800066.41 m; deste segue com azimute 255°16'04.90" e distância de 1,65 m até o vértice 70, de coordenadas N 7813983.27 m e E 800064.81 m; deste segue com azimute 256°06'19.88" e distância de 14,67 m até o vértice 71, de coordenadas N 7813986.79 m e E 800050.57 m; deste segue com azimute 270°57'06.47" e distância de 9,29 m até o vértice 72, de coordenadas N 7813986.64 m e E 800041.28 m; deste segue com azimute 255°04'18.51" e distância de 9,93 m até o vértice 73, de coordenadas N 7813989.19 m e E 800031.68 m; deste segue com azimute 281°39'39.64" e distância de 10,63 m até o vértice 74, de coordenadas N 7813987.05 m e E 800021.27 m; deste segue com azimute 284°53'39.91" e distância de 18,45 m até o vértice 75, de coordenadas N 7813982.30 m e E 800003.44 m; deste segue com azimute 298°53'32.41" e distância de 14,71 m até o vértice 76, de coordenadas N 7813975.20 m e E 799990.56 m; deste segue com azimute 291°23'14.32" e distância de 5,50 m até o vértice 77, de coordenadas N 7813973.19 m e E 799985.44 m; deste segue com azimute 291°44'04.07" e distância de 5,47 m até o vértice 78, de coordenadas N 7813971.17 m e E 799980.36 m; deste segue com azimute 287°33'51.00" e distância de 4,36 m até o vértice 79, de coordenadas N 7813969.85 m e E 799976.20 m; deste segue com azimute 283°20'23.64" e distância de 9,82 m até o vértice 80, de coordenadas N 7813967.58 m e E 799966.65 m; deste segue com azimute 281°58'15.64" e distância de 11,31 m até o vértice 81, de coordenadas N 7813965.24 m e E 799955.58 m; deste segue com azimute

277°10'50.50" e distância de 5,01 m até o vértice 82, de coordenadas N 7813964.61 m e E 799950.61 m; deste segue com azimute 272°23'25.37" e distância de 6,61 m até o vértice 83, de coordenadas N 7813964.34 m e E 799944.01 m; deste segue com azimute 267°43'30.20" e distância de 4,88 m até o vértice 84, de coordenadas N 7813964.53 m e E 799939.14 m; deste segue com azimute 263°03'35.03" e distância de 7,10 m até o vértice 85, de coordenadas N 7813965.39 m e E 799932.09 m; deste segue com azimute 259°53'27.80" e distância de 3,32 m até o vértice 86, de coordenadas N 7813965.97 m e E 799928.83 m; deste segue com azimute 256°43'20.57" e distância de 3,49 m até o vértice 87, de coordenadas N 7813966.77 m e E 799925.42 m; deste segue com azimute 259°07'33.53" e distância de 3,66 m até o vértice 88, de coordenadas N 7813967.46 m e E 799921.83 m; deste segue com azimute 255°23'15.47" e distância de 3,91 m até o vértice 89, de coordenadas N 7813968.45 m e E 799918.04 m; deste segue com azimute 251°38'57.40" e distância de 10,67 m até o vértice 90, de coordenadas N 7813971.81 m e E 799907.91 m; deste segue com azimute 255°24'24.19" e distância de 5,29 m até o vértice 91, de coordenadas N 7813973.14 m e E 799902.80 m; deste segue com azimute 245°54'36.12" e distância de 11,17 m até o vértice 92, de coordenadas N 7813977.70 m e E 799892.60 m; deste segue com azimute 241°05'13.76" e distância de 5,45 m até o vértice 93, de coordenadas N 7813980.34 m e E 799887.83 m; deste segue com azimute 251°59'07.19" e distância de 3,96 m até o vértice 94, de coordenadas N 7813981.56 m e E 799884.07 m; deste segue com azimute 258°55'52.56" e distância de 6,60 m até o vértice 95, de coordenadas N 7813982.83 m e E 799877.59 m; deste segue com azimute 256°54'08.02" e distância de 2,12 m até o vértice 96, de coordenadas N 7813983.31 m e E 799875.52 m; deste segue com azimute 256°05'17.88" e distância de 9,77 m até o vértice 97, de coordenadas N 7813985.66 m e E 799866.03 m; deste segue com azimute 259°34'28.55" e distância de 6,94 m até o vértice 98, de coordenadas N 7813986.91 m e E 799859.20 m; deste segue com azimute 253°03'30.02" e distância de 6,81 m até o vértice 99, de coordenadas N 7813988.90 m e E 799852.69 m; deste segue com azimute 246°32'31.49" e distância de 4,51 m até o vértice 100, de coordenadas N 7813990.69 m e E 799848.56 m; deste segue com azimute 240°35'33.27" e distância de 6,22 m até o vértice 101, de coordenadas N 7813993.75 m e E 799843.14 m; deste segue com azimute 228°41'36.84" e distância de 6,22 m até o vértice 102, de coordenadas N 7813997.85 m e E 799838.47 m; deste segue com azimute 216°47'40.40" e distância de 6,22 m até o vértice 103, de coordenadas N 7814002.83 m e E 799834.74 m; deste segue com azimute 210°50'42.19" e distância de 2,40 m até o vértice 104, de coordenadas N 7814004.89 m e E 799833.51 m; deste segue com azimute 206°23'31.09" e distância de 4,66 m até o vértice 105, de coordenadas N 7814009.07 m e E 799831.44 m; deste segue com azimute 201°56'20.00" e distância de 4,62 m até o vértice 106, de coordenadas N 7814013.35 m e E 799829.71 m; deste segue com azimute 198°18'17.88" e distância de 3,80 m até o vértice 107, de coordenadas N 7814016.96 m e E 799828.52 m; deste segue com azimute 194°40'15.77" e distância de 8,40 m até o vértice 108, de coordenadas N 7814025.09 m e E 799826.39 m; deste segue com azimute 193°43'42.14" e distância de 0,99 m até o vértice 109, de coordenadas N 7814026.05 m e E 799826.16 m; deste segue com azimute 192°47'08.51" e distância de 1,86 m até o vértice 110, de coordenadas N 7814027.86 m e E 799825.75 m; deste segue com azimute 205°56'50.93" e distância de 5,41 m até o vértice 111, de coordenadas N 7814032.73 m e E 799823.38 m; deste segue com azimute 207°19'10.51" e distância de 8,26 m até o vértice 112, de coordenadas N 7814040.06 m e E 799819.59 m; deste segue com azimute 205°13'55.21" e distância de 2,22 m até o vértice 113, de coordenadas N 7814042.07 m e E 799818.64 m; deste segue com azimute 215°54'49.95" e distância de 1,53 m até o vértice 114, de coordenadas N 7814043.31 m e E 799817.75 m; deste segue com azimute 227°10'19.04" e distância de 6,17 m até o vértice 115, de coordenadas N 7814047.50 m e E 799813.23 m; deste segue com azimute 233°59'27.17" e distância de 2,21 m até o vértice 116, de coordenadas N 7814048.80 m e E 799811.44 m; deste segue com azimute 238°08'22.97" e distância de 6,63 m até o vértice 117, de coordenadas N 7814052.30 m e E 799805.81 m; deste segue com azimute 238°46'17.13" e distância de 9,17 m até o vértice 118, de coordenadas N 7814057.05 m e E 799797.97 m; deste segue com azimute 239°38'26.42" e distância de 5,43 m até o vértice 119, de coordenadas N 7814059.80 m e E 799793.28 m; deste segue com azimute 242°06'45.25" e distância de 2,56 m até o vértice 120, de coordenadas N 7814060.99 m e E 799791.02 m; deste segue com azimute 252°06'04.59" e distância de 3,30 m até o vértice 121, de coordenadas N 7814062.01 m e E 799787.88 m; deste segue com azimute 251°00'45.58" e distância de 6,67 m até o vértice 122, de coordenadas N 7814064.18 m e E 799781.57 m; deste segue com azimute 249°22'55.08" e distância de 7,43 m até o vértice 123, de coordenadas N 7814066.79 m e E 799774.62 m; deste segue com azimute 247°40'23.58" e distância de 2,44 m até o vértice 124, de coordenadas N 7814067.72 m e E 799772.36 m; deste segue com azimute 247°07'46.60" e distância de 3,88 m até o vértice 125, de coordenadas N 7814069.23 m e E 799768.79 m; deste segue com azimute 251°37'40.95" e distância de 5,80 m até o vértice 126, de coordenadas N 7814071.05 m e E 799763.29 m; deste segue com azimute 254°10'54.68" e distância de 7,43 m até o vértice 127, de coordenadas N 7814073.08 m e E 799756.15 m; deste segue com azimute 250°47'19.41" e distância de 3,55 m até o vértice 128, de coordenadas N 7814074.25 m e E 799752.79 m; deste segue com azimute 247°23'44.15" e distância de 7,13 m até o vértice 129, de coordenadas N 7814076.99 m e E 799746.21 m; deste segue com azimute 298°43'23.11" e distância de 5,19 m até o vértice 130, de coordenadas N 7814074.49 m e E 799741.65 m; deste segue com azimute 285°07'25.58" e distância de 8,92 m até o vértice 131, de coordenadas N 7814072.16 m e E

799733.04 m; deste segue com azimute **276°36'44.52"** e distância de **4,27 m** até o vértice **132**, de coordenadas N **7814071.67 m** e E **799728.80 m**; deste segue com azimute **274°09'20.90"** e distância de **4,00 m** até o vértice **133**, de coordenadas N **7814071.38 m** e E **799724.81 m**; deste segue com azimute **302°38'56.93"** e distância de **5,32 m** até o vértice **134**, de coordenadas N **7814068.51 m** e E **799720.34 m**; deste segue com azimute **297°33'44.51"** e distância de **2,58 m** até o vértice **135**, de coordenadas N **7814067.32 m** e E **799718.05 m**; deste segue com azimute **293°01'55.56"** e distância de **4,74 m** até o vértice **136**, de coordenadas N **7814065.47 m** e E **799713.69 m**; deste segue com azimute **283°58'17.67"** e distância de **4,74 m** até o vértice **137**, de coordenadas N **7814064.32 m** e E **799709.09 m**; deste segue com azimute **279°26'28.72"** e distância de **3,12 m** até o vértice **138**, de coordenadas N **7814063.81 m** e E **799706.02 m**; deste segue com azimute **271°27'26.41"** e distância de **8,33 m** até o vértice **139**, de coordenadas N **7814063.60 m** e E **799697.69 m**; deste segue com azimute **263°28'24.10"** e distância de **3,63 m** até o vértice **140**, de coordenadas N **7814064.01 m** e E **799694.08 m**; deste segue com azimute **284°53'49.49"** e distância de **5,14 m** até o vértice **141**, de coordenadas N **7814062.69 m** e E **799689.10 m**; deste segue com azimute **278°15'44.66"** e distância de **3,51 m** até o vértice **142**, de coordenadas N **7814062.19 m** e E **799685.63 m**; deste segue com azimute **270°52'38.85"** e distância de **7,86 m** até o vértice **143**, de coordenadas N **7814062.07 m** e E **799677.77 m**; deste segue com azimute **264°29'18.27"** e distância de **0,80 m** até o vértice **144**, de coordenadas N **7814062.14 m** e E **799676.97 m**; deste segue com azimute **263°43'12.86"** e distância de **5,32 m** até o vértice **145**, de coordenadas N **7814062.72 m** e E **799671.69 m**; deste segue com azimute **261°57'04.74"** e distância de **1,85 m** até o vértice **146**, de coordenadas N **7814062.98 m** e E **799669.85 m**; deste segue com azimute **260°10'56.63"** e distância de **5,26 m** até o vértice **147**, de coordenadas N **7814063.88 m** e E **799664.67 m**; deste segue com azimute **255°46'33.54"** e distância de **4,61 m** até o vértice **148**, de coordenadas N **7814065.01 m** e E **799660.20 m**; deste segue com azimute **251°22'10.46"** e distância de **6,95 m** até o vértice **149**, de coordenadas N **7814067.23 m** e E **799653.61 m**; deste segue com azimute **249°55'45.11"** e distância de **1,51 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7814067.75 m** e E **799652.20 m**; deste segue com azimute **248°29'19.77"** e distância de **3,31 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7814068.97 m** e E **799649.12 m**; deste segue com azimute **246°11'17.49"** e distância de **2,41 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7814069.94 m** e E **799646.92 m**; deste segue com azimute **243°53'15.21"** e distância de **4,64 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7814071.98 m** e E **799642.75 m**; deste segue com azimute **237°19'51.54"** e distância de **6,85 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7814075.68 m** e E **799636.99 m**; deste segue com azimute **224°13'04.20"** e distância de **6,85 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7814080.59 m** e E **799632.21 m**; deste segue com azimute **217°39'40.53"** e distância de **6,35 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7814085.61 m** e E **799628.33 m**; deste segue com azimute **212°51'22.24"** e distância de **5,03 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7814089.83 m** e E **799625.60 m**; deste segue com azimute **203°14'45.65"** e distância de **4,57 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7814094.03 m** e E **799623.80 m**; deste segue com azimute **230°33'34.48"** e distância de **1,07 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7814094.71 m** e E **799622.98 m**; deste segue com azimute **238°14'21.41"** e distância de **3,41 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7814096.51 m** e E **799620.07 m**; deste segue com azimute **231°52'49.18"** e distância de **6,65 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7814100.61 m** e E **799614.85 m**; deste segue com azimute **225°31'16.95"** e distância de **8,17 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7814106.34 m** e E **799609.01 m**; deste segue com azimute **217°30'42.75"** e distância de **8,36 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7814112.97 m** e E **799603.92 m**; deste segue com azimute **209°30'08.54"** e distância de **4,20 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7814116.63 m** e E **799601.85 m**; deste segue com azimute **205°42'14.90"** e distância de **3,97 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7814120.21 m** e E **799600.13 m**; deste segue com azimute **201°54'21.25"** e distância de **3,86 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7814123.78 m** e E **799598.69 m**; deste segue com azimute **199°19'11.95"** e distância de **2,69 m** até o vértice **167**, de coordenadas N **7814126.33 m** e E **799597.80 m**; deste segue com azimute **209°16'34.98"** e distância de **4,97 m** até o vértice **168**, de coordenadas N **7814130.66 m** e E **799595.37 m**; deste segue com azimute **208°09'25.02"** e distância de **4,81 m** até o vértice **169**, de coordenadas N **7814134.90 m** e E **799593.10 m**; deste segue com azimute **206°53'39.37"** e distância de **2,92 m** até o vértice **170**, de coordenadas N **7814137.51 m** e E **799591.78 m**; deste segue com azimute **213°35'04.81"** e distância de **2,43 m** até o vértice **171**, de coordenadas N **7814139.53 m** e E **799590.43 m**; deste segue com azimute **211°50'38.54"** e distância de **1,82 m** até o vértice **172**, de coordenadas N **7814141.08 m** e E **799589.47 m**; deste segue com azimute **210°06'12.27"** e distância de **6,32 m** até o vértice **173**, de coordenadas N **7814146.55 m** e E **799586.30 m**; deste segue com azimute **208°44'03.82"** e distância de **1,43 m** até o vértice **174**, de coordenadas N **7814147.81 m** e E **799585.61 m**; deste segue com azimute **207°21'55.38"** e distância de **11,50 m** até o vértice **175**, de coordenadas N **7814158.02 m** e E **799580.32 m**; deste segue com azimute **207°24'37.07"** e distância de **2,95 m** até o vértice **176**, de coordenadas N **7814160.64 m** e E **799578.97 m**; deste segue com azimute **220°23'21.71"** e distância de **4,17 m** até o vértice **177**, de coordenadas N **7814163.82 m** e E **799576.26 m**; deste segue com azimute **220°40'42.67"** e distância de **3,71 m** até o vértice **178**, de coordenadas N **7814166.64 m** e E **799573.84 m**; deste segue com azimute **235°07'42.16"** e distância de **5,44 m** até o vértice **179**, de coordenadas N **7814169.75 m** e E **799569.37 m**; deste segue com azimute **234°25'51.37"** e distância de **0,73 m** até o vértice **180**, de coordenadas N **7814170.17 m** e E **799568.78 m**; deste segue com azimute **233°44'00.59"** e distância de **7,30 m** até o vértice **181**,

de coordenadas N 7814174.50 m e E 799562.89 m; deste segue com azimute 232°54'13.13" e distância de 4,55 m até o vértice 182, de coordenadas N 7814177.24 m e E 799559.26 m; deste segue com azimute 245°38'17.40" e distância de 2,22 m até o vértice 183, de coordenadas N 7814178.16 m e E 799557.24 m; deste segue com azimute 250°01'03.12" e distância de 5,55 m até o vértice 184, de coordenadas N 7814180.05 m e E 799552.03 m; deste segue com azimute 244°55'42.98" e distância de 5,32 m até o vértice 185, de coordenadas N 7814182.31 m e E 799547.21 m; deste segue com azimute 239°50'22.83" e distância de 5,91 m até o vértice 186, de coordenadas N 7814185.28 m e E 799542.09 m; deste segue com azimute 234°12'52.83" e distância de 5,88 m até o vértice 187, de coordenadas N 7814188.72 m e E 799537.32 m; deste segue com azimute 222°57'52.83" e distância de 5,88 m até o vértice 188, de coordenadas N 7814193.02 m e E 799533.32 m; deste segue com azimute 211°42'52.83" e distância de 5,88 m até o vértice 189, de coordenadas N 7814198.02 m e E 799530.22 m; deste segue com azimute 200°27'52.83" e distância de 5,88 m até o vértice 190, de coordenadas N 7814203.53 m e E 799528.17 m; deste segue com azimute 189°12'52.83" e distância de 5,88 m até o vértice 191, de coordenadas N 7814209.34 m e E 799527.23 m; deste segue com azimute 177°57'52.83" e distância de 5,88 m até o vértice 192, de coordenadas N 7814215.21 m e E 799527.43 m; deste segue com azimute 166°42'52.83" e distância de 5,88 m até o vértice 193, de coordenadas N 7814220.94 m e E 799528.79 m; deste segue com azimute 156°47'54.96" e distância de 6,27 m até o vértice 194, de coordenadas N 7814226.70 m e E 799531.26 m; deste segue com azimute 144°55'04.03" e distância de 5,88 m até o vértice 195, de coordenadas N 7814231.52 m e E 799534.64 m; deste segue com azimute 133°40'04.03" e distância de 5,88 m até o vértice 196, de coordenadas N 7814235.58 m e E 799538.89 m; deste segue com azimute 122°25'04.03" e distância de 5,88 m até o vértice 197, de coordenadas N 7814238.73 m e E 799543.86 m; deste segue com azimute 111°10'04.03" e distância de 5,88 m até o vértice 198, de coordenadas N 7814240.85 m e E 799549.34 m; deste segue com azimute 99°55'04.03" e distância de 5,88 m até o vértice 199, de coordenadas N 7814241.87 m e E 799555.13 m; deste segue com azimute 88°40'04.03" e distância de 5,88 m até o vértice 200, de coordenadas N 7814241.73 m e E 799561.01 m; deste segue com azimute 77°25'04.03" e distância de 5,88 m até o vértice 201, de coordenadas N 7814240.45 m e E 799566.75 m; deste segue com azimute 66°10'04.03" e distância de 5,88 m até o vértice 202, de coordenadas N 7814238.07 m e E 799572.13 m; deste segue com azimute 60°32'34.03" e distância de 4,35 m até o vértice 203, de coordenadas N 7814235.93 m e E 799575.92 m; deste segue com azimute 64°46'33.40" e distância de 3,54 m até o vértice 204, de coordenadas N 7814234.43 m e E 799579.12 m; deste segue com azimute 67°57'43.93" e distância de 7,48 m até o vértice 205, de coordenadas N 7814231.62 m e E 799586.05 m; deste segue com azimute 60°55'23.04" e distância de 7,35 m até o vértice 206, de coordenadas N 7814228.05 m e E 799592.48 m; deste segue com azimute 53°29'08.59" e distância de 2,48 m até o vértice 207, de coordenadas N 7814226.57 m e E 799594.47 m; deste segue com azimute 51°56'24.35" e distância de 3,04 m até o vértice 208, de coordenadas N 7814224.70 m e E 799596.86 m; deste segue com azimute 54°22'24.27" e distância de 7,00 m até o vértice 209, de coordenadas N 7814220.62 m e E 799602.55 m; deste segue com azimute 55°13'15.26" e distância de 11,28 m até o vértice 210, de coordenadas N 7814214.19 m e E 799611.82 m; deste segue com azimute 48°11'33.92" e distância de 7,34 m até o vértice 211, de coordenadas N 7814209.29 m e E 799617.29 m; deste segue com azimute 41°09'52.58" e distância de 5,31 m até o vértice 212, de coordenadas N 7814205.29 m e E 799620.79 m; deste segue com azimute 39°32'24.87" e distância de 10,59 m até o vértice 213, de coordenadas N 7814197.13 m e E 799627.53 m; deste segue com azimute 33°49'08.69" e distância de 5,91 m até o vértice 214, de coordenadas N 7814192.22 m e E 799630.82 m; deste segue com azimute 28°11'33.78" e distância de 13,49 m até o vértice 215, de coordenadas N 7814180.33 m e E 799637.19 m; deste segue com azimute 27°08'18.66" e distância de 8,14 m até o vértice 216, de coordenadas N 7814173.09 m e E 799640.90 m; deste segue com azimute 34°33'04.01" e distância de 3,66 m até o vértice 217, de coordenadas N 7814170.07 m e E 799642.98 m; deste segue com azimute 30°59'59.57" e distância de 3,72 m até o vértice 218, de coordenadas N 7814166.89 m e E 799644.89 m; deste segue com azimute 27°26'55.13" e distância de 7,61 m até o vértice 219, de coordenadas N 7814160.13 m e E 799648.40 m; deste segue com azimute 28°18'06.80" e distância de 8,77 m até o vértice 220, de coordenadas N 7814152.41 m e E 799652.56 m; deste segue com azimute 24°22'12.51" e distância de 4,11 m até o vértice 221, de coordenadas N 7814148.66 m e E 799654.26 m; deste segue com azimute 32°43'12.06" e distância de 4,26 m até o vértice 222, de coordenadas N 7814145.07 m e E 799656.56 m; deste segue com azimute 54°22'55.32" e distância de 1,48 m até o vértice 223, de coordenadas N 7814144.21 m e E 799657.77 m; deste segue com azimute 52°57'50.74" e distância de 9,56 m até o vértice 224, de coordenadas N 7814138.45 m e E 799665.40 m; deste segue com azimute 46°38'51.25" e distância de 6,89 m até o vértice 225, de coordenadas N 7814133.72 m e E 799670.41 m; deste segue com azimute 37°18'29.67" e distância de 5,40 m até o vértice 226, de coordenadas N 7814129.43 m e E 799673.68 m; deste segue com azimute 32°08'52.35" e distância de 3,78 m até o vértice 227, de coordenadas N 7814126.23 m e E 799675.69 m; deste segue com azimute 27°23'35.20" e distância de 3,05 m até o vértice 228, de coordenadas N 7814123.52 m e E 799677.09 m; deste segue com azimute 80°01'21.42" e distância de 3,12 m até o vértice 229, de coordenadas N 7814122.98 m e E 799680.17 m; deste segue com azimute 102°06'49.88" e distância de 5,70 m até o vértice 230, de coordenadas N 7814124.18 m e E 799685.74 m; deste segue com azimute 96°32'02.33" e

distância de **3,01 m** até o vértice **231**, de coordenadas N **7814124.52** m e E **799688.74** m; deste segue com azimute **95°27'39.28"** e distância de **2,51 m** até o vértice **232**, de coordenadas N **7814124.76** m e E **799691.24** m; deste segue com azimute **91°27'03.65"** e distância de **4,20 m** até o vértice **233**, de coordenadas N **7814124.87** m e E **799695.43** m; deste segue com azimute **119°10'29.79"** e distância de **5,68 m** até o vértice **234**, de coordenadas N **7814127.64** m e E **799700.40** m; deste segue com azimute **114°20'07.15"** e distância de **9,89 m** até o vértice **235**, de coordenadas N **7814131.71** m e E **799709.41** m; deste segue com azimute **103°06'35.42"** e distância de **7,21 m** até o vértice **236**, de coordenadas N **7814133.35** m e E **799716.43** m; deste segue com azimute **90°06'58.11"** e distância de **2,27 m** até o vértice **237**, de coordenadas N **7814133.35** m e E **799718.70** m; deste segue com azimute **104°22'16.27"** e distância de **18,27 m** até o vértice **238**, de coordenadas N **7814137.89** m e E **799736.40** m; deste segue com azimute **91°22'38.69"** e distância de **19,51 m** até o vértice **239**, de coordenadas N **7814138.35** m e E **799755.91** m; deste segue com azimute **69°07'26.73"** e distância de **23,42 m** até o vértice **240**, de coordenadas N **7814130.01** m e E **799777.79** m; deste segue com azimute **70°14'08.67"** e distância de **39,85 m** até o vértice **241**, de coordenadas N **7814116.53** m e E **799815.29** m; deste segue com azimute **60°08'08.45"** e distância de **31,58 m** até o vértice **242**, de coordenadas N **7814100.81** m e E **799842.68** m; deste segue com azimute **56°31'43.01"** e distância de **2,02 m** até o vértice **243**, de coordenadas N **7814099.69** m e E **799844.37** m; deste segue com azimute **54°35'55.79"** e distância de **6,90 m** até o vértice **244**, de coordenadas N **7814095.69** m e E **799850.00** m; deste segue com azimute **52°16'58.43"** e distância de **2,42 m** até o vértice **245**, de coordenadas N **7814094.21** m e E **799851.91** m; deste segue com azimute **49°58'01.06"** e distância de **4,63 m** até o vértice **246**, de coordenadas N **7814091.23** m e E **799855.46** m; deste segue com azimute **47°54'11.26"** e distância de **5,01 m** até o vértice **247**, de coordenadas N **7814087.87** m e E **799859.18** m; deste segue com azimute **43°44'40.54"** e distância de **4,05 m** até o vértice **248**, de coordenadas N **7814084.95** m e E **799861.97** m; deste segue com azimute **39°52'32.26"** e distância de **3,21 m** até o vértice **249**, de coordenadas N **7814082.49** m e E **799864.03** m; deste segue com azimute **37°06'16.00"** e distância de **2,90 m** até o vértice **250**, de coordenadas N **7814080.17** m e E **799865.78** m; deste segue com azimute **34°19'59.73"** e distância de **4,96 m** até o vértice **251**, de coordenadas N **7814076.08** m e E **799868.58** m; deste segue com azimute **32°19'32.26"** e distância de **2,10 m** até o vértice **252**, de coordenadas N **7814074.30** m e E **799869.70** m; deste segue com azimute **30°08'41.22"** e distância de **3,56 m** até o vértice **253**, de coordenadas N **7814071.22** m e E **799871.49** m; deste segue com azimute **28°46'58.68"** e distância de **6,64 m** até o vértice **254**, de coordenadas N **7814065.40** m e E **799874.69** m; deste segue com azimute **27°24'52.57"** e distância de **1,43 m** até o vértice **255**, de coordenadas N **7814064.13** m e E **799875.35** m; deste segue com azimute **26°02'46.46"** e distância de **9,75 m** até o vértice **256**, de coordenadas N **7814055.37** m e E **799879.63** m; deste segue com azimute **25°34'32.83"** e distância de **4,58 m** até o vértice **257**, de coordenadas N **7814051.24** m e E **799881.61** m; deste segue com azimute **21°03'39.02"** e distância de **5,05 m** até o vértice **258**, de coordenadas N **7814046.53** m e E **799883.42** m; deste segue com azimute **15°32'19.95"** e distância de **3,01 m** até o vértice **259**, de coordenadas N **7814043.63** m e E **799884.23** m; deste segue com azimute **75°29'20.65"** e distância de **3,54 m** até o vértice **260**, de coordenadas N **7814042.74** m e E **799887.66** m; deste segue com azimute **75°12'32.22"** e distância de **3,44 m** até o vértice **261**, de coordenadas N **7814041.86** m e E **799890.98** m; deste segue com azimute **79°43'47.20"** e distância de **2,62 m** até o vértice **262**, de coordenadas N **7814041.39** m e E **799893.56** m; deste segue com azimute **78°14'09.43"** e distância de **4,88 m** até o vértice **263**, de coordenadas N **7814040.40** m e E **799898.33** m; deste segue com azimute **73°12'17.56"** e distância de **6,55 m** até o vértice **264**, de coordenadas N **7814038.51** m e E **799904.61** m; deste segue com azimute **72°02'29.22"** e distância de **5,33 m** até o vértice **265**, de coordenadas N **7814036.86** m e E **799909.68** m; deste segue com azimute **65°30'44.23"** e distância de **7,49 m** até o vértice **266**, de coordenadas N **7814033.75** m e E **799916.50** m; deste segue com azimute **59°12'26.50"** e distância de **3,72 m** até o vértice **267**, de coordenadas N **7814031.85** m e E **799919.70** m; deste segue com azimute **61°46'28.65"** e distância de **2,36 m** até o vértice **268**, de coordenadas N **7814030.73** m e E **799921.78** m; deste segue com azimute **74°23'45.95"** e distância de **8,53 m** até o vértice **269**, de coordenadas N **7814028.44** m e E **799930.00** m; deste segue com azimute **70°19'41.87"** e distância de **6,74 m** até o vértice **270**, de coordenadas N **7814026.17** m e E **799936.34** m; deste segue com azimute **78°27'59.18"** e distância de **4,97 m** até o vértice **271**, de coordenadas N **7814025.17** m e E **799941.22** m; deste segue com azimute **82°52'17.43"** e distância de **2,49 m** até o vértice **272**, de coordenadas N **7814024.86** m e E **799943.69** m; deste segue com azimute **98°51'11.64"** e distância de **3,21 m** até o vértice **273**, de coordenadas N **7814025.36** m e E **799946.86** m; deste segue com azimute **100°16'35.82"** e distância de **2,73 m** até o vértice **274**, de coordenadas N **7814025.85** m e E **799949.55** m; deste segue com azimute **100°51'19.43"** e distância de **3,04 m** até o vértice **275**, de coordenadas N **7814026.42** m e E **799952.54** m; deste segue com azimute **102°43'23.38"** e distância de **6,23 m** até o vértice **276**, de coordenadas N **7814027.79** m e E **799958.61** m; deste segue com azimute **111°44'06.91"** e distância de **6,20 m** até o vértice **277**, de coordenadas N **7814030.08** m e E **799964.37** m; deste segue com azimute **112°29'58.08"** e distância de **2,71 m** até o vértice **278**, de coordenadas N **7814031.12** m e E **799966.87** m; deste segue com azimute **124°59'09.38"** e distância de **2,14 m** até o vértice **279**, de coordenadas N **7814032.35** m e E **799968.62** m; deste segue com azimute **122°56'05.44"** e distância de **5,85 m** até o vértice **280**, de coordenadas N **7814035.53** m e E **799973.53** m; deste

segue com azimute **122°08'05.57"** e distância de **3,22 m** até o vértice **281**, de coordenadas N **7814037.24** m e E **799976.26** m; deste segue com azimute **120°46'01.88"** e distância de **1,43 m** até o vértice **282**, de coordenadas N **7814037.97** m e E **799977.49** m; deste segue com azimute **119°23'58.19"** e distância de **3,66 m** até o vértice **283**, de coordenadas N **7814039.77** m e E **799980.68** m; deste segue com azimute **115°46'34.30"** e distância de **3,79 m** até o vértice **284**, de coordenadas N **7814041.42** m e E **799984.09** m; deste segue com azimute **112°09'10.40"** e distância de **1,98 m** até o vértice **285**, de coordenadas N **7814042.17** m e E **799985.93** m; deste segue com azimute **107°37'38.25"** e distância de **4,73 m** até o vértice **286**, de coordenadas N **7814043.60** m e E **799990.44** m; deste segue com azimute **103°06'06.10"** e distância de **1,21 m** até o vértice **287**, de coordenadas N **7814043.87** m e E **799991.62** m; deste segue com azimute **107°28'37.77"** e distância de **1,96 m** até o vértice **288**, de coordenadas N **7814044.46** m e E **799993.49** m; deste segue com azimute **105°04'41.78"** e distância de **2,51 m** até o vértice **289**, de coordenadas N **7814045.12** m e E **799995.92** m; deste segue com azimute **102°40'45.79"** e distância de **3,47 m** até o vértice **290**, de coordenadas N **7814045.88** m e E **799999.31** m; deste segue com azimute **98°33'47.00"** e distância de **4,31 m** até o vértice **291**, de coordenadas N **7814046.52** m e E **800003.57** m; deste segue com azimute **97°59'09.16"** e distância de **2,91 m** até o vértice **292**, de coordenadas N **7814046.93** m e E **800006.45** m; deste segue com azimute **101°15'22.94"** e distância de **1,97 m** até o vértice **293**, de coordenadas N **7814047.31** m e E **800008.38** m; deste segue com azimute **105°05'10.09"** e distância de **1,91 m** até o vértice **294**, de coordenadas N **7814047.81** m e E **800010.22** m; deste segue com azimute **110°13'21.54"** e distância de **1,78 m** até o vértice **295**, de coordenadas N **7814048.42** m e E **800011.89** m; deste segue com azimute **103°01'50.88"** e distância de **8,83 m** até o vértice **296**, de coordenadas N **7814050.41** m e E **800020.49** m; deste segue com azimute **97°34'43.82"** e distância de **8,92 m** até o vértice **297**, de coordenadas N **7814051.59** m e E **800029.34** m; deste segue com azimute **89°01'55.43"** e distância de **3,96 m** até o vértice **298**, de coordenadas N **7814051.52** m e E **800033.29** m; deste segue com azimute **89°01'55.39"** e distância de **3,69 m** até o vértice **299**, de coordenadas N **7814051.46** m e E **800036.98** m; deste segue com azimute **83°24'35.62"** e distância de **5,88 m** até o vértice **300**, de coordenadas N **7814050.78** m e E **800042.82** m; deste segue com azimute **77°47'15.86"** e distância de **3,36 m** até o vértice **301**, de coordenadas N **7814050.07** m e E **800046.10** m; deste segue com azimute **72°56'46.59"** e distância de **4,27 m** até o vértice **302**, de coordenadas N **7814048.82** m e E **800050.19** m; deste segue com azimute **84°20'45.22"** e distância de **8,07 m** até o vértice **303**, de coordenadas N **7814048.02** m e E **800058.22** m; deste segue com azimute **78°44'24.56"** e distância de **9,03 m** até o vértice **304**, de coordenadas N **7814046.26** m e E **800067.08** m; deste segue com azimute **76°42'44.18"** e distância de **10,65 m** até o vértice **305**, de coordenadas N **7814043.81** m e E **800077.44** m; deste segue com azimute **75°03'49.51"** e distância de **3,84 m** até o vértice **306**, de coordenadas N **7814042.82** m e E **800081.15** m; deste segue com azimute **343°35'15.11"** e distância de **21,16 m** até o vértice **307**, de coordenadas N **7814022.52** m e E **800075.17** m; deste segue com azimute **68°40'29.74"** e distância de **26,55 m** até o vértice **308**, de coordenadas N **7814012.87** m e E **800099.90** m; deste segue com azimute **71°33'54.18"** e distância de **12,55 m** até o vértice **309**, de coordenadas N **7814008.90** m e E **800111.81** m; deste segue com azimute **73°38'51.42"** e distância de **23,02 m** até o vértice **310**, de coordenadas N **7814002.42** m e E **800133.90** m; deste segue com azimute **78°41'24.24"** e distância de **8,77 m** até o vértice **311**, de coordenadas N **7814000.70** m e E **800142.50** m; deste segue com azimute **166°59'54.84"** e distância de **22,30 m** até o vértice **312**, de coordenadas N **7814022.42** m e E **800147.52** m; deste segue com azimute **85°14'19.00"** e distância de **6,95 m** até o vértice **313**, de coordenadas N **7814021.85** m e E **800154.44** m; deste segue com azimute **71°55'55.19"** e distância de **6,95 m** até o vértice **314**, de coordenadas N **7814019.69** m e E **800161.05** m; deste segue com azimute **64°57'17.73"** e distância de **1,80 m** até o vértice **315**, de coordenadas N **7814018.93** m e E **800162.68** m; deste segue com azimute **64°33'28.12"** e distância de **5,63 m** até o vértice **316**, de coordenadas N **7814016.51** m e E **800167.76** m; deste segue com azimute **78°45'37.06"** e distância de **5,21 m** até o vértice **317**, de coordenadas N **7814015.50** m e E **800172.87** m; deste segue com azimute **75°07'01.36"** e distância de **6,47 m** até o vértice **318**, de coordenadas N **7814013.83** m e E **800179.13** m; deste segue com azimute **69°25'11.63"** e distância de **9,34 m** até o vértice **319**, de coordenadas N **7814010.55** m e E **800187.88** m; deste segue com azimute **89°01'53.53"** e distância de **2,61 m** até o vértice **320**, de coordenadas N **7814010.51** m e E **800190.48** m; deste segue com azimute **81°18'56.01"** e distância de **8,06 m** até o vértice **321**, de coordenadas N **7814009.29** m e E **800198.45** m; deste segue com azimute **73°35'58.49"** e distância de **7,08 m** até o vértice **322**, de coordenadas N **7814007.29** m e E **800205.24** m; deste segue com azimute **71°13'00.22"** e distância de **2,49 m** até o vértice **323**, de coordenadas N **7814006.49** m e E **800207.60** m; deste segue com azimute **68°50'01.95"** e distância de **5,53 m** até o vértice **324**, de coordenadas N **7814004.49** m e E **800212.76** m; deste segue com azimute **75°49'22.48"** e distância de **3,19 m** até o vértice **325**, de coordenadas N **7814003.71** m e E **800215.85** m; deste segue com azimute **73°51'59.15"** e distância de **2,05 m** até o vértice **326**, de coordenadas N **7814003.14** m e E **800217.82** m; deste segue com azimute **71°54'35.81"** e distância de **7,79 m** até o vértice **327**, de coordenadas N **7814000.72** m e E **800225.23** m; deste segue com azimute **70°21'06.84"** e distância de **5,57 m** até o vértice **328**, de coordenadas N **7813998.85** m e E **800230.48** m; deste segue com azimute **71°43'16.82"** e distância de **2,86 m** até o vértice **329**, de coordenadas N **7813997.95** m e E **800233.19** m; deste segue com azimute **78°14'05.36"** e distância de **3,98 m** até o vértice **330**, de coordenadas N

7813997.14 m e E 800237.09 m; deste segue com azimute 77°58'12.03" e distância de 3,61 m até o vértice 331, de coordenadas N 7813996.39 m e E 800240.62 m; deste segue com azimute 81°00'55.13" e distância de 5,11 m até o vértice 332, de coordenadas N 7813995.59 m e E 800245.66 m; deste segue com azimute 80°57'23.19" e distância de 5,25 m até o vértice 333, de coordenadas N 7813994.76 m e E 800250.85 m; deste segue com azimute 78°29'21.33" e distância de 2,58 m até o vértice 334, de coordenadas N 7813994.25 m e E 800253.38 m; deste segue com azimute 76°01'02.33" e distância de 5,26 m até o vértice 335, de coordenadas N 7813992.98 m e E 800258.48 m; deste segue com azimute 75°42'46.51" e distância de 4,62 m até o vértice 336, de coordenadas N 7813991.83 m e E 800262.97 m; deste segue com azimute 72°17'10.74" e distância de 3,44 m até o vértice 337, de coordenadas N 7813990.79 m e E 800266.24 m; deste segue com azimute 102°14'23.38" e distância de 3,68 m até o vértice 338, de coordenadas N 7813991.57 m e E 800269.84 m; deste segue com azimute 101°26'34.36" e distância de 5,40 m até o vértice 339, de coordenadas N 7813992.64 m e E 800275.12 m; deste segue com azimute 105°49'23.41" e distância de 3,38 m até o vértice 340, de coordenadas N 7813993.56 m e E 800278.38 m; deste segue com azimute 101°51'40.50" e distância de 4,15 m até o vértice 341, de coordenadas N 7813994.41 m e E 800282.44 m; deste segue com azimute 97°53'57.59" e distância de 6,37 m até o vértice 342, de coordenadas N 7813995.29 m e E 800288.75 m; deste segue com azimute 99°57'08.91" e distância de 7,13 m até o vértice 343, de coordenadas N 7813996.52 m e E 800295.77 m; deste segue com azimute 101°53'14.76" e distância de 8,25 m até o vértice 344, de coordenadas N 7813998.22 m e E 800303.85 m; deste segue com azimute 99°50'41.88" e distância de 3,29 m até o vértice 345, de coordenadas N 7813998.78 m e E 800307.09 m; deste segue com azimute 86°42'56.10" e distância de 12,14 m até o vértice 346, de coordenadas N 7813998.09 m e E 800319.21 m; deste segue com azimute 177°05'05.00" e distância de 6,46 m até o vértice 347, de coordenadas N 7814004.54 m e E 800319.54 m; deste segue com azimute 107°31'21.18" e distância de 2,18 m até o vértice 348, de coordenadas N 7814005.20 m e E 800321.62 m; deste segue com azimute 97°18'21.70" e distância de 5,13 m até o vértice 1, de coordenadas N 7814005.85 m e E 800326.71 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.26 Córrego I – Trecho I

Área: 32.122,74 m²

Perímetro: 1.638,16 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7808486.49 m e E 798116.62 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 161°27'55.07" e distância de 8,19 m até o vértice 2, de coordenadas N 7808494.25 m e E 798119.22 m; deste segue com azimute 179°36'24.19" e distância de 13,79 m até o vértice 3, de coordenadas N 7808508.03 m e E 798119.31 m; deste segue com azimute 200°06'29.92" e distância de 5,88 m até o vértice 4, de coordenadas N 7808513.56 m e E 798117.29 m; deste segue com azimute 188°51'29.92" e distância de 5,88 m até o vértice 5, de coordenadas N 7808519.37 m e E 798116.39 m; deste segue com azimute 119°14'50.63" e distância de 29,19 m até o vértice 6, de coordenadas N 7808533.63 m e E 798141.85 m; deste segue com azimute 120°31'58.69" e distância de 18,14 m até o vértice 7, de coordenadas N 7808542.84 m e E 798157.47 m; deste segue com azimute 99°24'15.05" e distância de 10,79 m até o vértice 8, de coordenadas N 7808544.60 m e E 798168.12 m; deste segue com azimute 49°32'22.37" e distância de 8,93 m até o vértice 9, de coordenadas N 7808538.81 m e E 798174.92 m; deste segue com azimute 41°20'51.84" e distância de 5,13 m até o vértice 10, de coordenadas N 7808534.96 m e E 798178.31 m; deste segue com azimute 31°32'34.57" e distância de 5,13 m até o vértice 11, de coordenadas N 7808530.59 m e E 798180.99 m; deste segue com azimute 26°38'25.93" e distância de 3,51 m até o vértice 12, de coordenadas N 7808527.45 m e E 798182.56 m; deste segue com azimute 313°33'04.84" e distância de 7,35 m até o vértice 13, de coordenadas N 7808522.38 m e E 798177.23 m; deste segue com azimute 218°24'26.87" e distância de 1,41 m até o vértice 14, de coordenadas N 7808523.49 m e E 798176.36 m; deste segue com azimute 312°26'55.37" e distância de 1,98 m até o vértice 15, de coordenadas N 7808522.15 m e E 798174.90 m; deste segue com azimute 40°42'11.81" e distância de 4,54 m até o vértice 16, de coordenadas N 7808518.71 m e E 798177.86 m; deste segue com azimute 51°58'08.50" e distância de 4,60 m até o vértice 17, de coordenadas N 7808515.87 m e E 798181.49 m; deste segue com azimute 342°55'32.36" e distância de 8,64 m até o vértice 18, de coordenadas N 7808507.61 m e E 798178.95 m; deste segue com azimute 338°07'13.35" e distância de 29,85 m até o vértice 19, de coordenadas N 7808479.90 m e E 798167.83 m; deste segue com azimute 255°55'59.72" e distância de 14,60 m até o vértice 20, de coordenadas N 7808483.45 m e E 798153.66 m; deste segue com azimute 349°13'06.22" e distância de 14,25 m até o vértice 21, de coordenadas N 7808469.45 m e E 798151.00 m; deste segue com azimute 8°54'46.03" e distância de 35,46 m até o vértice 22, de coordenadas N 7808434.43 m e E 798156.49 m; deste

segue com azimute **5°00'08.41"** e distância de **3,63 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7808430.81 m** e E **798156.81 m**; deste segue com azimute **11°19'40.58"** e distância de **19,23 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7808411.96 m** e E **798160.58 m**; deste segue com azimute **8°52'03.91"** e distância de **6,46 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7808405.58 m** e E **798161.58 m**; deste segue com azimute **0°20'24.25"** e distância de **2,97 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7808402.61 m** e E **798161.60 m**; deste segue com azimute **95°02'19.91"** e distância de **11,56 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7808403.62 m** e E **798173.11 m**; deste segue com azimute **94°35'00.14"** e distância de **5,14 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7808404.04 m** e E **798178.24 m**; deste segue com azimute **350°10'29.81"** e distância de **3,86 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7808400.23 m** e E **798177.58 m**; deste segue com azimute **347°00'06.74"** e distância de **3,13 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7808397.17 m** e E **798176.87 m**; deste segue com azimute **358°32'32.72"** e distância de **2,19 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7808394.99 m** e E **798176.82 m**; deste segue com azimute **356°27'17.19"** e distância de **1,89 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7808393.10 m** e E **798176.70 m**; deste segue com azimute **359°42'17.78"** e distância de **2,67 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7808390.42 m** e E **798176.68 m**; deste segue com azimute **352°20'52.38"** e distância de **7,76 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7808382.74 m** e E **798175.65 m**; deste segue com azimute **354°48'22.89"** e distância de **0,56 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7808382.18 m** e E **798175.60 m**; deste segue com azimute **350°26'17.61"** e distância de **4,57 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7808377.67 m** e E **798174.84 m**; deste segue com azimute **346°04'12.32"** e distância de **6,61 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7808371.25 m** e E **798173.25 m**; deste segue com azimute **343°01'36.00"** e distância de **3,19 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7808368.21 m** e E **798172.32 m**; deste segue com azimute **338°59'57.80"** e distância de **2,68 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7808365.70 m** e E **798171.36 m**; deste segue com azimute **321°34'24.60"** e distância de **2,66 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7808363.62 m** e E **798169.71 m**; deste segue com azimute **299°36'08.60"** e distância de **13,94 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7808356.74 m** e E **798157.59 m**; deste segue com azimute **306°04'32.25"** e distância de **3,11 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7808354.91 m** e E **798155.07 m**; deste segue com azimute **6°44'09.43"** e distância de **6,99 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7808347.97 m** e E **798155.89 m**; deste segue com azimute **96°33'23.62"** e distância de **8,99 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7808348.99 m** e E **798164.83 m**; deste segue com azimute **8°02'14.26"** e distância de **12,08 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7808337.03 m** e E **798166.52 m**; deste segue com azimute **5°49'55.68"** e distância de **23,92 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7808313.24 m** e E **798168.95 m**; deste segue com azimute **6°23'16.40"** e distância de **11,74 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7808301.57 m** e E **798170.25 m**; deste segue com azimute **10°16'37.71"** e distância de **12,39 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7808289.38 m** e E **798172.46 m**; deste segue com azimute **350°46'47.68"** e distância de **12,59 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7808276.96 m** e E **798170.45 m**; deste segue com azimute **356°21'36.73"** e distância de **8,72 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7808268.25 m** e E **798169.89 m**; deste segue com azimute **12°39'03.52"** e distância de **2,61 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7808265.71 m** e E **798170.47 m**; deste segue com azimute **47°35'39.84"** e distância de **14,11 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7808256.19 m** e E **798180.88 m**; deste segue com azimute **10°50'50.84"** e distância de **31,48 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7808225.27 m** e E **798186.81 m**; deste segue com azimute **331°33'47.02"** e distância de **6,27 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7808219.76 m** e E **798183.82 m**; deste segue com azimute **325°33'59.34"** e distância de **10,45 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7808211.14 m** e E **798177.91 m**; deste segue com azimute **340°23'33.81"** e distância de **5,84 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7808205.64 m** e E **798175.95 m**; deste segue com azimute **336°06'14.93"** e distância de **1,39 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7808204.37 m** e E **798175.39 m**; deste segue com azimute **336°06'14.95"** e distância de **3,10 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7808201.54 m** e E **798174.14 m**; deste segue com azimute **327°31'37.22"** e distância de **4,47 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7808197.76 m** e E **798171.73 m**; deste segue com azimute **323°15'49.99"** e distância de **2,30 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7808195.92 m** e E **798170.36 m**; deste segue com azimute **9°04'12.47"** e distância de **1,86 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7808194.08 m** e E **798170.65 m**; deste segue com azimute **20°15'24.72"** e distância de **1,90 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7808192.31 m** e E **798171.31 m**; deste segue com azimute **30°33'19.07"** e distância de **12,56 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7808181.49 m** e E **798177.69 m**; deste segue com azimute **117°19'53.06"** e distância de **1,01 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7808181.95 m** e E **798178.59 m**; deste segue com azimute **112°14'20.77"** e distância de **5,33 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7808183.97 m** e E **798183.52 m**; deste segue com azimute **102°03'16.20"** e distância de **5,33 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7808185.08 m** e E **798188.73 m**; deste segue com azimute **91°52'11.62"** e distância de **5,33 m** até o vértice **67**, de coordenadas N **7808185.26 m** e E **798194.05 m**; deste segue com azimute **86°46'39.34"** e distância de **5,80 m** até o vértice **68**, de coordenadas N **7808184.93 m** e E **798199.84 m**; deste segue com azimute **82°04'21.33"** e distância de **4,92 m** até o vértice **69**, de coordenadas N **7808184.25 m** e E **798204.71 m**; deste segue com azimute **72°39'45.31"** e distância de **4,92 m** até o vértice **70**, de coordenadas N **7808182.78 m** e E **798209.41 m**; deste segue com azimute **63°15'09.29"** e distância de **4,92 m** até o vértice **71**, de coordenadas N **7808180.57 m** e E **798213.81 m**; deste segue com azimute **58°32'51.28"** e distância de **6,58 m** até o vértice **72**, de coordenadas N

7808177.14 m e E 798219.42 m; deste segue com azimute 53°54'21.09" e distância de 4,86 m até o vértice 73, de coordenadas N 7808174.28 m e E 798223.34 m; deste segue com azimute 44°37'20.73" e distância de 4,86 m até o vértice 74, de coordenadas N 7808170.82 m e E 798226.75 m; deste segue com azimute 39°58'50.54" e distância de 8,71 m até o vértice 75, de coordenadas N 7808164.15 m e E 798232.35 m; deste segue com azimute 33°28'13.91" e distância de 6,80 m até o vértice 76, de coordenadas N 7808158.47 m e E 798236.10 m; deste segue com azimute 26°57'37.27" e distância de 11,64 m até o vértice 77, de coordenadas N 7808148.10 m e E 798241.38 m; deste segue com azimute 19°36'35.19" e distância de 7,68 m até o vértice 78, de coordenadas N 7808140.87 m e E 798243.95 m; deste segue com azimute 12°15'33.11" e distância de 6,81 m até o vértice 79, de coordenadas N 7808134.21 m e E 798245.40 m; deste segue com azimute 6°00'16.44" e distância de 6,54 m até o vértice 80, de coordenadas N 7808127.71 m e E 798246.08 m; deste segue com azimute 353°29'43.11" e distância de 6,54 m até o vértice 81, de coordenadas N 7808121.22 m e E 798245.34 m; deste segue com azimute 340°59'09.78" e distância de 6,54 m até o vértice 82, de coordenadas N 7808115.04 m e E 798243.21 m; deste segue com azimute 334°43'53.11" e distância de 15,26 m até o vértice 83, de coordenadas N 7808101.24 m e E 798236.70 m; deste segue com azimute 333°13'57.27" e distância de 1,74 m até o vértice 84, de coordenadas N 7808099.69 m e E 798235.92 m; deste segue com azimute 333°11'25.75" e distância de 5,81 m até o vértice 85, de coordenadas N 7808094.50 m e E 798233.30 m; deste segue com azimute 345°00'40.88" e distância de 2,48 m até o vértice 86, de coordenadas N 7808092.11 m e E 798232.66 m; deste segue com azimute 359°17'06.42" e distância de 1,85 m até o vértice 87, de coordenadas N 7808090.26 m e E 798232.63 m; deste segue com azimute 287°21'46.52" e distância de 5,34 m até o vértice 88, de coordenadas N 7808088.66 m e E 798227.54 m; deste segue com azimute 14°11'00.68" e distância de 39,66 m até o vértice 89, de coordenadas N 7808050.21 m e E 798237.26 m; deste segue com azimute 16°22'46.69" e distância de 10,40 m até o vértice 90, de coordenadas N 7808040.23 m e E 798240.19 m; deste segue com azimute 106°06'11.83" e distância de 12,30 m até o vértice 91, de coordenadas N 7808043.64 m e E 798252.01 m; deste segue com azimute 46°57'36.12" e distância de 5,31 m até o vértice 92, de coordenadas N 7808040.02 m e E 798255.89 m; deste segue com azimute 40°57'10.88" e distância de 12,92 m até o vértice 93, de coordenadas N 7808030.26 m e E 798264.36 m; deste segue com azimute 64°39'24.56" e distância de 1,53 m até o vértice 94, de coordenadas N 7808029.61 m e E 798265.74 m; deste segue com azimute 84°49'35.05" e distância de 2,25 m até o vértice 95, de coordenadas N 7808029.40 m e E 798267.98 m; deste segue com azimute 53°20'38.01" e distância de 4,00 m até o vértice 96, de coordenadas N 7808027.02 m e E 798271.19 m; deste segue com azimute 10°47'03.47" e distância de 4,78 m até o vértice 97, de coordenadas N 7808022.32 m e E 798272.08 m; deste segue com azimute 19°21'32.38" e distância de 5,85 m até o vértice 98, de coordenadas N 7808016.80 m e E 798274.02 m; deste segue com azimute 19°06'51.60" e distância de 12,61 m até o vértice 99, de coordenadas N 7808004.88 m e E 798278.15 m; deste segue com azimute 64°02'28.62" e distância de 16,39 m até o vértice 100, de coordenadas N 7807997.71 m e E 798292.89 m; deste segue com azimute 67°09'58.85" e distância de 1,54 m até o vértice 101, de coordenadas N 7807997.11 m e E 798294.30 m; deste segue com azimute 0°00'00.00" e distância de 3,58 m até o vértice 102, de coordenadas N 7807993.53 m e E 798294.30 m; deste segue com azimute 350°32'15.64" e distância de 4,54 m até o vértice 103, de coordenadas N 7807989.06 m e E 798293.56 m; deste segue com azimute 337°52'25.19" e distância de 7,33 m até o vértice 104, de coordenadas N 7807982.27 m e E 798290.80 m; deste segue com azimute 339°48'36.71" e distância de 23,50 m até o vértice 105, de coordenadas N 7807960.22 m e E 798282.69 m; deste segue com azimute 332°27'54.77" e distância de 16,09 m até o vértice 106, de coordenadas N 7807945.95 m e E 798275.25 m; deste segue com azimute 227°38'33.92" e distância de 20,35 m até o vértice 107, de coordenadas N 7807959.67 m e E 798260.21 m; deste segue com azimute 221°55'57.87" e distância de 7,73 m até o vértice 108, de coordenadas N 7807965.42 m e E 798255.05 m; deste segue com azimute 232°41'51.91" e distância de 3,66 m até o vértice 109, de coordenadas N 7807967.63 m e E 798252.14 m; deste segue com azimute 268°25'43.32" e distância de 4,27 m até o vértice 110, de coordenadas N 7807967.75 m e E 798247.87 m; deste segue com azimute 261°29'34.17" e distância de 7,88 m até o vértice 111, de coordenadas N 7807968.92 m e E 798240.08 m; deste segue com azimute 253°57'02.59" e distância de 3,43 m até o vértice 112, de coordenadas N 7807969.87 m e E 798236.78 m; deste segue com azimute 248°19'32.59" e distância de 5,88 m até o vértice 113, de coordenadas N 7807972.04 m e E 798231.31 m; deste segue com azimute 237°04'32.59" e distância de 5,88 m até o vértice 114, de coordenadas N 7807975.23 m e E 798226.37 m; deste segue com azimute 225°09'44.43" e distância de 6,69 m até o vértice 115, de coordenadas N 7807979.95 m e E 798221.63 m; deste segue com azimute 213°39'08.38" e distância de 5,07 m até o vértice 116, de coordenadas N 7807984.17 m e E 798218.82 m; deste segue com azimute 210°20'23.54" e distância de 3,27 m até o vértice 117, de coordenadas N 7807987.00 m e E 798217.17 m; deste segue com azimute 199°32'23.29" e distância de 3,76 m até o vértice 118, de coordenadas N 7807990.55 m e E 798215.91 m; deste segue com azimute 199°43'17.36" e distância de 2,90 m até o vértice 119, de coordenadas N 7807993.27 m e E 798214.93 m; deste segue com azimute 210°13'53.33" e distância de 1,83 m até o vértice 120, de coordenadas N 7807994.85 m e E 798214.01 m; deste segue com azimute 246°11'25.49" e distância de 3,49 m até o vértice 121, de coordenadas N 7807996.26 m e E 798210.82 m; deste segue com azimute 262°10'07.99" e distância de 1,71 m

até o vértice 122, de coordenadas N 7807996.49 m e E 798209.12 m; deste segue com azimute 254°26'44.10" e distância de 8,06 m até o vértice 123, de coordenadas N 7807998.66 m e E 798201.35 m; deste segue com azimute 246°43'20.22" e distância de 2,83 m até o vértice 124, de coordenadas N 7807999.77 m e E 798198.75 m; deste segue com azimute 240°39'24.46" e distância de 6,34 m até o vértice 125, de coordenadas N 7808002.88 m e E 798193.22 m; deste segue com azimute 228°31'32.94" e distância de 6,34 m até o vértice 126, de coordenadas N 7808007.08 m e E 798188.47 m; deste segue com azimute 222°27'37.18" e distância de 3,37 m até o vértice 127, de coordenadas N 7808009.56 m e E 798186.20 m; deste segue com azimute 217°32'45.42" e distância de 5,14 m até o vértice 128, de coordenadas N 7808013.64 m e E 798183.07 m; deste segue com azimute 207°43'01.91" e distância de 5,14 m até o vértice 129, de coordenadas N 7808018.19 m e E 798180.68 m; deste segue com azimute 202°48'10.15" e distância de 7,19 m até o vértice 130, de coordenadas N 7808024.82 m e E 798177.89 m; deste segue com azimute 194°47'19.21" e distância de 8,37 m até o vértice 131, de coordenadas N 7808032.91 m e E 798175.76 m; deste segue com azimute 186°46'28.27" e distância de 3,41 m até o vértice 132, de coordenadas N 7808036.29 m e E 798175.35 m; deste segue com azimute 182°29'44.38" e distância de 6,46 m até o vértice 133, de coordenadas N 7808042.75 m e E 798175.07 m; deste segue com azimute 171°21'06.79" e distância de 5,38 m até o vértice 134, de coordenadas N 7808048.06 m e E 798175.88 m; deste segue com azimute 189°46'33.97" e distância de 4,04 m até o vértice 135, de coordenadas N 7808052.04 m e E 798175.19 m; deste segue com azimute 189°17'42.73" e distância de 24,90 m até o vértice 136, de coordenadas N 7808076.61 m e E 798171.17 m; deste segue com azimute 185°20'05.09" e distância de 1,18 m até o vértice 137, de coordenadas N 7808077.79 m e E 798171.06 m; deste segue com azimute 180°55'39.93" e distância de 11,60 m até o vértice 138, de coordenadas N 7808089.39 m e E 798170.87 m; deste segue com azimute 117°57'43.42" e distância de 24,49 m até o vértice 139, de coordenadas N 7808100.87 m e E 798192.50 m; deste segue com azimute 209°16'13.25" e distância de 24,73 m até o vértice 140, de coordenadas N 7808122.44 m e E 798180.41 m; deste segue com azimute 213°01'36.10" e distância de 10,10 m até o vértice 141, de coordenadas N 7808130.91 m e E 798174.91 m; deste segue com azimute 303°39'41.75" e distância de 18,17 m até o vértice 142, de coordenadas N 7808120.84 m e E 798159.79 m; deste segue com azimute 254°41'36.74" e distância de 4,16 m até o vértice 143, de coordenadas N 7808121.94 m e E 798155.77 m; deste segue com azimute 250°28'25.72" e distância de 4,41 m até o vértice 144, de coordenadas N 7808123.41 m e E 798151.61 m; deste segue com azimute 242°02'03.70" e distância de 4,41 m até o vértice 145, de coordenadas N 7808125.48 m e E 798147.71 m; deste segue com azimute 235°00'01.17" e distância de 8,93 m até o vértice 146, de coordenadas N 7808130.61 m e E 798140.39 m; deste segue com azimute 234°48'13.79" e distância de 7,78 m até o vértice 147, de coordenadas N 7808135.09 m e E 798134.04 m; deste segue com azimute 217°20'31.45" e distância de 7,13 m até o vértice 148, de coordenadas N 7808140.76 m e E 798129.71 m; deste segue com azimute 210°31'04.30" e distância de 15,73 m até o vértice 149, de coordenadas N 7808154.31 m e E 798121.72 m; deste segue com azimute 110°13'06.70" e distância de 16,83 m até o vértice 150, de coordenadas N 7808160.13 m e E 798137.52 m; deste segue com azimute 202°14'01.29" e distância de 19,90 m até o vértice 151, de coordenadas N 7808178.55 m e E 798129.99 m; deste segue com azimute 199°18'17.14" e distância de 29,79 m até o vértice 152, de coordenadas N 7808206.66 m e E 798120.14 m; deste segue com azimute 173°00'55.99" e distância de 22,08 m até o vértice 153, de coordenadas N 7808228.58 m e E 798122.83 m; deste segue com azimute 81°04'48.27" e distância de 14,10 m até o vértice 154, de coordenadas N 7808226.40 m e E 798136.76 m; deste segue com azimute 174°45'29.89" e distância de 10,02 m até o vértice 155, de coordenadas N 7808236.38 m e E 798137.67 m; deste segue com azimute 171°01'26.48" e distância de 9,54 m até o vértice 156, de coordenadas N 7808245.80 m e E 798139.16 m; deste segue com azimute 172°05'18.86" e distância de 10,38 m até o vértice 157, de coordenadas N 7808256.09 m e E 798140.59 m; deste segue com azimute 170°41'53.26" e distância de 9,79 m até o vértice 158, de coordenadas N 7808265.75 m e E 798142.17 m; deste segue com azimute 171°47'34.14" e distância de 29,57 m até o vértice 159, de coordenadas N 7808295.02 m e E 798146.39 m; deste segue com azimute 172°01'19.95" e distância de 9,50 m até o vértice 160, de coordenadas N 7808304.42 m e E 798147.71 m; deste segue com azimute 257°55'56.93" e distância de 9,04 m até o vértice 161, de coordenadas N 7808306.31 m e E 798138.87 m; deste segue com azimute 172°33'21.32" e distância de 12,37 m até o vértice 162, de coordenadas N 7808318.58 m e E 798140.48 m; deste segue com azimute 171°30'38.56" e distância de 9,48 m até o vértice 163, de coordenadas N 7808327.95 m e E 798141.88 m; deste segue com azimute 260°44'22.70" e distância de 17,08 m até o vértice 164, de coordenadas N 7808330.70 m e E 798125.02 m; deste segue com azimute 265°43'25.90" e distância de 9,31 m até o vértice 165, de coordenadas N 7808331.39 m e E 798115.74 m; deste segue com azimute 210°52'01.80" e distância de 8,36 m até o vértice 166, de coordenadas N 7808338.57 m e E 798111.45 m; deste segue com azimute 216°06'12.59" e distância de 5,96 m até o vértice 167, de coordenadas N 7808343.39 m e E 798107.93 m; deste segue com azimute 207°09'53.23" e distância de 4,77 m até o vértice 168, de coordenadas N 7808347.63 m e E 798105.76 m; deste segue com azimute 198°02'43.31" e distância de 7,26 m até o vértice 169, de coordenadas N 7808354.53 m e E 798103.51 m; deste segue com azimute 182°53'53.35" e distância de 8,85 m até o vértice 170, de coordenadas N 7808363.37 m e E 798103.06 m; deste segue com azimute 172°04'34.90" e distância de 5,37 m até o vértice 171, de coordenadas N

7808368.68 m e E 798103.80 m; deste segue com azimute $161^{\circ}48'46.43''$ e distância de 5,37 m até o vértice 172, de coordenadas N 7808373.78 m e E 798105.48 m; deste segue com azimute $151^{\circ}32'57.95''$ e distância de 5,37 m até o vértice 173, de coordenadas N 7808378.50 m e E 798108.03 m; deste segue com azimute $141^{\circ}17'09.47''$ e distância de 5,37 m até o vértice 174, de coordenadas N 7808382.69 m e E 798111.39 m; deste segue com azimute $133^{\circ}19'42.94''$ e distância de 2,53 m até o vértice 175, de coordenadas N 7808384.42 m e E 798113.23 m; deste segue com azimute $152^{\circ}48'17.56''$ e distância de 2,42 m até o vértice 176, de coordenadas N 7808386.57 m e E 798114.34 m; deste segue com azimute $164^{\circ}18'11.74''$ e distância de 4,19 m até o vértice 177, de coordenadas N 7808390.61 m e E 798115.47 m; deste segue com azimute $171^{\circ}23'46.75''$ e distância de 5,68 m até o vértice 178, de coordenadas N 7808396.22 m e E 798116.32 m; deste segue com azimute $78^{\circ}21'51.98''$ e distância de 2,93 m até o vértice 179, de coordenadas N 7808395.63 m e E 798119.19 m; deste segue com azimute $168^{\circ}36'48.86''$ e distância de 9,72 m até o vértice 180, de coordenadas N 7808405.15 m e E 798121.11 m; deste segue com azimute $175^{\circ}04'22.40''$ e distância de 15,40 m até o vértice 181, de coordenadas N 7808420.50 m e E 798122.43 m; deste segue com azimute $92^{\circ}22'57.07''$ e distância de 14,51 m até o vértice 182, de coordenadas N 7808421.10 m e E 798136.93 m; deste segue com azimute $178^{\circ}22'36.41''$ e distância de 34,63 m até o vértice 183, de coordenadas N 7808455.72 m e E 798137.91 m; deste segue com azimute $179^{\circ}31'23.94''$ e distância de 28,52 m até o vértice 184, de coordenadas N 7808484.25 m e E 798138.15 m; deste segue com azimute $264^{\circ}03'38.94''$ e distância de 21,65 m até o vértice 1, de coordenadas N 7808486.49 m e E 798116.62 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.27 Córrego I – Trecho II

Área: 21.150,20 m²

Perímetro: 797,85 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7807756.57 m e E 798141.16 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $48^{\circ}31'05.54''$ e distância de 73,67 m até o vértice 2, de coordenadas N 7807707.77 m e E 798196.35 m; deste segue com azimute $338^{\circ}43'52.51''$ e distância de 7,36 m até o vértice 3, de coordenadas N 7807700.91 m e E 798193.68 m; deste segue com azimute $338^{\circ}18'49.02''$ e distância de 3,14 m até o vértice 4, de coordenadas N 7807697.99 m e E 798192.52 m; deste segue com azimute $335^{\circ}59'47.60''$ e distância de 4,02 m até o vértice 5, de coordenadas N 7807694.33 m e E 798190.89 m; deste segue com azimute $326^{\circ}33'26.48''$ e distância de 5,83 m até o vértice 6, de coordenadas N 7807689.46 m e E 798187.67 m; deste segue com azimute $327^{\circ}32'25.19''$ e distância de 4,70 m até o vértice 7, de coordenadas N 7807685.49 m e E 798185.15 m; deste segue com azimute $322^{\circ}23'54.75''$ e distância de 1,81 m até o vértice 8, de coordenadas N 7807684.06 m e E 798184.04 m; deste segue com azimute $320^{\circ}43'58.24''$ e distância de 5,98 m até o vértice 9, de coordenadas N 7807679.43 m e E 798180.26 m; deste segue com azimute $323^{\circ}36'48.10''$ e distância de 3,59 m até o vértice 10, de coordenadas N 7807676.54 m e E 798178.13 m; deste segue com azimute $320^{\circ}11'00.34''$ e distância de 2,08 m até o vértice 11, de coordenadas N 7807674.94 m e E 798176.80 m; deste segue com azimute $319^{\circ}01'33.67''$ e distância de 3,56 m até o vértice 12, de coordenadas N 7807672.25 m e E 798174.46 m; deste segue com azimute $323^{\circ}48'33.07''$ e distância de 4,24 m até o vértice 13, de coordenadas N 7807668.83 m e E 798171.96 m; deste segue com azimute $359^{\circ}04'48.68''$ e distância de 7,37 m até o vértice 14, de coordenadas N 7807661.47 m e E 798171.84 m; deste segue com azimute $351^{\circ}26'19.28''$ e distância de 8,83 m até o vértice 15, de coordenadas N 7807652.73 m e E 798170.53 m; deste segue com azimute $343^{\circ}59'13.97''$ e distância de 6,61 m até o vértice 16, de coordenadas N 7807646.38 m e E 798168.70 m; deste segue com azimute $334^{\circ}43'46.10''$ e distância de 6,31 m até o vértice 17, de coordenadas N 7807640.67 m e E 798166.01 m; deste segue com azimute $322^{\circ}39'38.97''$ e distância de 6,31 m até o vértice 18, de coordenadas N 7807635.66 m e E 798162.18 m; deste segue com azimute $310^{\circ}35'31.84''$ e distância de 6,31 m até o vértice 19, de coordenadas N 7807631.56 m e E 798157.39 m; deste segue com azimute $304^{\circ}33'28.27''$ e distância de 1,48 m até o vértice 20, de coordenadas N 7807630.71 m e E 798156.17 m; deste segue com azimute $299^{\circ}54'23.77''$ e distância de 4,87 m até o vértice 21, de coordenadas N 7807628.29 m e E 798151.95 m; deste segue com azimute $289^{\circ}43'48.94''$ e distância de 5,99 m até o vértice 22, de coordenadas N 7807626.27 m e E 798146.32 m; deste segue com azimute $284^{\circ}26'26.74''$ e distância de 3,77 m até o vértice 23, de coordenadas N 7807625.33 m e E 798142.67 m; deste segue com azimute $277^{\circ}58'05.35''$ e distância de 6,42 m até o vértice 24, de coordenadas N 7807624.44 m e E 798136.31 m; deste segue com azimute $271^{\circ}27'55.38''$ e distância de 2,23 m até o vértice 25, de coordenadas N 7807624.38 m e E 798134.08 m; deste segue com azimute $327^{\circ}17'19.57''$ e distância de 6,40 m até o vértice 26, de coordenadas N 7807618.99 m e E 798130.62 m; deste segue com azimute $320^{\circ}06'43.05''$ e distância de 3,04 m até o vértice 27, de coordenadas N 7807616.66 m e E 798128.67 m; deste segue com azimute

309°31'36.74" e distância de 9,10 m até o vértice 28, de coordenadas N 7807610.87 m e E 798121.65 m; deste segue com azimute 311°46'45.98" e distância de 5,14 m até o vértice 29, de coordenadas N 7807607.45 m e E 798117.82 m; deste segue com azimute 304°38'10.72" e distância de 4,95 m até o vértice 30, de coordenadas N 7807604.63 m e E 798113.75 m; deste segue com azimute 313°52'54.96" e distância de 4,46 m até o vértice 31, de coordenadas N 7807601.55 m e E 798110.53 m; deste segue com azimute 324°03'43.29" e distância de 5,04 m até o vértice 32, de coordenadas N 7807597.46 m e E 798107.57 m; deste segue com azimute 331°24'17.11" e distância de 3,11 m até o vértice 33, de coordenadas N 7807594.73 m e E 798106.08 m; deste segue com azimute 330°16'10.12" e distância de 3,51 m até o vértice 34, de coordenadas N 7807591.68 m e E 798104.34 m; deste segue com azimute 336°34'07.27" e distância de 2,24 m até o vértice 35, de coordenadas N 7807589.62 m e E 798103.45 m; deste segue com azimute 337°41'46.75" e distância de 4,92 m até o vértice 36, de coordenadas N 7807585.07 m e E 798101.58 m; deste segue com azimute 335°45'51.10" e distância de 4,52 m até o vértice 37, de coordenadas N 7807580.95 m e E 798099.73 m; deste segue com azimute 325°28'00.88" e distância de 8,01 m até o vértice 38, de coordenadas N 7807574.36 m e E 798095.19 m; deste segue com azimute 320°20'01.84" e distância de 2,12 m até o vértice 39, de coordenadas N 7807572.73 m e E 798093.84 m; deste segue com azimute 317°03'23.00" e distância de 9,42 m até o vértice 40, de coordenadas N 7807565.83 m e E 798087.42 m; deste segue com azimute 306°13'40.10" e distância de 4,67 m até o vértice 41, de coordenadas N 7807563.07 m e E 798083.66 m; deste segue com azimute 304°06'29.42" e distância de 2,89 m até o vértice 42, de coordenadas N 7807561.46 m e E 798081.27 m; deste segue com azimute 306°10'06.45" e distância de 3,35 m até o vértice 43, de coordenadas N 7807559.48 m e E 798078.56 m; deste segue com azimute 306°39'29.61" e distância de 4,04 m até o vértice 44, de coordenadas N 7807557.07 m e E 798075.33 m; deste segue com azimute 301°10'42.15" e distância de 7,48 m até o vértice 45, de coordenadas N 7807553.20 m e E 798068.93 m; deste segue com azimute 9°26'18.90" e distância de 3,66 m até o vértice 46, de coordenadas N 7807549.59 m e E 798069.53 m; deste segue com azimute 3°52'51.23" e distância de 4,66 m até o vértice 47, de coordenadas N 7807544.94 m e E 798069.84 m; deste segue com azimute 352°32'55.44" e distância de 8,38 m até o vértice 48, de coordenadas N 7807536.63 m e E 798068.76 m; deste segue com azimute 1°34'54.98" e distância de 14,18 m até o vértice 49, de coordenadas N 7807522.46 m e E 798069.15 m; deste segue com azimute 350°15'22.83" e distância de 6,21 m até o vértice 50, de coordenadas N 7807516.34 m e E 798068.10 m; deste segue com azimute 352°18'17.90" e distância de 5,69 m até o vértice 51, de coordenadas N 7807510.69 m e E 798067.33 m; deste segue com azimute 3°28'41.49" e distância de 8,91 m até o vértice 52, de coordenadas N 7807501.80 m e E 798067.87 m; deste segue com azimute 2°52'59.48" e distância de 4,99 m até o vértice 53, de coordenadas N 7807496.82 m e E 798068.13 m; deste segue com azimute 4°46'48.50" e distância de 6,56 m até o vértice 54, de coordenadas N 7807490.28 m e E 798068.67 m; deste segue com azimute 7°46'22.68" e distância de 3,18 m até o vértice 55, de coordenadas N 7807487.12 m e E 798069.10 m; deste segue com azimute 3°21'29.58" e distância de 4,26 m até o vértice 56, de coordenadas N 7807482.87 m e E 798069.35 m; deste segue com azimute 359°17'02.81" e distância de 3,76 m até o vértice 57, de coordenadas N 7807479.11 m e E 798069.31 m; deste segue com azimute 355°05'21.95" e distância de 5,40 m até o vértice 58, de coordenadas N 7807473.72 m e E 798068.84 m; deste segue com azimute 347°48'16.80" e distância de 5,88 m até o vértice 59, de coordenadas N 7807467.98 m e E 798067.60 m; deste segue com azimute 336°33'16.80" e distância de 5,88 m até o vértice 60, de coordenadas N 7807462.58 m e E 798065.26 m; deste segue com azimute 325°18'16.80" e distância de 5,88 m até o vértice 61, de coordenadas N 7807457.74 m e E 798061.91 m; deste segue com azimute 314°03'16.80" e distância de 5,88 m até o vértice 62, de coordenadas N 7807453.66 m e E 798057.69 m; deste segue com azimute 302°48'16.80" e distância de 5,88 m até o vértice 63, de coordenadas N 7807450.47 m e E 798052.74 m; deste segue com azimute 291°33'16.80" e distância de 5,88 m até o vértice 64, de coordenadas N 7807448.31 m e E 798047.27 m; deste segue com azimute 280°18'16.80" e distância de 5,88 m até o vértice 65, de coordenadas N 7807447.26 m e E 798041.49 m; deste segue com azimute 269°03'16.80" e distância de 5,88 m até o vértice 66, de coordenadas N 7807447.35 m e E 798035.61 m; deste segue com azimute 257°48'16.80" e distância de 1,71 m até o vértice 67, de coordenadas N 7807447.71 m e E 798033.93 m; deste segue com azimute 257°48'16.80" e distância de 4,17 m até o vértice 68, de coordenadas N 7807448.60 m e E 798029.86 m; deste segue com azimute 252°01'08.46" e distância de 1,76 m até o vértice 69, de coordenadas N 7807449.14 m e E 798028.19 m; deste segue com azimute 244°46'01.85" e distância de 5,88 m até o vértice 70, de coordenadas N 7807451.64 m e E 798022.87 m; deste segue com azimute 233°31'01.85" e distância de 5,88 m até o vértice 71, de coordenadas N 7807455.14 m e E 798018.14 m; deste segue com azimute 222°16'01.85" e distância de 5,88 m até o vértice 72, de coordenadas N 7807459.49 m e E 798014.19 m; deste segue com azimute 211°01'01.85" e distância de 5,88 m até o vértice 73, de coordenadas N 7807464.53 m e E 798011.15 m; deste segue com azimute 199°46'01.85" e distância de 5,88 m até o vértice 74, de coordenadas N 7807470.07 m e E 798009.17 m; deste segue com azimute 188°31'01.85" e distância de 5,88 m até o vértice 75, de coordenadas N 7807475.88 m e E 798008.29 m; deste segue com azimute 177°31'31.10" e distância de 4,57 m até o vértice 76, de coordenadas N 7807480.45 m e E 798008.49 m; deste segue com azimute 185°38'30.16" e distância de 9,56 m até o vértice 77, de coordenadas N 7807489.96 m e E 798007.55 m; deste segue com azimute

185°28'59.37" e distância de **5,61 m** até o vértice **78**, de coordenadas N **7807495.55 m** e E **798007.02 m**; deste segue com azimute **180°13'03.92"** e distância de **5,80 m** até o vértice **79**, de coordenadas N **7807501.35 m** e E **798006.99 m**; deste segue com azimute **192°25'29.30"** e distância de **5,12 m** até o vértice **80**, de coordenadas N **7807506.35 m** e E **798005.89 m**; deste segue com azimute **186°51'50.29"** e distância de **5,33 m** até o vértice **81**, de coordenadas N **7807511.64 m** e E **798005.25 m**; deste segue com azimute **178°31'42.01"** e distância de **6,42 m** até o vértice **82**, de coordenadas N **7807518.06 m** e E **798005.42 m**; deste segue com azimute **166°00'01.50"** e distância de **9,36 m** até o vértice **83**, de coordenadas N **7807527.14 m** e E **798007.68 m**; deste segue com azimute **187°56'33.99"** e distância de **4,97 m** até o vértice **84**, de coordenadas N **7807532.06 m** e E **798007.00 m**; deste segue com azimute **180°55'27.69"** e distância de **5,31 m** até o vértice **85**, de coordenadas N **7807537.37 m** e E **798006.91 m**; deste segue com azimute **174°38'30.41"** e distância de **6,00 m** até o vértice **86**, de coordenadas N **7807543.34 m** e E **798007.47 m**; deste segue com azimute **210°03'22.90"** e distância de **5,47 m** até o vértice **87**, de coordenadas N **7807548.07 m** e E **798004.73 m**; deste segue com azimute **199°55'28.43"** e distância de **6,81 m** até o vértice **88**, de coordenadas N **7807554.47 m** e E **798002.41 m**; deste segue com azimute **187°52'26.42"** e distância de **5,91 m** até o vértice **89**, de coordenadas N **7807560.32 m** e E **798001.60 m**; deste segue com azimute **177°33'10.71"** e distância de **10,71 m** até o vértice **90**, de coordenadas N **7807571.03 m** e E **798002.06 m**; deste segue com azimute **158°51'46.41"** e distância de **11,53 m** até o vértice **91**, de coordenadas N **7807581.78 m** e E **798006.22 m**; deste segue com azimute **151°01'08.66"** e distância de **3,98 m** até o vértice **92**, de coordenadas N **7807585.26 m** e E **798008.15 m**; deste segue com azimute **145°31'33.10"** e distância de **4,75 m** até o vértice **93**, de coordenadas N **7807589.18 m** e E **798010.84 m**; deste segue com azimute **135°32'00.73"** e distância de **5,94 m** até o vértice **94**, de coordenadas N **7807593.42 m** e E **798015.00 m**; deste segue com azimute **128°06'09.39"** e distância de **5,01 m** até o vértice **95**, de coordenadas N **7807596.51 m** e E **798018.94 m**; deste segue com azimute **122°22'53.58"** e distância de **4,06 m** até o vértice **96**, de coordenadas N **7807598.69 m** e E **798022.37 m**; deste segue com azimute **115°52'50.98"** e distância de **5,37 m** até o vértice **97**, de coordenadas N **7807601.03 m** e E **798027.20 m**; deste segue com azimute **110°58'59.79"** e distância de **10,51 m** até o vértice **98**, de coordenadas N **7807604.79 m** e E **798037.02 m**; deste segue com azimute **118°09'05.47"** e distância de **4,31 m** até o vértice **99**, de coordenadas N **7807606.83 m** e E **798040.82 m**; deste segue com azimute **126°50'45.86"** e distância de **3,36 m** até o vértice **100**, de coordenadas N **7807608.84 m** e E **798043.50 m**; deste segue com azimute **124°33'50.88"** e distância de **3,74 m** até o vértice **101**, de coordenadas N **7807610.96 m** e E **798046.58 m**; deste segue com azimute **155°25'31.89"** e distância de **8,09 m** até o vértice **102**, de coordenadas N **7807618.32 m** e E **798049.95 m**; deste segue com azimute **151°48'27.91"** e distância de **6,59 m** até o vértice **103**, de coordenadas N **7807624.13 m** e E **798053.06 m**; deste segue com azimute **150°35'45.01"** e distância de **5,94 m** até o vértice **104**, de coordenadas N **7807629.31 m** e E **798055.98 m**; deste segue com azimute **146°31'25.06"** e distância de **9,50 m** até o vértice **105**, de coordenadas N **7807637.23 m** e E **798061.22 m**; deste segue com azimute **144°50'35.81"** e distância de **6,09 m** até o vértice **106**, de coordenadas N **7807642.21 m** e E **798064.73 m**; deste segue com azimute **134°51'34.28"** e distância de **4,67 m** até o vértice **107**, de coordenadas N **7807645.50 m** e E **798068.03 m**; deste segue com azimute **128°44'13.07"** e distância de **7,29 m** até o vértice **108**, de coordenadas N **7807650.06 m** e E **798073.72 m**; deste segue com azimute **128°56'20.90"** e distância de **5,41 m** até o vértice **109**, de coordenadas N **7807653.46 m** e E **798077.93 m**; deste segue com azimute **144°48'59.97"** e distância de **4,81 m** até o vértice **110**, de coordenadas N **7807657.39 m** e E **798080.70 m**; deste segue com azimute **151°46'12.55"** e distância de **7,41 m** até o vértice **111**, de coordenadas N **7807663.92 m** e E **798084.20 m**; deste segue com azimute **140°25'35.40"** e distância de **9,78 m** até o vértice **112**, de coordenadas N **7807671.46 m** e E **798090.43 m**; deste segue com azimute **128°40'33.09"** e distância de **6,38 m** até o vértice **113**, de coordenadas N **7807675.44 m** e E **798095.41 m**; deste segue com azimute **119°24'56.73"** e distância de **4,86 m** até o vértice **114**, de coordenadas N **7807677.83 m** e E **798099.64 m**; deste segue com azimute **109°56'42.99"** e distância de **11,14 m** até o vértice **115**, de coordenadas N **7807681.63 m** e E **798110.12 m**; deste segue com azimute **156°40'38.21"** e distância de **2,83 m** até o vértice **116**, de coordenadas N **7807684.23 m** e E **798111.24 m**; deste segue com azimute **168°04'52.18"** e distância de **11,91 m** até o vértice **117**, de coordenadas N **7807695.88 m** e E **798113.70 m**; deste segue com azimute **154°13'13.53"** e distância de **3,67 m** até o vértice **118**, de coordenadas N **7807699.19 m** e E **798115.29 m**; deste segue com azimute **146°29'36.57"** e distância de **5,71 m** até o vértice **119**, de coordenadas N **7807703.95 m** e E **798118.44 m**; deste segue com azimute **139°13'06.21"** e distância de **2,90 m** até o vértice **120**, de coordenadas N **7807706.14 m** e E **798120.33 m**; deste segue com azimute **133°03'21.41"** e distância de **5,40 m** até o vértice **121**, de coordenadas N **7807709.83 m** e E **798124.28 m**; deste segue com azimute **123°44'53.41"** e distância de **4,47 m** até o vértice **122**, de coordenadas N **7807712.31 m** e E **798128.00 m**; deste segue com azimute **127°38'59.97"** e distância de **2,51 m** até o vértice **123**, de coordenadas N **7807713.85 m** e E **798129.99 m**; deste segue com azimute **148°39'42.03"** e distância de **5,08 m** até o vértice **124**, de coordenadas N **7807718.18 m** e E **798132.63 m**; deste segue com azimute **191°11'51.23"** e distância de **3,75 m** até o vértice **125**, de coordenadas N **7807721.86 m** e E **798131.90 m**; deste segue com azimute **187°52'15.36"** e distância de **9,34 m** até o vértice **126**, de coordenadas N **7807731.11 m** e E **798130.62 m**; deste segue com azimute **172°35'23.36"** e distância de **8,67 m** até o vértice **127**, de coordenadas N **7807739.70 m** e E

798131.74 m; deste segue com azimute $160^{\circ}04'43.31''$ e distância de 6,42 m até o vértice 128, de coordenadas N 7807745.74 m e E 798133.93 m; deste segue com azimute $148^{\circ}56'42.36''$ e distância de 5,39 m até o vértice 129, de coordenadas N 7807750.36 m e E 798136.70 m; deste segue com azimute $138^{\circ}38'25.59''$ e distância de 3,21 m até o vértice 130, de coordenadas N 7807752.76 m e E 798138.82 m; deste segue com azimute $148^{\circ}25'36.04''$ e distância de 4,47 m até o vértice 1, de coordenadas N 7807756.57 m e E 798141.16 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.28 Córrego Lamartine –Trecho I

Área: 686,96 m²

Perímetro: 123,63 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7810092.16 m e E 800141.75 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $338^{\circ}48'04.12''$ e distância de 15,02 m até o vértice 2, de coordenadas N 7810078.16 m e E 800136.32 m; deste segue com azimute $245^{\circ}45'13.17''$ e distância de 11,16 m até o vértice 3, de coordenadas N 7810082.74 m e E 800126.14 m; deste segue com azimute $257^{\circ}23'56.30''$ e distância de 11,78 m até o vértice 4, de coordenadas N 7810085.31 m e E 800114.65 m; deste segue com azimute $236^{\circ}31'24.50''$ e distância de 8,47 m até o vértice 5, de coordenadas N 7810089.98 m e E 800107.58 m; deste segue com azimute $286^{\circ}44'14.71''$ e distância de 2,01 m até o vértice 6, de coordenadas N 7810089.40 m e E 800105.66 m; deste segue com azimute $238^{\circ}57'26.46''$ e distância de 8,20 m até o vértice 7, de coordenadas N 7810093.63 m e E 800098.63 m; deste segue com azimute $230^{\circ}25'37.70''$ e distância de 7,71 m até o vértice 8, de coordenadas N 7810098.54 m e E 800092.69 m; deste segue com azimute $128^{\circ}12'35.00''$ e distância de 8,57 m até o vértice 9, de coordenadas N 7810103.84 m e E 800099.42 m; deste segue com azimute $128^{\circ}12'35.00''$ e distância de 11,33 m até o vértice 10, de coordenadas N 7810110.85 m e E 800108.32 m; deste segue com azimute $45^{\circ}39'14.52''$ e distância de 5,15 m até o vértice 11, de coordenadas N 7810107.25 m e E 800112.00 m; deste segue com azimute $44^{\circ}58'22.79''$ e distância de 8,15 m até o vértice 12, de coordenadas N 7810101.49 m e E 800117.76 m; deste segue com azimute $49^{\circ}12'05.52''$ e distância de 3,54 m até o vértice 13, de coordenadas N 7810099.17 m e E 800120.44 m; deste segue com azimute $65^{\circ}41'28.99''$ e distância de 5,14 m até o vértice 14, de coordenadas N 7810097.06 m e E 800125.12 m; deste segue com azimute $76^{\circ}10'52.45''$ e distância de 6,64 m até o vértice 15, de coordenadas N 7810095.47 m e E 800131.56 m; deste segue com azimute $65^{\circ}59'46.35''$ e distância de 5,62 m até o vértice 16, de coordenadas N 7810093.19 m e E 800136.70 m; deste segue com azimute $78^{\circ}28'06.83''$ e distância de 5,16 m até o vértice 1, de coordenadas N 7810092.16 m e E 800141.75 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.29 Córrego Lamartine –Trecho II

Área: 2.658,91 m²

Perímetro: 292,73 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7810064.48 m e E 800175.22 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $174^{\circ}21'40.69''$ e distância de 25,86 m até o vértice 2, de coordenadas N 7810090.22 m e E 800177.76 m; deste segue com azimute $79^{\circ}35'47.03''$ e distância de 7,84 m até o vértice 3, de coordenadas N 7810088.80 m e E 800185.48 m; deste segue com azimute $95^{\circ}30'08.43''$ e distância de 5,79 m até o vértice 4, de coordenadas N 7810089.36 m e E 800191.24 m; deste segue com azimute $111^{\circ}53'28.12''$ e distância de 26,86 m até o vértice 5, de coordenadas N 7810099.37 m e E 800216.17 m; deste segue com azimute $123^{\circ}06'19.19''$ e distância de 36,61 m até o vértice 6, de coordenadas N 7810119.36 m e E 800246.83 m; deste segue com azimute $25^{\circ}05'37.63''$ e distância de 17,69 m até o vértice 7, de coordenadas N 7810103.34 m e E 800254.34 m; deste segue com azimute $20^{\circ}24'35.58''$ e distância de 7,28 m até o vértice 8, de coordenadas N 7810096.52 m e E 800256.88 m; deste segue com azimute $116^{\circ}41'14.92''$ e distância de 11,08 m até o vértice 9, de coordenadas N 7810101.49 m e E 800266.77 m; deste segue com azimute $128^{\circ}29'20.02''$ e distância de 8,03 m até o vértice 10, de coordenadas N 7810106.49 m e E 800273.05 m; deste segue com azimute $161^{\circ}59'05.97''$ e distância de 0,83 m até o vértice 11, de coordenadas N 7810107.27 m e E 800273.31 m; deste segue com azimute $121^{\circ}06'16.42''$ e distância de 7,43 m até o vértice 12, de coordenadas N 7810111.11 m e E

800279.67 m; deste segue com azimute $10^{\circ}56'49.12''$ e distância de 4,13 m até o vértice 13, de coordenadas N 7810107.06 m e E 800280.46 m; deste segue com azimute $300^{\circ}53'33.83''$ e distância de 17,64 m até o vértice 14, de coordenadas N 7810098.00 m e E 800265.32 m; deste segue com azimute $299^{\circ}23'25.11''$ e distância de 12,89 m até o vértice 15, de coordenadas N 7810091.68 m e E 800254.09 m; deste segue com azimute $352^{\circ}08'53.53''$ e distância de 2,61 m até o vértice 16, de coordenadas N 7810089.09 m e E 800253.73 m; deste segue com azimute $303^{\circ}32'18.81''$ e distância de 5,92 m até o vértice 17, de coordenadas N 7810085.82 m e E 800248.80 m; deste segue com azimute $317^{\circ}00'27.67''$ e distância de 6,53 m até o vértice 18, de coordenadas N 7810081.05 m e E 800244.35 m; deste segue com azimute $359^{\circ}50'35.88''$ e distância de 12,20 m até o vértice 19, de coordenadas N 7810068.85 m e E 800244.32 m; deste segue com azimute $273^{\circ}11'29.92''$ e distância de 23,10 m até o vértice 20, de coordenadas N 7810067.57 m e E 800221.25 m; deste segue com azimute $269^{\circ}14'46.15''$ e distância de 2,51 m até o vértice 21, de coordenadas N 7810067.60 m e E 800218.74 m; deste segue com azimute $271^{\circ}34'35.58''$ e distância de 7,21 m até o vértice 22, de coordenadas N 7810067.40 m e E 800211.53 m; deste segue com azimute $275^{\circ}36'13.30''$ e distância de 9,32 m até o vértice 23, de coordenadas N 7810066.49 m e E 800202.26 m; deste segue com azimute $346^{\circ}06'11.96''$ e distância de 7,59 m até o vértice 24, de coordenadas N 7810059.12 m e E 800200.43 m; deste segue com azimute $258^{\circ}00'50.49''$ e distância de 25,78 m até o vértice 1, de coordenadas N 7810064.48 m e E 800175.22 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.30 Córrego Lamartine –Trecho III

Área: 713,59 m²

Perímetro: 404,06 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7810113.14 m e E 800291.35 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $110^{\circ}21'25.48''$ e distância de 8,14 m até o vértice 2, de coordenadas N 7810115.97 m e E 800298.98 m; deste segue com azimute $119^{\circ}40'29.06''$ e distância de 2,13 m até o vértice 3, de coordenadas N 7810117.02 m e E 800300.83 m; deste segue com azimute $155^{\circ}28'00.35''$ e distância de 6,53 m até o vértice 4, de coordenadas N 7810122.97 m e E 800303.54 m; deste segue com azimute $173^{\circ}44'11.43''$ e distância de 2,73 m até o vértice 5, de coordenadas N 7810125.68 m e E 800303.84 m; deste segue com azimute $172^{\circ}54'45.23''$ e distância de 9,38 m até o vértice 6, de coordenadas N 7810134.99 m e E 800305.00 m; deste segue com azimute $242^{\circ}52'19.07''$ e distância de 1,23 m até o vértice 7, de coordenadas N 7810135.55 m e E 800303.90 m; deste segue com azimute $161^{\circ}33'54.18''$ e distância de 4,39 m até o vértice 8, de coordenadas N 7810139.71 m e E 800305.29 m; deste segue com azimute $77^{\circ}28'58.66''$ e distância de 3,26 m até o vértice 9, de coordenadas N 7810139.01 m e E 800308.48 m; deste segue com azimute $128^{\circ}46'33.77''$ e distância de 0,42 m até o vértice 10, de coordenadas N 7810139.27 m e E 800308.80 m; deste segue com azimute $168^{\circ}23'20.41''$ e distância de 8,97 m até o vértice 11, de coordenadas N 7810148.06 m e E 800310.61 m; deste segue com azimute $169^{\circ}01'59.99''$ e distância de 9,65 m até o vértice 12, de coordenadas N 7810157.53 m e E 800312.45 m; deste segue com azimute $168^{\circ}58'16.92''$ e distância de 12,51 m até o vértice 13, de coordenadas N 7810169.81 m e E 800314.84 m; deste segue com azimute $76^{\circ}51'08.56''$ e distância de 1,23 m até o vértice 14, de coordenadas N 7810169.53 m e E 800316.04 m; deste segue com azimute $155^{\circ}37'19.91''$ e distância de 5,33 m até o vértice 15, de coordenadas N 7810174.38 m e E 800318.24 m; deste segue com azimute $161^{\circ}29'03.54''$ e distância de 6,52 m até o vértice 16, de coordenadas N 7810180.56 m e E 800320.31 m; deste segue com azimute $219^{\circ}17'48.51''$ e distância de 0,70 m até o vértice 17, de coordenadas N 7810181.10 m e E 800319.87 m; deste segue com azimute $156^{\circ}48'19.48''$ e distância de 4,19 m até o vértice 18, de coordenadas N 7810184.95 m e E 800321.52 m; deste segue com azimute $136^{\circ}21'06.27''$ e distância de 7,19 m até o vértice 19, de coordenadas N 7810190.15 m e E 800326.48 m; deste segue com azimute $132^{\circ}21'11.41''$ e distância de 5,69 m até o vértice 20, de coordenadas N 7810193.99 m e E 800330.68 m; deste segue com azimute $41^{\circ}49'12.61''$ e distância de 1,35 m até o vértice 21, de coordenadas N 7810192.98 m e E 800331.58 m; deste segue com azimute $104^{\circ}42'29.89''$ e distância de 4,38 m até o vértice 22, de coordenadas N 7810194.09 m e E 800335.82 m; deste segue com azimute $133^{\circ}33'33.82''$ e distância de 2,73 m até o vértice 23, de coordenadas N 7810195.97 m e E 800337.79 m; deste segue com azimute $61^{\circ}11'10.11''$ e distância de 0,81 m até o vértice 24, de coordenadas N 7810195.58 m e E 800338.51 m; deste segue com azimute $55^{\circ}58'40.24''$ e distância de 2,57 m até o vértice 25, de coordenadas N 7810194.14 m e E 800340.64 m; deste segue com azimute $96^{\circ}07'21.36''$ e distância de 1,56 m até o vértice 26, de coordenadas N 7810194.31 m e E 800342.19 m; deste segue com azimute $101^{\circ}44'10.36''$ e distância de 2,57 m até o vértice 27, de coordenadas N 7810194.83 m e E 800344.71 m; deste segue com azimute $113^{\circ}10'02.72''$ e distância de 5,59 m até o vértice 28, de coordenadas N 7810197.03 m e E 800349.85 m; deste

segue com azimute **100°47'58.80"** e distância de **6,96 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7810198.34** m e E **800356.68** m; deste segue com azimute **110°00'52.59"** e distância de **13,09 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7810202.81** m e E **800368.97** m; deste segue com azimute **113°30'15.94"** e distância de **4,65 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7810204.67** m e E **800373.24** m; deste segue com azimute **118°43'01.52"** e distância de **3,80 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7810206.50** m e E **800376.58** m; deste segue com azimute **131°39'13.10"** e distância de **4,15 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7810209.26** m e E **800379.68** m; deste segue com azimute **140°22'44.05"** e distância de **7,98 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7810215.40** m e E **800384.77** m; deste segue com azimute **138°41'46.68"** e distância de **9,99 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7810222.90** m e E **800391.36** m; deste segue com azimute **144°24'40.23"** e distância de **6,93 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7810228.54** m e E **800395.39** m; deste segue com azimute **144°15'44.99"** e distância de **10,11 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7810236.74** m e E **800401.29** m; deste segue com azimute **138°57'21.18"** e distância de **11,79 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7810245.63** m e E **800409.03** m; deste segue com azimute **54°50'09.87"** e distância de **2,56 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7810244.16** m e E **800411.13** m; deste segue com azimute **323°28'11.12"** e distância de **20,09 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7810228.02** m e E **800399.17** m; deste segue com azimute **319°02'58.45"** e distância de **5,30 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7810224.01** m e E **800395.70** m; deste segue com azimute **315°30'06.98"** e distância de **5,13 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7810220.36** m e E **800392.11** m; deste segue com azimute **323°49'37.40"** e distância de **5,45 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7810215.96** m e E **800388.89** m; deste segue com azimute **324°41'05.00"** e distância de **7,13 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7810210.14** m e E **800384.77** m; deste segue com azimute **329°30'09.16"** e distância de **11,29 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7810200.41** m e E **800379.04** m; deste segue com azimute **302°18'49.64"** e distância de **12,62 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7810193.66** m e E **800368.37** m; deste segue com azimute **279°59'56.73"** e distância de **6,04 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7810192.61** m e E **800362.42** m; deste segue com azimute **269°37'05.78"** e distância de **8,96 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7810192.67** m e E **800353.46** m; deste segue com azimute **274°17'22.18"** e distância de **10,06 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7810191.92** m e E **800343.43** m; deste segue com azimute **276°09'09.66"** e distância de **9,85 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7810190.86** m e E **800333.64** m; deste segue com azimute **281°28'55.17"** e distância de **2,59 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7810190.35** m e E **800331.10** m; deste segue com azimute **325°13'07.87"** e distância de **6,01 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7810185.41** m e E **800327.67** m; deste segue com azimute **332°42'54.73"** e distância de **10,47 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7810176.11** m e E **800322.87** m; deste segue com azimute **320°36'48.18"** e distância de **5,01 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7810172.24** m e E **800319.69** m; deste segue com azimute **326°47'11.58"** e distância de **3,14 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7810169.61** m e E **800317.97** m; deste segue com azimute **344°53'03.43"** e distância de **3,58 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7810166.15** m e E **800317.04** m; deste segue com azimute **352°19'03.92"** e distância de **7,72 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7810158.50** m e E **800316.01** m; deste segue com azimute **349°39'36.07"** e distância de **10,77 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7810147.91** m e E **800314.07** m; deste segue com azimute **332°36'12.45"** e distância de **6,38 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7810142.25** m e E **800311.14** m; deste segue com azimute **340°30'31.79"** e distância de **8,30 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7810134.43** m e E **800308.37** m; deste segue com azimute **327°15'53.19"** e distância de **1,65 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7810133.04** m e E **800307.48** m; deste segue com azimute **349°21'35.20"** e distância de **8,49 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7810124.69** m e E **800305.91** m; deste segue com azimute **353°59'27.58"** e distância de **3,79 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7810120.92** m e E **800305.51** m; deste segue com azimute **352°49'20.14"** e distância de **3,76 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7810117.19** m e E **800305.04** m; deste segue com azimute **296°26'06.68"** e distância de **6,59 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7810114.26** m e E **800299.14** m; deste segue com azimute **296°26'06.68"** e distância de **7,67 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7810110.84** m e E **800292.27** m; deste segue com azimute **201°58'47.51"** e distância de **2,48 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7810113.14** m e E **800291.35** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.31 Córrego Lamartine –Trecho IV

Área: 5.885,50 m²

Perímetro: 560,68 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7810294.32** m e E **800692.98** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **349°12'28.26"** e distância de **5,00 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7810289.40** m e E **800692.04** m; deste segue com azimute **255°26'23.01"** e distância

de **2,63 m** até o vértice **3**, de coordenadas **N 7810290.06 m** e **E 800689.49 m**; deste segue com azimute **261°07'09.63"** e distância de **3,21 m** até o vértice **4**, de coordenadas **N 7810290.56 m** e **E 800686.32 m**; deste segue com azimute **248°26'45.62"** e distância de **14,16 m** até o vértice **5**, de coordenadas **N 7810295.76 m** e **E 800673.15 m**; deste segue com azimute **230°24'15.18"** e distância de **2,72 m** até o vértice **6**, de coordenadas **N 7810297.49 m** e **E 800671.06 m**; deste segue com azimute **249°35'24.42"** e distância de **7,77 m** até o vértice **7**, de coordenadas **N 7810300.20 m** e **E 800663.78 m**; deste segue com azimute **247°56'42.14"** e distância de **0,62 m** até o vértice **8**, de coordenadas **N 7810300.43 m** e **E 800663.20 m**; deste segue com azimute **323°02'33.20"** e distância de **3,52 m** até o vértice **9**, de coordenadas **N 7810297.62 m** e **E 800661.09 m**; deste segue com azimute **327°49'59.05"** e distância de **3,29 m** até o vértice **10**, de coordenadas **N 7810294.83 m** e **E 800659.33 m**; deste segue com azimute **240°22'52.59"** e distância de **12,31 m** até o vértice **11**, de coordenadas **N 7810300.92 m** e **E 800648.63 m**; deste segue com azimute **239°26'42.40"** e distância de **4,22 m** até o vértice **12**, de coordenadas **N 7810303.07 m** e **E 800644.99 m**; deste segue com azimute **248°42'16.22"** e distância de **3,01 m** até o vértice **13**, de coordenadas **N 7810304.16 m** e **E 800642.18 m**; deste segue com azimute **269°35'28.80"** e distância de **2,94 m** até o vértice **14**, de coordenadas **N 7810304.18 m** e **E 800639.24 m**; deste segue com azimute **355°16'29.38"** e distância de **11,81 m** até o vértice **15**, de coordenadas **N 7810292.41 m** e **E 800638.27 m**; deste segue com azimute **357°08'56.72"** e distância de **9,25 m** até o vértice **16**, de coordenadas **N 7810283.17 m** e **E 800637.81 m**; deste segue com azimute **228°00'07.59"** e distância de **12,96 m** até o vértice **17**, de coordenadas **N 7810291.85 m** e **E 800628.18 m**; deste segue com azimute **233°57'02.48"** e distância de **2,27 m** até o vértice **18**, de coordenadas **N 7810293.18 m** e **E 800626.34 m**; deste segue com azimute **231°10'56.87"** e distância de **2,90 m** até o vértice **19**, de coordenadas **N 7810295.00 m** e **E 800624.08 m**; deste segue com azimute **228°24'51.25"** e distância de **2,09 m** até o vértice **20**, de coordenadas **N 7810296.39 m** e **E 800622.52 m**; deste segue com azimute **263°26'26.10"** e distância de **2,39 m** até o vértice **21**, de coordenadas **N 7810296.66 m** e **E 800620.14 m**; deste segue com azimute **260°48'09.80"** e distância de **3,20 m** até o vértice **22**, de coordenadas **N 7810297.17 m** e **E 800616.98 m**; deste segue com azimute **259°46'00.47"** e distância de **9,75 m** até o vértice **23**, de coordenadas **N 7810298.90 m** e **E 800607.38 m**; deste segue com azimute **254°00'59.55"** e distância de **2,47 m** até o vértice **24**, de coordenadas **N 7810299.58 m** e **E 800605.01 m**; deste segue com azimute **258°24'15.88"** e distância de **2,07 m** até o vértice **25**, de coordenadas **N 7810300.00 m** e **E 800602.98 m**; deste segue com azimute **257°42'17.05"** e distância de **0,73 m** até o vértice **26**, de coordenadas **N 7810300.16 m** e **E 800602.26 m**; deste segue com azimute **257°00'18.23"** e distância de **3,70 m** até o vértice **27**, de coordenadas **N 7810300.99 m** e **E 800598.66 m**; deste segue com azimute **254°01'43.41"** e distância de **3,12 m** até o vértice **28**, de coordenadas **N 7810301.85 m** e **E 800595.66 m**; deste segue com azimute **254°11'42.17"** e distância de **3,32 m** até o vértice **29**, de coordenadas **N 7810302.75 m** e **E 800592.47 m**; deste segue com azimute **291°19'09.43"** e distância de **1,98 m** até o vértice **30**, de coordenadas **N 7810302.03 m** e **E 800590.63 m**; deste segue com azimute **287°41'57.59"** e distância de **3,79 m** até o vértice **31**, de coordenadas **N 7810300.88 m** e **E 800587.02 m**; deste segue com azimute **284°04'45.76"** e distância de **2,22 m** até o vértice **32**, de coordenadas **N 7810300.34 m** e **E 800584.87 m**; deste segue com azimute **280°52'50.69"** e distância de **3,35 m** até o vértice **33**, de coordenadas **N 7810299.71 m** e **E 800581.58 m**; deste segue com azimute **277°40'55.63"** e distância de **2,32 m** até o vértice **34**, de coordenadas **N 7810299.40 m** e **E 800579.28 m**; deste segue com azimute **272°39'06.01"** e distância de **5,26 m** até o vértice **35**, de coordenadas **N 7810299.15 m** e **E 800574.02 m**; deste segue com azimute **267°37'16.39"** e distância de **1,88 m** até o vértice **36**, de coordenadas **N 7810299.23 m** e **E 800572.14 m**; deste segue com azimute **262°38'20.15"** e distância de **1,83 m** até o vértice **37**, de coordenadas **N 7810299.47 m** e **E 800570.33 m**; deste segue com azimute **286°42'27.87"** e distância de **1,63 m** até o vértice **38**, de coordenadas **N 7810299.00 m** e **E 800568.77 m**; deste segue com azimute **283°35'16.09"** e distância de **3,27 m** até o vértice **39**, de coordenadas **N 7810298.23 m** e **E 800565.59 m**; deste segue com azimute **280°28'04.31"** e distância de **2,06 m** até o vértice **40**, de coordenadas **N 7810297.86 m** e **E 800563.56 m**; deste segue com azimute **280°57'30.78"** e distância de **3,15 m** até o vértice **41**, de coordenadas **N 7810297.26 m** e **E 800560.47 m**; deste segue com azimute **280°53'28.15"** e distância de **3,19 m** até o vértice **42**, de coordenadas **N 7810296.65 m** e **E 800557.33 m**; deste segue com azimute **281°49'32.97"** e distância de **2,10 m** até o vértice **43**, de coordenadas **N 7810296.22 m** e **E 800555.27 m**; deste segue com azimute **210°25'03.81"** e distância de **21,46 m** até o vértice **44**, de coordenadas **N 7810314.73 m** e **E 800544.41 m**; deste segue com azimute **303°10'09.96"** e distância de **11,65 m** até o vértice **45**, de coordenadas **N 7810308.35 m** e **E 800534.65 m**; deste segue com azimute **214°23'53.57"** e distância de **11,52 m** até o vértice **46**, de coordenadas **N 7810317.86 m** e **E 800528.15 m**; deste segue com azimute **299°05'11.18"** e distância de **18,04 m** até o vértice **47**, de coordenadas **N 7810309.09 m** e **E 800512.38 m**; deste segue com azimute **309°19'18.38"** e distância de **11,04 m** até o vértice **48**, de coordenadas **N 7810302.09 m** e **E 800503.84 m**; deste segue com azimute **222°15'54.40"** e distância de **4,99 m** até o vértice **49**, de coordenadas **N 7810305.79 m** e **E 800500.48 m**; deste segue com azimute **263°07'17.01"** e distância de **5,14 m** até o vértice **50**, de coordenadas **N 7810306.41 m** e **E 800495.39 m**; deste segue com azimute **119°10'04.60"** e distância de **5,88 m** até o vértice **51**, de coordenadas **N 7810309.27 m** e **E 800500.52 m**; deste segue com azimute **118°59'44.80"** e distância de **4,12 m** até o vértice **52**, de coordenadas **N 7810311.27 m** e **E 800504.12 m**; deste

segue com azimute **180°05'42.71"** e distância de **11,63 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7810322.90** m e E **800504.10** m; deste segue com azimute **90°44'32.83"** e distância de **9,80 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7810323.02** m e E **800513.90** m; deste segue com azimute **5°00'52.75"** e distância de **2,88 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7810320.15** m e E **800514.15** m; deste segue com azimute **111°12'51.07"** e distância de **10,47 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7810323.95** m e E **800523.92** m; deste segue com azimute **187°18'52.60"** e distância de **2,08 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7810326.01** m e E **800523.65** m; deste segue com azimute **90°33'00.85"** e distância de **9,97 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7810326.10** m e E **800533.63** m; deste segue com azimute **96°00'38.73"** e distância de **9,47 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7810327.10** m e E **800543.05** m; deste segue com azimute **104°47'06.10"** e distância de **21,75 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7810332.65** m e E **800564.08** m; deste segue com azimute **90°18'58.22"** e distância de **6,98 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7810332.69** m e E **800571.06** m; deste segue com azimute **179°59'07.01"** e distância de **7,90 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7810340.59** m e E **800571.06** m; deste segue com azimute **91°38'32.77"** e distância de **11,96 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7810340.93** m e E **800583.02** m; deste segue com azimute **96°18'20.04"** e distância de **8,75 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7810341.89** m e E **800591.71** m; deste segue com azimute **66°50'19.06"** e distância de **10,60 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7810337.72** m e E **800601.46** m; deste segue com azimute **179°01'52.72"** e distância de **26,50 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7810364.22** m e E **800601.90** m; deste segue com azimute **74°38'27.71"** e distância de **8,66 m** até o vértice **67**, de coordenadas N **7810361.93** m e E **800610.25** m; deste segue com azimute **72°40'02.54"** e distância de **6,80 m** até o vértice **68**, de coordenadas N **7810359.91** m e E **800616.74** m; deste segue com azimute **78°09'21.34"** e distância de **1,15 m** até o vértice **69**, de coordenadas N **7810359.67** m e E **800617.87** m; deste segue com azimute **79°10'39.13"** e distância de **2,65 m** até o vértice **70**, de coordenadas N **7810359.17** m e E **800620.47** m; deste segue com azimute **81°42'49.66"** e distância de **2,96 m** até o vértice **71**, de coordenadas N **7810358.75** m e E **800623.40** m; deste segue com azimute **83°25'30.86"** e distância de **2,50 m** até o vértice **72**, de coordenadas N **7810358.46** m e E **800625.89** m; deste segue com azimute **82°55'25.42"** e distância de **2,68 m** até o vértice **73**, de coordenadas N **7810358.13** m e E **800628.54** m; deste segue com azimute **85°48'35.92"** e distância de **4,23 m** até o vértice **74**, de coordenadas N **7810357.82** m e E **800632.76** m; deste segue com azimute **3°18'04.87"** e distância de **12,96 m** até o vértice **75**, de coordenadas N **7810344.88** m e E **800633.50** m; deste segue com azimute **120°23'11.76"** e distância de **7,67 m** até o vértice **76**, de coordenadas N **7810348.76** m e E **800640.12** m; deste segue com azimute **28°53'46.59"** e distância de **14,94 m** até o vértice **77**, de coordenadas N **7810335.68** m e E **800647.34** m; deste segue com azimute **43°38'33.12"** e distância de **7,90 m** até o vértice **78**, de coordenadas N **7810329.96** m e E **800652.79** m; deste segue com azimute **39°05'31.00"** e distância de **8,59 m** até o vértice **79**, de coordenadas N **7810323.30** m e E **800658.21** m; deste segue com azimute **318°33'08.83"** e distância de **7,42 m** até o vértice **80**, de coordenadas N **7810317.74** m e E **800653.30** m; deste segue com azimute **47°33'37.67"** e distância de **9,82 m** até o vértice **81**, de coordenadas N **7810311.11** m e E **800660.55** m; deste segue com azimute **47°33'37.67"** e distância de **5,34 m** até o vértice **82**, de coordenadas N **7810307.50** m e E **800664.49** m; deste segue com azimute **47°33'37.67"** e distância de **5,56 m** até o vértice **83**, de coordenadas N **7810303.75** m e E **800668.60** m; deste segue com azimute **78°23'29.28"** e distância de **6,39 m** até o vértice **84**, de coordenadas N **7810302.46** m e E **800674.86** m; deste segue com azimute **73°28'16.65"** e distância de **14,31 m** até o vértice **85**, de coordenadas N **7810298.39** m e E **800688.58** m; deste segue com azimute **71°42'19.21"** e distância de **2,91 m** até o vértice **86**, de coordenadas N **7810297.48** m e E **800691.34** m; deste segue com azimute **79°19'48.78"** e distância de **2,35 m** até o vértice **87**, de coordenadas N **7810297.04** m e E **800693.65** m; deste segue com azimute **346°11'59.99"** e distância de **2,81 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7810294.32** m e E **800692.98** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.32 Córrego Lamartine –Trecho V

Área: 20.792,53 m²

Perímetro: 2.131,52 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7810203.28** m e E **800953.87** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **289°03'47.77"** e distância de **2,37 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7810202.51** m e E **800951.63** m; deste segue com azimute **291°07'50.23"** e distância de **19,57 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7810195.46** m e E **800933.38** m; deste segue com azimute **260°08'37.04"** e distância de **8,11 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7810196.84** m e E **800925.39** m; deste segue com azimute **275°31'27.27"** e distância de **3,50 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7810196.51** m e E

800921.91 m; deste segue com azimute $280^{\circ}17'27.24''$ e distância de 6,41 m até o vértice 6, de coordenadas N 7810195.36 m e E 800915.60 m; deste segue com azimute $274^{\circ}06'03.36''$ e distância de 7,39 m até o vértice 7, de coordenadas N 7810194.83 m e E 800908.23 m; deste segue com azimute $255^{\circ}48'57.90''$ e distância de 1,16 m até o vértice 8, de coordenadas N 7810195.12 m e E 800907.11 m; deste segue com azimute $195^{\circ}12'30.08''$ e distância de 1,61 m até o vértice 9, de coordenadas N 7810196.67 m e E 800906.69 m; deste segue com azimute $282^{\circ}15'10.99''$ e distância de 6,73 m até o vértice 10, de coordenadas N 7810195.24 m e E 800900.11 m; deste segue com azimute $285^{\circ}50'35.57''$ e distância de 17,31 m até o vértice 11, de coordenadas N 7810190.52 m e E 800883.45 m; deste segue com azimute $190^{\circ}55'12.89''$ e distância de 11,08 m até o vértice 12, de coordenadas N 7810201.39 m e E 800881.36 m; deste segue com azimute $180^{\circ}26'28.93''$ e distância de 2,61 m até o vértice 13, de coordenadas N 7810204.01 m e E 800881.34 m; deste segue com azimute $185^{\circ}04'27.18''$ e distância de 6,88 m até o vértice 14, de coordenadas N 7810210.86 m e E 800880.73 m; deste segue com azimute $270^{\circ}11'04.01''$ e distância de 14,48 m até o vértice 15, de coordenadas N 7810210.82 m e E 800866.25 m; deste segue com azimute $10^{\circ}53'42.77''$ e distância de 2,01 m até o vértice 16, de coordenadas N 7810208.84 m e E 800866.63 m; deste segue com azimute $281^{\circ}56'49.13''$ e distância de 7,59 m até o vértice 17, de coordenadas N 7810207.27 m e E 800859.20 m; deste segue com azimute $268^{\circ}27'52.47''$ e distância de 2,97 m até o vértice 18, de coordenadas N 7810207.35 m e E 800856.23 m; deste segue com azimute $274^{\circ}24'46.06''$ e distância de 8,25 m até o vértice 19, de coordenadas N 7810206.72 m e E 800848.01 m; deste segue com azimute $355^{\circ}08'39.75''$ e distância de 3,26 m até o vértice 20, de coordenadas N 7810203.47 m e E 800847.73 m; deste segue com azimute $274^{\circ}43'27.89''$ e distância de 7,36 m até o vértice 21, de coordenadas N 7810202.86 m e E 800840.40 m; deste segue com azimute $271^{\circ}14'25.49''$ e distância de 14,58 m até o vértice 22, de coordenadas N 7810202.55 m e E 800825.82 m; deste segue com azimute $270^{\circ}21'11.95''$ e distância de 5,95 m até o vértice 23, de coordenadas N 7810202.51 m e E 800819.87 m; deste segue com azimute $287^{\circ}12'39.39''$ e distância de 9,47 m até o vértice 24, de coordenadas N 7810199.71 m e E 800810.82 m; deste segue com azimute $269^{\circ}57'28.21''$ e distância de 16,48 m até o vértice 25, de coordenadas N 7810199.72 m e E 800794.34 m; deste segue com azimute $273^{\circ}42'16.66''$ e distância de 7,37 m até o vértice 26, de coordenadas N 7810199.24 m e E 800786.98 m; deste segue com azimute $277^{\circ}38'17.01''$ e distância de 15,61 m até o vértice 27, de coordenadas N 7810197.17 m e E 800771.51 m; deste segue com azimute $278^{\circ}44'49.62''$ e distância de 1,91 m até o vértice 28, de coordenadas N 7810196.88 m e E 800769.62 m; deste segue com azimute $190^{\circ}11'57.97''$ e distância de 2,58 m até o vértice 29, de coordenadas N 7810199.41 m e E 800769.17 m; deste segue com azimute $193^{\circ}03'00.00''$ e distância de 11,71 m até o vértice 30, de coordenadas N 7810210.83 m e E 800766.52 m; deste segue com azimute $207^{\circ}43'29.89''$ e distância de 6,46 m até o vértice 31, de coordenadas N 7810216.54 m e E 800763.52 m; deste segue com azimute $199^{\circ}49'09.32''$ e distância de 11,72 m até o vértice 32, de coordenadas N 7810227.57 m e E 800759.54 m; deste segue com azimute $202^{\circ}46'10.02''$ e distância de 5,97 m até o vértice 33, de coordenadas N 7810233.07 m e E 800757.23 m; deste segue com azimute $202^{\circ}24'35.10''$ e distância de 7,43 m até o vértice 34, de coordenadas N 7810239.94 m e E 800754.40 m; deste segue com azimute $285^{\circ}10'01.75''$ e distância de 2,59 m até o vértice 35, de coordenadas N 7810239.26 m e E 800751.90 m; deste segue com azimute $194^{\circ}53'08.73''$ e distância de 4,79 m até o vértice 36, de coordenadas N 7810243.90 m e E 800750.67 m; deste segue com azimute $166^{\circ}43'05.17''$ e distância de 12,70 m até o vértice 37, de coordenadas N 7810256.26 m e E 800753.59 m; deste segue com azimute $165^{\circ}10'54.01''$ e distância de 1,18 m até o vértice 38, de coordenadas N 7810257.39 m e E 800753.89 m; deste segue com azimute $180^{\circ}27'06.37''$ e distância de 3,19 m até o vértice 39, de coordenadas N 7810260.59 m e E 800753.86 m; deste segue com azimute $215^{\circ}57'40.81''$ e distância de 12,38 m até o vértice 40, de coordenadas N 7810270.61 m e E 800746.59 m; deste segue com azimute $266^{\circ}07'47.49''$ e distância de 12,09 m até o vértice 41, de coordenadas N 7810271.42 m e E 800734.53 m; deste segue com azimute $179^{\circ}15'52.25''$ e distância de 8,42 m até o vértice 42, de coordenadas N 7810279.84 m e E 800734.63 m; deste segue com azimute $178^{\circ}56'02.96''$ e distância de 3,41 m até o vértice 43, de coordenadas N 7810283.25 m e E 800734.70 m; deste segue com azimute $198^{\circ}36'29.87''$ e distância de 6,82 m até o vértice 44, de coordenadas N 7810289.71 m e E 800732.52 m; deste segue com azimute $175^{\circ}52'23.17''$ e distância de 11,39 m até o vértice 45, de coordenadas N 7810301.07 m e E 800733.34 m; deste segue com azimute $171^{\circ}51'07.15''$ e distância de 8,84 m até o vértice 46, de coordenadas N 7810309.82 m e E 800734.59 m; deste segue com azimute $87^{\circ}00'52.76''$ e distância de 12,42 m até o vértice 47, de coordenadas N 7810309.17 m e E 800746.99 m; deste segue com azimute $80^{\circ}18'55.80''$ e distância de 9,85 m até o vértice 48, de coordenadas N 7810307.52 m e E 800756.70 m; deste segue com azimute $83^{\circ}55'57.33''$ e distância de 9,64 m até o vértice 49, de coordenadas N 7810306.50 m e E 800766.29 m; deste segue com azimute $357^{\circ}32'34.54''$ e distância de 9,87 m até o vértice 50, de coordenadas N 7810296.64 m e E 800765.86 m; deste segue com azimute $266^{\circ}49'40.83''$ e distância de 3,00 m até o vértice 51, de coordenadas N 7810296.80 m e E 800762.87 m; deste segue com azimute $355^{\circ}31'36.87''$ e distância de 40,61 m até o vértice 52, de coordenadas N 7810256.32 m e E 800759.70 m; deste segue com azimute $335^{\circ}22'14.54''$ e distância de 8,65 m até o vértice 53, de coordenadas N 7810248.45 m e E 800756.09 m; deste segue com azimute $209^{\circ}03'51.95''$ e distância de 1,24 m até o vértice 54, de coordenadas N 7810249.53 m e E 800755.49 m; deste segue com azimute $295^{\circ}12'15.54''$ e distância de 1,49 m até o vértice 55,

de coordenadas N 7810248.89 m e E 800754.14 m; deste segue com azimute 322°39'55.63" e distância de 1,16 m até o vértice 56, de coordenadas N 7810247.97 m e E 800753.44 m; deste segue com azimute 24°21'22.89" e distância de 2,26 m até o vértice 57, de coordenadas N 7810245.91 m e E 800754.37 m; deste segue com azimute 24°21'22.89" e distância de 9,76 m até o vértice 58, de coordenadas N 7810237.02 m e E 800758.39 m; deste segue com azimute 26°40'32.85" e distância de 18,83 m até o vértice 59, de coordenadas N 7810220.20 m e E 800766.84 m; deste segue com azimute 106°49'31.17" e distância de 6,34 m até o vértice 60, de coordenadas N 7810222.04 m e E 800772.91 m; deste segue com azimute 98°56'41.41" e distância de 5,80 m até o vértice 61, de coordenadas N 7810222.94 m e E 800778.65 m; deste segue com azimute 101°31'31.66" e distância de 4,07 m até o vértice 62, de coordenadas N 7810223.75 m e E 800782.64 m; deste segue com azimute 9°51'08.87" e distância de 10,09 m até o vértice 63, de coordenadas N 7810213.81 m e E 800784.36 m; deste segue com azimute 102°27'13.48" e distância de 9,90 m até o vértice 64, de coordenadas N 7810215.94 m e E 800794.03 m; deste segue com azimute 98°38'26.95" e distância de 6,55 m até o vértice 65, de coordenadas N 7810216.93 m e E 800800.50 m; deste segue com azimute 12°36'07.84" e distância de 7,06 m até o vértice 66, de coordenadas N 7810210.04 m e E 800802.05 m; deste segue com azimute 99°04'37.05" e distância de 6,00 m até o vértice 67, de coordenadas N 7810210.98 m e E 800807.97 m; deste segue com azimute 104°19'15.52" e distância de 9,37 m até o vértice 68, de coordenadas N 7810213.30 m e E 800817.05 m; deste segue com azimute 104°41'46.15" e distância de 8,36 m até o vértice 69, de coordenadas N 7810215.42 m e E 800825.14 m; deste segue com azimute 101°12'05.50" e distância de 11,62 m até o vértice 70, de coordenadas N 7810217.68 m e E 800836.54 m; deste segue com azimute 100°11'39.43" e distância de 7,14 m até o vértice 71, de coordenadas N 7810218.94 m e E 800843.56 m; deste segue com azimute 89°12'23.84" e distância de 8,50 m até o vértice 72, de coordenadas N 7810218.82 m e E 800852.06 m; deste segue com azimute 86°21'10.22" e distância de 8,43 m até o vértice 73, de coordenadas N 7810218.29 m e E 800860.48 m; deste segue com azimute 85°19'18.28" e distância de 9,69 m até o vértice 74, de coordenadas N 7810217.50 m e E 800870.13 m; deste segue com azimute 347°06'13.48" e distância de 2,87 m até o vértice 75, de coordenadas N 7810214.70 m e E 800869.49 m; deste segue com azimute 85°43'55.93" e distância de 12,07 m até o vértice 76, de coordenadas N 7810213.80 m e E 800881.53 m; deste segue com azimute 74°34'50.48" e distância de 12,20 m até o vértice 77, de coordenadas N 7810210.56 m e E 800893.29 m; deste segue com azimute 339°49'28.27" e distância de 4,45 m até o vértice 78, de coordenadas N 7810206.38 m e E 800891.75 m; deste segue com azimute 72°01'51.10" e distância de 6,88 m até o vértice 79, de coordenadas N 7810204.26 m e E 800898.30 m; deste segue com azimute 162°24'54.13" e distância de 4,61 m até o vértice 80, de coordenadas N 7810208.65 m e E 800899.69 m; deste segue com azimute 86°10'12.82" e distância de 7,80 m até o vértice 81, de coordenadas N 7810208.13 m e E 800907.47 m; deste segue com azimute 85°15'59.98" e distância de 4,61 m até o vértice 82, de coordenadas N 7810207.75 m e E 800912.07 m; deste segue com azimute 77°28'16.89" e distância de 3,21 m até o vértice 83, de coordenadas N 7810207.05 m e E 800915.20 m; deste segue com azimute 339°32'51.21" e distância de 4,09 m até o vértice 84, de coordenadas N 7810203.22 m e E 800913.77 m; deste segue com azimute 69°25'11.87" e distância de 10,97 m até o vértice 85, de coordenadas N 7810199.37 m e E 800924.04 m; deste segue com azimute 156°46'16.17" e distância de 3,80 m até o vértice 86, de coordenadas N 7810202.86 m e E 800925.54 m; deste segue com azimute 71°55'22.74" e distância de 0,69 m até o vértice 87, de coordenadas N 7810202.65 m e E 800926.20 m; deste segue com azimute 49°39'21.78" e distância de 5,37 m até o vértice 88, de coordenadas N 7810199.17 m e E 800930.29 m; deste segue com azimute 92°55'05.83" e distância de 4,37 m até o vértice 89, de coordenadas N 7810199.39 m e E 800934.65 m; deste segue com azimute 106°41'02.91" e distância de 7,83 m até o vértice 90, de coordenadas N 7810201.64 m e E 800942.15 m; deste segue com azimute 112°06'22.51" e distância de 10,98 m até o vértice 91, de coordenadas N 7810205.77 m e E 800952.32 m; deste segue com azimute 16°49'15.73" e distância de 1,14 m até o vértice 92, de coordenadas N 7810204.68 m e E 800952.65 m; deste segue com azimute 112°07'16.34" e distância de 7,90 m até o vértice 93, de coordenadas N 7810207.66 m e E 800959.97 m; deste segue com azimute 127°52'59.60" e distância de 10,21 m até o vértice 94, de coordenadas N 7810213.93 m e E 800968.03 m; deste segue com azimute 124°34'02.66" e distância de 4,29 m até o vértice 95, de coordenadas N 7810216.36 m e E 800971.56 m; deste segue com azimute 97°14'34.97" e distância de 28,54 m até o vértice 96, de coordenadas N 7810219.96 m e E 800999.88 m; deste segue com azimute 64°46'52.87" e distância de 1,72 m até o vértice 97, de coordenadas N 7810219.23 m e E 801001.43 m; deste segue com azimute 16°21'33.47" e distância de 4,46 m até o vértice 98, de coordenadas N 7810214.95 m e E 801002.69 m; deste segue com azimute 58°00'42.92" e distância de 3,52 m até o vértice 99, de coordenadas N 7810213.08 m e E 801005.68 m; deste segue com azimute 299°33'02.22" e distância de 6,73 m até o vértice 100, de coordenadas N 7810209.76 m e E 800999.82 m; deste segue com azimute 32°17'20.44" e distância de 7,74 m até o vértice 101, de coordenadas N 7810203.22 m e E 801003.95 m; deste segue com azimute 23°03'43.30" e distância de 6,03 m até o vértice 102, de coordenadas N 7810197.67 m e E 801006.32 m; deste segue com azimute 25°14'10.60" e distância de 8,64 m até o vértice 103, de coordenadas N 7810189.85 m e E 801010.00 m; deste segue com azimute 295°24'30.46" e distância de 2,16 m até o vértice 104, de coordenadas N 7810188.93 m e E 801008.05 m; deste segue com azimute 24°33'02.91" e

distância de **7,04 m** até o vértice **105**, de coordenadas N **7810182.53** m e E **801010.98** m; deste segue com azimute **353°14'13.94"** e distância de **7,10 m** até o vértice **106**, de coordenadas N **7810175.48** m e E **801010.14** m; deste segue com azimute **5°40'31.61"** e distância de **2,80 m** até o vértice **107**, de coordenadas N **7810172.69** m e E **801010.42** m; deste segue com azimute **100°13'13.26"** e distância de **4,30 m** até o vértice **108**, de coordenadas N **7810173.46** m e E **801014.65** m; deste segue com azimute **103°29'14.72"** e distância de **13,02 m** até o vértice **109**, de coordenadas N **7810176.49** m e E **801027.31** m; deste segue com azimute **89°21'18.83"** e distância de **23,53 m** até o vértice **110**, de coordenadas N **7810176.23** m e E **801050.83** m; deste segue com azimute **41°40'04.47"** e distância de **14,00 m** até o vértice **111**, de coordenadas N **7810165.77** m e E **801060.14** m; deste segue com azimute **127°22'41.54"** e distância de **3,02 m** até o vértice **112**, de coordenadas N **7810167.60** m e E **801062.53** m; deste segue com azimute **136°15'11.56"** e distância de **7,17 m** até o vértice **113**, de coordenadas N **7810172.78** m e E **801067.49** m; deste segue com azimute **145°31'53.43"** e distância de **3,93 m** até o vértice **114**, de coordenadas N **7810176.02** m e E **801069.71** m; deste segue com azimute **219°31'42.19"** e distância de **1,35 m** até o vértice **115**, de coordenadas N **7810177.06** m e E **801068.86** m; deste segue com azimute **150°30'31.30"** e distância de **5,21 m** até o vértice **116**, de coordenadas N **7810181.60** m e E **801071.42** m; deste segue com azimute **146°16'28.16"** e distância de **16,65 m** até o vértice **117**, de coordenadas N **7810195.45** m e E **801080.67** m; deste segue com azimute **55°54'33.12"** e distância de **12,99 m** até o vértice **118**, de coordenadas N **7810188.17** m e E **801091.42** m; deste segue com azimute **329°21'37.86"** e distância de **12,70 m** até o vértice **119**, de coordenadas N **7810177.24** m e E **801084.95** m; deste segue com azimute **60°10'17.01"** e distância de **8,43 m** até o vértice **120**, de coordenadas N **7810173.05** m e E **801092.27** m; deste segue com azimute **58°54'55.56"** e distância de **5,56 m** até o vértice **121**, de coordenadas N **7810170.18** m e E **801097.03** m; deste segue com azimute **328°46'24.33"** e distância de **17,52 m** até o vértice **122**, de coordenadas N **7810155.19** m e E **801087.94** m; deste segue com azimute **92°13'05.33"** e distância de **2,38 m** até o vértice **123**, de coordenadas N **7810155.29** m e E **801090.32** m; deste segue com azimute **60°02'12.54"** e distância de **4,69 m** até o vértice **124**, de coordenadas N **7810152.94** m e E **801094.38** m; deste segue com azimute **91°20'18.59"** e distância de **7,72 m** até o vértice **125**, de coordenadas N **7810153.12** m e E **801102.11** m; deste segue com azimute **67°27'20.28"** e distância de **5,06 m** até o vértice **126**, de coordenadas N **7810151.18** m e E **801106.78** m; deste segue com azimute **145°33'19.87"** e distância de **11,83 m** até o vértice **127**, de coordenadas N **7810160.94** m e E **801113.48** m; deste segue com azimute **47°06'52.46"** e distância de **12,22 m** até o vértice **128**, de coordenadas N **7810152.62** m e E **801122.43** m; deste segue com azimute **55°41'46.37"** e distância de **4,75 m** até o vértice **129**, de coordenadas N **7810149.95** m e E **801126.35** m; deste segue com azimute **329°27'14.77"** e distância de **6,84 m** até o vértice **130**, de coordenadas N **7810144.06** m e E **801122.87** m; deste segue com azimute **56°59'50.65"** e distância de **7,15 m** até o vértice **131**, de coordenadas N **7810140.16** m e E **801128.87** m; deste segue com azimute **147°57'36.12"** e distância de **2,38 m** até o vértice **132**, de coordenadas N **7810142.19** m e E **801130.13** m; deste segue com azimute **50°18'18.50"** e distância de **6,88 m** até o vértice **133**, de coordenadas N **7810137.79** m e E **801135.43** m; deste segue com azimute **59°12'30.88"** e distância de **7,71 m** até o vértice **134**, de coordenadas N **7810133.84** m e E **801142.05** m; deste segue com azimute **45°47'18.24"** e distância de **6,13 m** até o vértice **135**, de coordenadas N **7810129.57** m e E **801146.45** m; deste segue com azimute **324°48'13.66"** e distância de **4,49 m** até o vértice **136**, de coordenadas N **7810125.90** m e E **801143.86** m; deste segue com azimute **50°21'32.60"** e distância de **5,74 m** até o vértice **137**, de coordenadas N **7810122.23** m e E **801148.28** m; deste segue com azimute **56°04'35.53"** e distância de **6,90 m** até o vértice **138**, de coordenadas N **7810118.38** m e E **801154.01** m; deste segue com azimute **325°59'24.99"** e distância de **5,60 m** até o vértice **139**, de coordenadas N **7810113.74** m e E **801150.88** m; deste segue com azimute **56°18'11.89"** e distância de **8,48 m** até o vértice **140**, de coordenadas N **7810109.04** m e E **801157.93** m; deste segue com azimute **63°49'16.09"** e distância de **24,74 m** até o vértice **141**, de coordenadas N **7810098.13** m e E **801180.13** m; deste segue com azimute **47°36'23.56"** e distância de **8,94 m** até o vértice **142**, de coordenadas N **7810092.10** m e E **801186.73** m; deste segue com azimute **67°03'39.01"** e distância de **7,08 m** até o vértice **143**, de coordenadas N **7810089.34** m e E **801193.26** m; deste segue com azimute **153°55'58.77"** e distância de **15,59 m** até o vértice **144**, de coordenadas N **7810103.35** m e E **801200.11** m; deste segue com azimute **64°05'41.78"** e distância de **6,28 m** até o vértice **145**, de coordenadas N **7810100.60** m e E **801205.76** m; deste segue com azimute **58°23'05.77"** e distância de **11,00 m** até o vértice **146**, de coordenadas N **7810094.84** m e E **801215.12** m; deste segue com azimute **64°38'17.92"** e distância de **9,63 m** até o vértice **147**, de coordenadas N **7810090.71** m e E **801223.82** m; deste segue com azimute **66°01'23.68"** e distância de **3,40 m** até o vértice **148**, de coordenadas N **7810089.33** m e E **801226.92** m; deste segue com azimute **26°12'08.10"** e distância de **2,18 m** até o vértice **149**, de coordenadas N **7810087.38** m e E **801227.89** m; deste segue com azimute **337°28'07.51"** e distância de **8,13 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7810079.87** m e E **801224.77** m; deste segue com azimute **339°17'42.73"** e distância de **9,02 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7810071.43** m e E **801221.59** m; deste segue com azimute **343°25'26.04"** e distância de **5,79 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7810065.88** m e E **801219.93** m; deste segue com azimute **8°56'51.70"** e distância de **18,21 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7810047.89** m e E **801222.77** m; deste segue com azimute **4°06'49.70"** e distância de **6,83 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7810041.08** m e E **801223.26** m; deste

segue com azimute **10°20'34.28"** e distância de **7,33 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7810033.87** m e E **801224.57** m; deste segue com azimute **281°53'04.64"** e distância de **3,44 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7810033.16** m e E **801221.20** m; deste segue com azimute **9°43'11.71"** e distância de **3,56 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7810029.65** m e E **801221.81** m; deste segue com azimute **6°27'45.54"** e distância de **14,02 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7810015.72** m e E **801223.38** m; deste segue com azimute **347°19'13.83"** e distância de **12,04 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7810003.97** m e E **801220.74** m; deste segue com azimute **78°16'50.86"** e distância de **8,84 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7810002.18** m e E **801229.39** m; deste segue com azimute **349°22'32.66"** e distância de **7,66 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7809994.65** m e E **801227.98** m; deste segue com azimute **349°42'31.24"** e distância de **19,55 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7809975.42** m e E **801224.49** m; deste segue com azimute **1°21'50.14"** e distância de **22,11 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7809953.31** m e E **801225.02** m; deste segue com azimute **5°26'57.98"** e distância de **29,68 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7809923.77** m e E **801227.83** m; deste segue com azimute **2°20'24.87"** e distância de **30,15 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7809893.65** m e E **801229.07** m; deste segue com azimute **92°48'41.43"** e distância de **8,18 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7809894.05** m e E **801237.24** m; deste segue com azimute **87°49'39.05"** e distância de **7,74 m** até o vértice **167**, de coordenadas N **7809893.75** m e E **801244.98** m; deste segue com azimute **105°53'52.33"** e distância de **11,05 m** até o vértice **168**, de coordenadas N **7809896.78** m e E **801255.60** m; deste segue com azimute **92°04'57.24"** e distância de **2,73 m** até o vértice **169**, de coordenadas N **7809896.88** m e E **801258.33** m; deste segue com azimute **74°49'19.05"** e distância de **8,66 m** até o vértice **170**, de coordenadas N **7809894.61** m e E **801266.68** m; deste segue com azimute **61°26'35.99"** e distância de **4,38 m** até o vértice **171**, de coordenadas N **7809892.52** m e E **801270.53** m; deste segue com azimute **53°13'39.92"** e distância de **5,62 m** até o vértice **172**, de coordenadas N **7809889.16** m e E **801275.03** m; deste segue com azimute **41°58'39.92"** e distância de **5,88 m** até o vértice **173**, de coordenadas N **7809884.78** m e E **801278.97** m; deste segue com azimute **30°43'39.92"** e distância de **5,88 m** até o vértice **174**, de coordenadas N **7809879.73** m e E **801281.97** m; deste segue com azimute **19°28'39.92"** e distância de **5,88 m** até o vértice **175**, de coordenadas N **7809874.18** m e E **801283.93** m; deste segue com azimute **8°13'39.92"** e distância de **5,88 m** até o vértice **176**, de coordenadas N **7809868.36** m e E **801284.77** m; deste segue com azimute **356°58'39.92"** e distância de **5,88 m** até o vértice **177**, de coordenadas N **7809862.49** m e E **801284.46** m; deste segue com azimute **345°43'39.92"** e distância de **5,88 m** até o vértice **178**, de coordenadas N **7809856.79** m e E **801283.01** m; deste segue com azimute **334°28'39.92"** e distância de **5,88 m** até o vértice **179**, de coordenadas N **7809851.48** m e E **801280.48** m; deste segue com azimute **323°13'39.92"** e distância de **5,88 m** até o vértice **180**, de coordenadas N **7809846.77** m e E **801276.96** m; deste segue com azimute **311°58'39.92"** e distância de **5,88 m** até o vértice **181**, de coordenadas N **7809842.84** m e E **801272.59** m; deste segue com azimute **302°35'09.17"** e distância de **4,97 m** até o vértice **182**, de coordenadas N **7809840.16** m e E **801268.40** m; deste segue com azimute **291°54'12.91"** e distância de **7,24 m** até o vértice **183**, de coordenadas N **7809837.46** m e E **801261.67** m; deste segue com azimute **282°47'06.55"** e distância de **3,63 m** até o vértice **184**, de coordenadas N **7809836.65** m e E **801258.13** m; deste segue com azimute **278°04'06.32"** e distância de **3,06 m** até o vértice **185**, de coordenadas N **7809836.22** m e E **801255.10** m; deste segue com azimute **273°00'44.58"** e distância de **3,87 m** até o vértice **186**, de coordenadas N **7809836.02** m e E **801251.23** m; deste segue com azimute **266°46'06.03"** e distância de **6,61 m** até o vértice **187**, de coordenadas N **7809836.39** m e E **801244.63** m; deste segue com azimute **255°05'23.85"** e distância de **7,79 m** até o vértice **188**, de coordenadas N **7809838.40** m e E **801237.10** m; deste segue com azimute **242°51'14.34"** e distância de **1,83 m** até o vértice **189**, de coordenadas N **7809839.23** m e E **801235.47** m; deste segue com azimute **254°09'50.25"** e distância de **2,62 m** até o vértice **190**, de coordenadas N **7809839.95** m e E **801232.95** m; deste segue com azimute **246°01'55.00"** e distância de **4,27 m** até o vértice **191**, de coordenadas N **7809841.68** m e E **801229.05** m; deste segue com azimute **243°45'31.84"** e distância de **3,44 m** até o vértice **192**, de coordenadas N **7809843.20** m e E **801225.96** m; deste segue com azimute **248°42'51.29"** e distância de **4,72 m** até o vértice **193**, de coordenadas N **7809844.92** m e E **801221.56** m; deste segue com azimute **242°14'31.83"** e distância de **3,13 m** até o vértice **194**, de coordenadas N **7809846.38** m e E **801218.79** m; deste segue com azimute **233°02'19.96"** e distância de **7,41 m** até o vértice **195**, de coordenadas N **7809850.83** m e E **801212.87** m; deste segue com azimute **222°31'35.95"** e distância de **6,44 m** até o vértice **196**, de coordenadas N **7809855.58** m e E **801208.52** m; deste segue com azimute **216°48'35.14"** e distância de **6,64 m** até o vértice **197**, de coordenadas N **7809860.90** m e E **801204.54** m; deste segue com azimute **204°29'30.18"** e distância de **2,09 m** até o vértice **198**, de coordenadas N **7809862.80** m e E **801203.67** m; deste segue com azimute **231°55'01.27"** e distância de **2,78 m** até o vértice **199**, de coordenadas N **7809864.51** m e E **801201.48** m; deste segue com azimute **222°48'53.14"** e distância de **4,76 m** até o vértice **200**, de coordenadas N **7809868.00** m e E **801198.25** m; deste segue com azimute **217°09'33.38"** e distância de **2,05 m** até o vértice **201**, de coordenadas N **7809869.64** m e E **801197.01** m; deste segue com azimute **209°51'43.55"** e distância de **6,44 m** até o vértice **202**, de coordenadas N **7809875.22** m e E **801193.80** m; deste segue com azimute **198°46'53.73"** e distância de **4,19 m** até o vértice **203**, de coordenadas N **7809879.19** m e E **801192.45** m; deste segue com azimute **194°09'21.08"** e distância de **1,53 m** até o vértice **204**, de coordenadas N

7809880.67 m e E 801192.08 m; deste segue com azimute $194^{\circ}22'41.52''$ e distância de **1,48 m** até o vértice 205, de coordenadas N 7809882.11 m e E 801191.71 m; deste segue com azimute $191^{\circ}07'08.47''$ e distância de **2,66 m** até o vértice 206, de coordenadas N 7809884.72 m e E 801191.20 m; deste segue com azimute $182^{\circ}34'19.35''$ e distância de **5,08 m** até o vértice 207, de coordenadas N 7809889.79 m e E 801190.97 m; deste segue com azimute $171^{\circ}38'21.18''$ e distância de **7,96 m** até o vértice 208, de coordenadas N 7809897.67 m e E 801192.13 m; deste segue com azimute $157^{\circ}17'44.46''$ e distância de **7,02 m** até o vértice 209, de coordenadas N 7809904.14 m e E 801194.84 m; deste segue com azimute $188^{\circ}48'33.90''$ e distância de **1,05 m** até o vértice 210, de coordenadas N 7809905.18 m e E 801194.68 m; deste segue com azimute $187^{\circ}03'15.95''$ e distância de **2,76 m** até o vértice 211, de coordenadas N 7809907.92 m e E 801194.34 m; deste segue com azimute $182^{\circ}14'33.79''$ e distância de **2,76 m** até o vértice 212, de coordenadas N 7809910.67 m e E 801194.23 m; deste segue com azimute $182^{\circ}39'46.46''$ e distância de **1,72 m** até o vértice 213, de coordenadas N 7809912.39 m e E 801194.15 m; deste segue com azimute $179^{\circ}24'17.70''$ e distância de **3,20 m** até o vértice 214, de coordenadas N 7809915.59 m e E 801194.18 m; deste segue com azimute $183^{\circ}35'08.11''$ e distância de **4,49 m** até o vértice 215, de coordenadas N 7809920.07 m e E 801193.90 m; deste segue com azimute $202^{\circ}48'46.34''$ e distância de **3,18 m** até o vértice 216, de coordenadas N 7809923.00 m e E 801192.67 m; deste segue com azimute $202^{\circ}44'07.56''$ e distância de **1,29 m** até o vértice 217, de coordenadas N 7809924.19 m e E 801192.17 m; deste segue com azimute $197^{\circ}50'46.92''$ e distância de **5,05 m** até o vértice 218, de coordenadas N 7809929.00 m e E 801190.62 m; deste segue com azimute $193^{\circ}53'20.65''$ e distância de **1,40 m** até o vértice 219, de coordenadas N 7809930.36 m e E 801190.28 m; deste segue com azimute $192^{\circ}49'27.49''$ e distância de **2,92 m** até o vértice 220, de coordenadas N 7809933.21 m e E 801189.64 m; deste segue com azimute $190^{\circ}17'48.13''$ e distância de **1,34 m** até o vértice 221, de coordenadas N 7809934.53 m e E 801189.40 m; deste segue com azimute $188^{\circ}30'43.64''$ e distância de **1,87 m** até o vértice 222, de coordenadas N 7809936.38 m e E 801189.12 m; deste segue com azimute $186^{\circ}21'55.52''$ e distância de **2,30 m** até o vértice 223, de coordenadas N 7809938.67 m e E 801188.86 m; deste segue com azimute $184^{\circ}56'36.19''$ e distância de **1,90 m** até o vértice 224, de coordenadas N 7809940.56 m e E 801188.70 m; deste segue com azimute $182^{\circ}29'19.02''$ e distância de **3,55 m** até o vértice 225, de coordenadas N 7809944.11 m e E 801188.55 m; deste segue com azimute $180^{\circ}51'46.79''$ e distância de **2,10 m** até o vértice 226, de coordenadas N 7809946.22 m e E 801188.51 m; deste segue com azimute $177^{\circ}29'17.83''$ e distância de **2,34 m** até o vértice 227, de coordenadas N 7809948.56 m e E 801188.62 m; deste segue com azimute $177^{\circ}26'49.38''$ e distância de **3,77 m** até o vértice 228, de coordenadas N 7809952.33 m e E 801188.78 m; deste segue com azimute $178^{\circ}06'36.59''$ e distância de **2,68 m** até o vértice 229, de coordenadas N 7809955.00 m e E 801188.87 m; deste segue com azimute $176^{\circ}13'08.91''$ e distância de **4,08 m** até o vértice 230, de coordenadas N 7809959.07 m e E 801189.14 m; deste segue com azimute $173^{\circ}15'54.68''$ e distância de **3,18 m** até o vértice 231, de coordenadas N 7809962.22 m e E 801189.51 m; deste segue com azimute $175^{\circ}42'39.20''$ e distância de **3,50 m** até o vértice 232, de coordenadas N 7809965.71 m e E 801189.78 m; deste segue com azimute $177^{\circ}55'16.67''$ e distância de **2,32 m** até o vértice 233, de coordenadas N 7809968.03 m e E 801189.86 m; deste segue com azimute $179^{\circ}32'48.70''$ e distância de **3,03 m** até o vértice 234, de coordenadas N 7809971.05 m e E 801189.88 m; deste segue com azimute $177^{\circ}43'17.91''$ e distância de **1,85 m** até o vértice 235, de coordenadas N 7809972.90 m e E 801189.96 m; deste segue com azimute $207^{\circ}37'24.13''$ e distância de **2,25 m** até o vértice 236, de coordenadas N 7809974.89 m e E 801188.92 m; deste segue com azimute $195^{\circ}29'21.39''$ e distância de **8,27 m** até o vértice 237, de coordenadas N 7809982.86 m e E 801186.71 m; deste segue com azimute $186^{\circ}48'32.21''$ e distância de **3,06 m** até o vértice 238, de coordenadas N 7809985.90 m e E 801186.34 m; deste segue com azimute $183^{\circ}25'57.00''$ e distância de **2,75 m** até o vértice 239, de coordenadas N 7809988.65 m e E 801186.18 m; deste segue com azimute $177^{\circ}49'39.83''$ e distância de **4,40 m** até o vértice 240, de coordenadas N 7809993.05 m e E 801186.35 m; deste segue com azimute $168^{\circ}20'11.37''$ e distância de **7,91 m** até o vértice 241, de coordenadas N 7810000.80 m e E 801187.95 m; deste segue com azimute $222^{\circ}13'59.13''$ e distância de **9,84 m** até o vértice 242, de coordenadas N 7810008.08 m e E 801181.33 m; deste segue com azimute $205^{\circ}16'39.70''$ e distância de **9,66 m** até o vértice 243, de coordenadas N 7810016.81 m e E 801177.21 m; deste segue com azimute $196^{\circ}05'35.22''$ e distância de **1,50 m** até o vértice 244, de coordenadas N 7810018.25 m e E 801176.79 m; deste segue com azimute $206^{\circ}43'56.74''$ e distância de **1,66 m** até o vértice 245, de coordenadas N 7810019.73 m e E 801176.05 m; deste segue com azimute $211^{\circ}29'35.53''$ e distância de **4,31 m** até o vértice 246, de coordenadas N 7810023.40 m e E 801173.80 m; deste segue com azimute $203^{\circ}36'52.36''$ e distância de **6,29 m** até o vértice 247, de coordenadas N 7810029.17 m e E 801171.28 m; deste segue com azimute $197^{\circ}35'35.11''$ e distância de **0,90 m** até o vértice 248, de coordenadas N 7810030.03 m e E 801171.01 m; deste segue com azimute $191^{\circ}02'17.32''$ e distância de **6,85 m** até o vértice 249, de coordenadas N 7810036.75 m e E 801169.69 m; deste segue com azimute $184^{\circ}28'59.53''$ e distância de **1,51 m** até o vértice 250, de coordenadas N 7810038.26 m e E 801169.58 m; deste segue com azimute $182^{\circ}22'54.12''$ e distância de **2,20 m** até o vértice 251, de coordenadas N 7810040.46 m e E 801169.48 m; deste segue com azimute $178^{\circ}48'39.91''$ e distância de **3,10 m** até o vértice 252, de coordenadas N 7810043.56 m e E 801169.55 m; deste segue com azimute $176^{\circ}56'12.72''$ e distância de **7,86 m** até o vértice 253, de coordenadas N 7810051.40 m e E 801169.97 m; deste segue com azimute $169^{\circ}31'58.77''$ e distância de **0,81 m**

até o vértice 254, de coordenadas N 7810052.20 m e E 801170.11 m; deste segue com azimute 167°04'10.28" e distância de 4,67 m até o vértice 255, de coordenadas N 7810056.75 m e E 801171.16 m; deste segue com azimute 195°51'27.97" e distância de 2,89 m até o vértice 256, de coordenadas N 7810059.53 m e E 801170.37 m; deste segue com azimute 228°02'54.23" e distância de 8,19 m até o vértice 257, de coordenadas N 7810065.00 m e E 801164.28 m; deste segue com azimute 238°36'55.17" e distância de 2,49 m até o vértice 258, de coordenadas N 7810066.30 m e E 801162.15 m; deste segue com azimute 143°18'47.73" e distância de 17,83 m até o vértice 259, de coordenadas N 7810080.60 m e E 801172.81 m; deste segue com azimute 150°15'55.64" e distância de 7,27 m até o vértice 260, de coordenadas N 7810086.91 m e E 801176.41 m; deste segue com azimute 162°22'16.89" e distância de 3,22 m até o vértice 261, de coordenadas N 7810089.98 m e E 801177.39 m; deste segue com azimute 241°33'55.84" e distância de 13,55 m até o vértice 262, de coordenadas N 7810096.43 m e E 801165.48 m; deste segue com azimute 242°09'42.82" e distância de 10,45 m até o vértice 263, de coordenadas N 7810101.31 m e E 801156.24 m; deste segue com azimute 329°00'52.24" e distância de 6,81 m até o vértice 264, de coordenadas N 7810095.47 m e E 801152.73 m; deste segue com azimute 239°49'13.31" e distância de 11,63 m até o vértice 265, de coordenadas N 7810101.32 m e E 801142.68 m; deste segue com azimute 204°37'59.36" e distância de 7,39 m até o vértice 266, de coordenadas N 7810108.03 m e E 801139.60 m; deste segue com azimute 220°51'09.80" e distância de 5,66 m até o vértice 267, de coordenadas N 7810112.32 m e E 801135.90 m; deste segue com azimute 151°17'13.70" e distância de 2,13 m até o vértice 268, de coordenadas N 7810114.19 m e E 801136.92 m; deste segue com azimute 223°22'50.35" e distância de 6,21 m até o vértice 269, de coordenadas N 7810118.70 m e E 801132.66 m; deste segue com azimute 208°45'29.77" e distância de 8,86 m até o vértice 270, de coordenadas N 7810126.46 m e E 801128.40 m; deste segue com azimute 234°53'09.22" e distância de 7,13 m até o vértice 271, de coordenadas N 7810130.56 m e E 801122.57 m; deste segue com azimute 229°33'00.55" e distância de 10,37 m até o vértice 272, de coordenadas N 7810137.29 m e E 801114.68 m; deste segue com azimute 240°40'00.60" e distância de 8,39 m até o vértice 273, de coordenadas N 7810141.40 m e E 801107.37 m; deste segue com azimute 334°47'22.03" e distância de 4,41 m até o vértice 274, de coordenadas N 7810137.41 m e E 801105.49 m; deste segue com azimute 256°21'05.85" e distância de 6,85 m até o vértice 275, de coordenadas N 7810139.03 m e E 801098.83 m; deste segue com azimute 258°31'10.14" e distância de 5,61 m até o vértice 276, de coordenadas N 7810140.14 m e E 801093.33 m; deste segue com azimute 163°19'13.10" e distância de 11,58 m até o vértice 277, de coordenadas N 7810151.23 m e E 801096.66 m; deste segue com azimute 268°17'44.63" e distância de 10,48 m até o vértice 278, de coordenadas N 7810151.55 m e E 801086.18 m; deste segue com azimute 344°16'14.31" e distância de 11,94 m até o vértice 279, de coordenadas N 7810140.05 m e E 801082.94 m; deste segue com azimute 256°17'28.99" e distância de 8,25 m até o vértice 280, de coordenadas N 7810142.01 m e E 801074.93 m; deste segue com azimute 251°33'45.37" e distância de 5,65 m até o vértice 281, de coordenadas N 7810143.79 m e E 801069.57 m; deste segue com azimute 211°20'46.35" e distância de 0,65 m até o vértice 282, de coordenadas N 7810144.35 m e E 801069.23 m; deste segue com azimute 163°52'40.24" e distância de 4,79 m até o vértice 283, de coordenadas N 7810148.95 m e E 801070.56 m; deste segue com azimute 252°19'34.07" e distância de 4,86 m até o vértice 284, de coordenadas N 7810150.43 m e E 801065.94 m; deste segue com azimute 229°31'56.13" e distância de 4,35 m até o vértice 285, de coordenadas N 7810153.26 m e E 801062.62 m; deste segue com azimute 219°35'59.55" e distância de 1,21 m até o vértice 286, de coordenadas N 7810154.19 m e E 801061.85 m; deste segue com azimute 235°37'24.90" e distância de 1,74 m até o vértice 287, de coordenadas N 7810155.18 m e E 801060.41 m; deste segue com azimute 255°36'43.15" e distância de 4,77 m até o vértice 288, de coordenadas N 7810156.36 m e E 801055.79 m; deste segue com azimute 253°28'40.23" e distância de 8,84 m até o vértice 289, de coordenadas N 7810158.87 m e E 801047.32 m; deste segue com azimute 254°20'10.10" e distância de 6,23 m até o vértice 290, de coordenadas N 7810160.56 m e E 801041.32 m; deste segue com azimute 262°05'33.35" e distância de 8,36 m até o vértice 291, de coordenadas N 7810161.71 m e E 801033.04 m; deste segue com azimute 258°51'12.78" e distância de 9,86 m até o vértice 292, de coordenadas N 7810163.61 m e E 801023.36 m; deste segue com azimute 262°27'02.45" e distância de 7,17 m até o vértice 293, de coordenadas N 7810164.55 m e E 801016.26 m; deste segue com azimute 342°02'02.46" e distância de 0,52 m até o vértice 294, de coordenadas N 7810164.06 m e E 801016.10 m; deste segue com azimute 339°17'26.95" e distância de 3,23 m até o vértice 295, de coordenadas N 7810161.05 m e E 801014.96 m; deste segue com azimute 258°41'10.09" e distância de 8,61 m até o vértice 296, de coordenadas N 7810162.74 m e E 801006.51 m; deste segue com azimute 202°17'22.59" e distância de 12,28 m até o vértice 297, de coordenadas N 7810174.10 m e E 801001.85 m; deste segue com azimute 204°47'47.75" e distância de 7,34 m até o vértice 298, de coordenadas N 7810180.77 m e E 800998.77 m; deste segue com azimute 115°30'53.81" e distância de 3,28 m até o vértice 299, de coordenadas N 7810182.18 m e E 801001.74 m; deste segue com azimute 209°29'11.32" e distância de 15,04 m até o vértice 300, de coordenadas N 7810195.27 m e E 800994.33 m; deste segue com azimute 255°24'27.88" e distância de 4,81 m até o vértice 301, de coordenadas N 7810196.48 m e E 800989.68 m; deste segue com azimute 257°28'35.27" e distância de 7,63 m até o vértice 302, de coordenadas N 7810198.14 m e E 800982.23 m; deste segue com azimute 285°33'52.50" e distância de 4,02 m até o vértice 303, de coordenadas N 7810197.06 m e E 800978.36 m; deste

segue com azimute **195°12'31.03"** e distância de **2,77 m** até o vértice **304**, de coordenadas N **7810199.74** m e E **800977.63** m; deste segue com azimute **189°00'32.41"** e distância de **11,47 m** até o vértice **305**, de coordenadas N **7810211.06** m e E **800975.83** m; deste segue com azimute **284°21'44.94"** e distância de **6,42 m** até o vértice **306**, de coordenadas N **7810209.47** m e E **800969.62** m; deste segue com azimute **4°15'24.33"** e distância de **1,29 m** até o vértice **307**, de coordenadas N **7810208.18** m e E **800969.71** m; deste segue com azimute **285°40'44.16"** e distância de **9,19 m** até o vértice **308**, de coordenadas N **7810205.70** m e E **800960.87** m; deste segue com azimute **289°03'47.77"** e distância de **7,40 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7810203.28** m e E **800953.87** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.33 Córrego Paster – Trecho I

Área: 164.263,28 m²

Perímetro: 5.365,04 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7806845.76** m e E **798764.73** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **135°11'34.48"** e distância de **76,87 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7806900.30** m e E **798818.90** m; deste segue com azimute **34°32'24.26"** e distância de **87,20 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7806828.47** m e E **798868.35** m; deste segue com azimute **43°48'13.47"** e distância de **77,86 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7806772.27** m e E **798922.24** m; deste segue com azimute **47°05'24.57"** e distância de **76,56 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7806720.15** m e E **798978.32** m; deste segue com azimute **43°17'56.10"** e distância de **3,97 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7806717.26** m e E **798981.04** m; deste segue com azimute **39°30'27.63"** e distância de **53,64 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7806675.88** m e E **799015.16** m; deste segue com azimute **59°48'07.19"** e distância de **29,67 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7806660.95** m e E **799040.80** m; deste segue com azimute **69°29'54.87"** e distância de **62,63 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7806639.02** m e E **799099.47** m; deste segue com azimute **66°58'02.64"** e distância de **38,76 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7806623.85** m e E **799135.14** m; deste segue com azimute **58°57'19.13"** e distância de **8,30 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7806619.57** m e E **799142.25** m; deste segue com azimute **54°06'38.34"** e distância de **16,62 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7806609.83** m e E **799155.71** m; deste segue com azimute **169°16'06.81"** e distância de **11,17 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7806620.81** m e E **799157.79** m; deste segue com azimute **156°50'46.01"** e distância de **14,42 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7806634.06** m e E **799163.46** m; deste segue com azimute **135°49'20.69"** e distância de **13,52 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7806643.76** m e E **799172.89** m; deste segue com azimute **139°53'44.74"** e distância de **43,06 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7806676.69** m e E **799200.62** m; deste segue com azimute **145°29'14.15"** e distância de **6,55 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7806682.09** m e E **799204.34** m; deste segue com azimute **133°41'28.25"** e distância de **7,11 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7806687.00** m e E **799209.48** m; deste segue com azimute **201°00'18.27"** e distância de **37,12 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7806721.65** m e E **799196.17** m; deste segue com azimute **223°32'01.75"** e distância de **54,09 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7806760.86** m e E **799158.92** m; deste segue com azimute **221°10'06.39"** e distância de **28,78 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7806782.53** m e E **799139.97** m; deste segue com azimute **216°30'56.44"** e distância de **30,16 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7806806.77** m e E **799122.03** m; deste segue com azimute **237°10'17.25"** e distância de **42,78 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7806829.96** m e E **799086.08** m; deste segue com azimute **244°41'33.68"** e distância de **7,28 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7806833.07** m e E **799079.50** m; deste segue com azimute **206°25'14.74"** e distância de **7,16 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7806839.48** m e E **799076.32** m; deste segue com azimute **196°23'49.75"** e distância de **3,32 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7806842.66** m e E **799075.38** m; deste segue com azimute **187°35'59.76"** e distância de **5,88 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7806848.49** m e E **799074.60** m; deste segue com azimute **176°20'59.76"** e distância de **0,56 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7806849.05** m e E **799074.64** m; deste segue com azimute **206°45'59.83"** e distância de **3,32 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7806852.02** m e E **799073.15** m; deste segue com azimute **195°30'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7806857.68** m e E **799071.57** m; deste segue com azimute **184°15'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7806863.55** m e E **799071.13** m; deste segue com azimute **173°00'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7806869.39** m e E **799071.85** m; deste segue com azimute **161°45'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7806874.97** m e E **799073.69** m; deste segue com azimute **150°30'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7806880.09** m e E **799076.58** m; deste segue com azimute **139°15'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7806884.55** m e E

799080.42 m; deste segue com azimute **128°00'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7806888.17 m** e E **799085.05 m**; deste segue com azimute **116°45'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7806890.82 m** e E **799090.31 m**; deste segue com azimute **105°30'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7806892.39 m** e E **799095.97 m**; deste segue com azimute **94°15'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7806892.83 m** e E **799101.84 m**; deste segue com azimute **83°00'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7806892.11 m** e E **799107.67 m**; deste segue com azimute **71°45'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7806890.27 m** e E **799113.26 m**; deste segue com azimute **60°30'59.83"** e distância de **5,88 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7806887.38 m** e E **799118.38 m**; deste segue com azimute **54°53'29.83"** e distância de **13,26 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7806879.75 m** e E **799129.23 m**; deste segue com azimute **54°53'29.83"** e distância de **3,16 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7806877.94 m** e E **799131.81 m**; deste segue com azimute **54°53'29.83"** e distância de **19,46 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7806866.75 m** e E **799147.73 m**; deste segue com azimute **54°53'29.83"** e distância de **17,82 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7806856.50 m** e E **799162.31 m**; deste segue com azimute **47°00'44.42"** e distância de **8,23 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7806850.89 m** e E **799168.32 m**; deste segue com azimute **39°07'59.00"** e distância de **13,20 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7806840.65 m** e E **799176.66 m**; deste segue com azimute **39°07'59.00"** e distância de **18,74 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7806826.12 m** e E **799188.48 m**; deste segue com azimute **18°01'07.99"** e distância de **15,45 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7806811.42 m** e E **799193.26 m**; deste segue com azimute **3°00'46.04"** e distância de **23,61 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7806787.85 m** e E **799194.50 m**; deste segue com azimute **33°56'36.91"** e distância de **34,57 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7806759.17 m** e E **799213.80 m**; deste segue com azimute **120°51'49.37"** e distância de **24,34 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7806771.66 m** e E **799234.69 m**; deste segue com azimute **41°05'25.93"** e distância de **21,40 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7806755.52 m** e E **799248.76 m**; deste segue com azimute **25°03'16.56"** e distância de **20,71 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7806736.77 m** e E **799257.53 m**; deste segue com azimute **23°38'04.08"** e distância de **11,54 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7806726.20 m** e E **799262.16 m**; deste segue com azimute **19°52'22.92"** e distância de **25,69 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7806702.04 m** e E **799270.89 m**; deste segue com azimute **67°59'34.93"** e distância de **19,61 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7806694.69 m** e E **799289.07 m**; deste segue com azimute **82°07'30.06"** e distância de **13,82 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7806692.80 m** e E **799302.76 m**; deste segue com azimute **76°47'45.56"** e distância de **5,57 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7806691.52 m** e E **799308.18 m**; deste segue com azimute **66°08'16.55"** e distância de **5,57 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7806689.27 m** e E **799313.28 m**; deste segue com azimute **60°48'32.05"** e distância de **9,03 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7806684.87 m** e E **799321.16 m**; deste segue com azimute **54°42'47.73"** e distância de **6,37 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7806681.19 m** e E **799326.36 m**; deste segue com azimute **48°37'03.41"** e distância de **21,17 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7806667.19 m** e E **799342.24 m**; deste segue com azimute **40°42'59.70"** e distância de **8,25 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7806660.94 m** e E **799347.62 m**; deste segue com azimute **32°48'56.00"** e distância de **4,25 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7806657.37 m** e E **799349.93 m**; deste segue com azimute **33°10'47.39"** e distância de **7,60 m** até o vértice **67**, de coordenadas N **7806651.01 m** e E **799354.09 m**; deste segue com azimute **27°02'05.45"** e distância de **6,42 m** até o vértice **68**, de coordenadas N **7806645.29 m** e E **799357.00 m**; deste segue com azimute **14°44'41.57"** e distância de **6,42 m** até o vértice **69**, de coordenadas N **7806639.08 m** e E **799358.64 m**; deste segue com azimute **2°27'17.70"** e distância de **3,03 m** até o vértice **70**, de coordenadas N **7806636.05 m** e E **799358.77 m**; deste segue com azimute **18°12'42.54"** e distância de **11,88 m** até o vértice **71**, de coordenadas N **7806624.77 m** e E **799362.48 m**; deste segue com azimute **14°16'44.39"** e distância de **4,12 m** até o vértice **72**, de coordenadas N **7806620.78 m** e E **799363.50 m**; deste segue com azimute **10°20'46.23"** e distância de **12,69 m** até o vértice **73**, de coordenadas N **7806608.30 m** e E **799365.78 m**; deste segue com azimute **8°16'55.46"** e distância de **2,16 m** até o vértice **74**, de coordenadas N **7806606.16 m** e E **799366.09 m**; deste segue com azimute **6°13'04.69"** e distância de **1,13 m** até o vértice **75**, de coordenadas N **7806605.04 m** e E **799366.21 m**; deste segue com azimute **19°22'49.24"** e distância de **9,06 m** até o vértice **76**, de coordenadas N **7806596.49 m** e E **799369.22 m**; deste segue com azimute **43°44'10.57"** e distância de **2,57 m** até o vértice **77**, de coordenadas N **7806594.63 m** e E **799371.00 m**; deste segue com azimute **38°16'54.08"** e distância de **5,70 m** até o vértice **78**, de coordenadas N **7806590.16 m** e E **799374.53 m**; deste segue com azimute **27°22'21.12"** e distância de **5,70 m** até o vértice **79**, de coordenadas N **7806585.09 m** e E **799377.15 m**; deste segue com azimute **16°27'48.16"** e distância de **5,70 m** até o vértice **80**, de coordenadas N **7806579.62 m** e E **799378.77 m**; deste segue com azimute **11°00'31.68"** e distância de **2,69 m** até o vértice **81**, de coordenadas N **7806576.98 m** e E **799379.28 m**; deste segue com azimute **62°12'48.56"** e distância de **3,21 m** até o vértice **82**, de coordenadas N **7806575.49 m** e E **799382.12 m**; deste segue com azimute **48°52'17.31"** e distância de **6,97 m** até o vértice **83**, de coordenadas N **7806570.90 m** e E **799387.37 m**; deste segue com azimute **42°12'01.69"** e distância de **2,69 m** até o vértice **84**, de coordenadas N **7806568.91 m** e E **799389.18 m**; deste segue com azimute **40°43'23.85"** e distância de **1,55 m** até o vértice **85**, de coordenadas N

7806567.74 m e E 799390.19 m; deste segue com azimute $39^{\circ}14'46.01''$ e distância de 3,10 m até o vértice 86, de coordenadas N 7806565.34 m e E 799392.15 m; deste segue com azimute $33^{\circ}41'09.35''$ e distância de 5,81 m até o vértice 87, de coordenadas N 7806560.50 m e E 799395.37 m; deste segue com azimute $22^{\circ}33'56.04''$ e distância de 1,19 m até o vértice 88, de coordenadas N 7806559.40 m e E 799395.83 m; deste segue com azimute $48^{\circ}57'12.41''$ e distância de 2,97 m até o vértice 89, de coordenadas N 7806557.45 m e E 799398.07 m; deste segue com azimute $44^{\circ}42'29.89''$ e distância de 11,07 m até o vértice 90, de coordenadas N 7806549.58 m e E 799405.86 m; deste segue com azimute $47^{\circ}21'14.49''$ e distância de 29,12 m até o vértice 91, de coordenadas N 7806529.85 m e E 799427.28 m; deste segue com azimute $43^{\circ}10'52.55''$ e distância de 4,37 m até o vértice 92, de coordenadas N 7806526.67 m e E 799430.27 m; deste segue com azimute $39^{\circ}00'30.61''$ e distância de 3,90 m até o vértice 93, de coordenadas N 7806523.64 m e E 799432.72 m; deste segue com azimute $46^{\circ}39'15.50''$ e distância de 2,25 m até o vértice 94, de coordenadas N 7806522.09 m e E 799434.36 m; deste segue com azimute $63^{\circ}26'40.26''$ e distância de 23,19 m até o vértice 95, de coordenadas N 7806511.72 m e E 799455.11 m; deste segue com azimute $57^{\circ}36'34.73''$ e distância de 6,10 m até o vértice 96, de coordenadas N 7806508.45 m e E 799460.26 m; deste segue com azimute $45^{\circ}01'19.62''$ e distância de 7,23 m até o vértice 97, de coordenadas N 7806503.34 m e E 799465.38 m; deste segue com azimute $40^{\circ}06'18.12''$ e distância de 13,46 m até o vértice 98, de coordenadas N 7806493.05 m e E 799474.04 m; deste segue com azimute $33^{\circ}51'26.56''$ e distância de 6,53 m até o vértice 99, de coordenadas N 7806487.62 m e E 799477.68 m; deste segue com azimute $21^{\circ}21'43.41''$ e distância de 6,53 m até o vértice 100, de coordenadas N 7806481.54 m e E 799480.06 m; deste segue com azimute $8^{\circ}52'00.27''$ e distância de 6,53 m até o vértice 101, de coordenadas N 7806475.09 m e E 799481.07 m; deste segue com azimute $2^{\circ}37'02.08''$ e distância de 20,30 m até o vértice 102, de coordenadas N 7806454.81 m e E 799481.99 m; deste segue com azimute $2^{\circ}14'29.25''$ e distância de 2,00 m até o vértice 103, de coordenadas N 7806452.81 m e E 799482.07 m; deste segue com azimute $57^{\circ}28'04.54''$ e distância de 21,56 m até o vértice 104, de coordenadas N 7806441.21 m e E 799500.25 m; deste segue com azimute $37^{\circ}17'57.35''$ e distância de 13,94 m até o vértice 105, de coordenadas N 7806430.13 m e E 799508.70 m; deste segue com azimute $33^{\circ}12'43.22''$ e distância de 6,78 m até o vértice 106, de coordenadas N 7806424.46 m e E 799512.41 m; deste segue com azimute $48^{\circ}11'24.44''$ e distância de 13,35 m até o vértice 107, de coordenadas N 7806415.56 m e E 799522.36 m; deste segue com azimute $34^{\circ}37'21.56''$ e distância de 13,16 m até o vértice 108, de coordenadas N 7806404.73 m e E 799529.84 m; deste segue com azimute $74^{\circ}08'00.73''$ e distância de 5,09 m até o vértice 109, de coordenadas N 7806403.33 m e E 799534.73 m; deste segue com azimute $69^{\circ}18'07.78''$ e distância de 116,59 m até o vértice 110, de coordenadas N 7806362.13 m e E 799643.79 m; deste segue com azimute $134^{\circ}14'44.86''$ e distância de 0,97 m até o vértice 111, de coordenadas N 7806362.81 m e E 799644.49 m; deste segue com azimute $133^{\circ}18'53.47''$ e distância de 3,59 m até o vértice 112, de coordenadas N 7806365.27 m e E 799647.10 m; deste segue com azimute $138^{\circ}05'12.76''$ e distância de 3,22 m até o vértice 113, de coordenadas N 7806367.66 m e E 799649.25 m; deste segue com azimute $136^{\circ}45'26.12''$ e distância de 1,39 m até o vértice 114, de coordenadas N 7806368.68 m e E 799650.21 m; deste segue com azimute $135^{\circ}25'39.48''$ e distância de 7,65 m até o vértice 115, de coordenadas N 7806374.13 m e E 799655.58 m; deste segue com azimute $135^{\circ}42'02.13''$ e distância de 11,21 m até o vértice 116, de coordenadas N 7806382.15 m e E 799663.40 m; deste segue com azimute $154^{\circ}38'09.64''$ e distância de 1,07 m até o vértice 117, de coordenadas N 7806383.12 m e E 799663.86 m; deste segue com azimute $149^{\circ}19'00.55''$ e distância de 5,56 m até o vértice 118, de coordenadas N 7806387.90 m e E 799666.70 m; deste segue com azimute $143^{\circ}59'51.46''$ e distância de 2,32 m até o vértice 119, de coordenadas N 7806389.78 m e E 799668.06 m; deste segue com azimute $138^{\circ}30'50.23''$ e distância de 5,73 m até o vértice 120, de coordenadas N 7806394.07 m e E 799671.86 m; deste segue com azimute $127^{\circ}32'47.76''$ e distância de 5,73 m até o vértice 121, de coordenadas N 7806397.57 m e E 799676.41 m; deste segue com azimute $122^{\circ}03'46.52''$ e distância de 2,82 m até o vértice 122, de coordenadas N 7806399.06 m e E 799678.80 m; deste segue com azimute $125^{\circ}05'25.43''$ e distância de 10,20 m até o vértice 123, de coordenadas N 7806404.93 m e E 799687.15 m; deste segue com azimute $122^{\circ}58'48.61''$ e distância de 2,21 m até o vértice 124, de coordenadas N 7806406.13 m e E 799689.00 m; deste segue com azimute $120^{\circ}52'11.80''$ e distância de 4,47 m até o vértice 125, de coordenadas N 7806408.42 m e E 799692.83 m; deste segue com azimute $118^{\circ}41'28.27''$ e distância de 2,28 m até o vértice 126, de coordenadas N 7806409.52 m e E 799694.83 m; deste segue com azimute $116^{\circ}30'44.74''$ e distância de 4,65 m até o vértice 127, de coordenadas N 7806411.59 m e E 799698.99 m; deste segue com azimute $117^{\circ}16'57.80''$ e distância de 11,28 m até o vértice 128, de coordenadas N 7806416.76 m e E 799709.02 m; deste segue com azimute $115^{\circ}12'34.04''$ e distância de 4,32 m até o vértice 129, de coordenadas N 7806418.60 m e E 799712.92 m; deste segue com azimute $119^{\circ}07'09.54''$ e distância de 1,36 m até o vértice 130, de coordenadas N 7806419.26 m e E 799714.11 m; deste segue com azimute $113^{\circ}37'36.59''$ e distância de 5,74 m até o vértice 131, de coordenadas N 7806421.57 m e E 799719.37 m; deste segue com azimute $102^{\circ}38'30.69''$ e distância de 5,74 m até o vértice 132, de coordenadas N 7806422.82 m e E 799724.98 m; deste segue com azimute $91^{\circ}39'24.78''$ e distância de 5,74 m até o vértice 133, de coordenadas N 7806422.99 m e E 799730.72 m; deste segue com azimute $80^{\circ}40'18.88''$ e distância de 5,74 m até o vértice 134, de coordenadas N 7806422.06 m e E 799736.38 m; deste segue com azimute $75^{\circ}10'45.93''$ e

distância de **5,07 m** até o vértice **135**, de coordenadas N **7806420.76 m** e E **799741.28 m**; deste segue com azimute **75°28'24.37"** e distância de **3,07 m** até o vértice **136**, de coordenadas N **7806419.99 m** e E **799744.26 m**; deste segue com azimute **344°35'26.95"** e distância de **1,04 m** até o vértice **137**, de coordenadas N **7806418.99 m** e E **799743.98 m**; deste segue com azimute **73°59'33.34"** e distância de **13,03 m** até o vértice **138**, de coordenadas N **7806415.39 m** e E **799756.51 m**; deste segue com azimute **162°31'55.13"** e distância de **1,47 m** até o vértice **139**, de coordenadas N **7806416.80 m** e E **799756.95 m**; deste segue com azimute **76°09'45.85"** e distância de **1,05 m** até o vértice **140**, de coordenadas N **7806416.55 m** e E **799757.97 m**; deste segue com azimute **74°34'15.99"** e distância de **7,18 m** até o vértice **141**, de coordenadas N **7806414.64 m** e E **799764.90 m**; deste segue com azimute **74°14'14.35"** e distância de **5,76 m** até o vértice **142**, de coordenadas N **7806413.07 m** e E **799770.44 m**; deste segue com azimute **76°35'17.43"** e distância de **2,49 m** até o vértice **143**, de coordenadas N **7806412.50 m** e E **799772.86 m**; deste segue com azimute **69°33'38.64"** e distância de **7,34 m** até o vértice **144**, de coordenadas N **7806409.93 m** e E **799779.74 m**; deste segue com azimute **62°31'59.85"** e distância de **8,95 m** até o vértice **145**, de coordenadas N **7806405.81 m** e E **799787.67 m**; deste segue com azimute **63°35'55.61"** e distância de **6,36 m** até o vértice **146**, de coordenadas N **7806402.98 m** e E **799793.37 m**; deste segue com azimute **63°27'59.89"** e distância de **12,03 m** até o vértice **147**, de coordenadas N **7806397.61 m** e E **799804.13 m**; deste segue com azimute **62°53'01.50"** e distância de **4,42 m** até o vértice **148**, de coordenadas N **7806395.59 m** e E **799808.07 m**; deste segue com azimute **63°59'23.22"** e distância de **1,96 m** até o vértice **149**, de coordenadas N **7806394.73 m** e E **799809.82 m**; deste segue com azimute **68°44'28.86"** e distância de **7,03 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7806392.19 m** e E **799816.37 m**; deste segue com azimute **68°51'36.34"** e distância de **13,29 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7806387.39 m** e E **799828.77 m**; deste segue com azimute **69°48'51.74"** e distância de **13,23 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7806382.83 m** e E **799841.18 m**; deste segue com azimute **69°09'17.54"** e distância de **0,69 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7806382.58 m** e E **799841.83 m**; deste segue com azimute **68°29'43.33"** e distância de **9,27 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7806379.18 m** e E **799850.45 m**; deste segue com azimute **69°28'57.36"** e distância de **4,16 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7806377.73 m** e E **799854.35 m**; deste segue com azimute **67°47'59.97"** e distância de **1,76 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7806377.06 m** e E **799855.98 m**; deste segue com azimute **66°07'02.59"** e distância de **7,95 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7806373.84 m** e E **799863.25 m**; deste segue com azimute **65°07'58.96"** e distância de **6,69 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7806371.03 m** e E **799869.32 m**; deste segue com azimute **57°50'20.53"** e distância de **7,57 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7806367.00 m** e E **799875.73 m**; deste segue com azimute **50°35'10.20"** e distância de **16,75 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7806356.36 m** e E **799888.67 m**; deste segue com azimute **51°13'59.09"** e distância de **8,38 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7806351.12 m** e E **799895.20 m**; deste segue com azimute **50°52'50.84"** e distância de **12,95 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7806342.94 m** e E **799905.25 m**; deste segue com azimute **51°16'12.29"** e distância de **8,32 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7806337.74 m** e E **799911.74 m**; deste segue com azimute **52°13'21.39"** e distância de **7,62 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7806333.07 m** e E **799917.76 m**; deste segue com azimute **59°10'26.10"** e distância de **12,61 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7806326.61 m** e E **799928.59 m**; deste segue com azimute **63°24'43.15"** e distância de **17,56 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7806318.75 m** e E **799944.30 m**; deste segue com azimute **63°49'04.84"** e distância de **2,25 m** até o vértice **167**, de coordenadas N **7806317.76 m** e E **799946.32 m**; deste segue com azimute **102°13'24.26"** e distância de **6,71 m** até o vértice **168**, de coordenadas N **7806319.18 m** e E **799952.88 m**; deste segue com azimute **135°36'21.89"** e distância de **4,52 m** até o vértice **169**, de coordenadas N **7806322.41 m** e E **799956.05 m**; deste segue com azimute **135°10'23.79"** e distância de **0,45 m** até o vértice **170**, de coordenadas N **7806322.73 m** e E **799956.36 m**; deste segue com azimute **134°44'25.69"** e distância de **5,73 m** até o vértice **171**, de coordenadas N **7806326.76 m** e E **799960.43 m**; deste segue com azimute **156°32'11.64"** e distância de **13,25 m** até o vértice **172**, de coordenadas N **7806338.92 m** e E **799965.71 m**; deste segue com azimute **150°42'42.81"** e distância de **6,09 m** até o vértice **173**, de coordenadas N **7806344.23 m** e E **799968.69 m**; deste segue com azimute **139°03'45.15"** e distância de **6,09 m** até o vértice **174**, de coordenadas N **7806348.83 m** e E **799972.68 m**; deste segue com azimute **127°24'47.49"** e distância de **6,09 m** até o vértice **175**, de coordenadas N **7806352.53 m** e E **799977.51 m**; deste segue com azimute **121°35'18.66"** e distância de **5,44 m** até o vértice **176**, de coordenadas N **7806355.38 m** e E **799982.15 m**; deste segue com azimute **121°45'39.29"** e distância de **4,70 m** até o vértice **177**, de coordenadas N **7806357.86 m** e E **799986.15 m**; deste segue com azimute **116°08'09.29"** e distância de **1,38 m** até o vértice **178**, de coordenadas N **7806358.47 m** e E **799987.40 m**; deste segue com azimute **122°06'04.46"** e distância de **1,38 m** até o vértice **179**, de coordenadas N **7806359.20 m** e E **799988.57 m**; deste segue com azimute **113°29'36.87"** e distância de **3,12 m** até o vértice **180**, de coordenadas N **7806360.45 m** e E **799991.43 m**; deste segue com azimute **104°53'09.29"** e distância de **1,38 m** até o vértice **181**, de coordenadas N **7806360.80 m** e E **799992.77 m**; deste segue com azimute **104°53'09.29"** e distância de **2,93 m** até o vértice **182**, de coordenadas N **7806361.56 m** e E **799995.60 m**; deste segue com azimute **99°36'04.46"** e distância de **2,93 m** até o vértice **183**, de coordenadas N **7806362.05 m** e E **799998.50 m**; deste segue com azimute **93°38'09.29"** e distância de **2,93 m** até o vértice **184**, de coordenadas N **7806362.23 m** e E **800001.42 m**; deste

segue com azimute **88°21'04.46"** e distância de **2,93 m** até o vértice **185**, de coordenadas N **7806362.15** m e E **800004.36** m; deste segue com azimute **88°21'04.46"** e distância de **1,38 m** até o vértice **186**, de coordenadas N **7806362.11** m e E **800005.74** m; deste segue com azimute **77°06'04.46"** e distância de **1,56 m** até o vértice **187**, de coordenadas N **7806361.76** m e E **800007.26** m; deste segue com azimute **82°23'09.29"** e distância de **1,56 m** até o vértice **188**, de coordenadas N **7806361.55** m e E **800008.81** m; deste segue com azimute **71°08'09.29"** e distância de **1,38 m** até o vértice **189**, de coordenadas N **7806361.11** m e E **800010.12** m; deste segue com azimute **77°06'04.46"** e distância de **1,38 m** até o vértice **190**, de coordenadas N **7806360.80** m e E **800011.47** m; deste segue com azimute **71°28'34.46"** e distância de **12,34 m** até o vértice **191**, de coordenadas N **7806356.88** m e E **800023.17** m; deste segue com azimute **75°21'45.60"** e distância de **6,33 m** até o vértice **192**, de coordenadas N **7806355.28** m e E **800029.30** m; deste segue com azimute **77°43'05.45"** e distância de **8,72 m** até o vértice **193**, de coordenadas N **7806353.42** m e E **800037.82** m; deste segue com azimute **78°57'15.81"** e distância de **6,55 m** até o vértice **194**, de coordenadas N **7806352.17** m e E **800044.24** m; deste segue com azimute **1°57'32.45"** e distância de **2,51 m** até o vértice **195**, de coordenadas N **7806349.66** m e E **800044.33** m; deste segue com azimute **307°33'02.38"** e distância de **15,78 m** até o vértice **196**, de coordenadas N **7806340.04** m e E **800031.81** m; deste segue com azimute **330°48'16.95"** e distância de **15,31 m** até o vértice **197**, de coordenadas N **7806326.68** m e E **800024.35** m; deste segue com azimute **342°04'48.52"** e distância de **12,88 m** até o vértice **198**, de coordenadas N **7806314.42** m e E **800020.39** m; deste segue com azimute **325°40'04.62"** e distância de **6,87 m** até o vértice **199**, de coordenadas N **7806308.75** m e E **800016.51** m; deste segue com azimute **324°47'17.47"** e distância de **10,29 m** até o vértice **200**, de coordenadas N **7806300.34** m e E **800010.58** m; deste segue com azimute **333°56'07.04"** e distância de **12,20 m** até o vértice **201**, de coordenadas N **7806289.38** m e E **800005.22** m; deste segue com azimute **320°51'55.61"** e distância de **25,50 m** até o vértice **202**, de coordenadas N **7806269.61** m e E **799989.13** m; deste segue com azimute **309°14'23.00"** e distância de **5,74 m** até o vértice **203**, de coordenadas N **7806265.98** m e E **799984.68** m; deste segue com azimute **298°16'07.12"** e distância de **5,74 m** até o vértice **204**, de coordenadas N **7806263.26** m e E **799979.63** m; deste segue com azimute **287°17'51.25"** e distância de **5,74 m** até o vértice **205**, de coordenadas N **7806261.56** m e E **799974.16** m; deste segue com azimute **281°48'43.31"** e distância de **23,99 m** até o vértice **206**, de coordenadas N **7806256.65** m e E **799950.67** m; deste segue com azimute **276°42'06.68"** e distância de **5,34 m** até o vértice **207**, de coordenadas N **7806256.02** m e E **799945.37** m; deste segue com azimute **266°28'53.41"** e distância de **5,34 m** até o vértice **208**, de coordenadas N **7806256.35** m e E **799940.03** m; deste segue com azimute **256°15'40.14"** e distância de **5,34 m** até o vértice **209**, de coordenadas N **7806257.62** m e E **799934.84** m; deste segue com azimute **251°09'03.51"** e distância de **11,79 m** até o vértice **210**, de coordenadas N **7806261.43** m e E **799923.68** m; deste segue com azimute **246°56'05.71"** e distância de **4,41 m** até o vértice **211**, de coordenadas N **7806263.16** m e E **799919.62** m; deste segue com azimute **242°43'07.92"** e distância de **22,30 m** até o vértice **212**, de coordenadas N **7806273.38** m e E **799899.80** m; deste segue com azimute **241°18'15.03"** e distância de **1,48 m** até o vértice **213**, de coordenadas N **7806274.09** m e E **799898.50** m; deste segue com azimute **239°53'22.15"** e distância de **15,53 m** até o vértice **214**, de coordenadas N **7806281.88** m e E **799885.07** m; deste segue com azimute **235°29'01.83"** e distância de **4,61 m** até o vértice **215**, de coordenadas N **7806284.49** m e E **799881.27** m; deste segue com azimute **231°04'41.51"** e distância de **52,68 m** até o vértice **216**, de coordenadas N **7806317.59** m e E **799840.29** m; deste segue com azimute **246°29'06.95"** e distância de **11,38 m** até o vértice **217**, de coordenadas N **7806322.13** m e E **799829.85** m; deste segue com azimute **249°11'22.15"** e distância de **45,72 m** até o vértice **218**, de coordenadas N **7806338.37** m e E **799787.11** m; deste segue com azimute **246°10'20.44"** e distância de **3,16 m** até o vértice **219**, de coordenadas N **7806339.65** m e E **799784.23** m; deste segue com azimute **243°09'18.74"** e distância de **32,93 m** até o vértice **220**, de coordenadas N **7806354.52** m e E **799754.85** m; deste segue com azimute **255°15'43.48"** e distância de **5,43 m** até o vértice **221**, de coordenadas N **7806355.90** m e E **799749.60** m; deste segue com azimute **255°15'43.58"** e distância de **11,31 m** até o vértice **222**, de coordenadas N **7806358.78** m e E **799738.66** m; deste segue com azimute **255°15'43.70"** e distância de **6,70 m** até o vértice **223**, de coordenadas N **7806360.48** m e E **799732.18** m; deste segue com azimute **296°16'03.04"** e distância de **10,07 m** até o vértice **224**, de coordenadas N **7806356.03** m e E **799723.15** m; deste segue com azimute **304°11'28.50"** e distância de **9,39 m** até o vértice **225**, de coordenadas N **7806350.75** m e E **799715.39** m; deste segue com azimute **330°49'30.54"** e distância de **2,48 m** até o vértice **226**, de coordenadas N **7806348.59** m e E **799714.18** m; deste segue com azimute **323°12'57.82"** e distância de **7,94 m** até o vértice **227**, de coordenadas N **7806342.22** m e E **799709.42** m; deste segue com azimute **315°36'25.09"** e distância de **17,82 m** até o vértice **228**, de coordenadas N **7806329.49** m e E **799696.96** m; deste segue com azimute **314°58'13.09"** e distância de **16,80 m** até o vértice **229**, de coordenadas N **7806317.62** m e E **799685.07** m; deste segue com azimute **317°53'21.14"** e distância de **17,31 m** até o vértice **230**, de coordenadas N **7806304.77** m e E **799673.46** m; deste segue com azimute **294°37'46.94"** e distância de **8,02 m** até o vértice **231**, de coordenadas N **7806301.43** m e E **799666.17** m; deste segue com azimute **286°46'39.39"** e distância de **10,82 m** até o vértice **232**, de coordenadas N **7806298.31** m e E **799655.81** m; deste segue com azimute **269°32'09.20"** e distância de **11,78 m** até o vértice **233**, de coordenadas N **7806298.40** m e E **799644.03** m; deste segue com azimute **256°33'40.91"** e

distância de **6,33 m** até o vértice **234**, de coordenadas N **7806299.87** m e E **799637.87** m; deste segue com azimute **251°23'03.41"** e distância de **13,66 m** até o vértice **235**, de coordenadas N **7806304.23** m e E **799624.92** m; deste segue com azimute **249°33'01.14"** e distância de **113,86 m** até o vértice **236**, de coordenadas N **7806344.01** m e E **799518.24** m; deste segue com azimute **277°13'37.22"** e distância de **3,28 m** até o vértice **237**, de coordenadas N **7806343.60** m e E **799514.98** m; deste segue com azimute **275°09'59.55"** e distância de **6,40 m** até o vértice **238**, de coordenadas N **7806343.02** m e E **799508.61** m; deste segue com azimute **270°02'30.46"** e distância de **5,36 m** até o vértice **239**, de coordenadas N **7806343.02** m e E **799503.25** m; deste segue com azimute **259°47'32.29"** e distância de **5,36 m** até o vértice **240**, de coordenadas N **7806343.97** m e E **799497.97** m; deste segue com azimute **249°32'34.11"** e distância de **5,36 m** até o vértice **241**, de coordenadas N **7806345.84** m e E **799492.95** m; deste segue com azimute **239°17'35.94"** e distância de **5,36 m** até o vértice **242**, de coordenadas N **7806348.58** m e E **799488.34** m; deste segue com azimute **229°02'37.76"** e distância de **5,36 m** até o vértice **243**, de coordenadas N **7806352.09** m e E **799484.30** m; deste segue com azimute **223°55'08.67"** e distância de **12,90 m** até o vértice **244**, de coordenadas N **7806361.38** m e E **799475.35** m; deste segue com azimute **218°37'30.34"** e distância de **5,27 m** até o vértice **245**, de coordenadas N **7806365.50** m e E **799472.06** m; deste segue com azimute **260°47'26.51"** e distância de **5,90 m** até o vértice **246**, de coordenadas N **7806366.45** m e E **799466.24** m; deste segue com azimute **253°53'55.31"** e distância de **5,21 m** até o vértice **247**, de coordenadas N **7806367.89** m e E **799461.23** m; deste segue com azimute **251°35'29.61"** e distância de **6,03 m** até o vértice **248**, de coordenadas N **7806369.80** m e E **799455.51** m; deste segue com azimute **276°31'15.31"** e distância de **1,12 m** até o vértice **249**, de coordenadas N **7806369.67** m e E **799454.39** m; deste segue com azimute **310°55'10.41"** e distância de **12,30 m** até o vértice **250**, de coordenadas N **7806361.61** m e E **799445.10** m; deste segue com azimute **302°26'15.61"** e distância de **15,98 m** até o vértice **251**, de coordenadas N **7806353.04** m e E **799431.61** m; deste segue com azimute **312°32'22.47"** e distância de **0,91 m** até o vértice **252**, de coordenadas N **7806352.43** m e E **799430.95** m; deste segue com azimute **306°45'22.48"** e distância de **1,25 m** até o vértice **253**, de coordenadas N **7806351.68** m e E **799429.94** m; deste segue com azimute **303°08'28.29"** e distância de **3,78 m** até o vértice **254**, de coordenadas N **7806349.61** m e E **799426.77** m; deste segue com azimute **299°31'34.10"** e distância de **1,25 m** até o vértice **255**, de coordenadas N **7806348.99** m e E **799425.68** m; deste segue com azimute **294°50'45.17"** e distância de **4,90 m** até o vértice **256**, de coordenadas N **7806346.93** m e E **799421.24** m; deste segue com azimute **291°36'29.51"** e distância de **1,38 m** até o vértice **257**, de coordenadas N **7806346.43** m e E **799419.96** m; deste segue com azimute **302°42'33.10"** e distância de **0,86 m** até o vértice **258**, de coordenadas N **7806345.96** m e E **799419.23** m; deste segue com azimute **306°27'06.71"** e distância de **1,05 m** até o vértice **259**, de coordenadas N **7806345.34** m e E **799418.39** m; deste segue com azimute **304°31'02.93"** e distância de **2,03 m** até o vértice **260**, de coordenadas N **7806344.19** m e E **799416.72** m; deste segue com azimute **302°34'59.15"** e distância de **1,19 m** até o vértice **261**, de coordenadas N **7806343.55** m e E **799415.72** m; deste segue com azimute **305°41'01.54"** e distância de **0,51 m** até o vértice **262**, de coordenadas N **7806343.25** m e E **799415.31** m; deste segue com azimute **309°13'14.30"** e distância de **3,43 m** até o vértice **263**, de coordenadas N **7806341.08** m e E **799412.65** m; deste segue com azimute **311°37'19.14"** e distância de **1,40 m** até o vértice **264**, de coordenadas N **7806340.15** m e E **799411.60** m; deste segue com azimute **312°52'42.91"** e distância de **1,02 m** até o vértice **265**, de coordenadas N **7806339.46** m e E **799410.85** m; deste segue com azimute **310°12'35.44"** e distância de **2,79 m** até o vértice **266**, de coordenadas N **7806337.66** m e E **799408.72** m; deste segue com azimute **313°15'28.26"** e distância de **0,54 m** até o vértice **267**, de coordenadas N **7806337.28** m e E **799408.32** m; deste segue com azimute **318°52'54.74"** e distância de **1,13 m** até o vértice **268**, de coordenadas N **7806336.44** m e E **799407.58** m; deste segue com azimute **311°18'53.19"** e distância de **7,90 m** até o vértice **269**, de coordenadas N **7806331.22** m e E **799401.65** m; deste segue com azimute **303°44'51.64"** e distância de **1,31 m** até o vértice **270**, de coordenadas N **7806330.49** m e E **799400.56** m; deste segue com azimute **302°49'08.99"** e distância de **0,98 m** até o vértice **271**, de coordenadas N **7806329.96** m e E **799399.73** m; deste segue com azimute **307°15'25.63"** e distância de **0,80 m** até o vértice **272**, de coordenadas N **7806329.47** m e E **799399.09** m; deste segue com azimute **306°48'01.77"** e distância de **0,48 m** até o vértice **273**, de coordenadas N **7806329.19** m e E **799398.71** m; deste segue com azimute **306°20'37.92"** e distância de **1,36 m** até o vértice **274**, de coordenadas N **7806328.38** m e E **799397.62** m; deste segue com azimute **301°23'13.83"** e distância de **3,86 m** até o vértice **275**, de coordenadas N **7806326.37** m e E **799394.33** m; deste segue com azimute **352°42'39.25"** e distância de **2,26 m** até o vértice **276**, de coordenadas N **7806324.13** m e E **799394.04** m; deste segue com azimute **359°50'23.27"** e distância de **1,25 m** até o vértice **277**, de coordenadas N **7806322.88** m e E **799394.04** m; deste segue com azimute **353°54'36.38"** e distância de **6,20 m** até o vértice **278**, de coordenadas N **7806316.71** m e E **799393.38** m; deste segue com azimute **347°58'49.49"** e distância de **1,20 m** até o vértice **279**, de coordenadas N **7806315.54** m e E **799393.13** m; deste segue com azimute **345°25'37.10"** e distância de **1,15 m** até o vértice **280**, de coordenadas N **7806314.43** m e E **799392.84** m; deste segue com azimute **350°21'05.88"** e distância de **0,32 m** até o vértice **281**, de coordenadas N **7806314.11** m e E **799392.78** m; deste segue com azimute **344°03'56.22"** e distância de **1,25 m** até o vértice **282**, de coordenadas N **7806312.91** m e E **799392.44** m; deste segue com azimute **348°19'45.29"** e distância de **3,95 m** até o vértice **283**, de coordenadas N

7806309.04 m e E 799391.64 m; deste segue com azimute $341^{\circ}47'30.24''$ e distância de **1,20 m** até o vértice 284, de coordenadas N 7806307.90 m e E 799391.27 m; deste segue com azimute $340^{\circ}41'32.38''$ e distância de **1,15 m** até o vértice 285, de coordenadas N 7806306.81 m e E 799390.89 m; deste segue com azimute $339^{\circ}35'34.53''$ e distância de **1,17 m** até o vértice 286, de coordenadas N 7806305.72 m e E 799390.48 m; deste segue com azimute $339^{\circ}29'36.75''$ e distância de **1,01 m** até o vértice 287, de coordenadas N 7806304.77 m e E 799390.13 m; deste segue com azimute $344^{\circ}04'29.82''$ e distância de **0,29 m** até o vértice 288, de coordenadas N 7806304.50 m e E 799390.05 m; deste segue com azimute $346^{\circ}32'28.80''$ e distância de **0,69 m** até o vértice 289, de coordenadas N 7806303.83 m e E 799389.89 m; deste segue com azimute $351^{\circ}07'46.33''$ e distância de **0,75 m** até o vértice 290, de coordenadas N 7806303.09 m e E 799389.77 m; deste segue com azimute $357^{\circ}30'55.80''$ e distância de **0,54 m** até o vértice 291, de coordenadas N 7806302.56 m e E 799389.75 m; deste segue com azimute $357^{\circ}39'45.75''$ e distância de **0,23 m** até o vértice 292, de coordenadas N 7806302.33 m e E 799389.74 m; deste segue com azimute $359^{\circ}01'49.92''$ e distância de **0,56 m** até o vértice 293, de coordenadas N 7806301.77 m e E 799389.73 m; deste segue com azimute $356^{\circ}50'11.56''$ e distância de **2,30 m** até o vértice 294, de coordenadas N 7806299.48 m e E 799389.60 m; deste segue com azimute $354^{\circ}38'33.19''$ e distância de **0,69 m** até o vértice 295, de coordenadas N 7806298.79 m e E 799389.54 m; deste segue com azimute $350^{\circ}10'51.16''$ e distância de **4,67 m** até o vértice 296, de coordenadas N 7806294.19 m e E 799388.74 m; deste segue com azimute $353^{\circ}04'52.17''$ e distância de **1,11 m** até o vértice 297, de coordenadas N 7806293.08 m e E 799388.61 m; deste segue com azimute $352^{\circ}26'23.10''$ e distância de **0,70 m** até o vértice 298, de coordenadas N 7806292.39 m e E 799388.52 m; deste segue com azimute $351^{\circ}46'12.72''$ e distância de **0,98 m** até o vértice 299, de coordenadas N 7806291.42 m e E 799388.38 m; deste segue com azimute $350^{\circ}41'29.79''$ e distância de **1,13 m** até o vértice 300, de coordenadas N 7806290.30 m e E 799388.19 m; deste segue com azimute $349^{\circ}36'46.86''$ e distância de **1,78 m** até o vértice 301, de coordenadas N 7806288.55 m e E 799387.87 m; deste segue com azimute $349^{\circ}51'07.31''$ e distância de **0,71 m** até o vértice 302, de coordenadas N 7806287.85 m e E 799387.75 m; deste segue com azimute $346^{\circ}21'46.06''$ e distância de **3,65 m** até o vértice 303, de coordenadas N 7806284.30 m e E 799386.89 m; deste segue com azimute $342^{\circ}52'24.81''$ e distância de **0,95 m** até o vértice 304, de coordenadas N 7806283.39 m e E 799386.61 m; deste segue com azimute $339^{\circ}16'38.59''$ e distância de **3,76 m** até o vértice 305, de coordenadas N 7806279.87 m e E 799385.27 m; deste segue com azimute $335^{\circ}40'52.37''$ e distância de **1,16 m** até o vértice 306, de coordenadas N 7806278.81 m e E 799384.80 m; deste segue com azimute $330^{\circ}53'37.23''$ e distância de **5,01 m** até o vértice 307, de coordenadas N 7806274.43 m e E 799382.36 m; deste segue com azimute $326^{\circ}06'22.08''$ e distância de **0,85 m** até o vértice 308, de coordenadas N 7806273.73 m e E 799381.89 m; deste segue com azimute $325^{\circ}24'56.80''$ e distância de **0,72 m** até o vértice 309, de coordenadas N 7806273.14 m e E 799381.48 m; deste segue com azimute $324^{\circ}43'31.51''$ e distância de **0,97 m** até o vértice 310, de coordenadas N 7806272.34 m e E 799380.91 m; deste segue com azimute $321^{\circ}37'41.75''$ e distância de **2,51 m** até o vértice 311, de coordenadas N 7806270.37 m e E 799379.36 m; deste segue com azimute $348^{\circ}18'44.90''$ e distância de **1,70 m** até o vértice 312, de coordenadas N 7806268.71 m e E 799379.01 m; deste segue com azimute $347^{\circ}30'41.68''$ e distância de **0,84 m** até o vértice 313, de coordenadas N 7806267.89 m e E 799378.83 m; deste segue com azimute $346^{\circ}42'38.45''$ e distância de **1,00 m** até o vértice 314, de coordenadas N 7806266.92 m e E 799378.60 m; deste segue com azimute $340^{\circ}12'32.16''$ e distância de **6,79 m** até o vértice 315, de coordenadas N 7806260.53 m e E 799376.30 m; deste segue com azimute $333^{\circ}42'25.86''$ e distância de **0,99 m** até o vértice 316, de coordenadas N 7806259.64 m e E 799375.86 m; deste segue com azimute $327^{\circ}14'17.26''$ e distância de **6,76 m** até o vértice 317, de coordenadas N 7806253.96 m e E 799372.20 m; deste segue com azimute $320^{\circ}46'08.65''$ e distância de **0,86 m** até o vértice 318, de coordenadas N 7806253.29 m e E 799371.66 m; deste segue com azimute $317^{\circ}40'05.05''$ e distância de **3,25 m** até o vértice 319, de coordenadas N 7806250.89 m e E 799369.48 m; deste segue com azimute $314^{\circ}34'01.45''$ e distância de **0,79 m** até o vértice 320, de coordenadas N 7806250.34 m e E 799368.92 m; deste segue com azimute $340^{\circ}53'38.96''$ e distância de **0,57 m** até o vértice 321, de coordenadas N 7806249.81 m e E 799368.73 m; deste segue com azimute $340^{\circ}15'58.92''$ e distância de **0,50 m** até o vértice 322, de coordenadas N 7806249.33 m e E 799368.56 m; deste segue com azimute $343^{\circ}35'21.07''$ e distância de **1,93 m** até o vértice 323, de coordenadas N 7806247.48 m e E 799368.02 m; deste segue com azimute $340^{\circ}28'03.57''$ e distância de **1,22 m** até o vértice 324, de coordenadas N 7806246.33 m e E 799367.61 m; deste segue com azimute $335^{\circ}14'19.51''$ e distância de **5,47 m** até o vértice 325, de coordenadas N 7806241.37 m e E 799365.32 m; deste segue com azimute $330^{\circ}00'35.46''$ e distância de **1,24 m** até o vértice 326, de coordenadas N 7806240.29 m e E 799364.70 m; deste segue com azimute $324^{\circ}47'37.95''$ e distância de **0,47 m** até o vértice 327, de coordenadas N 7806239.91 m e E 799364.43 m; deste segue com azimute $5^{\circ}21'41.10''$ e distância de **0,90 m** até o vértice 328, de coordenadas N 7806239.02 m e E 799364.51 m; deste segue com azimute $359^{\circ}01'50.10''$ e distância de **0,75 m** até o vértice 329, de coordenadas N 7806238.27 m e E 799364.50 m; deste segue com azimute $354^{\circ}19'47.61''$ e distância de **4,92 m** até o vértice 330, de coordenadas N 7806233.38 m e E 799364.01 m; deste segue com azimute $344^{\circ}55'42.62''$ e distância de **4,92 m** até o vértice 331, de coordenadas N 7806228.63 m e E 799362.73 m; deste segue com azimute $335^{\circ}31'37.63''$ e distância de **4,92 m** até o vértice 332, de coordenadas N 7806224.15 m e E 799360.70 m; deste segue com azimute $330^{\circ}49'35.13''$ e distância de **1,27 m**

até o vértice 333, de coordenadas N 7806223.04 m e E 799360.08 m; deste segue com azimute 328°35'47.24" e distância de 2,33 m até o vértice 334, de coordenadas N 7806221.05 m e E 799358.86 m; deste segue com azimute 326°21'59.35" e distância de 1,38 m até o vértice 335, de coordenadas N 7806219.90 m e E 799358.10 m; deste segue com azimute 320°30'07.70" e distância de 2,58 m até o vértice 336, de coordenadas N 7806217.91 m e E 799356.45 m; deste segue com azimute 345°08'32.86" e distância de 2,04 m até o vértice 337, de coordenadas N 7806215.93 m e E 799355.93 m; deste segue com azimute 340°25'58.04" e distância de 1,78 m até o vértice 338, de coordenadas N 7806214.26 m e E 799355.33 m; deste segue com azimute 334°30'58.99" e distância de 6,18 m até o vértice 339, de coordenadas N 7806208.67 m e E 799352.67 m; deste segue com azimute 328°35'59.93" e distância de 3,77 m até o vértice 340, de coordenadas N 7806205.45 m e E 799350.71 m; deste segue com azimute 328°36'25.66" e distância de 7,72 m até o vértice 341, de coordenadas N 7806198.86 m e E 799346.68 m; deste segue com azimute 331°25'14.94" e distância de 4,08 m até o vértice 342, de coordenadas N 7806195.28 m e E 799344.73 m; deste segue com azimute 328°27'50.46" e distância de 3,09 m até o vértice 343, de coordenadas N 7806192.64 m e E 799343.11 m; deste segue com azimute 325°30'25.98" e distância de 2,69 m até o vértice 344, de coordenadas N 7806190.42 m e E 799341.59 m; deste segue com azimute 320°44'09.15" e distância de 4,99 m até o vértice 345, de coordenadas N 7806186.56 m e E 799338.43 m; deste segue com azimute 311°11'35.49" e distância de 4,99 m até o vértice 346, de coordenadas N 7806183.27 m e E 799334.67 m; deste segue com azimute 301°39'01.83" e distância de 4,99 m até o vértice 347, de coordenadas N 7806180.65 m e E 799330.42 m; deste segue com azimute 296°52'45.00" e distância de 2,56 m até o vértice 348, de coordenadas N 7806179.49 m e E 799328.14 m; deste segue com azimute 291°32'18.82" e distância de 5,58 m até o vértice 349, de coordenadas N 7806177.44 m e E 799322.94 m; deste segue com azimute 280°51'26.45" e distância de 5,58 m até o vértice 350, de coordenadas N 7806176.39 m e E 799317.46 m; deste segue com azimute 275°31'00.26" e distância de 5,62 m até o vértice 351, de coordenadas N 7806175.85 m e E 799311.87 m; deste segue com azimute 275°34'20.88" e distância de 4,58 m até o vértice 352, de coordenadas N 7806175.40 m e E 799307.30 m; deste segue com azimute 274°40'24.30" e distância de 0,94 m até o vértice 353, de coordenadas N 7806175.33 m e E 799306.37 m; deste segue com azimute 273°46'27.72" e distância de 5,61 m até o vértice 354, de coordenadas N 7806174.96 m e E 799300.77 m; deste segue com azimute 278°15'50.35" e distância de 0,12 m até o vértice 355, de coordenadas N 7806174.94 m e E 799300.64 m; deste segue com azimute 285°45'25.11" e distância de 1,98 m até o vértice 356, de coordenadas N 7806174.40 m e E 799298.73 m; deste segue com azimute 286°04'26.62" e distância de 4,85 m até o vértice 357, de coordenadas N 7806173.06 m e E 799294.08 m; deste segue com azimute 290°09'58.15" e distância de 5,09 m até o vértice 358, de coordenadas N 7806171.30 m e E 799289.29 m; deste segue com azimute 308°29'31.37" e distância de 0,81 m até o vértice 359, de coordenadas N 7806170.80 m e E 799288.66 m; deste segue com azimute 301°39'09.31" e distância de 7,15 m até o vértice 360, de coordenadas N 7806167.05 m e E 799282.58 m; deste segue com azimute 294°48'47.26" e distância de 6,88 m até o vértice 361, de coordenadas N 7806164.16 m e E 799276.33 m; deste segue com azimute 289°46'18.25" e distância de 5,27 m até o vértice 362, de coordenadas N 7806162.37 m e E 799271.37 m; deste segue com azimute 284°43'49.23" e distância de 7,47 m até o vértice 363, de coordenadas N 7806160.48 m e E 799264.14 m; deste segue com azimute 281°22'33.01" e distância de 3,51 m até o vértice 364, de coordenadas N 7806159.78 m e E 799260.70 m; deste segue com azimute 278°01'16.79" e distância de 6,71 m até o vértice 365, de coordenadas N 7806158.85 m e E 799254.06 m; deste segue com azimute 275°28'33.67" e distância de 2,66 m até o vértice 366, de coordenadas N 7806158.59 m e E 799251.41 m; deste segue com azimute 272°55'50.55" e distância de 5,50 m até o vértice 367, de coordenadas N 7806158.31 m e E 799245.91 m; deste segue com azimute 269°26'16.27" e distância de 3,66 m até o vértice 368, de coordenadas N 7806158.35 m e E 799242.26 m; deste segue com azimute 265°56'41.98" e distância de 3,48 m até o vértice 369, de coordenadas N 7806158.59 m e E 799238.79 m; deste segue com azimute 260°44'58.16" e distância de 5,43 m até o vértice 370, de coordenadas N 7806159.47 m e E 799233.43 m; deste segue com azimute 255°33'14.35" e distância de 3,53 m até o vértice 371, de coordenadas N 7806160.35 m e E 799230.01 m; deste segue com azimute 254°03'40.12" e distância de 1,56 m até o vértice 372, de coordenadas N 7806160.78 m e E 799228.50 m; deste segue com azimute 252°34'05.89" e distância de 4,36 m até o vértice 373, de coordenadas N 7806162.08 m e E 799224.35 m; deste segue com azimute 251°37'46.16" e distância de 0,98 m até o vértice 374, de coordenadas N 7806162.39 m e E 799223.41 m; deste segue com azimute 250°41'26.42" e distância de 1,90 m até o vértice 375, de coordenadas N 7806163.02 m e E 799221.62 m; deste segue com azimute 249°03'10.76" e distância de 1,71 m até o vértice 376, de coordenadas N 7806163.64 m e E 799220.02 m; deste segue com azimute 247°24'55.10" e distância de 2,38 m até o vértice 377, de coordenadas N 7806164.55 m e E 799217.82 m; deste segue com azimute 247°38'10.05" e distância de 3,25 m até o vértice 378, de coordenadas N 7806165.79 m e E 799214.81 m; deste segue com azimute 247°55'44.49" e distância de 8,66 m até o vértice 379, de coordenadas N 7806169.04 m e E 799206.79 m; deste segue com azimute 247°08'37.54" e distância de 0,82 m até o vértice 380, de coordenadas N 7806169.36 m e E 799206.03 m; deste segue com azimute 246°21'30.58" e distância de 4,03 m até o vértice 381, de coordenadas N 7806170.97 m e E 799202.34 m; deste segue com azimute 249°53'05.20" e distância de 4,33 m até o vértice 382, de coordenadas N 7806172.46 m e E 799198.28 m; deste segue com azimute

247°37'25.15" e distância de 2,37 m até o vértice 383, de coordenadas N 7806173.36 m e E 799196.09 m; deste segue com azimute 245°21'45.09" e distância de 5,22 m até o vértice 384, de coordenadas N 7806175.54 m e E 799191.35 m; deste segue com azimute 243°53'34.64" e distância de 1,54 m até o vértice 385, de coordenadas N 7806176.22 m e E 799189.97 m; deste segue com azimute 242°25'24.19" e distância de 4,78 m até o vértice 386, de coordenadas N 7806178.43 m e E 799185.73 m; deste segue com azimute 244°35'36.10" e distância de 5,84 m até o vértice 387, de coordenadas N 7806180.93 m e E 799180.45 m; deste segue com azimute 248°47'20.23" e distância de 4,05 m até o vértice 388, de coordenadas N 7806182.40 m e E 799176.68 m; deste segue com azimute 250°36'15.04" e distância de 3,67 m até o vértice 389, de coordenadas N 7806183.62 m e E 799173.22 m; deste segue com azimute 249°17'00.20" e distância de 1,38 m até o vértice 390, de coordenadas N 7806184.11 m e E 799171.92 m; deste segue com azimute 247°57'45.37" e distância de 2,28 m até o vértice 391, de coordenadas N 7806184.96 m e E 799169.80 m; deste segue com azimute 253°09'03.58" e distância de 1,30 m até o vértice 392, de coordenadas N 7806185.34 m e E 799168.56 m; deste segue com azimute 257°36'21.68" e distância de 5,40 m até o vértice 393, de coordenadas N 7806186.50 m e E 799163.28 m; deste segue com azimute 257°46'32.74" e distância de 7,15 m até o vértice 394, de coordenadas N 7806188.02 m e E 799156.30 m; deste segue com azimute 261°03'42.10" e distância de 10,48 m até o vértice 395, de coordenadas N 7806189.64 m e E 799145.95 m; deste segue com azimute 259°38'20.12" e distância de 1,49 m até o vértice 396, de coordenadas N 7806189.91 m e E 799144.48 m; deste segue com azimute 258°12'58.15" e distância de 5,85 m até o vértice 397, de coordenadas N 7806191.11 m e E 799138.76 m; deste segue com azimute 260°15'43.78" e distância de 2,42 m até o vértice 398, de coordenadas N 7806191.51 m e E 799136.37 m; deste segue com azimute 267°42'20.62" e distância de 1,92 m até o vértice 399, de coordenadas N 7806191.59 m e E 799134.45 m; deste segue com azimute 271°26'36.32" e distância de 9,69 m até o vértice 400, de coordenadas N 7806191.35 m e E 799124.76 m; deste segue com azimute 270°55'49.54" e distância de 0,54 m até o vértice 401, de coordenadas N 7806191.34 m e E 799124.22 m; deste segue com azimute 270°25'02.77" e distância de 4,00 m até o vértice 402, de coordenadas N 7806191.31 m e E 799120.22 m; deste segue com azimute 272°52'09.92" e distância de 0,55 m até o vértice 403, de coordenadas N 7806191.28 m e E 799119.67 m; deste segue com azimute 287°15'18.58" e distância de 3,88 m até o vértice 404, de coordenadas N 7806190.13 m e E 799115.96 m; deste segue com azimute 285°34'41.42" e distância de 1,76 m até o vértice 405, de coordenadas N 7806189.66 m e E 799114.27 m; deste segue com azimute 283°54'04.25" e distância de 5,10 m até o vértice 406, de coordenadas N 7806188.43 m e E 799109.32 m; deste segue com azimute 291°42'13.59" e distância de 4,56 m até o vértice 407, de coordenadas N 7806186.75 m e E 799105.09 m; deste segue com azimute 289°39'32.52" e distância de 2,14 m até o vértice 408, de coordenadas N 7806186.03 m e E 799103.07 m; deste segue com azimute 287°36'51.45" e distância de 1,61 m até o vértice 409, de coordenadas N 7806185.54 m e E 799101.53 m; deste segue com azimute 297°08'21.60" e distância de 1,15 m até o vértice 410, de coordenadas N 7806185.01 m e E 799100.51 m; deste segue com azimute 292°47'12.78" e distância de 4,55 m até o vértice 411, de coordenadas N 7806183.25 m e E 799096.31 m; deste segue com azimute 288°26'03.96" e distância de 3,62 m até o vértice 412, de coordenadas N 7806182.11 m e E 799092.87 m; deste segue com azimute 290°05'25.98" e distância de 4,04 m até o vértice 413, de coordenadas N 7806180.72 m e E 799089.07 m; deste segue com azimute 288°51'08.81" e distância de 1,30 m até o vértice 414, de coordenadas N 7806180.30 m e E 799087.85 m; deste segue com azimute 287°36'51.63" e distância de 2,47 m até o vértice 415, de coordenadas N 7806179.55 m e E 799085.50 m; deste segue com azimute 282°28'50.02" e distância de 5,37 m até o vértice 416, de coordenadas N 7806178.39 m e E 799080.25 m; deste segue com azimute 272°12'46.80" e distância de 5,37 m até o vértice 417, de coordenadas N 7806178.18 m e E 799074.89 m; deste segue com azimute 267°04'45.19" e distância de 5,49 m até o vértice 418, de coordenadas N 7806178.46 m e E 799069.40 m; deste segue com azimute 265°25'49.66" e distância de 1,73 m até o vértice 419, de coordenadas N 7806178.60 m e E 799067.68 m; deste segue com azimute 263°46'54.13" e distância de 5,60 m até o vértice 420, de coordenadas N 7806179.21 m e E 799062.12 m; deste segue com azimute 267°23'12.33" e distância de 5,58 m até o vértice 421, de coordenadas N 7806179.46 m e E 799056.55 m; deste segue com azimute 267°08'37.45" e distância de 0,25 m até o vértice 422, de coordenadas N 7806179.47 m e E 799056.29 m; deste segue com azimute 266°54'02.58" e distância de 3,37 m até o vértice 423, de coordenadas N 7806179.66 m e E 799052.93 m; deste segue com azimute 273°14'51.65" e distância de 2,92 m até o vértice 424, de coordenadas N 7806179.49 m e E 799050.01 m; deste segue com azimute 271°54'38.28" e distância de 1,40 m até o vértice 425, de coordenadas N 7806179.44 m e E 799048.61 m; deste segue com azimute 270°34'24.92" e distância de 4,29 m até o vértice 426, de coordenadas N 7806179.40 m e E 799044.32 m; deste segue com azimute 275°25'51.46" e distância de 4,40 m até o vértice 427, de coordenadas N 7806178.98 m e E 799039.95 m; deste segue com azimute 278°08'22.69" e distância de 9,69 m até o vértice 428, de coordenadas N 7806177.61 m e E 799030.35 m; deste segue com azimute 276°00'05.46" e distância de 2,24 m até o vértice 429, de coordenadas N 7806177.38 m e E 799028.12 m; deste segue com azimute 273°51'48.23" e distância de 2,64 m até o vértice 430, de coordenadas N 7806177.20 m e E 799025.49 m; deste segue com azimute 278°13'23.12" e distância de 0,78 m até o vértice 431, de coordenadas N 7806177.09 m e E 799024.72 m; deste segue com azimute 280°46'40.30" e distância de 3,19 m até o vértice 432, de coordenadas N 7806176.49 m e E

799021.58 m; deste segue com azimute 277°43'36.47" e distância de 2,72 m até o vértice 433, de coordenadas N 7806176.13 m e E 799018.88 m; deste segue com azimute 273°47'17.65" e distância de 4,12 m até o vértice 434, de coordenadas N 7806175.85 m e E 799014.77 m; deste segue com azimute 269°50'58.84" e distância de 2,62 m até o vértice 435, de coordenadas N 7806175.86 m e E 799012.15 m; deste segue com azimute 265°21'07.64" e distância de 4,70 m até o vértice 436, de coordenadas N 7806176.24 m e E 799007.46 m; deste segue com azimute 256°21'25.23" e distância de 4,25 m até o vértice 437, de coordenadas N 7806177.24 m e E 799003.33 m; deste segue com azimute 277°30'50.70" e distância de 3,30 m até o vértice 438, de coordenadas N 7806176.81 m e E 799000.06 m; deste segue com azimute 274°03'49.68" e distância de 2,30 m até o vértice 439, de coordenadas N 7806176.65 m e E 798997.77 m; deste segue com azimute 278°19'43.89" e distância de 1,43 m até o vértice 440, de coordenadas N 7806176.44 m e E 798996.35 m; deste segue com azimute 276°56'23.12" e distância de 2,82 m até o vértice 441, de coordenadas N 7806176.10 m e E 798993.55 m; deste segue com azimute 270°38'19.41" e distância de 6,33 m até o vértice 442, de coordenadas N 7806176.03 m e E 798987.22 m; deste segue com azimute 294°45'53.14" e distância de 2,11 m até o vértice 443, de coordenadas N 7806175.15 m e E 798985.31 m; deste segue com azimute 289°58'03.15" e distância de 2,20 m até o vértice 444, de coordenadas N 7806174.40 m e E 798983.24 m; deste segue com azimute 286°29'33.35" e distância de 3,64 m até o vértice 445, de coordenadas N 7806173.36 m e E 798979.75 m; deste segue com azimute 283°01'03.56" e distância de 5,11 m até o vértice 446, de coordenadas N 7806172.21 m e E 798974.77 m; deste segue com azimute 279°47'12.37" e distância de 3,38 m até o vértice 447, de coordenadas N 7806171.64 m e E 798971.44 m; deste segue com azimute 276°33'21.18" e distância de 2,74 m até o vértice 448, de coordenadas N 7806171.33 m e E 798968.72 m; deste segue com azimute 280°16'27.16" e distância de 2,67 m até o vértice 449, de coordenadas N 7806170.85 m e E 798966.09 m; deste segue com azimute 275°27'48.97" e distância de 5,03 m até o vértice 450, de coordenadas N 7806170.37 m e E 798961.08 m; deste segue com azimute 270°39'10.78" e distância de 3,78 m até o vértice 451, de coordenadas N 7806170.33 m e E 798957.30 m; deste segue com azimute 271°23'21.18" e distância de 2,54 m até o vértice 452, de coordenadas N 7806170.26 m e E 798954.77 m; deste segue com azimute 267°51'03.45" e distância de 3,70 m até o vértice 453, de coordenadas N 7806170.40 m e E 798951.07 m; deste segue com azimute 264°18'45.72" e distância de 2,27 m até o vértice 454, de coordenadas N 7806170.63 m e E 798948.80 m; deste segue com azimute 257°10'30.88" e distância de 7,46 m até o vértice 455, de coordenadas N 7806172.28 m e E 798941.53 m; deste segue com azimute 250°02'16.05" e distância de 4,94 m até o vértice 456, de coordenadas N 7806173.97 m e E 798936.89 m; deste segue com azimute 245°43'32.36" e distância de 4,51 m até o vértice 457, de coordenadas N 7806175.83 m e E 798932.77 m; deste segue com azimute 241°24'48.67" e distância de 4,12 m até o vértice 458, de coordenadas N 7806177.80 m e E 798929.16 m; deste segue com azimute 237°01'26.18" e distância de 4,59 m até o vértice 459, de coordenadas N 7806180.30 m e E 798925.31 m; deste segue com azimute 232°38'03.68" e distância de 1,89 m até o vértice 460, de coordenadas N 7806181.44 m e E 798923.80 m; deste segue com azimute 232°16'12.80" e distância de 0,38 m até o vértice 461, de coordenadas N 7806181.68 m e E 798923.50 m; deste segue com azimute 231°54'21.92" e distância de 2,98 m até o vértice 462, de coordenadas N 7806183.51 m e E 798921.16 m; deste segue com azimute 228°56'06.45" e distância de 3,11 m até o vértice 463, de coordenadas N 7806185.56 m e E 798918.81 m; deste segue com azimute 225°57'50.98" e distância de 1,26 m até o vértice 464, de coordenadas N 7806186.43 m e E 798917.91 m; deste segue com azimute 224°12'32.93" e distância de 1,84 m até o vértice 465, de coordenadas N 7806187.75 m e E 798916.63 m; deste segue com azimute 222°27'14.88" e distância de 1,60 m até o vértice 466, de coordenadas N 7806188.93 m e E 798915.55 m; deste segue com azimute 217°13'25.46" e distância de 5,47 m até o vértice 467, de coordenadas N 7806193.28 m e E 798912.24 m; deste segue com azimute 211°59'36.05" e distância de 2,41 m até o vértice 468, de coordenadas N 7806195.33 m e E 798910.96 m; deste segue com azimute 209°57'47.84" e distância de 2,13 m até o vértice 469, de coordenadas N 7806197.17 m e E 798909.90 m; deste segue com azimute 207°55'59.64" e distância de 1,54 m até o vértice 470, de coordenadas N 7806198.53 m e E 798909.18 m; deste segue com azimute 206°20'16.37" e distância de 1,67 m até o vértice 471, de coordenadas N 7806200.03 m e E 798908.44 m; deste segue com azimute 204°44'33.10" e distância de 0,94 m até o vértice 472, de coordenadas N 7806200.88 m e E 798908.04 m; deste segue com azimute 219°41'04.27" e distância de 5,65 m até o vértice 473, de coordenadas N 7806205.23 m e E 798904.43 m; deste segue com azimute 212°04'54.00" e distância de 0,89 m até o vértice 474, de coordenadas N 7806205.99 m e E 798903.96 m; deste segue com azimute 207°21'16.29" e distância de 4,94 m até o vértice 475, de coordenadas N 7806210.38 m e E 798901.69 m; deste segue com azimute 202°37'38.59" e distância de 0,93 m até o vértice 476, de coordenadas N 7806211.24 m e E 798901.33 m; deste segue com azimute 202°08'00.06" e distância de 0,52 m até o vértice 477, de coordenadas N 7806211.72 m e E 798901.14 m; deste segue com azimute 201°38'21.54" e distância de 0,76 m até o vértice 478, de coordenadas N 7806212.43 m e E 798900.85 m; deste segue com azimute 195°11'02.46" e distância de 2,42 m até o vértice 479, de coordenadas N 7806214.76 m e E 798900.22 m; deste segue com azimute 214°53'51.04" e distância de 1,18 m até o vértice 480, de coordenadas N 7806215.73 m e E 798899.55 m; deste segue com azimute 236°59'01.78" e distância de 0,71 m até o vértice 481, de coordenadas N 7806216.11 m e E 798898.95 m; deste segue com azimute 235°32'09.39" e distância de 1,52 m até o vértice 482,

de coordenadas N 7806216.97 m e E 798897.70 m; deste segue com azimute 234°05'17.00" e distância de 2,43 m até o vértice 483, de coordenadas N 7806218.40 m e E 798895.73 m; deste segue com azimute 235°02'23.71" e distância de 0,46 m até o vértice 484, de coordenadas N 7806218.66 m e E 798895.36 m; deste segue com azimute 244°42'49.79" e distância de 0,55 m até o vértice 485, de coordenadas N 7806218.90 m e E 798894.86 m; deste segue com azimute 243°57'09.20" e distância de 0,80 m até o vértice 486, de coordenadas N 7806219.25 m e E 798894.14 m; deste segue com azimute 243°11'28.60" e distância de 2,89 m até o vértice 487, de coordenadas N 7806220.55 m e E 798891.57 m; deste segue com azimute 246°35'39.20" e distância de 1,75 m até o vértice 488, de coordenadas N 7806221.24 m e E 798889.96 m; deste segue com azimute 257°10'01.76" e distância de 5,88 m até o vértice 489, de coordenadas N 7806222.55 m e E 798884.22 m; deste segue com azimute 245°02'24.63" e distância de 6,34 m até o vértice 490, de coordenadas N 7806225.22 m e E 798878.48 m; deste segue com azimute 238°58'36.07" e distância de 1,72 m até o vértice 491, de coordenadas N 7806226.11 m e E 798877.01 m; deste segue com azimute 233°21'06.07" e distância de 5,88 m até o vértice 492, de coordenadas N 7806229.62 m e E 798872.29 m; deste segue com azimute 222°06'06.07" e distância de 5,88 m até o vértice 493, de coordenadas N 7806233.98 m e E 798868.34 m; deste segue com azimute 210°51'06.07" e distância de 5,88 m até o vértice 494, de coordenadas N 7806239.03 m e E 798865.33 m; deste segue com azimute 199°36'06.07" e distância de 5,88 m até o vértice 495, de coordenadas N 7806244.57 m e E 798863.36 m; deste segue com azimute 188°21'06.07" e distância de 5,88 m até o vértice 496, de coordenadas N 7806250.39 m e E 798862.50 m; deste segue com azimute 177°06'06.07" e distância de 5,88 m até o vértice 497, de coordenadas N 7806256.26 m e E 798862.80 m; deste segue com azimute 165°51'06.07" e distância de 1,95 m até o vértice 498, de coordenadas N 7806258.16 m e E 798863.28 m; deste segue com azimute 175°26'48.73" e distância de 1,27 m até o vértice 499, de coordenadas N 7806259.42 m e E 798863.38 m; deste segue com azimute 164°11'48.73" e distância de 5,88 m até o vértice 500, de coordenadas N 7806265.08 m e E 798864.98 m; deste segue com azimute 152°56'48.73" e distância de 5,88 m até o vértice 501, de coordenadas N 7806270.32 m e E 798867.65 m; deste segue com azimute 141°41'48.73" e distância de 5,88 m até o vértice 502, de coordenadas N 7806274.93 m e E 798871.30 m; deste segue com azimute 130°26'48.73" e distância de 5,88 m até o vértice 503, de coordenadas N 7806278.75 m e E 798875.77 m; deste segue com azimute 119°11'48.73" e distância de 5,88 m até o vértice 504, de coordenadas N 7806281.62 m e E 798880.91 m; deste segue com azimute 107°56'48.73" e distância de 5,88 m até o vértice 505, de coordenadas N 7806283.43 m e E 798886.50 m; deste segue com azimute 96°41'48.73" e distância de 5,88 m até o vértice 506, de coordenadas N 7806284.12 m e E 798892.34 m; deste segue com azimute 91°04'18.73" e distância de 1,58 m até o vértice 507, de coordenadas N 7806284.15 m e E 798893.92 m; deste segue com azimute 85°16'53.47" e distância de 6,05 m até o vértice 508, de coordenadas N 7806283.65 m e E 798899.95 m; deste segue com azimute 73°42'02.93" e distância de 6,05 m até o vértice 509, de coordenadas N 7806281.95 m e E 798905.76 m; deste segue com azimute 67°54'37.67" e distância de 1,77 m até o vértice 510, de coordenadas N 7806281.29 m e E 798907.40 m; deste segue com azimute 61°28'20.33" e distância de 6,73 m até o vértice 511, de coordenadas N 7806278.07 m e E 798913.31 m; deste segue com azimute 55°02'02.99" e distância de 0,78 m até o vértice 512, de coordenadas N 7806277.63 m e E 798913.95 m; deste segue com azimute 68°21'26.54" e distância de 3,44 m até o vértice 513, de coordenadas N 7806276.36 m e E 798917.14 m; deste segue com azimute 64°59'18.51" e distância de 0,87 m até o vértice 514, de coordenadas N 7806275.99 m e E 798917.93 m; deste segue com azimute 63°39'19.00" e distância de 1,40 m até o vértice 515, de coordenadas N 7806275.37 m e E 798919.18 m; deste segue com azimute 66°47'15.12" e distância de 1,72 m até o vértice 516, de coordenadas N 7806274.69 m e E 798920.77 m; deste segue com azimute 62°40'34.47" e distância de 4,63 m até o vértice 517, de coordenadas N 7806272.56 m e E 798924.89 m; deste segue com azimute 58°14'48.63" e distância de 1,94 m até o vértice 518, de coordenadas N 7806271.54 m e E 798926.53 m; deste segue com azimute 57°39'41.02" e distância de 0,61 m até o vértice 519, de coordenadas N 7806271.22 m e E 798927.05 m; deste segue com azimute 57°04'33.41" e distância de 1,73 m até o vértice 520, de coordenadas N 7806270.28 m e E 798928.51 m; deste segue com azimute 51°33'24.23" e distância de 1,95 m até o vértice 521, de coordenadas N 7806269.06 m e E 798930.03 m; deste segue com azimute 57°19'36.77" e distância de 2,68 m até o vértice 522, de coordenadas N 7806267.62 m e E 798932.29 m; deste segue com azimute 53°52'11.76" e distância de 0,74 m até o vértice 523, de coordenadas N 7806267.18 m e E 798932.89 m; deste segue com azimute 54°30'07.59" e distância de 0,19 m até o vértice 524, de coordenadas N 7806267.07 m e E 798933.05 m; deste segue com azimute 56°39'27.98" e distância de 0,90 m até o vértice 525, de coordenadas N 7806266.57 m e E 798933.80 m; deste segue com azimute 56°25'37.55" e distância de 0,24 m até o vértice 526, de coordenadas N 7806266.44 m e E 798934.00 m; deste segue com azimute 56°11'47.12" e distância de 3,14 m até o vértice 527, de coordenadas N 7806264.69 m e E 798936.61 m; deste segue com azimute 55°07'15.36" e distância de 1,13 m até o vértice 528, de coordenadas N 7806264.04 m e E 798937.53 m; deste segue com azimute 54°02'43.61" e distância de 1,66 m até o vértice 529, de coordenadas N 7806263.07 m e E 798938.88 m; deste segue com azimute 55°36'11.98" e distância de 0,13 m até o vértice 530, de coordenadas N 7806262.99 m e E 798938.99 m; deste segue com azimute 56°40'12.33" e distância de 1,10 m até o vértice 531, de coordenadas N 7806262.39 m e E 798939.91 m; deste segue com azimute 64°22'45.83" e

distância de **2,10 m** até o vértice **532**, de coordenadas N **7806261.48 m** e E **798941.80 m**; deste segue com azimute **54°15'28.68"** e distância de **5,29 m** até o vértice **533**, de coordenadas N **7806258.39 m** e E **798946.10 m**; deste segue com azimute **49°11'50.11"** e distância de **0,88 m** até o vértice **534**, de coordenadas N **7806257.82 m** e E **798946.76 m**; deste segue com azimute **43°02'42.71"** e distância de **6,43 m** até o vértice **535**, de coordenadas N **7806253.12 m** e E **798951.15 m**; deste segue com azimute **36°53'35.30"** e distância de **0,66 m** até o vértice **536**, de coordenadas N **7806252.59 m** e E **798951.55 m**; deste segue com azimute **31°48'17.92"** e distância de **5,32 m** até o vértice **537**, de coordenadas N **7806248.07 m** e E **798954.35 m**; deste segue com azimute **21°37'43.16"** e distância de **5,32 m** até o vértice **538**, de coordenadas N **7806243.12 m** e E **798956.31 m**; deste segue com azimute **16°32'25.78"** e distância de **0,36 m** até o vértice **539**, de coordenadas N **7806242.78 m** e E **798956.42 m**; deste segue com azimute **31°16'50.99"** e distância de **0,23 m** até o vértice **540**, de coordenadas N **7806242.58 m** e E **798956.54 m**; deste segue com azimute **23°30'28.64"** e distância de **3,61 m** até o vértice **541**, de coordenadas N **7806239.27 m** e E **798957.98 m**; deste segue com azimute **34°40'50.48"** e distância de **1,07 m** até o vértice **542**, de coordenadas N **7806238.39 m** e E **798958.59 m**; deste segue com azimute **49°24'02.95"** e distância de **1,59 m** até o vértice **543**, de coordenadas N **7806237.35 m** e E **798959.79 m**; deste segue com azimute **39°45'02.18"** e distância de **3,41 m** até o vértice **544**, de coordenadas N **7806234.73 m** e E **798961.97 m**; deste segue com azimute **113°12'31.50"** e distância de **0,77 m** até o vértice **545**, de coordenadas N **7806235.04 m** e E **798962.67 m**; deste segue com azimute **108°06'27.81"** e distância de **1,03 m** até o vértice **546**, de coordenadas N **7806235.36 m** e E **798963.65 m**; deste segue com azimute **102°15'41.76"** e distância de **6,11 m** até o vértice **547**, de coordenadas N **7806236.65 m** e E **798969.63 m**; deste segue com azimute **96°24'55.71"** e distância de **1,78 m** até o vértice **548**, de coordenadas N **7806236.85 m** e E **798971.40 m**; deste segue com azimute **97°41'09.10"** e distância de **0,94 m** até o vértice **549**, de coordenadas N **7806236.98 m** e E **798972.33 m**; deste segue com azimute **98°25'44.17"** e distância de **0,57 m** até o vértice **550**, de coordenadas N **7806237.06 m** e E **798972.89 m**; deste segue com azimute **96°55'59.44"** e distância de **1,57 m** até o vértice **551**, de coordenadas N **7806237.25 m** e E **798974.45 m**; deste segue com azimute **95°26'14.72"** e distância de **1,71 m** até o vértice **552**, de coordenadas N **7806237.41 m** e E **798976.15 m**; deste segue com azimute **99°47'14.68"** e distância de **0,46 m** até o vértice **553**, de coordenadas N **7806237.49 m** e E **798976.61 m**; deste segue com azimute **98°46'42.18"** e distância de **1,06 m** até o vértice **554**, de coordenadas N **7806237.65 m** e E **798977.65 m**; deste segue com azimute **97°46'09.69"** e distância de **1,52 m** até o vértice **555**, de coordenadas N **7806237.86 m** e E **798979.16 m**; deste segue com azimute **99°30'00.41"** e distância de **1,19 m** até o vértice **556**, de coordenadas N **7806238.06 m** e E **798980.34 m**; deste segue com azimute **97°39'31.73"** e distância de **1,93 m** até o vértice **557**, de coordenadas N **7806238.31 m** e E **798982.25 m**; deste segue com azimute **96°25'57.94"** e distância de **0,47 m** até o vértice **558**, de coordenadas N **7806238.37 m** e E **798982.71 m**; deste segue com azimute **93°38'54.02"** e distância de **4,83 m** até o vértice **559**, de coordenadas N **7806238.67 m** e E **798987.53 m**; deste segue com azimute **89°01'54.09"** e distância de **1,08 m** até o vértice **560**, de coordenadas N **7806238.65 m** e E **798988.61 m**; deste segue com azimute **82°40'12.91"** e distância de **0,77 m** até o vértice **561**, de coordenadas N **7806238.56 m** e E **798989.37 m**; deste segue com azimute **99°01'01.45"** e distância de **1,62 m** até o vértice **562**, de coordenadas N **7806238.81 m** e E **798990.97 m**; deste segue com azimute **109°27'14.65"** e distância de **0,47 m** até o vértice **563**, de coordenadas N **7806238.97 m** e E **798991.41 m**; deste segue com azimute **104°24'52.24"** e distância de **5,27 m** até o vértice **564**, de coordenadas N **7806240.28 m** e E **798996.52 m**; deste segue com azimute **99°22'29.83"** e distância de **0,99 m** até o vértice **565**, de coordenadas N **7806240.44 m** e E **798997.49 m**; deste segue com azimute **94°45'31.15"** e distância de **4,83 m** até o vértice **566**, de coordenadas N **7806240.84 m** e E **799002.31 m**; deste segue com azimute **90°08'32.48"** e distância de **0,97 m** até o vértice **567**, de coordenadas N **7806240.84 m** e E **799003.27 m**; deste segue com azimute **87°05'38.02"** e distância de **3,19 m** até o vértice **568**, de coordenadas N **7806240.68 m** e E **799006.46 m**; deste segue com azimute **84°02'43.57"** e distância de **0,97 m** até o vértice **569**, de coordenadas N **7806240.58 m** e E **799007.42 m**; deste segue com azimute **82°14'47.59"** e distância de **1,88 m** até o vértice **570**, de coordenadas N **7806240.33 m** e E **799009.29 m**; deste segue com azimute **80°26'51.62"** e distância de **0,50 m** até o vértice **571**, de coordenadas N **7806240.24 m** e E **799009.78 m**; deste segue com azimute **80°00'57.22"** e distância de **0,45 m** até o vértice **572**, de coordenadas N **7806240.17 m** e E **799010.23 m**; deste segue com azimute **79°35'02.83"** e distância de **1,31 m** até o vértice **573**, de coordenadas N **7806239.93 m** e E **799011.52 m**; deste segue com azimute **110°29'41.59"** e distância de **0,11 m** até o vértice **574**, de coordenadas N **7806239.97 m** e E **799011.62 m**; deste segue com azimute **105°12'02.68"** e distância de **5,54 m** até o vértice **575**, de coordenadas N **7806241.42 m** e E **799016.96 m**; deste segue com azimute **99°54'23.77"** e distância de **0,79 m** até o vértice **576**, de coordenadas N **7806241.55 m** e E **799017.74 m**; deste segue com azimute **96°30'22.93"** e distância de **3,56 m** até o vértice **577**, de coordenadas N **7806241.96 m** e E **799021.28 m**; deste segue com azimute **93°06'22.09"** e distância de **1,58 m** até o vértice **578**, de coordenadas N **7806242.04 m** e E **799022.85 m**; deste segue com azimute **89°32'38.55"** e distância de **3,73 m** até o vértice **579**, de coordenadas N **7806242.01 m** e E **799026.58 m**; deste segue com azimute **85°58'55.01"** e distância de **1,06 m** até o vértice **580**, de coordenadas N **7806241.94 m** e E **799027.63 m**; deste segue com azimute **82°52'00.22"** e distância de **2,20 m** até o vértice **581**, de coordenadas N **7806241.67 m** e E **799029.81 m**; deste

segue com azimute **87°32'44.17"** e distância de **3,50 m** até o vértice **582**, de coordenadas N **7806241.52** m e E **799033.31** m; deste segue com azimute **89°46'11.32"** e distância de **2,31 m** até o vértice **583**, de coordenadas N **7806241.51** m e E **799035.63** m; deste segue com azimute **89°47'52.20"** e distância de **1,16 m** até o vértice **584**, de coordenadas N **7806241.50** m e E **799036.79** m; deste segue com azimute **94°48'20.18"** e distância de **1,23 m** até o vértice **585**, de coordenadas N **7806241.61** m e E **799038.02** m; deste segue com azimute **93°24'36.12"** e distância de **1,59 m** até o vértice **586**, de coordenadas N **7806241.70** m e E **799039.61** m; deste segue com azimute **96°41'26.98"** e distância de **0,66 m** até o vértice **587**, de coordenadas N **7806241.78** m e E **799040.26** m; deste segue com azimute **98°24'23.49"** e distância de **1,85 m** até o vértice **588**, de coordenadas N **7806242.05** m e E **799042.09** m; deste segue com azimute **94°13'55.27"** e distância de **4,37 m** até o vértice **589**, de coordenadas N **7806242.37** m e E **799046.44** m; deste segue com azimute **90°03'27.05"** e distância de **2,09 m** até o vértice **590**, de coordenadas N **7806242.37** m e E **799048.53** m; deste segue com azimute **89°01'21.55"** e distância de **1,08 m** até o vértice **591**, de coordenadas N **7806242.35** m e E **799049.62** m; deste segue com azimute **87°59'16.05"** e distância de **1,56 m** até o vértice **592**, de coordenadas N **7806242.30** m e E **799051.18** m; deste segue com azimute **89°51'38.74"** e distância de **2,10 m** até o vértice **593**, de coordenadas N **7806242.29** m e E **799053.28** m; deste segue com azimute **88°57'28.55"** e distância de **0,95 m** até o vértice **594**, de coordenadas N **7806242.28** m e E **799054.22** m; deste segue com azimute **88°03'18.35"** e distância de **2,20 m** até o vértice **595**, de coordenadas N **7806242.20** m e E **799056.42** m; deste segue com azimute **87°06'51.68"** e distância de **0,99 m** até o vértice **596**, de coordenadas N **7806242.15** m e E **799057.40** m; deste segue com azimute **86°10'25.02"** e distância de **3,76 m** até o vértice **597**, de coordenadas N **7806241.90** m e E **799061.15** m; deste segue com azimute **89°01'53.24"** e distância de **1,77 m** até o vértice **598**, de coordenadas N **7806241.87** m e E **799062.91** m; deste segue com azimute **85°29'18.12"** e distância de **3,71 m** até o vértice **599**, de coordenadas N **7806241.58** m e E **799066.61** m; deste segue com azimute **81°56'43.00"** e distância de **4,13 m** até o vértice **600**, de coordenadas N **7806241.00** m e E **799070.70** m; deste segue com azimute **84°41'53.15"** e distância de **1,77 m** até o vértice **601**, de coordenadas N **7806240.84** m e E **799072.46** m; deste segue com azimute **108°10'18.94"** e distância de **1,44 m** até o vértice **602**, de coordenadas N **7806241.29** m e E **799073.82** m; deste segue com azimute **115°42'18.20"** e distância de **1,51 m** até o vértice **603**, de coordenadas N **7806241.94** m e E **799075.19** m; deste segue com azimute **111°29'42.06"** e distância de **1,32 m** até o vértice **604**, de coordenadas N **7806242.43** m e E **799076.42** m; deste segue com azimute **110°55'42.63"** e distância de **0,59 m** até o vértice **605**, de coordenadas N **7806242.64** m e E **799076.97** m; deste segue com azimute **110°21'43.21"** e distância de **0,80 m** até o vértice **606**, de coordenadas N **7806242.92** m e E **799077.72** m; deste segue com azimute **110°38'48.97"** e distância de **0,97 m** até o vértice **607**, de coordenadas N **7806243.26** m e E **799078.63** m; deste segue com azimute **110°43'54.58"** e distância de **0,53 m** até o vértice **608**, de coordenadas N **7806243.45** m e E **799079.13** m; deste segue com azimute **111°13'04.36"** e distância de **3,56 m** até o vértice **609**, de coordenadas N **7806244.74** m e E **799082.45** m; deste segue com azimute **112°50'50.07"** e distância de **0,29 m** até o vértice **610**, de coordenadas N **7806244.85** m e E **799082.72** m; deste segue com azimute **111°44'49.48"** e distância de **1,15 m** até o vértice **611**, de coordenadas N **7806245.28** m e E **799083.79** m; deste segue com azimute **110°38'48.89"** e distância de **1,14 m** até o vértice **612**, de coordenadas N **7806245.68** m e E **799084.86** m; deste segue com azimute **112°05'46.54"** e distância de **0,91 m** até o vértice **613**, de coordenadas N **7806246.02** m e E **799085.70** m; deste segue com azimute **109°51'18.96"** e distância de **2,35 m** até o vértice **614**, de coordenadas N **7806246.82** m e E **799087.91** m; deste segue com azimute **107°36'51.38"** e distância de **0,84 m** até o vértice **615**, de coordenadas N **7806247.07** m e E **799088.71** m; deste segue com azimute **105°57'18.17"** e distância de **0,59 m** até o vértice **616**, de coordenadas N **7806247.23** m e E **799089.27** m; deste segue com azimute **110°48'31.31"** e distância de **3,45 m** até o vértice **617**, de coordenadas N **7806248.46** m e E **799092.49** m; deste segue com azimute **104°44'15.12"** e distância de **1,83 m** até o vértice **618**, de coordenadas N **7806248.92** m e E **799094.26** m; deste segue com azimute **106°26'51.13"** e distância de **0,74 m** até o vértice **619**, de coordenadas N **7806249.13** m e E **799094.97** m; deste segue com azimute **102°56'44.91"** e distância de **3,66 m** até o vértice **620**, de coordenadas N **7806249.95** m e E **799098.54** m; deste segue com azimute **99°26'38.68"** e distância de **0,48 m** até o vértice **621**, de coordenadas N **7806250.03** m e E **799099.02** m; deste segue com azimute **105°18'01.56"** e distância de **1,11 m** até o vértice **622**, de coordenadas N **7806250.33** m e E **799100.08** m; deste segue com azimute **103°24'27.42"** e distância de **1,79 m** até o vértice **623**, de coordenadas N **7806250.74** m e E **799101.83** m; deste segue com azimute **108°48'13.86"** e distância de **0,23 m** até o vértice **624**, de coordenadas N **7806250.82** m e E **799102.05** m; deste segue com azimute **108°07'27.17"** e distância de **1,09 m** até o vértice **625**, de coordenadas N **7806251.15** m e E **799103.08** m; deste segue com azimute **105°14'59.62"** e distância de **3,01 m** até o vértice **626**, de coordenadas N **7806251.95** m e E **799105.99** m; deste segue com azimute **102°22'32.07"** e distância de **0,71 m** até o vértice **627**, de coordenadas N **7806252.10** m e E **799106.68** m; deste segue com azimute **103°03'55.20"** e distância de **1,52 m** até o vértice **628**, de coordenadas N **7806252.44** m e E **799108.16** m; deste segue com azimute **97°09'09.11"** e distância de **6,18 m** até o vértice **629**, de coordenadas N **7806253.21** m e E **799114.29** m; deste segue com azimute **91°14'23.01"** e distância de **2,43 m** até o vértice **630**, de coordenadas N **7806253.26** m e E **799116.72** m; deste segue com azimute **90°35'38.79"** e distância de **0,68 m** até o vértice **631**, de coordenadas N

7806253.27 m e E 799117.39 m; deste segue com azimute 89°56'54.56" e distância de 1,61 m até o vértice 632, de coordenadas N 7806253.27 m e E 799119.01 m; deste segue com azimute 92°42'40.77" e distância de 1,32 m até o vértice 633, de coordenadas N 7806253.33 m e E 799120.32 m; deste segue com azimute 90°32'19.18" e distância de 2,27 m até o vértice 634, de coordenadas N 7806253.35 m e E 799122.60 m; deste segue com azimute 88°21'57.59" e distância de 3,87 m até o vértice 635, de coordenadas N 7806253.24 m e E 799126.47 m; deste segue com azimute 92°02'02.73" e distância de 1,54 m até o vértice 636, de coordenadas N 7806253.30 m e E 799128.01 m; deste segue com azimute 91°36'13.30" e distância de 0,45 m até o vértice 637, de coordenadas N 7806253.31 m e E 799128.46 m; deste segue com azimute 91°10'23.86" e distância de 1,51 m até o vértice 638, de coordenadas N 7806253.34 m e E 799129.97 m; deste segue com azimute 93°03'38.40" e distância de 0,84 m até o vértice 639, de coordenadas N 7806253.39 m e E 799130.81 m; deste segue com azimute 92°57'02.65" e distância de 1,98 m até o vértice 640, de coordenadas N 7806253.49 m e E 799132.78 m; deste segue com azimute 90°21'10.73" e distância de 2,72 m até o vértice 641, de coordenadas N 7806253.50 m e E 799135.50 m; deste segue com azimute 87°45'24.76" e distância de 1,35 m até o vértice 642, de coordenadas N 7806253.45 m e E 799136.84 m; deste segue com azimute 89°01'52.38" e distância de 0,76 m até o vértice 643, de coordenadas N 7806253.44 m e E 799137.61 m; deste segue com azimute 89°01'52.37" e distância de 0,48 m até o vértice 644, de coordenadas N 7806253.43 m e E 799138.09 m; deste segue com azimute 88°12'31.92" e distância de 0,86 m até o vértice 645, de coordenadas N 7806253.40 m e E 799138.95 m; deste segue com azimute 87°23'11.47" e distância de 0,81 m até o vértice 646, de coordenadas N 7806253.37 m e E 799139.76 m; deste segue com azimute 83°26'44.00" e distância de 4,12 m até o vértice 647, de coordenadas N 7806252.89 m e E 799143.86 m; deste segue com azimute 79°30'16.53" e distância de 0,76 m até o vértice 648, de coordenadas N 7806252.76 m e E 799144.61 m; deste segue com azimute 78°52'51.11" e distância de 0,66 m até o vértice 649, de coordenadas N 7806252.63 m e E 799145.25 m; deste segue com azimute 81°27'05.86" e distância de 4,12 m até o vértice 650, de coordenadas N 7806252.02 m e E 799149.33 m; deste segue com azimute 83°09'56.86" e distância de 2,11 m até o vértice 651, de coordenadas N 7806251.77 m e E 799151.43 m; deste segue com azimute 80°38'34.97" e distância de 2,64 m até o vértice 652, de coordenadas N 7806251.34 m e E 799154.03 m; deste segue com azimute 78°07'13.08" e distância de 2,22 m até o vértice 653, de coordenadas N 7806250.88 m e E 799156.21 m; deste segue com azimute 79°50'19.54" e distância de 0,67 m até o vértice 654, de coordenadas N 7806250.76 m e E 799156.87 m; deste segue com azimute 83°09'10.69" e distância de 2,60 m até o vértice 655, de coordenadas N 7806250.45 m e E 799159.45 m; deste segue com azimute 81°59'32.84" e distância de 1,22 m até o vértice 656, de coordenadas N 7806250.28 m e E 799160.66 m; deste segue com azimute 80°49'54.99" e distância de 1,97 m até o vértice 657, de coordenadas N 7806249.97 m e E 799162.60 m; deste segue com azimute 78°56'29.20" e distância de 1,98 m até o vértice 658, de coordenadas N 7806249.59 m e E 799164.54 m; deste segue com azimute 77°02'22.50" e distância de 4,65 m até o vértice 659, de coordenadas N 7806248.54 m e E 799169.08 m; deste segue com azimute 76°36'05.74" e distância de 2,96 m até o vértice 660, de coordenadas N 7806247.86 m e E 799171.95 m; deste segue com azimute 74°53'20.04" e distância de 1,84 m até o vértice 661, de coordenadas N 7806247.38 m e E 799173.73 m; deste segue com azimute 82°44'14.67" e distância de 2,91 m até o vértice 662, de coordenadas N 7806247.01 m e E 799176.62 m; deste segue com azimute 77°46'35.42" e distância de 5,19 m até o vértice 663, de coordenadas N 7806245.91 m e E 799181.69 m; deste segue com azimute 72°48'56.16" e distância de 3,57 m até o vértice 664, de coordenadas N 7806244.86 m e E 799185.10 m; deste segue com azimute 74°32'06.67" e distância de 2,99 m até o vértice 665, de coordenadas N 7806244.06 m e E 799187.98 m; deste segue com azimute 72°46'40.39" e distância de 1,84 m até o vértice 666, de coordenadas N 7806243.52 m e E 799189.74 m; deste segue com azimute 71°01'14.11" e distância de 3,15 m até o vértice 667, de coordenadas N 7806242.49 m e E 799192.71 m; deste segue com azimute 70°46'26.27" e distância de 0,26 m até o vértice 668, de coordenadas N 7806242.41 m e E 799192.96 m; deste segue com azimute 70°31'38.43" e distância de 5,25 m até o vértice 669, de coordenadas N 7806240.66 m e E 799197.90 m; deste segue com azimute 68°43'14.58" e distância de 1,89 m até o vértice 670, de coordenadas N 7806239.97 m e E 799199.67 m; deste segue com azimute 66°54'50.73" e distância de 3,46 m até o vértice 671, de coordenadas N 7806238.62 m e E 799202.85 m; deste segue com azimute 67°56'33.09" e distância de 2,33 m até o vértice 672, de coordenadas N 7806237.74 m e E 799205.01 m; deste segue com azimute 65°19'37.16" e distância de 2,74 m até o vértice 673, de coordenadas N 7806236.60 m e E 799207.50 m; deste segue com azimute 62°42'41.23" e distância de 8,06 m até o vértice 674, de coordenadas N 7806232.90 m e E 799214.66 m; deste segue com azimute 60°14'19.07" e distância de 2,59 m até o vértice 675, de coordenadas N 7806231.62 m e E 799216.91 m; deste segue com azimute 57°45'56.91" e distância de 0,51 m até o vértice 676, de coordenadas N 7806231.34 m e E 799217.34 m; deste segue com azimute 66°24'33.16" e distância de 0,46 m até o vértice 677, de coordenadas N 7806231.16 m e E 799217.76 m; deste segue com azimute 65°12'40.32" e distância de 1,25 m até o vértice 678, de coordenadas N 7806230.64 m e E 799218.89 m; deste segue com azimute 64°00'47.48" e distância de 2,10 m até o vértice 679, de coordenadas N 7806229.72 m e E 799220.78 m; deste segue com azimute 64°57'26.27" e distância de 4,46 m até o vértice 680, de coordenadas N 7806227.83 m e E 799224.82 m; deste segue com azimute 69°02'13.17" e distância de 3,91 m

até o vértice 681, de coordenadas N 7806226.43 m e E 799228.47 m; deste segue com azimute 68°31'50.28" e distância de 8,60 m até o vértice 682, de coordenadas N 7806223.28 m e E 799236.48 m; deste segue com azimute 67°56'30.64" e distância de 0,62 m até o vértice 683, de coordenadas N 7806223.05 m e E 799237.05 m; deste segue com azimute 67°21'10.99" e distância de 4,00 m até o vértice 684, de coordenadas N 7806221.51 m e E 799240.74 m; deste segue com azimute 66°41'03.25" e distância de 0,70 m até o vértice 685, de coordenadas N 7806221.23 m e E 799241.39 m; deste segue com azimute 66°00'55.51" e distância de 3,65 m até o vértice 686, de coordenadas N 7806219.75 m e E 799244.73 m; deste segue com azimute 70°14'38.03" e distância de 0,12 m até o vértice 687, de coordenadas N 7806219.71 m e E 799244.84 m; deste segue com azimute 93°17'03.93" e distância de 1,77 m até o vértice 688, de coordenadas N 7806219.81 m e E 799246.60 m; deste segue com azimute 94°47'30.05" e distância de 3,15 m até o vértice 689, de coordenadas N 7806220.07 m e E 799249.74 m; deste segue com azimute 93°56'38.33" e distância de 0,37 m até o vértice 690, de coordenadas N 7806220.10 m e E 799250.11 m; deste segue com azimute 100°48'47.27" e distância de 1,29 m até o vértice 691, de coordenadas N 7806220.34 m e E 799251.38 m; deste segue com azimute 112°39'46.05" e distância de 0,44 m até o vértice 692, de coordenadas N 7806220.51 m e E 799251.78 m; deste segue com azimute 111°54'18.99" e distância de 0,79 m até o vértice 693, de coordenadas N 7806220.80 m e E 799252.52 m; deste segue com azimute 111°08'51.92" e distância de 0,85 m até o vértice 694, de coordenadas N 7806221.11 m e E 799253.31 m; deste segue com azimute 115°01'42.63" e distância de 0,78 m até o vértice 695, de coordenadas N 7806221.44 m e E 799254.01 m; deste segue com azimute 113°30'29.37" e distância de 0,40 m até o vértice 696, de coordenadas N 7806221.59 m e E 799254.38 m; deste segue com azimute 127°38'21.26" e distância de 1,36 m até o vértice 697, de coordenadas N 7806222.42 m e E 799255.45 m; deste segue com azimute 123°28'35.23" e distância de 1,99 m até o vértice 698, de coordenadas N 7806223.52 m e E 799257.11 m; deste segue com azimute 120°59'51.55" e distância de 2,80 m até o vértice 699, de coordenadas N 7806224.96 m e E 799259.51 m; deste segue com azimute 117°58'53.43" e distância de 1,72 m até o vértice 700, de coordenadas N 7806225.77 m e E 799261.03 m; deste segue com azimute 112°24'23.54" e distância de 5,83 m até o vértice 701, de coordenadas N 7806227.99 m e E 799266.42 m; deste segue com azimute 107°49'03.01" e distância de 0,67 m até o vértice 702, de coordenadas N 7806228.20 m e E 799267.06 m; deste segue com azimute 110°10'56.62" e distância de 1,13 m até o vértice 703, de coordenadas N 7806228.59 m e E 799268.12 m; deste segue com azimute 109°06'01.72" e distância de 2,44 m até o vértice 704, de coordenadas N 7806229.39 m e E 799270.43 m; deste segue com azimute 110°23'18.07" e distância de 0,87 m até o vértice 705, de coordenadas N 7806229.69 m e E 799271.25 m; deste segue com azimute 109°49'01.34" e distância de 0,60 m até o vértice 706, de coordenadas N 7806229.89 m e E 799271.81 m; deste segue com azimute 109°14'44.61" e distância de 1,16 m até o vértice 707, de coordenadas N 7806230.28 m e E 799272.90 m; deste segue com azimute 109°34'31.04" e distância de 1,83 m até o vértice 708, de coordenadas N 7806230.89 m e E 799274.63 m; deste segue com azimute 108°33'27.87" e distância de 1,07 m até o vértice 709, de coordenadas N 7806231.23 m e E 799275.64 m; deste segue com azimute 107°32'24.71" e distância de 3,77 m até o vértice 710, de coordenadas N 7806232.37 m e E 799279.24 m; deste segue com azimute 105°29'07.53" e distância de 2,15 m até o vértice 711, de coordenadas N 7806232.94 m e E 799281.31 m; deste segue com azimute 103°25'50.35" e distância de 3,23 m até o vértice 712, de coordenadas N 7806233.69 m e E 799284.45 m; deste segue com azimute 106°03'21.29" e distância de 1,58 m até o vértice 713, de coordenadas N 7806234.13 m e E 799285.97 m; deste segue com azimute 105°08'37.35" e distância de 0,96 m até o vértice 714, de coordenadas N 7806234.38 m e E 799286.89 m; deste segue com azimute 104°13'53.41" e distância de 2,25 m até o vértice 715, de coordenadas N 7806234.93 m e E 799289.07 m; deste segue com azimute 97°56'46.64" e distância de 6,57 m até o vértice 716, de coordenadas N 7806235.84 m e E 799295.57 m; deste segue com azimute 91°39'39.87" e distância de 1,14 m até o vértice 717, de coordenadas N 7806235.87 m e E 799296.71 m; deste segue com azimute 93°32'03.51" e distância de 0,67 m até o vértice 718, de coordenadas N 7806235.91 m e E 799297.38 m; deste segue com azimute 166°48'51.94" e distância de 1,63 m até o vértice 719, de coordenadas N 7806237.50 m e E 799297.75 m; deste segue com azimute 164°25'26.99" e distância de 1,33 m até o vértice 720, de coordenadas N 7806238.78 m e E 799298.11 m; deste segue com azimute 159°24'11.58" e distância de 5,25 m até o vértice 721, de coordenadas N 7806243.70 m e E 799299.96 m; deste segue com azimute 154°22'56.18" e distância de 1,36 m até o vértice 722, de coordenadas N 7806244.93 m e E 799300.55 m; deste segue com azimute 151°38'01.34" e distância de 0,92 m até o vértice 723, de coordenadas N 7806245.73 m e E 799300.98 m; deste segue com azimute 179°20'02.57" e distância de 4,85 m até o vértice 724, de coordenadas N 7806250.58 m e E 799301.04 m; deste segue com azimute 172°17'02.11" e distância de 0,90 m até o vértice 725, de coordenadas N 7806251.48 m e E 799301.16 m; deste segue com azimute 166°26'55.10" e distância de 6,10 m até o vértice 726, de coordenadas N 7806257.41 m e E 799302.59 m; deste segue com azimute 160°36'48.10" e distância de 1,07 m até o vértice 727, de coordenadas N 7806258.41 m e E 799302.94 m; deste segue com azimute 158°08'50.44" e distância de 2,58 m até o vértice 728, de coordenadas N 7806260.81 m e E 799303.90 m; deste segue com azimute 155°40'52.79" e distância de 1,16 m até o vértice 729, de coordenadas N 7806261.87 m e E 799304.38 m; deste segue com azimute 152°56'12.30" e distância de 2,87 m até o vértice 730, de coordenadas N 7806264.43 m e E 799305.69 m; deste segue com azimute

150°11'31.80" e distância de 1,17 m até o vértice 731, de coordenadas N 7806265.45 m e E 799306.27 m; deste segue com azimute 144°44'11.75" e distância de 5,70 m até o vértice 732, de coordenadas N 7806270.10 m e E 799309.57 m; deste segue com azimute 139°16'51.70" e distância de 2,49 m até o vértice 733, de coordenadas N 7806271.99 m e E 799311.19 m; deste segue com azimute 163°53'59.09" e distância de 0,48 m até o vértice 734, de coordenadas N 7806272.46 m e E 799311.33 m; deste segue com azimute 161°31'07.23" e distância de 2,49 m até o vértice 735, de coordenadas N 7806274.82 m e E 799312.12 m; deste segue com azimute 159°08'07.51" e distância de 1,41 m até o vértice 736, de coordenadas N 7806276.14 m e E 799312.62 m; deste segue com azimute 159°01'45.11" e distância de 0,84 m até o vértice 737, de coordenadas N 7806276.92 m e E 799312.92 m; deste segue com azimute 159°46'41.13" e distância de 1,47 m até o vértice 738, de coordenadas N 7806278.30 m e E 799313.43 m; deste segue com azimute 153°39'47.73" e distância de 6,39 m até o vértice 739, de coordenadas N 7806284.03 m e E 799316.26 m; deste segue com azimute 147°32'54.33" e distância de 1,12 m até o vértice 740, de coordenadas N 7806284.97 m e E 799316.86 m; deste segue com azimute 144°56'04.53" e distância de 2,74 m até o vértice 741, de coordenadas N 7806287.21 m e E 799318.44 m; deste segue com azimute 142°19'14.74" e distância de 1,54 m até o vértice 742, de coordenadas N 7806288.43 m e E 799319.38 m; deste segue com azimute 137°36'17.27" e distância de 0,20 m até o vértice 743, de coordenadas N 7806288.58 m e E 799319.51 m; deste segue com azimute 169°35'27.58" e distância de 0,72 m até o vértice 744, de coordenadas N 7806289.28 m e E 799319.64 m; deste segue com azimute 168°33'00.52" e distância de 1,09 m até o vértice 745, de coordenadas N 7806290.35 m e E 799319.86 m; deste segue com azimute 167°30'33.46" e distância de 1,24 m até o vértice 746, de coordenadas N 7806291.56 m e E 799320.13 m; deste segue com azimute 161°07'39.94" e distância de 6,67 m até o vértice 747, de coordenadas N 7806297.87 m e E 799322.28 m; deste segue com azimute 154°44'46.42" e distância de 1,77 m até o vértice 748, de coordenadas N 7806299.47 m e E 799323.04 m; deste segue com azimute 148°19'24.33" e distância de 6,71 m até o vértice 749, de coordenadas N 7806305.18 m e E 799326.56 m; deste segue com azimute 141°54'02.23" e distância de 1,06 m até o vértice 750, de coordenadas N 7806306.01 m e E 799327.21 m; deste segue com azimute 135°13'18.19" e distância de 1,91 m até o vértice 751, de coordenadas N 7806307.37 m e E 799328.56 m; deste segue com azimute 164°20'12.71" e distância de 0,38 m até o vértice 752, de coordenadas N 7806307.73 m e E 799328.66 m; deste segue com azimute 176°17'25.61" e distância de 2,24 m até o vértice 753, de coordenadas N 7806309.97 m e E 799328.80 m; deste segue com azimute 171°50'09.19" e distância de 3,69 m até o vértice 754, de coordenadas N 7806313.62 m e E 799329.33 m; deste segue com azimute 168°18'44.78" e distância de 0,11 m até o vértice 755, de coordenadas N 7806313.73 m e E 799329.35 m; deste segue com azimute 170°04'01.11" e distância de 0,90 m até o vértice 756, de coordenadas N 7806314.62 m e E 799329.51 m; deste segue com azimute 167°12'51.11" e distância de 1,18 m até o vértice 757, de coordenadas N 7806315.77 m e E 799329.77 m; deste segue com azimute 172°13'39.60" e distância de 0,84 m até o vértice 758, de coordenadas N 7806316.60 m e E 799329.88 m; deste segue com azimute 171°41'37.78" e distância de 0,56 m até o vértice 759, de coordenadas N 7806317.15 m e E 799329.96 m; deste segue com azimute 171°09'35.95" e distância de 1,64 m até o vértice 760, de coordenadas N 7806318.77 m e E 799330.21 m; deste segue com azimute 171°19'51.12" e distância de 1,01 m até o vértice 761, de coordenadas N 7806319.77 m e E 799330.36 m; deste segue com azimute 167°15'20.09" e distância de 4,26 m até o vértice 762, de coordenadas N 7806323.93 m e E 799331.30 m; deste segue com azimute 163°10'49.06" e distância de 0,78 m até o vértice 763, de coordenadas N 7806324.67 m e E 799331.53 m; deste segue com azimute 160°12'53.46" e distância de 3,10 m até o vértice 764, de coordenadas N 7806327.60 m e E 799332.58 m; deste segue com azimute 157°14'57.86" e distância de 0,27 m até o vértice 765, de coordenadas N 7806327.84 m e E 799332.68 m; deste segue com azimute 194°35'26.59" e distância de 1,79 m até o vértice 766, de coordenadas N 7806329.58 m e E 799332.23 m; deste segue com azimute 185°13'50.06" e distância de 4,90 m até o vértice 767, de coordenadas N 7806334.45 m e E 799331.79 m; deste segue com azimute 180°33'01.80" e distância de 2,00 m até o vértice 768, de coordenadas N 7806336.45 m e E 799331.77 m; deste segue com azimute 174°20'58.96" e distância de 2,69 m até o vértice 769, de coordenadas N 7806339.13 m e E 799332.03 m; deste segue com azimute 179°01'49.95" e distância de 0,94 m até o vértice 770, de coordenadas N 7806340.07 m e E 799332.05 m; deste segue com azimute 171°09'31.76" e distância de 1,38 m até o vértice 771, de coordenadas N 7806341.43 m e E 799332.26 m; deste segue com azimute 174°20'58.96" e distância de 1,48 m até o vértice 772, de coordenadas N 7806342.90 m e E 799332.41 m; deste segue com azimute 168°08'56.13" e distância de 1,22 m até o vértice 773, de coordenadas N 7806344.10 m e E 799332.66 m; deste segue com azimute 170°54'19.48" e distância de 4,15 m até o vértice 774, de coordenadas N 7806348.19 m e E 799333.31 m; deste segue com azimute 161°20'00.35" e distância de 5,04 m até o vértice 775, de coordenadas N 7806352.96 m e E 799334.92 m; deste segue com azimute 157°09'17.94" e distância de 0,67 m até o vértice 776, de coordenadas N 7806353.57 m e E 799335.18 m; deste segue com azimute 150°34'36.68" e distância de 6,87 m até o vértice 777, de coordenadas N 7806359.56 m e E 799338.56 m; deste segue com azimute 143°59'55.42" e distância de 1,85 m até o vértice 778, de coordenadas N 7806361.06 m e E 799339.65 m; deste segue com azimute 141°34'01.49" e distância de 2,55 m até o vértice 779, de coordenadas N 7806363.05 m e E 799341.23 m; deste segue com azimute 139°08'07.56" e distância de 1,46 m até o vértice 780, de coordenadas N 7806364.16 m e E

799342.19 m; deste segue com azimute $133^{\circ}10'55.95''$ e distância de 4,52 m até o vértice 781, de coordenadas N 7806367.26 m e E 799345.48 m; deste segue com azimute $133^{\circ}03'39.01''$ e distância de 0,29 m até o vértice 782, de coordenadas N 7806367.45 m e E 799345.70 m; deste segue com azimute $136^{\circ}22'12.67''$ e distância de 2,03 m até o vértice 783, de coordenadas N 7806368.93 m e E 799347.10 m; deste segue com azimute $134^{\circ}03'39.10''$ e distância de 4,03 m até o vértice 784, de coordenadas N 7806371.73 m e E 799350.00 m; deste segue com azimute $130^{\circ}42'39.67''$ e distância de 0,12 m até o vértice 785, de coordenadas N 7806371.81 m e E 799350.09 m; deste segue com azimute $134^{\circ}30'24.43''$ e distância de 1,31 m até o vértice 786, de coordenadas N 7806372.73 m e E 799351.03 m; deste segue com azimute $127^{\circ}49'13.05''$ e distância de 6,99 m até o vértice 787, de coordenadas N 7806377.01 m e E 799356.55 m; deste segue com azimute $121^{\circ}08'01.67''$ e distância de 1,34 m até o vértice 788, de coordenadas N 7806377.70 m e E 799357.69 m; deste segue com azimute $113^{\circ}55'06.64''$ e distância de 6,93 m até o vértice 789, de coordenadas N 7806380.52 m e E 799364.03 m; deste segue com azimute $136^{\circ}12'06.22''$ e distância de 6,07 m até o vértice 790, de coordenadas N 7806384.90 m e E 799368.23 m; deste segue com azimute $130^{\circ}11'55.72''$ e distância de 1,36 m até o vértice 791, de coordenadas N 7806385.78 m e E 799369.27 m; deste segue com azimute $128^{\circ}04'45.91''$ e distância de 2,22 m até o vértice 792, de coordenadas N 7806387.15 m e E 799371.02 m; deste segue com azimute $125^{\circ}57'36.10''$ e distância de 1,53 m até o vértice 793, de coordenadas N 7806388.04 m e E 799372.26 m; deste segue com azimute $128^{\circ}19'25.85''$ e distância de 2,34 m até o vértice 794, de coordenadas N 7806389.50 m e E 799374.09 m; deste segue com azimute $128^{\circ}38'41.90''$ e distância de 1,30 m até o vértice 795, de coordenadas N 7806390.30 m e E 799375.10 m; deste segue com azimute $133^{\circ}01'27.03''$ e distância de 1,45 m até o vértice 796, de coordenadas N 7806391.29 m e E 799376.16 m; deste segue com azimute $129^{\circ}11'55.04''$ e distância de 4,75 m até o vértice 797, de coordenadas N 7806394.29 m e E 799379.84 m; deste segue com azimute $128^{\circ}16'48.00''$ e distância de 1,23 m até o vértice 798, de coordenadas N 7806395.06 m e E 799380.81 m; deste segue com azimute $125^{\circ}29'00.90''$ e distância de 5,22 m até o vértice 799, de coordenadas N 7806398.09 m e E 799385.07 m; deste segue com azimute $119^{\circ}53'48.89''$ e distância de 2,04 m até o vértice 800, de coordenadas N 7806399.11 m e E 799386.84 m; deste segue com azimute $118^{\circ}35'00.19''$ e distância de 2,47 m até o vértice 801, de coordenadas N 7806400.29 m e E 799389.01 m; deste segue com azimute $116^{\circ}50'58.89''$ e distância de 1,54 m até o vértice 802, de coordenadas N 7806400.99 m e E 799390.38 m; deste segue com azimute $119^{\circ}05'22.85''$ e distância de 2,28 m até o vértice 803, de coordenadas N 7806402.09 m e E 799392.37 m; deste segue com azimute $123^{\circ}42'34.09''$ e distância de 5,82 m até o vértice 804, de coordenadas N 7806405.33 m e E 799397.22 m; deste segue com azimute $118^{\circ}08'15.69''$ e distância de 14,24 m até o vértice 805, de coordenadas N 7806412.04 m e E 799409.78 m; deste segue com azimute $117^{\circ}55'12.75''$ e distância de 6,84 m até o vértice 806, de coordenadas N 7806415.25 m e E 799415.82 m; deste segue com azimute $111^{\circ}06'32.93''$ e distância de 7,12 m até o vértice 807, de coordenadas N 7806417.81 m e E 799422.46 m; deste segue com azimute $104^{\circ}17'53.11''$ e distância de 6,94 m até o vértice 808, de coordenadas N 7806419.53 m e E 799429.19 m; deste segue com azimute $208^{\circ}45'16.69''$ e distância de 10,03 m até o vértice 809, de coordenadas N 7806428.32 m e E 799424.36 m; deste segue com azimute $195^{\circ}39'50.98''$ e distância de 13,05 m até o vértice 810, de coordenadas N 7806440.88 m e E 799420.84 m; deste segue com azimute $179^{\circ}23'24.24''$ e distância de 12,83 m até o vértice 811, de coordenadas N 7806453.71 m e E 799420.97 m; deste segue com azimute $183^{\circ}14'56.13''$ e distância de 6,45 m até o vértice 812, de coordenadas N 7806460.15 m e E 799420.61 m; deste segue com azimute $243^{\circ}57'32.62''$ e distância de 9,20 m até o vértice 813, de coordenadas N 7806464.19 m e E 799412.34 m; deste segue com azimute $242^{\circ}25'41.57''$ e distância de 1,60 m até o vértice 814, de coordenadas N 7806464.93 m e E 799410.92 m; deste segue com azimute $240^{\circ}53'50.50''$ e distância de 8,11 m até o vértice 815, de coordenadas N 7806468.88 m e E 799403.84 m; deste segue com azimute $236^{\circ}47'25.30''$ e distância de 8,43 m até o vértice 816, de coordenadas N 7806473.49 m e E 799396.78 m; deste segue com azimute $229^{\circ}23'04.26''$ e distância de 8,14 m até o vértice 817, de coordenadas N 7806478.80 m e E 799390.60 m; deste segue com azimute $224^{\circ}01'06.70''$ e distância de 5,61 m até o vértice 818, de coordenadas N 7806482.83 m e E 799386.70 m; deste segue com azimute $218^{\circ}39'09.15''$ e distância de 4,48 m até o vértice 819, de coordenadas N 7806486.33 m e E 799383.91 m; deste segue com azimute $226^{\circ}49'17.08''$ e distância de 29,81 m até o vértice 820, de coordenadas N 7806506.73 m e E 799362.17 m; deste segue com azimute $225^{\circ}22'35.58''$ e distância de 1,51 m até o vértice 821, de coordenadas N 7806507.79 m e E 799361.09 m; deste segue com azimute $223^{\circ}55'54.08''$ e distância de 3,50 m até o vértice 822, de coordenadas N 7806510.31 m e E 799358.66 m; deste segue com azimute $243^{\circ}46'24.92''$ e distância de 3,49 m até o vértice 823, de coordenadas N 7806511.85 m e E 799355.53 m; deste segue com azimute $235^{\circ}33'35.87''$ e distância de 3,63 m até o vértice 824, de coordenadas N 7806513.91 m e E 799352.54 m; deste segue com azimute $229^{\circ}54'20.36''$ e distância de 5,91 m até o vértice 825, de coordenadas N 7806517.71 m e E 799348.02 m; deste segue com azimute $218^{\circ}35'49.34''$ e distância de 5,91 m até o vértice 826, de coordenadas N 7806522.33 m e E 799344.33 m; deste segue com azimute $207^{\circ}17'18.32''$ e distância de 1,10 m até o vértice 827, de coordenadas N 7806523.31 m e E 799343.82 m; deste segue com azimute $234^{\circ}03'30.02''$ e distância de 5,73 m até o vértice 828, de coordenadas N 7806526.67 m e E 799339.19 m; deste segue com azimute $218^{\circ}47'10.92''$ e distância de 20,58 m até o vértice 829, de coordenadas N 7806542.72 m e E 799326.29 m; deste segue com azimute $202^{\circ}36'33.03''$

e distância de **22,07 m** até o vértice **830**, de coordenadas N **7806563.09** m e E **799317.81** m; deste segue com azimute **208°56'15.37"** e distância de **7,28 m** até o vértice **831**, de coordenadas N **7806569.47** m e E **799314.28** m; deste segue com azimute **204°12'25.10"** e distância de **4,87 m** até o vértice **832**, de coordenadas N **7806573.91** m e E **799312.29** m; deste segue com azimute **199°32'54.12"** e distância de **7,14 m** até o vértice **833**, de coordenadas N **7806580.64** m e E **799309.90** m; deste segue com azimute **200°42'59.21"** e distância de **7,19 m** até o vértice **834**, de coordenadas N **7806587.37** m e E **799307.35** m; deste segue com azimute **195°37'39.86"** e distância de **5,32 m** até o vértice **835**, de coordenadas N **7806592.49** m e E **799305.92** m; deste segue com azimute **185°27'01.17"** e distância de **5,32 m** até o vértice **836**, de coordenadas N **7806597.79** m e E **799305.41** m; deste segue com azimute **180°21'41.82"** e distância de **1,45 m** até o vértice **837**, de coordenadas N **7806599.24** m e E **799305.40** m; deste segue com azimute **192°55'11.16"** e distância de **8,99 m** até o vértice **838**, de coordenadas N **7806608.00** m e E **799303.39** m; deste segue com azimute **196°49'57.89"** e distância de **14,90 m** até o vértice **839**, de coordenadas N **7806622.27** m e E **799299.08** m; deste segue com azimute **193°13'41.36"** e distância de **1,05 m** até o vértice **840**, de coordenadas N **7806623.29** m e E **799298.84** m; deste segue com azimute **216°42'35.41"** e distância de **1,61 m** até o vértice **841**, de coordenadas N **7806624.58** m e E **799297.88** m; deste segue com azimute **227°53'30.76"** e distância de **12,30 m** até o vértice **842**, de coordenadas N **7806632.83** m e E **799288.75** m; deste segue com azimute **264°30'57.67"** e distância de **11,06 m** até o vértice **843**, de coordenadas N **7806633.89** m e E **799277.74** m; deste segue com azimute **257°54'49.45"** e distância de **6,90 m** até o vértice **844**, de coordenadas N **7806635.33** m e E **799270.99** m; deste segue com azimute **251°18'41.24"** e distância de **13,61 m** até o vértice **845**, de coordenadas N **7806639.69** m e E **799258.09** m; deste segue com azimute **251°18'41.24"** e distância de **3,92 m** até o vértice **846**, de coordenadas N **7806640.95** m e E **799254.38** m; deste segue com azimute **311°30'13.63"** e distância de **5,66 m** até o vértice **847**, de coordenadas N **7806637.20** m e E **799250.15** m; deste segue com azimute **324°42'04.74"** e distância de **13,48 m** até o vértice **848**, de coordenadas N **7806626.19** m e E **799242.35** m; deste segue com azimute **317°21'26.19"** e distância de **37,48 m** até o vértice **849**, de coordenadas N **7806598.63** m e E **799216.97** m; deste segue com azimute **347°00'31.42"** e distância de **6,34 m** até o vértice **850**, de coordenadas N **7806592.45** m e E **799215.54** m; deste segue com azimute **341°40'05.36"** e distância de **14,77 m** até o vértice **851**, de coordenadas N **7806578.44** m e E **799210.90** m; deste segue com azimute **330°42'59.44"** e distância de **17,39 m** até o vértice **852**, de coordenadas N **7806563.26** m e E **799202.39** m; deste segue com azimute **305°30'25.91"** e distância de **16,71 m** até o vértice **853**, de coordenadas N **7806553.56** m e E **799188.79** m; deste segue com azimute **293°19'19.83"** e distância de **10,63 m** até o vértice **854**, de coordenadas N **7806549.35** m e E **799179.02** m; deste segue com azimute **291°26'54.89"** e distância de **8,36 m** até o vértice **855**, de coordenadas N **7806546.29** m e E **799171.24** m; deste segue com azimute **284°09'00.46"** e distância de **6,45 m** até o vértice **856**, de coordenadas N **7806544.71** m e E **799164.98** m; deste segue com azimute **275°54'06.11"** e distância de **6,58 m** até o vértice **857**, de coordenadas N **7806544.04** m e E **799158.44** m; deste segue com azimute **261°58'22.43"** e distância de **10,97 m** até o vértice **858**, de coordenadas N **7806545.57** m e E **799147.58** m; deste segue com azimute **255°56'27.97"** e distância de **16,60 m** até o vértice **859**, de coordenadas N **7806549.60** m e E **799131.47** m; deste segue com azimute **235°42'25.37"** e distância de **26,11 m** até o vértice **860**, de coordenadas N **7806564.31** m e E **799109.90** m; deste segue com azimute **247°57'29.00"** e distância de **61,19 m** até o vértice **861**, de coordenadas N **7806587.27** m e E **799053.18** m; deste segue com azimute **252°08'43.61"** e distância de **71,45 m** até o vértice **862**, de coordenadas N **7806609.18** m e E **798985.18** m; deste segue com azimute **249°19'52.99"** e distância de **6,83 m** até o vértice **863**, de coordenadas N **7806611.59** m e E **798978.79** m; deste segue com azimute **236°15'58.61"** e distância de **6,83 m** até o vértice **864**, de coordenadas N **7806615.38** m e E **798973.11** m; deste segue com azimute **223°12'04.24"** e distância de **6,83 m** até o vértice **865**, de coordenadas N **7806620.36** m e E **798968.44** m; deste segue com azimute **219°32'23.53"** e distância de **88,05 m** até o vértice **866**, de coordenadas N **7806688.26** m e E **798912.39** m; deste segue com azimute **226°15'55.00"** e distância de **118,63 m** até o vértice **867**, de coordenadas N **7806770.27** m e E **798826.67** m; deste segue com azimute **224°03'07.15"** e distância de **4,49 m** até o vértice **868**, de coordenadas N **7806773.50** m e E **798823.55** m; deste segue com azimute **219°45'29.45"** e distância de **82,42 m** até o vértice **869**, de coordenadas N **7806836.86** m e E **798770.83** m; deste segue com azimute **216°37'50.91"** e distância de **3,27 m** até o vértice **870**, de coordenadas N **7806839.49** m e E **798768.88** m; deste segue com azimute **213°30'11.90"** e distância de **7,52 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7806845.76** m e E **798764.73** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.34 Córrego Paster – Trecho II

Área: 2.807,32 m²

Perímetro: 214,87 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7806900.61** m e E **799214.77** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **67°48'57.58"** e distância de **62,63 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7806876.96** m e E **799272.76** m; deste segue com azimute **348°17'10.94"** e distância de **6,49 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7806870.60** m e E **799271.44** m; deste segue com azimute **340°58'00.06"** e distância de **8,16 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7806862.89** m e E **799268.78** m; deste segue com azimute **340°58'00.06"** e distância de **28,32 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7806836.11** m e E **799259.55** m; deste segue com azimute **251°27'47.89"** e distância de **62,35 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7806855.94** m e E **799200.43** m; deste segue com azimute **161°09'59.30"** e distância de **25,32 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7806879.90** m e E **799208.60** m; deste segue com azimute **163°25'10.58"** e distância de **21,61 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7806900.61** m e E **799214.77** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.35 Córrego Paster – Trecho III

Área: 11.145,52 m²

Perímetro: 459,37 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7806970.56** m e E **799266.20** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **296°39'24.10"** e distância de **64,12 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7806941.80** m e E **799208.90** m; deste segue com azimute **205°53'08.65"** e distância de **43,00 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7806980.49** m e E **799190.12** m; deste segue com azimute **208°35'32.55"** e distância de **22,96 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7807000.65** m e E **799179.14** m; deste segue com azimute **208°35'32.55"** e distância de **19,16 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7807017.47** m e E **799169.97** m; deste segue com azimute **208°35'32.55"** e distância de **23,21 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7807037.85** m e E **799158.86** m; deste segue com azimute **213°28'05.55"** e distância de **36,86 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7807068.60** m e E **799138.53** m; deste segue com azimute **207°50'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7807073.80** m e E **799135.78** m; deste segue com azimute **196°35'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7807079.43** m e E **799134.11** m; deste segue com azimute **185°20'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7807085.29** m e E **799133.56** m; deste segue com azimute **174°05'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7807091.14** m e E **799134.16** m; deste segue com azimute **162°50'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7807096.76** m e E **799135.90** m; deste segue com azimute **151°35'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7807101.93** m e E **799138.70** m; deste segue com azimute **140°20'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7807106.46** m e E **799142.45** m; deste segue com azimute **129°05'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7807110.17** m e E **799147.01** m; deste segue com azimute **117°50'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7807112.91** m e E **799152.21** m; deste segue com azimute **106°35'35.55"** e distância de **5,88 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7807114.59** m e E **799157.85** m; deste segue com azimute **95°20'35.54"** e distância de **5,88 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7807115.14** m e E **799163.70** m; deste segue com azimute **84°05'35.55"** e distância de **1,43 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7807114.99** m e E **799165.12** m; deste segue com azimute **94°19'02.80"** e distância de **5,39 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7807115.40** m e E **799170.50** m; deste segue com azimute **83°04'02.80"** e distância de **5,88 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7807114.69** m e E **799176.34** m; deste segue com azimute **71°49'02.80"** e distância de **5,88 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7807112.85** m e E **799181.92** m; deste segue com azimute **60°34'02.80"** e distância de **5,88 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7807109.96** m e E **799187.05** m; deste segue com azimute **49°19'02.80"** e distância de **5,88 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7807106.13** m e E **799191.51** m; deste segue com azimute **38°04'02.80"** e distância de **5,88 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7807101.50** m e E **799195.13** m; deste segue com azimute **32°26'32.80"** e distância de **40,70 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7807067.16** m e E **799216.96** m; deste segue com azimute **30°19'47.64"** e distância de **2,21 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7807065.25** m e E **799218.08** m; deste segue com azimute **28°13'02.48"** e distância de **61,94 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7807010.67** m e E **799247.36** m; deste segue com azimute **26°39'24.49"** e distância de **1,63 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7807009.21** m e E **799248.10** m; deste segue com azimute **25°05'46.50"** e distância de **42,68 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7806970.56** m e E **799266.20** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.36 Córrego Salim

Área: 44.184,22 m²

Perímetro: 1.560,56 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7808521.84 m e E 798105.63 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 77°02'22.98" e distância de 11,04 m até o vértice 2, de coordenadas N 7808519.37 m e E 798116.39 m; deste segue com azimute 8°51'29.92" e distância de 5,88 m até o vértice 3, de coordenadas N 7808513.56 m e E 798117.29 m; deste segue com azimute 20°06'29.92" e distância de 5,88 m até o vértice 4, de coordenadas N 7808508.03 m e E 798119.31 m; deste segue com azimute 359°36'24.19" e distância de 13,79 m até o vértice 5, de coordenadas N 7808494.25 m e E 798119.22 m; deste segue com azimute 341°27'55.07" e distância de 8,19 m até o vértice 6, de coordenadas N 7808486.49 m e E 798116.62 m; deste segue com azimute 262°11'36.21" e distância de 72,86 m até o vértice 7, de coordenadas N 7808496.38 m e E 798044.43 m; deste segue com azimute 263°14'56.54" e distância de 22,33 m até o vértice 8, de coordenadas N 7808499.01 m e E 798022.26 m; deste segue com azimute 10°44'22.43" e distância de 11,57 m até o vértice 9, de coordenadas N 7808487.64 m e E 798024.42 m; deste segue com azimute 23°04'57.78" e distância de 10,01 m até o vértice 10, de coordenadas N 7808478.43 m e E 798028.34 m; deste segue com azimute 273°12'14.21" e distância de 6,08 m até o vértice 11, de coordenadas N 7808478.09 m e E 798022.27 m; deste segue com azimute 267°23'07.68" e distância de 12,29 m até o vértice 12, de coordenadas N 7808478.65 m e E 798009.99 m; deste segue com azimute 268°49'19.41" e distância de 7,77 m até o vértice 13, de coordenadas N 7808478.81 m e E 798002.23 m; deste segue com azimute 261°16'11.79" e distância de 7,89 m até o vértice 14, de coordenadas N 7808480.01 m e E 797994.44 m; deste segue com azimute 253°43'04.17" e distância de 2,18 m até o vértice 15, de coordenadas N 7808480.62 m e E 797992.34 m; deste segue com azimute 257°41'34.28" e distância de 6,59 m até o vértice 16, de coordenadas N 7808482.02 m e E 797985.91 m; deste segue com azimute 263°57'36.93" e distância de 11,41 m até o vértice 17, de coordenadas N 7808483.23 m e E 797974.56 m; deste segue com azimute 262°46'57.02" e distância de 1,23 m até o vértice 18, de coordenadas N 7808483.38 m e E 797973.33 m; deste segue com azimute 261°36'17.12" e distância de 9,40 m até o vértice 19, de coordenadas N 7808484.75 m e E 797964.03 m; deste segue com azimute 258°50'12.65" e distância de 2,90 m até o vértice 20, de coordenadas N 7808485.31 m e E 797961.19 m; deste segue com azimute 256°04'08.18" e distância de 8,34 m até o vértice 21, de coordenadas N 7808487.32 m e E 797953.10 m; deste segue com azimute 303°50'17.64" e distância de 3,50 m até o vértice 22, de coordenadas N 7808485.37 m e E 797950.19 m; deste segue com azimute 307°47'55.70" e distância de 6,34 m até o vértice 23, de coordenadas N 7808481.49 m e E 797945.18 m; deste segue com azimute 303°17'56.72" e distância de 4,86 m até o vértice 24, de coordenadas N 7808478.82 m e E 797941.12 m; deste segue com azimute 305°10'40.61" e distância de 5,14 m até o vértice 25, de coordenadas N 7808475.85 m e E 797936.92 m; deste segue com azimute 351°54'38.24" e distância de 2,06 m até o vértice 26, de coordenadas N 7808473.82 m e E 797936.63 m; deste segue com azimute 352°58'09.64" e distância de 10,37 m até o vértice 27, de coordenadas N 7808463.52 m e E 797935.36 m; deste segue com azimute 338°37'18.10" e distância de 6,25 m até o vértice 28, de coordenadas N 7808457.70 m e E 797933.08 m; deste segue com azimute 326°39'15.61" e distância de 6,25 m até o vértice 29, de coordenadas N 7808452.47 m e E 797929.64 m; deste segue com azimute 314°41'13.12" e distância de 6,25 m até o vértice 30, de coordenadas N 7808448.08 m e E 797925.19 m; deste segue com azimute 330°32'22.49" e distância de 7,32 m até o vértice 31, de coordenadas N 7808441.70 m e E 797921.59 m; deste segue com azimute 318°26'06.65" e distância de 5,78 m até o vértice 32, de coordenadas N 7808437.37 m e E 797917.75 m; deste segue com azimute 307°22'25.62" e distância de 5,78 m até o vértice 33, de coordenadas N 7808433.86 m e E 797913.16 m; deste segue com azimute 296°18'44.60" e distância de 5,78 m até o vértice 34, de coordenadas N 7808431.30 m e E 797907.97 m; deste segue com azimute 285°15'03.58" e distância de 5,78 m até o vértice 35, de coordenadas N 7808429.78 m e E 797902.40 m; deste segue com azimute 279°43'13.07" e distância de 5,14 m até o vértice 36, de coordenadas N 7808428.91 m e E 797897.33 m; deste segue com azimute 274°08'17.16" e distância de 5,84 m até o vértice 37, de coordenadas N 7808428.49 m e E 797891.51 m; deste segue com azimute 262°58'25.35" e distância de 5,84 m até o vértice 38, de coordenadas N 7808429.20 m e E 797885.71 m; deste segue com azimute 251°48'33.54" e distância de 5,84 m até o vértice 39, de coordenadas N 7808431.02 m e E 797880.17 m; deste segue com azimute 240°38'41.73" e distância de 5,84 m até o vértice 40, de coordenadas N 7808433.88 m e E 797875.08 m; deste segue com azimute 235°03'45.82" e distância de 6,91 m até o vértice 41, de coordenadas N 7808437.84 m e E 797869.42 m; deste segue com azimute 229°23'57.66" e distância de 5,92 m até o vértice 42, de coordenadas N 7808441.70 m e E

797864.92 m; deste segue com azimute $218^{\circ}04'21.35''$ e distância de 5,92 m até o vértice 43, de coordenadas N 7808446.36 m e E 797861.27 m; deste segue com azimute $206^{\circ}44'45.03''$ e distância de 5,92 m até o vértice 44, de coordenadas N 7808451.64 m e E 797858.60 m; deste segue com azimute $195^{\circ}25'08.71''$ e distância de 5,20 m até o vértice 45, de coordenadas N 7808456.65 m e E 797857.22 m; deste segue com azimute $246^{\circ}06'20.22''$ e distância de 4,54 m até o vértice 46, de coordenadas N 7808458.49 m e E 797853.08 m; deste segue com azimute $239^{\circ}53'32.16''$ e distância de 7,00 m até o vértice 47, de coordenadas N 7808462.00 m e E 797847.02 m; deste segue com azimute $249^{\circ}22'34.88''$ e distância de 4,99 m até o vértice 48, de coordenadas N 7808463.76 m e E 797842.36 m; deste segue com azimute $300^{\circ}11'26.70''$ e distância de 5,02 m até o vértice 49, de coordenadas N 7808461.23 m e E 797838.02 m; deste segue com azimute $287^{\circ}13'55.19''$ e distância de 14,50 m até o vértice 50, de coordenadas N 7808456.94 m e E 797824.17 m; deste segue com azimute $268^{\circ}51'18.05''$ e distância de 5,50 m até o vértice 51, de coordenadas N 7808457.05 m e E 797818.67 m; deste segue com azimute $258^{\circ}19'50.91''$ e distância de 5,50 m até o vértice 52, de coordenadas N 7808458.16 m e E 797813.28 m; deste segue com azimute $253^{\circ}04'07.35''$ e distância de 2,87 m até o vértice 53, de coordenadas N 7808459.00 m e E 797810.53 m; deste segue com azimute $246^{\circ}51'22.12''$ e distância de 6,49 m até o vértice 54, de coordenadas N 7808461.55 m e E 797804.56 m; deste segue com azimute $239^{\circ}02'08.75''$ e distância de 11,91 m até o vértice 55, de coordenadas N 7808467.68 m e E 797794.35 m; deste segue com azimute $292^{\circ}05'42.83''$ e distância de 8,88 m até o vértice 56, de coordenadas N 7808464.33 m e E 797786.12 m; deste segue com azimute $288^{\circ}01'41.84''$ e distância de 7,21 m até o vértice 57, de coordenadas N 7808462.10 m e E 797779.26 m; deste segue com azimute $271^{\circ}35'07.90''$ e distância de 11,66 m até o vértice 58, de coordenadas N 7808461.78 m e E 797767.61 m; deste segue com azimute $313^{\circ}48'46.33''$ e distância de 8,51 m até o vértice 59, de coordenadas N 7808455.89 m e E 797761.47 m; deste segue com azimute $309^{\circ}53'39.56''$ e distância de 12,47 m até o vértice 60, de coordenadas N 7808447.90 m e E 797751.91 m; deste segue com azimute $305^{\circ}16'53.41''$ e distância de 4,83 m até o vértice 61, de coordenadas N 7808445.11 m e E 797747.97 m; deste segue com azimute $296^{\circ}40'52.62''$ e distância de 4,17 m até o vértice 62, de coordenadas N 7808443.24 m e E 797744.24 m; deste segue com azimute $290^{\circ}53'27.91''$ e distância de 18,90 m até o vértice 63, de coordenadas N 7808436.49 m e E 797726.58 m; deste segue com azimute $272^{\circ}21'11.01''$ e distância de 13,56 m até o vértice 64, de coordenadas N 7808435.94 m e E 797713.03 m; deste segue com azimute $271^{\circ}48'01.54''$ e distância de 7,04 m até o vértice 65, de coordenadas N 7808435.72 m e E 797705.99 m; deste segue com azimute $266^{\circ}18'07.92''$ e distância de 26,59 m até o vértice 66, de coordenadas N 7808437.43 m e E 797679.45 m; deste segue com azimute $269^{\circ}41'02.39''$ e distância de 7,92 m até o vértice 67, de coordenadas N 7808437.48 m e E 797671.54 m; deste segue com azimute $291^{\circ}51'02.00''$ e distância de 10,96 m até o vértice 68, de coordenadas N 7808433.40 m e E 797661.37 m; deste segue com azimute $295^{\circ}27'38.72''$ e distância de 22,89 m até o vértice 69, de coordenadas N 7808423.56 m e E 797640.70 m; deste segue com azimute $278^{\circ}46'05.07''$ e distância de 14,11 m até o vértice 70, de coordenadas N 7808421.41 m e E 797626.75 m; deste segue com azimute $260^{\circ}24'02.32''$ e distância de 6,55 m até o vértice 71, de coordenadas N 7808422.50 m e E 797620.29 m; deste segue com azimute $254^{\circ}07'49.21''$ e distância de 30,25 m até o vértice 72, de coordenadas N 7808430.77 m e E 797591.20 m; deste segue com azimute $252^{\circ}17'36.39''$ e distância de 1,92 m até o vértice 73, de coordenadas N 7808431.35 m e E 797589.36 m; deste segue com azimute $249^{\circ}07'49.77''$ e distância de 1,39 m até o vértice 74, de coordenadas N 7808431.85 m e E 797588.07 m; deste segue com azimute $247^{\circ}48'15.96''$ e distância de 15,94 m até o vértice 75, de coordenadas N 7808437.87 m e E 797573.31 m; deste segue com azimute $242^{\circ}31'24.19''$ e distância de 5,52 m até o vértice 76, de coordenadas N 7808440.42 m e E 797568.41 m; deste segue com azimute $231^{\circ}57'40.65''$ e distância de 3,86 m até o vértice 77, de coordenadas N 7808442.79 m e E 797565.37 m; deste segue com azimute $316^{\circ}44'06.95''$ e distância de 2,55 m até o vértice 78, de coordenadas N 7808440.94 m e E 797563.63 m; deste segue com azimute $310^{\circ}43'08.63''$ e distância de 6,29 m até o vértice 79, de coordenadas N 7808436.83 m e E 797558.86 m; deste segue com azimute $298^{\circ}41'11.98''$ e distância de 6,29 m até o vértice 80, de coordenadas N 7808433.82 m e E 797553.34 m; deste segue com azimute $286^{\circ}39'15.33''$ e distância de 6,29 m até o vértice 81, de coordenadas N 7808432.01 m e E 797547.32 m; deste segue com azimute $280^{\circ}38'17.01''$ e distância de 14,17 m até o vértice 82, de coordenadas N 7808429.40 m e E 797533.40 m; deste segue com azimute $275^{\circ}28'52.84''$ e distância de 5,39 m até o vértice 83, de coordenadas N 7808428.88 m e E 797528.03 m; deste segue com azimute $265^{\circ}10'04.49''$ e distância de 5,39 m até o vértice 84, de coordenadas N 7808429.34 m e E 797522.65 m; deste segue com azimute $254^{\circ}51'16.15''$ e distância de 5,39 m até o vértice 85, de coordenadas N 7808430.75 m e E 797517.45 m; deste segue com azimute $249^{\circ}41'51.98''$ e distância de 1,44 m até o vértice 86, de coordenadas N 7808431.25 m e E 797516.10 m; deste segue com azimute $286^{\circ}04'48.63''$ e distância de 4,17 m até o vértice 87, de coordenadas N 7808430.09 m e E 797512.09 m; deste segue com azimute $279^{\circ}22'54.40''$ e distância de 7,00 m até o vértice 88, de coordenadas N 7808428.95 m e E 797505.19 m; deste segue com azimute $265^{\circ}59'05.93''$ e distância de 7,00 m até o vértice 89, de coordenadas N 7808429.44 m e E 797498.20 m; deste segue com azimute $259^{\circ}17'11.70''$ e distância de 10,08 m até o vértice 90, de coordenadas N 7808431.31 m e E 797488.30 m; deste segue com azimute $253^{\circ}39'41.70''$ e distância de 5,88 m até o vértice 91, de coordenadas N 7808432.97 m e E 797482.66 m; deste segue com azimute $242^{\circ}24'41.70''$ e distância de 5,88 m até o vértice 92,

de coordenadas N 7808435.69 m e E 797477.45 m; deste segue com azimute 231°09'41.70" e distância de 5,88 m até o vértice 93, de coordenadas N 7808439.38 m e E 797472.87 m; deste segue com azimute 219°54'41.70" e distância de 5,88 m até o vértice 94, de coordenadas N 7808443.89 m e E 797469.09 m; deste segue com azimute 208°39'41.70" e distância de 5,88 m até o vértice 95, de coordenadas N 7808449.05 m e E 797466.27 m; deste segue com azimute 197°24'41.70" e distância de 2,01 m até o vértice 96, de coordenadas N 7808450.97 m e E 797465.67 m; deste segue com azimute 203°21'54.82" e distância de 4,73 m até o vértice 97, de coordenadas N 7808455.31 m e E 797463.80 m; deste segue com azimute 192°06'54.83" e distância de 5,88 m até o vértice 98, de coordenadas N 7808461.06 m e E 797462.56 m; deste segue com azimute 180°51'54.82" e distância de 5,88 m até o vértice 99, de coordenadas N 7808466.94 m e E 797462.47 m; deste segue com azimute 169°36'54.82" e distância de 5,88 m até o vértice 100, de coordenadas N 7808472.73 m e E 797463.53 m; deste segue com azimute 158°21'54.82" e distância de 5,88 m até o vértice 101, de coordenadas N 7808478.19 m e E 797465.70 m; deste segue com azimute 147°06'54.82" e distância de 5,88 m até o vértice 102, de coordenadas N 7808483.13 m e E 797468.89 m; deste segue com azimute 135°51'54.82" e distância de 5,88 m até o vértice 103, de coordenadas N 7808487.35 m e E 797472.99 m; deste segue com azimute 124°36'54.82" e distância de 5,88 m até o vértice 104, de coordenadas N 7808490.69 m e E 797477.83 m; deste segue com azimute 113°21'54.83" e distância de 5,88 m até o vértice 105, de coordenadas N 7808493.03 m e E 797483.23 m; deste segue com azimute 103°43'56.16" e distância de 6,86 m até o vértice 106, de coordenadas N 7808494.65 m e E 797489.89 m; deste segue com azimute 91°07'01.40" e distância de 5,88 m até o vértice 107, de coordenadas N 7808494.77 m e E 797495.77 m; deste segue com azimute 79°52'01.40" e distância de 5,88 m até o vértice 108, de coordenadas N 7808493.73 m e E 797501.56 m; deste segue com azimute 74°14'31.40" e distância de 4,00 m até o vértice 109, de coordenadas N 7808492.65 m e E 797505.41 m; deste segue com azimute 106°50'40.53" e distância de 1,27 m até o vértice 110, de coordenadas N 7808493.02 m e E 797506.62 m; deste segue com azimute 102°02'07.49" e distância de 5,03 m até o vértice 111, de coordenadas N 7808494.06 m e E 797511.54 m; deste segue com azimute 92°25'01.42" e distância de 5,03 m até o vértice 112, de coordenadas N 7808494.28 m e E 797516.56 m; deste segue com azimute 87°36'28.38" e distância de 2,92 m até o vértice 113, de coordenadas N 7808494.15 m e E 797519.48 m; deste segue com azimute 157°06'40.40" e distância de 3,96 m até o vértice 114, de coordenadas N 7808497.80 m e E 797521.02 m; deste segue com azimute 146°37'43.63" e distância de 5,48 m até o vértice 115, de coordenadas N 7808502.38 m e E 797524.04 m; deste segue com azimute 136°08'46.85" e distância de 5,48 m até o vértice 116, de coordenadas N 7808506.33 m e E 797527.83 m; deste segue com azimute 125°39'50.08" e distância de 5,48 m até o vértice 117, de coordenadas N 7808509.53 m e E 797532.29 m; deste segue com azimute 115°10'53.31" e distância de 5,48 m até o vértice 118, de coordenadas N 7808511.86 m e E 797537.25 m; deste segue com azimute 109°56'24.92" e distância de 7,93 m até o vértice 119, de coordenadas N 7808514.56 m e E 797544.70 m; deste segue com azimute 103°31'04.33" e distância de 6,71 m até o vértice 120, de coordenadas N 7808516.13 m e E 797551.23 m; deste segue com azimute 90°40'23.16" e distância de 6,71 m até o vértice 121, de coordenadas N 7808516.21 m e E 797557.94 m; deste segue com azimute 84°15'02.57" e distância de 7,64 m até o vértice 122, de coordenadas N 7808515.45 m e E 797565.54 m; deste segue com azimute 79°09'32.97" e distância de 5,32 m até o vértice 123, de coordenadas N 7808514.44 m e E 797570.77 m; deste segue com azimute 68°58'33.77" e distância de 5,32 m até o vértice 124, de coordenadas N 7808512.53 m e E 797575.74 m; deste segue com azimute 63°53'04.16" e distância de 8,97 m até o vértice 125, de coordenadas N 7808508.58 m e E 797583.80 m; deste segue com azimute 58°12'03.81" e distância de 5,23 m até o vértice 126, de coordenadas N 7808505.83 m e E 797588.25 m; deste segue com azimute 53°11'40.48" e distância de 11,17 m até o vértice 127, de coordenadas N 7808499.13 m e E 797597.19 m; deste segue com azimute 54°47'13.53" e distância de 6,35 m até o vértice 128, de coordenadas N 7808495.47 m e E 797602.38 m; deste segue com azimute 56°30'12.30" e distância de 3,87 m até o vértice 129, de coordenadas N 7808493.33 m e E 797605.61 m; deste segue com azimute 71°14'23.08" e distância de 10,49 m até o vértice 130, de coordenadas N 7808489.96 m e E 797615.55 m; deste segue com azimute 71°41'12.83" e distância de 11,24 m até o vértice 131, de coordenadas N 7808486.43 m e E 797626.22 m; deste segue com azimute 94°59'00.66" e distância de 0,51 m até o vértice 132, de coordenadas N 7808486.47 m e E 797626.73 m; deste segue com azimute 113°23'51.72" e distância de 11,22 m até o vértice 133, de coordenadas N 7808490.93 m e E 797637.03 m; deste segue com azimute 115°50'08.29" e distância de 15,54 m até o vértice 134, de coordenadas N 7808497.70 m e E 797651.02 m; deste segue com azimute 108°57'27.34" e distância de 7,19 m até o vértice 135, de coordenadas N 7808500.03 m e E 797657.82 m; deste segue com azimute 95°12'05.46" e distância de 7,19 m até o vértice 136, de coordenadas N 7808500.69 m e E 797664.97 m; deste segue com azimute 88°19'24.52" e distância de 20,81 m até o vértice 137, de coordenadas N 7808500.08 m e E 797685.77 m; deste segue com azimute 87°53'39.28" e distância de 10,67 m até o vértice 138, de coordenadas N 7808499.68 m e E 797696.43 m; deste segue com azimute 84°08'26.68" e distância de 13,78 m até o vértice 139, de coordenadas N 7808498.28 m e E 797710.14 m; deste segue com azimute 96°44'32.45" e distância de 1,52 m até o vértice 140, de coordenadas N 7808498.46 m e E 797711.65 m; deste segue com azimute 126°11'10.49" e distância de 6,77 m até o vértice 141, de coordenadas N 7808502.45 m e E 797717.11 m; deste segue com azimute 135°22'24.67" e

distância de **15,98 m** até o vértice **142**, de coordenadas N **7808513.83** m e E **797728.34** m; deste segue com azimute **125°53'53.18"** e distância de **12,77 m** até o vértice **143**, de coordenadas N **7808521.31** m e E **797738.68** m; deste segue com azimute **113°35'14.99"** e distância de **10,80 m** até o vértice **144**, de coordenadas N **7808525.63** m e E **797748.58** m; deste segue com azimute **92°16'10.75"** e distância de **17,95 m** até o vértice **145**, de coordenadas N **7808526.34** m e E **797766.51** m; deste segue com azimute **126°19'55.90"** e distância de **6,50 m** até o vértice **146**, de coordenadas N **7808530.19** m e E **797771.74** m; deste segue com azimute **115°01'05.97"** e distância de **5,49 m** até o vértice **147**, de coordenadas N **7808532.51** m e E **797776.72** m; deste segue com azimute **109°46'12.29"** e distância de **4,51 m** até o vértice **148**, de coordenadas N **7808534.04** m e E **797780.96** m; deste segue com azimute **98°08'15.74"** e distância de **12,10 m** até o vértice **149**, de coordenadas N **7808535.75** m e E **797792.94** m; deste segue com azimute **77°43'28.95"** e distância de **12,38 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7808533.12** m e E **797805.04** m; deste segue com azimute **68°46'12.88"** e distância de **14,07 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7808528.02** m e E **797818.16** m; deste segue com azimute **110°31'14.98"** e distância de **8,45 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7808530.99** m e E **797826.07** m; deste segue com azimute **91°15'24.92"** e distância de **18,07 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7808531.38** m e E **797844.14** m; deste segue com azimute **72°43'54.77"** e distância de **16,07 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7808526.61** m e E **797859.48** m; deste segue com azimute **66°13'56.11"** e distância de **11,02 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7808522.17** m e E **797869.57** m; deste segue com azimute **64°54'24.78"** e distância de **1,39 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7808521.58** m e E **797870.83** m; deste segue com azimute **63°30'56.43"** e distância de **12,27 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7808516.11** m e E **797881.81** m; deste segue com azimute **145°59'59.50"** e distância de **2,55 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7808518.23** m e E **797883.24** m; deste segue com azimute **135°28'43.82"** e distância de **5,50 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7808522.15** m e E **797887.10** m; deste segue com azimute **124°57'28.14"** e distância de **5,50 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7808525.30** m e E **797891.61** m; deste segue com azimute **119°41'50.30"** e distância de **3,39 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7808526.98** m e E **797894.56** m; deste segue com azimute **132°09'26.23"** e distância de **13,76 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7808536.22** m e E **797904.76** m; deste segue com azimute **118°08'31.90"** e distância de **31,78 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7808551.21** m e E **797932.78** m; deste segue com azimute **48°53'07.18"** e distância de **10,28 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7808544.45** m e E **797940.52** m; deste segue com azimute **40°40'51.73"** e distância de **10,93 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7808536.16** m e E **797947.65** m; deste segue com azimute **132°18'13.35"** e distância de **24,49 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7808552.64** m e E **797965.76** m; deste segue com azimute **80°43'00.07"** e distância de **20,34 m** até o vértice **167**, de coordenadas N **7808549.36** m e E **797985.83** m; deste segue com azimute **79°51'30.95"** e distância de **1,67 m** até o vértice **168**, de coordenadas N **7808549.06** m e E **797987.48** m; deste segue com azimute **78°01'22.08"** e distância de **11,69 m** até o vértice **169**, de coordenadas N **7808546.64** m e E **797998.91** m; deste segue com azimute **45°05'45.03"** e distância de **3,17 m** até o vértice **170**, de coordenadas N **7808544.40** m e E **798001.15** m; deste segue com azimute **83°48'40.85"** e distância de **9,80 m** até o vértice **171**, de coordenadas N **7808543.35** m e E **798010.90** m; deste segue com azimute **89°07'06.37"** e distância de **9,63 m** até o vértice **172**, de coordenadas N **7808543.20** m e E **798020.52** m; deste segue com azimute **90°08'46.61"** e distância de **10,26 m** até o vértice **173**, de coordenadas N **7808543.23** m e E **798030.78** m; deste segue com azimute **97°55'28.46"** e distância de **19,97 m** até o vértice **174**, de coordenadas N **7808545.98** m e E **798050.56** m; deste segue com azimute **81°47'44.77"** e distância de **26,21 m** até o vértice **175**, de coordenadas N **7808542.24** m e E **798076.50** m; deste segue com azimute **12°33'56.16"** e distância de **24,26 m** até o vértice **176**, de coordenadas N **7808518.56** m e E **798081.78** m; deste segue com azimute **87°11'04.79"** e distância de **17,49 m** até o vértice **177**, de coordenadas N **7808517.70** m e E **798099.25** m; deste segue com azimute **122°59'41.86"** e distância de **7,61 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7808521.84** m e E **798105.63** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.37 Córrego São João – Trecho I

Área: 1.709,64 m²

Perímetro: 282,59 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7809410.43** m e E **799559.05** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **279°36'49.38"** e distância de **6,66 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7809409.31** m e E **799552.48** m; deste segue com azimute **282°42'03.33"** e distância de **4,23 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7809408.38** m e E **799548.36** m; deste segue com azimute **184°44'48.31"** e distância de **5,81 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7809414.18** m e E **799547.88** m; deste

segue com azimute **187°55'02.26"** e distância de **20,09 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7809434.07** m e E **799545.11** m; deste segue com azimute **187°26'29.68"** e distância de **24,15 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7809458.02** m e E **799541.98** m; deste segue com azimute **199°24'09.15"** e distância de **9,49 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7809466.97** m e E **799538.83** m; deste segue com azimute **183°08'55.16"** e distância de **7,54 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7809474.50** m e E **799538.42** m; deste segue com azimute **184°18'38.85"** e distância de **6,03 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7809480.51** m e E **799537.96** m; deste segue com azimute **276°29'26.89"** e distância de **18,96 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7809478.37** m e E **799519.12** m; deste segue com azimute **277°50'15.69"** e distância de **8,91 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7809477.16** m e E **799510.30** m; deste segue com azimute **179°36'55.16"** e distância de **20,43 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7809497.58** m e E **799510.44** m; deste segue com azimute **93°05'44.78"** e distância de **19,58 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7809498.64** m e E **799529.98** m; deste segue com azimute **180°48'58.67"** e distância de **11,71 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7809510.35** m e E **799529.82** m; deste segue com azimute **88°15'45.81"** e distância de **3,86 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7809510.23** m e E **799533.67** m; deste segue com azimute **32°46'35.68"** e distância de **4,78 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7809506.22** m e E **799536.26** m; deste segue com azimute **36°11'41.97"** e distância de **7,11 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7809500.48** m e E **799540.46** m; deste segue com azimute **74°10'07.83"** e distância de **14,08 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7809496.64** m e E **799554.00** m; deste segue com azimute **299°44'41.57"** e distância de **3,67 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7809494.82** m e E **799550.82** m; deste segue com azimute **4°43'23.24"** e distância de **34,66 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7809460.27** m e E **799553.67** m; deste segue com azimute **3°11'02.66"** e distância de **17,47 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7809442.83** m e E **799554.64** m; deste segue com azimute **9°31'25.79"** e distância de **12,45 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7809430.55** m e E **799556.70** m; deste segue com azimute **7°40'34.37"** e distância de **6,48 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7809424.12** m e E **799557.57** m; deste segue com azimute **297°36'59.95"** e distância de **1,00 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7809423.66** m e E **799556.68** m; deste segue com azimute **10°09'04.22"** e distância de **13,44 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7809410.43** m e E **799559.05** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.38 Córrego São João – Trecho II

Área: 879,98 m²

Perímetro: 174,55 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7809315.01** m e E **799517.23** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **186°03'28.78"** e distância de **8,83 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7809323.79** m e E **799516.29** m; deste segue com azimute **95°42'36.36"** e distância de **6,56 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7809324.44** m e E **799522.82** m; deste segue com azimute **161°31'24.51"** e distância de **2,68 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7809326.99** m e E **799523.67** m; deste segue com azimute **173°15'45.87"** e distância de **1,67 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7809328.65** m e E **799523.87** m; deste segue com azimute **97°04'44.38"** e distância de **2,79 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7809328.99** m e E **799526.63** m; deste segue com azimute **183°22'32.80"** e distância de **4,59 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7809333.57** m e E **799526.36** m; deste segue com azimute **188°17'51.62"** e distância de **3,71 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7809337.24** m e E **799525.83** m; deste segue com azimute **186°30'37.40"** e distância de **8,30 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7809345.49** m e E **799524.89** m; deste segue com azimute **96°01'52.89"** e distância de **4,08 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7809345.92** m e E **799528.95** m; deste segue com azimute **97°34'15.41"** e distância de **7,59 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7809346.92** m e E **799536.47** m; deste segue com azimute **96°27'01.36"** e distância de **7,75 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7809347.79** m e E **799544.17** m; deste segue com azimute **100°41'06.73"** e distância de **3,78 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7809348.49** m e E **799547.88** m; deste segue com azimute **138°17'31.95"** e distância de **4,72 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7809352.01** m e E **799551.02** m; deste segue com azimute **188°21'22.58"** e distância de **11,00 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7809362.90** m e E **799549.42** m; deste segue com azimute **96°40'06.01"** e distância de **5,48 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7809363.53** m e E **799554.86** m; deste segue com azimute **153°34'51.37"** e distância de **1,92 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7809365.25** m e E **799555.72** m; deste segue com azimute **182°19'44.88"** e distância de **3,63 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7809368.88** m e E **799555.57** m; deste segue com azimute **86°55'26.77"** e distância de **5,96 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7809368.56** m e E **799561.53** m; deste segue com azimute **344°55'56.03"** e distância de **41,16 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7809328.82** m e E **799550.83** m; deste segue com azimute **291°30'33.55"** e

distância de **10,02 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7809325.14** m e E **799541.50** m; deste segue com azimute **289°21'04.74"** e distância de **9,95 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7809321.85** m e E **799532.11** m; deste segue com azimute **300°03'02.33"** e distância de **1,85 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7809320.92** m e E **799530.52** m; deste segue com azimute **327°12'17.38"** e distância de **1,53 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7809319.63** m e E **799529.69** m; deste segue com azimute **339°02'53.61"** e distância de **1,32 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7809318.40** m e E **799529.21** m; deste segue com azimute **349°11'13.31"** e distância de **1,96 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7809316.48** m e E **799528.85** m; deste segue com azimute **277°12'27.44"** e distância de **11,71 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7809315.01** m e E **799517.23** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.39 Córrego Santa Cruz – Trecho I

Área: 5.108,90 m²

Perímetro: 560,30 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7809881.01** m e E **798929.31** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **76°50'33.87"** e distância de **5,27 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7809879.81** m e E **798934.45** m; deste segue com azimute **157°28'59.41"** e distância de **6,99 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7809886.27** m e E **798937.12** m; deste segue com azimute **173°55'34.01"** e distância de **8,83 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7809895.05** m e E **798938.06** m; deste segue com azimute **175°52'45.02"** e distância de **6,06 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7809901.09** m e E **798938.49** m; deste segue com azimute **219°07'19.99"** e distância de **11,01 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7809909.64** m e E **798931.54** m; deste segue com azimute **196°18'22.58"** e distância de **8,25 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7809917.56** m e E **798929.23** m; deste segue com azimute **171°19'09.11"** e distância de **10,46 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7809927.90** m e E **798930.81** m; deste segue com azimute **180°47'52.79"** e distância de **6,56 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7809934.46** m e E **798930.71** m; deste segue com azimute **181°11'40.27"** e distância de **6,57 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7809941.03** m e E **798930.58** m; deste segue com azimute **209°04'21.15"** e distância de **4,63 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7809945.08** m e E **798928.33** m; deste segue com azimute **293°04'39.62"** e distância de **3,92 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7809943.54** m e E **798924.72** m; deste segue com azimute **216°31'16.72"** e distância de **1,17 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7809944.48** m e E **798924.02** m; deste segue com azimute **156°53'53.49"** e distância de **5,21 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7809949.27** m e E **798926.07** m; deste segue com azimute **154°08'26.94"** e distância de **7,29 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7809955.83** m e E **798929.25** m; deste segue com azimute **154°54'23.28"** e distância de **13,22 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7809967.81** m e E **798934.86** m; deste segue com azimute **165°31'17.33"** e distância de **6,53 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7809974.13** m e E **798936.49** m; deste segue com azimute **185°37'11.06"** e distância de **6,55 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7809980.65** m e E **798935.85** m; deste segue com azimute **179°38'14.54"** e distância de **5,29 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7809985.94** m e E **798935.88** m; deste segue com azimute **167°41'01.54"** e distância de **5,18 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7809991.00** m e E **798936.98** m; deste segue com azimute **71°39'53.46"** e distância de **19,14 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7809984.98** m e E **798955.15** m; deste segue com azimute **127°39'56.08"** e distância de **2,75 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7809986.66** m e E **798957.33** m; deste segue com azimute **142°19'31.57"** e distância de **12,24 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7809996.34** m e E **798964.80** m; deste segue com azimute **153°08'54.66"** e distância de **24,07 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7810017.82** m e E **798975.68** m; deste segue com azimute **123°15'19.57"** e distância de **7,78 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7810022.08** m e E **798982.18** m; deste segue com azimute **135°56'36.13"** e distância de **13,54 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7810031.82** m e E **798991.60** m; deste segue com azimute **207°14'17.55"** e distância de **5,18 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7810036.42** m e E **798989.23** m; deste segue com azimute **125°14'48.31"** e distância de **6,26 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7810040.04** m e E **798994.35** m; deste segue com azimute **117°39'37.28"** e distância de **12,73 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7810045.95** m e E **799005.63** m; deste segue com azimute **125°10'27.17"** e distância de **6,95 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7810049.95** m e E **799011.31** m; deste segue com azimute **129°29'03.51"** e distância de **33,76 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7810071.42** m e E **799037.36** m; deste segue com azimute **72°55'27.29"** e distância de **11,10 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7810068.16** m e E **799047.97** m; deste segue com azimute **341°44'41.62"** e distância de **11,88 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7810056.88** m e E **799044.25** m; deste segue com azimute **320°52'48.86"** e distância de **19,31 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7810041.90** m e E **799032.06** m; deste

segue com azimute $310^{\circ}22'18.93''$ e distância de **12,59 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7810033.74** m e E **799022.47** m; deste segue com azimute $312^{\circ}46'53.44''$ e distância de **33,70 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7810010.85** m e E **798997.74** m; deste segue com azimute $312^{\circ}14'11.51''$ e distância de **4,11 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7810008.09** m e E **798994.69** m; deste segue com azimute $306^{\circ}55'46.95''$ e distância de **5,97 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7810004.50** m e E **798989.92** m; deste segue com azimute $253^{\circ}46'28.68''$ e distância de **5,50 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7810006.03** m e E **798984.64** m; deste segue com azimute $333^{\circ}04'47.69''$ e distância de **7,11 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7809999.70** m e E **798981.42** m; deste segue com azimute $322^{\circ}46'41.88''$ e distância de **9,98 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7809991.75** m e E **798975.39** m; deste segue com azimute $327^{\circ}37'48.63''$ e distância de **5,30 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7809987.27** m e E **798972.55** m; deste segue com azimute $340^{\circ}35'51.43''$ e distância de **6,83 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7809980.83** m e E **798970.28** m; deste segue com azimute $69^{\circ}28'07.73''$ e distância de **13,10 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7809976.23** m e E **798982.55** m; deste segue com azimute $341^{\circ}40'48.37''$ e distância de **5,00 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7809971.49** m e E **798980.98** m; deste segue com azimute $340^{\circ}23'25.58''$ e distância de **14,18 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7809958.13** m e E **798976.22** m; deste segue com azimute $257^{\circ}23'48.58''$ e distância de **5,69 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7809959.37** m e E **798970.67** m; deste segue com azimute $340^{\circ}42'11.18''$ e distância de **5,88 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7809953.82** m e E **798968.72** m; deste segue com azimute $338^{\circ}00'34.33''$ e distância de **22,12 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7809933.30** m e E **798960.44** m; deste segue com azimute $326^{\circ}29'04.38''$ e distância de **7,25 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7809927.26** m e E **798956.44** m; deste segue com azimute $339^{\circ}17'38.88''$ e distância de **12,94 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7809915.15** m e E **798951.86** m; deste segue com azimute $315^{\circ}33'34.56''$ e distância de **1,08 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7809914.38** m e E **798951.11** m; deste segue com azimute $348^{\circ}40'31.48''$ e distância de **7,54 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7809906.99** m e E **798949.63** m; deste segue com azimute $345^{\circ}25'42.77''$ e distância de **26,38 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7809881.47** m e E **798942.99** m; deste segue com azimute $319^{\circ}05'26.12''$ e distância de **7,17 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7809876.05** m e E **798938.29** m; deste segue com azimute $317^{\circ}30'35.22''$ e distância de **4,99 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7809872.37** m e E **798934.92** m; deste segue com azimute $329^{\circ}51'12.17''$ e distância de **3,45 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7809869.39** m e E **798933.19** m; deste segue com azimute $268^{\circ}40'03.73''$ e distância de **5,18 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7809869.51** m e E **798928.02** m; deste segue com azimute $173^{\circ}34'20.34''$ e distância de **11,58 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7809881.01** m e E **798929.31** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.40 Córrego Santa Cruz – Trecho II

Área: 66,73 m²

Perímetro: 72,87 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7810271.61** m e E **798496.21** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $226^{\circ}40'53.88''$ e distância de **1,21 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7810272.44** m e E **798495.33** m; deste segue com azimute $172^{\circ}53'42.22''$ e distância de **1,03 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7810273.47** m e E **798495.45** m; deste segue com azimute $174^{\circ}09'26.62''$ e distância de **3,36 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7810276.81** m e E **798495.80** m; deste segue com azimute $192^{\circ}04'41.60''$ e distância de **5,67 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7810282.35** m e E **798494.61** m; deste segue com azimute $160^{\circ}17'25.89''$ e distância de **6,77 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7810288.73** m e E **798496.89** m; deste segue com azimute $163^{\circ}24'51.46''$ e distância de **8,10 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7810296.49** m e E **798499.20** m; deste segue com azimute $170^{\circ}02'03.78''$ e distância de **8,70 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7810305.06** m e E **798500.71** m; deste segue com azimute $95^{\circ}08'32.61''$ e distância de **1,08 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7810305.16** m e E **798501.78** m; deste segue com azimute $3^{\circ}25'20.67''$ e distância de **8,42 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7810296.76** m e E **798502.28** m; deste segue com azimute $284^{\circ}59'09.65''$ e distância de **1,60 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7810296.34** m e E **798500.73** m; deste segue com azimute $342^{\circ}50'43.15''$ e distância de **10,93 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7810285.89** m e E **798497.51** m; deste segue com azimute $0^{\circ}57'07.51''$ e distância de **14,43 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7810271.46** m e E **798497.75** m; deste segue com azimute $264^{\circ}31'22.41''$ e distância de **1,55 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7810271.61** m e E **798496.21** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.41 Córrego Santa Cruz – Trecho III

Área: 1.167,69 m²

Perímetro: 343,27 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7810313.90 m e E 798499.98 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 297°56'15.52" e distância de 5,68 m até o vértice 2, de coordenadas N 7810311.24 m e E 798494.96 m; deste segue com azimute 209°42'43.16" e distância de 9,33 m até o vértice 3, de coordenadas N 7810319.34 m e E 798490.34 m; deste segue com azimute 300°03'04.49" e distância de 11,93 m até o vértice 4, de coordenadas N 7810313.37 m e E 798480.01 m; deste segue com azimute 208°22'16.92" e distância de 11,32 m até o vértice 5, de coordenadas N 7810323.33 m e E 798474.63 m; deste segue com azimute 210°19'41.85" e distância de 5,38 m até o vértice 6, de coordenadas N 7810327.97 m e E 798471.92 m; deste segue com azimute 209°09'17.63" e distância de 17,82 m até o vértice 7, de coordenadas N 7810343.53 m e E 798463.24 m; deste segue com azimute 205°01'00.82" e distância de 5,54 m até o vértice 8, de coordenadas N 7810348.55 m e E 798460.89 m; deste segue com azimute 123°19'28.32" e distância de 7,39 m até o vértice 9, de coordenadas N 7810352.61 m e E 798467.07 m; deste segue com azimute 210°06'09.40" e distância de 5,74 m até o vértice 10, de coordenadas N 7810357.57 m e E 798464.19 m; deste segue com azimute 260°44'41.74" e distância de 1,64 m até o vértice 11, de coordenadas N 7810357.83 m e E 798462.57 m; deste segue com azimute 221°58'17.40" e distância de 7,51 m até o vértice 12, de coordenadas N 7810363.42 m e E 798457.54 m; deste segue com azimute 224°38'02.49" e distância de 6,21 m até o vértice 13, de coordenadas N 7810367.84 m e E 798453.18 m; deste segue com azimute 212°58'33.03" e distância de 4,94 m até o vértice 14, de coordenadas N 7810371.98 m e E 798450.49 m; deste segue com azimute 198°38'12.95" e distância de 7,94 m até o vértice 15, de coordenadas N 7810379.51 m e E 798447.95 m; deste segue com azimute 113°25'43.29" e distância de 0,96 m até o vértice 16, de coordenadas N 7810379.89 m e E 798448.84 m; deste segue com azimute 201°36'53.20" e distância de 11,35 m até o vértice 17, de coordenadas N 7810390.44 m e E 798444.66 m; deste segue com azimute 305°48'14.53" e distância de 7,52 m até o vértice 18, de coordenadas N 7810386.04 m e E 798438.56 m; deste segue com azimute 214°10'21.17" e distância de 17,65 m até o vértice 19, de coordenadas N 7810400.64 m e E 798428.64 m; deste segue com azimute 125°41'34.80" e distância de 12,06 m até o vértice 20, de coordenadas N 7810407.68 m e E 798438.44 m; deste segue com azimute 215°42'26.76" e distância de 9,10 m até o vértice 21, de coordenadas N 7810415.07 m e E 798433.12 m; deste segue com azimute 127°32'21.92" e distância de 2,10 m até o vértice 22, de coordenadas N 7810416.35 m e E 798434.79 m; deste segue com azimute 198°42'33.03" e distância de 3,78 m até o vértice 23, de coordenadas N 7810419.93 m e E 798433.57 m; deste segue com azimute 197°48'03.68" e distância de 7,79 m até o vértice 24, de coordenadas N 7810427.35 m e E 798431.19 m; deste segue com azimute 141°41'30.33" e distância de 1,11 m até o vértice 25, de coordenadas N 7810428.22 m e E 798431.88 m; deste segue com azimute 211°09'37.75" e distância de 7,20 m até o vértice 26, de coordenadas N 7810434.39 m e E 798428.16 m; deste segue com azimute 124°39'19.20" e distância de 3,68 m até o vértice 27, de coordenadas N 7810436.48 m e E 798431.18 m; deste segue com azimute 29°14'22.33" e distância de 3,09 m até o vértice 28, de coordenadas N 7810433.78 m e E 798432.69 m; deste segue com azimute 32°29'43.86" e distância de 4,92 m até o vértice 29, de coordenadas N 7810429.63 m e E 798435.34 m; deste segue com azimute 21°47'06.65" e distância de 5,60 m até o vértice 30, de coordenadas N 7810424.43 m e E 798437.42 m; deste segue com azimute 14°44'52.45" e distância de 6,13 m até o vértice 31, de coordenadas N 7810418.50 m e E 798438.98 m; deste segue com azimute 22°07'52.97" e distância de 0,13 m até o vértice 32, de coordenadas N 7810418.38 m e E 798439.03 m; deste segue com azimute 14°54'33.07" e distância de 0,31 m até o vértice 33, de coordenadas N 7810418.08 m e E 798439.11 m; deste segue com azimute 290°33'21.76" e distância de 0,36 m até o vértice 34, de coordenadas N 7810417.95 m e E 798438.77 m; deste segue com azimute 19°21'59.88" e distância de 3,39 m até o vértice 35, de coordenadas N 7810414.76 m e E 798439.89 m; deste segue com azimute 88°34'47.00" e distância de 0,25 m até o vértice 36, de coordenadas N 7810414.75 m e E 798440.14 m; deste segue com azimute 19°50'02.69" e distância de 7,27 m até o vértice 37, de coordenadas N 7810407.91 m e E 798442.61 m; deste segue com azimute 294°35'01.01" e distância de 1,89 m até o vértice 38, de coordenadas N 7810407.13 m e E 798440.89 m; deste segue com azimute 18°51'07.08" e distância de 7,14 m até o vértice 39, de coordenadas N 7810400.37 m e E 798443.20 m; deste segue com azimute 101°48'24.83" e distância de 2,25 m até o vértice 40, de coordenadas N 7810400.83 m e E 798445.39 m; deste segue com azimute 14°29'02.49" e distância de 4,31 m até o vértice 41, de coordenadas N 7810396.66 m e E 798446.47 m; deste segue com azimute 300°51'36.43" e distância de 0,62 m até o vértice 42, de coordenadas N

7810396.34 m e E 798445.94 m; deste segue com azimute 27°21'53.11" e distância de 2,19 m até o vértice 43, de coordenadas N 7810394.39 m e E 798446.94 m; deste segue com azimute 31°03'17.48" e distância de 2,94 m até o vértice 44, de coordenadas N 7810391.87 m e E 798448.46 m; deste segue com azimute 81°00'43.48" e distância de 0,09 m até o vértice 45, de coordenadas N 7810391.86 m e E 798448.55 m; deste segue com azimute 26°20'00.50" e distância de 8,00 m até o vértice 46, de coordenadas N 7810384.68 m e E 798452.10 m; deste segue com azimute 21°40'42.96" e distância de 6,83 m até o vértice 47, de coordenadas N 7810378.34 m e E 798454.63 m; deste segue com azimute 22°40'57.91" e distância de 11,16 m até o vértice 48, de coordenadas N 7810368.05 m e E 798458.93 m; deste segue com azimute 110°20'37.80" e distância de 0,81 m até o vértice 49, de coordenadas N 7810368.33 m e E 798459.68 m; deste segue com azimute 40°43'48.75" e distância de 7,21 m até o vértice 50, de coordenadas N 7810362.87 m e E 798464.38 m; deste segue com azimute 123°32'06.91" e distância de 0,88 m até o vértice 51, de coordenadas N 7810363.35 m e E 798465.12 m; deste segue com azimute 42°56'52.88" e distância de 5,65 m até o vértice 52, de coordenadas N 7810359.22 m e E 798468.97 m; deste segue com azimute 31°41'55.04" e distância de 5,62 m até o vértice 53, de coordenadas N 7810354.44 m e E 798471.92 m; deste segue com azimute 27°54'52.42" e distância de 13,12 m até o vértice 54, de coordenadas N 7810342.85 m e E 798478.06 m; deste segue com azimute 315°59'56.82" e distância de 1,07 m até o vértice 55, de coordenadas N 7810342.08 m e E 798477.32 m; deste segue com azimute 30°09'28.34" e distância de 11,40 m até o vértice 56, de coordenadas N 7810332.22 m e E 798483.05 m; deste segue com azimute 39°00'39.90" e distância de 7,62 m até o vértice 57, de coordenadas N 7810326.30 m e E 798487.85 m; deste segue com azimute 73°13'24.55" e distância de 1,13 m até o vértice 58, de coordenadas N 7810325.97 m e E 798488.93 m; deste segue com azimute 124°29'23.25" e distância de 0,39 m até o vértice 59, de coordenadas N 7810326.19 m e E 798489.25 m; deste segue com azimute 56°36'31.92" e distância de 7,42 m até o vértice 60, de coordenadas N 7810322.11 m e E 798495.45 m; deste segue com azimute 33°06'31.29" e distância de 3,99 m até o vértice 61, de coordenadas N 7810318.77 m e E 798497.62 m; deste segue com azimute 25°51'58.88" e distância de 5,41 m até o vértice 1, de coordenadas N 7810313.90 m e E 798499.98 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.42 Córrego Santa Cruz – Trecho IV

Área: 36.139,22 m²

Perímetro: 2.010,34 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7811151.89 m e E 798225.00 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 184°28'54.26" e distância de 14,83 m até o vértice 2, de coordenadas N 7811166.67 m e E 798223.84 m; deste segue com azimute 177°58'42.65" e distância de 6,80 m até o vértice 3, de coordenadas N 7811173.46 m e E 798224.08 m; deste segue com azimute 171°28'31.04" e distância de 62,83 m até o vértice 4, de coordenadas N 7811235.59 m e E 798233.39 m; deste segue com azimute 166°39'49.25" e distância de 5,03 m até o vértice 5, de coordenadas N 7811240.49 m e E 798234.55 m; deste segue com azimute 157°02'25.69" e distância de 5,03 m até o vértice 6, de coordenadas N 7811245.13 m e E 798236.52 m; deste segue com azimute 147°25'02.13" e distância de 5,03 m até o vértice 7, de coordenadas N 7811249.37 m e E 798239.23 m; deste segue com azimute 142°36'20.35" e distância de 89,73 m até o vértice 8, de coordenadas N 7811320.65 m e E 798293.72 m; deste segue com azimute 175°17'50.68" e distância de 24,14 m até o vértice 9, de coordenadas N 7811344.71 m e E 798295.70 m; deste segue com azimute 188°18'50.42" e distância de 78,07 m até o vértice 10, de coordenadas N 7811421.96 m e E 798284.41 m; deste segue com azimute 182°41'20.42" e distância de 5,88 m até o vértice 11, de coordenadas N 7811427.83 m e E 798284.13 m; deste segue com azimute 171°26'20.42" e distância de 5,88 m até o vértice 12, de coordenadas N 7811433.65 m e E 798285.01 m; deste segue com azimute 160°11'20.42" e distância de 5,88 m até o vértice 13, de coordenadas N 7811439.18 m e E 798287.00 m; deste segue com azimute 148°56'20.42" e distância de 5,88 m até o vértice 14, de coordenadas N 7811444.22 m e E 798290.04 m; deste segue com azimute 137°41'20.42" e distância de 5,88 m até o vértice 15, de coordenadas N 7811448.57 m e E 798293.99 m; deste segue com azimute 126°26'20.42" e distância de 5,88 m até o vértice 16, de coordenadas N 7811452.06 m e E 798298.73 m; deste segue com azimute 113°35'23.48" e distância de 6,84 m até o vértice 17, de coordenadas N 7811454.80 m e E 798305.00 m; deste segue com azimute 115°46'59.21" e distância de 2,20 m até o vértice 18, de coordenadas N 7811455.76 m e E 798306.98 m; deste segue com azimute 104°31'59.21" e distância de 5,88 m até o vértice 19, de coordenadas N 7811457.24 m e E 798312.67 m; deste segue com azimute 93°16'59.21" e distância de 5,88 m até o vértice 20, de coordenadas N 7811457.57 m e E 798318.55 m; deste segue com azimute 82°01'59.21" e distância de 5,88 m até o vértice 21, de coordenadas N 7811456.76 m e E 798324.37 m; deste segue com azimute

70°46'59.21" e distância de 5,88 m até o vértice 22, de coordenadas N 7811454.82 m e E 798329.92 m; deste segue com azimute 59°31'59.21" e distância de 5,88 m até o vértice 23, de coordenadas N 7811451.84 m e E 798334.99 m; deste segue com azimute 311°50'18.50" e distância de 11,48 m até o vértice 24, de coordenadas N 7811444.18 m e E 798326.44 m; deste segue com azimute 11°50'22.76" e distância de 15,05 m até o vértice 25, de coordenadas N 7811429.46 m e E 798329.53 m; deste segue com azimute 6°19'32.53" e distância de 8,81 m até o vértice 26, de coordenadas N 7811420.70 m e E 798330.50 m; deste segue com azimute 11°56'24.53" e distância de 9,49 m até o vértice 27, de coordenadas N 7811411.41 m e E 798332.46 m; deste segue com azimute 15°37'18.33" e distância de 16,24 m até o vértice 28, de coordenadas N 7811395.77 m e E 798336.84 m; deste segue com azimute 5°34'49.05" e distância de 23,10 m até o vértice 29, de coordenadas N 7811372.78 m e E 798339.08 m; deste segue com azimute 3°22'40.40" e distância de 23,09 m até o vértice 30, de coordenadas N 7811349.73 m e E 798340.44 m; deste segue com azimute 357°43'31.32" e distância de 16,04 m até o vértice 31, de coordenadas N 7811333.70 m e E 798339.81 m; deste segue com azimute 340°19'53.03" e distância de 20,16 m até o vértice 32, de coordenadas N 7811314.72 m e E 798333.02 m; deste segue com azimute 338°23'32.52" e distância de 23,61 m até o vértice 33, de coordenadas N 7811292.77 m e E 798324.33 m; deste segue com azimute 338°14'10.28" e distância de 40,19 m até o vértice 34, de coordenadas N 7811255.44 m e E 798309.43 m; deste segue com azimute 330°12'52.61" e distância de 20,34 m até o vértice 35, de coordenadas N 7811237.79 m e E 798299.32 m; deste segue com azimute 45°55'27.40" e distância de 7,20 m até o vértice 36, de coordenadas N 7811232.78 m e E 798304.49 m; deste segue com azimute 322°12'31.35" e distância de 17,94 m até o vértice 37, de coordenadas N 7811218.60 m e E 798293.50 m; deste segue com azimute 352°47'40.19" e distância de 25,84 m até o vértice 38, de coordenadas N 7811192.97 m e E 798290.26 m; deste segue com azimute 351°05'26.06" e distância de 1,78 m até o vértice 39, de coordenadas N 7811191.20 m e E 798289.98 m; deste segue com azimute 349°23'11.93" e distância de 24,71 m até o vértice 40, de coordenadas N 7811166.92 m e E 798285.43 m; deste segue com azimute 3°00'39.29" e distância de 10,41 m até o vértice 41, de coordenadas N 7811156.53 m e E 798285.98 m; deste segue com azimute 297°06'05.14" e distância de 10,10 m até o vértice 42, de coordenadas N 7811151.93 m e E 798276.99 m; deste segue com azimute 8°34'40.27" e distância de 8,42 m até o vértice 43, de coordenadas N 7811143.60 m e E 798278.25 m; deste segue com azimute 3°09'23.06" e distância de 16,08 m até o vértice 44, de coordenadas N 7811127.55 m e E 798279.13 m; deste segue com azimute 1°48'46.12" e distância de 20,39 m até o vértice 45, de coordenadas N 7811107.16 m e E 798279.78 m; deste segue com azimute 342°07'45.23" e distância de 13,65 m até o vértice 46, de coordenadas N 7811094.17 m e E 798275.59 m; deste segue com azimute 342°30'54.00" e distância de 8,27 m até o vértice 47, de coordenadas N 7811086.29 m e E 798273.10 m; deste segue com azimute 344°29'23.98" e distância de 8,04 m até o vértice 48, de coordenadas N 7811078.55 m e E 798270.95 m; deste segue com azimute 341°58'30.60" e distância de 23,78 m até o vértice 49, de coordenadas N 7811055.94 m e E 798263.60 m; deste segue com azimute 339°38'13.22" e distância de 7,83 m até o vértice 50, de coordenadas N 7811048.60 m e E 798260.87 m; deste segue com azimute 345°27'53.62" e distância de 16,01 m até o vértice 51, de coordenadas N 7811033.09 m e E 798256.85 m; deste segue com azimute 67°51'51.32" e distância de 16,49 m até o vértice 52, de coordenadas N 7811026.88 m e E 798272.13 m; deste segue com azimute 348°18'13.42" e distância de 45,27 m até o vértice 53, de coordenadas N 7810982.55 m e E 798262.95 m; deste segue com azimute 58°58'01.10" e distância de 6,63 m até o vértice 54, de coordenadas N 7810979.14 m e E 798268.63 m; deste segue com azimute 53°15'27.22" e distância de 5,97 m até o vértice 55, de coordenadas N 7810975.57 m e E 798273.42 m; deste segue com azimute 41°50'19.46" e distância de 5,97 m até o vértice 56, de coordenadas N 7810971.12 m e E 798277.40 m; deste segue com azimute 30°25'11.70" e distância de 5,97 m até o vértice 57, de coordenadas N 7810965.97 m e E 798280.42 m; deste segue com azimute 15°17'10.83" e distância de 6,05 m até o vértice 58, de coordenadas N 7810960.14 m e E 798282.01 m; deste segue com azimute 13°53'39.70" e distância de 36,44 m até o vértice 59, de coordenadas N 7810924.76 m e E 798290.77 m; deste segue com azimute 8°15'38.88" e distância de 5,26 m até o vértice 60, de coordenadas N 7810919.56 m e E 798291.52 m; deste segue com azimute 3°13'47.69" e distância de 37,32 m até o vértice 61, de coordenadas N 7810882.29 m e E 798293.62 m; deste segue com azimute 12°03'54.92" e distância de 6,90 m até o vértice 62, de coordenadas N 7810875.55 m e E 798295.07 m; deste segue com azimute 18°58'02.11" e distância de 15,87 m até o vértice 63, de coordenadas N 7810860.54 m e E 798300.22 m; deste segue com azimute 16°00'03.68" e distância de 39,35 m até o vértice 64, de coordenadas N 7810822.72 m e E 798311.07 m; deste segue com azimute 22°16'12.96" e distância de 15,78 m até o vértice 65, de coordenadas N 7810808.11 m e E 798317.05 m; deste segue com azimute 14°17'01.74" e distância de 43,71 m até o vértice 66, de coordenadas N 7810765.75 m e E 798327.84 m; deste segue com azimute 10°42'06.68" e distância de 61,02 m até o vértice 67, de coordenadas N 7810705.79 m e E 798339.17 m; deste segue com azimute 287°29'05.38" e distância de 7,90 m até o vértice 68, de coordenadas N 7810703.42 m e E 798331.64 m; deste segue com azimute 306°47'34.02" e distância de 13,77 m até o vértice 69, de coordenadas N 7810695.17 m e E 798320.61 m; deste segue com azimute 21°32'20.11" e distância de 25,61 m até o vértice 70, de coordenadas N 7810671.35 m e E 798330.01 m; deste segue com azimute 27°10'45.44" e distância de 13,88 m até o vértice 71, de coordenadas N 7810659.00 m e E

798336.35 m; deste segue com azimute $36^{\circ}13'45.25''$ e distância de **11,08 m** até o vértice 72, de coordenadas N 7810650.07 m e E 798342.90 m; deste segue com azimute $329^{\circ}55'47.55''$ e distância de **28,71 m** até o vértice 73, de coordenadas N 7810625.22 m e E 798328.52 m; deste segue com azimute $332^{\circ}25'40.44''$ e distância de **30,68 m** até o vértice 74, de coordenadas N 7810598.03 m e E 798314.32 m; deste segue com azimute $220^{\circ}00'22.52''$ e distância de **9,79 m** até o vértice 75, de coordenadas N 7810605.53 m e E 798308.02 m; deste segue com azimute $190^{\circ}29'23.38''$ e distância de **22,77 m** até o vértice 76, de coordenadas N 7810627.92 m e E 798303.88 m; deste segue com azimute $197^{\circ}54'09.28''$ e distância de **9,63 m** até o vértice 77, de coordenadas N 7810637.09 m e E 798300.91 m; deste segue com azimute $201^{\circ}17'21.06''$ e distância de **10,04 m** até o vértice 78, de coordenadas N 7810646.45 m e E 798297.27 m; deste segue com azimute $223^{\circ}47'40.94''$ e distância de **4,00 m** até o vértice 79, de coordenadas N 7810649.33 m e E 798294.50 m; deste segue com azimute $194^{\circ}19'05.01''$ e distância de **8,50 m** até o vértice 80, de coordenadas N 7810657.57 m e E 798292.40 m; deste segue com azimute $171^{\circ}12'13.96''$ e distância de **10,72 m** até o vértice 81, de coordenadas N 7810668.16 m e E 798294.04 m; deste segue com azimute $178^{\circ}49'11.91''$ e distância de **3,31 m** até o vértice 82, de coordenadas N 7810671.47 m e E 798294.11 m; deste segue com azimute $197^{\circ}47'17.22''$ e distância de **7,35 m** até o vértice 83, de coordenadas N 7810678.47 m e E 798291.86 m; deste segue com azimute $251^{\circ}49'29.82''$ e distância de **3,48 m** até o vértice 84, de coordenadas N 7810679.56 m e E 798288.55 m; deste segue com azimute $153^{\circ}18'33.29''$ e distância de **6,51 m** até o vértice 85, de coordenadas N 7810685.37 m e E 798291.48 m; deste segue com azimute $140^{\circ}48'42.11''$ e distância de **7,72 m** até o vértice 86, de coordenadas N 7810691.36 m e E 798296.35 m; deste segue com azimute $143^{\circ}10'41.01''$ e distância de **8,26 m** até o vértice 87, de coordenadas N 7810697.97 m e E 798301.30 m; deste segue com azimute $68^{\circ}46'43.35''$ e distância de **2,36 m** até o vértice 88, de coordenadas N 7810697.11 m e E 798303.51 m; deste segue com azimute $157^{\circ}44'11.80''$ e distância de **7,46 m** até o vértice 89, de coordenadas N 7810704.02 m e E 798306.33 m; deste segue com azimute $241^{\circ}40'29.82''$ e distância de **1,28 m** até o vértice 90, de coordenadas N 7810704.62 m e E 798305.21 m; deste segue com azimute $164^{\circ}35'22.78''$ e distância de **6,96 m** até o vértice 91, de coordenadas N 7810711.33 m e E 798307.06 m; deste segue com azimute $158^{\circ}55'20.24''$ e distância de **6,50 m** até o vértice 92, de coordenadas N 7810717.40 m e E 798309.40 m; deste segue com azimute $165^{\circ}16'18.03''$ e distância de **11,33 m** até o vértice 93, de coordenadas N 7810728.36 m e E 798312.28 m; deste segue com azimute $182^{\circ}32'47.72''$ e distância de **2,83 m** até o vértice 94, de coordenadas N 7810731.18 m e E 798312.15 m; deste segue com azimute $184^{\circ}37'38.75''$ e distância de **2,54 m** até o vértice 95, de coordenadas N 7810733.72 m e E 798311.95 m; deste segue com azimute $191^{\circ}04'05.65''$ e distância de **21,09 m** até o vértice 96, de coordenadas N 7810754.41 m e E 798307.90 m; deste segue com azimute $190^{\circ}23'23.71''$ e distância de **5,58 m** até o vértice 97, de coordenadas N 7810759.90 m e E 798306.89 m; deste segue com azimute $200^{\circ}36'55.75''$ e distância de **4,45 m** até o vértice 98, de coordenadas N 7810764.07 m e E 798305.32 m; deste segue com azimute $204^{\circ}48'50.92''$ e distância de **7,73 m** até o vértice 99, de coordenadas N 7810771.08 m e E 798302.08 m; deste segue com azimute $285^{\circ}25'06.52''$ e distância de **1,36 m** até o vértice 100, de coordenadas N 7810770.72 m e E 798300.77 m; deste segue com azimute $208^{\circ}01'19.49''$ e distância de **6,35 m** até o vértice 101, de coordenadas N 7810776.33 m e E 798297.78 m; deste segue com azimute $189^{\circ}08'09.63''$ e distância de **4,99 m** até o vértice 102, de coordenadas N 7810781.26 m e E 798296.99 m; deste segue com azimute $188^{\circ}54'27.76''$ e distância de **13,75 m** até o vértice 103, de coordenadas N 7810794.84 m e E 798294.86 m; deste segue com azimute $206^{\circ}05'00.22''$ e distância de **11,45 m** até o vértice 104, de coordenadas N 7810805.13 m e E 798289.82 m; deste segue com azimute $197^{\circ}08'24.69''$ e distância de **9,80 m** até o vértice 105, de coordenadas N 7810814.50 m e E 798286.93 m; deste segue com azimute $208^{\circ}13'50.90''$ e distância de **5,55 m** até o vértice 106, de coordenadas N 7810819.38 m e E 798284.31 m; deste segue com azimute $217^{\circ}23'41.56''$ e distância de **5,05 m** até o vértice 107, de coordenadas N 7810823.40 m e E 798281.24 m; deste segue com azimute $221^{\circ}00'12.93''$ e distância de **12,74 m** até o vértice 108, de coordenadas N 7810833.01 m e E 798272.88 m; deste segue com azimute $189^{\circ}13'51.66''$ e distância de **7,82 m** até o vértice 109, de coordenadas N 7810840.73 m e E 798271.63 m; deste segue com azimute $195^{\circ}48'35.90''$ e distância de **5,54 m** até o vértice 110, de coordenadas N 7810846.07 m e E 798270.12 m; deste segue com azimute $285^{\circ}37'54.49''$ e distância de **16,99 m** até o vértice 111, de coordenadas N 7810841.49 m e E 798253.75 m; deste segue com azimute $191^{\circ}29'50.31''$ e distância de **20,52 m** até o vértice 112, de coordenadas N 7810861.60 m e E 798249.66 m; deste segue com azimute $196^{\circ}59'29.91''$ e distância de **6,51 m** até o vértice 113, de coordenadas N 7810867.83 m e E 798247.76 m; deste segue com azimute $130^{\circ}25'57.59''$ e distância de **1,80 m** até o vértice 114, de coordenadas N 7810868.99 m e E 798249.13 m; deste segue com azimute $94^{\circ}07'54.22''$ e distância de **8,23 m** até o vértice 115, de coordenadas N 7810869.59 m e E 798257.34 m; deste segue com azimute $184^{\circ}00'24.51''$ e distância de **29,27 m** até o vértice 116, de coordenadas N 7810898.79 m e E 798255.29 m; deste segue com azimute $183^{\circ}08'53.25''$ e distância de **5,39 m** até o vértice 117, de coordenadas N 7810904.17 m e E 798255.00 m; deste segue com azimute $94^{\circ}41'02.28''$ e distância de **3,94 m** até o vértice 118, de coordenadas N 7810904.49 m e E 798258.92 m; deste segue com azimute $185^{\circ}15'01.11''$ e distância de **7,31 m** até o vértice 119, de coordenadas N 7810911.77 m e E 798258.25 m; deste segue com azimute $204^{\circ}56'07.36''$ e distância de **15,40 m** até o vértice 120, de coordenadas N 7810925.74 m e E 798251.76 m; deste segue com azimute $203^{\circ}05'14.08''$ e distância de **8,44 m**

até o vértice **121**, de coordenadas N **7810933.50** m e E **798248.45** m; deste segue com azimute **274°13'45.50"** e distância de **10,40 m** até o vértice **122**, de coordenadas N **7810932.73** m e E **798238.07** m; deste segue com azimute **184°03'55.20"** e distância de **5,05 m** até o vértice **123**, de coordenadas N **7810937.78** m e E **798237.72** m; deste segue com azimute **179°44'30.55"** e distância de **9,62 m** até o vértice **124**, de coordenadas N **7810947.40** m e E **798237.76** m; deste segue com azimute **269°08'16.06"** e distância de **18,33 m** até o vértice **125**, de coordenadas N **7810947.67** m e E **798219.43** m; deste segue com azimute **190°58'11.85"** e distância de **11,55 m** até o vértice **126**, de coordenadas N **7810959.01** m e E **798217.23** m; deste segue com azimute **186°23'04.51"** e distância de **18,89 m** até o vértice **127**, de coordenadas N **7810977.79** m e E **798215.13** m; deste segue com azimute **189°14'51.87"** e distância de **15,34 m** até o vértice **128**, de coordenadas N **7810992.93** m e E **798212.67** m; deste segue com azimute **184°50'59.52"** e distância de **43,13 m** até o vértice **129**, de coordenadas N **7811035.91** m e E **798209.02** m; deste segue com azimute **87°02'38.02"** e distância de **17,12 m** até o vértice **130**, de coordenadas N **7811035.03** m e E **798226.11** m; deste segue com azimute **87°00'55.61"** e distância de **14,32 m** até o vértice **131**, de coordenadas N **7811034.28** m e E **798240.42** m; deste segue com azimute **163°09'19.92"** e distância de **15,58 m** até o vértice **132**, de coordenadas N **7811049.20** m e E **798244.94** m; deste segue com azimute **171°14'44.10"** e distância de **26,55 m** até o vértice **133**, de coordenadas N **7811075.44** m e E **798248.98** m; deste segue com azimute **165°36'07.25"** e distância de **28,95 m** até o vértice **134**, de coordenadas N **7811103.48** m e E **798256.17** m; deste segue com azimute **165°36'07.25"** e distância de **5,83 m** até o vértice **135**, de coordenadas N **7811109.13** m e E **798257.63** m; deste segue com azimute **267°00'52.36"** e distância de **3,22 m** até o vértice **136**, de coordenadas N **7811109.30** m e E **798254.41** m; deste segue com azimute **267°46'06.34"** e distância de **25,32 m** até o vértice **137**, de coordenadas N **7811110.28** m e E **798229.12** m; deste segue com azimute **185°39'14.82"** e distância de **41,81 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7811151.89** m e E **798225.00** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.43 Córrego Seco

Área: 158.123,29 m²

Perímetro: 5.129,64 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7813178.69** m e E **801895.22** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **359°24'11.23"** e distância de **5,88 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7813172.81** m e E **801895.16** m; deste segue com azimute **349°16'51.61"** e distância de **3,36 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7813169.51** m e E **801894.54** m; deste segue com azimute **344°44'37.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7813163.83** m e E **801892.99** m; deste segue com azimute **333°29'37.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7813158.57** m e E **801890.37** m; deste segue com azimute **322°14'37.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7813153.92** m e E **801886.76** m; deste segue com azimute **310°59'37.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7813150.06** m e E **801882.33** m; deste segue com azimute **299°44'37.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7813147.14** m e E **801877.22** m; deste segue com azimute **288°29'37.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7813145.28** m e E **801871.64** m; deste segue com azimute **277°14'37.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7813144.54** m e E **801865.81** m; deste segue com azimute **265°59'37.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7813144.95** m e E **801859.94** m; deste segue com azimute **254°44'37.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7813146.50** m e E **801854.27** m; deste segue com azimute **247°44'08.16"** e distância de **3,52 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7813147.83** m e E **801851.01** m; deste segue com azimute **241°21'57.40"** e distância de **4,11 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7813149.79** m e E **801847.41** m; deste segue com azimute **240°56'02.75"** e distância de **7,55 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7813153.46** m e E **801840.81** m; deste segue com azimute **260°49'43.15"** e distância de **5,91 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7813154.41** m e E **801834.97** m; deste segue com azimute **264°31'59.41"** e distância de **4,26 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7813154.81** m e E **801830.73** m; deste segue com azimute **266°14'33.59"** e distância de **4,89 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7813155.13** m e E **801825.85** m; deste segue com azimute **282°05'32.99"** e distância de **6,14 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7813153.85** m e E **801819.85** m; deste segue com azimute **282°31'50.20"** e distância de **2,51 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7813153.30** m e E **801817.40** m; deste segue com azimute **281°59'53.19"** e distância de **4,68 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7813152.33** m e E **801812.82** m; deste segue com azimute **274°50'20.25"** e distância de **7,06 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7813151.73** m e E **801805.78** m; deste segue com azimute **273°44'32.35"** e distância de **5,31 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7813151.39** m e E

801800.48 m; deste segue com azimute $270^{\circ}05'56.60''$ e distância de 4,00 m até o vértice 24, de coordenadas N 7813151.38 m e E 801796.48 m; deste segue com azimute $264^{\circ}01'32.46''$ e distância de 4,98 m até o vértice 25, de coordenadas N 7813151.90 m e E 801791.53 m; deste segue com azimute $255^{\circ}18'13.81''$ e distância de 7,63 m até o vértice 26, de coordenadas N 7813153.83 m e E 801784.15 m; deste segue com azimute $248^{\circ}21'30.24''$ e distância de 1,41 m até o vértice 27, de coordenadas N 7813154.35 m e E 801782.85 m; deste segue com azimute $243^{\circ}43'12.77''$ e distância de 4,85 m até o vértice 28, de coordenadas N 7813156.50 m e E 801778.50 m; deste segue com azimute $234^{\circ}26'37.82''$ e distância de 4,85 m até o vértice 29, de coordenadas N 7813159.32 m e E 801774.55 m; deste segue com azimute $226^{\circ}51'43.82''$ e distância de 3,71 m até o vértice 30, de coordenadas N 7813161.86 m e E 801771.84 m; deste segue com azimute $237^{\circ}51'45.38''$ e distância de 4,32 m até o vértice 31, de coordenadas N 7813164.15 m e E 801768.19 m; deste segue com azimute $276^{\circ}10'58.24''$ e distância de 2,74 m até o vértice 32, de coordenadas N 7813163.86 m e E 801765.46 m; deste segue com azimute $268^{\circ}55'38.86''$ e distância de 5,22 m até o vértice 33, de coordenadas N 7813163.96 m e E 801760.24 m; deste segue com azimute $264^{\circ}47'33.83''$ e distância de 4,39 m até o vértice 34, de coordenadas N 7813164.36 m e E 801755.87 m; deste segue com azimute $262^{\circ}46'05.78''$ e distância de 9,05 m até o vértice 35, de coordenadas N 7813165.50 m e E 801746.89 m; deste segue com azimute $277^{\circ}20'17.66''$ e distância de 9,28 m até o vértice 36, de coordenadas N 7813164.31 m e E 801737.69 m; deste segue com azimute $268^{\circ}20'39.83''$ e distância de 5,59 m até o vértice 37, de coordenadas N 7813164.47 m e E 801732.10 m; deste segue com azimute $262^{\circ}59'55.44''$ e distância de 1,59 m até o vértice 38, de coordenadas N 7813164.67 m e E 801730.53 m; deste segue com azimute $258^{\circ}24'15.73''$ e distância de 7,82 m até o vértice 39, de coordenadas N 7813166.24 m e E 801722.87 m; deste segue com azimute $249^{\circ}18'14.06''$ e distância de 4,64 m até o vértice 40, de coordenadas N 7813167.88 m e E 801718.53 m; deste segue com azimute $244^{\circ}43'16.48''$ e distância de 10,63 m até o vértice 41, de coordenadas N 7813172.42 m e E 801708.91 m; deste segue com azimute $266^{\circ}47'00.78''$ e distância de 6,62 m até o vértice 42, de coordenadas N 7813172.79 m e E 801702.31 m; deste segue com azimute $263^{\circ}07'52.80''$ e distância de 4,91 m até o vértice 43, de coordenadas N 7813173.37 m e E 801697.44 m; deste segue com azimute $290^{\circ}35'10.05''$ e distância de 1,87 m até o vértice 44, de coordenadas N 7813172.72 m e E 801695.69 m; deste segue com azimute $283^{\circ}01'32.81''$ e distância de 4,20 m até o vértice 45, de coordenadas N 7813171.77 m e E 801691.60 m; deste segue com azimute $290^{\circ}00'16.09''$ e distância de 6,14 m até o vértice 46, de coordenadas N 7813169.67 m e E 801685.83 m; deste segue com azimute $283^{\circ}09'05.77''$ e distância de 4,08 m até o vértice 47, de coordenadas N 7813168.74 m e E 801681.85 m; deste segue com azimute $276^{\circ}33'28.87''$ e distância de 9,06 m até o vértice 48, de coordenadas N 7813167.71 m e E 801672.85 m; deste segue com azimute $271^{\circ}56'49.94''$ e distância de 5,03 m até o vértice 49, de coordenadas N 7813167.54 m e E 801667.82 m; deste segue com azimute $268^{\circ}41'29.88''$ e distância de 7,73 m até o vértice 50, de coordenadas N 7813167.71 m e E 801660.09 m; deste segue com azimute $258^{\circ}08'03.71''$ e distância de 14,37 m até o vértice 51, de coordenadas N 7813170.67 m e E 801646.02 m; deste segue com azimute $249^{\circ}14'19.72''$ e distância de 8,16 m até o vértice 52, de coordenadas N 7813173.56 m e E 801638.39 m; deste segue com azimute $243^{\circ}28'45.76''$ e distância de 5,78 m até o vértice 53, de coordenadas N 7813176.14 m e E 801633.22 m; deste segue com azimute $234^{\circ}53'13.35''$ e distância de 6,57 m até o vértice 54, de coordenadas N 7813179.92 m e E 801627.85 m; deste segue com azimute $228^{\circ}14'09.12''$ e distância de 4,27 m até o vértice 55, de coordenadas N 7813182.76 m e E 801624.67 m; deste segue com azimute $230^{\circ}07'08.67''$ e distância de 2,61 m até o vértice 56, de coordenadas N 7813184.43 m e E 801622.67 m; deste segue com azimute $244^{\circ}06'43.29''$ e distância de 1,45 m até o vértice 57, de coordenadas N 7813185.07 m e E 801621.36 m; deste segue com azimute $243^{\circ}46'16.10''$ e distância de 26,12 m até o vértice 58, de coordenadas N 7813196.61 m e E 801597.93 m; deste segue com azimute $228^{\circ}28'30.66''$ e distância de 5,94 m até o vértice 59, de coordenadas N 7813200.55 m e E 801593.49 m; deste segue com azimute $223^{\circ}45'47.81''$ e distância de 1,65 m até o vértice 60, de coordenadas N 7813201.74 m e E 801592.34 m; deste segue com azimute $222^{\circ}11'02.91''$ e distância de 3,54 m até o vértice 61, de coordenadas N 7813204.36 m e E 801589.96 m; deste segue com azimute $219^{\circ}36'17.26''$ e distância de 2,70 m até o vértice 62, de coordenadas N 7813206.44 m e E 801588.24 m; deste segue com azimute $217^{\circ}01'31.62''$ e distância de 2,74 m até o vértice 63, de coordenadas N 7813208.63 m e E 801586.59 m; deste segue com azimute $267^{\circ}26'54.14''$ e distância de 1,85 m até o vértice 64, de coordenadas N 7813208.71 m e E 801584.75 m; deste segue com azimute $262^{\circ}16'24.68''$ e distância de 5,41 m até o vértice 65, de coordenadas N 7813209.44 m e E 801579.38 m; deste segue com azimute $257^{\circ}05'55.22''$ e distância de 2,88 m até o vértice 66, de coordenadas N 7813210.08 m e E 801576.57 m; deste segue com azimute $256^{\circ}39'40.22''$ e distância de 2,67 m até o vértice 67, de coordenadas N 7813210.70 m e E 801573.98 m; deste segue com azimute $253^{\circ}54'11.68''$ e distância de 2,87 m até o vértice 68, de coordenadas N 7813211.49 m e E 801571.22 m; deste segue com azimute $251^{\circ}09'57.19''$ e distância de 2,91 m até o vértice 69, de coordenadas N 7813212.43 m e E 801568.47 m; deste segue com azimute $250^{\circ}00'05.57''$ e distância de 1,22 m até o vértice 70, de coordenadas N 7813212.85 m e E 801567.32 m; deste segue com azimute $248^{\circ}50'13.94''$ e distância de 3,38 m até o vértice 71, de coordenadas N 7813214.07 m e E 801564.17 m; deste segue com azimute $243^{\circ}36'59.77''$ e distância de 5,46 m até o vértice 72, de coordenadas N 7813216.50 m e E 801559.28 m; deste segue com azimute $254^{\circ}27'56.37''$ e distância de 1,29 m até o vértice 73,

de coordenadas N 7813216.84 m e E 801558.03 m; deste segue com azimute 254°17'47.06" e distância de 4,57 m até o vértice 74, de coordenadas N 7813218.08 m e E 801553.63 m; deste segue com azimute 249°55'32.66" e distância de 3,03 m até o vértice 75, de coordenadas N 7813219.12 m e E 801550.78 m; deste segue com azimute 246°52'47.01" e distância de 3,19 m até o vértice 76, de coordenadas N 7813220.38 m e E 801547.85 m; deste segue com azimute 246°41'03.01" e distância de 3,68 m até o vértice 77, de coordenadas N 7813221.83 m e E 801544.47 m; deste segue com azimute 276°54'59.61" e distância de 14,01 m até o vértice 78, de coordenadas N 7813220.14 m e E 801530.56 m; deste segue com azimute 265°38'13.37" e distância de 15,13 m até o vértice 79, de coordenadas N 7813221.29 m e E 801515.48 m; deste segue com azimute 239°32'24.61" e distância de 46,56 m até o vértice 80, de coordenadas N 7813244.90 m e E 801475.35 m; deste segue com azimute 322°15'57.19" e distância de 9,90 m até o vértice 81, de coordenadas N 7813237.07 m e E 801469.29 m; deste segue com azimute 311°25'32.91" e distância de 44,73 m até o vértice 82, de coordenadas N 7813207.47 m e E 801435.75 m; deste segue com azimute 288°54'21.34" e distância de 33,22 m até o vértice 83, de coordenadas N 7813196.71 m e E 801404.32 m; deste segue com azimute 272°30'33.42" e distância de 33,05 m até o vértice 84, de coordenadas N 7813195.26 m e E 801371.30 m; deste segue com azimute 26°27'55.38" e distância de 16,68 m até o vértice 85, de coordenadas N 7813180.33 m e E 801378.73 m; deste segue com azimute 19°47'30.69" e distância de 5,08 m até o vértice 86, de coordenadas N 7813175.54 m e E 801380.45 m; deste segue com azimute 14°35'28.86" e distância de 4,07 m até o vértice 87, de coordenadas N 7813171.61 m e E 801381.48 m; deste segue com azimute 15°48'45.07" e distância de 3,72 m até o vértice 88, de coordenadas N 7813168.03 m e E 801382.49 m; deste segue com azimute 15°38'13.50" e distância de 1,54 m até o vértice 89, de coordenadas N 7813166.55 m e E 801382.91 m; deste segue com azimute 15°37'34.90" e distância de 1,71 m até o vértice 90, de coordenadas N 7813164.90 m e E 801383.37 m; deste segue com azimute 14°35'16.30" e distância de 1,86 m até o vértice 91, de coordenadas N 7813163.10 m e E 801383.84 m; deste segue com azimute 11°09'56.36" e distância de 3,58 m até o vértice 92, de coordenadas N 7813159.58 m e E 801384.53 m; deste segue com azimute 15°02'48.37" e distância de 2,56 m até o vértice 93, de coordenadas N 7813157.11 m e E 801385.19 m; deste segue com azimute 12°35'20.09" e distância de 2,82 m até o vértice 94, de coordenadas N 7813154.36 m e E 801385.81 m; deste segue com azimute 24°54'53.12" e distância de 1,22 m até o vértice 95, de coordenadas N 7813153.25 m e E 801386.32 m; deste segue com azimute 33°33'55.35" e distância de 1,23 m até o vértice 96, de coordenadas N 7813152.22 m e E 801387.00 m; deste segue com azimute 33°20'34.75" e distância de 2,19 m até o vértice 97, de coordenadas N 7813150.39 m e E 801388.21 m; deste segue com azimute 30°00'53.16" e distância de 3,48 m até o vértice 98, de coordenadas N 7813147.38 m e E 801389.95 m; deste segue com azimute 26°41'11.57" e distância de 1,33 m até o vértice 99, de coordenadas N 7813146.19 m e E 801390.55 m; deste segue com azimute 22°37'49.23" e distância de 4,24 m até o vértice 100, de coordenadas N 7813142.27 m e E 801392.18 m; deste segue com azimute 28°23'22.71" e distância de 1,87 m até o vértice 101, de coordenadas N 7813140.62 m e E 801393.07 m; deste segue com azimute 39°38'56.29" e distância de 2,77 m até o vértice 102, de coordenadas N 7813138.49 m e E 801394.84 m; deste segue com azimute 59°35'11.98" e distância de 2,78 m até o vértice 103, de coordenadas N 7813137.08 m e E 801397.24 m; deste segue com azimute 52°11'43.43" e distância de 4,49 m até o vértice 104, de coordenadas N 7813134.33 m e E 801400.79 m; deste segue com azimute 43°37'06.63" e distância de 4,49 m até o vértice 105, de coordenadas N 7813131.08 m e E 801403.88 m; deste segue com azimute 54°57'44.10" e distância de 4,91 m até o vértice 106, de coordenadas N 7813128.26 m e E 801407.90 m; deste segue com azimute 48°00'33.86" e distância de 1,80 m até o vértice 107, de coordenadas N 7813127.06 m e E 801409.23 m; deste segue com azimute 46°50'53.61" e distância de 1,22 m até o vértice 108, de coordenadas N 7813126.23 m e E 801410.12 m; deste segue com azimute 45°41'13.35" e distância de 3,34 m até o vértice 109, de coordenadas N 7813123.90 m e E 801412.51 m; deste segue com azimute 41°23'23.57" e distância de 4,50 m até o vértice 110, de coordenadas N 7813120.52 m e E 801415.49 m; deste segue com azimute 37°05'33.78" e distância de 2,17 m até o vértice 111, de coordenadas N 7813118.79 m e E 801416.79 m; deste segue com azimute 34°14'13.12" e distância de 3,88 m até o vértice 112, de coordenadas N 7813115.59 m e E 801418.97 m; deste segue com azimute 45°27'27.46" e distância de 2,84 m até o vértice 113, de coordenadas N 7813113.59 m e E 801421.00 m; deste segue com azimute 49°13'59.89" e distância de 3,79 m até o vértice 114, de coordenadas N 7813111.12 m e E 801423.87 m; deste segue com azimute 41°47'53.84" e distância de 5,79 m até o vértice 115, de coordenadas N 7813106.80 m e E 801427.73 m; deste segue com azimute 41°58'17.65" e distância de 5,66 m até o vértice 116, de coordenadas N 7813102.59 m e E 801431.52 m; deste segue com azimute 38°23'49.48" e distância de 2,66 m até o vértice 117, de coordenadas N 7813100.51 m e E 801433.17 m; deste segue com azimute 34°48'00.59" e distância de 4,00 m até o vértice 118, de coordenadas N 7813097.23 m e E 801435.45 m; deste segue com azimute 27°44'07.01" e distância de 5,43 m até o vértice 119, de coordenadas N 7813092.42 m e E 801437.98 m; deste segue com azimute 58°18'42.75" e distância de 1,41 m até o vértice 120, de coordenadas N 7813091.68 m e E 801439.18 m; deste segue com azimute 57°13'07.36" e distância de 1,27 m até o vértice 121, de coordenadas N 7813090.99 m e E 801440.24 m; deste segue com azimute 55°45'09.60" e distância de 4,18 m até o vértice 122, de coordenadas N 7813088.64 m e E 801443.70 m; deste segue com azimute 51°45'29.46" e

distância de **1,16 m** até o vértice **123**, de coordenadas N **7813087.92** m e E **801444.61** m; deste segue com azimute **48°08'17.86"** e distância de **1,93 m** até o vértice **124**, de coordenadas N **7813086.63** m e E **801446.05** m; deste segue com azimute **49°15'38.27"** e distância de **1,43 m** até o vértice **125**, de coordenadas N **7813085.70** m e E **801447.13** m; deste segue com azimute **48°35'47.66"** e distância de **2,37 m** até o vértice **126**, de coordenadas N **7813084.13** m e E **801448.91** m; deste segue com azimute **44°53'46.89"** e distância de **5,82 m** até o vértice **127**, de coordenadas N **7813080.01** m e E **801453.01** m; deste segue com azimute **40°07'02.53"** e distância de **5,48 m** até o vértice **128**, de coordenadas N **7813075.82** m e E **801456.55** m; deste segue com azimute **39°04'31.02"** e distância de **10,59 m** até o vértice **129**, de coordenadas N **7813067.59** m e E **801463.23** m; deste segue com azimute **39°38'43.11"** e distância de **1,18 m** até o vértice **130**, de coordenadas N **7813066.69** m e E **801463.98** m; deste segue com azimute **36°20'14.53"** e distância de **3,46 m** até o vértice **131**, de coordenadas N **7813063.90** m e E **801466.03** m; deste segue com azimute **33°01'45.95"** e distância de **1,99 m** até o vértice **132**, de coordenadas N **7813062.23** m e E **801467.11** m; deste segue com azimute **33°13'29.38"** e distância de **3,09 m** até o vértice **133**, de coordenadas N **7813059.65** m e E **801468.80** m; deste segue com azimute **31°26'35.62"** e distância de **1,89 m** até o vértice **134**, de coordenadas N **7813058.04** m e E **801469.79** m; deste segue com azimute **29°38'27.56"** e distância de **0,94 m** até o vértice **135**, de coordenadas N **7813057.22** m e E **801470.26** m; deste segue com azimute **32°01'49.95"** e distância de **3,70 m** até o vértice **136**, de coordenadas N **7813054.08** m e E **801472.22** m; deste segue com azimute **27°20'10.67"** e distância de **2,78 m** até o vértice **137**, de coordenadas N **7813051.61** m e E **801473.50** m; deste segue com azimute **25°49'17.61"** e distância de **1,06 m** até o vértice **138**, de coordenadas N **7813050.65** m e E **801473.96** m; deste segue com azimute **51°38'09.08"** e distância de **1,79 m** até o vértice **139**, de coordenadas N **7813049.54** m e E **801475.36** m; deste segue com azimute **52°37'41.56"** e distância de **3,67 m** até o vértice **140**, de coordenadas N **7813047.31** m e E **801478.28** m; deste segue com azimute **52°01'07.37"** e distância de **2,41 m** até o vértice **141**, de coordenadas N **7813045.83** m e E **801480.18** m; deste segue com azimute **41°47'38.05"** e distância de **4,67 m** até o vértice **142**, de coordenadas N **7813042.35** m e E **801483.29** m; deste segue com azimute **39°44'09.38"** e distância de **2,38 m** até o vértice **143**, de coordenadas N **7813040.52** m e E **801484.81** m; deste segue com azimute **39°05'57.76"** e distância de **1,38 m** até o vértice **144**, de coordenadas N **7813039.45** m e E **801485.68** m; deste segue com azimute **38°20'50.14"** e distância de **1,91 m** até o vértice **145**, de coordenadas N **7813037.95** m e E **801486.87** m; deste segue com azimute **36°31'21.08"** e distância de **0,77 m** até o vértice **146**, de coordenadas N **7813037.33** m e E **801487.33** m; deste segue com azimute **34°29'49.90"** e distância de **3,42 m** até o vértice **147**, de coordenadas N **7813034.51** m e E **801489.26** m; deste segue com azimute **53°24'36.60"** e distância de **1,44 m** até o vértice **148**, de coordenadas N **7813033.65** m e E **801490.42** m; deste segue com azimute **52°33'20.83"** e distância de **1,29 m** até o vértice **149**, de coordenadas N **7813032.87** m e E **801491.44** m; deste segue com azimute **47°09'04.58"** e distância de **5,66 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7813029.02** m e E **801495.59** m; deste segue com azimute **36°10'13.13"** e distância de **6,94 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7813023.42** m e E **801499.68** m; deste segue com azimute **29°57'55.54"** e distância de **1,09 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7813022.48** m e E **801500.23** m; deste segue com azimute **28°03'21.49"** e distância de **2,47 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7813020.30** m e E **801501.39** m; deste segue com azimute **23°20'37.78"** e distância de **3,74 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7813016.86** m e E **801502.87** m; deste segue com azimute **19°58'29.09"** e distância de **0,84 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7813016.07** m e E **801503.16** m; deste segue com azimute **74°28'47.34"** e distância de **3,34 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7813015.18** m e E **801506.38** m; deste segue com azimute **69°37'50.91"** e distância de **0,73 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7813014.92** m e E **801507.06** m; deste segue com azimute **61°27'23.28"** e distância de **8,58 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7813010.82** m e E **801514.59** m; deste segue com azimute **52°55'59.00"** e distância de **1,53 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7813009.90** m e E **801515.82** m; deste segue com azimute **51°28'07.62"** e distância de **2,36 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7813008.43** m e E **801517.66** m; deste segue com azimute **50°12'11.86"** e distância de **1,88 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7813007.23** m e E **801519.10** m; deste segue com azimute **43°08'36.11"** e distância de **6,98 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7813002.14** m e E **801523.88** m; deste segue com azimute **36°27'34.73"** e distância de **0,62 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7813001.64** m e E **801524.25** m; deste segue com azimute **30°28'53.14"** e distância de **6,25 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7812996.25** m e E **801527.42** m; deste segue com azimute **18°31'29.98"** e distância de **6,25 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7812990.33** m e E **801529.40** m; deste segue com azimute **12°14'27.54"** e distância de **1,34 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7812989.02** m e E **801529.69** m; deste segue com azimute **11°17'50.97"** e distância de **0,80 m** até o vértice **167**, de coordenadas N **7812988.24** m e E **801529.84** m; deste segue com azimute **9°32'34.83"** e distância de **1,84 m** até o vértice **168**, de coordenadas N **7812986.43** m e E **801530.15** m; deste segue com azimute **7°47'18.70"** e distância de **0,92 m** até o vértice **169**, de coordenadas N **7812985.52** m e E **801530.27** m; deste segue com azimute **5°19'02.43"** e distância de **2,59 m** até o vértice **170**, de coordenadas N **7812982.94** m e E **801530.51** m; deste segue com azimute **2°50'46.15"** e distância de **1,65 m** até o vértice **171**, de coordenadas N **7812981.30** m e E **801530.59** m; deste segue com azimute **1°54'19.98"** e distância de **1,01 m** até o vértice **172**, de coordenadas N **7812980.29** m e E **801530.63** m; deste

segue com azimute **35°46'32.38"** e distância de **4,31 m** até o vértice **173**, de coordenadas N **7812976.79** m e E **801533.15** m; deste segue com azimute **30°38'04.77"** e distância de **0,49 m** até o vértice **174**, de coordenadas N **7812976.37** m e E **801533.40** m; deste segue com azimute **24°38'35.23"** e distância de **6,26 m** até o vértice **175**, de coordenadas N **7812970.67** m e E **801536.01** m; deste segue com azimute **18°39'05.70"** e distância de **0,86 m** até o vértice **176**, de coordenadas N **7812969.86** m e E **801536.29** m; deste segue com azimute **12°57'51.68"** e distância de **5,95 m** até o vértice **177**, de coordenadas N **7812964.06** m e E **801537.62** m; deste segue com azimute **7°16'37.67"** e distância de **1,18 m** até o vértice **178**, de coordenadas N **7812962.89** m e E **801537.77** m; deste segue com azimute **1°38'48.70"** e distância de **5,89 m** até o vértice **179**, de coordenadas N **7812957.01** m e E **801537.94** m; deste segue com azimute **350°23'10.75"** e distância de **5,89 m** até o vértice **180**, de coordenadas N **7812951.20** m e E **801536.96** m; deste segue com azimute **339°43'22.72"** e distância de **6,63 m** até o vértice **181**, de coordenadas N **7812944.98** m e E **801534.66** m; deste segue com azimute **332°41'13.67"** e distância de **2,92 m** até o vértice **182**, de coordenadas N **7812942.39** m e E **801533.32** m; deste segue com azimute **338°22'05.74"** e distância de **1,32 m** até o vértice **183**, de coordenadas N **7812941.16** m e E **801532.83** m; deste segue com azimute **344°58'32.39"** e distância de **1,91 m** até o vértice **184**, de coordenadas N **7812939.31** m e E **801532.34** m; deste segue com azimute **346°36'58.52"** e distância de **1,99 m** até o vértice **185**, de coordenadas N **7812937.37** m e E **801531.87** m; deste segue com azimute **348°19'54.36"** e distância de **2,30 m** até o vértice **186**, de coordenadas N **7812935.12** m e E **801531.41** m; deste segue com azimute **33°12'43.46"** e distância de **4,75 m** até o vértice **187**, de coordenadas N **7812931.15** m e E **801534.01** m; deste segue com azimute **51°54'29.85"** e distância de **3,37 m** até o vértice **188**, de coordenadas N **7812929.06** m e E **801536.66** m; deste segue com azimute **39°41'56.28"** e distância de **6,88 m** até o vértice **189**, de coordenadas N **7812923.77** m e E **801541.06** m; deste segue com azimute **33°19'12.54"** e distância de **1,50 m** até o vértice **190**, de coordenadas N **7812922.51** m e E **801541.89** m; deste segue com azimute **43°28'36.39"** e distância de **1,71 m** até o vértice **191**, de coordenadas N **7812921.27** m e E **801543.06** m; deste segue com azimute **60°24'29.68"** e distância de **2,42 m** até o vértice **192**, de coordenadas N **7812920.08** m e E **801545.17** m; deste segue com azimute **58°05'52.93"** e distância de **2,59 m** até o vértice **193**, de coordenadas N **7812918.71** m e E **801547.37** m; deste segue com azimute **56°03'05.30"** e distância de **2,14 m** até o vértice **194**, de coordenadas N **7812917.51** m e E **801549.14** m; deste segue com azimute **53°46'00.05"** e distância de **1,97 m** até o vértice **195**, de coordenadas N **7812916.35** m e E **801550.73** m; deste segue com azimute **53°46'16.09"** e distância de **2,65 m** até o vértice **196**, de coordenadas N **7812914.78** m e E **801552.87** m; deste segue com azimute **93°17'21.17"** e distância de **2,40 m** até o vértice **197**, de coordenadas N **7812914.92** m e E **801555.26** m; deste segue com azimute **82°53'57.95"** e distância de **5,61 m** até o vértice **198**, de coordenadas N **7812914.23** m e E **801560.83** m; deste segue com azimute **71°13'46.90"** e distância de **7,26 m** até o vértice **199**, de coordenadas N **7812911.89** m e E **801567.70** m; deste segue com azimute **60°59'05.59"** e distância de **4,08 m** até o vértice **200**, de coordenadas N **7812909.91** m e E **801571.27** m; deste segue com azimute **50°25'09.71"** e distância de **2,16 m** até o vértice **201**, de coordenadas N **7812908.54** m e E **801572.93** m; deste segue com azimute **50°25'09.71"** e distância de **1,94 m** até o vértice **202**, de coordenadas N **7812907.30** m e E **801574.43** m; deste segue com azimute **49°27'29.00"** e distância de **4,79 m** até o vértice **203**, de coordenadas N **7812904.19** m e E **801578.06** m; deste segue com azimute **38°33'40.42"** e distância de **1,84 m** até o vértice **204**, de coordenadas N **7812902.75** m e E **801579.21** m; deste segue com azimute **39°33'34.41"** e distância de **1,04 m** até o vértice **205**, de coordenadas N **7812901.95** m e E **801579.88** m; deste segue com azimute **34°39'50.82"** e distância de **5,02 m** até o vértice **206**, de coordenadas N **7812897.82** m e E **801582.73** m; deste segue com azimute **29°04'24.71"** e distância de **1,27 m** até o vértice **207**, de coordenadas N **7812896.71** m e E **801583.35** m; deste segue com azimute **34°48'16.02"** e distância de **2,26 m** até o vértice **208**, de coordenadas N **7812894.86** m e E **801584.64** m; deste segue com azimute **25°10'55.85"** e distância de **5,30 m** até o vértice **209**, de coordenadas N **7812890.06** m e E **801586.89** m; deste segue com azimute **16°31'57.86"** e distância de **1,55 m** até o vértice **210**, de coordenadas N **7812888.57** m e E **801587.33** m; deste segue com azimute **23°17'56.42"** e distância de **3,21 m** até o vértice **211**, de coordenadas N **7812885.62** m e E **801588.60** m; deste segue com azimute **17°40'08.42"** e distância de **3,20 m** até o vértice **212**, de coordenadas N **7812882.58** m e E **801589.57** m; deste segue com azimute **15°48'13.19"** e distância de **1,04 m** até o vértice **213**, de coordenadas N **7812881.58** m e E **801589.86** m; deste segue com azimute **10°29'12.37"** e distância de **5,28 m** até o vértice **214**, de coordenadas N **7812876.38** m e E **801590.82** m; deste segue com azimute **10°21'02.25"** e distância de **2,36 m** até o vértice **215**, de coordenadas N **7812874.06** m e E **801591.24** m; deste segue com azimute **31°47'10.63"** e distância de **3,76 m** até o vértice **216**, de coordenadas N **7812870.87** m e E **801593.22** m; deste segue com azimute **26°34'36.19"** e distância de **1,94 m** até o vértice **217**, de coordenadas N **7812869.13** m e E **801594.09** m; deste segue com azimute **23°10'21.02"** e distância de **2,64 m** até o vértice **218**, de coordenadas N **7812866.70** m e E **801595.13** m; deste segue com azimute **60°53'04.29"** e distância de **4,65 m** até o vértice **219**, de coordenadas N **7812864.43** m e E **801599.20** m; deste segue com azimute **64°59'27.90"** e distância de **3,85 m** até o vértice **220**, de coordenadas N **7812862.81** m e E **801602.68** m; deste segue com azimute **64°36'08.49"** e distância de **2,03 m** até o vértice **221**, de coordenadas N **7812861.94** m e E **801604.52** m; deste segue com azimute **80°29'19.01"** e distância de **1,89 m** até o vértice **222**, de coordenadas N

7812861.63 m e E 801606.38 m; deste segue com azimute 103°45'10.05" e distância de 0,95 m até o vértice 223, de coordenadas N 7812861.85 m e E 801607.30 m; deste segue com azimute 97°50'09.61" e distância de 6,39 m até o vértice 224, de coordenadas N 7812862.72 m e E 801613.63 m; deste segue com azimute 86°50'11.19" e distância de 5,30 m até o vértice 225, de coordenadas N 7812862.43 m e E 801618.92 m; deste segue com azimute 76°42'11.18" e distância de 5,30 m até o vértice 226, de coordenadas N 7812861.21 m e E 801624.08 m; deste segue com azimute 71°38'11.17" e distância de 6,00 m até o vértice 227, de coordenadas N 7812859.32 m e E 801629.78 m; deste segue com azimute 66°38'34.94" e distância de 5,22 m até o vértice 228, de coordenadas N 7812857.25 m e E 801634.57 m; deste segue com azimute 56°39'22.49" e distância de 5,22 m até o vértice 229, de coordenadas N 7812854.38 m e E 801638.94 m; deste segue com azimute 61°49'20.20" e distância de 6,01 m até o vértice 230, de coordenadas N 7812851.54 m e E 801644.24 m; deste segue com azimute 66°38'33.91" e distância de 3,57 m até o vértice 231, de coordenadas N 7812850.12 m e E 801647.51 m; deste segue com azimute 76°34'18.29" e distância de 6,98 m até o vértice 232, de coordenadas N 7812848.50 m e E 801654.30 m; deste segue com azimute 72°38'33.45" e distância de 5,84 m até o vértice 233, de coordenadas N 7812846.76 m e E 801659.88 m; deste segue com azimute 76°02'55.80" e distância de 2,67 m até o vértice 234, de coordenadas N 7812846.12 m e E 801662.47 m; deste segue com azimute 76°36'13.41" e distância de 9,36 m até o vértice 235, de coordenadas N 7812843.95 m e E 801671.57 m; deste segue com azimute 74°06'33.04" e distância de 7,53 m até o vértice 236, de coordenadas N 7812841.89 m e E 801678.81 m; deste segue com azimute 75°06'38.71" e distância de 1,77 m até o vértice 237, de coordenadas N 7812841.43 m e E 801680.52 m; deste segue com azimute 104°50'35.26" e distância de 2,39 m até o vértice 238, de coordenadas N 7812842.04 m e E 801682.83 m; deste segue com azimute 95°45'21.71" e distância de 4,75 m até o vértice 239, de coordenadas N 7812842.52 m e E 801687.56 m; deste segue com azimute 90°53'42.12" e distância de 5,53 m até o vértice 240, de coordenadas N 7812842.61 m e E 801693.09 m; deste segue com azimute 89°07'05.04" e distância de 3,87 m até o vértice 241, de coordenadas N 7812842.55 m e E 801696.96 m; deste segue com azimute 78°06'23.39" e distância de 8,08 m até o vértice 242, de coordenadas N 7812840.88 m e E 801704.87 m; deste segue com azimute 70°21'32.07" e distância de 4,50 m até o vértice 243, de coordenadas N 7812839.37 m e E 801709.11 m; deste segue com azimute 69°57'24.71" e distância de 3,88 m até o vértice 244, de coordenadas N 7812838.04 m e E 801712.75 m; deste segue com azimute 64°41'45.37" e distância de 5,50 m até o vértice 245, de coordenadas N 7812835.69 m e E 801717.72 m; deste segue com azimute 59°26'06.03" e distância de 3,56 m até o vértice 246, de coordenadas N 7812833.88 m e E 801720.79 m; deste segue com azimute 58°43'23.35" e distância de 3,60 m até o vértice 247, de coordenadas N 7812832.01 m e E 801723.86 m; deste segue com azimute 54°10'28.04" e distância de 4,72 m até o vértice 248, de coordenadas N 7812829.25 m e E 801727.69 m; deste segue com azimute 49°40'01.36" e distância de 7,71 m até o vértice 249, de coordenadas N 7812824.26 m e E 801733.56 m; deste segue com azimute 44°59'25.66" e distância de 4,89 m até o vértice 250, de coordenadas N 7812820.80 m e E 801737.02 m; deste segue com azimute 40°17'49.93" e distância de 3,48 m até o vértice 251, de coordenadas N 7812818.15 m e E 801739.27 m; deste segue com azimute 39°50'35.79" e distância de 5,29 m até o vértice 252, de coordenadas N 7812814.09 m e E 801742.66 m; deste segue com azimute 39°53'00.99" e distância de 3,76 m até o vértice 253, de coordenadas N 7812811.21 m e E 801745.07 m; deste segue com azimute 36°59'36.44" e distância de 4,37 m até o vértice 254, de coordenadas N 7812807.72 m e E 801747.70 m; deste segue com azimute 31°54'15.34" e distância de 4,46 m até o vértice 255, de coordenadas N 7812803.93 m e E 801750.05 m; deste segue com azimute 27°38'31.98" e distância de 2,08 m até o vértice 256, de coordenadas N 7812802.09 m e E 801751.02 m; deste segue com azimute 28°42'58.04" e distância de 10,61 m até o vértice 257, de coordenadas N 7812792.78 m e E 801756.12 m; deste segue com azimute 20°53'05.17" e distância de 8,18 m até o vértice 258, de coordenadas N 7812785.14 m e E 801759.03 m; deste segue com azimute 13°03'12.31" e distância de 5,22 m até o vértice 259, de coordenadas N 7812780.06 m e E 801760.21 m; deste segue com azimute 11°10'53.90" e distância de 5,90 m até o vértice 260, de coordenadas N 7812774.27 m e E 801761.35 m; deste segue com azimute 7°54'39.84" e distância de 3,23 m até o vértice 261, de coordenadas N 7812771.08 m e E 801761.80 m; deste segue com azimute 5°54'11.37" e distância de 6,84 m até o vértice 262, de coordenadas N 7812764.27 m e E 801762.50 m; deste segue com azimute 13°56'44.68" e distância de 4,40 m até o vértice 263, de coordenadas N 7812760.00 m e E 801763.56 m; deste segue com azimute 24°49'29.04" e distância de 4,02 m até o vértice 264, de coordenadas N 7812756.35 m e E 801765.25 m; deste segue com azimute 30°54'57.75" e distância de 3,44 m até o vértice 265, de coordenadas N 7812753.40 m e E 801767.02 m; deste segue com azimute 27°30'31.26" e distância de 6,22 m até o vértice 266, de coordenadas N 7812747.88 m e E 801769.89 m; deste segue com azimute 21°33'28.28" e distância de 4,20 m até o vértice 267, de coordenadas N 7812743.98 m e E 801771.44 m; deste segue com azimute 92°40'07.89" e distância de 5,13 m até o vértice 268, de coordenadas N 7812744.22 m e E 801776.56 m; deste segue com azimute 84°55'39.84" e distância de 6,89 m até o vértice 269, de coordenadas N 7812743.61 m e E 801783.42 m; deste segue com azimute 81°29'22.84" e distância de 4,93 m até o vértice 270, de coordenadas N 7812742.88 m e E 801788.29 m; deste segue com azimute 62°53'27.19" e distância de 14,66 m até o vértice 271, de coordenadas N 7812736.20 m e E 801801.34 m; deste segue com azimute 43°05'56.34" e distância de 7,89 m

até o vértice 272, de coordenadas N 7812730.43 m e E 801806.73 m; deste segue com azimute 28°44'11.99" e distância de 7,17 m até o vértice 273, de coordenadas N 7812724.14 m e E 801810.18 m; deste segue com azimute 14°46'41.14" e distância de 10,47 m até o vértice 274, de coordenadas N 7812714.02 m e E 801812.85 m; deste segue com azimute 359°47'00.98" e distância de 8,18 m até o vértice 275, de coordenadas N 7812705.85 m e E 801812.82 m; deste segue com azimute 7°07'11.17" e distância de 6,49 m até o vértice 276, de coordenadas N 7812699.40 m e E 801813.62 m; deste segue com azimute 3°40'32.05" e distância de 5,58 m até o vértice 277, de coordenadas N 7812693.84 m e E 801813.98 m; deste segue com azimute 26°19'58.50" e distância de 5,01 m até o vértice 278, de coordenadas N 7812689.34 m e E 801816.20 m; deste segue com azimute 18°17'52.16" e distância de 6,23 m até o vértice 279, de coordenadas N 7812683.43 m e E 801818.16 m; deste segue com azimute 19°47'30.35" e distância de 4,25 m até o vértice 280, de coordenadas N 7812679.43 m e E 801819.60 m; deste segue com azimute 47°43'39.56" e distância de 5,91 m até o vértice 281, de coordenadas N 7812675.46 m e E 801823.97 m; deste segue com azimute 40°43'16.26" e distância de 4,44 m até o vértice 282, de coordenadas N 7812672.09 m e E 801826.86 m; deste segue com azimute 34°58'55.66" e distância de 4,38 m até o vértice 283, de coordenadas N 7812668.50 m e E 801829.38 m; deste segue com azimute 32°49'12.84" e distância de 4,35 m até o vértice 284, de coordenadas N 7812664.85 m e E 801831.74 m; deste segue com azimute 30°07'34.77" e distância de 1,78 m até o vértice 285, de coordenadas N 7812663.30 m e E 801832.63 m; deste segue com azimute 22°52'46.47" e distância de 7,44 m até o vértice 286, de coordenadas N 7812656.45 m e E 801835.52 m; deste segue com azimute 15°45'14.37" e distância de 1,80 m até o vértice 287, de coordenadas N 7812654.72 m e E 801836.01 m; deste segue com azimute 8°28'27.14" e distância de 7,60 m até o vértice 288, de coordenadas N 7812647.20 m e E 801837.13 m; deste segue com azimute 358°44'15.65" e distância de 5,64 m até o vértice 289, de coordenadas N 7812641.56 m e E 801837.01 m; deste segue com azimute 353°40'22.65" e distância de 3,20 m até o vértice 290, de coordenadas N 7812638.37 m e E 801836.65 m; deste segue com azimute 349°50'57.48" e distância de 3,42 m até o vértice 291, de coordenadas N 7812635.01 m e E 801836.05 m; deste segue com azimute 344°19'25.88" e distância de 5,27 m até o vértice 292, de coordenadas N 7812629.94 m e E 801834.63 m; deste segue com azimute 338°44'19.79" e distância de 2,68 m até o vértice 293, de coordenadas N 7812627.44 m e E 801833.66 m; deste segue com azimute 332°06'11.20" e distância de 5,88 m até o vértice 294, de coordenadas N 7812622.24 m e E 801830.90 m; deste segue com azimute 320°51'11.20" e distância de 5,88 m até o vértice 295, de coordenadas N 7812617.68 m e E 801827.19 m; deste segue com azimute 309°36'11.20" e distância de 5,88 m até o vértice 296, de coordenadas N 7812613.93 m e E 801822.66 m; deste segue com azimute 298°21'11.20" e distância de 5,88 m até o vértice 297, de coordenadas N 7812611.14 m e E 801817.48 m; deste segue com azimute 287°06'11.20" e distância de 5,88 m até o vértice 298, de coordenadas N 7812609.41 m e E 801811.86 m; deste segue com azimute 275°51'11.20" e distância de 5,88 m até o vértice 299, de coordenadas N 7812608.81 m e E 801806.01 m; deste segue com azimute 264°36'11.20" e distância de 5,88 m até o vértice 300, de coordenadas N 7812609.36 m e E 801800.16 m; deste segue com azimute 253°21'11.20" e distância de 3,21 m até o vértice 301, de coordenadas N 7812610.28 m e E 801797.08 m; deste segue com azimute 256°10'26.17" e distância de 2,27 m até o vértice 302, de coordenadas N 7812610.82 m e E 801794.87 m; deste segue com azimute 244°55'26.17" e distância de 5,88 m até o vértice 303, de coordenadas N 7812613.32 m e E 801789.55 m; deste segue com azimute 233°40'26.17" e distância de 5,88 m até o vértice 304, de coordenadas N 7812616.80 m e E 801784.81 m; deste segue com azimute 222°25'26.17" e distância de 5,88 m até o vértice 305, de coordenadas N 7812621.14 m e E 801780.84 m; deste segue com azimute 211°10'26.17" e distância de 5,88 m até o vértice 306, de coordenadas N 7812626.17 m e E 801777.80 m; deste segue com azimute 199°55'26.17" e distância de 5,88 m até o vértice 307, de coordenadas N 7812631.70 m e E 801775.79 m; deste segue com azimute 198°09'13.65" e distância de 3,68 m até o vértice 308, de coordenadas N 7812635.20 m e E 801774.65 m; deste segue com azimute 226°45'13.30" e distância de 4,79 m até o vértice 309, de coordenadas N 7812638.48 m e E 801771.16 m; deste segue com azimute 218°00'51.24" e distância de 7,08 m até o vértice 310, de coordenadas N 7812644.05 m e E 801766.80 m; deste segue com azimute 210°28'15.41" e distância de 4,06 m até o vértice 311, de coordenadas N 7812647.55 m e E 801764.74 m; deste segue com azimute 208°28'19.68" e distância de 5,22 m até o vértice 312, de coordenadas N 7812652.14 m e E 801762.25 m; deste segue com azimute 198°29'52.75" e distância de 5,22 m até o vértice 313, de coordenadas N 7812657.09 m e E 801760.60 m; deste segue com azimute 188°31'25.82" e distância de 5,06 m até o vértice 314, de coordenadas N 7812662.09 m e E 801759.85 m; deste segue com azimute 210°31'47.59" e distância de 4,40 m até o vértice 315, de coordenadas N 7812665.88 m e E 801757.62 m; deste segue com azimute 202°27'34.52" e distância de 6,10 m até o vértice 316, de coordenadas N 7812671.51 m e E 801755.29 m; deste segue com azimute 191°39'39.16" e distância de 5,30 m até o vértice 317, de coordenadas N 7812676.70 m e E 801754.21 m; deste segue com azimute 183°02'52.03" e distância de 2,93 m até o vértice 318, de coordenadas N 7812679.63 m e E 801754.06 m; deste segue com azimute 264°34'53.71" e distância de 4,46 m até o vértice 319, de coordenadas N 7812680.05 m e E 801749.62 m; deste segue com azimute 254°20'24.23" e distância de 8,34 m até o vértice 320, de coordenadas N 7812682.31 m e E 801741.58 m; deste segue com azimute 246°20'52.54" e distância de 3,28 m até o vértice 321, de coordenadas N 7812683.62 m e E 801738.58 m; deste segue com azimute

241°15'59.09" e distância de 5,31 m até o vértice 322, de coordenadas N 7812686.18 m e E 801733.92 m; deste segue com azimute 231°06'12.21" e distância de 5,31 m até o vértice 323, de coordenadas N 7812689.52 m e E 801729.78 m; deste segue com azimute 226°01'18.77" e distância de 4,28 m até o vértice 324, de coordenadas N 7812692.49 m e E 801726.70 m; deste segue com azimute 220°32'14.09" e distância de 5,73 m até o vértice 325, de coordenadas N 7812696.85 m e E 801722.97 m; deste segue com azimute 209°34'04.73" e distância de 5,73 m até o vértice 326, de coordenadas N 7812701.83 m e E 801720.14 m; deste segue com azimute 204°05'00.06" e distância de 3,15 m até o vértice 327, de coordenadas N 7812704.70 m e E 801718.86 m; deste segue com azimute 199°30'22.62" e distância de 4,79 m até o vértice 328, de coordenadas N 7812709.22 m e E 801717.26 m; deste segue com azimute 190°21'07.75" e distância de 4,79 m até o vértice 329, de coordenadas N 7812713.93 m e E 801716.40 m; deste segue com azimute 185°46'30.32" e distância de 2,60 m até o vértice 330, de coordenadas N 7812716.52 m e E 801716.14 m; deste segue com azimute 190°59'15.67" e distância de 3,47 m até o vértice 331, de coordenadas N 7812719.93 m e E 801715.48 m; deste segue com azimute 192°08'16.83" e distância de 1,86 m até o vértice 332, de coordenadas N 7812721.74 m e E 801715.09 m; deste segue com azimute 201°15'42.39" e distância de 1,84 m até o vértice 333, de coordenadas N 7812723.46 m e E 801714.42 m; deste segue com azimute 210°17'48.26" e distância de 7,23 m até o vértice 334, de coordenadas N 7812729.70 m e E 801710.77 m; deste segue com azimute 206°09'08.30" e distância de 5,90 m até o vértice 335, de coordenadas N 7812735.00 m e E 801708.17 m; deste segue com azimute 201°01'30.69" e distância de 3,98 m até o vértice 336, de coordenadas N 7812738.71 m e E 801706.74 m; deste segue com azimute 197°11'15.34" e distância de 7,15 m até o vértice 337, de coordenadas N 7812745.54 m e E 801704.63 m; deste segue com azimute 193°22'27.12" e distância de 3,94 m até o vértice 338, de coordenadas N 7812749.38 m e E 801703.72 m; deste segue com azimute 189°36'25.23" e distância de 7,98 m até o vértice 339, de coordenadas N 7812757.25 m e E 801702.39 m; deste segue com azimute 185°28'57.01" e distância de 7,17 m até o vértice 340, de coordenadas N 7812764.39 m e E 801701.70 m; deste segue com azimute 192°20'31.60" e distância de 2,92 m até o vértice 341, de coordenadas N 7812767.24 m e E 801701.08 m; deste segue com azimute 208°22'56.80" e distância de 6,62 m até o vértice 342, de coordenadas N 7812773.06 m e E 801697.93 m; deste segue com azimute 218°53'14.14" e distância de 4,06 m até o vértice 343, de coordenadas N 7812776.22 m e E 801695.38 m; deste segue com azimute 219°19'45.19" e distância de 3,63 m até o vértice 344, de coordenadas N 7812779.03 m e E 801693.08 m; deste segue com azimute 227°52'27.52" e distância de 3,61 m até o vértice 345, de coordenadas N 7812781.45 m e E 801690.40 m; deste segue com azimute 282°10'17.33" e distância de 4,81 m até o vértice 346, de coordenadas N 7812780.44 m e E 801685.70 m; deste segue com azimute 270°06'00.57" e distância de 6,31 m até o vértice 347, de coordenadas N 7812780.43 m e E 801679.39 m; deste segue com azimute 264°03'52.20" e distância de 4,88 m até o vértice 348, de coordenadas N 7812780.93 m e E 801674.53 m; deste segue com azimute 261°47'32.12" e distância de 2,38 m até o vértice 349, de coordenadas N 7812781.27 m e E 801672.18 m; deste segue com azimute 259°31'12.04" e distância de 2,77 m até o vértice 350, de coordenadas N 7812781.78 m e E 801669.46 m; deste segue com azimute 256°59'42.44" e distância de 2,64 m até o vértice 351, de coordenadas N 7812782.37 m e E 801666.88 m; deste segue com azimute 254°26'16.78" e distância de 8,80 m até o vértice 352, de coordenadas N 7812784.73 m e E 801658.40 m; deste segue com azimute 253°25'44.89" e distância de 3,85 m até o vértice 353, de coordenadas N 7812785.83 m e E 801654.71 m; deste segue com azimute 257°09'40.10" e distância de 6,31 m até o vértice 354, de coordenadas N 7812787.23 m e E 801648.56 m; deste segue com azimute 256°04'10.31" e distância de 6,90 m até o vértice 355, de coordenadas N 7812788.89 m e E 801641.86 m; deste segue com azimute 253°40'25.14" e distância de 2,51 m até o vértice 356, de coordenadas N 7812789.60 m e E 801639.45 m; deste segue com azimute 251°16'39.97" e distância de 2,51 m até o vértice 357, de coordenadas N 7812790.40 m e E 801637.08 m; deste segue com azimute 258°51'55.49" e distância de 7,22 m até o vértice 358, de coordenadas N 7812791.80 m e E 801629.99 m; deste segue com azimute 249°36'59.83" e distância de 8,76 m até o vértice 359, de coordenadas N 7812794.85 m e E 801621.78 m; deste segue com azimute 241°23'34.60" e distância de 3,63 m até o vértice 360, de coordenadas N 7812796.59 m e E 801618.60 m; deste segue com azimute 244°02'28.69" e distância de 4,30 m até o vértice 361, de coordenadas N 7812798.47 m e E 801614.73 m; deste segue com azimute 241°45'24.88" e distância de 4,54 m até o vértice 362, de coordenadas N 7812800.62 m e E 801610.73 m; deste segue com azimute 278°34'14.08" e distância de 2,02 m até o vértice 363, de coordenadas N 7812800.32 m e E 801608.74 m; deste segue com azimute 264°35'41.49" e distância de 8,45 m até o vértice 364, de coordenadas N 7812801.11 m e E 801600.33 m; deste segue com azimute 258°38'36.71" e distância de 6,00 m até o vértice 365, de coordenadas N 7812802.29 m e E 801594.44 m; deste segue com azimute 261°04'31.67" e distância de 3,43 m até o vértice 366, de coordenadas N 7812802.83 m e E 801591.05 m; deste segue com azimute 253°46'21.15" e distância de 7,63 m até o vértice 367, de coordenadas N 7812804.96 m e E 801583.73 m; deste segue com azimute 246°28'10.62" e distância de 6,42 m até o vértice 368, de coordenadas N 7812807.52 m e E 801577.85 m; deste segue com azimute 243°44'32.79" e distância de 8,89 m até o vértice 369, de coordenadas N 7812811.45 m e E 801569.88 m; deste segue com azimute 242°44'42.25" e distância de 3,31 m até o vértice 370, de coordenadas N 7812812.97 m e E 801566.93 m; deste segue com azimute 251°55'34.87" e distância de 4,77 m até o vértice 371, de coordenadas N 7812814.45 m e E

801562.40 m; deste segue com azimute 243°36'31.07" e distância de 8,75 m até o vértice 372, de coordenadas N 7812818.34 m e E 801554.56 m; deste segue com azimute 228°40'28.01" e distância de 8,34 m até o vértice 373, de coordenadas N 7812823.84 m e E 801548.30 m; deste segue com azimute 220°41'11.93" e distância de 3,91 m até o vértice 374, de coordenadas N 7812826.81 m e E 801545.75 m; deste segue com azimute 215°32'53.96" e distância de 5,37 m até o vértice 375, de coordenadas N 7812831.18 m e E 801542.63 m; deste segue com azimute 205°16'18.02" e distância de 5,37 m até o vértice 376, de coordenadas N 7812836.04 m e E 801540.33 m; deste segue com azimute 194°59'42.08" e distância de 5,37 m até o vértice 377, de coordenadas N 7812841.23 m e E 801538.94 m; deste segue com azimute 184°43'06.15" e distância de 1,09 m até o vértice 378, de coordenadas N 7812842.31 m e E 801538.85 m; deste segue com azimute 217°57'07.90" e distância de 2,33 m até o vértice 379, de coordenadas N 7812844.15 m e E 801537.42 m; deste segue com azimute 204°35'05.67" e distância de 6,98 m até o vértice 380, de coordenadas N 7812850.50 m e E 801534.52 m; deste segue com azimute 197°54'04.56" e distância de 1,34 m até o vértice 381, de coordenadas N 7812851.77 m e E 801534.11 m; deste segue com azimute 195°21'49.14" e distância de 2,66 m até o vértice 382, de coordenadas N 7812854.33 m e E 801533.40 m; deste segue com azimute 192°49'33.71" e distância de 0,78 m até o vértice 383, de coordenadas N 7812855.09 m e E 801533.23 m; deste segue com azimute 244°38'50.48" e distância de 2,07 m até o vértice 384, de coordenadas N 7812855.98 m e E 801531.36 m; deste segue com azimute 241°02'54.82" e distância de 3,77 m até o vértice 385, de coordenadas N 7812857.80 m e E 801528.06 m; deste segue com azimute 237°26'59.16" e distância de 4,14 m até o vértice 386, de coordenadas N 7812860.03 m e E 801524.57 m; deste segue com azimute 236°24'45.55" e distância de 3,55 m até o vértice 387, de coordenadas N 7812861.99 m e E 801521.61 m; deste segue com azimute 234°41'40.25" e distância de 1,70 m até o vértice 388, de coordenadas N 7812862.98 m e E 801520.22 m; deste segue com azimute 233°04'14.49" e distância de 6,06 m até o vértice 389, de coordenadas N 7812866.62 m e E 801515.38 m; deste segue com azimute 234°23'09.37" e distância de 1,78 m até o vértice 390, de coordenadas N 7812867.66 m e E 801513.93 m; deste segue com azimute 245°27'22.97" e distância de 3,61 m até o vértice 391, de coordenadas N 7812869.16 m e E 801510.64 m; deste segue com azimute 245°58'11.13" e distância de 1,32 m até o vértice 392, de coordenadas N 7812869.69 m e E 801509.44 m; deste segue com azimute 242°41'55.05" e distância de 3,42 m até o vértice 393, de coordenadas N 7812871.26 m e E 801506.40 m; deste segue com azimute 239°25'38.98" e distância de 2,73 m até o vértice 394, de coordenadas N 7812872.65 m e E 801504.05 m; deste segue com azimute 235°08'33.94" e distância de 4,48 m até o vértice 395, de coordenadas N 7812875.21 m e E 801500.37 m; deste segue com azimute 230°51'28.90" e distância de 1,09 m até o vértice 396, de coordenadas N 7812875.90 m e E 801499.52 m; deste segue com azimute 224°51'24.82" e distância de 6,27 m até o vértice 397, de coordenadas N 7812880.35 m e E 801495.10 m; deste segue com azimute 212°51'16.66" e distância de 6,27 m até o vértice 398, de coordenadas N 7812885.62 m e E 801491.70 m; deste segue com azimute 206°51'12.57" e distância de 1,59 m até o vértice 399, de coordenadas N 7812887.03 m e E 801490.98 m; deste segue com azimute 227°54'50.93" e distância de 3,08 m até o vértice 400, de coordenadas N 7812889.10 m e E 801488.69 m; deste segue com azimute 221°01'32.20" e distância de 3,90 m até o vértice 401, de coordenadas N 7812892.04 m e E 801486.13 m; deste segue com azimute 217°17'56.10" e distância de 2,25 m até o vértice 402, de coordenadas N 7812893.83 m e E 801484.77 m; deste segue com azimute 213°55'49.01" e distância de 3,53 m até o vértice 403, de coordenadas N 7812896.76 m e E 801482.80 m; deste segue com azimute 210°33'41.92" e distância de 2,67 m até o vértice 404, de coordenadas N 7812899.05 m e E 801481.44 m; deste segue com azimute 209°35'37.19" e distância de 1,01 m até o vértice 405, de coordenadas N 7812899.94 m e E 801480.94 m; deste segue com azimute 219°02'04.99" e distância de 1,44 m até o vértice 406, de coordenadas N 7812901.05 m e E 801480.04 m; deste segue com azimute 214°29'60.00" e distância de 5,34 m até o vértice 407, de coordenadas N 7812905.46 m e E 801477.01 m; deste segue com azimute 210°29'46.46" e distância de 1,52 m até o vértice 408, de coordenadas N 7812906.77 m e E 801476.24 m; deste segue com azimute 211°01'46.62" e distância de 2,64 m até o vértice 409, de coordenadas N 7812909.03 m e E 801474.88 m; deste segue com azimute 208°30'42.01" e distância de 1,74 m até o vértice 410, de coordenadas N 7812910.56 m e E 801474.05 m; deste segue com azimute 206°11'54.73" e distância de 2,07 m até o vértice 411, de coordenadas N 7812912.42 m e E 801473.13 m; deste segue com azimute 202°51'18.38" e distância de 6,80 m até o vértice 412, de coordenadas N 7812918.68 m e E 801470.49 m; deste segue com azimute 193°57'47.69" e distância de 4,23 m até o vértice 413, de coordenadas N 7812922.79 m e E 801469.47 m; deste segue com azimute 190°42'31.26" e distância de 2,83 m até o vértice 414, de coordenadas N 7812925.57 m e E 801468.95 m; deste segue com azimute 188°46'08.53" e distância de 1,03 m até o vértice 415, de coordenadas N 7812926.59 m e E 801468.79 m; deste segue com azimute 182°04'04.12" e distância de 2,45 m até o vértice 416, de coordenadas N 7812929.04 m e E 801468.70 m; deste segue com azimute 140°54'15.44" e distância de 4,59 m até o vértice 417, de coordenadas N 7812932.60 m e E 801471.60 m; deste segue com azimute 226°57'09.07" e distância de 4,34 m até o vértice 418, de coordenadas N 7812935.56 m e E 801468.42 m; deste segue com azimute 172°45'01.39" e distância de 5,45 m até o vértice 419, de coordenadas N 7812940.97 m e E 801469.11 m; deste segue com azimute 167°35'05.16" e distância de 1,14 m até o vértice 420, de coordenadas N 7812942.09 m e E 801469.36 m; deste segue com azimute 160°59'01.30" e distância de 7,09 m até o vértice 421,

de coordenadas N 7812948.79 m e E 801471.67 m; deste segue com azimute 152°09'57.81" e distância de 3,12 m até o vértice 422, de coordenadas N 7812951.55 m e E 801473.13 m; deste segue com azimute 165°35'17.93" e distância de 0,84 m até o vértice 423, de coordenadas N 7812952.36 m e E 801473.33 m; deste segue com azimute 165°20'31.70" e distância de 1,44 m até o vértice 424, de coordenadas N 7812953.76 m e E 801473.70 m; deste segue com azimute 166°32'06.29" e distância de 2,49 m até o vértice 425, de coordenadas N 7812956.17 m e E 801474.28 m; deste segue com azimute 205°46'29.08" e distância de 2,20 m até o vértice 426, de coordenadas N 7812958.16 m e E 801473.32 m; deste segue com azimute 197°39'11.34" e distância de 0,81 m até o vértice 427, de coordenadas N 7812958.93 m e E 801473.07 m; deste segue com azimute 240°57'38.02" e distância de 1,09 m até o vértice 428, de coordenadas N 7812959.46 m e E 801472.12 m; deste segue com azimute 238°57'54.55" e distância de 2,61 m até o vértice 429, de coordenadas N 7812960.80 m e E 801469.89 m; deste segue com azimute 233°14'51.52" e distância de 5,18 m até o vértice 430, de coordenadas N 7812963.90 m e E 801465.74 m; deste segue com azimute 243°26'59.50" e distância de 1,41 m até o vértice 431, de coordenadas N 7812964.53 m e E 801464.48 m; deste segue com azimute 235°37'59.28" e distância de 5,51 m até o vértice 432, de coordenadas N 7812967.64 m e E 801459.93 m; deste segue com azimute 223°38'17.30" e distância de 9,24 m até o vértice 433, de coordenadas N 7812974.33 m e E 801453.56 m; deste segue com azimute 208°33'46.52" e distância de 8,74 m até o vértice 434, de coordenadas N 7812982.00 m e E 801449.37 m; deste segue com azimute 200°19'29.51" e distância de 1,14 m até o vértice 435, de coordenadas N 7812983.07 m e E 801448.98 m; deste segue com azimute 200°22'07.76" e distância de 1,41 m até o vértice 436, de coordenadas N 7812984.40 m e E 801448.49 m; deste segue com azimute 198°11'21.76" e distância de 2,28 m até o vértice 437, de coordenadas N 7812986.57 m e E 801447.77 m; deste segue com azimute 196°00'35.77" e distância de 1,36 m até o vértice 438, de coordenadas N 7812987.88 m e E 801447.40 m; deste segue com azimute 191°41'41.21" e distância de 3,25 m até o vértice 439, de coordenadas N 7812991.06 m e E 801446.74 m; deste segue com azimute 224°08'27.81" e distância de 1,31 m até o vértice 440, de coordenadas N 7812992.00 m e E 801445.83 m; deste segue com azimute 223°11'15.88" e distância de 1,83 m até o vértice 441, de coordenadas N 7812993.33 m e E 801444.57 m; deste segue com azimute 220°47'36.54" e distância de 2,97 m até o vértice 442, de coordenadas N 7812995.58 m e E 801442.63 m; deste segue com azimute 216°27'20.64" e distância de 2,01 m até o vértice 443, de coordenadas N 7812997.19 m e E 801441.44 m; deste segue com azimute 215°22'42.43" e distância de 3,08 m até o vértice 444, de coordenadas N 7812999.71 m e E 801439.66 m; deste segue com azimute 209°18'49.13" e distância de 1,84 m até o vértice 445, de coordenadas N 7813001.31 m e E 801438.76 m; deste segue com azimute 241°14'50.65" e distância de 3,35 m até o vértice 446, de coordenadas N 7813002.92 m e E 801435.82 m; deste segue com azimute 242°38'35.79" e distância de 2,05 m até o vértice 447, de coordenadas N 7813003.86 m e E 801434.00 m; deste segue com azimute 229°49'10.77" e distância de 6,86 m até o vértice 448, de coordenadas N 7813008.29 m e E 801428.76 m; deste segue com azimute 220°47'55.27" e distância de 3,24 m até o vértice 449, de coordenadas N 7813010.74 m e E 801426.64 m; deste segue com azimute 214°51'24.96" e distância de 4,01 m até o vértice 450, de coordenadas N 7813014.03 m e E 801424.35 m; deste segue com azimute 210°00'20.07" e distância de 2,66 m até o vértice 451, de coordenadas N 7813016.33 m e E 801423.02 m; deste segue com azimute 205°14'45.54" e distância de 3,61 m até o vértice 452, de coordenadas N 7813019.59 m e E 801421.48 m; deste segue com azimute 200°44'59.66" e distância de 2,30 m até o vértice 453, de coordenadas N 7813021.74 m e E 801420.67 m; deste segue com azimute 205°01'10.72" e distância de 2,59 m até o vértice 454, de coordenadas N 7813024.09 m e E 801419.57 m; deste segue com azimute 212°21'37.19" e distância de 1,14 m até o vértice 455, de coordenadas N 7813025.05 m e E 801418.96 m; deste segue com azimute 217°05'04.17" e distância de 16,26 m até o vértice 456, de coordenadas N 7813038.02 m e E 801409.16 m; deste segue com azimute 237°32'49.64" e distância de 14,35 m até o vértice 457, de coordenadas N 7813045.72 m e E 801397.05 m; deste segue com azimute 230°15'35.85" e distância de 4,70 m até o vértice 458, de coordenadas N 7813048.73 m e E 801393.44 m; deste segue com azimute 220°45'41.84" e distância de 6,43 m até o vértice 459, de coordenadas N 7813053.59 m e E 801389.24 m; deste segue com azimute 210°45'19.01" e distância de 9,44 m até o vértice 460, de coordenadas N 7813061.71 m e E 801384.41 m; deste segue com azimute 201°34'07.23" e distância de 4,87 m até o vértice 461, de coordenadas N 7813066.24 m e E 801382.62 m; deste segue com azimute 227°55'15.74" e distância de 4,54 m até o vértice 462, de coordenadas N 7813069.28 m e E 801379.25 m; deste segue com azimute 223°52'22.32" e distância de 2,09 m até o vértice 463, de coordenadas N 7813070.78 m e E 801377.80 m; deste segue com azimute 220°19'11.01" e distância de 13,78 m até o vértice 464, de coordenadas N 7813081.29 m e E 801368.89 m; deste segue com azimute 239°16'00.01" e distância de 17,86 m até o vértice 465, de coordenadas N 7813090.41 m e E 801353.54 m; deste segue com azimute 215°47'42.14" e distância de 15,80 m até o vértice 466, de coordenadas N 7813103.23 m e E 801344.30 m; deste segue com azimute 210°54'18.28" e distância de 25,32 m até o vértice 467, de coordenadas N 7813124.95 m e E 801331.30 m; deste segue com azimute 196°52'08.99" e distância de 20,18 m até o vértice 468, de coordenadas N 7813144.26 m e E 801325.44 m; deste segue com azimute 196°09'55.69" e distância de 15,30 m até o vértice 469, de coordenadas N 7813158.96 m e E 801321.18 m; deste segue com azimute 236°54'55.86" e distância de 35,14 m até o vértice 470, de coordenadas N 7813178.14 m e E 801291.74 m; deste

segue com azimute $234^{\circ}03'38.42''$ e distância de **15,07 m** até o vértice **471**, de coordenadas N **7813186.99** m e E **801279.53** m; deste segue com azimute $233^{\circ}31'04.27''$ e distância de **4,90 m** até o vértice **472**, de coordenadas N **7813189.91** m e E **801275.59** m; deste segue com azimute $231^{\circ}06'20.52''$ e distância de **2,55 m** até o vértice **473**, de coordenadas N **7813191.51** m e E **801273.60** m; deste segue com azimute $225^{\circ}39'19.17''$ e distância de **5,70 m** até o vértice **474**, de coordenadas N **7813195.49** m e E **801269.53** m; deste segue com azimute $220^{\circ}12'17.82''$ e distância de **1,29 m** até o vértice **475**, de coordenadas N **7813196.47** m e E **801268.70** m; deste segue com azimute $218^{\circ}56'39.50''$ e distância de **3,04 m** até o vértice **476**, de coordenadas N **7813198.84** m e E **801266.79** m; deste segue com azimute $232^{\circ}47'35.56''$ e distância de **3,61 m** até o vértice **477**, de coordenadas N **7813201.02** m e E **801263.92** m; deste segue com azimute $303^{\circ}20'31.76''$ e distância de **1,71 m** até o vértice **478**, de coordenadas N **7813200.08** m e E **801262.49** m; deste segue com azimute $303^{\circ}40'13.55''$ e distância de **2,15 m** até o vértice **479**, de coordenadas N **7813198.88** m e E **801260.70** m; deste segue com azimute $304^{\circ}30'52.83''$ e distância de **0,78 m** até o vértice **480**, de coordenadas N **7813198.44** m e E **801260.06** m; deste segue com azimute $303^{\circ}04'14.70''$ e distância de **1,51 m** até o vértice **481**, de coordenadas N **7813197.62** m e E **801258.79** m; deste segue com azimute $301^{\circ}37'13.33''$ e distância de **4,30 m** até o vértice **482**, de coordenadas N **7813195.37** m e E **801255.13** m; deste segue com azimute $301^{\circ}18'04.09''$ e distância de **3,08 m** até o vértice **483**, de coordenadas N **7813193.76** m e E **801252.49** m; deste segue com azimute $295^{\circ}12'35.86''$ e distância de **6,37 m** até o vértice **484**, de coordenadas N **7813191.05** m e E **801246.73** m; deste segue com azimute $289^{\circ}07'07.63''$ e distância de **5,04 m** até o vértice **485**, de coordenadas N **7813189.40** m e E **801241.97** m; deste segue com azimute $284^{\circ}28'10.27''$ e distância de **4,86 m** até o vértice **486**, de coordenadas N **7813188.19** m e E **801237.26** m; deste segue com azimute $275^{\circ}10'15.56''$ e distância de **4,86 m** até o vértice **487**, de coordenadas N **7813187.75** m e E **801232.42** m; deste segue com azimute $270^{\circ}31'18.21''$ e distância de **5,89 m** até o vértice **488**, de coordenadas N **7813187.69** m e E **801226.53** m; deste segue com azimute $264^{\circ}56'23.44''$ e distância de **5,84 m** até o vértice **489**, de coordenadas N **7813188.21** m e E **801220.72** m; deste segue com azimute $253^{\circ}46'33.90''$ e distância de **5,31 m** até o vértice **490**, de coordenadas N **7813189.69** m e E **801215.62** m; deste segue com azimute $243^{\circ}31'47.86''$ e distância de **6,35 m** até o vértice **491**, de coordenadas N **7813192.52** m e E **801209.93** m; deste segue com azimute $237^{\circ}01'49.59''$ e distância de **5,86 m** até o vértice **492**, de coordenadas N **7813195.71** m e E **801205.02** m; deste segue com azimute $232^{\circ}07'15.78''$ e distância de **5,57 m** até o vértice **493**, de coordenadas N **7813199.13** m e E **801200.62** m; deste segue com azimute $221^{\circ}41'07.97''$ e distância de **5,35 m** até o vértice **494**, de coordenadas N **7813203.13** m e E **801197.06** m; deste segue com azimute $211^{\circ}27'20.22''$ e distância de **5,35 m** até o vértice **495**, de coordenadas N **7813207.69** m e E **801194.27** m; deste segue com azimute $206^{\circ}20'26.35''$ e distância de **4,75 m** até o vértice **496**, de coordenadas N **7813211.95** m e E **801192.16** m; deste segue com azimute $201^{\circ}32'54.69''$ e distância de **5,01 m** até o vértice **497**, de coordenadas N **7813216.61** m e E **801190.32** m; deste segue com azimute $196^{\circ}45'23.03''$ e distância de **2,97 m** até o vértice **498**, de coordenadas N **7813219.46** m e E **801189.46** m; deste segue com azimute $226^{\circ}45'17.96''$ e distância de **4,03 m** até o vértice **499**, de coordenadas N **7813222.22** m e E **801186.53** m; deste segue com azimute $220^{\circ}21'34.07''$ e distância de **4,85 m** até o vértice **500**, de coordenadas N **7813225.92** m e E **801183.38** m; deste segue com azimute $216^{\circ}13'03.97''$ e distância de **13,58 m** até o vértice **501**, de coordenadas N **7813236.88** m e E **801175.36** m; deste segue com azimute $210^{\circ}56'01.09''$ e distância de **1,84 m** até o vértice **502**, de coordenadas N **7813238.46** m e E **801174.41** m; deste segue com azimute $226^{\circ}31'50.76''$ e distância de **4,70 m** até o vértice **503**, de coordenadas N **7813241.69** m e E **801171.00** m; deste segue com azimute $247^{\circ}35'06.61''$ e distância de **8,89 m** até o vértice **504**, de coordenadas N **7813245.08** m e E **801162.78** m; deste segue com azimute $238^{\circ}37'26.96''$ e distância de **5,31 m** até o vértice **505**, de coordenadas N **7813247.85** m e E **801158.25** m; deste segue com azimute $231^{\circ}49'28.67''$ e distância de **9,45 m** até o vértice **506**, de coordenadas N **7813253.69** m e E **801150.82** m; deste segue com azimute $222^{\circ}47'19.68''$ e distância de **9,42 m** até o vértice **507**, de coordenadas N **7813260.60** m e E **801144.42** m; deste segue com azimute $212^{\circ}10'39.61''$ e distância de **8,72 m** até o vértice **508**, de coordenadas N **7813267.98** m e E **801139.78** m; deste segue com azimute $199^{\circ}02'13.23''$ e distância de **10,80 m** até o vértice **509**, de coordenadas N **7813278.19** m e E **801136.26** m; deste segue com azimute $189^{\circ}45'01.30''$ e distância de **3,04 m** até o vértice **510**, de coordenadas N **7813281.19** m e E **801135.74** m; deste segue com azimute $202^{\circ}06'40.74''$ e distância de **4,18 m** até o vértice **511**, de coordenadas N **7813285.06** m e E **801134.17** m; deste segue com azimute $247^{\circ}50'46.02''$ e distância de **7,11 m** até o vértice **512**, de coordenadas N **7813287.74** m e E **801127.58** m; deste segue com azimute $243^{\circ}49'36.94''$ e distância de **3,50 m** até o vértice **513**, de coordenadas N **7813289.28** m e E **801124.44** m; deste segue com azimute $245^{\circ}56'59.93''$ e distância de **5,95 m** até o vértice **514**, de coordenadas N **7813291.71** m e E **801119.01** m; deste segue com azimute $241^{\circ}41'59.53''$ e distância de **5,30 m** até o vértice **515**, de coordenadas N **7813294.22** m e E **801114.34** m; deste segue com azimute $236^{\circ}39'52.55''$ e distância de **3,87 m** até o vértice **516**, de coordenadas N **7813296.35** m e E **801111.11** m; deste segue com azimute $231^{\circ}44'28.96''$ e distância de **5,15 m** até o vértice **517**, de coordenadas N **7813299.54** m e E **801107.06** m; deste segue com azimute $221^{\circ}30'07.81''$ e distância de **5,59 m** até o vértice **518**, de coordenadas N **7813303.73** m e E **801103.35** m; deste segue com azimute $212^{\circ}51'35.42''$ e distância de **7,60 m** até o vértice **519**, de coordenadas N **7813310.11** m e E **801099.23** m; deste segue com azimute $212^{\circ}39'00.54''$ e distância de **6,05 m** até o vértice **520**, de coordenadas N

7813315.20 m e E 801095.97 m; deste segue com azimute $211^{\circ}56'11.92''$ e distância de 5,67 m até o vértice 521, de coordenadas N 7813320.01 m e E 801092.97 m; deste segue com azimute $216^{\circ}36'17.93''$ e distância de 5,11 m até o vértice 522, de coordenadas N 7813324.11 m e E 801089.92 m; deste segue com azimute $231^{\circ}19'18.54''$ e distância de 5,08 m até o vértice 523, de coordenadas N 7813327.29 m e E 801085.96 m; deste segue com azimute $292^{\circ}42'26.73''$ e distância de 5,09 m até o vértice 524, de coordenadas N 7813325.32 m e E 801081.27 m; deste segue com azimute $287^{\circ}01'55.01''$ e distância de 3,21 m até o vértice 525, de coordenadas N 7813324.38 m e E 801078.20 m; deste segue com azimute $289^{\circ}57'22.82''$ e distância de 3,75 m até o vértice 526, de coordenadas N 7813323.11 m e E 801074.68 m; deste segue com azimute $299^{\circ}58'28.67''$ e distância de 3,13 m até o vértice 527, de coordenadas N 7813321.54 m e E 801071.97 m; deste segue com azimute $306^{\circ}05'21.38''$ e distância de 5,66 m até o vértice 528, de coordenadas N 7813318.21 m e E 801067.40 m; deste segue com azimute $303^{\circ}00'57.89''$ e distância de 8,79 m até o vértice 529, de coordenadas N 7813313.42 m e E 801060.03 m; deste segue com azimute $290^{\circ}44'51.89''$ e distância de 9,76 m até o vértice 530, de coordenadas N 7813309.97 m e E 801050.91 m; deste segue com azimute $287^{\circ}02'52.30''$ e distância de 5,42 m até o vértice 531, de coordenadas N 7813308.38 m e E 801045.73 m; deste segue com azimute $292^{\circ}44'00.23''$ e distância de 5,49 m até o vértice 532, de coordenadas N 7813306.26 m e E 801040.67 m; deste segue com azimute $284^{\circ}07'22.82''$ e distância de 9,13 m até o vértice 533, de coordenadas N 7813304.03 m e E 801031.81 m; deste segue com azimute $279^{\circ}34'48.52''$ e distância de 6,05 m até o vértice 534, de coordenadas N 7813303.02 m e E 801025.85 m; deste segue com azimute $288^{\circ}03'26.90''$ e distância de 5,81 m até o vértice 535, de coordenadas N 7813301.22 m e E 801020.33 m; deste segue com azimute $278^{\circ}53'17.57''$ e distância de 7,64 m até o vértice 536, de coordenadas N 7813300.04 m e E 801012.78 m; deste segue com azimute $271^{\circ}34'10.63''$ e distância de 2,16 m até o vértice 537, de coordenadas N 7813299.98 m e E 801010.62 m; deste segue com azimute $266^{\circ}03'51.72''$ e distância de 8,26 m até o vértice 538, de coordenadas N 7813300.55 m e E 801002.37 m; deste segue com azimute $254^{\circ}38'01.54''$ e distância de 4,81 m até o vértice 539, de coordenadas N 7813301.82 m e E 800997.74 m; deste segue com azimute $245^{\circ}24'17.12''$ e distância de 7,94 m até o vértice 540, de coordenadas N 7813305.13 m e E 800990.51 m; deste segue com azimute $239^{\circ}40'03.17''$ e distância de 6,89 m até o vértice 541, de coordenadas N 7813308.61 m e E 800984.56 m; deste segue com azimute $238^{\circ}59'30.38''$ e distância de 5,52 m até o vértice 542, de coordenadas N 7813311.45 m e E 800979.83 m; deste segue com azimute $236^{\circ}27'35.41''$ e distância de 4,37 m até o vértice 543, de coordenadas N 7813313.87 m e E 800976.19 m; deste segue com azimute $233^{\circ}37'19.88''$ e distância de 2,66 m até o vértice 544, de coordenadas N 7813315.45 m e E 800974.05 m; deste segue com azimute $239^{\circ}42'52.29''$ e distância de 8,94 m até o vértice 545, de coordenadas N 7813319.96 m e E 800966.33 m; deste segue com azimute $274^{\circ}42'05.93''$ e distância de 5,29 m até o vértice 546, de coordenadas N 7813319.52 m e E 800961.06 m; deste segue com azimute $269^{\circ}39'09.38''$ e distância de 3,52 m até o vértice 547, de coordenadas N 7813319.54 m e E 800957.53 m; deste segue com azimute $267^{\circ}03'25.53''$ e distância de 2,72 m até o vértice 548, de coordenadas N 7813319.68 m e E 800954.82 m; deste segue com azimute $261^{\circ}59'46.11''$ e distância de 6,15 m até o vértice 549, de coordenadas N 7813320.54 m e E 800948.73 m; deste segue com azimute $280^{\circ}08'22.06''$ e distância de 10,06 m até o vértice 550, de coordenadas N 7813318.77 m e E 800938.82 m; deste segue com azimute $284^{\circ}42'05.89''$ e distância de 4,95 m até o vértice 551, de coordenadas N 7813317.51 m e E 800934.03 m; deste segue com azimute $275^{\circ}14'12.86''$ e distância de 4,95 m até o vértice 552, de coordenadas N 7813317.06 m e E 800929.11 m; deste segue com azimute $279^{\circ}05'28.58''$ e distância de 5,61 m até o vértice 553, de coordenadas N 7813316.17 m e E 800923.57 m; deste segue com azimute $276^{\circ}54'19.88''$ e distância de 5,84 m até o vértice 554, de coordenadas N 7813315.47 m e E 800917.78 m; deste segue com azimute $285^{\circ}00'35.13''$ e distância de 3,48 m até o vértice 555, de coordenadas N 7813314.57 m e E 800914.42 m; deste segue com azimute $297^{\circ}46'37.34''$ e distância de 1,76 m até o vértice 556, de coordenadas N 7813313.75 m e E 800912.86 m; deste segue com azimute $296^{\circ}55'56.43''$ e distância de 3,35 m até o vértice 557, de coordenadas N 7813312.23 m e E 800909.87 m; deste segue com azimute $292^{\circ}38'46.33''$ e distância de 4,42 m até o vértice 558, de coordenadas N 7813310.53 m e E 800905.79 m; deste segue com azimute $288^{\circ}25'28.70''$ e distância de 1,44 m até o vértice 559, de coordenadas N 7813310.08 m e E 800904.42 m; deste segue com azimute $282^{\circ}06'16.23''$ e distância de 6,61 m até o vértice 560, de coordenadas N 7813308.69 m e E 800897.97 m; deste segue com azimute $275^{\circ}47'03.77''$ e distância de 1,96 m até o vértice 561, de coordenadas N 7813308.49 m e E 800896.02 m; deste segue com azimute $270^{\circ}09'43.09''$ e distância de 3,95 m até o vértice 562, de coordenadas N 7813308.48 m e E 800892.06 m; deste segue com azimute $307^{\circ}08'23.77''$ e distância de 5,30 m até o vértice 563, de coordenadas N 7813305.28 m e E 800887.84 m; deste segue com azimute $303^{\circ}05'12.49''$ e distância de 1,64 m até o vértice 564, de coordenadas N 7813304.38 m e E 800886.46 m; deste segue com azimute $296^{\circ}48'35.10''$ e distância de 5,39 m até o vértice 565, de coordenadas N 7813301.95 m e E 800881.65 m; deste segue com azimute $316^{\circ}46'42.15''$ e distância de 2,21 m até o vértice 566, de coordenadas N 7813300.34 m e E 800880.14 m; deste segue com azimute $306^{\circ}44'25.52''$ e distância de 5,25 m até o vértice 567, de coordenadas N 7813297.20 m e E 800875.93 m; deste segue com azimute $295^{\circ}06'35.93''$ e distância de 7,68 m até o vértice 568, de coordenadas N 7813293.94 m e E 800868.97 m; deste segue com azimute $286^{\circ}14'02.63''$ e distância de 5,70 m até o vértice 569, de coordenadas N 7813292.35 m e E 800863.50 m; deste segue com azimute $280^{\circ}47'04.70''$ e

distância de **4,99 m** até o vértice **570**, de coordenadas N **7813291.42** m e E **800858.60** m; deste segue com azimute **277°17'48.08"** e distância de **5,36 m** até o vértice **571**, de coordenadas N **7813290.74** m e E **800853.29** m; deste segue com azimute **271°18'20.47"** e distância de **5,25 m** até o vértice **572**, de coordenadas N **7813290.62** m e E **800848.04** m; deste segue com azimute **261°16'03.27"** e distância de **5,25 m** até o vértice **573**, de coordenadas N **7813291.41** m e E **800842.85** m; deste segue com azimute **252°22'57.63"** e distância de **8,70 m** até o vértice **574**, de coordenadas N **7813294.05** m e E **800834.56** m; deste segue com azimute **239°13'40.62"** e distância de **5,93 m** até o vértice **575**, de coordenadas N **7813297.08** m e E **800829.46** m; deste segue com azimute **228°42'17.90"** e distância de **8,35 m** até o vértice **576**, de coordenadas N **7813302.59** m e E **800823.19** m; deste segue com azimute **228°46'43.98"** e distância de **2,07 m** até o vértice **577**, de coordenadas N **7813303.96** m e E **800821.63** m; deste segue com azimute **277°58'04.59"** e distância de **6,69 m** até o vértice **578**, de coordenadas N **7813303.03** m e E **800815.01** m; deste segue com azimute **265°09'47.19"** e distância de **6,69 m** até o vértice **579**, de coordenadas N **7813303.59** m e E **800808.34** m; deste segue com azimute **252°21'29.80"** e distância de **6,69 m** até o vértice **580**, de coordenadas N **7813305.62** m e E **800801.96** m; deste segue com azimute **245°57'21.10"** e distância de **3,57 m** até o vértice **581**, de coordenadas N **7813307.08** m e E **800798.70** m; deste segue com azimute **240°12'36.39"** e distância de **6,01 m** até o vértice **582**, de coordenadas N **7813310.06** m e E **800793.49** m; deste segue com azimute **228°43'06.96"** e distância de **6,01 m** até o vértice **583**, de coordenadas N **7813314.03** m e E **800788.97** m; deste segue com azimute **217°13'37.54"** e distância de **6,01 m** até o vértice **584**, de coordenadas N **7813318.81** m e E **800785.34** m; deste segue com azimute **280°39'38.85"** e distância de **3,02 m** até o vértice **585**, de coordenadas N **7813318.25** m e E **800782.37** m; deste segue com azimute **277°24'27.29"** e distância de **9,20 m** até o vértice **586**, de coordenadas N **7813317.06** m e E **800773.25** m; deste segue com azimute **269°51'13.76"** e distância de **5,32 m** até o vértice **587**, de coordenadas N **7813317.08** m e E **800767.93** m; deste segue com azimute **262°15'32.77"** e distância de **7,39 m** até o vértice **588**, de coordenadas N **7813318.07** m e E **800760.61** m; deste segue com azimute **255°42'37.59"** e distância de **2,03 m** até o vértice **589**, de coordenadas N **7813318.57** m e E **800758.64** m; deste segue com azimute **259°13'53.22"** e distância de **3,89 m** até o vértice **590**, de coordenadas N **7813319.30** m e E **800754.82** m; deste segue com azimute **258°51'01.06"** e distância de **5,57 m** até o vértice **591**, de coordenadas N **7813320.38** m e E **800749.36** m; deste segue com azimute **268°45'09.44"** e distância de **6,24 m** até o vértice **592**, de coordenadas N **7813320.51** m e E **800743.12** m; deste segue com azimute **260°39'36.31"** e distância de **6,68 m** até o vértice **593**, de coordenadas N **7813321.60** m e E **800736.53** m; deste segue com azimute **260°55'09.61"** e distância de **5,07 m** até o vértice **594**, de coordenadas N **7813322.40** m e E **800731.52** m; deste segue com azimute **284°24'27.11"** e distância de **4,42 m** até o vértice **595**, de coordenadas N **7813321.30** m e E **800727.24** m; deste segue com azimute **278°01'34.11"** e distância de **5,74 m** até o vértice **596**, de coordenadas N **7813320.49** m e E **800721.55** m; deste segue com azimute **267°21'11.55"** e distância de **8,23 m** até o vértice **597**, de coordenadas N **7813320.87** m e E **800713.33** m; deste segue com azimute **259°28'17.86"** e distância de **3,81 m** até o vértice **598**, de coordenadas N **7813321.57** m e E **800709.58** m; deste segue com azimute **258°51'12.83"** e distância de **4,07 m** até o vértice **599**, de coordenadas N **7813322.36** m e E **800705.58** m; deste segue com azimute **260°45'31.72"** e distância de **5,46 m** até o vértice **600**, de coordenadas N **7813323.23** m e E **800700.20** m; deste segue com azimute **250°19'27.51"** e distância de **4,57 m** até o vértice **601**, de coordenadas N **7813324.77** m e E **800695.90** m; deste segue com azimute **257°37'44.12"** e distância de **5,42 m** até o vértice **602**, de coordenadas N **7813325.93** m e E **800690.61** m; deste segue com azimute **245°12'46.22"** e distância de **6,49 m** até o vértice **603**, de coordenadas N **7813328.65** m e E **800684.72** m; deste segue com azimute **239°00'17.26"** e distância de **2,22 m** até o vértice **604**, de coordenadas N **7813329.80** m e E **800682.81** m; deste segue com azimute **231°37'12.48"** e distância de **7,71 m** até o vértice **605**, de coordenadas N **7813334.59** m e E **800676.77** m; deste segue com azimute **224°14'07.69"** e distância de **2,31 m** até o vértice **606**, de coordenadas N **7813336.24** m e E **800675.16** m; deste segue com azimute **226°17'33.69"** e distância de **4,36 m** até o vértice **607**, de coordenadas N **7813339.26** m e E **800672.00** m; deste segue com azimute **222°55'02.83"** e distância de **7,73 m** até o vértice **608**, de coordenadas N **7813344.92** m e E **800666.73** m; deste segue com azimute **249°39'00.10"** e distância de **8,09 m** até o vértice **609**, de coordenadas N **7813347.73** m e E **800659.15** m; deste segue com azimute **241°20'01.27"** e distância de **6,38 m** até o vértice **610**, de coordenadas N **7813350.80** m e E **800653.55** m; deste segue com azimute **229°07'01.81"** e distância de **2,13 m** até o vértice **611**, de coordenadas N **7813352.19** m e E **800651.94** m; deste segue com azimute **268°50'49.78"** e distância de **5,46 m** até o vértice **612**, de coordenadas N **7813352.30** m e E **800646.47** m; deste segue com azimute **265°47'31.70"** e distância de **5,00 m** até o vértice **613**, de coordenadas N **7813352.67** m e E **800641.49** m; deste segue com azimute **261°00'49.10"** e distância de **2,20 m** até o vértice **614**, de coordenadas N **7813353.01** m e E **800639.32** m; deste segue com azimute **255°26'07.59"** e distância de **5,83 m** até o vértice **615**, de coordenadas N **7813354.48** m e E **800633.67** m; deste segue com azimute **244°16'44.55"** e distância de **5,83 m** até o vértice **616**, de coordenadas N **7813357.01** m e E **800628.42** m; deste segue com azimute **233°07'21.51"** e distância de **5,83 m** até o vértice **617**, de coordenadas N **7813360.51** m e E **800623.75** m; deste segue com azimute **232°54'56.96"** e distância de **1,05 m** até o vértice **618**, de coordenadas N **7813361.14** m e E **800622.91** m; deste segue com azimute **245°29'35.78"** e distância de **3,43 m** até o vértice **619**, de coordenadas N **7813362.57** m e E **800619.79** m; deste

segue com azimute **266°55'55.64"** e distância de **3,94 m** até o vértice **620**, de coordenadas N **7813362.78 m** e E **800615.86 m**; deste segue com azimute **261°12'44.32"** e distância de **5,54 m** até o vértice **621**, de coordenadas N **7813363.62 m** e E **800610.38 m**; deste segue com azimute **255°54'52.73"** e distância de **2,54 m** até o vértice **622**, de coordenadas N **7813364.24 m** e E **800607.92 m**; deste segue com azimute **248°54'10.99"** e distância de **7,32 m** até o vértice **623**, de coordenadas N **7813366.88 m** e E **800601.09 m**; deste segue com azimute **241°53'29.24"** e distância de **2,78 m** até o vértice **624**, de coordenadas N **7813368.19 m** e E **800598.64 m**; deste segue com azimute **237°32'59.52"** e distância de **4,54 m** até o vértice **625**, de coordenadas N **7813370.62 m** e E **800594.81 m**; deste segue com azimute **228°52'00.07"** e distância de **4,23 m** até o vértice **626**, de coordenadas N **7813373.41 m** e E **800591.62 m**; deste segue com azimute **280°47'40.57"** e distância de **1,57 m** até o vértice **627**, de coordenadas N **7813373.11 m** e E **800590.08 m**; deste segue com azimute **274°54'44.27"** e distância de **6,15 m** até o vértice **628**, de coordenadas N **7813372.58 m** e E **800583.95 m**; deste segue com azimute **269°01'47.96"** e distância de **2,79 m** até o vértice **629**, de coordenadas N **7813372.63 m** e E **800581.16 m**; deste segue com azimute **261°25'57.32"** e distância de **7,93 m** até o vértice **630**, de coordenadas N **7813373.81 m** e E **800573.31 m**; deste segue com azimute **251°43'24.62"** e distância de **12,10 m** até o vértice **631**, de coordenadas N **7813377.61 m** e E **800561.83 m**; deste segue com azimute **243°09'27.36"** e distância de **10,21 m** até o vértice **632**, de coordenadas N **7813382.22 m** e E **800552.71 m**; deste segue com azimute **246°56'52.36"** e distância de **5,82 m** até o vértice **633**, de coordenadas N **7813384.50 m** e E **800547.36 m**; deste segue com azimute **235°48'41.64"** e distância de **5,82 m** até o vértice **634**, de coordenadas N **7813387.77 m** e E **800542.54 m**; deste segue com azimute **227°36'35.68"** e distância de **8,18 m** até o vértice **635**, de coordenadas N **7813393.28 m** e E **800536.50 m**; deste segue com azimute **216°37'43.96"** e distância de **4,75 m** até o vértice **636**, de coordenadas N **7813397.09 m** e E **800533.67 m**; deste segue com azimute **212°05'26.52"** e distância de **3,52 m** até o vértice **637**, de coordenadas N **7813400.07 m** e E **800531.80 m**; deste segue com azimute **205°45'04.46"** e distância de **6,63 m** até o vértice **638**, de coordenadas N **7813406.04 m** e E **800528.92 m**; deste segue com azimute **193°04'20.34"** e distância de **4,01 m** até o vértice **639**, de coordenadas N **7813409.95 m** e E **800528.01 m**; deste segue com azimute **210°52'33.88"** e distância de **2,39 m** até o vértice **640**, de coordenadas N **7813412.00 m** e E **800526.79 m**; deste segue com azimute **249°52'50.86"** e distância de **3,11 m** até o vértice **641**, de coordenadas N **7813413.07 m** e E **800523.87 m**; deste segue com azimute **243°58'56.12"** e distância de **6,17 m** até o vértice **642**, de coordenadas N **7813415.77 m** e E **800518.33 m**; deste segue com azimute **232°11'06.63"** e distância de **6,17 m** até o vértice **643**, de coordenadas N **7813419.55 m** e E **800513.46 m**; deste segue com azimute **240°14'27.35"** e distância de **5,14 m** até o vértice **644**, de coordenadas N **7813422.10 m** e E **800508.99 m**; deste segue com azimute **250°38'56.79"** e distância de **4,68 m** até o vértice **645**, de coordenadas N **7813423.65 m** e E **800504.58 m**; deste segue com azimute **247°22'36.48"** e distância de **3,42 m** até o vértice **646**, de coordenadas N **7813424.97 m** e E **800501.42 m**; deste segue com azimute **244°06'16.17"** e distância de **2,88 m** até o vértice **647**, de coordenadas N **7813426.23 m** e E **800498.83 m**; deste segue com azimute **252°53'28.73"** e distância de **1,18 m** até o vértice **648**, de coordenadas N **7813426.57 m** e E **800497.70 m**; deste segue com azimute **251°41'33.17"** e distância de **1,26 m** até o vértice **649**, de coordenadas N **7813426.97 m** e E **800496.51 m**; deste segue com azimute **250°29'37.61"** e distância de **4,69 m** até o vértice **650**, de coordenadas N **7813428.53 m** e E **800492.09 m**; deste segue com azimute **248°20'25.51"** e distância de **6,80 m** até o vértice **651**, de coordenadas N **7813431.04 m** e E **800485.78 m**; deste segue com azimute **250°45'32.11"** e distância de **6,34 m** até o vértice **652**, de coordenadas N **7813433.13 m** e E **800479.79 m**; deste segue com azimute **247°40'32.74"** e distância de **3,23 m** até o vértice **653**, de coordenadas N **7813434.36 m** e E **800476.80 m**; deste segue com azimute **244°35'33.36"** e distância de **2,61 m** até o vértice **654**, de coordenadas N **7813435.48 m** e E **800474.45 m**; deste segue com azimute **243°26'16.37"** e distância de **4,91 m** até o vértice **655**, de coordenadas N **7813437.67 m** e E **800470.06 m**; deste segue com azimute **240°06'37.96"** e distância de **2,95 m** até o vértice **656**, de coordenadas N **7813439.14 m** e E **800467.50 m**; deste segue com azimute **234°53'23.96"** e distância de **6,75 m** até o vértice **657**, de coordenadas N **7813443.03 m** e E **800461.97 m**; deste segue com azimute **237°41'14.81"** e distância de **5,04 m** até o vértice **658**, de coordenadas N **7813445.72 m** e E **800457.72 m**; deste segue com azimute **230°05'32.37"** e distância de **9,52 m** até o vértice **659**, de coordenadas N **7813451.83 m** e E **800450.42 m**; deste segue com azimute **240°47'12.32"** e distância de **3,68 m** até o vértice **660**, de coordenadas N **7813453.62 m** e E **800447.20 m**; deste segue com azimute **255°51'08.85"** e distância de **3,64 m** até o vértice **661**, de coordenadas N **7813454.51 m** e E **800443.67 m**; deste segue com azimute **254°33'25.89"** e distância de **3,38 m** até o vértice **662**, de coordenadas N **7813455.41 m** e E **800440.41 m**; deste segue com azimute **255°37'18.86"** e distância de **3,09 m** até o vértice **663**, de coordenadas N **7813456.18 m** e E **800437.41 m**; deste segue com azimute **264°32'01.39"** e distância de **2,33 m** até o vértice **664**, de coordenadas N **7813456.40 m** e E **800435.09 m**; deste segue com azimute **259°00'02.45"** e distância de **6,87 m** até o vértice **665**, de coordenadas N **7813457.72 m** e E **800428.35 m**; deste segue com azimute **252°25'29.07"** e distância de **3,44 m** até o vértice **666**, de coordenadas N **7813458.75 m** e E **800425.07 m**; deste segue com azimute **245°01'09.95"** e distância de **8,19 m** até o vértice **667**, de coordenadas N **7813462.21 m** e E **800417.64 m**; deste segue com azimute **246°18'51.26"** e distância de **1,85 m** até o vértice **668**, de coordenadas N **7813462.95 m** e E **800415.95 m**; deste segue com azimute **250°55'04.53"** e distância de **2,08 m** até o vértice **669**, de coordenadas N

7813463.63 m e E 800413.99 m; deste segue com azimute $250^{\circ}21'59.96''$ e distância de 5,98 m até o vértice 670, de coordenadas N 7813465.64 m e E 800408.35 m; deste segue com azimute $252^{\circ}44'43.05''$ e distância de 2,43 m até o vértice 671, de coordenadas N 7813466.36 m e E 800406.03 m; deste segue com azimute $246^{\circ}19'51.79''$ e distância de 6,70 m até o vértice 672, de coordenadas N 7813469.06 m e E 800399.89 m; deste segue com azimute $239^{\circ}19'29.36''$ e distância de 4,02 m até o vértice 673, de coordenadas N 7813471.11 m e E 800396.44 m; deste segue com azimute $248^{\circ}32'30.98''$ e distância de 4,38 m até o vértice 674, de coordenadas N 7813472.71 m e E 800392.36 m; deste segue com azimute $251^{\circ}06'00.90''$ e distância de 7,05 m até o vértice 675, de coordenadas N 7813474.99 m e E 800385.68 m; deste segue com azimute $245^{\circ}58'12.56''$ e distância de 5,37 m até o vértice 676, de coordenadas N 7813477.18 m e E 800380.78 m; deste segue com azimute $243^{\circ}49'57.93''$ e distância de 6,48 m até o vértice 677, de coordenadas N 7813480.04 m e E 800374.97 m; deste segue com azimute $164^{\circ}07'29.08''$ e distância de 8,64 m até o vértice 678, de coordenadas N 7813488.35 m e E 800377.33 m; deste segue com azimute $162^{\circ}24'27.27''$ e distância de 6,83 m até o vértice 679, de coordenadas N 7813494.86 m e E 800379.39 m; deste segue com azimute $71^{\circ}02'06.95''$ e distância de 16,42 m até o vértice 680, de coordenadas N 7813489.52 m e E 800394.92 m; deste segue com azimute $127^{\circ}11'34.58''$ e distância de 1,29 m até o vértice 681, de coordenadas N 7813490.30 m e E 800395.95 m; deste segue com azimute $128^{\circ}26'13.81''$ e distância de 5,88 m até o vértice 682, de coordenadas N 7813493.96 m e E 800400.55 m; deste segue com azimute $139^{\circ}41'13.81''$ e distância de 5,32 m até o vértice 683, de coordenadas N 7813498.01 m e E 800404.00 m; deste segue com azimute $149^{\circ}57'54.01''$ e distância de 6,43 m até o vértice 684, de coordenadas N 7813503.58 m e E 800407.21 m; deste segue com azimute $162^{\circ}11'13.81''$ e distância de 3,84 m até o vértice 685, de coordenadas N 7813507.23 m e E 800408.39 m; deste segue com azimute $142^{\circ}54'51.73''$ e distância de 2,20 m até o vértice 686, de coordenadas N 7813508.99 m e E 800409.72 m; deste segue com azimute $154^{\circ}09'51.73''$ e distância de 5,88 m até o vértice 687, de coordenadas N 7813514.28 m e E 800412.28 m; deste segue com azimute $165^{\circ}24'51.73''$ e distância de 5,88 m até o vértice 688, de coordenadas N 7813519.98 m e E 800413.76 m; deste segue com azimute $171^{\circ}02'21.73''$ e distância de 11,59 m até o vértice 689, de coordenadas N 7813531.43 m e E 800415.57 m; deste segue com azimute $68^{\circ}06'03.93''$ e distância de 3,39 m até o vértice 690, de coordenadas N 7813530.16 m e E 800418.71 m; deste segue com azimute $62^{\circ}21'30.11''$ e distância de 3,42 m até o vértice 691, de coordenadas N 7813528.58 m e E 800421.74 m; deste segue com azimute $62^{\circ}54'29.43''$ e distância de 2,08 m até o vértice 692, de coordenadas N 7813527.63 m e E 800423.59 m; deste segue com azimute $63^{\circ}39'34.67''$ e distância de 1,91 m até o vértice 693, de coordenadas N 7813526.79 m e E 800425.30 m; deste segue com azimute $59^{\circ}55'29.41''$ e distância de 3,91 m até o vértice 694, de coordenadas N 7813524.83 m e E 800428.68 m; deste segue com azimute $64^{\circ}29'35.82''$ e distância de 1,31 m até o vértice 695, de coordenadas N 7813524.26 m e E 800429.86 m; deste segue com azimute $75^{\circ}11'09.70''$ e distância de 2,40 m até o vértice 696, de coordenadas N 7813523.65 m e E 800432.18 m; deste segue com azimute $69^{\circ}03'34.91''$ e distância de 6,40 m até o vértice 697, de coordenadas N 7813521.36 m e E 800438.16 m; deste segue com azimute $62^{\circ}55'57.85''$ e distância de 3,03 m até o vértice 698, de coordenadas N 7813519.99 m e E 800440.85 m; deste segue com azimute $63^{\circ}38'08.96''$ e distância de 3,48 m até o vértice 699, de coordenadas N 7813518.44 m e E 800443.97 m; deste segue com azimute $85^{\circ}11'38.19''$ e distância de 1,31 m até o vértice 700, de coordenadas N 7813518.33 m e E 800445.27 m; deste segue com azimute $84^{\circ}11'38.93''$ e distância de 1,05 m até o vértice 701, de coordenadas N 7813518.23 m e E 800446.31 m; deste segue com azimute $83^{\circ}11'39.67''$ e distância de 2,42 m até o vértice 702, de coordenadas N 7813517.94 m e E 800448.71 m; deste segue com azimute $79^{\circ}21'47.83''$ e distância de 4,01 m até o vértice 703, de coordenadas N 7813517.20 m e E 800452.65 m; deste segue com azimute $73^{\circ}56'32.11''$ e distância de 10,35 m até o vértice 704, de coordenadas N 7813514.34 m e E 800462.60 m; deste segue com azimute $83^{\circ}33'45.32''$ e distância de 7,49 m até o vértice 705, de coordenadas N 7813513.50 m e E 800470.05 m; deste segue com azimute $66^{\circ}03'57.48''$ e distância de 18,51 m até o vértice 706, de coordenadas N 7813505.99 m e E 800486.97 m; deste segue com azimute $44^{\circ}54'27.97''$ e distância de 17,76 m até o vértice 707, de coordenadas N 7813493.41 m e E 800499.50 m; deste segue com azimute $69^{\circ}00'11.14''$ e distância de 45,49 m até o vértice 708, de coordenadas N 7813477.11 m e E 800541.98 m; deste segue com azimute $48^{\circ}19'12.56''$ e distância de 13,71 m até o vértice 709, de coordenadas N 7813467.99 m e E 800552.21 m; deste segue com azimute $68^{\circ}35'20.80''$ e distância de 16,12 m até o vértice 710, de coordenadas N 7813462.11 m e E 800567.22 m; deste segue com azimute $45^{\circ}12'59.81''$ e distância de 14,36 m até o vértice 711, de coordenadas N 7813452.00 m e E 800577.41 m; deste segue com azimute $31^{\circ}04'04.44''$ e distância de 11,79 m até o vértice 712, de coordenadas N 7813441.90 m e E 800583.49 m; deste segue com azimute $31^{\circ}21'36.99''$ e distância de 5,25 m até o vértice 713, de coordenadas N 7813437.41 m e E 800586.23 m; deste segue com azimute $100^{\circ}49'13.45''$ e distância de 3,33 m até o vértice 714, de coordenadas N 7813438.04 m e E 800589.49 m; deste segue com azimute $97^{\circ}33'09.75''$ e distância de 5,71 m até o vértice 715, de coordenadas N 7813438.79 m e E 800595.15 m; deste segue com azimute $90^{\circ}20'43.02''$ e distância de 5,36 m até o vértice 716, de coordenadas N 7813438.82 m e E 800600.51 m; deste segue com azimute $86^{\circ}20'27.22''$ e distância de 4,19 m até o vértice 717, de coordenadas N 7813438.55 m e E 800604.69 m; deste segue com azimute $82^{\circ}20'11.42''$ e distância de 6,33 m até o vértice 718, de coordenadas N 7813437.71 m e E 800610.96 m; deste segue com azimute $75^{\circ}41'32.90''$ e distância de 6,94 m

até o vértice 719, de coordenadas N 7813435.99 m e E 800617.68 m; deste segue com azimute 62°24'15.86" e distância de 6,94 m até o vértice 720, de coordenadas N 7813432.78 m e E 800623.84 m; deste segue com azimute 55°45'37.34" e distância de 5,05 m até o vértice 721, de coordenadas N 7813429.93 m e E 800628.02 m; deste segue com azimute 49°06'43.92" e distância de 6,95 m até o vértice 722, de coordenadas N 7813425.39 m e E 800633.27 m; deste segue com azimute 42°27'50.50" e distância de 2,01 m até o vértice 723, de coordenadas N 7813423.90 m e E 800634.63 m; deste segue com azimute 77°37'24.27" e distância de 4,53 m até o vértice 724, de coordenadas N 7813422.93 m e E 800639.05 m; deste segue com azimute 72°07'43.99" e distância de 2,77 m até o vértice 725, de coordenadas N 7813422.08 m e E 800641.69 m; deste segue com azimute 72°07'02.61" e distância de 2,51 m até o vértice 726, de coordenadas N 7813421.31 m e E 800644.08 m; deste segue com azimute 68°53'21.66" e distância de 3,38 m até o vértice 727, de coordenadas N 7813420.09 m e E 800647.23 m; deste segue com azimute 65°26'43.54" e distância de 3,50 m até o vértice 728, de coordenadas N 7813418.64 m e E 800650.42 m; deste segue com azimute 63°14'57.57" e distância de 3,87 m até o vértice 729, de coordenadas N 7813416.90 m e E 800653.87 m; deste segue com azimute 81°16'30.92" e distância de 5,50 m até o vértice 730, de coordenadas N 7813416.06 m e E 800659.31 m; deste segue com azimute 83°20'21.97" e distância de 0,41 m até o vértice 731, de coordenadas N 7813416.02 m e E 800659.71 m; deste segue com azimute 76°29'12.36" e distância de 7,16 m até o vértice 732, de coordenadas N 7813414.34 m e E 800666.67 m; deste segue com azimute 69°38'02.75" e distância de 3,00 m até o vértice 733, de coordenadas N 7813413.30 m e E 800669.49 m; deste segue com azimute 61°00'16.98" e distância de 8,06 m até o vértice 734, de coordenadas N 7813409.39 m e E 800676.54 m; deste segue com azimute 67°55'45.41" e distância de 5,16 m até o vértice 735, de coordenadas N 7813407.45 m e E 800681.32 m; deste segue com azimute 61°11'27.35" e distância de 2,72 m até o vértice 736, de coordenadas N 7813406.14 m e E 800683.71 m; deste segue com azimute 80°22'51.39" e distância de 1,50 m até o vértice 737, de coordenadas N 7813405.89 m e E 800685.19 m; deste segue com azimute 75°15'10.79" e distância de 4,19 m até o vértice 738, de coordenadas N 7813404.82 m e E 800689.24 m; deste segue com azimute 68°51'34.64" e distância de 6,68 m até o vértice 739, de coordenadas N 7813402.41 m e E 800695.47 m; deste segue com azimute 56°04'22.35" e distância de 6,68 m até o vértice 740, de coordenadas N 7813398.68 m e E 800701.01 m; deste segue com azimute 49°40'46.20" e distância de 3,57 m até o vértice 741, de coordenadas N 7813396.37 m e E 800703.73 m; deste segue com azimute 44°35'51.04" e distância de 5,31 m até o vértice 742, de coordenadas N 7813392.59 m e E 800707.47 m; deste segue com azimute 39°30'55.87" e distância de 2,79 m até o vértice 743, de coordenadas N 7813390.43 m e E 800709.24 m; deste segue com azimute 40°37'06.48" e distância de 4,87 m até o vértice 744, de coordenadas N 7813386.73 m e E 800712.42 m; deste segue com azimute 48°56'57.16" e distância de 2,93 m até o vértice 745, de coordenadas N 7813384.81 m e E 800714.63 m; deste segue com azimute 74°20'23.74" e distância de 2,46 m até o vértice 746, de coordenadas N 7813384.14 m e E 800717.00 m; deste segue com azimute 71°30'41.34" e distância de 2,15 m até o vértice 747, de coordenadas N 7813383.46 m e E 800719.03 m; deste segue com azimute 105°09'32.06" e distância de 2,37 m até o vértice 748, de coordenadas N 7813384.08 m e E 800721.32 m; deste segue com azimute 102°14'18.62" e distância de 2,35 m até o vértice 749, de coordenadas N 7813384.58 m e E 800723.62 m; deste segue com azimute 98°56'24.96" e distância de 3,45 m até o vértice 750, de coordenadas N 7813385.12 m e E 800727.03 m; deste segue com azimute 95°38'31.29" e distância de 3,00 m até o vértice 751, de coordenadas N 7813385.41 m e E 800730.01 m; deste segue com azimute 90°14'32.56" e distância de 5,65 m até o vértice 752, de coordenadas N 7813385.44 m e E 800735.66 m; deste segue com azimute 84°50'33.83" e distância de 3,06 m até o vértice 753, de coordenadas N 7813385.16 m e E 800738.70 m; deste segue com azimute 87°12'36.11" e distância de 4,21 m até o vértice 754, de coordenadas N 7813384.96 m e E 800742.91 m; deste segue com azimute 85°02'22.48" e distância de 2,27 m até o vértice 755, de coordenadas N 7813384.76 m e E 800745.18 m; deste segue com azimute 82°52'08.86" e distância de 5,01 m até o vértice 756, de coordenadas N 7813384.14 m e E 800750.15 m; deste segue com azimute 77°18'21.84" e distância de 5,09 m até o vértice 757, de coordenadas N 7813383.02 m e E 800755.11 m; deste segue com azimute 84°36'40.94" e distância de 5,46 m até o vértice 758, de coordenadas N 7813382.51 m e E 800760.55 m; deste segue com azimute 73°48'26.85" e distância de 5,65 m até o vértice 759, de coordenadas N 7813380.93 m e E 800765.98 m; deste segue com azimute 68°18'30.38" e distância de 3,61 m até o vértice 760, de coordenadas N 7813379.60 m e E 800769.33 m; deste segue com azimute 106°46'25.16" e distância de 1,59 m até o vértice 761, de coordenadas N 7813380.06 m e E 800770.86 m; deste segue com azimute 107°48'22.64" e distância de 5,89 m até o vértice 762, de coordenadas N 7813381.86 m e E 800776.46 m; deste segue com azimute 99°40'10.77" e distância de 7,44 m até o vértice 763, de coordenadas N 7813383.11 m e E 800783.80 m; deste segue com azimute 92°32'35.87" e distância de 3,13 m até o vértice 764, de coordenadas N 7813383.25 m e E 800786.93 m; deste segue com azimute 90°47'10.67" e distância de 1,84 m até o vértice 765, de coordenadas N 7813383.28 m e E 800788.77 m; deste segue com azimute 89°01'45.47" e distância de 3,78 m até o vértice 766, de coordenadas N 7813383.21 m e E 800792.55 m; deste segue com azimute 83°37'09.24" e distância de 5,66 m até o vértice 767, de coordenadas N 7813382.58 m e E 800798.17 m; deste segue com azimute 78°12'33.00" e distância de 3,88 m até o vértice 768, de coordenadas N 7813381.79 m e E 800801.97 m; deste segue com azimute

70°54'30.44" e distância de 7,62 m até o vértice 769, de coordenadas N 7813379.30 m e E 800809.17 m; deste segue com azimute 63°36'27.87" e distância de 2,41 m até o vértice 770, de coordenadas N 7813378.22 m e E 800811.34 m; deste segue com azimute 59°05'31.60" e distância de 4,72 m até o vértice 771, de coordenadas N 7813375.80 m e E 800815.39 m; deste segue com azimute 50°03'39.06" e distância de 3,63 m até o vértice 772, de coordenadas N 7813373.46 m e E 800818.17 m; deste segue com azimute 55°53'16.03" e distância de 3,28 m até o vértice 773, de coordenadas N 7813371.62 m e E 800820.89 m; deste segue com azimute 53°00'43.08" e distância de 3,46 m até o vértice 774, de coordenadas N 7813369.54 m e E 800823.66 m; deste segue com azimute 44°35'28.21" e distância de 1,74 m até o vértice 775, de coordenadas N 7813368.30 m e E 800824.88 m; deste segue com azimute 86°25'26.72" e distância de 5,40 m até o vértice 776, de coordenadas N 7813367.97 m e E 800830.27 m; deste segue com azimute 78°20'03.49" e distância de 2,79 m até o vértice 777, de coordenadas N 7813367.40 m e E 800833.00 m; deste segue com azimute 77°05'27.18" e distância de 3,66 m até o vértice 778, de coordenadas N 7813366.59 m e E 800836.56 m; deste segue com azimute 76°08'33.96" e distância de 0,40 m até o vértice 779, de coordenadas N 7813366.49 m e E 800836.95 m; deste segue com azimute 86°47'55.12" e distância de 6,25 m até o vértice 780, de coordenadas N 7813366.14 m e E 800843.19 m; deste segue com azimute 81°51'01.69" e distância de 5,49 m até o vértice 781, de coordenadas N 7813365.36 m e E 800848.63 m; deste segue com azimute 72°20'14.01" e distância de 8,16 m até o vértice 782, de coordenadas N 7813362.89 m e E 800856.40 m; deste segue com azimute 80°40'46.17" e distância de 3,66 m até o vértice 783, de coordenadas N 7813362.29 m e E 800860.02 m; deste segue com azimute 122°14'51.40" e distância de 6,85 m até o vértice 784, de coordenadas N 7813365.95 m e E 800865.81 m; deste segue com azimute 110°51'34.80" e distância de 5,38 m até o vértice 785, de coordenadas N 7813367.86 m e E 800870.83 m; deste segue com azimute 105°05'03.74" e distância de 4,71 m até o vértice 786, de coordenadas N 7813369.09 m e E 800875.38 m; deste segue com azimute 103°22'25.68" e distância de 2,21 m até o vértice 787, de coordenadas N 7813369.60 m e E 800877.54 m; deste segue com azimute 99°32'15.00" e distância de 6,27 m até o vértice 788, de coordenadas N 7813370.64 m e E 800883.71 m; deste segue com azimute 87°33'00.62" e distância de 4,79 m até o vértice 789, de coordenadas N 7813370.43 m e E 800888.50 m; deste segue com azimute 112°29'59.43" e distância de 3,73 m até o vértice 790, de coordenadas N 7813371.86 m e E 800891.94 m; deste segue com azimute 114°54'01.88" e distância de 3,13 m até o vértice 791, de coordenadas N 7813373.18 m e E 800894.78 m; deste segue com azimute 108°50'53.00" e distância de 5,71 m até o vértice 792, de coordenadas N 7813375.02 m e E 800900.18 m; deste segue com azimute 103°23'27.67" e distância de 1,86 m até o vértice 793, de coordenadas N 7813375.45 m e E 800901.99 m; deste segue com azimute 98°34'17.21" e distância de 6,94 m até o vértice 794, de coordenadas N 7813376.48 m e E 800908.85 m; deste segue com azimute 97°22'27.55" e distância de 5,49 m até o vértice 795, de coordenadas N 7813377.19 m e E 800914.29 m; deste segue com azimute 93°21'40.74" e distância de 2,62 m até o vértice 796, de coordenadas N 7813377.34 m e E 800916.91 m; deste segue com azimute 99°59'16.55" e distância de 1,87 m até o vértice 797, de coordenadas N 7813377.67 m e E 800918.75 m; deste segue com azimute 97°11'05.21" e distância de 2,89 m até o vértice 798, de coordenadas N 7813378.03 m e E 800921.62 m; deste segue com azimute 108°23'10.45" e distância de 5,83 m até o vértice 799, de coordenadas N 7813379.87 m e E 800927.16 m; deste segue com azimute 109°41'46.43" e distância de 1,83 m até o vértice 800, de coordenadas N 7813380.49 m e E 800928.88 m; deste segue com azimute 105°28'07.66" e distância de 4,42 m até o vértice 801, de coordenadas N 7813381.67 m e E 800933.15 m; deste segue com azimute 101°14'28.90" e distância de 1,86 m até o vértice 802, de coordenadas N 7813382.03 m e E 800934.97 m; deste segue com azimute 103°13'40.17" e distância de 2,43 m até o vértice 803, de coordenadas N 7813382.58 m e E 800937.33 m; deste segue com azimute 99°04'39.45" e distância de 4,96 m até o vértice 804, de coordenadas N 7813383.37 m e E 800942.23 m; deste segue com azimute 89°35'32.06" e distância de 4,96 m até o vértice 805, de coordenadas N 7813383.33 m e E 800947.19 m; deste segue com azimute 84°50'58.37" e distância de 1,19 m até o vértice 806, de coordenadas N 7813383.22 m e E 800948.38 m; deste segue com azimute 124°51'28.49" e distância de 5,22 m até o vértice 807, de coordenadas N 7813386.21 m e E 800952.67 m; deste segue com azimute 112°48'11.37" e distância de 6,92 m até o vértice 808, de coordenadas N 7813388.89 m e E 800959.05 m; deste segue com azimute 105°19'59.20" e distância de 5,55 m até o vértice 809, de coordenadas N 7813390.36 m e E 800964.40 m; deste segue com azimute 94°43'36.84" e distância de 5,55 m até o vértice 810, de coordenadas N 7813390.82 m e E 800969.93 m; deste segue com azimute 84°07'14.47" e distância de 5,55 m até o vértice 811, de coordenadas N 7813390.25 m e E 800975.44 m; deste segue com azimute 78°49'03.29" e distância de 2,38 m até o vértice 812, de coordenadas N 7813389.79 m e E 800977.78 m; deste segue com azimute 72°51'01.66" e distância de 6,24 m até o vértice 813, de coordenadas N 7813387.95 m e E 800983.74 m; deste segue com azimute 66°53'00.03" e distância de 2,14 m até o vértice 814, de coordenadas N 7813387.11 m e E 800985.70 m; deste segue com azimute 58°52'01.92" e distância de 8,37 m até o vértice 815, de coordenadas N 7813382.78 m e E 800992.87 m; deste segue com azimute 50°51'03.80" e distância de 2,08 m até o vértice 816, de coordenadas N 7813381.47 m e E 800994.48 m; deste segue com azimute 45°46'13.23" e distância de 5,31 m até o vértice 817, de coordenadas N 7813377.76 m e E 800998.29 m; deste segue com azimute 40°41'22.65" e distância de 2,13 m até o vértice 818, de coordenadas N 7813376.15 m e E

800999.68 m; deste segue com azimute $32^{\circ}58'27.01''$ e distância de 3,77 m até o vértice 819, de coordenadas N 7813372.98 m e E 801001.73 m; deste segue com azimute $49^{\circ}55'48.47''$ e distância de 9,97 m até o vértice 820, de coordenadas N 7813366.56 m e E 801009.36 m; deste segue com azimute $343^{\circ}58'37.64''$ e distância de 7,29 m até o vértice 821, de coordenadas N 7813359.55 m e E 801007.35 m; deste segue com azimute $62^{\circ}10'45.87''$ e distância de 13,20 m até o vértice 822, de coordenadas N 7813353.39 m e E 801019.02 m; deste segue com azimute $128^{\circ}06'14.10''$ e distância de 15,97 m até o vértice 823, de coordenadas N 7813363.25 m e E 801031.59 m; deste segue com azimute $157^{\circ}38'15.81''$ e distância de 11,26 m até o vértice 824, de coordenadas N 7813373.67 m e E 801035.88 m; deste segue com azimute $126^{\circ}31'09.69''$ e distância de 8,53 m até o vértice 825, de coordenadas N 7813378.74 m e E 801042.73 m; deste segue com azimute $119^{\circ}33'50.42''$ e distância de 3,62 m até o vértice 826, de coordenadas N 7813380.53 m e E 801045.88 m; deste segue com azimute $113^{\circ}21'21.03''$ e distância de 4,65 m até o vértice 827, de coordenadas N 7813382.37 m e E 801050.15 m; deste segue com azimute $104^{\circ}27'24.58''$ e distância de 4,65 m até o vértice 828, de coordenadas N 7813383.53 m e E 801054.66 m; deste segue com azimute $125^{\circ}54'38.40''$ e distância de 4,64 m até o vértice 829, de coordenadas N 7813386.26 m e E 801058.42 m; deste segue com azimute $121^{\circ}58'36.68''$ e distância de 1,90 m até o vértice 830, de coordenadas N 7813387.26 m e E 801060.03 m; deste segue com azimute $117^{\circ}37'15.52''$ e distância de 4,56 m até o vértice 831, de coordenadas N 7813389.38 m e E 801064.07 m; deste segue com azimute $110^{\circ}07'09.23''$ e distância de 7,34 m até o vértice 832, de coordenadas N 7813391.90 m e E 801070.96 m; deste segue com azimute $99^{\circ}09'51.21''$ e distância de 4,92 m até o vértice 833, de coordenadas N 7813392.69 m e E 801075.82 m; deste segue com azimute $94^{\circ}27'50.16''$ e distância de 4,05 m até o vértice 834, de coordenadas N 7813393.00 m e E 801079.85 m; deste segue com azimute $91^{\circ}44'46.12''$ e distância de 2,84 m até o vértice 835, de coordenadas N 7813393.09 m e E 801082.70 m; deste segue com azimute $89^{\circ}01'42.08''$ e distância de 3,41 m até o vértice 836, de coordenadas N 7813393.03 m e E 801086.11 m; deste segue com azimute $82^{\circ}56'46.54''$ e distância de 6,36 m até o vértice 837, de coordenadas N 7813392.25 m e E 801092.42 m; deste segue com azimute $76^{\circ}48'49.54''$ e distância de 4,11 m até o vértice 838, de coordenadas N 7813391.31 m e E 801096.42 m; deste segue com azimute $75^{\circ}36'04.65''$ e distância de 7,50 m até o vértice 839, de coordenadas N 7813389.45 m e E 801103.69 m; deste segue com azimute $70^{\circ}16'19.60''$ e distância de 4,85 m até o vértice 840, de coordenadas N 7813387.81 m e E 801108.26 m; deste segue com azimute $65^{\circ}37'54.72''$ e distância de 3,29 m até o vértice 841, de coordenadas N 7813386.45 m e E 801111.25 m; deste segue com azimute $59^{\circ}25'07.73''$ e distância de 8,28 m até o vértice 842, de coordenadas N 7813382.24 m e E 801118.38 m; deste segue com azimute $48^{\circ}31'25.27''$ e distância de 9,42 m até o vértice 843, de coordenadas N 7813376.00 m e E 801125.44 m; deste segue com azimute $48^{\circ}31'16.94''$ e distância de 4,30 m até o vértice 844, de coordenadas N 7813373.15 m e E 801128.66 m; deste segue com azimute $51^{\circ}17'24.83''$ e distância de 4,60 m até o vértice 845, de coordenadas N 7813370.27 m e E 801132.25 m; deste segue com azimute $42^{\circ}34'01.50''$ e distância de 9,19 m até o vértice 846, de coordenadas N 7813363.51 m e E 801138.47 m; deste segue com azimute $38^{\circ}30'38.35''$ e distância de 3,01 m até o vértice 847, de coordenadas N 7813361.15 m e E 801140.34 m; deste segue com azimute $34^{\circ}14'20.95''$ e distância de 7,25 m até o vértice 848, de coordenadas N 7813355.16 m e E 801144.42 m; deste segue com azimute $36^{\circ}50'01.33''$ e distância de 2,55 m até o vértice 849, de coordenadas N 7813353.12 m e E 801145.95 m; deste segue com azimute $34^{\circ}28'26.46''$ e distância de 2,47 m até o vértice 850, de coordenadas N 7813351.08 m e E 801147.35 m; deste segue com azimute $32^{\circ}06'51.60''$ e distância de 4,26 m até o vértice 851, de coordenadas N 7813347.47 m e E 801149.61 m; deste segue com azimute $29^{\circ}46'41.97''$ e distância de 1,96 m até o vértice 852, de coordenadas N 7813345.77 m e E 801150.58 m; deste segue com azimute $71^{\circ}56'27.57''$ e distância de 3,31 m até o vértice 853, de coordenadas N 7813344.75 m e E 801153.73 m; deste segue com azimute $69^{\circ}00'57.32''$ e distância de 2,24 m até o vértice 854, de coordenadas N 7813343.94 m e E 801155.83 m; deste segue com azimute $67^{\circ}09'42.88''$ e distância de 4,06 m até o vértice 855, de coordenadas N 7813342.37 m e E 801159.57 m; deste segue com azimute $66^{\circ}07'29.14''$ e distância de 3,85 m até o vértice 856, de coordenadas N 7813340.81 m e E 801163.09 m; deste segue com azimute $66^{\circ}29'33.10''$ e distância de 3,21 m até o vértice 857, de coordenadas N 7813339.53 m e E 801166.03 m; deste segue com azimute $64^{\circ}51'24.66''$ e distância de 1,71 m até o vértice 858, de coordenadas N 7813338.80 m e E 801167.58 m; deste segue com azimute $63^{\circ}13'16.23''$ e distância de 3,35 m até o vértice 859, de coordenadas N 7813337.29 m e E 801170.57 m; deste segue com azimute $57^{\circ}47'35.75''$ e distância de 5,68 m até o vértice 860, de coordenadas N 7813334.27 m e E 801175.37 m; deste segue com azimute $46^{\circ}56'14.80''$ e distância de 5,68 m até o vértice 861, de coordenadas N 7813330.39 m e E 801179.52 m; deste segue com azimute $41^{\circ}30'34.32''$ e distância de 3,17 m até o vértice 862, de coordenadas N 7813328.02 m e E 801181.62 m; deste segue com azimute $35^{\circ}38'03.47''$ e distância de 6,14 m até o vértice 863, de coordenadas N 7813323.03 m e E 801185.20 m; deste segue com azimute $29^{\circ}45'32.61''$ e distância de 3,84 m até o vértice 864, de coordenadas N 7813319.69 m e E 801187.11 m; deste segue com azimute $25^{\circ}58'21.34''$ e distância de 4,06 m até o vértice 865, de coordenadas N 7813316.05 m e E 801188.88 m; deste segue com azimute $29^{\circ}59'32.90''$ e distância de 4,38 m até o vértice 866, de coordenadas N 7813312.26 m e E 801191.07 m; deste segue com azimute $24^{\circ}06'33.21''$ e distância de 4,58 m até o vértice 867, de coordenadas N 7813308.08 m e E 801192.94 m; deste segue com azimute $22^{\circ}13'59.82''$ e distância de 3,95 m até o vértice 868,

de coordenadas N 7813304.42 m e E 801194.44 m; deste segue com azimute 20°38'48.10" e distância de 3,32 m até o vértice 869, de coordenadas N 7813301.32 m e E 801195.61 m; deste segue com azimute 76°57'39.61" e distância de 1,31 m até o vértice 870, de coordenadas N 7813301.02 m e E 801196.88 m; deste segue com azimute 72°57'30.38" e distância de 5,41 m até o vértice 871, de coordenadas N 7813299.44 m e E 801202.05 m; deste segue com azimute 66°42'23.69" e distância de 6,53 m até o vértice 872, de coordenadas N 7813296.85 m e E 801208.05 m; deste segue com azimute 60°27'17.00" e distância de 2,65 m até o vértice 873, de coordenadas N 7813295.55 m e E 801210.36 m; deste segue com azimute 54°09'03.36" e distância de 6,59 m até o vértice 874, de coordenadas N 7813291.69 m e E 801215.70 m; deste segue com azimute 41°32'36.08" e distância de 6,59 m até o vértice 875, de coordenadas N 7813286.76 m e E 801220.07 m; deste segue com azimute 28°56'08.79" e distância de 6,59 m até o vértice 876, de coordenadas N 7813280.99 m e E 801223.25 m; deste segue com azimute 22°37'55.15" e distância de 2,18 m até o vértice 877, de coordenadas N 7813278.98 m e E 801224.09 m; deste segue com azimute 34°05'57.82" e distância de 2,96 m até o vértice 878, de coordenadas N 7813276.53 m e E 801225.75 m; deste segue com azimute 32°54'53.83" e distância de 4,99 m até o vértice 879, de coordenadas N 7813272.34 m e E 801228.46 m; deste segue com azimute 37°42'15.83" e distância de 3,39 m até o vértice 880, de coordenadas N 7813269.66 m e E 801230.53 m; deste segue com azimute 43°42'17.37" e distância de 5,71 m até o vértice 881, de coordenadas N 7813265.54 m e E 801234.47 m; deste segue com azimute 38°14'55.22" e distância de 4,80 m até o vértice 882, de coordenadas N 7813261.77 m e E 801237.45 m; deste segue com azimute 41°50'49.10" e distância de 3,98 m até o vértice 883, de coordenadas N 7813258.81 m e E 801240.10 m; deste segue com azimute 109°12'18.76" e distância de 5,07 m até o vértice 884, de coordenadas N 7813260.47 m e E 801244.88 m; deste segue com azimute 98°35'06.48" e distância de 17,16 m até o vértice 885, de coordenadas N 7813263.03 m e E 801261.85 m; deste segue com azimute 86°29'06.75" e distância de 21,57 m até o vértice 886, de coordenadas N 7813261.71 m e E 801283.38 m; deste segue com azimute 98°17'08.10" e distância de 35,95 m até o vértice 887, de coordenadas N 7813266.89 m e E 801318.95 m; deste segue com azimute 90°39'35.69" e distância de 12,50 m até o vértice 888, de coordenadas N 7813267.04 m e E 801331.45 m; deste segue com azimute 79°01'45.56" e distância de 22,53 m até o vértice 889, de coordenadas N 7813262.75 m e E 801353.57 m; deste segue com azimute 81°42'45.32" e distância de 22,49 m até o vértice 890, de coordenadas N 7813259.51 m e E 801375.82 m; deste segue com azimute 85°53'59.88" e distância de 17,85 m até o vértice 891, de coordenadas N 7813258.23 m e E 801393.63 m; deste segue com azimute 108°55'37.79" e distância de 11,43 m até o vértice 892, de coordenadas N 7813261.94 m e E 801404.44 m; deste segue com azimute 137°30'47.13" e distância de 19,91 m até o vértice 893, de coordenadas N 7813276.62 m e E 801417.88 m; deste segue com azimute 129°51'36.05" e distância de 1,76 m até o vértice 894, de coordenadas N 7813277.75 m e E 801419.24 m; deste segue com azimute 148°01'41.15" e distância de 0,73 m até o vértice 895, de coordenadas N 7813278.36 m e E 801419.62 m; deste segue com azimute 150°59'20.80" e distância de 2,02 m até o vértice 896, de coordenadas N 7813280.13 m e E 801420.60 m; deste segue com azimute 161°59'48.47" e distância de 0,70 m até o vértice 897, de coordenadas N 7813280.79 m e E 801420.82 m; deste segue com azimute 157°00'48.31" e distância de 5,21 m até o vértice 898, de coordenadas N 7813285.59 m e E 801422.85 m; deste segue com azimute 147°02'47.98" e distância de 5,21 m até o vértice 899, de coordenadas N 7813289.97 m e E 801425.69 m; deste segue com azimute 142°03'47.81" e distância de 3,56 m até o vértice 900, de coordenadas N 7813292.77 m e E 801427.87 m; deste segue com azimute 137°23'30.30" e distância de 4,89 m até o vértice 901, de coordenadas N 7813296.37 m e E 801431.18 m; deste segue com azimute 128°02'55.27" e distância de 4,89 m até o vértice 902, de coordenadas N 7813299.38 m e E 801435.03 m; deste segue com azimute 123°22'37.76" e distância de 2,84 m até o vértice 903, de coordenadas N 7813300.94 m e E 801437.40 m; deste segue com azimute 119°44'14.26" e distância de 3,81 m até o vértice 904, de coordenadas N 7813302.83 m e E 801440.71 m; deste segue com azimute 116°05'50.76" e distância de 4,80 m até o vértice 905, de coordenadas N 7813304.94 m e E 801445.02 m; deste segue com azimute 114°44'22.36" e distância de 1,42 m até o vértice 906, de coordenadas N 7813305.54 m e E 801446.31 m; deste segue com azimute 113°22'53.96" e distância de 3,18 m até o vértice 907, de coordenadas N 7813306.80 m e E 801449.23 m; deste segue com azimute 107°17'34.85" e distância de 6,36 m até o vértice 908, de coordenadas N 7813308.69 m e E 801455.31 m; deste segue com azimute 95°06'56.64" e distância de 6,36 m até o vértice 909, de coordenadas N 7813309.26 m e E 801461.65 m; deste segue com azimute 89°01'37.51" e distância de 8,55 m até o vértice 910, de coordenadas N 7813309.11 m e E 801470.20 m; deste segue com azimute 89°01'37.44" e distância de 3,24 m até o vértice 911, de coordenadas N 7813309.06 m e E 801473.44 m; deste segue com azimute 87°23'35.01" e distância de 1,71 m até o vértice 912, de coordenadas N 7813308.98 m e E 801475.15 m; deste segue com azimute 85°39'57.53" e distância de 4,13 m até o vértice 913, de coordenadas N 7813308.67 m e E 801479.26 m; deste segue com azimute 83°07'03.87" e distância de 2,34 m até o vértice 914, de coordenadas N 7813308.39 m e E 801481.59 m; deste segue com azimute 91°53'38.34" e distância de 2,92 m até o vértice 915, de coordenadas N 7813308.48 m e E 801484.50 m; deste segue com azimute 81°48'13.65" e distância de 5,28 m até o vértice 916, de coordenadas N 7813307.73 m e E 801489.72 m; deste segue com azimute 76°45'31.30" e distância de 4,80 m até o vértice 917, de coordenadas N 7813306.63 m e E 801494.40 m; deste segue com azimute

70°34'49.75" e distância de 6,46 m até o vértice 918, de coordenadas N 7813304.49 m e E 801500.49 m; deste segue com azimute 64°24'08.20" e distância de 4,02 m até o vértice 919, de coordenadas N 7813302.75 m e E 801504.11 m; deste segue com azimute 61°58'56.77" e distância de 2,53 m até o vértice 920, de coordenadas N 7813301.56 m e E 801506.35 m; deste segue com azimute 59°33'45.34" e distância de 2,63 m até o vértice 921, de coordenadas N 7813300.23 m e E 801508.61 m; deste segue com azimute 62°32'37.68" e distância de 3,30 m até o vértice 922, de coordenadas N 7813298.71 m e E 801511.54 m; deste segue com azimute 58°03'13.11" e distância de 4,70 m até o vértice 923, de coordenadas N 7813296.22 m e E 801515.53 m; deste segue com azimute 53°22'08.81" e distância de 5,02 m até o vértice 924, de coordenadas N 7813293.23 m e E 801519.56 m; deste segue com azimute 56°39'47.86" e distância de 3,05 m até o vértice 925, de coordenadas N 7813291.55 m e E 801522.11 m; deste segue com azimute 53°08'36.73" e distância de 3,68 m até o vértice 926, de coordenadas N 7813289.34 m e E 801525.05 m; deste segue com azimute 47°24'15.75" e distância de 4,20 m até o vértice 927, de coordenadas N 7813286.50 m e E 801528.14 m; deste segue com azimute 56°35'00.93" e distância de 3,96 m até o vértice 928, de coordenadas N 7813284.32 m e E 801531.44 m; deste segue com azimute 89°01'36.69" e distância de 2,90 m até o vértice 929, de coordenadas N 7813284.27 m e E 801534.34 m; deste segue com azimute 92°50'23.32" e distância de 1,00 m até o vértice 930, de coordenadas N 7813284.32 m e E 801535.34 m; deste segue com azimute 98°21'25.90" e distância de 2,14 m até o vértice 931, de coordenadas N 7813284.63 m e E 801537.46 m; deste segue com azimute 91°59'38.72" e distância de 6,65 m até o vértice 932, de coordenadas N 7813284.87 m e E 801544.11 m; deste segue com azimute 85°37'51.54" e distância de 4,19 m até o vértice 933, de coordenadas N 7813284.55 m e E 801548.29 m; deste segue com azimute 83°21'29.27" e distância de 2,38 m até o vértice 934, de coordenadas N 7813284.27 m e E 801550.65 m; deste segue com azimute 81°05'06.99" e distância de 2,52 m até o vértice 935, de coordenadas N 7813283.88 m e E 801553.14 m; deste segue com azimute 76°21'25.16" e distância de 4,95 m até o vértice 936, de coordenadas N 7813282.71 m e E 801557.94 m; deste segue com azimute 73°09'09.24" e distância de 4,91 m até o vértice 937, de coordenadas N 7813281.29 m e E 801562.64 m; deste segue com azimute 67°39'36.33" e distância de 7,81 m até o vértice 938, de coordenadas N 7813278.33 m e E 801569.86 m; deste segue com azimute 60°11'00.08" e distância de 3,65 m até o vértice 939, de coordenadas N 7813276.51 m e E 801573.03 m; deste segue com azimute 79°53'55.74" e distância de 1,53 m até o vértice 940, de coordenadas N 7813276.24 m e E 801574.54 m; deste segue com azimute 73°13'05.47" e distância de 8,55 m até o vértice 941, de coordenadas N 7813273.77 m e E 801582.72 m; deste segue com azimute 65°01'29.40" e distância de 2,62 m até o vértice 942, de coordenadas N 7813272.66 m e E 801585.10 m; deste segue com azimute 62°12'41.84" e distância de 2,94 m até o vértice 943, de coordenadas N 7813271.29 m e E 801587.71 m; deste segue com azimute 58°50'51.26" e distância de 3,29 m até o vértice 944, de coordenadas N 7813269.59 m e E 801590.52 m; deste segue com azimute 90°59'37.84" e distância de 3,84 m até o vértice 945, de coordenadas N 7813269.65 m e E 801594.37 m; deste segue com azimute 86°51'03.00" e distância de 3,27 m até o vértice 946, de coordenadas N 7813269.47 m e E 801597.63 m; deste segue com azimute 79°43'13.67" e distância de 7,85 m até o vértice 947, de coordenadas N 7813268.07 m e E 801605.35 m; deste segue com azimute 63°38'03.58" e distância de 19,16 m até o vértice 948, de coordenadas N 7813259.57 m e E 801622.52 m; deste segue com azimute 43°25'15.54" e distância de 17,19 m até o vértice 949, de coordenadas N 7813247.08 m e E 801634.33 m; deste segue com azimute 37°14'32.44" e distância de 2,39 m até o vértice 950, de coordenadas N 7813245.18 m e E 801635.78 m; deste segue com azimute 50°56'49.92" e distância de 1,67 m até o vértice 951, de coordenadas N 7813244.13 m e E 801637.07 m; deste segue com azimute 78°45'48.18" e distância de 1,61 m até o vértice 952, de coordenadas N 7813243.81 m e E 801638.65 m; deste segue com azimute 75°57'05.41" e distância de 2,94 m até o vértice 953, de coordenadas N 7813243.10 m e E 801641.50 m; deste segue com azimute 73°08'22.64" e distância de 2,04 m até o vértice 954, de coordenadas N 7813242.51 m e E 801643.46 m; deste segue com azimute 69°12'11.66" e distância de 4,98 m até o vértice 955, de coordenadas N 7813240.74 m e E 801648.11 m; deste segue com azimute 60°58'49.50" e distância de 7,01 m até o vértice 956, de coordenadas N 7813237.34 m e E 801654.24 m; deste segue com azimute 55°21'54.03" e distância de 4,79 m até o vértice 957, de coordenadas N 7813234.61 m e E 801658.19 m; deste segue com azimute 50°24'24.75" e distância de 4,98 m até o vértice 958, de coordenadas N 7813231.44 m e E 801662.02 m; deste segue com azimute 55°42'34.10" e distância de 4,49 m até o vértice 959, de coordenadas N 7813228.91 m e E 801665.73 m; deste segue com azimute 101°26'33.05" e distância de 7,21 m até o vértice 960, de coordenadas N 7813230.34 m e E 801672.80 m; deste segue com azimute 103°42'16.81" e distância de 22,10 m até o vértice 961, de coordenadas N 7813235.58 m e E 801694.27 m; deste segue com azimute 92°01'55.15" e distância de 3,07 m até o vértice 962, de coordenadas N 7813235.68 m e E 801697.34 m; deste segue com azimute 84°42'09.63" e distância de 5,83 m até o vértice 963, de coordenadas N 7813235.15 m e E 801703.15 m; deste segue com azimute 77°27'12.74" e distância de 3,79 m até o vértice 964, de coordenadas N 7813234.32 m e E 801706.85 m; deste segue com azimute 92°52'16.44" e distância de 8,44 m até o vértice 965, de coordenadas N 7813234.74 m e E 801715.28 m; deste segue com azimute 80°30'47.53" e distância de 7,71 m até o vértice 966, de coordenadas N 7813233.47 m e E 801722.89 m; deste segue com azimute 74°44'22.18" e distância de 3,44 m até o vértice 967, de coordenadas N 7813232.57 m e E

801726.20 m; deste segue com azimute $71^{\circ}52'40.39''$ e distância de 2,14 m até o vértice 968, de coordenadas N 7813231.90 m e E 801728.24 m; deste segue com azimute $71^{\circ}59'12.41''$ e distância de 3,00 m até o vértice 969, de coordenadas N 7813230.97 m e E 801731.09 m; deste segue com azimute $74^{\circ}13'16.96''$ e distância de 4,24 m até o vértice 970, de coordenadas N 7813229.82 m e E 801735.17 m; deste segue com azimute $70^{\circ}10'04.33''$ e distância de 1,83 m até o vértice 971, de coordenadas N 7813229.20 m e E 801736.89 m; deste segue com azimute $70^{\circ}23'18.17''$ e distância de 6,87 m até o vértice 972, de coordenadas N 7813226.90 m e E 801743.36 m; deste segue com azimute $87^{\circ}18'41.93''$ e distância de 2,13 m até o vértice 973, de coordenadas N 7813226.80 m e E 801745.49 m; deste segue com azimute $97^{\circ}31'44.94''$ e distância de 5,57 m até o vértice 974, de coordenadas N 7813227.53 m e E 801751.02 m; deste segue com azimute $86^{\circ}22'08.52''$ e distância de 5,83 m até o vértice 975, de coordenadas N 7813227.16 m e E 801756.84 m; deste segue com azimute $80^{\circ}04'33.65''$ e distância de 3,79 m até o vértice 976, de coordenadas N 7813226.50 m e E 801760.58 m; deste segue com azimute $108^{\circ}06'15.74''$ e distância de 2,19 m até o vértice 977, de coordenadas N 7813227.18 m e E 801762.66 m; deste segue com azimute $100^{\circ}18'18.23''$ e distância de 6,85 m até o vértice 978, de coordenadas N 7813228.41 m e E 801769.40 m; deste segue com azimute $87^{\circ}44'05.27''$ e distância de 12,90 m até o vértice 979, de coordenadas N 7813227.90 m e E 801782.29 m; deste segue com azimute $71^{\circ}00'09.02''$ e distância de 10,68 m até o vértice 980, de coordenadas N 7813224.42 m e E 801792.38 m; deste segue com azimute $58^{\circ}13'20.08''$ e distância de 19,33 m até o vértice 981, de coordenadas N 7813214.24 m e E 801808.82 m; deste segue com azimute $104^{\circ}56'13.31''$ e distância de 1,95 m até o vértice 982, de coordenadas N 7813214.74 m e E 801810.71 m; deste segue com azimute $98^{\circ}51'24.68''$ e distância de 3,05 m até o vértice 983, de coordenadas N 7813215.21 m e E 801813.72 m; deste segue com azimute $97^{\circ}53'55.54''$ e distância de 4,10 m até o vértice 984, de coordenadas N 7813215.78 m e E 801817.79 m; deste segue com azimute $94^{\circ}53'29.97''$ e distância de 3,08 m até o vértice 985, de coordenadas N 7813216.04 m e E 801820.86 m; deste segue com azimute $91^{\circ}57'05.71''$ e distância de 2,30 m até o vértice 986, de coordenadas N 7813216.12 m e E 801823.15 m; deste segue com azimute $93^{\circ}22'21.36''$ e distância de 3,36 m até o vértice 987, de coordenadas N 7813216.32 m e E 801826.51 m; deste segue com azimute $90^{\circ}49'22.15''$ e distância de 2,38 m até o vértice 988, de coordenadas N 7813216.35 m e E 801828.88 m; deste segue com azimute $87^{\circ}38'21.71''$ e distância de 3,33 m até o vértice 989, de coordenadas N 7813216.21 m e E 801832.21 m; deste segue com azimute $84^{\circ}27'21.28''$ e distância de 4,36 m até o vértice 990, de coordenadas N 7813215.79 m e E 801836.55 m; deste segue com azimute $84^{\circ}02'23.38''$ e distância de 3,93 m até o vértice 991, de coordenadas N 7813215.38 m e E 801840.46 m; deste segue com azimute $83^{\circ}46'54.65''$ e distância de 4,47 m até o vértice 992, de coordenadas N 7813214.90 m e E 801844.91 m; deste segue com azimute $80^{\circ}33'03.59''$ e distância de 4,77 m até o vértice 993, de coordenadas N 7813214.12 m e E 801849.61 m; deste segue com azimute $75^{\circ}30'21.32''$ e distância de 4,60 m até o vértice 994, de coordenadas N 7813212.97 m e E 801854.06 m; deste segue com azimute $75^{\circ}42'45.69''$ e distância de 2,42 m até o vértice 995, de coordenadas N 7813212.37 m e E 801856.41 m; deste segue com azimute $75^{\circ}34'35.12''$ e distância de 3,84 m até o vértice 996, de coordenadas N 7813211.41 m e E 801860.13 m; deste segue com azimute $72^{\circ}31'40.24''$ e distância de 3,19 m até o vértice 997, de coordenadas N 7813210.45 m e E 801863.17 m; deste segue com azimute $69^{\circ}28'45.37''$ e distância de 5,94 m até o vértice 998, de coordenadas N 7813208.37 m e E 801868.73 m; deste segue com azimute $63^{\circ}28'14.27''$ e distância de 6,28 m até o vértice 999, de coordenadas N 7813205.57 m e E 801874.35 m; deste segue com azimute $55^{\circ}58'39.82''$ e distância de 4,35 m até o vértice 1000, de coordenadas N 7813203.13 m e E 801877.96 m; deste segue com azimute $66^{\circ}54'11.23''$ e distância de 1,96 m até o vértice 1001, de coordenadas N 7813202.37 m e E 801879.76 m; deste segue com azimute $55^{\circ}39'11.23''$ e distância de 5,88 m até o vértice 1002, de coordenadas N 7813199.05 m e E 801884.61 m; deste segue com azimute $44^{\circ}24'11.23''$ e distância de 5,88 m até o vértice 1003, de coordenadas N 7813194.85 m e E 801888.73 m; deste segue com azimute $33^{\circ}09'11.23''$ e distância de 5,88 m até o vértice 1004, de coordenadas N 7813189.92 m e E 801891.94 m; deste segue com azimute $21^{\circ}54'11.23''$ e distância de 5,88 m até o vértice 1005, de coordenadas N 7813184.47 m e E 801894.14 m; deste segue com azimute $10^{\circ}39'11.23''$ e distância de 5,88 m até o vértice 1, de coordenadas N 7813178.69 m e E 801895.22 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.44 Córrego Seminário – Trecho I

Área: 65.017,48 m²

Perímetro: 2.705,46 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7812372.44 m e E 800377.91 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute $315^{\circ}04'44.90''$ e distância de 4,71 m até o vértice 2, de coordenadas N 7812369.11 m e E 800374.59 m; deste segue com azimute $219^{\circ}11'01.96''$ e distância

de 3,07 m até o vértice 3, de coordenadas N 7812371.49 m e E 800372.65 m; deste segue com azimute 199°02'35.72" e distância de 4,41 m até o vértice 4, de coordenadas N 7812375.65 m e E 800371.21 m; deste segue com azimute 201°51'33.60" e distância de 2,39 m até o vértice 5, de coordenadas N 7812377.87 m e E 800370.32 m; deste segue com azimute 204°08'43.95" e distância de 1,76 m até o vértice 6, de coordenadas N 7812379.48 m e E 800369.60 m; deste segue com azimute 200°55'28.21" e distância de 1,16 m até o vértice 7, de coordenadas N 7812380.57 m e E 800369.19 m; deste segue com azimute 197°11'49.23" e distância de 1,73 m até o vértice 8, de coordenadas N 7812382.22 m e E 800368.68 m; deste segue com azimute 187°12'58.11" e distância de 1,12 m até o vértice 9, de coordenadas N 7812383.33 m e E 800368.54 m; deste segue com azimute 178°31'02.79" e distância de 1,02 m até o vértice 10, de coordenadas N 7812384.35 m e E 800368.56 m; deste segue com azimute 189°46'02.79" e distância de 2,67 m até o vértice 11, de coordenadas N 7812386.98 m e E 800368.11 m; deste segue com azimute 186°03'54.17" e distância de 3,35 m até o vértice 12, de coordenadas N 7812390.32 m e E 800367.75 m; deste segue com azimute 191°13'57.36" e distância de 4,93 m até o vértice 13, de coordenadas N 7812395.15 m e E 800366.79 m; deste segue com azimute 195°39'03.02" e distância de 1,77 m até o vértice 14, de coordenadas N 7812396.85 m e E 800366.32 m; deste segue com azimute 200°39'31.73" e distância de 3,55 m até o vértice 15, de coordenadas N 7812400.18 m e E 800365.07 m; deste segue com azimute 179°34'54.66" e distância de 2,06 m até o vértice 16, de coordenadas N 7812402.24 m e E 800365.08 m; deste segue com azimute 182°11'57.67" e distância de 2,30 m até o vértice 17, de coordenadas N 7812404.54 m e E 800364.99 m; deste segue com azimute 184°23'55.34" e distância de 2,14 m até o vértice 18, de coordenadas N 7812406.67 m e E 800364.83 m; deste segue com azimute 185°22'10.01" e distância de 1,02 m até o vértice 19, de coordenadas N 7812407.68 m e E 800364.73 m; deste segue com azimute 186°20'24.69" e distância de 1,48 m até o vértice 20, de coordenadas N 7812409.16 m e E 800364.57 m; deste segue com azimute 188°49'30.22" e distância de 2,60 m até o vértice 21, de coordenadas N 7812411.73 m e E 800364.17 m; deste segue com azimute 191°18'35.76" e distância de 0,84 m até o vértice 22, de coordenadas N 7812412.55 m e E 800364.01 m; deste segue com azimute 194°30'48.76" e distância de 4,15 m até o vértice 23, de coordenadas N 7812416.56 m e E 800362.97 m; deste segue com azimute 115°08'58.95" e distância de 3,99 m até o vértice 24, de coordenadas N 7812418.25 m e E 800366.58 m; deste segue com azimute 98°41'52.14" e distância de 7,94 m até o vértice 25, de coordenadas N 7812419.46 m e E 800374.43 m; deste segue com azimute 91°59'54.28" e distância de 7,00 m até o vértice 26, de coordenadas N 7812419.70 m e E 800381.42 m; deste segue com azimute 85°18'04.75" e distância de 6,65 m até o vértice 27, de coordenadas N 7812419.16 m e E 800388.05 m; deste segue com azimute 78°29'56.27" e distância de 7,11 m até o vértice 28, de coordenadas N 7812417.74 m e E 800395.01 m; deste segue com azimute 64°53'39.30" e distância de 7,11 m até o vértice 29, de coordenadas N 7812414.72 m e E 800401.45 m; deste segue com azimute 58°05'30.82" e distância de 5,67 m até o vértice 30, de coordenadas N 7812411.73 m e E 800406.26 m; deste segue com azimute 52°54'38.11" e distância de 5,42 m até o vértice 31, de coordenadas N 7812408.46 m e E 800410.58 m; deste segue com azimute 123°06'06.05" e distância de 2,15 m até o vértice 32, de coordenadas N 7812409.63 m e E 800412.38 m; deste segue com azimute 129°31'39.08" e distância de 2,27 m até o vértice 33, de coordenadas N 7812411.08 m e E 800414.13 m; deste segue com azimute 123°47'37.20" e distância de 5,99 m até o vértice 34, de coordenadas N 7812414.41 m e E 800419.11 m; deste segue com azimute 117°29'46.30" e distância de 2,58 m até o vértice 35, de coordenadas N 7812415.60 m e E 800421.40 m; deste segue com azimute 115°42'13.26" e distância de 1,83 m até o vértice 36, de coordenadas N 7812416.39 m e E 800423.05 m; deste segue com azimute 113°32'39.58" e distância de 2,40 m até o vértice 37, de coordenadas N 7812417.35 m e E 800425.25 m; deste segue com azimute 112°13'28.15" e distância de 1,72 m até o vértice 38, de coordenadas N 7812418.00 m e E 800426.84 m; deste segue com azimute 111°02'13.44" e distância de 1,24 m até o vértice 39, de coordenadas N 7812418.45 m e E 800428.00 m; deste segue com azimute 105°57'05.02" e distância de 9,29 m até o vértice 40, de coordenadas N 7812421.00 m e E 800436.93 m; deste segue com azimute 93°54'39.76" e distância de 15,60 m até o vértice 41, de coordenadas N 7812422.07 m e E 800452.50 m; deste segue com azimute 82°49'34.22" e distância de 7,21 m até o vértice 42, de coordenadas N 7812421.17 m e E 800459.65 m; deste segue com azimute 76°01'53.11" e distância de 3,09 m até o vértice 43, de coordenadas N 7812420.42 m e E 800462.65 m; deste segue com azimute 71°49'11.65" e distância de 4,41 m até o vértice 44, de coordenadas N 7812419.05 m e E 800466.83 m; deste segue com azimute 67°36'30.19" e distância de 2,25 m até o vértice 45, de coordenadas N 7812418.19 m e E 800468.91 m; deste segue com azimute 65°05'18.72" e distância de 2,64 m até o vértice 46, de coordenadas N 7812417.08 m e E 800471.31 m; deste segue com azimute 101°19'12.10" e distância de 1,87 m até o vértice 47, de coordenadas N 7812417.45 m e E 800473.14 m; deste segue com azimute 103°30'06.01" e distância de 3,98 m até o vértice 48, de coordenadas N 7812418.37 m e E 800477.01 m; deste segue com azimute 100°52'50.79" e distância de 2,74 m até o vértice 49, de coordenadas N 7812418.89 m e E 800479.70 m; deste segue com azimute 98°15'35.57" e distância de 3,15 m até o vértice 50, de coordenadas N 7812419.35 m e E 800482.82 m; deste segue com azimute 95°34'47.00" e distância de 2,81 m até o vértice 51, de coordenadas N 7812419.62 m e E 800485.61 m; deste segue com azimute 92°53'58.44" e distância de 4,06 m até o vértice 52, de coordenadas N 7812419.82 m e E 800489.66 m; deste

segue com azimute **92°01'25.52"** e distância de **1,96 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7812419.89** m e E **800491.62** m; deste segue com azimute **106°10'55.09"** e distância de **0,86 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7812420.13** m e E **800492.45** m; deste segue com azimute **104°36'17.81"** e distância de **1,49 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7812420.51** m e E **800493.89** m; deste segue com azimute **97°52'43.03"** e distância de **7,03 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7812421.47** m e E **800500.85** m; deste segue com azimute **91°09'08.25"** e distância de **3,41 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7812421.54** m e E **800504.26** m; deste segue com azimute **87°28'46.67"** e distância de **3,84 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7812421.37** m e E **800508.10** m; deste segue com azimute **83°48'25.09"** e distância de **1,98 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7812421.16** m e E **800510.07** m; deste segue com azimute **84°11'17.84"** e distância de **4,14 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7812420.74** m e E **800514.19** m; deste segue com azimute **80°10'15.03"** e distância de **4,20 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7812420.02** m e E **800518.33** m; deste segue com azimute **75°28'29.81"** e distância de **4,53 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7812418.88** m e E **800522.72** m; deste segue com azimute **72°42'14.57"** e distância de **2,96 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7812418.00** m e E **800525.54** m; deste segue com azimute **72°14'10.80"** e distância de **4,52 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7812416.63** m e E **800529.84** m; deste segue com azimute **68°31'03.49"** e distância de **3,89 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7812415.20** m e E **800533.46** m; deste segue com azimute **64°47'56.18"** e distância de **2,51 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7812414.13** m e E **800535.74** m; deste segue com azimute **63°40'51.14"** e distância de **1,17 m** até o vértice **67**, de coordenadas N **7812413.61** m e E **800536.79** m; deste segue com azimute **62°33'46.09"** e distância de **3,50 m** até o vértice **68**, de coordenadas N **7812412.00** m e E **800539.89** m; deste segue com azimute **57°25'20.51"** e distância de **5,23 m** até o vértice **69**, de coordenadas N **7812409.19** m e E **800544.30** m; deste segue com azimute **64°01'04.07"** e distância de **3,85 m** até o vértice **70**, de coordenadas N **7812407.50** m e E **800547.76** m; deste segue com azimute **64°31'40.74"** e distância de **1,24 m** até o vértice **71**, de coordenadas N **7812406.97** m e E **800548.88** m; deste segue com azimute **76°33'14.86"** e distância de **2,48 m** até o vértice **72**, de coordenadas N **7812406.39** m e E **800551.28** m; deste segue com azimute **75°39'12.51"** e distância de **0,94 m** até o vértice **73**, de coordenadas N **7812406.16** m e E **800552.20** m; deste segue com azimute **74°44'54.40"** e distância de **5,41 m** até o vértice **74**, de coordenadas N **7812404.73** m e E **800557.42** m; deste segue com azimute **84°07'59.24"** e distância de **2,13 m** até o vértice **75**, de coordenadas N **7812404.52** m e E **800559.54** m; deste segue com azimute **83°43'57.38"** e distância de **7,00 m** até o vértice **76**, de coordenadas N **7812403.75** m e E **800566.50** m; deste segue com azimute **83°26'17.54"** e distância de **4,01 m** até o vértice **77**, de coordenadas N **7812403.29** m e E **800570.48** m; deste segue com azimute **83°48'49.96"** e distância de **3,14 m** até o vértice **78**, de coordenadas N **7812402.95** m e E **800573.60** m; deste segue com azimute **82°33'49.74"** e distância de **12,50 m** até o vértice **79**, de coordenadas N **7812401.34** m e E **800586.00** m; deste segue com azimute **81°21'30.08"** e distância de **2,49 m** até o vértice **80**, de coordenadas N **7812400.96** m e E **800588.45** m; deste segue com azimute **83°18'20.99"** e distância de **4,23 m** até o vértice **81**, de coordenadas N **7812400.47** m e E **800592.66** m; deste segue com azimute **86°08'59.97"** e distância de **0,95 m** até o vértice **82**, de coordenadas N **7812400.41** m e E **800593.61** m; deste segue com azimute **89°16'53.83"** e distância de **2,22 m** até o vértice **83**, de coordenadas N **7812400.38** m e E **800595.82** m; deste segue com azimute **95°26'53.95"** e distância de **1,32 m** até o vértice **84**, de coordenadas N **7812400.50** m e E **800597.13** m; deste segue com azimute **99°23'22.64"** e distância de **2,12 m** até o vértice **85**, de coordenadas N **7812400.85** m e E **800599.23** m; deste segue com azimute **98°03'07.17"** e distância de **2,63 m** até o vértice **86**, de coordenadas N **7812401.22** m e E **800601.83** m; deste segue com azimute **94°51'16.45"** e distância de **3,08 m** até o vértice **87**, de coordenadas N **7812401.48** m e E **800604.90** m; deste segue com azimute **91°53'10.01"** e distância de **3,21 m** até o vértice **88**, de coordenadas N **7812401.58** m e E **800608.11** m; deste segue com azimute **91°22'49.60"** e distância de **5,64 m** até o vértice **89**, de coordenadas N **7812401.72** m e E **800613.75** m; deste segue com azimute **87°33'16.32"** e distância de **4,00 m** até o vértice **90**, de coordenadas N **7812401.55** m e E **800617.75** m; deste segue com azimute **83°43'43.05"** e distância de **2,61 m** até o vértice **91**, de coordenadas N **7812401.26** m e E **800620.35** m; deste segue com azimute **85°02'18.95"** e distância de **2,63 m** até o vértice **92**, de coordenadas N **7812401.04** m e E **800622.97** m; deste segue com azimute **84°35'47.04"** e distância de **5,76 m** até o vértice **93**, de coordenadas N **7812400.49** m e E **800628.70** m; deste segue com azimute **88°46'29.41"** e distância de **0,80 m** até o vértice **94**, de coordenadas N **7812400.48** m e E **800629.50** m; deste segue com azimute **94°12'19.98"** e distância de **3,43 m** até o vértice **95**, de coordenadas N **7812400.73** m e E **800632.93** m; deste segue com azimute **92°38'51.97"** e distância de **4,44 m** até o vértice **96**, de coordenadas N **7812400.93** m e E **800637.36** m; deste segue com azimute **92°03'10.74"** e distância de **3,29 m** até o vértice **97**, de coordenadas N **7812401.05** m e E **800640.64** m; deste segue com azimute **90°04'37.06"** e distância de **2,65 m** até o vértice **98**, de coordenadas N **7812401.06** m e E **800643.30** m; deste segue com azimute **89°01'45.47"** e distância de **2,16 m** até o vértice **99**, de coordenadas N **7812401.02** m e E **800645.46** m; deste segue com azimute **89°28'04.19"** e distância de **2,58 m** até o vértice **100**, de coordenadas N **7812401.00** m e E **800648.03** m; deste segue com azimute **89°41'26.41"** e distância de **3,59 m** até o vértice **101**, de coordenadas N **7812400.98** m e E **800651.62** m; deste segue com azimute **85°09'44.88"** e distância de **4,74 m** até o vértice **102**, de coordenadas N

7812400.58 m e E 800656.34 m; deste segue com azimute 76°06'21.83" e distância de 4,74 m até o vértice 103, de coordenadas N 7812399.44 m e E 800660.94 m; deste segue com azimute 71°34'40.31" e distância de 1,75 m até o vértice 104, de coordenadas N 7812398.88 m e E 800662.61 m; deste segue com azimute 68°54'47.70" e distância de 2,79 m até o vértice 105, de coordenadas N 7812397.88 m e E 800665.21 m; deste segue com azimute 66°14'55.09" e distância de 1,39 m até o vértice 106, de coordenadas N 7812397.32 m e E 800666.48 m; deste segue com azimute 67°47'50.71" e distância de 2,59 m até o vértice 107, de coordenadas N 7812396.34 m e E 800668.88 m; deste segue com azimute 70°33'58.17" e distância de 2,93 m até o vértice 108, de coordenadas N 7812395.37 m e E 800671.64 m; deste segue com azimute 69°18'05.82" e distância de 1,32 m até o vértice 109, de coordenadas N 7812394.90 m e E 800672.88 m; deste segue com azimute 67°20'46.79" e distância de 8,65 m até o vértice 110, de coordenadas N 7812391.57 m e E 800680.86 m; deste segue com azimute 67°18'48.49" e distância de 0,66 m até o vértice 111, de coordenadas N 7812391.32 m e E 800681.47 m; deste segue com azimute 75°18'56.49" e distância de 4,27 m até o vértice 112, de coordenadas N 7812390.23 m e E 800685.60 m; deste segue com azimute 79°26'11.58" e distância de 3,95 m até o vértice 113, de coordenadas N 7812389.51 m e E 800689.48 m; deste segue com azimute 88°26'09.00" e distância de 3,23 m até o vértice 114, de coordenadas N 7812389.42 m e E 800692.72 m; deste segue com azimute 89°50'35.67" e distância de 4,08 m até o vértice 115, de coordenadas N 7812389.41 m e E 800696.79 m; deste segue com azimute 89°02'01.71" e distância de 0,85 m até o vértice 116, de coordenadas N 7812389.39 m e E 800697.64 m; deste segue com azimute 87°51'53.48" e distância de 9,37 m até o vértice 117, de coordenadas N 7812389.05 m e E 800707.01 m; deste segue com azimute 84°38'10.56" e distância de 4,40 m até o vértice 118, de coordenadas N 7812388.63 m e E 800711.39 m; deste segue com azimute 81°48'40.35" e distância de 2,96 m até o vértice 119, de coordenadas N 7812388.21 m e E 800714.31 m; deste segue com azimute 78°59'10.14" e distância de 3,38 m até o vértice 120, de coordenadas N 7812387.57 m e E 800717.63 m; deste segue com azimute 76°42'55.95" e distância de 2,38 m até o vértice 121, de coordenadas N 7812387.02 m e E 800719.94 m; deste segue com azimute 74°26'41.75" e distância de 5,60 m até o vértice 122, de coordenadas N 7812385.52 m e E 800725.34 m; deste segue com azimute 69°09'46.91" e distância de 5,52 m até o vértice 123, de coordenadas N 7812383.55 m e E 800730.50 m; deste segue com azimute 63°52'52.06" e distância de 3,63 m até o vértice 124, de coordenadas N 7812381.96 m e E 800733.76 m; deste segue com azimute 65°09'22.24" e distância de 3,57 m até o vértice 125, de coordenadas N 7812380.46 m e E 800737.00 m; deste segue com azimute 64°15'48.60" e distância de 6,11 m até o vértice 126, de coordenadas N 7812377.81 m e E 800742.50 m; deste segue com azimute 62°42'27.52" e distância de 1,59 m até o vértice 127, de coordenadas N 7812377.08 m e E 800743.91 m; deste segue com azimute 61°11'19.83" e distância de 1,98 m até o vértice 128, de coordenadas N 7812376.12 m e E 800745.65 m; deste segue com azimute 55°13'54.57" e distância de 5,19 m até o vértice 129, de coordenadas N 7812373.16 m e E 800749.91 m; deste segue com azimute 63°50'43.85" e distância de 2,29 m até o vértice 130, de coordenadas N 7812372.15 m e E 800751.97 m; deste segue com azimute 63°04'43.02" e distância de 0,80 m até o vértice 131, de coordenadas N 7812371.79 m e E 800752.69 m; deste segue com azimute 62°18'42.19" e distância de 6,65 m até o vértice 132, de coordenadas N 7812368.70 m e E 800758.58 m; deste segue com azimute 59°11'57.85" e distância de 3,26 m até o vértice 133, de coordenadas N 7812367.03 m e E 800761.37 m; deste segue com azimute 56°05'13.51" e distância de 1,63 m até o vértice 134, de coordenadas N 7812366.12 m e E 800762.73 m; deste segue com azimute 60°38'28.73" e distância de 1,68 m até o vértice 135, de coordenadas N 7812365.29 m e E 800764.20 m; deste segue com azimute 60°48'52.15" e distância de 3,01 m até o vértice 136, de coordenadas N 7812363.83 m e E 800766.82 m; deste segue com azimute 76°42'52.60" e distância de 1,97 m até o vértice 137, de coordenadas N 7812363.37 m e E 800768.74 m; deste segue com azimute 73°59'05.45" e distância de 2,86 m até o vértice 138, de coordenadas N 7812362.59 m e E 800771.48 m; deste segue com azimute 71°15'18.29" e distância de 4,21 m até o vértice 139, de coordenadas N 7812361.23 m e E 800775.47 m; deste segue com azimute 68°30'30.34" e distância de 2,88 m até o vértice 140, de coordenadas N 7812360.18 m e E 800778.14 m; deste segue com azimute 65°45'42.39" e distância de 2,45 m até o vértice 141, de coordenadas N 7812359.17 m e E 800780.38 m; deste segue com azimute 63°47'33.12" e distância de 2,06 m até o vértice 142, de coordenadas N 7812358.26 m e E 800782.23 m; deste segue com azimute 61°34'43.17" e distância de 4,73 m até o vértice 143, de coordenadas N 7812356.01 m e E 800786.39 m; deste segue com azimute 71°57'46.24" e distância de 2,90 m até o vértice 144, de coordenadas N 7812355.12 m e E 800789.14 m; deste segue com azimute 76°20'01.03" e distância de 3,34 m até o vértice 145, de coordenadas N 7812354.33 m e E 800792.39 m; deste segue com azimute 77°56'48.59" e distância de 8,66 m até o vértice 146, de coordenadas N 7812352.52 m e E 800800.86 m; deste segue com azimute 78°23'14.15" e distância de 4,10 m até o vértice 147, de coordenadas N 7812351.69 m e E 800804.88 m; deste segue com azimute 78°31'51.99" e distância de 3,30 m até o vértice 148, de coordenadas N 7812351.04 m e E 800808.11 m; deste segue com azimute 88°27'35.10" e distância de 4,16 m até o vértice 149, de coordenadas N 7812350.92 m e E 800812.27 m; deste segue com azimute 85°16'39.66" e distância de 2,90 m até o vértice 150, de coordenadas N 7812350.69 m e E 800815.15 m; deste segue com azimute 82°51'45.75" e distância de 2,53 m até o vértice 151, de coordenadas N 7812350.37 m e E 800817.66 m; deste segue com azimute 80°26'51.85" e distância de 2,35 m

até o vértice 152, de coordenadas N 7812349.98 m e E 800819.98 m; deste segue com azimute 84°40'20.46" e distância de 5,66 m até o vértice 153, de coordenadas N 7812349.46 m e E 800825.62 m; deste segue com azimute 87°22'07.06" e distância de 1,36 m até o vértice 154, de coordenadas N 7812349.39 m e E 800826.98 m; deste segue com azimute 86°11'18.26" e distância de 7,05 m até o vértice 155, de coordenadas N 7812348.92 m e E 800834.01 m; deste segue com azimute 86°32'35.15" e distância de 1,38 m até o vértice 156, de coordenadas N 7812348.84 m e E 800835.39 m; deste segue com azimute 81°29'25.16" e distância de 5,52 m até o vértice 157, de coordenadas N 7812348.02 m e E 800840.85 m; deste segue com azimute 340°49'24.45" e distância de 2,27 m até o vértice 158, de coordenadas N 7812345.88 m e E 800840.10 m; deste segue com azimute 69°43'09.80" e distância de 29,75 m até o vértice 159, de coordenadas N 7812335.57 m e E 800868.01 m; deste segue com azimute 40°16'28.20" e distância de 4,06 m até o vértice 160, de coordenadas N 7812332.47 m e E 800870.64 m; deste segue com azimute 29°52'40.77" e distância de 8,03 m até o vértice 161, de coordenadas N 7812325.51 m e E 800874.64 m; deste segue com azimute 16°34'53.99" e distância de 3,71 m até o vértice 162, de coordenadas N 7812321.95 m e E 800875.70 m; deste segue com azimute 342°22'42.53" e distância de 14,70 m até o vértice 163, de coordenadas N 7812307.94 m e E 800871.25 m; deste segue com azimute 69°20'12.40" e distância de 11,19 m até o vértice 164, de coordenadas N 7812303.99 m e E 800881.71 m; deste segue com azimute 70°32'03.72" e distância de 11,88 m até o vértice 165, de coordenadas N 7812300.03 m e E 800892.91 m; deste segue com azimute 71°46'10.64" e distância de 8,59 m até o vértice 166, de coordenadas N 7812297.34 m e E 800901.08 m; deste segue com azimute 72°49'04.23" e distância de 10,52 m até o vértice 167, de coordenadas N 7812294.23 m e E 800911.13 m; deste segue com azimute 76°30'55.16" e distância de 13,33 m até o vértice 168, de coordenadas N 7812291.13 m e E 800924.09 m; deste segue com azimute 75°04'56.47" e distância de 8,86 m até o vértice 169, de coordenadas N 7812288.84 m e E 800932.66 m; deste segue com azimute 166°11'07.17" e distância de 12,10 m até o vértice 170, de coordenadas N 7812300.60 m e E 800935.55 m; deste segue com azimute 69°00'54.06" e distância de 1,85 m até o vértice 171, de coordenadas N 7812299.94 m e E 800937.27 m; deste segue com azimute 63°14'39.57" e distância de 6,03 m até o vértice 172, de coordenadas N 7812297.22 m e E 800942.66 m; deste segue com azimute 57°28'25.08" e distância de 2,01 m até o vértice 173, de coordenadas N 7812296.14 m e E 800944.36 m; deste segue com azimute 54°05'37.52" e distância de 4,73 m até o vértice 174, de coordenadas N 7812293.36 m e E 800948.19 m; deste segue com azimute 60°22'41.89" e distância de 1,59 m até o vértice 175, de coordenadas N 7812292.58 m e E 800949.57 m; deste segue com azimute 61°11'16.90" e distância de 2,04 m até o vértice 176, de coordenadas N 7812291.59 m e E 800951.36 m; deste segue com azimute 55°03'10.75" e distância de 6,61 m até o vértice 177, de coordenadas N 7812287.81 m e E 800956.78 m; deste segue com azimute 101°33'55.18" e distância de 1,39 m até o vértice 178, de coordenadas N 7812288.09 m e E 800958.14 m; deste segue com azimute 100°20'25.61" e distância de 1,28 m até o vértice 179, de coordenadas N 7812288.32 m e E 800959.41 m; deste segue com azimute 108°27'18.56" e distância de 2,71 m até o vértice 180, de coordenadas N 7812289.18 m e E 800961.98 m; deste segue com azimute 105°52'37.45" e distância de 2,86 m até o vértice 181, de coordenadas N 7812289.96 m e E 800964.73 m; deste segue com azimute 106°20'00.00" e distância de 2,78 m até o vértice 182, de coordenadas N 7812290.74 m e E 800967.40 m; deste segue com azimute 105°59'17.80" e distância de 2,35 m até o vértice 183, de coordenadas N 7812291.39 m e E 800969.66 m; deste segue com azimute 104°17'32.65" e distância de 3,18 m até o vértice 184, de coordenadas N 7812292.17 m e E 800972.74 m; deste segue com azimute 100°00'09.24" e distância de 4,14 m até o vértice 185, de coordenadas N 7812292.89 m e E 800976.82 m; deste segue com azimute 96°01'15.27" e distância de 3,59 m até o vértice 186, de coordenadas N 7812293.27 m e E 800980.39 m; deste segue com azimute 95°26'43.66" e distância de 4,33 m até o vértice 187, de coordenadas N 7812293.68 m e E 800984.70 m; deste segue com azimute 92°28'04.03" e distância de 3,12 m até o vértice 188, de coordenadas N 7812293.82 m e E 800987.81 m; deste segue com azimute 89°44'16.64" e distância de 2,64 m até o vértice 189, de coordenadas N 7812293.80 m e E 800990.46 m; deste segue com azimute 90°31'52.99" e distância de 3,21 m até o vértice 190, de coordenadas N 7812293.83 m e E 800993.67 m; deste segue com azimute 89°46'47.10" e distância de 0,79 m até o vértice 191, de coordenadas N 7812293.83 m e E 800994.45 m; deste segue com azimute 89°01'41.21" e distância de 1,94 m até o vértice 192, de coordenadas N 7812293.80 m e E 800996.39 m; deste segue com azimute 103°31'53.23" e distância de 1,48 m até o vértice 193, de coordenadas N 7812294.14 m e E 800997.83 m; deste segue com azimute 84°41'55.67" e distância de 3,51 m até o vértice 194, de coordenadas N 7812293.82 m e E 801001.33 m; deste segue com azimute 174°10'12.25" e distância de 0,93 m até o vértice 195, de coordenadas N 7812294.74 m e E 801001.42 m; deste segue com azimute 96°23'19.48" e distância de 4,23 m até o vértice 196, de coordenadas N 7812295.21 m e E 801005.62 m; deste segue com azimute 94°15'20.49" e distância de 3,35 m até o vértice 197, de coordenadas N 7812295.46 m e E 801008.97 m; deste segue com azimute 87°23'15.64" e distância de 6,66 m até o vértice 198, de coordenadas N 7812295.16 m e E 801015.62 m; deste segue com azimute 81°00'41.10" e distância de 2,11 m até o vértice 199, de coordenadas N 7812294.83 m e E 801017.71 m; deste segue com azimute 78°42'18.75" e distância de 2,41 m até o vértice 200, de coordenadas N 7812294.35 m e E 801020.08 m; deste segue com azimute 76°23'56.40" e distância de 2,70 m até o vértice 201, de coordenadas N 7812293.72 m e E 801022.70 m; deste segue com azimute

71°26'54.57" e distância de 6,38 m até o vértice 202, de coordenadas N 7812291.69 m e E 801028.75 m; deste segue com azimute 64°59'05.76" e distância de 4,72 m até o vértice 203, de coordenadas N 7812289.69 m e E 801033.02 m; deste segue com azimute 68°59'55.58" e distância de 2,14 m até o vértice 204, de coordenadas N 7812288.93 m e E 801035.02 m; deste segue com azimute 100°45'11.23" e distância de 4,92 m até o vértice 205, de coordenadas N 7812289.84 m e E 801039.85 m; deste segue com azimute 91°21'18.06" e distância de 4,92 m até o vértice 206, de coordenadas N 7812289.96 m e E 801044.76 m; deste segue com azimute 86°39'21.47" e distância de 3,05 m até o vértice 207, de coordenadas N 7812289.78 m e E 801047.81 m; deste segue com azimute 78°14'44.39" e distância de 8,78 m até o vértice 208, de coordenadas N 7812288.00 m e E 801056.40 m; deste segue com azimute 69°50'07.31" e distância de 1,86 m até o vértice 209, de coordenadas N 7812287.35 m e E 801058.15 m; deste segue com azimute 63°47'15.62" e distância de 6,32 m até o vértice 210, de coordenadas N 7812284.56 m e E 801063.82 m; deste segue com azimute 57°44'23.93" e distância de 1,70 m até o vértice 211, de coordenadas N 7812283.65 m e E 801065.26 m; deste segue com azimute 52°27'14.16" e distância de 5,53 m até o vértice 212, de coordenadas N 7812280.29 m e E 801069.64 m; deste segue com azimute 41°52'54.61" e distância de 5,53 m até o vértice 213, de coordenadas N 7812276.17 m e E 801073.33 m; deste segue com azimute 36°35'44.83" e distância de 1,70 m até o vértice 214, de coordenadas N 7812274.81 m e E 801074.34 m; deste segue com azimute 30°22'18.55" e distância de 6,50 m até o vértice 215, de coordenadas N 7812269.19 m e E 801077.63 m; deste segue com azimute 17°55'25.99" e distância de 5,86 m até o vértice 216, de coordenadas N 7812263.61 m e E 801079.44 m; deste segue com azimute 60°20'46.31" e distância de 1,52 m até o vértice 217, de coordenadas N 7812262.86 m e E 801080.76 m; deste segue com azimute 49°39'15.15" e distância de 5,59 m até o vértice 218, de coordenadas N 7812259.24 m e E 801085.02 m; deste segue com azimute 44°18'29.57" e distância de 3,37 m até o vértice 219, de coordenadas N 7812256.83 m e E 801087.38 m; deste segue com azimute 37°22'00.12" e distância de 7,25 m até o vértice 220, de coordenadas N 7812251.06 m e E 801091.78 m; deste segue com azimute 23°29'01.21" e distância de 7,25 m até o vértice 221, de coordenadas N 7812244.41 m e E 801094.67 m; deste segue com azimute 16°32'31.76" e distância de 4,98 m até o vértice 222, de coordenadas N 7812239.64 m e E 801096.09 m; deste segue com azimute 57°48'10.71" e distância de 5,66 m até o vértice 223, de coordenadas N 7812236.62 m e E 801100.88 m; deste segue com azimute 63°17'01.35" e distância de 6,11 m até o vértice 224, de coordenadas N 7812233.87 m e E 801106.33 m; deste segue com azimute 58°30'00.67" e distância de 5,00 m até o vértice 225, de coordenadas N 7812231.26 m e E 801110.60 m; deste segue com azimute 53°42'59.99" e distância de 13,95 m até o vértice 226, de coordenadas N 7812223.00 m e E 801121.85 m; deste segue com azimute 60°01'43.26" e distância de 15,35 m até o vértice 227, de coordenadas N 7812215.34 m e E 801135.14 m; deste segue com azimute 61°11'14.17" e distância de 10,96 m até o vértice 228, de coordenadas N 7812210.06 m e E 801144.74 m; deste segue com azimute 75°04'13.04" e distância de 1,60 m até o vértice 229, de coordenadas N 7812209.64 m e E 801146.29 m; deste segue com azimute 70°03'37.35" e distância de 5,24 m até o vértice 230, de coordenadas N 7812207.86 m e E 801151.21 m; deste segue com azimute 65°03'01.66" e distância de 6,23 m até o vértice 231, de coordenadas N 7812205.23 m e E 801156.86 m; deste segue com azimute 64°23'25.71" e distância de 4,15 m até o vértice 232, de coordenadas N 7812203.43 m e E 801160.61 m; deste segue com azimute 56°51'19.04" e distância de 7,84 m até o vértice 233, de coordenadas N 7812199.15 m e E 801167.17 m; deste segue com azimute 49°21'00.40" e distância de 10,72 m até o vértice 234, de coordenadas N 7812192.16 m e E 801175.31 m; deste segue com azimute 50°04'15.55" e distância de 9,20 m até o vértice 235, de coordenadas N 7812186.26 m e E 801182.36 m; deste segue com azimute 50°39'34.13" e distância de 5,27 m até o vértice 236, de coordenadas N 7812182.91 m e E 801186.44 m; deste segue com azimute 46°28'45.93" e distância de 4,37 m até o vértice 237, de coordenadas N 7812179.90 m e E 801189.61 m; deste segue com azimute 42°17'57.73" e distância de 3,44 m até o vértice 238, de coordenadas N 7812177.36 m e E 801191.93 m; deste segue com azimute 36°09'04.68" e distância de 6,43 m até o vértice 239, de coordenadas N 7812172.17 m e E 801195.72 m; deste segue com azimute 23°51'18.58" e distância de 6,43 m até o vértice 240, de coordenadas N 7812166.29 m e E 801198.32 m; deste segue com azimute 17°42'25.53" e distância de 4,00 m até o vértice 241, de coordenadas N 7812162.48 m e E 801199.53 m; deste segue com azimute 15°39'06.43" e distância de 2,15 m até o vértice 242, de coordenadas N 7812160.41 m e E 801200.12 m; deste segue com azimute 13°35'47.33" e distância de 5,07 m até o vértice 243, de coordenadas N 7812155.48 m e E 801201.31 m; deste segue com azimute 9°14'12.85" e distância de 4,56 m até o vértice 244, de coordenadas N 7812150.98 m e E 801202.04 m; deste segue com azimute 0°31'03.89" e distância de 4,56 m até o vértice 245, de coordenadas N 7812146.41 m e E 801202.08 m; deste segue com azimute 356°09'29.41" e distância de 1,97 m até o vértice 246, de coordenadas N 7812144.45 m e E 801201.95 m; deste segue com azimute 352°08'38.91" e distância de 4,20 m até o vértice 247, de coordenadas N 7812140.29 m e E 801201.38 m; deste segue com azimute 348°07'48.41" e distância de 2,70 m até o vértice 248, de coordenadas N 7812137.64 m e E 801200.82 m; deste segue com azimute 344°33'34.83" e distância de 3,74 m até o vértice 249, de coordenadas N 7812134.04 m e E 801199.82 m; deste segue com azimute 340°59'21.24" e distância de 5,00 m até o vértice 250, de coordenadas N 7812129.32 m e E 801198.20 m; deste segue com azimute 343°57'40.49" e distância de 9,63 m até o vértice 251, de coordenadas N 7812120.06 m e E

801195.54 m; deste segue com azimute 348°31'49.69" e distância de 2,03 m até o vértice 252, de coordenadas N 7812118.07 m e E 801195.13 m; deste segue com azimute 344°01'28.58" e distância de 4,71 m até o vértice 253, de coordenadas N 7812113.54 m e E 801193.83 m; deste segue com azimute 339°31'07.47" e distância de 3,61 m até o vértice 254, de coordenadas N 7812110.15 m e E 801192.57 m; deste segue com azimute 357°09'21.68" e distância de 2,29 m até o vértice 255, de coordenadas N 7812107.87 m e E 801192.46 m; deste segue com azimute 1°26'53.83" e distância de 3,67 m até o vértice 256, de coordenadas N 7812104.19 m e E 801192.55 m; deste segue com azimute 359°50'11.74" e distância de 1,69 m até o vértice 257, de coordenadas N 7812102.51 m e E 801192.55 m; deste segue com azimute 358°13'29.66" e distância de 9,06 m até o vértice 258, de coordenadas N 7812093.45 m e E 801192.26 m; deste segue com azimute 338°26'56.17" e distância de 11,53 m até o vértice 259, de coordenadas N 7812082.73 m e E 801188.03 m; deste segue com azimute 339°01'09.39" e distância de 6,62 m até o vértice 260, de coordenadas N 7812076.56 m e E 801185.66 m; deste segue com azimute 76°00'52.33" e distância de 15,76 m até o vértice 261, de coordenadas N 7812072.75 m e E 801200.95 m; deste segue com azimute 70°10'04.33" e distância de 11,32 m até o vértice 262, de coordenadas N 7812068.91 m e E 801211.60 m; deste segue com azimute 335°34'15.85" e distância de 12,86 m até o vértice 263, de coordenadas N 7812057.20 m e E 801206.29 m; deste segue com azimute 56°50'26.39" e distância de 9,80 m até o vértice 264, de coordenadas N 7812051.84 m e E 801214.49 m; deste segue com azimute 147°49'05.80" e distância de 7,77 m até o vértice 265, de coordenadas N 7812058.42 m e E 801218.63 m; deste segue com azimute 66°08'22.70" e distância de 7,20 m até o vértice 266, de coordenadas N 7812055.51 m e E 801225.21 m; deste segue com azimute 65°11'27.37" e distância de 35,11 m até o vértice 267, de coordenadas N 7812040.78 m e E 801257.08 m; deste segue com azimute 337°49'56.51" e distância de 21,03 m até o vértice 268, de coordenadas N 7812021.31 m e E 801249.14 m; deste segue com azimute 60°19'03.85" e distância de 15,42 m até o vértice 269, de coordenadas N 7812013.67 m e E 801262.54 m; deste segue com azimute 68°24'37.83" e distância de 71,38 m até o vértice 270, de coordenadas N 7811987.40 m e E 801328.91 m; deste segue com azimute 98°23'17.96" e distância de 10,48 m até o vértice 271, de coordenadas N 7811988.93 m e E 801339.29 m; deste segue com azimute 132°43'10.65" e distância de 12,97 m até o vértice 272, de coordenadas N 7811997.74 m e E 801348.82 m; deste segue com azimute 57°38'50.47" e distância de 15,78 m até o vértice 273, de coordenadas N 7811989.29 m e E 801362.15 m; deste segue com azimute 52°30'19.84" e distância de 27,39 m até o vértice 274, de coordenadas N 7811972.62 m e E 801383.88 m; deste segue com azimute 317°15'56.17" e distância de 14,69 m até o vértice 275, de coordenadas N 7811961.83 m e E 801373.91 m; deste segue com azimute 325°48'25.27" e distância de 48,28 m até o vértice 276, de coordenadas N 7811921.90 m e E 801346.78 m; deste segue com azimute 266°16'46.85" e distância de 3,26 m até o vértice 277, de coordenadas N 7811922.11 m e E 801343.53 m; deste segue com azimute 236°49'28.57" e distância de 5,57 m até o vértice 278, de coordenadas N 7811925.16 m e E 801338.86 m; deste segue com azimute 231°29'36.69" e distância de 15,89 m até o vértice 279, de coordenadas N 7811935.05 m e E 801326.43 m; deste segue com azimute 226°30'38.15" e distância de 5,21 m até o vértice 280, de coordenadas N 7811938.64 m e E 801322.65 m; deste segue com azimute 216°32'41.06" e distância de 5,21 m até o vértice 281, de coordenadas N 7811942.83 m e E 801319.54 m; deste segue com azimute 211°33'42.52" e distância de 0,66 m até o vértice 282, de coordenadas N 7811943.39 m e E 801319.20 m; deste segue com azimute 237°04'51.70" e distância de 4,71 m até o vértice 283, de coordenadas N 7811945.95 m e E 801315.24 m; deste segue com azimute 264°02'36.00" e distância de 16,19 m até o vértice 284, de coordenadas N 7811947.63 m e E 801299.14 m; deste segue com azimute 262°58'17.77" e distância de 13,35 m até o vértice 285, de coordenadas N 7811949.27 m e E 801285.89 m; deste segue com azimute 254°49'49.20" e distância de 8,50 m até o vértice 286, de coordenadas N 7811951.49 m e E 801277.69 m; deste segue com azimute 246°41'20.63" e distância de 12,16 m até o vértice 287, de coordenadas N 7811956.30 m e E 801266.53 m; deste segue com azimute 240°39'47.89" e distância de 6,30 m até o vértice 288, de coordenadas N 7811959.38 m e E 801261.04 m; deste segue com azimute 226°24'47.30" e distância de 20,01 m até o vértice 289, de coordenadas N 7811973.18 m e E 801246.55 m; deste segue com azimute 227°14'22.68" e distância de 6,27 m até o vértice 290, de coordenadas N 7811977.44 m e E 801241.94 m; deste segue com azimute 218°38'24.94" e distância de 7,52 m até o vértice 291, de coordenadas N 7811983.32 m e E 801237.24 m; deste segue com azimute 211°26'21.45" e distância de 7,45 m até o vértice 292, de coordenadas N 7811989.67 m e E 801233.36 m; deste segue com azimute 223°35'43.13" e distância de 9,53 m até o vértice 293, de coordenadas N 7811996.57 m e E 801226.79 m; deste segue com azimute 231°12'13.69" e distância de 5,34 m até o vértice 294, de coordenadas N 7811999.91 m e E 801222.63 m; deste segue com azimute 221°03'17.33" e distância de 9,49 m até o vértice 295, de coordenadas N 7812007.07 m e E 801216.39 m; deste segue com azimute 219°29'38.55" e distância de 1,63 m até o vértice 296, de coordenadas N 7812008.34 m e E 801215.35 m; deste segue com azimute 217°55'59.77" e distância de 5,16 m até o vértice 297, de coordenadas N 7812012.41 m e E 801212.18 m; deste segue com azimute 228°03'59.35" e distância de 4,54 m até o vértice 298, de coordenadas N 7812015.44 m e E 801208.80 m; deste segue com azimute 227°05'02.75" e distância de 1,03 m até o vértice 299, de coordenadas N 7812016.14 m e E 801208.05 m; deste segue com azimute 226°06'06.14" e distância de 4,78 m até o vértice 300, de coordenadas N 7812019.45 m e E 801204.61 m; deste segue com azimute 233°20'38.01" e

distância de **6,17 m** até o vértice **301**, de coordenadas N **7812023.14** m e E **801199.65** m; deste segue com azimute **239°39'52.06"** e distância de **10,82 m** até o vértice **302**, de coordenadas N **7812028.60** m e E **801190.32** m; deste segue com azimute **246°13'58.41"** e distância de **8,75 m** até o vértice **303**, de coordenadas N **7812032.13** m e E **801182.31** m; deste segue com azimute **247°31'14.04"** e distância de **3,80 m** até o vértice **304**, de coordenadas N **7812033.58** m e E **801178.79** m; deste segue com azimute **253°28'03.12"** e distância de **6,65 m** até o vértice **305**, de coordenadas N **7812035.48** m e E **801172.42** m; deste segue com azimute **248°27'04.47"** e distância de **5,25 m** até o vértice **306**, de coordenadas N **7812037.40** m e E **801167.54** m; deste segue com azimute **243°26'05.82"** e distância de **3,14 m** até o vértice **307**, de coordenadas N **7812038.81** m e E **801164.73** m; deste segue com azimute **247°19'22.29"** e distância de **4,22 m** até o vértice **308**, de coordenadas N **7812040.44** m e E **801160.83** m; deste segue com azimute **245°52'27.14"** e distância de **1,52 m** até o vértice **309**, de coordenadas N **7812041.06** m e E **801159.45** m; deste segue com azimute **244°25'32.00"** e distância de **7,04 m** até o vértice **310**, de coordenadas N **7812044.10** m e E **801153.10** m; deste segue com azimute **240°10'07.58"** e distância de **4,45 m** até o vértice **311**, de coordenadas N **7812046.31** m e E **801149.23** m; deste segue com azimute **244°09'56.22"** e distância de **6,25 m** até o vértice **312**, de coordenadas N **7812049.03** m e E **801143.61** m; deste segue com azimute **231°54'25.49"** e distância de **5,68 m** até o vértice **313**, de coordenadas N **7812052.54** m e E **801139.13** m; deste segue com azimute **221°02'11.93"** e distância de **5,68 m** até o vértice **314**, de coordenadas N **7812056.83** m e E **801135.40** m; deste segue com azimute **210°09'58.37"** e distância de **5,68 m** até o vértice **315**, de coordenadas N **7812061.74** m e E **801132.55** m; deste segue com azimute **199°17'44.80"** e distância de **5,68 m** até o vértice **316**, de coordenadas N **7812067.11** m e E **801130.67** m; deste segue com azimute **188°25'31.24"** e distância de **5,68 m** até o vértice **317**, de coordenadas N **7812072.73** m e E **801129.84** m; deste segue com azimute **182°59'24.46"** e distância de **5,96 m** até o vértice **318**, de coordenadas N **7812078.68** m e E **801129.53** m; deste segue com azimute **178°27'17.93"** e distância de **4,74 m** até o vértice **319**, de coordenadas N **7812083.42** m e E **801129.65** m; deste segue com azimute **164°54'08.51"** e distância de **3,16 m** até o vértice **320**, de coordenadas N **7812086.47** m e E **801130.48** m; deste segue com azimute **173°53'04.19"** e distância de **7,95 m** até o vértice **321**, de coordenadas N **7812094.38** m e E **801131.32** m; deste segue com azimute **161°05'48.13"** e distância de **10,22 m** até o vértice **322**, de coordenadas N **7812104.05** m e E **801134.63** m; deste segue com azimute **151°26'17.28"** e distância de **6,30 m** até o vértice **323**, de coordenadas N **7812109.58** m e E **801137.65** m; deste segue com azimute **160°59'51.13"** e distância de **8,71 m** até o vértice **324**, de coordenadas N **7812117.82** m e E **801140.49** m; deste segue com azimute **138°54'33.82"** e distância de **21,88 m** até o vértice **325**, de coordenadas N **7812134.31** m e E **801154.87** m; deste segue com azimute **147°15'53.19"** e distância de **6,61 m** até o vértice **326**, de coordenadas N **7812139.87** m e E **801158.44** m; deste segue com azimute **212°20'12.88"** e distância de **5,70 m** até o vértice **327**, de coordenadas N **7812144.68** m e E **801155.39** m; deste segue com azimute **213°34'03.56"** e distância de **12,12 m** até o vértice **328**, de coordenadas N **7812154.78** m e E **801148.69** m; deste segue com azimute **235°09'53.10"** e distância de **44,26 m** até o vértice **329**, de coordenadas N **7812180.06** m e E **801112.37** m; deste segue com azimute **240°19'11.10"** e distância de **40,67 m** até o vértice **330**, de coordenadas N **7812200.20** m e E **801077.03** m; deste segue com azimute **242°47'05.39"** e distância de **6,03 m** até o vértice **331**, de coordenadas N **7812202.96** m e E **801071.66** m; deste segue com azimute **334°42'42.25"** e distância de **18,42 m** até o vértice **332**, de coordenadas N **7812186.30** m e E **801063.79** m; deste segue com azimute **237°15'29.00"** e distância de **10,60 m** até o vértice **333**, de coordenadas N **7812192.04** m e E **801054.88** m; deste segue com azimute **231°14'14.40"** e distância de **4,79 m** até o vértice **334**, de coordenadas N **7812195.04** m e E **801051.14** m; deste segue com azimute **226°39'19.63"** e distância de **2,23 m** até o vértice **335**, de coordenadas N **7812196.57** m e E **801049.52** m; deste segue com azimute **219°14'18.18"** e distância de **7,45 m** até o vértice **336**, de coordenadas N **7812202.34** m e E **801044.81** m; deste segue com azimute **212°07'58.66"** e distância de **7,07 m** até o vértice **337**, de coordenadas N **7812208.33** m e E **801041.05** m; deste segue com azimute **205°25'42.39"** e distância de **3,03 m** até o vértice **338**, de coordenadas N **7812211.06** m e E **801039.74** m; deste segue com azimute **241°18'16.21"** e distância de **5,33 m** até o vértice **339**, de coordenadas N **7812213.63** m e E **801035.06** m; deste segue com azimute **234°40'34.66"** e distância de **2,05 m** até o vértice **340**, de coordenadas N **7812214.81** m e E **801033.39** m; deste segue com azimute **228°06'29.33"** e distância de **6,86 m** até o vértice **341**, de coordenadas N **7812219.40** m e E **801028.28** m; deste segue com azimute **214°58'18.66"** e distância de **6,86 m** até o vértice **342**, de coordenadas N **7812225.02** m e E **801024.35** m; deste segue com azimute **208°24'13.33"** e distância de **1,79 m** até o vértice **343**, de coordenadas N **7812226.59** m e E **801023.50** m; deste segue com azimute **203°41'56.12"** e distância de **1,64 m** até o vértice **344**, de coordenadas N **7812228.10** m e E **801022.84** m; deste segue com azimute **255°20'45.94"** e distância de **1,82 m** até o vértice **345**, de coordenadas N **7812228.56** m e E **801021.07** m; deste segue com azimute **252°52'15.68"** e distância de **2,59 m** até o vértice **346**, de coordenadas N **7812229.32** m e E **801018.60** m; deste segue com azimute **250°23'45.42"** e distância de **4,71 m** até o vértice **347**, de coordenadas N **7812230.90** m e E **801014.16** m; deste segue com azimute **246°46'15.99"** e distância de **3,79 m** até o vértice **348**, de coordenadas N **7812232.40** m e E **801010.67** m; deste segue com azimute **243°08'46.57"** e distância de **1,73 m** até o vértice **349**, de coordenadas N **7812233.18** m e E **801009.13** m; deste segue com azimute **246°48'55.28"** e distância de **1,48 m** até o vértice **350**, de coordenadas N

7812233.76 m e E 801007.77 m; deste segue com azimute $281^{\circ}20'21.29''$ e distância de **1,34 m** até o vértice 351, de coordenadas N 7812233.50 m e E 801006.46 m; deste segue com azimute $277^{\circ}56'21.44''$ e distância de **3,56 m** até o vértice 352, de coordenadas N 7812233.01 m e E 801002.93 m; deste segue com azimute $274^{\circ}32'21.59''$ e distância de **2,08 m** até o vértice 353, de coordenadas N 7812232.84 m e E 801000.86 m; deste segue com azimute $272^{\circ}51'27.14''$ e distância de **1,76 m** até o vértice 354, de coordenadas N 7812232.75 m e E 800999.10 m; deste segue com azimute $271^{\circ}10'32.69''$ e distância de **1,69 m** até o vértice 355, de coordenadas N 7812232.72 m e E 800997.41 m; deste segue com azimute $267^{\circ}51'20.84''$ e distância de **3,47 m** até o vértice 356, de coordenadas N 7812232.85 m e E 800993.94 m; deste segue com azimute $268^{\circ}14'12.41''$ e distância de **2,98 m** até o vértice 357, de coordenadas N 7812232.94 m e E 800990.96 m; deste segue com azimute $277^{\circ}07'23.30''$ e distância de **1,85 m** até o vértice 358, de coordenadas N 7812232.71 m e E 800989.12 m; deste segue com azimute $278^{\circ}04'40.93''$ e distância de **2,42 m** até o vértice 359, de coordenadas N 7812232.37 m e E 800986.73 m; deste segue com azimute $275^{\circ}45'51.79''$ e distância de **1,42 m** até o vértice 360, de coordenadas N 7812232.23 m e E 800985.31 m; deste segue com azimute $292^{\circ}03'15.57''$ e distância de **3,45 m** até o vértice 361, de coordenadas N 7812230.93 m e E 800982.11 m; deste segue com azimute $286^{\circ}34'40.05''$ e distância de **1,75 m** até o vértice 362, de coordenadas N 7812230.43 m e E 800980.44 m; deste segue com azimute $286^{\circ}22'13.12''$ e distância de **3,89 m** até o vértice 363, de coordenadas N 7812229.34 m e E 800976.71 m; deste segue com azimute $235^{\circ}25'29.29''$ e distância de **2,94 m** até o vértice 364, de coordenadas N 7812231.00 m e E 800974.29 m; deste segue com azimute $248^{\circ}22'01.33''$ e distância de **5,85 m** até o vértice 365, de coordenadas N 7812233.16 m e E 800968.85 m; deste segue com azimute $250^{\circ}34'56.62''$ e distância de **42,29 m** até o vértice 366, de coordenadas N 7812247.22 m e E 800928.97 m; deste segue com azimute $241^{\circ}49'53.16''$ e distância de **27,27 m** até o vértice 367, de coordenadas N 7812260.09 m e E 800904.93 m; deste segue com azimute $154^{\circ}55'26.52''$ e distância de **12,38 m** até o vértice 368, de coordenadas N 7812271.30 m e E 800910.18 m; deste segue com azimute $241^{\circ}45'17.10''$ e distância de **6,99 m** até o vértice 369, de coordenadas N 7812274.61 m e E 800904.02 m; deste segue com azimute $245^{\circ}59'24.89''$ e distância de **9,10 m** até o vértice 370, de coordenadas N 7812278.31 m e E 800895.71 m; deste segue com azimute $340^{\circ}49'22.84''$ e distância de **1,10 m** até o vértice 371, de coordenadas N 7812277.27 m e E 800895.35 m; deste segue com azimute $258^{\circ}22'25.07''$ e distância de **34,33 m** até o vértice 372, de coordenadas N 7812284.19 m e E 800861.73 m; deste segue com azimute $252^{\circ}59'14.96''$ e distância de **16,80 m** até o vértice 373, de coordenadas N 7812289.11 m e E 800845.67 m; deste segue com azimute $250^{\circ}47'56.87''$ e distância de **21,94 m** até o vértice 374, de coordenadas N 7812296.32 m e E 800824.95 m; deste segue com azimute $344^{\circ}18'25.60''$ e distância de **9,73 m** até o vértice 375, de coordenadas N 7812286.95 m e E 800822.32 m; deste segue com azimute $227^{\circ}40'14.34''$ e distância de **1,93 m** até o vértice 376, de coordenadas N 7812288.25 m e E 800820.89 m; deste segue com azimute $265^{\circ}55'41.26''$ e distância de **2,37 m** até o vértice 377, de coordenadas N 7812288.42 m e E 800818.53 m; deste segue com azimute $264^{\circ}56'35.26''$ e distância de **3,16 m** até o vértice 378, de coordenadas N 7812288.70 m e E 800815.37 m; deste segue com azimute $261^{\circ}51'06.58''$ e distância de **4,77 m** até o vértice 379, de coordenadas N 7812289.38 m e E 800810.65 m; deste segue com azimute $266^{\circ}07'55.34''$ e distância de **2,45 m** até o vértice 380, de coordenadas N 7812289.54 m e E 800808.21 m; deste segue com azimute $269^{\circ}01'43.47''$ e distância de **2,21 m** até o vértice 381, de coordenadas N 7812289.58 m e E 800806.00 m; deste segue com azimute $264^{\circ}49'22.17''$ e distância de **4,40 m** até o vértice 382, de coordenadas N 7812289.98 m e E 800801.61 m; deste segue com azimute $260^{\circ}37'00.86''$ e distância de **4,03 m** até o vértice 383, de coordenadas N 7812290.63 m e E 800797.64 m; deste segue com azimute $259^{\circ}43'26.09''$ e distância de **0,94 m** até o vértice 384, de coordenadas N 7812290.80 m e E 800796.72 m; deste segue com azimute $258^{\circ}46'22.49''$ e distância de **5,20 m** até o vértice 385, de coordenadas N 7812291.81 m e E 800791.62 m; deste segue com azimute $257^{\circ}45'27.30''$ e distância de **5,39 m** até o vértice 386, de coordenadas N 7812292.96 m e E 800786.36 m; deste segue com azimute $256^{\circ}22'51.80''$ e distância de **8,60 m** até o vértice 387, de coordenadas N 7812294.98 m e E 800778.00 m; deste segue com azimute $255^{\circ}26'39.41''$ e distância de **4,42 m** até o vértice 388, de coordenadas N 7812296.09 m e E 800773.72 m; deste segue com azimute $255^{\circ}03'00.93''$ e distância de **3,22 m** até o vértice 389, de coordenadas N 7812296.92 m e E 800770.61 m; deste segue com azimute $253^{\circ}25'18.15''$ e distância de **1,71 m** até o vértice 390, de coordenadas N 7812297.41 m e E 800768.97 m; deste segue com azimute $251^{\circ}47'35.37''$ e distância de **2,98 m** até o vértice 391, de coordenadas N 7812298.34 m e E 800766.14 m; deste segue com azimute $248^{\circ}38'13.52''$ e distância de **3,30 m** até o vértice 392, de coordenadas N 7812299.54 m e E 800763.06 m; deste segue com azimute $245^{\circ}28'51.68''$ e distância de **3,11 m** até o vértice 393, de coordenadas N 7812300.83 m e E 800760.23 m; deste segue com azimute $243^{\circ}06'45.18''$ e distância de **2,48 m** até o vértice 394, de coordenadas N 7812301.96 m e E 800758.02 m; deste segue com azimute $240^{\circ}33'12.06''$ e distância de **3,28 m** até o vértice 395, de coordenadas N 7812303.57 m e E 800755.17 m; deste segue com azimute $248^{\circ}15'07.26''$ e distância de **1,24 m** até o vértice 396, de coordenadas N 7812304.02 m e E 800754.02 m; deste segue com azimute $253^{\circ}39'24.76''$ e distância de **2,03 m** até o vértice 397, de coordenadas N 7812304.59 m e E 800752.07 m; deste segue com azimute $257^{\circ}22'29.33''$ e distância de **2,47 m** até o vértice 398, de coordenadas N 7812305.13 m e E 800749.67 m; deste segue com azimute $253^{\circ}44'05.28''$ e distância de **4,38 m** até o vértice 399, de coordenadas N 7812306.36 m e E 800745.46 m; deste segue com azimute

244°00'57.00" e distância de 8,36 m até o vértice 400, de coordenadas N 7812310.02 m e E 800737.95 m; deste segue com azimute 236°49'59.78" e distância de 1,69 m até o vértice 401, de coordenadas N 7812310.95 m e E 800736.53 m; deste segue com azimute 240°04'59.74" e distância de 4,06 m até o vértice 402, de coordenadas N 7812312.97 m e E 800733.02 m; deste segue com azimute 242°22'33.93" e distância de 2,54 m até o vértice 403, de coordenadas N 7812314.15 m e E 800730.76 m; deste segue com azimute 238°53'58.76" e distância de 3,64 m até o vértice 404, de coordenadas N 7812316.03 m e E 800727.65 m; deste segue com azimute 235°25'23.59" e distância de 1,84 m até o vértice 405, de coordenadas N 7812317.07 m e E 800726.14 m; deste segue com azimute 242°34'37.69" e distância de 1,79 m até o vértice 406, de coordenadas N 7812317.90 m e E 800724.55 m; deste segue com azimute 244°40'23.77" e distância de 3,14 m até o vértice 407, de coordenadas N 7812319.24 m e E 800721.71 m; deste segue com azimute 239°56'21.88" e distância de 5,24 m até o vértice 408, de coordenadas N 7812321.87 m e E 800717.17 m; deste segue com azimute 172°51'21.09" e distância de 1,89 m até o vértice 409, de coordenadas N 7812323.74 m e E 800717.41 m; deste segue com azimute 263°12'20.43" e distância de 2,85 m até o vértice 410, de coordenadas N 7812324.07 m e E 800714.58 m; deste segue com azimute 249°49'26.59" e distância de 3,16 m até o vértice 411, de coordenadas N 7812325.16 m e E 800711.61 m; deste segue com azimute 243°42'32.98" e distância de 1,40 m até o vértice 412, de coordenadas N 7812325.78 m e E 800710.36 m; deste segue com azimute 246°13'45.91" e distância de 1,46 m até o vértice 413, de coordenadas N 7812326.37 m e E 800709.02 m; deste segue com azimute 248°14'07.61" e distância de 3,78 m até o vértice 414, de coordenadas N 7812327.77 m e E 800705.51 m; deste segue com azimute 261°33'49.24" e distância de 2,41 m até o vértice 415, de coordenadas N 7812328.13 m e E 800703.13 m; deste segue com azimute 264°39'04.70" e distância de 2,79 m até o vértice 416, de coordenadas N 7812328.39 m e E 800700.36 m; deste segue com azimute 268°41'27.66" e distância de 3,53 m até o vértice 417, de coordenadas N 7812328.47 m e E 800696.83 m; deste segue com azimute 268°01'19.01" e distância de 4,06 m até o vértice 418, de coordenadas N 7812328.61 m e E 800692.77 m; deste segue com azimute 271°37'49.29" e distância de 2,76 m até o vértice 419, de coordenadas N 7812328.53 m e E 800690.02 m; deste segue com azimute 269°31'30.65" e distância de 2,20 m até o vértice 420, de coordenadas N 7812328.55 m e E 800687.81 m; deste segue com azimute 267°25'12.00" e distância de 3,75 m até o vértice 421, de coordenadas N 7812328.71 m e E 800684.07 m; deste segue com azimute 261°12'16.64" e distância de 7,39 m até o vértice 422, de coordenadas N 7812329.85 m e E 800676.76 m; deste segue com azimute 257°23'00.92" e distância de 0,85 m até o vértice 423, de coordenadas N 7812330.03 m e E 800675.93 m; deste segue com azimute 256°34'02.97" e distância de 5,62 m até o vértice 424, de coordenadas N 7812331.34 m e E 800670.46 m; deste segue com azimute 257°06'02.10" e distância de 1,18 m até o vértice 425, de coordenadas N 7812331.60 m e E 800669.31 m; deste segue com azimute 254°35'11.65" e distância de 2,63 m até o vértice 426, de coordenadas N 7812332.30 m e E 800666.77 m; deste segue com azimute 252°04'21.19" e distância de 1,69 m até o vértice 427, de coordenadas N 7812332.82 m e E 800665.17 m; deste segue com azimute 253°21'01.51" e distância de 2,63 m até o vértice 428, de coordenadas N 7812333.57 m e E 800662.65 m; deste segue com azimute 251°29'29.28" e distância de 1,95 m até o vértice 429, de coordenadas N 7812334.19 m e E 800660.81 m; deste segue com azimute 249°37'57.06" e distância de 3,23 m até o vértice 430, de coordenadas N 7812335.32 m e E 800657.77 m; deste segue com azimute 246°48'41.41" e distância de 3,81 m até o vértice 431, de coordenadas N 7812336.81 m e E 800654.27 m; deste segue com azimute 248°33'36.72" e distância de 2,40 m até o vértice 432, de coordenadas N 7812337.69 m e E 800652.04 m; deste segue com azimute 249°19'25.27" e distância de 3,47 m até o vértice 433, de coordenadas N 7812338.92 m e E 800648.80 m; deste segue com azimute 249°58'42.41" e distância de 2,02 m até o vértice 434, de coordenadas N 7812339.61 m e E 800646.90 m; deste segue com azimute 264°57'04.38" e distância de 4,73 m até o vértice 435, de coordenadas N 7812340.02 m e E 800642.18 m; deste segue com azimute 269°24'27.18" e distância de 2,68 m até o vértice 436, de coordenadas N 7812340.05 m e E 800639.51 m; deste segue com azimute 271°21'56.53" e distância de 3,28 m até o vértice 437, de coordenadas N 7812339.97 m e E 800636.23 m; deste segue com azimute 274°36'54.94" e distância de 1,12 m até o vértice 438, de coordenadas N 7812339.88 m e E 800635.11 m; deste segue com azimute 275°20'37.78" e distância de 1,91 m até o vértice 439, de coordenadas N 7812339.71 m e E 800633.20 m; deste segue com azimute 271°33'45.97" e distância de 3,96 m até o vértice 440, de coordenadas N 7812339.60 m e E 800629.25 m; deste segue com azimute 267°46'54.15" e distância de 3,87 m até o vértice 441, de coordenadas N 7812339.75 m e E 800625.38 m; deste segue com azimute 266°53'20.03" e distância de 0,93 m até o vértice 442, de coordenadas N 7812339.80 m e E 800624.45 m; deste segue com azimute 265°59'45.90" e distância de 5,97 m até o vértice 443, de coordenadas N 7812340.21 m e E 800618.50 m; deste segue com azimute 264°25'47.69" e distância de 1,64 m até o vértice 444, de coordenadas N 7812340.37 m e E 800616.86 m; deste segue com azimute 262°51'49.49" e distância de 1,67 m até o vértice 445, de coordenadas N 7812340.58 m e E 800615.20 m; deste segue com azimute 263°12'58.20" e distância de 1,77 m até o vértice 446, de coordenadas N 7812340.79 m e E 800613.44 m; deste segue com azimute 273°43'22.13" e distância de 4,76 m até o vértice 447, de coordenadas N 7812340.48 m e E 800608.69 m; deste segue com azimute 280°07'18.37" e distância de 3,30 m até o vértice 448, de coordenadas N 7812339.90 m e E 800605.45 m; deste segue com azimute 276°58'16.95" e distância de 2,13 m até o vértice 449, de coordenadas N 7812339.64 m e E

800603.33 m; deste segue com azimute 272°52'47.47" e distância de 4,28 m até o vértice 450, de coordenadas N 7812339.43 m e E 800599.05 m; deste segue com azimute 268°47'18.00" e distância de 4,30 m até o vértice 451, de coordenadas N 7812339.52 m e E 800594.76 m; deste segue com azimute 271°28'53.30" e distância de 2,25 m até o vértice 452, de coordenadas N 7812339.46 m e E 800592.51 m; deste segue com azimute 267°30'46.70" e distância de 4,15 m até o vértice 453, de coordenadas N 7812339.64 m e E 800588.36 m; deste segue com azimute 262°42'12.18" e distância de 15,16 m até o vértice 454, de coordenadas N 7812341.57 m e E 800573.33 m; deste segue com azimute 262°18'29.87" e distância de 4,57 m até o vértice 455, de coordenadas N 7812342.18 m e E 800568.80 m; deste segue com azimute 263°22'27.22" e distância de 2,93 m até o vértice 456, de coordenadas N 7812342.52 m e E 800565.90 m; deste segue com azimute 263°20'12.05" e distância de 9,74 m até o vértice 457, de coordenadas N 7812343.65 m e E 800556.23 m; deste segue com azimute 264°10'56.28" e distância de 4,65 m até o vértice 458, de coordenadas N 7812344.12 m e E 800551.60 m; deste segue com azimute 262°46'16.00" e distância de 3,67 m até o vértice 459, de coordenadas N 7812344.58 m e E 800547.96 m; deste segue com azimute 259°12'26.60" e distância de 3,73 m até o vértice 460, de coordenadas N 7812345.28 m e E 800544.29 m; deste segue com azimute 255°38'37.20" e distância de 4,92 m até o vértice 461, de coordenadas N 7812346.50 m e E 800539.53 m; deste segue com azimute 256°39'52.19" e distância de 2,98 m até o vértice 462, de coordenadas N 7812347.18 m e E 800536.64 m; deste segue com azimute 255°48'12.28" e distância de 3,57 m até o vértice 463, de coordenadas N 7812348.06 m e E 800533.18 m; deste segue com azimute 256°33'47.54" e distância de 2,42 m até o vértice 464, de coordenadas N 7812348.62 m e E 800530.83 m; deste segue com azimute 252°53'40.70" e distância de 3,84 m até o vértice 465, de coordenadas N 7812349.75 m e E 800527.16 m; deste segue com azimute 245°36'47.83" e distância de 6,53 m até o vértice 466, de coordenadas N 7812352.44 m e E 800521.21 m; deste segue com azimute 242°08'54.45" e distância de 1,37 m até o vértice 467, de coordenadas N 7812353.09 m e E 800520.00 m; deste segue com azimute 240°50'15.14" e distância de 3,83 m até o vértice 468, de coordenadas N 7812354.95 m e E 800516.65 m; deste segue com azimute 243°34'47.21" e distância de 1,29 m até o vértice 469, de coordenadas N 7812355.52 m e E 800515.50 m; deste segue com azimute 241°29'23.84" e distância de 2,19 m até o vértice 470, de coordenadas N 7812356.57 m e E 800513.58 m; deste segue com azimute 239°24'00.47" e distância de 2,26 m até o vértice 471, de coordenadas N 7812357.72 m e E 800511.63 m; deste segue com azimute 241°01'01.67" e distância de 2,67 m até o vértice 472, de coordenadas N 7812359.01 m e E 800509.30 m; deste segue com azimute 251°57'22.07" e distância de 3,55 m até o vértice 473, de coordenadas N 7812360.11 m e E 800505.92 m; deste segue com azimute 251°04'23.12" e distância de 0,59 m até o vértice 474, de coordenadas N 7812360.30 m e E 800505.37 m; deste segue com azimute 280°19'26.51" e distância de 6,17 m até o vértice 475, de coordenadas N 7812359.20 m e E 800499.29 m; deste segue com azimute 274°01'07.92" e distância de 4,15 m até o vértice 476, de coordenadas N 7812358.91 m e E 800495.15 m; deste segue com azimute 271°38'11.78" e distância de 2,05 m até o vértice 477, de coordenadas N 7812358.85 m e E 800493.10 m; deste segue com azimute 272°58'52.52" e distância de 3,27 m até o vértice 478, de coordenadas N 7812358.68 m e E 800489.84 m; deste segue com azimute 279°44'51.47" e distância de 1,38 m até o vértice 479, de coordenadas N 7812358.44 m e E 800488.48 m; deste segue com azimute 284°27'57.56" e distância de 3,16 m até o vértice 480, de coordenadas N 7812357.65 m e E 800485.42 m; deste segue com azimute 288°56'55.91" e distância de 2,41 m até o vértice 481, de coordenadas N 7812356.87 m e E 800483.14 m; deste segue com azimute 283°33'34.96" e distância de 6,42 m até o vértice 482, de coordenadas N 7812355.37 m e E 800476.91 m; deste segue com azimute 278°30'24.37" e distância de 2,57 m até o vértice 483, de coordenadas N 7812354.99 m e E 800474.37 m; deste segue com azimute 276°03'18.34" e distância de 1,20 m até o vértice 484, de coordenadas N 7812354.86 m e E 800473.17 m; deste segue com azimute 269°34'36.24" e distância de 6,77 m até o vértice 485, de coordenadas N 7812354.91 m e E 800466.40 m; deste segue com azimute 263°05'54.15" e distância de 2,44 m até o vértice 486, de coordenadas N 7812355.20 m e E 800463.97 m; deste segue com azimute 260°34'47.41" e distância de 2,64 m até o vértice 487, de coordenadas N 7812355.64 m e E 800461.37 m; deste segue com azimute 258°03'40.68" e distância de 2,21 m até o vértice 488, de coordenadas N 7812356.09 m e E 800459.21 m; deste segue com azimute 254°23'56.19" e distância de 3,83 m até o vértice 489, de coordenadas N 7812357.12 m e E 800455.52 m; deste segue com azimute 250°44'11.70" e distância de 2,75 m até o vértice 490, de coordenadas N 7812358.03 m e E 800452.92 m; deste segue com azimute 247°19'21.86" e distância de 3,57 m até o vértice 491, de coordenadas N 7812359.41 m e E 800449.62 m; deste segue com azimute 243°54'32.02" e distância de 1,43 m até o vértice 492, de coordenadas N 7812360.04 m e E 800448.34 m; deste segue com azimute 305°18'18.13" e distância de 2,10 m até o vértice 493, de coordenadas N 7812358.83 m e E 800446.62 m; deste segue com azimute 307°24'59.01" e distância de 4,28 m até o vértice 494, de coordenadas N 7812356.22 m e E 800443.22 m; deste segue com azimute 309°54'57.26" e distância de 2,56 m até o vértice 495, de coordenadas N 7812354.58 m e E 800441.25 m; deste segue com azimute 327°02'51.26" e distância de 2,13 m até o vértice 496, de coordenadas N 7812352.79 m e E 800440.10 m; deste segue com azimute 330°52'42.76" e distância de 1,80 m até o vértice 497, de coordenadas N 7812351.23 m e E 800439.22 m; deste segue com azimute 319°08'54.34" e distância de 12,20 m até o vértice 498, de coordenadas N 7812342.00 m e E 800431.24 m; deste segue com azimute 217°07'43.40" e distância de 21,88 m até o vértice

499, de coordenadas N 7812359.44 m e E 800418.04 m; deste segue com azimute 293°10'02.60" e distância de 15,51 m até o vértice 500, de coordenadas N 7812353.34 m e E 800403.78 m; deste segue com azimute 233°32'59.62" e distância de 32,16 m até o vértice 1, de coordenadas N 7812372.44 m e E 800377.91 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.45 Córrego Seminário – Trecho II

Área: 7.788,21 m²

Perímetro: 371,56 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7811847.07 m e E 801445.58 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 139°02'05.74" e distância de 67,80 m até o vértice 2, de coordenadas N 7811898.27 m e E 801490.03 m; deste segue com azimute 9°23'41.48" e distância de 9,27 m até o vértice 3, de coordenadas N 7811889.12 m e E 801491.54 m; deste segue com azimute 32°44'06.78" e distância de 31,45 m até o vértice 4, de coordenadas N 7811862.67 m e E 801508.55 m; deste segue com azimute 74°22'33.29" e distância de 16,61 m até o vértice 5, de coordenadas N 7811858.19 m e E 801524.55 m; deste segue com azimute 74°26'25.45" e distância de 34,34 m até o vértice 6, de coordenadas N 7811848.98 m e E 801557.63 m; deste segue com azimute 68°48'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 7, de coordenadas N 7811846.86 m e E 801563.11 m; deste segue com azimute 57°33'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 8, de coordenadas N 7811843.70 m e E 801568.07 m; deste segue com azimute 46°18'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 9, de coordenadas N 7811839.64 m e E 801572.33 m; deste segue com azimute 35°03'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 10, de coordenadas N 7811834.83 m e E 801575.71 m; deste segue com azimute 23°48'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 11, de coordenadas N 7811829.45 m e E 801578.08 m; deste segue com azimute 12°33'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 12, de coordenadas N 7811823.71 m e E 801579.36 m; deste segue com azimute 1°18'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 13, de coordenadas N 7811817.83 m e E 801579.49 m; deste segue com azimute 350°03'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 14, de coordenadas N 7811812.03 m e E 801578.48 m; deste segue com azimute 338°48'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 15, de coordenadas N 7811806.55 m e E 801576.35 m; deste segue com azimute 327°33'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 16, de coordenadas N 7811801.59 m e E 801573.20 m; deste segue com azimute 316°18'55.45" e distância de 5,88 m até o vértice 17, de coordenadas N 7811797.33 m e E 801569.14 m; deste segue com azimute 304°10'48.41" e distância de 6,38 m até o vértice 18, de coordenadas N 7811793.75 m e E 801563.86 m; deste segue com azimute 304°42'47.94" e distância de 1,23 m até o vértice 19, de coordenadas N 7811793.05 m e E 801562.85 m; deste segue com azimute 293°27'47.94" e distância de 5,88 m até o vértice 20, de coordenadas N 7811790.71 m e E 801557.45 m; deste segue com azimute 282°12'47.94" e distância de 5,88 m até o vértice 21, de coordenadas N 7811789.46 m e E 801551.71 m; deste segue com azimute 270°57'47.94" e distância de 5,88 m até o vértice 22, de coordenadas N 7811789.36 m e E 801545.83 m; deste segue com azimute 259°42'47.94" e distância de 5,88 m até o vértice 23, de coordenadas N 7811790.41 m e E 801540.04 m; deste segue com azimute 254°05'17.94" e distância de 42,19 m até o vértice 24, de coordenadas N 7811801.98 m e E 801499.46 m; deste segue com azimute 254°46'03.52" e distância de 19,86 m até o vértice 25, de coordenadas N 7811807.20 m e E 801480.30 m; deste segue com azimute 249°25'50.32" e distância de 5,58 m até o vértice 26, de coordenadas N 7811809.16 m e E 801475.08 m; deste segue com azimute 238°45'23.92" e distância de 5,58 m até o vértice 27, de coordenadas N 7811812.05 m e E 801470.30 m; deste segue com azimute 228°04'57.53" e distância de 5,58 m até o vértice 28, de coordenadas N 7811815.78 m e E 801466.15 m; deste segue com azimute 217°24'31.13" e distância de 5,58 m até o vértice 29, de coordenadas N 7811820.22 m e E 801462.76 m; deste segue com azimute 212°36'39.78" e distância de 31,88 m até o vértice 1, de coordenadas N 7811847.07 m e E 801445.58 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.46 Córrego Zacarias

Área: 23.661,20 m²

Perímetro: 1.498,82 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 1, de coordenadas N 7811778.25 m e E 800647.77 m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute 99°09'55.51" e distância de 5,21 m até o vértice 2, de coordenadas N 7811779.08 m e E 800652.92 m; deste segue com azimute 93°32'25.67" e distância de 1,45 m até o vértice 3, de coordenadas N 7811779.17 m e E 800654.37 m; deste segue com azimute 99°15'58.04" e distância de 1,45 m até o vértice 4, de coordenadas N 7811779.40 m e E 800655.79 m; deste segue com azimute 88°00'58.04" e distância de 1,50 m até o vértice 5, de coordenadas N 7811779.35 m e E 800657.29 m; deste segue com azimute 93°32'25.67" e distância de 1,50 m até o vértice 6, de coordenadas N 7811779.44 m e E 800658.79 m; deste segue com azimute 80°49'15.52" e distância de 1,30 m até o vértice 7, de coordenadas N 7811779.24 m e E 800660.07 m; deste segue com azimute 88°40'27.19" e distância de 1,60 m até o vértice 8, de coordenadas N 7811779.20 m e E 800661.67 m; deste segue com azimute 82°23'28.04" e distância de 1,90 m até o vértice 9, de coordenadas N 7811778.95 m e E 800663.56 m; deste segue com azimute 77°35'36.90" e distância de 5,02 m até o vértice 10, de coordenadas N 7811777.87 m e E 800668.46 m; deste segue com azimute 67°59'54.61" e distância de 5,02 m até o vértice 11, de coordenadas N 7811775.99 m e E 800673.11 m; deste segue com azimute 65°24'50.19" e distância de 0,55 m até o vértice 12, de coordenadas N 7811775.76 m e E 800673.61 m; deste segue com azimute 69°47'01.14" e distância de 2,91 m até o vértice 13, de coordenadas N 7811774.76 m e E 800676.34 m; deste segue com azimute 72°39'10.79" e distância de 1,80 m até o vértice 14, de coordenadas N 7811774.22 m e E 800678.06 m; deste segue com azimute 69°22'45.06" e distância de 1,50 m até o vértice 15, de coordenadas N 7811773.69 m e E 800679.46 m; deste segue com azimute 67°09'50.80" e distância de 2,32 m até o vértice 16, de coordenadas N 7811772.79 m e E 800681.60 m; deste segue com azimute 64°56'56.53" e distância de 0,57 m até o vértice 17, de coordenadas N 7811772.55 m e E 800682.11 m; deste segue com azimute 63°15'24.89" e distância de 1,77 m até o vértice 18, de coordenadas N 7811771.75 m e E 800683.70 m; deste segue com azimute 349°24'28.41" e distância de 19,94 m até o vértice 19, de coordenadas N 7811752.15 m e E 800680.03 m; deste segue com azimute 78°44'09.53" e distância de 33,19 m até o vértice 20, de coordenadas N 7811745.67 m e E 800712.58 m; deste segue com azimute 17°28'45.70" e distância de 14,82 m até o vértice 21, de coordenadas N 7811731.53 m e E 800717.03 m; deste segue com azimute 54°54'14.11" e distância de 2,84 m até o vértice 22, de coordenadas N 7811729.89 m e E 800719.36 m; deste segue com azimute 42°12'15.77" e distância de 16,27 m até o vértice 23, de coordenadas N 7811717.84 m e E 800730.29 m; deste segue com azimute 53°09'05.08" e distância de 8,22 m até o vértice 24, de coordenadas N 7811712.91 m e E 800736.86 m; deste segue com azimute 45°32'42.93" e distância de 12,78 m até o vértice 25, de coordenadas N 7811703.96 m e E 800745.99 m; deste segue com azimute 50°25'26.20" e distância de 11,63 m até o vértice 26, de coordenadas N 7811696.55 m e E 800754.95 m; deste segue com azimute 14°14'27.63" e distância de 35,12 m até o vértice 27, de coordenadas N 7811662.51 m e E 800763.59 m; deste segue com azimute 56°56'54.67" e distância de 26,47 m até o vértice 28, de coordenadas N 7811648.07 m e E 800785.77 m; deste segue com azimute 146°45'42.40" e distância de 12,36 m até o vértice 29, de coordenadas N 7811658.41 m e E 800792.55 m; deste segue com azimute 56°04'42.93" e distância de 4,36 m até o vértice 30, de coordenadas N 7811655.98 m e E 800796.17 m; deste segue com azimute 146°35'01.18" e distância de 2,31 m até o vértice 31, de coordenadas N 7811657.91 m e E 800797.44 m; deste segue com azimute 38°14'23.29" e distância de 1,11 m até o vértice 32, de coordenadas N 7811657.03 m e E 800798.13 m; deste segue com azimute 47°31'58.22" e distância de 1,98 m até o vértice 33, de coordenadas N 7811655.69 m e E 800799.59 m; deste segue com azimute 62°41'51.80" e distância de 1,41 m até o vértice 34, de coordenadas N 7811655.05 m e E 800800.84 m; deste segue com azimute 60°14'57.00" e distância de 0,99 m até o vértice 35, de coordenadas N 7811654.55 m e E 800801.71 m; deste segue com azimute 57°56'36.80" e distância de 2,41 m até o vértice 36, de coordenadas N 7811653.27 m e E 800803.75 m; deste segue com azimute 53°19'53.29" e distância de 0,75 m até o vértice 37, de coordenadas N 7811652.83 m e E 800804.35 m; deste segue com azimute 58°32'01.30" e distância de 2,23 m até o vértice 38, de coordenadas N 7811651.66 m e E 800806.26 m; deste segue com azimute 65°28'22.85" e distância de 3,40 m até o vértice 39, de coordenadas N 7811650.25 m e E 800809.35 m; deste segue com azimute 69°29'20.96" e distância de 2,62 m até o vértice 40, de coordenadas N 7811649.33 m e E 800811.81 m; deste segue com azimute 67°52'40.43" e distância de 1,30 m até o vértice 41, de coordenadas N 7811648.84 m e E 800813.01 m; deste segue com azimute 63°37'42.30" e distância de 4,45 m até o vértice 42, de coordenadas N 7811646.87 m e E 800816.99 m; deste segue com azimute 63°18'10.86" e distância de 0,50 m até o vértice 43, de coordenadas N 7811646.64 m e E 800817.44 m; deste segue com azimute 60°55'03.58" e distância de 1,24 m até o vértice 44, de coordenadas N 7811646.04 m e E 800818.52 m; deste segue com azimute 60°16'22.08" e distância de 3,34 m até o vértice 45, de coordenadas N 7811644.39 m e E 800821.41 m; deste segue com azimute 56°06'35.74" e distância de 2,16 m até o vértice 46, de coordenadas N 7811643.18 m e E 800823.20 m; deste segue com azimute 54°03'01.05" e distância de 0,47 m até o vértice 47, de coordenadas N 7811642.91 m e E 800823.58 m; deste segue com azimute 52°21'11.93" e distância de 1,82 m até o vértice 48, de coordenadas N 7811641.80 m e E 800825.02 m; deste segue com azimute 85°47'18.99" e distância de 0,99 m até o vértice 49, de coordenadas N 7811641.73 m e E 800826.01 m; deste segue com azimute 80°56'07.25" e distância de 2,01 m até o vértice 50, de

coordenadas N 7811641.41 m e E 800828.00 m; deste segue com azimute 81°15'01.07" e distância de 1,08 m até o vértice 51, de coordenadas N 7811641.24 m e E 800829.07 m; deste segue com azimute 80°25'09.77" e distância de 1,24 m até o vértice 52, de coordenadas N 7811641.04 m e E 800830.29 m; deste segue com azimute 82°18'22.24" e distância de 2,04 m até o vértice 53, de coordenadas N 7811640.76 m e E 800832.31 m; deste segue com azimute 85°04'06.84" e distância de 1,80 m até o vértice 54, de coordenadas N 7811640.61 m e E 800834.11 m; deste segue com azimute 87°52'25.66" e distância de 2,97 m até o vértice 55, de coordenadas N 7811640.50 m e E 800837.08 m; deste segue com azimute 81°28'01.25" e distância de 1,27 m até o vértice 56, de coordenadas N 7811640.31 m e E 800838.33 m; deste segue com azimute 77°05'48.03" e distância de 5,95 m até o vértice 57, de coordenadas N 7811638.98 m e E 800844.14 m; deste segue com azimute 71°03'53.20" e distância de 1,06 m até o vértice 58, de coordenadas N 7811638.64 m e E 800845.14 m; deste segue com azimute 66°09'36.60" e distância de 5,13 m até o vértice 59, de coordenadas N 7811636.56 m e E 800849.83 m; deste segue com azimute 56°21'03.39" e distância de 5,13 m até o vértice 60, de coordenadas N 7811633.72 m e E 800854.10 m; deste segue com azimute 51°26'46.79" e distância de 0,88 m até o vértice 61, de coordenadas N 7811633.17 m e E 800854.79 m; deste segue com azimute 47°31'45.89" e distância de 4,10 m até o vértice 62, de coordenadas N 7811630.40 m e E 800857.81 m; deste segue com azimute 43°36'45.00" e distância de 1,08 m até o vértice 63, de coordenadas N 7811629.62 m e E 800858.56 m; deste segue com azimute 42°42'17.62" e distância de 0,95 m até o vértice 64, de coordenadas N 7811628.93 m e E 800859.20 m; deste segue com azimute 41°47'50.24" e distância de 1,88 m até o vértice 65, de coordenadas N 7811627.53 m e E 800860.45 m; deste segue com azimute 46°22'19.05" e distância de 3,92 m até o vértice 66, de coordenadas N 7811624.82 m e E 800863.29 m; deste segue com azimute 337°24'06.68" e distância de 4,17 m até o vértice 67, de coordenadas N 7811620.97 m e E 800861.69 m; deste segue com azimute 65°28'33.47" e distância de 1,94 m até o vértice 68, de coordenadas N 7811620.17 m e E 800863.46 m; deste segue com azimute 338°17'08.23" e distância de 7,05 m até o vértice 69, de coordenadas N 7811613.61 m e E 800860.85 m; deste segue com azimute 68°17'00.17" e distância de 8,23 m até o vértice 70, de coordenadas N 7811610.57 m e E 800868.49 m; deste segue com azimute 65°31'09.01" e distância de 19,70 m até o vértice 71, de coordenadas N 7811602.41 m e E 800886.42 m; deste segue com azimute 58°00'37.53" e distância de 2,68 m até o vértice 72, de coordenadas N 7811600.99 m e E 800888.69 m; deste segue com azimute 151°03'24.63" e distância de 2,52 m até o vértice 73, de coordenadas N 7811603.19 m e E 800889.91 m; deste segue com azimute 64°07'06.83" e distância de 3,66 m até o vértice 74, de coordenadas N 7811601.59 m e E 800893.21 m; deste segue com azimute 152°14'00.74" e distância de 4,29 m até o vértice 75, de coordenadas N 7811605.39 m e E 800895.21 m; deste segue com azimute 134°30'04.26" e distância de 2,79 m até o vértice 76, de coordenadas N 7811607.34 m e E 800897.20 m; deste segue com azimute 63°41'17.60" e distância de 1,33 m até o vértice 77, de coordenadas N 7811606.76 m e E 800898.39 m; deste segue com azimute 62°47'13.88" e distância de 1,46 m até o vértice 78, de coordenadas N 7811606.09 m e E 800899.68 m; deste segue com azimute 58°20'51.41" e distância de 4,85 m até o vértice 79, de coordenadas N 7811603.55 m e E 800903.81 m; deste segue com azimute 55°07'08.42" e distância de 2,01 m até o vértice 80, de coordenadas N 7811602.40 m e E 800905.46 m; deste segue com azimute 62°41'08.92" e distância de 0,97 m até o vértice 81, de coordenadas N 7811601.95 m e E 800906.32 m; deste segue com azimute 60°54'45.47" e distância de 1,86 m até o vértice 82, de coordenadas N 7811601.05 m e E 800907.94 m; deste segue com azimute 59°36'16.77" e distância de 1,72 m até o vértice 83, de coordenadas N 7811600.18 m e E 800909.43 m; deste segue com azimute 58°50'04.23" e distância de 1,86 m até o vértice 84, de coordenadas N 7811599.22 m e E 800911.02 m; deste segue com azimute 57°03'22.13" e distância de 2,07 m até o vértice 85, de coordenadas N 7811598.09 m e E 800912.75 m; deste segue com azimute 55°54'17.90" e distância de 1,21 m até o vértice 86, de coordenadas N 7811597.42 m e E 800913.75 m; deste segue com azimute 56°04'06.87" e distância de 1,14 m até o vértice 87, de coordenadas N 7811596.78 m e E 800914.70 m; deste segue com azimute 53°46'02.30" e distância de 2,68 m até o vértice 88, de coordenadas N 7811595.19 m e E 800916.87 m; deste segue com azimute 54°48'57.92" e distância de 1,87 m até o vértice 89, de coordenadas N 7811594.12 m e E 800918.39 m; deste segue com azimute 54°48'43.70" e distância de 3,64 m até o vértice 90, de coordenadas N 7811592.02 m e E 800921.37 m; deste segue com azimute 56°24'29.84" e distância de 1,58 m até o vértice 91, de coordenadas N 7811591.15 m e E 800922.68 m; deste segue com azimute 55°46'59.25" e distância de 1,47 m até o vértice 92, de coordenadas N 7811590.32 m e E 800923.90 m; deste segue com azimute 69°11'57.66" e distância de 1,45 m até o vértice 93, de coordenadas N 7811589.80 m e E 800925.25 m; deste segue com azimute 69°00'49.36" e distância de 1,44 m até o vértice 94, de coordenadas N 7811589.29 m e E 800926.60 m; deste segue com azimute 67°38'21.38" e distância de 1,37 m até o vértice 95, de coordenadas N 7811588.77 m e E 800927.87 m; deste segue com azimute 97°10'06.75" e distância de 0,54 m até o vértice 96, de coordenadas N 7811588.83 m e E 800928.40 m; deste segue com azimute 93°49'24.38" e distância de 5,87 m até o vértice 97, de coordenadas N 7811589.22 m e E 800934.26 m; deste segue com azimute 88°36'03.57" e distância de 3,31 m até o vértice 98, de coordenadas N 7811589.14 m e E 800937.57 m; deste segue com azimute 88°03'06.77" e distância de 2,47 m até o vértice 99, de coordenadas N 7811589.06 m e E 800940.04 m; deste segue com azimute 84°41'59.75" e distância

de 3,51 m até o vértice 100, de coordenadas N 7811588.74 m e E 800943.53 m; deste segue com azimute 81°20'52.72" e distância de 0,95 m até o vértice 101, de coordenadas N 7811588.59 m e E 800944.47 m; deste segue com azimute 77°30'05.87" e distância de 4,02 m até o vértice 102, de coordenadas N 7811587.72 m e E 800948.40 m; deste segue com azimute 73°39'19.01" e distância de 1,51 m até o vértice 103, de coordenadas N 7811587.30 m e E 800949.84 m; deste segue com azimute 72°13'47.04" e distância de 1,49 m até o vértice 104, de coordenadas N 7811586.84 m e E 800951.27 m; deste segue com azimute 70°48'15.08" e distância de 1,62 m até o vértice 105, de coordenadas N 7811586.31 m e E 800952.79 m; deste segue com azimute 67°53'51.29" e distância de 3,04 m até o vértice 106, de coordenadas N 7811585.17 m e E 800955.61 m; deste segue com azimute 64°59'27.50" e distância de 0,69 m até o vértice 107, de coordenadas N 7811584.88 m e E 800956.23 m; deste segue com azimute 66°07'21.01" e distância de 1,43 m até o vértice 108, de coordenadas N 7811584.30 m e E 800957.54 m; deste segue com azimute 64°15'46.10" e distância de 1,95 m até o vértice 109, de coordenadas N 7811583.45 m e E 800959.30 m; deste segue com azimute 62°24'11.18" e distância de 1,32 m até o vértice 110, de coordenadas N 7811582.84 m e E 800960.46 m; deste segue com azimute 55°50'55.62" e distância de 6,85 m até o vértice 111, de coordenadas N 7811579.00 m e E 800966.13 m; deste segue com azimute 49°17'40.05" e distância de 1,58 m até o vértice 112, de coordenadas N 7811577.96 m e E 800967.33 m; deste segue com azimute 45°52'36.29" e distância de 3,58 m até o vértice 113, de coordenadas N 7811575.47 m e E 800969.90 m; deste segue com azimute 42°27'32.53" e distância de 1,16 m até o vértice 114, de coordenadas N 7811574.62 m e E 800970.68 m; deste segue com azimute 36°22'08.98" e distância de 6,37 m até o vértice 115, de coordenadas N 7811569.49 m e E 800974.45 m; deste segue com azimute 30°13'35.18" e distância de 1,22 m até o vértice 116, de coordenadas N 7811568.44 m e E 800975.07 m; deste segue com azimute 29°46'58.76" e distância de 0,86 m até o vértice 117, de coordenadas N 7811567.70 m e E 800975.49 m; deste segue com azimute 27°51'05.04" e distância de 1,43 m até o vértice 118, de coordenadas N 7811566.43 m e E 800976.16 m; deste segue com azimute 47°53'58.53" e distância de 1,56 m até o vértice 119, de coordenadas N 7811565.38 m e E 800977.32 m; deste segue com azimute 46°05'01.91" e distância de 1,31 m até o vértice 120, de coordenadas N 7811564.47 m e E 800978.26 m; deste segue com azimute 44°48'41.65" e distância de 1,96 m até o vértice 121, de coordenadas N 7811563.08 m e E 800979.65 m; deste segue com azimute 37°34'24.66" e distância de 6,99 m até o vértice 122, de coordenadas N 7811557.54 m e E 800983.91 m; deste segue com azimute 31°57'45.01" e distância de 1,25 m até o vértice 123, de coordenadas N 7811556.47 m e E 800984.58 m; deste segue com azimute 33°39'45.99" e distância de 0,55 m até o vértice 124, de coordenadas N 7811556.02 m e E 800984.88 m; deste segue com azimute 86°09'48.11" e distância de 3,54 m até o vértice 125, de coordenadas N 7811555.78 m e E 800988.41 m; deste segue com azimute 78°32'51.26" e distância de 4,32 m até o vértice 126, de coordenadas N 7811554.92 m e E 800992.64 m; deste segue com azimute 351°05'53.28" e distância de 6,15 m até o vértice 127, de coordenadas N 7811548.85 m e E 800991.69 m; deste segue com azimute 79°25'40.53" e distância de 11,51 m até o vértice 128, de coordenadas N 7811546.74 m e E 801003.00 m; deste segue com azimute 78°47'29.39" e distância de 5,55 m até o vértice 129, de coordenadas N 7811545.66 m e E 801008.44 m; deste segue com azimute 77°31'42.28" e distância de 4,55 m até o vértice 130, de coordenadas N 7811544.68 m e E 801012.89 m; deste segue com azimute 21°46'25.23" e distância de 5,16 m até o vértice 131, de coordenadas N 7811539.89 m e E 801014.80 m; deste segue com azimute 31°08'37.91" e distância de 2,36 m até o vértice 132, de coordenadas N 7811537.87 m e E 801016.02 m; deste segue com azimute 32°19'15.32" e distância de 1,93 m até o vértice 133, de coordenadas N 7811536.24 m e E 801017.05 m; deste segue com azimute 27°07'45.89" e distância de 3,92 m até o vértice 134, de coordenadas N 7811532.75 m e E 801018.84 m; deste segue com azimute 70°40'19.80" e distância de 1,41 m até o vértice 135, de coordenadas N 7811532.28 m e E 801020.16 m; deste segue com azimute 72°17'09.65" e distância de 2,46 m até o vértice 136, de coordenadas N 7811531.54 m e E 801022.51 m; deste segue com azimute 74°43'57.88" e distância de 2,95 m até o vértice 137, de coordenadas N 7811530.76 m e E 801025.36 m; deste segue com azimute 69°26'29.01" e distância de 1,76 m até o vértice 138, de coordenadas N 7811530.14 m e E 801027.00 m; deste segue com azimute 70°23'50.80" e distância de 1,73 m até o vértice 139, de coordenadas N 7811529.56 m e E 801028.63 m; deste segue com azimute 69°45'06.66" e distância de 1,27 m até o vértice 140, de coordenadas N 7811529.12 m e E 801029.82 m; deste segue com azimute 78°18'15.41" e distância de 1,39 m até o vértice 141, de coordenadas N 7811528.84 m e E 801031.17 m; deste segue com azimute 346°58'46.82" e distância de 20,31 m até o vértice 142, de coordenadas N 7811509.05 m e E 801026.60 m; deste segue com azimute 353°09'20.42" e distância de 5,75 m até o vértice 143, de coordenadas N 7811503.34 m e E 801025.91 m; deste segue com azimute 54°23'50.06" e distância de 15,62 m até o vértice 144, de coordenadas N 7811494.25 m e E 801038.61 m; deste segue com azimute 78°36'09.50" e distância de 10,61 m até o vértice 145, de coordenadas N 7811492.16 m e E 801049.01 m; deste segue com azimute 113°57'20.74" e distância de 0,86 m até o vértice 146, de coordenadas N 7811492.51 m e E 801049.80 m; deste segue com azimute 169°16'39.30" e distância de 8,73 m até o vértice 147, de coordenadas N 7811501.09 m e E 801051.42 m; deste segue com azimute 171°56'13.78" e distância de 17,04 m até o vértice 148, de coordenadas N 7811517.96 m e E 801053.81 m; deste segue com azimute 124°46'27.10" e distância de 1,25 m até o vértice 149, de coordenadas N 7811518.67 m e E 801054.84 m; deste

segue com azimute **118°17'08.63"** e distância de **0,26 m** até o vértice **150**, de coordenadas N **7811518.79** m e E **801055.07** m; deste segue com azimute **117°45'42.85"** e distância de **0,52 m** até o vértice **151**, de coordenadas N **7811519.03** m e E **801055.52** m; deste segue com azimute **134°43'59.40"** e distância de **0,91 m** até o vértice **152**, de coordenadas N **7811519.67** m e E **801056.17** m; deste segue com azimute **152°25'20.36"** e distância de **0,78 m** até o vértice **153**, de coordenadas N **7811520.36** m e E **801056.53** m; deste segue com azimute **158°43'57.82"** e distância de **1,70 m** até o vértice **154**, de coordenadas N **7811521.95** m e E **801057.15** m; deste segue com azimute **157°49'36.07"** e distância de **0,61 m** até o vértice **155**, de coordenadas N **7811522.52** m e E **801057.38** m; deste segue com azimute **157°14'25.49"** e distância de **0,51 m** até o vértice **156**, de coordenadas N **7811522.99** m e E **801057.57** m; deste segue com azimute **151°49'45.89"** e distância de **5,66 m** até o vértice **157**, de coordenadas N **7811527.97** m e E **801060.25** m; deste segue com azimute **141°00'26.70"** e distância de **5,26 m** até o vértice **158**, de coordenadas N **7811532.06** m e E **801063.56** m; deste segue com azimute **159°06'35.31"** e distância de **2,18 m** até o vértice **159**, de coordenadas N **7811534.10** m e E **801064.34** m; deste segue com azimute **162°30'24.47"** e distância de **1,38 m** até o vértice **160**, de coordenadas N **7811535.42** m e E **801064.75** m; deste segue com azimute **161°25'46.96"** e distância de **1,41 m** até o vértice **161**, de coordenadas N **7811536.75** m e E **801065.20** m; deste segue com azimute **158°15'48.41"** e distância de **3,46 m** até o vértice **162**, de coordenadas N **7811539.96** m e E **801066.48** m; deste segue com azimute **147°58'33.26"** e distância de **1,03 m** até o vértice **163**, de coordenadas N **7811540.83** m e E **801067.02** m; deste segue com azimute **154°55'33.18"** e distância de **3,42 m** até o vértice **164**, de coordenadas N **7811543.94** m e E **801068.47** m; deste segue com azimute **147°11'46.56"** e distância de **2,62 m** até o vértice **165**, de coordenadas N **7811546.13** m e E **801069.89** m; deste segue com azimute **144°44'55.31"** e distância de **0,32 m** até o vértice **166**, de coordenadas N **7811546.39** m e E **801070.07** m; deste segue com azimute **142°06'58.60"** e distância de **1,25 m** até o vértice **167**, de coordenadas N **7811547.38** m e E **801070.84** m; deste segue com azimute **158°19'33.58"** e distância de **2,63 m** até o vértice **168**, de coordenadas N **7811549.83** m e E **801071.81** m; deste segue com azimute **155°48'50.55"** e distância de **1,44 m** até o vértice **169**, de coordenadas N **7811551.14** m e E **801072.41** m; deste segue com azimute **159°37'14.10"** e distância de **2,03 m** até o vértice **170**, de coordenadas N **7811553.04** m e E **801073.11** m; deste segue com azimute **152°21'21.96"** e distância de **1,15 m** até o vértice **171**, de coordenadas N **7811554.06** m e E **801073.65** m; deste segue com azimute **147°49'01.78"** e distância de **2,72 m** até o vértice **172**, de coordenadas N **7811556.36** m e E **801075.09** m; deste segue com azimute **148°37'55.89"** e distância de **1,43 m** até o vértice **173**, de coordenadas N **7811557.59** m e E **801075.84** m; deste segue com azimute **144°38'02.97"** e distância de **1,88 m** até o vértice **174**, de coordenadas N **7811559.13** m e E **801076.93** m; deste segue com azimute **89°29'34.90"** e distância de **11,79 m** até o vértice **175**, de coordenadas N **7811559.02** m e E **801088.72** m; deste segue com azimute **181°26'02.30"** e distância de **11,68 m** até o vértice **176**, de coordenadas N **7811570.69** m e E **801088.43** m; deste segue com azimute **124°58'45.46"** e distância de **1,51 m** até o vértice **177**, de coordenadas N **7811571.56** m e E **801089.66** m; deste segue com azimute **119°35'02.04"** e distância de **0,85 m** até o vértice **178**, de coordenadas N **7811571.98** m e E **801090.40** m; deste segue com azimute **129°12'05.04"** e distância de **1,47 m** até o vértice **179**, de coordenadas N **7811572.91** m e E **801091.54** m; deste segue com azimute **123°08'41.08"** e distância de **0,96 m** até o vértice **180**, de coordenadas N **7811573.43** m e E **801092.34** m; deste segue com azimute **128°49'33.16"** e distância de **1,52 m** até o vértice **181**, de coordenadas N **7811574.38** m e E **801093.53** m; deste segue com azimute **121°47'02.12"** e distância de **6,29 m** até o vértice **182**, de coordenadas N **7811577.70** m e E **801098.88** m; deste segue com azimute **113°34'49.01"** e distância de **3,44 m** até o vértice **183**, de coordenadas N **7811579.08** m e E **801102.03** m; deste segue com azimute **110°17'30.94"** e distância de **0,61 m** até o vértice **184**, de coordenadas N **7811579.29** m e E **801102.60** m; deste segue com azimute **109°32'00.56"** e distância de **0,85 m** até o vértice **185**, de coordenadas N **7811579.57** m e E **801103.40** m; deste segue com azimute **115°56'53.35"** e distância de **1,56 m** até o vértice **186**, de coordenadas N **7811580.26** m e E **801104.81** m; deste segue com azimute **104°41'53.35"** e distância de **5,88 m** até o vértice **187**, de coordenadas N **7811581.75** m e E **801110.49** m; deste segue com azimute **93°26'53.35"** e distância de **5,88 m** até o vértice **188**, de coordenadas N **7811582.10** m e E **801116.36** m; deste segue com azimute **82°11'53.35"** e distância de **5,88 m** até o vértice **189**, de coordenadas N **7811581.30** m e E **801122.19** m; deste segue com azimute **70°56'53.35"** e distância de **5,88 m** até o vértice **190**, de coordenadas N **7811579.38** m e E **801127.75** m; deste segue com azimute **59°41'53.35"** e distância de **5,88 m** até o vértice **191**, de coordenadas N **7811576.42** m e E **801132.83** m; deste segue com azimute **48°26'53.35"** e distância de **3,38 m** até o vértice **192**, de coordenadas N **7811574.17** m e E **801135.36** m; deste segue com azimute **51°55'51.20"** e distância de **1,16 m** até o vértice **193**, de coordenadas N **7811573.46** m e E **801136.27** m; deste segue com azimute **40°40'51.20"** e distância de **0,52 m** até o vértice **194**, de coordenadas N **7811573.07** m e E **801136.61** m; deste segue com azimute **48°26'53.35"** e distância de **0,83 m** até o vértice **195**, de coordenadas N **7811572.51** m e E **801137.23** m; deste segue com azimute **37°11'53.35"** e distância de **1,85 m** até o vértice **196**, de coordenadas N **7811571.04** m e E **801138.35** m; deste segue com azimute **40°40'51.19"** e distância de **2,69 m** até o vértice **197**, de coordenadas N **7811569.00** m e E **801140.10** m; deste segue com azimute **29°25'51.20"** e distância de **1,68 m** até o vértice **198**, de coordenadas N **7811567.53** m e E **801140.93** m; deste segue com azimute **29°25'51.19"** e distância de **4,20 m** até o vértice **199**, de coordenadas N

7811563.88 m e E 801142.99 m; deste segue com azimute $18^{\circ}10'51.20''$ e distância de 5,88 m até o vértice 200, de coordenadas N 7811558.29 m e E 801144.83 m; deste segue com azimute $6^{\circ}55'51.19''$ e distância de 5,88 m até o vértice 201, de coordenadas N 7811552.45 m e E 801145.54 m; deste segue com azimute $355^{\circ}40'51.19''$ e distância de 5,88 m até o vértice 202, de coordenadas N 7811546.59 m e E 801145.09 m; deste segue com azimute $344^{\circ}25'51.20''$ e distância de 5,88 m até o vértice 203, de coordenadas N 7811540.92 m e E 801143.51 m; deste segue com azimute $333^{\circ}10'51.20''$ e distância de 5,88 m até o vértice 204, de coordenadas N 7811535.68 m e E 801140.86 m; deste segue com azimute $321^{\circ}55'51.20''$ e distância de 5,88 m até o vértice 205, de coordenadas N 7811531.05 m e E 801137.23 m; deste segue com azimute $310^{\circ}40'51.20''$ e distância de 5,88 m até o vértice 206, de coordenadas N 7811527.21 m e E 801132.77 m; deste segue com azimute $305^{\circ}03'21.20''$ e distância de 1,50 m até o vértice 207, de coordenadas N 7811526.35 m e E 801131.54 m; deste segue com azimute $299^{\circ}13'11.94''$ e distância de 4,04 m até o vértice 208, de coordenadas N 7811524.38 m e E 801128.02 m; deste segue com azimute $307^{\circ}33'50.59''$ e distância de 1,58 m até o vértice 209, de coordenadas N 7811523.41 m e E 801126.77 m; deste segue com azimute $332^{\circ}06'52.56''$ e distância de 7,09 m até o vértice 210, de coordenadas N 7811517.14 m e E 801123.45 m; deste segue com azimute $322^{\circ}38'39.86''$ e distância de 1,34 m até o vértice 211, de coordenadas N 7811516.08 m e E 801122.63 m; deste segue com azimute $326^{\circ}27'14.92''$ e distância de 1,00 m até o vértice 212, de coordenadas N 7811515.24 m e E 801122.08 m; deste segue com azimute $333^{\circ}46'31.22''$ e distância de 3,17 m até o vértice 213, de coordenadas N 7811512.40 m e E 801120.68 m; deste segue com azimute $344^{\circ}40'03.64''$ e distância de 5,73 m até o vértice 214, de coordenadas N 7811506.87 m e E 801119.17 m; deste segue com azimute $333^{\circ}42'33.35''$ e distância de 5,73 m até o vértice 215, de coordenadas N 7811501.74 m e E 801116.63 m; deste segue com azimute $327^{\circ}13'19.72''$ e distância de 3,62 m até o vértice 216, de coordenadas N 7811498.69 m e E 801114.67 m; deste segue com azimute $323^{\circ}48'19.45''$ e distância de 0,76 m até o vértice 217, de coordenadas N 7811498.08 m e E 801114.22 m; deste segue com azimute $322^{\circ}31'36.38''$ e distância de 2,04 m até o vértice 218, de coordenadas N 7811496.46 m e E 801112.98 m; deste segue com azimute $319^{\circ}34'19.56''$ e distância de 2,76 m até o vértice 219, de coordenadas N 7811494.36 m e E 801111.19 m; deste segue com azimute $336^{\circ}18'32.82''$ e distância de 3,97 m até o vértice 220, de coordenadas N 7811490.73 m e E 801109.59 m; deste segue com azimute $331^{\circ}43'01.07''$ e distância de 0,65 m até o vértice 221, de coordenadas N 7811490.15 m e E 801109.29 m; deste segue com azimute $328^{\circ}49'25.49''$ e distância de 3,06 m até o vértice 222, de coordenadas N 7811487.54 m e E 801107.70 m; deste segue com azimute $328^{\circ}59'31.60''$ e distância de 1,14 m até o vértice 223, de coordenadas N 7811486.56 m e E 801107.11 m; deste segue com azimute $322^{\circ}47'44.11''$ e distância de 6,48 m até o vértice 224, de coordenadas N 7811481.40 m e E 801103.20 m; deste segue com azimute $316^{\circ}35'56.61''$ e distância de 0,83 m até o vértice 225, de coordenadas N 7811480.80 m e E 801102.63 m; deste segue com azimute $315^{\circ}25'54.45''$ e distância de 1,22 m até o vértice 226, de coordenadas N 7811479.93 m e E 801101.77 m; deste segue com azimute $314^{\circ}15'52.30''$ e distância de 1,32 m até o vértice 227, de coordenadas N 7811479.01 m e E 801100.83 m; deste segue com azimute $317^{\circ}32'44.03''$ e distância de 0,63 m até o vértice 228, de coordenadas N 7811478.54 m e E 801100.40 m; deste segue com azimute $314^{\circ}37'11.35''$ e distância de 2,76 m até o vértice 229, de coordenadas N 7811476.60 m e E 801098.44 m; deste segue com azimute $318^{\circ}35'46.02''$ e distância de 0,58 m até o vértice 230, de coordenadas N 7811476.17 m e E 801098.05 m; deste segue com azimute $315^{\circ}57'41.60''$ e distância de 2,76 m até o vértice 231, de coordenadas N 7811474.18 m e E 801096.13 m; deste segue com azimute $313^{\circ}19'37.18''$ e distância de 1,46 m até o vértice 232, de coordenadas N 7811473.18 m e E 801095.07 m; deste segue com azimute $309^{\circ}25'02.47''$ e distância de 4,09 m até o vértice 233, de coordenadas N 7811470.58 m e E 801091.91 m; deste segue com azimute $305^{\circ}30'27.76''$ e distância de 1,12 m até o vértice 234, de coordenadas N 7811469.93 m e E 801091.00 m; deste segue com azimute $304^{\circ}42'07.71''$ e distância de 1,45 m até o vértice 235, de coordenadas N 7811469.11 m e E 801089.81 m; deste segue com azimute $300^{\circ}11'28.93''$ e distância de 3,78 m até o vértice 236, de coordenadas N 7811467.21 m e E 801086.54 m; deste segue com azimute $318^{\circ}18'42.03''$ e distância de 0,55 m até o vértice 237, de coordenadas N 7811466.80 m e E 801086.18 m; deste segue com azimute $317^{\circ}22'27.80''$ e distância de 0,98 m até o vértice 238, de coordenadas N 7811466.07 m e E 801085.51 m; deste segue com azimute $316^{\circ}26'13.56''$ e distância de 0,99 m até o vértice 239, de coordenadas N 7811465.36 m e E 801084.83 m; deste segue com azimute $311^{\circ}53'48.08''$ e distância de 4,75 m até o vértice 240, de coordenadas N 7811462.19 m e E 801081.30 m; deste segue com azimute $302^{\circ}48'57.11''$ e distância de 4,75 m até o vértice 241, de coordenadas N 7811459.61 m e E 801077.30 m; deste segue com azimute $298^{\circ}16'31.63''$ e distância de 1,42 m até o vértice 242, de coordenadas N 7811458.94 m e E 801076.05 m; deste segue com azimute $297^{\circ}05'21.36''$ e distância de 3,68 m até o vértice 243, de coordenadas N 7811457.26 m e E 801072.78 m; deste segue com azimute $186^{\circ}37'23.22''$ e distância de 20,72 m até o vértice 244, de coordenadas N 7811477.85 m e E 801070.39 m; deste segue com azimute $274^{\circ}20'56.72''$ e distância de 16,75 m até o vértice 245, de coordenadas N 7811476.58 m e E 801053.68 m; deste segue com azimute $233^{\circ}07'07.43''$ e distância de 5,79 m até o vértice 246, de coordenadas N 7811480.05 m e E 801049.05 m; deste segue com azimute $243^{\circ}15'21.07''$ e distância de 30,18 m até o vértice 247, de coordenadas N 7811493.63 m e E 801022.10 m; deste segue com azimute $244^{\circ}49'41.39''$ e distância de 9,89 m até o vértice 248, de coordenadas N 7811497.84 m e E 801013.15 m; deste segue com azimute $237^{\circ}49'01.03''$ e distância de

5,18 m até o vértice 249, de coordenadas N 7811500.59 m e E 801008.77 m; deste segue com azimute 243°15'23.91" e distância de 5,41 m até o vértice 250, de coordenadas N 7811503.03 m e E 801003.93 m; deste segue com azimute 337°11'06.55" e distância de 1,06 m até o vértice 251, de coordenadas N 7811502.05 m e E 801003.52 m; deste segue com azimute 245°08'44.29" e distância de 5,39 m até o vértice 252, de coordenadas N 7811504.32 m e E 800998.64 m; deste segue com azimute 245°08'44.35" e distância de 24,18 m até o vértice 253, de coordenadas N 7811514.48 m e E 800976.70 m; deste segue com azimute 244°30'11.60" e distância de 10,18 m até o vértice 254, de coordenadas N 7811518.86 m e E 800967.51 m; deste segue com azimute 244°36'31.91" e distância de 7,83 m até o vértice 255, de coordenadas N 7811522.22 m e E 800960.44 m; deste segue com azimute 242°50'31.73" e distância de 12,15 m até o vértice 256, de coordenadas N 7811527.77 m e E 800949.62 m; deste segue com azimute 240°04'23.53" e distância de 30,83 m até o vértice 257, de coordenadas N 7811543.15 m e E 800922.90 m; deste segue com azimute 242°47'34.95" e distância de 5,42 m até o vértice 258, de coordenadas N 7811545.63 m e E 800918.08 m; deste segue com azimute 227°45'10.52" e distância de 9,60 m até o vértice 259, de coordenadas N 7811552.08 m e E 800910.98 m; deste segue com azimute 233°25'34.08" e distância de 9,09 m até o vértice 260, de coordenadas N 7811557.50 m e E 800903.67 m; deste segue com azimute 233°11'32.22" e distância de 13,54 m até o vértice 261, de coordenadas N 7811565.61 m e E 800892.83 m; deste segue com azimute 233°09'13.17" e distância de 10,84 m até o vértice 262, de coordenadas N 7811572.11 m e E 800884.16 m; deste segue com azimute 235°48'17.45" e distância de 14,40 m até o vértice 263, de coordenadas N 7811580.21 m e E 800872.24 m; deste segue com azimute 152°42'07.77" e distância de 2,82 m até o vértice 264, de coordenadas N 7811582.71 m e E 800873.54 m; deste segue com azimute 243°51'57.43" e distância de 6,67 m até o vértice 265, de coordenadas N 7811585.65 m e E 800867.55 m; deste segue com azimute 333°51'57.40" e distância de 7,07 m até o vértice 266, de coordenadas N 7811579.30 m e E 800864.44 m; deste segue com azimute 241°56'36.69" e distância de 16,39 m até o vértice 267, de coordenadas N 7811587.01 m e E 800849.97 m; deste segue com azimute 242°58'53.19" e distância de 4,93 m até o vértice 268, de coordenadas N 7811589.25 m e E 800845.58 m; deste segue com azimute 245°33'35.12" e distância de 12,22 m até o vértice 269, de coordenadas N 7811594.31 m e E 800834.46 m; deste segue com azimute 153°23'52.71" e distância de 6,69 m até o vértice 270, de coordenadas N 7811600.29 m e E 800837.45 m; deste segue com azimute 243°50'24.57" e distância de 5,97 m até o vértice 271, de coordenadas N 7811602.92 m e E 800832.09 m; deste segue com azimute 254°19'56.34" e distância de 6,65 m até o vértice 272, de coordenadas N 7811604.72 m e E 800825.69 m; deste segue com azimute 242°08'40.76" e distância de 8,83 m até o vértice 273, de coordenadas N 7811608.84 m e E 800817.89 m; deste segue com azimute 245°48'24.23" e distância de 23,38 m até o vértice 274, de coordenadas N 7811618.43 m e E 800796.56 m; deste segue com azimute 242°24'59.09" e distância de 3,26 m até o vértice 275, de coordenadas N 7811619.93 m e E 800793.67 m; deste segue com azimute 156°21'57.84" e distância de 2,38 m até o vértice 276, de coordenadas N 7811622.11 m e E 800794.62 m; deste segue com azimute 241°35'22.74" e distância de 6,69 m até o vértice 277, de coordenadas N 7811625.30 m e E 800788.74 m; deste segue com azimute 332°19'46.69" e distância de 2,03 m até o vértice 278, de coordenadas N 7811623.50 m e E 800787.79 m; deste segue com azimute 235°26'47.59" e distância de 7,83 m até o vértice 279, de coordenadas N 7811627.94 m e E 800781.35 m; deste segue com azimute 318°39'12.25" e distância de 4,47 m até o vértice 280, de coordenadas N 7811624.58 m e E 800778.39 m; deste segue com azimute 223°47'59.04" e distância de 79,15 m até o vértice 281, de coordenadas N 7811681.71 m e E 800723.61 m; deste segue com azimute 209°10'12.16" e distância de 26,44 m até o vértice 282, de coordenadas N 7811704.80 m e E 800710.72 m; deste segue com azimute 299°32'56.63" e distância de 25,01 m até o vértice 283, de coordenadas N 7811692.46 m e E 800688.97 m; deste segue com azimute 204°44'36.42" e distância de 4,70 m até o vértice 284, de coordenadas N 7811696.74 m e E 800687.00 m; deste segue com azimute 198°33'04.04" e distância de 2,19 m até o vértice 285, de coordenadas N 7811698.81 m e E 800686.30 m; deste segue com azimute 204°07'56.10" e distância de 3,41 m até o vértice 286, de coordenadas N 7811701.92 m e E 800684.91 m; deste segue com azimute 195°39'32.51" e distância de 3,17 m até o vértice 287, de coordenadas N 7811704.97 m e E 800684.05 m; deste segue com azimute 242°36'19.62" e distância de 1,81 m até o vértice 288, de coordenadas N 7811705.80 m e E 800682.45 m; deste segue com azimute 248°09'25.32" e distância de 1,74 m até o vértice 289, de coordenadas N 7811706.45 m e E 800680.83 m; deste segue com azimute 247°52'18.77" e distância de 1,23 m até o vértice 290, de coordenadas N 7811706.92 m e E 800679.69 m; deste segue com azimute 249°26'17.51" e distância de 6,09 m até o vértice 291, de coordenadas N 7811709.06 m e E 800673.98 m; deste segue com azimute 249°01'31.80" e distância de 2,39 m até o vértice 292, de coordenadas N 7811709.91 m e E 800671.75 m; deste segue com azimute 252°18'54.32" e distância de 1,39 m até o vértice 293, de coordenadas N 7811710.33 m e E 800670.43 m; deste segue com azimute 247°29'42.79" e distância de 2,90 m até o vértice 294, de coordenadas N 7811711.44 m e E 800667.75 m; deste segue com azimute 252°32'24.69" e distância de 1,58 m até o vértice 295, de coordenadas N 7811711.92 m e E 800666.25 m; deste segue com azimute 244°59'51.03" e distância de 1,28 m até o vértice 296, de coordenadas N 7811712.46 m e E 800665.08 m; deste segue com azimute 193°09'21.17" e distância de 36,52 m até o vértice 297,

de coordenadas N **7811748.02** m e E **800656.77** m; deste segue com azimute **196°34'35.79"** e distância de **31,54 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7811778.25** m e E **800647.77** m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.47 Ribeirão do Laje

Área: 83.295,67 m²

Perímetro: 2.426,97 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7815723.44** m e E **800441.37** m; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **199°46'35.29"** e distância de **2,68 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7815725.96** m e E **800440.46** m; deste segue com azimute **101°43'54.07"** e distância de **10,30 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7815728.05** m e E **800450.54** m; deste segue com azimute **92°32'25.16"** e distância de **7,61 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7815728.39** m e E **800458.15** m; deste segue com azimute **85°50'03.92"** e distância de **4,81 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7815728.04** m e E **800462.95** m; deste segue com azimute **108°54'00.37"** e distância de **3,32 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7815729.12** m e E **800466.09** m; deste segue com azimute **106°05'29.48"** e distância de **13,17 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7815732.76** m e E **800478.74** m; deste segue com azimute **111°09'50.58"** e distância de **6,37 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7815735.06** m e E **800484.67** m; deste segue com azimute **99°11'15.93"** e distância de **2,54 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7815735.47** m e E **800487.18** m; deste segue com azimute **135°09'34.88"** e distância de **7,09 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7815740.49** m e E **800492.18** m; deste segue com azimute **122°08'52.63"** e distância de **5,64 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7815743.50** m e E **800496.96** m; deste segue com azimute **116°45'00.95"** e distância de **11,34 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7815748.60** m e E **800507.08** m; deste segue com azimute **110°17'54.89"** e distância de **6,74 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7815750.94** m e E **800513.41** m; deste segue com azimute **97°23'42.77"** e distância de **6,74 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7815751.81** m e E **800520.09** m; deste segue com azimute **84°29'30.65"** e distância de **6,74 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7815751.16** m e E **800526.80** m; deste segue com azimute **83°51'40.86"** e distância de **6,64 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7815750.45** m e E **800533.41** m; deste segue com azimute **80°44'36.90"** e distância de **2,43 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7815750.06** m e E **800535.80** m; deste segue com azimute **88°04'15.21"** e distância de **4,31 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7815749.91** m e E **800540.11** m; deste segue com azimute **106°25'01.56"** e distância de **3,62 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7815750.94** m e E **800543.58** m; deste segue com azimute **138°39'25.36"** e distância de **7,55 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7815756.60** m e E **800548.57** m; deste segue com azimute **131°25'44.68"** e distância de **5,34 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7815760.14** m e E **800552.57** m; deste segue com azimute **139°55'22.30"** e distância de **3,70 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7815762.97** m e E **800554.95** m; deste segue com azimute **133°09'02.33"** e distância de **8,57 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7815768.82** m e E **800561.20** m; deste segue com azimute **124°56'30.14"** e distância de **4,27 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7815771.27** m e E **800564.71** m; deste segue com azimute **119°50'09.28"** e distância de **5,34 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7815773.93** m e E **800569.34** m; deste segue com azimute **136°51'45.89"** e distância de **5,82 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7815778.17** m e E **800573.32** m; deste segue com azimute **150°55'32.76"** e distância de **8,12 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7815785.27** m e E **800577.26** m; deste segue com azimute **134°48'28.75"** e distância de **14,47 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7815795.47** m e E **800587.53** m; deste segue com azimute **124°34'29.78"** e distância de **8,02 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7815800.02** m e E **800594.13** m; deste segue com azimute **121°57'16.88"** e distância de **8,07 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7815804.29** m e E **800600.98** m; deste segue com azimute **111°21'03.99"** e distância de **14,64 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7815809.62** m e E **800614.61** m; deste segue com azimute **118°01'12.95"** e distância de **8,67 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7815813.69** m e E **800622.26** m; deste segue com azimute **109°14'35.30"** e distância de **5,74 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7815815.58** m e E **800627.68** m; deste segue com azimute **99°01'49.70"** e distância de **18,25 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7815818.45** m e E **800645.71** m; deste segue com azimute **92°03'09.87"** e distância de **13,89 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7815818.95** m e E **800659.59** m; deste segue com azimute **73°50'49.09"** e distância de **10,07 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7815816.15** m e E **800669.26** m; deste segue com azimute **62°53'00.76"** e distância de **9,21 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7815811.95** m e E **800677.46** m; deste segue com azimute **55°50'43.73"** e distância de **7,81 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7815807.56** m e E **800683.92** m; deste segue com azimute **47°28'46.70"** e distância de **5,72 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7815803.70** m e E **800688.14** m; deste segue com azimute **161°51'57.82"** e distância de **15,85 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7815818.76** m e E **800693.07** m; deste segue com azimute

141°08'31.12" e distância de 10,76 m até o vértice 41, de coordenadas N 7815827.14 m e E 800699.82 m; deste segue com azimute 127°35'07.85" e distância de 10,80 m até o vértice 42, de coordenadas N 7815833.72 m e E 800708.37 m; deste segue com azimute 119°15'29.36" e distância de 6,12 m até o vértice 43, de coordenadas N 7815836.71 m e E 800713.71 m; deste segue com azimute 107°48'13.53" e distância de 16,05 m até o vértice 44, de coordenadas N 7815841.62 m e E 800728.99 m; deste segue com azimute 99°24'24.44" e distância de 4,86 m até o vértice 45, de coordenadas N 7815842.42 m e E 800733.79 m; deste segue com azimute 87°00'52.03" e distância de 14,06 m até o vértice 46, de coordenadas N 7815841.68 m e E 800747.83 m; deste segue com azimute 74°55'30.42" e distância de 10,55 m até o vértice 47, de coordenadas N 7815838.94 m e E 800758.01 m; deste segue com azimute 67°11'28.05" e distância de 8,68 m até o vértice 48, de coordenadas N 7815835.58 m e E 800766.01 m; deste segue com azimute 55°55'19.66" e distância de 4,82 m até o vértice 49, de coordenadas N 7815832.87 m e E 800770.00 m; deste segue com azimute 49°59'15.10" e distância de 7,64 m até o vértice 50, de coordenadas N 7815827.96 m e E 800775.86 m; deste segue com azimute 181°12'23.08" e distância de 13,33 m até o vértice 51, de coordenadas N 7815841.29 m e E 800775.58 m; deste segue com azimute 178°07'22.43" e distância de 10,60 m até o vértice 52, de coordenadas N 7815851.88 m e E 800775.92 m; deste segue com azimute 171°33'04.37" e distância de 6,86 m até o vértice 53, de coordenadas N 7815858.66 m e E 800776.93 m; deste segue com azimute 164°59'14.19" e distância de 5,26 m até o vértice 54, de coordenadas N 7815863.74 m e E 800778.29 m; deste segue com azimute 154°19'04.56" e distância de 11,11 m até o vértice 55, de coordenadas N 7815873.76 m e E 800783.11 m; deste segue com azimute 143°38'54.92" e distância de 5,67 m até o vértice 56, de coordenadas N 7815878.32 m e E 800786.47 m; deste segue com azimute 133°38'58.97" e distância de 10,42 m até o vértice 57, de coordenadas N 7815885.51 m e E 800794.01 m; deste segue com azimute 118°39'05.04" e distância de 5,23 m até o vértice 58, de coordenadas N 7815888.02 m e E 800798.60 m; deste segue com azimute 110°46'06.13" e distância de 11,09 m até o vértice 59, de coordenadas N 7815891.95 m e E 800808.96 m; deste segue com azimute 97°03'05.58" e distância de 5,79 m até o vértice 60, de coordenadas N 7815892.66 m e E 800814.71 m; deste segue com azimute 85°59'04.58" e distância de 5,79 m até o vértice 61, de coordenadas N 7815892.26 m e E 800820.48 m; deste segue com azimute 80°27'04.09" e distância de 7,10 m até o vértice 62, de coordenadas N 7815891.08 m e E 800827.48 m; deste segue com azimute 72°15'00.50" e distância de 8,56 m até o vértice 63, de coordenadas N 7815888.47 m e E 800835.63 m; deste segue com azimute 64°02'56.92" e distância de 6,84 m até o vértice 64, de coordenadas N 7815885.48 m e E 800841.78 m; deste segue com azimute 58°04'43.12" e distância de 6,24 m até o vértice 65, de coordenadas N 7815882.18 m e E 800847.08 m; deste segue com azimute 52°06'29.32" e distância de 5,93 m até o vértice 66, de coordenadas N 7815878.53 m e E 800851.76 m; deste segue com azimute 44°12'33.35" e distância de 8,25 m até o vértice 67, de coordenadas N 7815872.62 m e E 800857.51 m; deste segue com azimute 43°37'07.69" e distância de 6,25 m até o vértice 68, de coordenadas N 7815868.10 m e E 800861.83 m; deste segue com azimute 61°26'39.67" e distância de 9,71 m até o vértice 69, de coordenadas N 7815863.46 m e E 800870.35 m; deste segue com azimute 51°36'03.89" e distância de 6,68 m até o vértice 70, de coordenadas N 7815859.31 m e E 800875.59 m; deste segue com azimute 49°52'55.44" e distância de 6,38 m até o vértice 71, de coordenadas N 7815855.20 m e E 800880.47 m; deste segue com azimute 35°53'48.92" e distância de 9,00 m até o vértice 72, de coordenadas N 7815847.91 m e E 800885.74 m; deste segue com azimute 27°09'32.90" e distância de 4,62 m até o vértice 73, de coordenadas N 7815843.80 m e E 800887.85 m; deste segue com azimute 18°19'47.74" e distância de 4,62 m até o vértice 74, de coordenadas N 7815839.42 m e E 800889.30 m; deste segue com azimute 12°03'28.52" e distância de 10,11 m até o vértice 75, de coordenadas N 7815829.53 m e E 800891.41 m; deste segue com azimute 1°42'50.13" e distância de 8,66 m até o vértice 76, de coordenadas N 7815820.87 m e E 800891.67 m; deste segue com azimute 354°24'10.48" e distância de 5,55 m até o vértice 77, de coordenadas N 7815815.35 m e E 800891.13 m; deste segue com azimute 0°18'43.16" e distância de 9,42 m até o vértice 78, de coordenadas N 7815805.93 m e E 800891.18 m; deste segue com azimute 44°49'34.00" e distância de 6,09 m até o vértice 79, de coordenadas N 7815801.61 m e E 800895.47 m; deste segue com azimute 33°10'47.35" e distância de 6,09 m até o vértice 80, de coordenadas N 7815796.51 m e E 800898.80 m; deste segue com azimute 21°32'00.70" e distância de 5,17 m até o vértice 81, de coordenadas N 7815791.70 m e E 800900.70 m; deste segue com azimute 60°56'29.16" e distância de 6,55 m até o vértice 82, de coordenadas N 7815788.52 m e E 800906.43 m; deste segue com azimute 54°41'01.97" e distância de 5,63 m até o vértice 83, de coordenadas N 7815785.26 m e E 800911.02 m; deste segue com azimute 48°51'56.64" e distância de 6,08 m até o vértice 84, de coordenadas N 7815781.26 m e E 800915.60 m; deste segue com azimute 31°24'40.66" e distância de 12,10 m até o vértice 85, de coordenadas N 7815770.93 m e E 800921.91 m; deste segue com azimute 19°46'30.00" e distância de 3,09 m até o vértice 86, de coordenadas N 7815768.03 m e E 800922.96 m; deste segue com azimute 14°38'48.54" e distância de 5,36 m até o vértice 87, de coordenadas N 7815762.84 m e E 800924.31 m; deste segue com azimute 359°15'44.19" e distância de 10,68 m até o vértice 88, de coordenadas N 7815752.16 m e E 800924.17 m; deste segue com azimute 343°52'39.83" e distância de 5,36 m até o vértice 89, de coordenadas N 7815747.00 m e E 800922.68 m; deste segue com azimute 338°44'58.38" e distância de 4,21 m até o vértice 90, de coordenadas N 7815743.08 m e E

800921.16 m; deste segue com azimute $332^{\circ}15'58.89''$ e distância de 6,57 m até o vértice 91, de coordenadas N 7815737.26 m e E 800918.10 m; deste segue com azimute $12^{\circ}41'06.79''$ e distância de 5,89 m até o vértice 92, de coordenadas N 7815731.52 m e E 800919.39 m; deste segue com azimute $66^{\circ}21'16.47''$ e distância de 3,95 m até o vértice 93, de coordenadas N 7815729.93 m e E 800923.01 m; deste segue com azimute $61^{\circ}41'24.63''$ e distância de 6,93 m até o vértice 94, de coordenadas N 7815726.65 m e E 800929.11 m; deste segue com azimute $57^{\circ}15'37.62''$ e distância de 6,83 m até o vértice 95, de coordenadas N 7815722.95 m e E 800934.86 m; deste segue com azimute $53^{\circ}34'41.44''$ e distância de 8,59 m até o vértice 96, de coordenadas N 7815717.85 m e E 800941.77 m; deste segue com azimute $56^{\circ}10'49.53''$ e distância de 5,31 m até o vértice 97, de coordenadas N 7815714.90 m e E 800946.18 m; deste segue com azimute $52^{\circ}13'18.62''$ e distância de 11,68 m até o vértice 98, de coordenadas N 7815707.74 m e E 800955.41 m; deste segue com azimute $62^{\circ}11'50.59''$ e distância de 4,43 m até o vértice 99, de coordenadas N 7815705.68 m e E 800959.33 m; deste segue com azimute $57^{\circ}57'42.10''$ e distância de 9,23 m até o vértice 100, de coordenadas N 7815700.78 m e E 800967.15 m; deste segue com azimute $54^{\circ}08'42.69''$ e distância de 11,21 m até o vértice 101, de coordenadas N 7815694.22 m e E 800976.24 m; deste segue com azimute $55^{\circ}04'08.31''$ e distância de 8,85 m até o vértice 102, de coordenadas N 7815689.15 m e E 800983.50 m; deste segue com azimute $60^{\circ}46'16.62''$ e distância de 9,63 m até o vértice 103, de coordenadas N 7815684.45 m e E 800991.90 m; deste segue com azimute $56^{\circ}38'40.68''$ e distância de 10,29 m até o vértice 104, de coordenadas N 7815678.79 m e E 801000.49 m; deste segue com azimute $64^{\circ}01'13.52''$ e distância de 7,36 m até o vértice 105, de coordenadas N 7815675.57 m e E 801007.11 m; deste segue com azimute $63^{\circ}07'39.50''$ e distância de 5,74 m até o vértice 106, de coordenadas N 7815672.97 m e E 801012.22 m; deste segue com azimute $59^{\circ}58'53.88''$ e distância de 2,69 m até o vértice 107, de coordenadas N 7815671.63 m e E 801014.55 m; deste segue com azimute $54^{\circ}32'20.33''$ e distância de 5,69 m até o vértice 108, de coordenadas N 7815668.33 m e E 801019.19 m; deste segue com azimute $43^{\circ}39'13.24''$ e distância de 5,69 m até o vértice 109, de coordenadas N 7815664.21 m e E 801023.11 m; deste segue com azimute $33^{\circ}32'30.40''$ e distância de 10,10 m até o vértice 110, de coordenadas N 7815655.79 m e E 801028.70 m; deste segue com azimute $18^{\circ}02'27.96''$ e distância de 7,02 m até o vértice 111, de coordenadas N 7815649.11 m e E 801030.87 m; deste segue com azimute $11^{\circ}19'04.05''$ e distância de 3,06 m até o vértice 112, de coordenadas N 7815646.11 m e E 801031.47 m; deste segue com azimute $11^{\circ}03'57.65''$ e distância de 8,57 m até o vértice 113, de coordenadas N 7815637.70 m e E 801033.12 m; deste segue com azimute $2^{\circ}44'34.50''$ e distância de 5,33 m até o vértice 114, de coordenadas N 7815632.37 m e E 801033.37 m; deste segue com azimute $352^{\circ}33'13.36''$ e distância de 5,33 m até o vértice 115, de coordenadas N 7815627.09 m e E 801032.68 m; deste segue com azimute $345^{\circ}56'56.61''$ e distância de 6,18 m até o vértice 116, de coordenadas N 7815621.10 m e E 801031.18 m; deste segue com azimute $358^{\circ}51'47.13''$ e distância de 7,82 m até o vértice 117, de coordenadas N 7815613.28 m e E 801031.03 m; deste segue com azimute $11^{\circ}08'06.37''$ e distância de 9,70 m até o vértice 118, de coordenadas N 7815603.76 m e E 801032.90 m; deste segue com azimute $3^{\circ}42'01.42''$ e distância de 5,52 m até o vértice 119, de coordenadas N 7815598.25 m e E 801033.26 m; deste segue com azimute $358^{\circ}25'12.44''$ e distância de 4,29 m até o vértice 120, de coordenadas N 7815593.96 m e E 801033.14 m; deste segue com azimute $356^{\circ}05'35.08''$ e distância de 10,46 m até o vértice 121, de coordenadas N 7815583.53 m e E 801032.43 m; deste segue com azimute $353^{\circ}57'10.43''$ e distância de 8,23 m até o vértice 122, de coordenadas N 7815575.35 m e E 801031.56 m; deste segue com azimute $346^{\circ}04'19.69''$ e distância de 5,29 m até o vértice 123, de coordenadas N 7815570.22 m e E 801030.29 m; deste segue com azimute $341^{\circ}54'01.83''$ e distância de 4,36 m até o vértice 124, de coordenadas N 7815566.07 m e E 801028.93 m; deste segue com azimute $337^{\circ}43'43.96''$ e distância de 3,51 m até o vértice 125, de coordenadas N 7815562.81 m e E 801027.60 m; deste segue com azimute $334^{\circ}41'16.47''$ e distância de 6,30 m até o vértice 126, de coordenadas N 7815557.12 m e E 801024.91 m; deste segue com azimute $329^{\circ}39'44.12''$ e distância de 7,59 m até o vértice 127, de coordenadas N 7815550.57 m e E 801021.07 m; deste segue com azimute $323^{\circ}52'26.84''$ e distância de 3,91 m até o vértice 128, de coordenadas N 7815547.42 m e E 801018.77 m; deste segue com azimute $316^{\circ}18'56.44''$ e distância de 10,49 m até o vértice 129, de coordenadas N 7815539.83 m e E 801011.53 m; deste segue com azimute $314^{\circ}33'32.46''$ e distância de 5,83 m até o vértice 130, de coordenadas N 7815535.74 m e E 801007.37 m; deste segue com azimute $331^{\circ}43'55.31''$ e distância de 7,86 m até o vértice 131, de coordenadas N 7815528.81 m e E 801003.65 m; deste segue com azimute $330^{\circ}22'57.10''$ e distância de 3,19 m até o vértice 132, de coordenadas N 7815526.04 m e E 801002.07 m; deste segue com azimute $56^{\circ}20'10.06''$ e distância de 4,18 m até o vértice 133, de coordenadas N 7815523.73 m e E 801005.55 m; deste segue com azimute $46^{\circ}10'55.27''$ e distância de 5,31 m até o vértice 134, de coordenadas N 7815520.05 m e E 801009.38 m; deste segue com azimute $36^{\circ}01'40.47''$ e distância de 5,31 m até o vértice 135, de coordenadas N 7815515.76 m e E 801012.50 m; deste segue com azimute $30^{\circ}57'03.08''$ e distância de 4,31 m até o vértice 136, de coordenadas N 7815512.06 m e E 801014.72 m; deste segue com azimute $25^{\circ}37'50.38''$ e distância de 5,56 m até o vértice 137, de coordenadas N 7815507.04 m e E 801017.13 m; deste segue com azimute $9^{\circ}40'12.27''$ e distância de 11,08 m até o vértice 138, de coordenadas N 7815496.12 m e E 801018.99 m; deste segue com azimute $359^{\circ}01'46.87''$ e distância de 3,85 m até o vértice 139, de coordenadas N 7815492.27 m e E 801018.92 m; deste segue com azimute $351^{\circ}39'41.13''$ e distância de 7,69 m

até o vértice 140, de coordenadas N 7815484.66 m e E 801017.81 m; deste segue com azimute 344°17'35.40" e distância de 7,10 m até o vértice 141, de coordenadas N 7815477.82 m e E 801015.88 m; deste segue com azimute 344°32'59.09" e distância de 4,31 m até o vértice 142, de coordenadas N 7815473.67 m e E 801014.74 m; deste segue com azimute 355°24'41.10" e distância de 4,32 m até o vértice 143, de coordenadas N 7815469.36 m e E 801014.39 m; deste segue com azimute 102°42'11.45" e distância de 5,64 m até o vértice 144, de coordenadas N 7815470.60 m e E 801019.90 m; deste segue com azimute 89°56'28.58" e distância de 7,82 m até o vértice 145, de coordenadas N 7815470.60 m e E 801027.72 m; deste segue com azimute 82°57'01.92" e distância de 5,49 m até o vértice 146, de coordenadas N 7815469.92 m e E 801033.17 m; deste segue com azimute 70°47'33.07" e distância de 6,35 m até o vértice 147, de coordenadas N 7815467.83 m e E 801039.17 m; deste segue com azimute 57°02'10.84" e distância de 8,61 m até o vértice 148, de coordenadas N 7815463.15 m e E 801046.40 m; deste segue com azimute 50°12'56.69" e distância de 2,45 m até o vértice 149, de coordenadas N 7815461.58 m e E 801048.28 m; deste segue com azimute 47°52'33.60" e distância de 1,41 m até o vértice 150, de coordenadas N 7815460.63 m e E 801049.32 m; deste segue com azimute 55°53'27.14" e distância de 3,79 m até o vértice 151, de coordenadas N 7815458.51 m e E 801052.46 m; deste segue com azimute 56°15'57.90" e distância de 6,41 m até o vértice 152, de coordenadas N 7815454.95 m e E 801057.79 m; deste segue com azimute 79°28'18.96" e distância de 6,92 m até o vértice 153, de coordenadas N 7815453.68 m e E 801064.60 m; deste segue com azimute 93°45'14.97" e distância de 10,52 m até o vértice 154, de coordenadas N 7815454.37 m e E 801075.10 m; deste segue com azimute 89°40'09.10" e distância de 9,13 m até o vértice 155, de coordenadas N 7815454.32 m e E 801084.23 m; deste segue com azimute 84°34'59.58" e distância de 4,65 m até o vértice 156, de coordenadas N 7815453.88 m e E 801088.86 m; deste segue com azimute 80°08'13.48" e distância de 9,80 m até o vértice 157, de coordenadas N 7815452.20 m e E 801098.51 m; deste segue com azimute 80°47'50.88" e distância de 6,55 m até o vértice 158, de coordenadas N 7815451.15 m e E 801104.98 m; deste segue com azimute 73°33'35.82" e distância de 7,56 m até o vértice 159, de coordenadas N 7815449.01 m e E 801112.23 m; deste segue com azimute 66°17'22.89" e distância de 5,68 m até o vértice 160, de coordenadas N 7815446.73 m e E 801117.43 m; deste segue com azimute 65°28'46.22" e distância de 6,27 m até o vértice 161, de coordenadas N 7815444.13 m e E 801123.14 m; deste segue com azimute 61°08'11.86" e distância de 4,74 m até o vértice 162, de coordenadas N 7815441.84 m e E 801127.29 m; deste segue com azimute 81°56'54.99" e distância de 3,37 m até o vértice 163, de coordenadas N 7815441.37 m e E 801130.63 m; deste segue com azimute 80°06'02.79" e distância de 9,96 m até o vértice 164, de coordenadas N 7815439.66 m e E 801140.44 m; deste segue com azimute 84°42'54.84" e distância de 5,19 m até o vértice 165, de coordenadas N 7815439.18 m e E 801145.61 m; deste segue com azimute 79°05'24.84" e distância de 5,88 m até o vértice 166, de coordenadas N 7815438.06 m e E 801151.38 m; deste segue com azimute 67°50'24.84" e distância de 5,88 m até o vértice 167, de coordenadas N 7815435.85 m e E 801156.83 m; deste segue com azimute 56°35'24.84" e distância de 5,88 m até o vértice 168, de coordenadas N 7815432.61 m e E 801161.74 m; deste segue com azimute 47°38'18.01" e distância de 8,56 m até o vértice 169, de coordenadas N 7815426.84 m e E 801168.07 m; deste segue com azimute 36°11'42.61" e distância de 5,88 m até o vértice 170, de coordenadas N 7815422.09 m e E 801171.54 m; deste segue com azimute 24°56'42.61" e distância de 5,88 m até o vértice 171, de coordenadas N 7815416.76 m e E 801174.02 m; deste segue com azimute 13°41'42.61" e distância de 5,88 m até o vértice 172, de coordenadas N 7815411.05 m e E 801175.41 m; deste segue com azimute 2°26'42.61" e distância de 5,88 m até o vértice 173, de coordenadas N 7815405.17 m e E 801175.66 m; deste segue com azimute 351°11'42.61" e distância de 5,88 m até o vértice 174, de coordenadas N 7815399.36 m e E 801174.76 m; deste segue com azimute 339°56'42.61" e distância de 5,88 m até o vértice 175, de coordenadas N 7815393.84 m e E 801172.75 m; deste segue com azimute 328°41'42.61" e distância de 5,88 m até o vértice 176, de coordenadas N 7815388.81 m e E 801169.69 m; deste segue com azimute 317°26'42.61" e distância de 5,88 m até o vértice 177, de coordenadas N 7815384.48 m e E 801165.71 m; deste segue com azimute 306°11'42.61" e distância de 5,88 m até o vértice 178, de coordenadas N 7815381.01 m e E 801160.97 m; deste segue com azimute 303°35'07.54" e distância de 3,55 m até o vértice 179, de coordenadas N 7815379.04 m e E 801158.01 m; deste segue com azimute 299°24'09.20" e distância de 5,88 m até o vértice 180, de coordenadas N 7815376.16 m e E 801152.88 m; deste segue com azimute 288°09'09.20" e distância de 5,88 m até o vértice 181, de coordenadas N 7815374.32 m e E 801147.30 m; deste segue com azimute 276°54'09.20" e distância de 5,88 m até o vértice 182, de coordenadas N 7815373.62 m e E 801141.46 m; deste segue com azimute 265°39'09.20" e distância de 5,88 m até o vértice 183, de coordenadas N 7815374.06 m e E 801135.59 m; deste segue com azimute 259°40'40.23" e distância de 7,16 m até o vértice 184, de coordenadas N 7815375.34 m e E 801128.55 m; deste segue com azimute 256°56'05.31" e distância de 5,69 m até o vértice 185, de coordenadas N 7815376.63 m e E 801123.00 m; deste segue com azimute 259°45'49.84" e distância de 4,41 m até o vértice 186, de coordenadas N 7815377.42 m e E 801118.66 m; deste segue com azimute 256°45'35.41" e distância de 16,03 m até o vértice 187, de coordenadas N 7815381.09 m e E 801103.06 m; deste segue com azimute 245°55'26.78" e distância de 4,99 m até o vértice 188, de coordenadas N 7815383.12 m e E 801098.50 m; deste segue com azimute 244°06'38.96" e distância de 9,42 m até o vértice 189, de coordenadas N 7815387.24 m e E 801090.02 m; deste segue com azimute

266°02'25.77" e distância de 4,58 m até o vértice 190, de coordenadas N 7815387.55 m e E 801085.45 m; deste segue com azimute 271°31'56.07" e distância de 7,91 m até o vértice 191, de coordenadas N 7815387.34 m e E 801077.54 m; deste segue com azimute 270°52'08.36" e distância de 7,01 m até o vértice 192, de coordenadas N 7815387.24 m e E 801070.54 m; deste segue com azimute 269°45'41.08" e distância de 12,44 m até o vértice 193, de coordenadas N 7815387.29 m e E 801058.10 m; deste segue com azimute 264°45'45.24" e distância de 9,28 m até o vértice 194, de coordenadas N 7815388.13 m e E 801048.86 m; deste segue com azimute 252°59'30.47" e distância de 11,53 m até o vértice 195, de coordenadas N 7815391.51 m e E 801037.84 m; deste segue com azimute 242°34'28.40" e distância de 11,55 m até o vértice 196, de coordenadas N 7815396.83 m e E 801027.59 m; deste segue com azimute 288°12'40.79" e distância de 9,24 m até o vértice 197, de coordenadas N 7815393.94 m e E 801018.81 m; deste segue com azimute 289°44'50.15" e distância de 4,47 m até o vértice 198, de coordenadas N 7815392.43 m e E 801014.60 m; deste segue com azimute 285°28'12.16" e distância de 6,47 m até o vértice 199, de coordenadas N 7815390.70 m e E 801008.37 m; deste segue com azimute 277°14'59.40" e distância de 8,58 m até o vértice 200, de coordenadas N 7815389.62 m e E 800999.86 m; deste segue com azimute 266°02'14.66" e distância de 12,30 m até o vértice 201, de coordenadas N 7815390.47 m e E 800987.59 m; deste segue com azimute 249°02'31.86" e distância de 9,78 m até o vértice 202, de coordenadas N 7815393.97 m e E 800978.45 m; deste segue com azimute 234°27'08.60" e distância de 12,38 m até o vértice 203, de coordenadas N 7815401.17 m e E 800968.38 m; deste segue com azimute 222°57'26.97" e distância de 5,91 m até o vértice 204, de coordenadas N 7815405.49 m e E 800964.35 m; deste segue com azimute 217°18'20.90" e distância de 5,89 m até o vértice 205, de coordenadas N 7815410.18 m e E 800960.78 m; deste segue com azimute 214°05'39.20" e distância de 7,09 m até o vértice 206, de coordenadas N 7815416.05 m e E 800956.81 m; deste segue com azimute 215°23'01.23" e distância de 7,93 m até o vértice 207, de coordenadas N 7815422.52 m e E 800952.21 m; deste segue com azimute 214°38'41.34" e distância de 7,00 m até o vértice 208, de coordenadas N 7815428.28 m e E 800948.23 m; deste segue com azimute 200°10'35.41" e distância de 11,57 m até o vértice 209, de coordenadas N 7815439.14 m e E 800944.24 m; deste segue com azimute 183°30'09.76" e distância de 5,81 m até o vértice 210, de coordenadas N 7815444.94 m e E 800943.89 m; deste segue com azimute 176°33'53.15" e distância de 6,61 m até o vértice 211, de coordenadas N 7815451.53 m e E 800944.29 m; deste segue com azimute 180°23'54.84" e distância de 7,77 m até o vértice 212, de coordenadas N 7815459.30 m e E 800944.23 m; deste segue com azimute 181°45'28.30" e distância de 4,75 m até o vértice 213, de coordenadas N 7815464.05 m e E 800944.09 m; deste segue com azimute 171°31'36.05" e distância de 10,94 m até o vértice 214, de coordenadas N 7815474.87 m e E 800945.70 m; deste segue com azimute 205°20'36.54" e distância de 8,55 m até o vértice 215, de coordenadas N 7815482.60 m e E 800942.04 m; deste segue com azimute 211°49'10.71" e distância de 8,89 m até o vértice 216, de coordenadas N 7815490.15 m e E 800937.35 m; deste segue com azimute 241°32'42.00" e distância de 11,70 m até o vértice 217, de coordenadas N 7815495.72 m e E 800927.07 m; deste segue com azimute 231°17'17.80" e distância de 11,31 m até o vértice 218, de coordenadas N 7815502.79 m e E 800918.25 m; deste segue com azimute 214°59'44.82" e distância de 5,68 m até o vértice 219, de coordenadas N 7815507.44 m e E 800914.99 m; deste segue com azimute 204°31'39.66" e distância de 11,01 m até o vértice 220, de coordenadas N 7815517.46 m e E 800910.42 m; deste segue com azimute 187°20'46.39" e distância de 12,68 m até o vértice 221, de coordenadas N 7815530.03 m e E 800908.80 m; deste segue com azimute 168°46'33.69" e distância de 8,89 m até o vértice 222, de coordenadas N 7815538.76 m e E 800910.53 m; deste segue com azimute 155°56'20.09" e distância de 10,52 m até o vértice 223, de coordenadas N 7815548.37 m e E 800914.82 m; deste segue com azimute 144°51'06.66" e distância de 5,56 m até o vértice 224, de coordenadas N 7815552.91 m e E 800918.02 m; deste segue com azimute 136°29'18.63" e distância de 8,53 m até o vértice 225, de coordenadas N 7815559.09 m e E 800923.89 m; deste segue com azimute 122°31'48.45" e distância de 6,53 m até o vértice 226, de coordenadas N 7815562.60 m e E 800929.40 m; deste segue com azimute 116°17'08.19" e distância de 4,21 m até o vértice 227, de coordenadas N 7815564.47 m e E 800933.17 m; deste segue com azimute 110°38'32.34" e distância de 5,90 m até o vértice 228, de coordenadas N 7815566.55 m e E 800938.69 m; deste segue com azimute 106°45'17.48" e distância de 7,60 m até o vértice 229, de coordenadas N 7815568.74 m e E 800945.97 m; deste segue com azimute 132°50'56.94" e distância de 5,56 m até o vértice 230, de coordenadas N 7815572.52 m e E 800950.04 m; deste segue com azimute 139°00'24.07" e distância de 8,25 m até o vértice 231, de coordenadas N 7815578.74 m e E 800955.45 m; deste segue com azimute 125°12'38.25" e distância de 9,05 m até o vértice 232, de coordenadas N 7815583.96 m e E 800962.84 m; deste segue com azimute 137°49'57.18" e distância de 4,04 m até o vértice 233, de coordenadas N 7815586.95 m e E 800965.55 m; deste segue com azimute 187°32'03.48" e distância de 13,52 m até o vértice 234, de coordenadas N 7815600.36 m e E 800963.78 m; deste segue com azimute 176°56'54.77" e distância de 10,73 m até o vértice 235, de coordenadas N 7815611.07 m e E 800964.35 m; deste segue com azimute 177°17'58.14" e distância de 6,49 m até o vértice 236, de coordenadas N 7815617.55 m e E 800964.66 m; deste segue com azimute 170°17'02.83" e distância de 5,63 m até o vértice 237, de coordenadas N 7815623.10 m e E 800965.61 m; deste segue com azimute 243°14'33.60" e distância de 11,96 m até o vértice 238, de coordenadas N 7815628.48 m e E 800954.93 m; deste segue com azimute 234°15'53.63" e distância de 14,18 m até o vértice 239, de

coordenadas N 7815636.76 m e E 800943.42 m; deste segue com azimute 235°10'41.66" e distância de 12,58 m até o vértice 240, de coordenadas N 7815643.95 m e E 800933.09 m; deste segue com azimute 244°04'14.96" e distância de 1,82 m até o vértice 241, de coordenadas N 7815644.74 m e E 800931.46 m; deste segue com azimute 241°32'36.97" e distância de 11,74 m até o vértice 242, de coordenadas N 7815650.34 m e E 800921.13 m; deste segue com azimute 238°13'13.13" e distância de 9,00 m até o vértice 243, de coordenadas N 7815655.08 m e E 800913.49 m; deste segue com azimute 237°13'28.91" e distância de 6,21 m até o vértice 244, de coordenadas N 7815658.44 m e E 800908.27 m; deste segue com azimute 234°32'27.16" e distância de 9,62 m até o vértice 245, de coordenadas N 7815664.02 m e E 800900.43 m; deste segue com azimute 230°39'50.04" e distância de 8,23 m até o vértice 246, de coordenadas N 7815669.24 m e E 800894.06 m; deste segue com azimute 240°53'31.34" e distância de 16,00 m até o vértice 247, de coordenadas N 7815677.02 m e E 800880.08 m; deste segue com azimute 227°24'03.79" e distância de 9,93 m até o vértice 248, de coordenadas N 7815683.74 m e E 800872.77 m; deste segue com azimute 231°59'59.09" e distância de 6,79 m até o vértice 249, de coordenadas N 7815687.92 m e E 800867.42 m; deste segue com azimute 218°49'25.48" e distância de 10,52 m até o vértice 250, de coordenadas N 7815696.12 m e E 800860.82 m; deste segue com azimute 215°49'35.58" e distância de 4,91 m até o vértice 251, de coordenadas N 7815700.10 m e E 800857.95 m; deste segue com azimute 215°18'21.85" e distância de 7,24 m até o vértice 252, de coordenadas N 7815706.01 m e E 800853.77 m; deste segue com azimute 207°52'24.02" e distância de 13,69 m até o vértice 253, de coordenadas N 7815718.11 m e E 800847.37 m; deste segue com azimute 193°31'11.82" e distância de 7,17 m até o vértice 254, de coordenadas N 7815725.08 m e E 800845.69 m; deste segue com azimute 181°34'42.84" e distância de 7,57 m até o vértice 255, de coordenadas N 7815732.64 m e E 800845.48 m; deste segue com azimute 172°43'10.44" e distância de 7,88 m até o vértice 256, de coordenadas N 7815740.46 m e E 800846.48 m; deste segue com azimute 207°08'21.56" e distância de 9,55 m até o vértice 257, de coordenadas N 7815748.96 m e E 800842.13 m; deste segue com azimute 219°40'35.48" e distância de 5,96 m até o vértice 258, de coordenadas N 7815753.54 m e E 800838.32 m; deste segue com azimute 233°43'13.12" e distância de 7,09 m até o vértice 259, de coordenadas N 7815757.74 m e E 800832.61 m; deste segue com azimute 307°59'15.61" e distância de 4,07 m até o vértice 260, de coordenadas N 7815755.23 m e E 800829.40 m; deste segue com azimute 302°44'53.27" e distância de 5,48 m até o vértice 261, de coordenadas N 7815752.27 m e E 800824.80 m; deste segue com azimute 292°16'08.59" e distância de 5,48 m até o vértice 262, de coordenadas N 7815750.19 m e E 800819.72 m; deste segue com azimute 274°16'11.19" e distância de 17,90 m até o vértice 263, de coordenadas N 7815748.86 m e E 800801.87 m; deste segue com azimute 260°09'40.30" e distância de 5,60 m até o vértice 264, de coordenadas N 7815749.81 m e E 800796.35 m; deste segue com azimute 259°30'30.93" e distância de 13,70 m até o vértice 265, de coordenadas N 7815752.31 m e E 800782.89 m; deste segue com azimute 258°48'09.66" e distância de 3,02 m até o vértice 266, de coordenadas N 7815752.89 m e E 800779.93 m; deste segue com azimute 272°56'14.94" e distância de 12,23 m até o vértice 267, de coordenadas N 7815752.27 m e E 800767.71 m; deste segue com azimute 262°48'07.66" e distância de 14,60 m até o vértice 268, de coordenadas N 7815754.10 m e E 800753.23 m; deste segue com azimute 248°35'02.23" e distância de 11,34 m até o vértice 269, de coordenadas N 7815758.24 m e E 800742.67 m; deste segue com azimute 65°43'13.55" e distância de 4,74 m até o vértice 270, de coordenadas N 7815756.29 m e E 800746.98 m; deste segue com azimute 287°41'14.77" e distância de 15,25 m até o vértice 271, de coordenadas N 7815751.66 m e E 800732.46 m; deste segue com azimute 309°16'11.02" e distância de 6,48 m até o vértice 272, de coordenadas N 7815747.56 m e E 800727.44 m; deste segue com azimute 328°05'56.50" e distância de 8,08 m até o vértice 273, de coordenadas N 7815740.70 m e E 800723.17 m; deste segue com azimute 314°18'40.88" e distância de 6,60 m até o vértice 274, de coordenadas N 7815736.09 m e E 800718.45 m; deste segue com azimute 305°45'32.74" e distância de 7,05 m até o vértice 275, de coordenadas N 7815731.97 m e E 800712.73 m; deste segue com azimute 298°35'05.73" e distância de 12,55 m até o vértice 276, de coordenadas N 7815725.96 m e E 800701.71 m; deste segue com azimute 290°56'46.53" e distância de 4,48 m até o vértice 277, de coordenadas N 7815724.36 m e E 800697.53 m; deste segue com azimute 279°59'18.69" e distância de 11,41 m até o vértice 278, de coordenadas N 7815722.38 m e E 800686.29 m; deste segue com azimute 272°12'44.42" e distância de 13,04 m até o vértice 279, de coordenadas N 7815721.88 m e E 800673.26 m; deste segue com azimute 255°10'44.27" e distância de 14,64 m até o vértice 280, de coordenadas N 7815725.63 m e E 800659.11 m; deste segue com azimute 230°52'56.83" e distância de 14,21 m até o vértice 281, de coordenadas N 7815734.59 m e E 800648.08 m; deste segue com azimute 215°16'04.04" e distância de 5,30 m até o vértice 282, de coordenadas N 7815738.91 m e E 800645.03 m; deste segue com azimute 206°19'36.15" e distância de 7,82 m até o vértice 283, de coordenadas N 7815745.93 m e E 800641.56 m; deste segue com azimute 274°20'13.12" e distância de 9,44 m até o vértice 284, de coordenadas N 7815745.21 m e E 800632.14 m; deste segue com azimute 320°01'12.49" e distância de 8,81 m até o vértice 285, de coordenadas N 7815738.46 m e E 800626.48 m; deste segue com azimute 324°13'00.58" e distância de 4,07 m até o vértice 286, de coordenadas N 7815735.16 m e E 800624.10 m; deste segue com azimute 315°53'25.74" e distância de 8,69 m até o vértice 287, de coordenadas N 7815728.92 m e E 800618.05 m; deste segue com azimute 308°04'34.56" e distância de 7,44 m até o vértice 288, de coordenadas N 7815724.34 m e E

800612.20 m; deste segue com azimute **303°51'09.48"** e distância de **7,98 m** até o vértice **289**, de coordenadas N **7815719.89 m** e E **800605.57 m**; deste segue com azimute **308°15'23.38"** e distância de **11,33 m** até o vértice **290**, de coordenadas N **7815712.88 m** e E **800596.67 m**; deste segue com azimute **282°06'16.19"** e distância de **13,03 m** até o vértice **291**, de coordenadas N **7815710.14 m** e E **800583.94 m**; deste segue com azimute **8°47'03.01"** e distância de **7,57 m** até o vértice **292**, de coordenadas N **7815702.66 m** e E **800585.09 m**; deste segue com azimute **306°37'44.97"** e distância de **11,85 m** até o vértice **293**, de coordenadas N **7815695.59 m** e E **800575.58 m**; deste segue com azimute **301°12'59.17"** e distância de **6,96 m** até o vértice **294**, de coordenadas N **7815691.98 m** e E **800569.63 m**; deste segue com azimute **291°10'58.58"** e distância de **9,89 m** até o vértice **295**, de coordenadas N **7815688.40 m** e E **800560.40 m**; deste segue com azimute **279°17'00.11"** e distância de **10,38 m** até o vértice **296**, de coordenadas N **7815686.73 m** e E **800550.16 m**; deste segue com azimute **271°34'02.65"** e distância de **5,12 m** até o vértice **297**, de coordenadas N **7815686.59 m** e E **800545.04 m**; deste segue com azimute **277°42'16.09"** e distância de **3,23 m** até o vértice **298**, de coordenadas N **7815686.16 m** e E **800541.84 m**; deste segue com azimute **275°36'48.56"** e distância de **5,95 m** até o vértice **299**, de coordenadas N **7815685.57 m** e E **800535.92 m**; deste segue com azimute **268°07'06.85"** e distância de **6,66 m** até o vértice **300**, de coordenadas N **7815685.79 m** e E **800529.26 m**; deste segue com azimute **316°33'31.97"** e distância de **4,95 m** até o vértice **301**, de coordenadas N **7815682.20 m** e E **800525.86 m**; deste segue com azimute **301°02'48.75"** e distância de **10,76 m** até o vértice **302**, de coordenadas N **7815676.65 m** e E **800516.64 m**; deste segue com azimute **290°14'06.32"** e distância de **6,93 m** até o vértice **303**, de coordenadas N **7815674.26 m** e E **800510.14 m**; deste segue com azimute **292°12'54.71"** e distância de **4,97 m** até o vértice **304**, de coordenadas N **7815672.38 m** e E **800505.54 m**; deste segue com azimute **288°31'42.17"** e distância de **5,31 m** até o vértice **305**, de coordenadas N **7815670.69 m** e E **800500.51 m**; deste segue com azimute **291°18'02.52"** e distância de **13,07 m** até o vértice **306**, de coordenadas N **7815665.94 m** e E **800488.33 m**; deste segue com azimute **285°12'40.47"** e distância de **10,85 m** até o vértice **307**, de coordenadas N **7815663.10 m** e E **800477.86 m**; deste segue com azimute **277°58'06.77"** e distância de **11,28 m** até o vértice **308**, de coordenadas N **7815661.53 m** e E **800466.69 m**; deste segue com azimute **198°48'38.61"** e distância de **7,32 m** até o vértice **309**, de coordenadas N **7815668.47 m** e E **800464.33 m**; deste segue com azimute **196°17'17.63"** e distância de **4,31 m** até o vértice **310**, de coordenadas N **7815672.60 m** e E **800463.12 m**; deste segue com azimute **199°27'22.76"** e distância de **6,16 m** até o vértice **311**, de coordenadas N **7815678.41 m** e E **800461.07 m**; deste segue com azimute **197°34'47.47"** e distância de **6,73 m** até o vértice **312**, de coordenadas N **7815684.83 m** e E **800459.04 m**; deste segue com azimute **199°41'12.86"** e distância de **6,23 m** até o vértice **313**, de coordenadas N **7815690.69 m** e E **800456.94 m**; deste segue com azimute **201°52'39.26"** e distância de **2,05 m** até o vértice **314**, de coordenadas N **7815692.59 m** e E **800456.18 m**; deste segue com azimute **201°48'32.76"** e distância de **3,48 m** até o vértice **315**, de coordenadas N **7815695.83 m** e E **800454.88 m**; deste segue com azimute **192°02'09.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **316**, de coordenadas N **7815701.58 m** e E **800453.66 m**; deste segue com azimute **203°17'09.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **317**, de coordenadas N **7815706.98 m** e E **800451.33 m**; deste segue com azimute **213°42'42.21"** e distância de **8,76 m** até o vértice **318**, de coordenadas N **7815714.27 m** e E **800446.47 m**; deste segue com azimute **227°56'51.80"** e distância de **1,87 m** até o vértice **319**, de coordenadas N **7815715.52 m** e E **800445.08 m**; deste segue com azimute **207°08'54.10"** e distância de **4,09 m** até o vértice **320**, de coordenadas N **7815719.16 m** e E **800443.22 m**; deste segue com azimute **203°23'45.27"** e distância de **4,66 m** até o vértice **1**, de coordenadas N **7815723.44 m** e E **800441.37 m**, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

1.48 Rio Caratinga

Área: 942.171,46 m²

Perímetro: 33.614,57 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **1**, de coordenadas N **7814005.85 m** e E **800326.71 m**; deste segue confrontando com **Município de Caratinga**, com azimute **97°18'21.70"** e distância de **0,29 m** até o vértice **2**, de coordenadas N **7814005.89 m** e E **800326.99 m**; deste segue com azimute **181°40'20.62"** e distância de **20,15 m** até o vértice **3**, de coordenadas N **7814026.03 m** e E **800326.40 m**; deste segue com azimute **180°32'37.97"** e distância de **1,18 m** até o vértice **4**, de coordenadas N **7814027.21 m** e E **800326.39 m**; deste segue com azimute **179°11'20.98"** e distância de **16,76 m** até o vértice **5**, de coordenadas N **7814043.97 m** e E **800326.63 m**; deste segue com azimute **173°16'59.45"** e distância de **13,62 m** até o vértice **6**, de coordenadas N **7814057.49 m** e E **800328.22 m**; deste segue com azimute **177°40'10.13"** e distância de **17,09 m** até o vértice **7**, de coordenadas N **7814074.57 m** e E **800328.92 m**; deste segue com azimute **177°40'10.14"** e distância de **9,06 m** até o vértice **8**, de coordenadas N **7814083.62 m** e E **800329.29 m**; deste segue com azimute **168°47'49.85"** e

distância de **42,63 m** até o vértice **9**, de coordenadas N **7814125.44 m** e E **800337.57 m**; deste segue com azimute **67°41'44.85"** e distância de **10,34 m** até o vértice **10**, de coordenadas N **7814121.51 m** e E **800347.14 m**; deste segue com azimute **154°45'16.49"** e distância de **6,13 m** até o vértice **11**, de coordenadas N **7814127.05 m** e E **800349.75 m**; deste segue com azimute **149°04'34.90"** e distância de **14,25 m** até o vértice **12**, de coordenadas N **7814139.28 m** e E **800357.07 m**; deste segue com azimute **142°07'25.67"** e distância de **26,21 m** até o vértice **13**, de coordenadas N **7814159.97 m** e E **800373.17 m**; deste segue com azimute **146°57'39.75"** e distância de **6,24 m** até o vértice **14**, de coordenadas N **7814165.20 m** e E **800376.57 m**; deste segue com azimute **239°03'27.38"** e distância de **11,55 m** até o vértice **15**, de coordenadas N **7814171.14 m** e E **800366.66 m**; deste segue com azimute **124°44'08.95"** e distância de **12,97 m** até o vértice **16**, de coordenadas N **7814178.54 m** e E **800377.32 m**; deste segue com azimute **117°57'01.04"** e distância de **10,03 m** até o vértice **17**, de coordenadas N **7814183.24 m** e E **800386.19 m**; deste segue com azimute **109°14'25.41"** e distância de **9,32 m** até o vértice **18**, de coordenadas N **7814186.31 m** e E **800394.99 m**; deste segue com azimute **96°41'05.05"** e distância de **19,37 m** até o vértice **19**, de coordenadas N **7814188.56 m** e E **800414.22 m**; deste segue com azimute **110°42'32.54"** e distância de **1,85 m** até o vértice **20**, de coordenadas N **7814189.22 m** e E **800415.95 m**; deste segue com azimute **141°13'32.98"** e distância de **4,29 m** até o vértice **21**, de coordenadas N **7814192.57 m** e E **800418.64 m**; deste segue com azimute **138°40'28.44"** e distância de **2,67 m** até o vértice **22**, de coordenadas N **7814194.57 m** e E **800420.40 m**; deste segue com azimute **136°07'23.89"** e distância de **7,86 m** até o vértice **23**, de coordenadas N **7814200.24 m** e E **800425.85 m**; deste segue com azimute **149°57'31.09"** e distância de **8,29 m** até o vértice **24**, de coordenadas N **7814207.42 m** e E **800430.00 m**; deste segue com azimute **162°44'03.09"** e distância de **5,51 m** até o vértice **25**, de coordenadas N **7814212.68 m** e E **800431.64 m**; deste segue com azimute **176°00'32.71"** e distância de **7,51 m** até o vértice **26**, de coordenadas N **7814220.17 m** e E **800432.16 m**; deste segue com azimute **186°27'31.74"** e distância de **13,67 m** até o vértice **27**, de coordenadas N **7814233.76 m** e E **800430.62 m**; deste segue com azimute **188°43'40.33"** e distância de **5,04 m** até o vértice **28**, de coordenadas N **7814238.74 m** e E **800429.86 m**; deste segue com azimute **181°54'51.80"** e distância de **7,12 m** até o vértice **29**, de coordenadas N **7814245.86 m** e E **800429.62 m**; deste segue com azimute **175°06'03.27"** e distância de **4,43 m** até o vértice **30**, de coordenadas N **7814250.27 m** e E **800430.00 m**; deste segue com azimute **176°28'42.77"** e distância de **8,52 m** até o vértice **31**, de coordenadas N **7814258.77 m** e E **800430.52 m**; deste segue com azimute **174°54'21.40"** e distância de **1,65 m** até o vértice **32**, de coordenadas N **7814260.41 m** e E **800430.67 m**; deste segue com azimute **173°20'00.02"** e distância de **5,29 m** até o vértice **33**, de coordenadas N **7814265.66 m** e E **800431.28 m**; deste segue com azimute **171°48'10.37"** e distância de **1,60 m** até o vértice **34**, de coordenadas N **7814267.25 m** e E **800431.51 m**; deste segue com azimute **170°16'20.72"** e distância de **4,84 m** até o vértice **35**, de coordenadas N **7814272.02 m** e E **800432.33 m**; deste segue com azimute **169°26'08.07"** e distância de **5,02 m** até o vértice **36**, de coordenadas N **7814276.96 m** e E **800433.25 m**; deste segue com azimute **199°47'55.95"** e distância de **3,79 m** até o vértice **37**, de coordenadas N **7814280.52 m** e E **800431.97 m**; deste segue com azimute **198°21'05.81"** e distância de **9,05 m** até o vértice **38**, de coordenadas N **7814289.11 m** e E **800429.12 m**; deste segue com azimute **190°09'55.37"** e distância de **8,47 m** até o vértice **39**, de coordenadas N **7814297.45 m** e E **800427.62 m**; deste segue com azimute **182°02'43.47"** e distância de **1,91 m** até o vértice **40**, de coordenadas N **7814299.36 m** e E **800427.55 m**; deste segue com azimute **177°27'36.71"** e distância de **1,92 m** até o vértice **41**, de coordenadas N **7814301.28 m** e E **800427.64 m**; deste segue com azimute **189°27'44.36"** e distância de **4,79 m** até o vértice **42**, de coordenadas N **7814306.00 m** e E **800426.85 m**; deste segue com azimute **189°06'00.76"** e distância de **3,65 m** até o vértice **43**, de coordenadas N **7814309.60 m** e E **800426.27 m**; deste segue com azimute **184°32'42.50"** e distância de **4,75 m** até o vértice **44**, de coordenadas N **7814314.34 m** e E **800425.90 m**; deste segue com azimute **179°59'60.00"** e distância de **2,59 m** até o vértice **45**, de coordenadas N **7814316.93 m** e E **800425.90 m**; deste segue com azimute **178°43'39.35"** e distância de **1,33 m** até o vértice **46**, de coordenadas N **7814318.26 m** e E **800425.93 m**; deste segue com azimute **177°27'18.70"** e distância de **3,07 m** até o vértice **47**, de coordenadas N **7814321.33 m** e E **800426.06 m**; deste segue com azimute **176°38'06.50"** e distância de **0,86 m** até o vértice **48**, de coordenadas N **7814322.19 m** e E **800426.11 m**; deste segue com azimute **175°48'54.30"** e distância de **2,80 m** até o vértice **49**, de coordenadas N **7814324.98 m** e E **800426.32 m**; deste segue com azimute **169°25'30.33"** e distância de **6,68 m** até o vértice **50**, de coordenadas N **7814331.55 m** e E **800427.54 m**; deste segue com azimute **156°38'42.40"** e distância de **4,53 m** até o vértice **51**, de coordenadas N **7814335.71 m** e E **800429.34 m**; deste segue com azimute **162°34'12.49"** e distância de **1,87 m** até o vértice **52**, de coordenadas N **7814337.49 m** e E **800429.90 m**; deste segue com azimute **161°24'15.54"** e distância de **4,50 m** até o vértice **53**, de coordenadas N **7814341.76 m** e E **800431.34 m**; deste segue com azimute **158°05'28.66"** e distância de **5,57 m** até o vértice **54**, de coordenadas N **7814346.93 m** e E **800433.41 m**; deste segue com azimute **162°38'45.51"** e distância de **4,35 m** até o vértice **55**, de coordenadas N **7814351.08 m** e E **800434.71 m**; deste segue com azimute **163°18'02.72"** e distância de **6,05 m** até o vértice **56**, de coordenadas N **7814356.88 m** e E **800436.45 m**; deste segue com azimute **193°30'20.63"** e distância de **1,74 m** até o vértice **57**, de coordenadas N **7814358.57 m** e E **800436.05 m**; deste segue com azimute **190°07'28.82"** e distância de **5,82 m** até o vértice **58**, de coordenadas N **7814364.29 m** e E **800435.02 m**; deste

segue com azimute **182°24'42.74"** e distância de **8,05 m** até o vértice **59**, de coordenadas N **7814372.34** m e E **800434.68** m; deste segue com azimute **174°41'56.66"** e distância de **6,16 m** até o vértice **60**, de coordenadas N **7814378.48** m e E **800435.25** m; deste segue com azimute **176°31'54.37"** e distância de **6,28 m** até o vértice **61**, de coordenadas N **7814384.75** m e E **800435.63** m; deste segue com azimute **171°46'06.88"** e distância de **4,98 m** até o vértice **62**, de coordenadas N **7814389.68** m e E **800436.35** m; deste segue com azimute **167°00'19.38"** e distância de **8,54 m** até o vértice **63**, de coordenadas N **7814398.00** m e E **800438.27** m; deste segue com azimute **169°08'36.91"** e distância de **9,58 m** até o vértice **64**, de coordenadas N **7814407.40** m e E **800440.07** m; deste segue com azimute **162°23'00.81"** e distância de **7,06 m** até o vértice **65**, de coordenadas N **7814414.13** m e E **800442.21** m; deste segue com azimute **155°37'24.71"** e distância de **9,58 m** até o vértice **66**, de coordenadas N **7814422.86** m e E **800446.16** m; deste segue com azimute **154°03'55.25"** e distância de **1,63 m** até o vértice **67**, de coordenadas N **7814424.33** m e E **800446.88** m; deste segue com azimute **152°30'25.79"** e distância de **6,79 m** até o vértice **68**, de coordenadas N **7814430.35** m e E **800450.01** m; deste segue com azimute **201°09'40.54"** e distância de **0,92 m** até o vértice **69**, de coordenadas N **7814431.21** m e E **800449.68** m; deste segue com azimute **215°37'40.47"** e distância de **6,25 m** até o vértice **70**, de coordenadas N **7814436.29** m e E **800446.04** m; deste segue com azimute **215°39'19.18"** e distância de **7,71 m** até o vértice **71**, de coordenadas N **7814442.56** m e E **800441.54** m; deste segue com azimute **214°11'43.00"** e distância de **1,53 m** até o vértice **72**, de coordenadas N **7814443.82** m e E **800440.68** m; deste segue com azimute **212°44'06.81"** e distância de **5,45 m** até o vértice **73**, de coordenadas N **7814448.41** m e E **800437.74** m; deste segue com azimute **213°30'10.10"** e distância de **10,70 m** até o vértice **74**, de coordenadas N **7814457.33** m e E **800431.83** m; deste segue com azimute **211°47'14.11"** e distância de **5,70 m** até o vértice **75**, de coordenadas N **7814462.18** m e E **800428.83** m; deste segue com azimute **207°32'22.67"** e distância de **4,44 m** até o vértice **76**, de coordenadas N **7814466.12** m e E **800426.77** m; deste segue com azimute **197°06'14.51"** e distância de **8,18 m** até o vértice **77**, de coordenadas N **7814473.93** m e E **800424.37** m; deste segue com azimute **185°56'30.11"** e distância de **10,20 m** até o vértice **78**, de coordenadas N **7814484.08** m e E **800423.31** m; deste segue com azimute **176°08'10.93"** e distância de **5,34 m** até o vértice **79**, de coordenadas N **7814489.41** m e E **800423.67** m; deste segue com azimute **171°01'38.54"** e distância de **3,78 m** até o vértice **80**, de coordenadas N **7814493.14** m e E **800424.26** m; deste segue com azimute **256°37'05.88"** e distância de **6,47 m** até o vértice **81**, de coordenadas N **7814494.64** m e E **800417.97** m; deste segue com azimute **250°51'06.71"** e distância de **5,20 m** até o vértice **82**, de coordenadas N **7814496.34** m e E **800413.06** m; deste segue com azimute **237°11'16.71"** e distância de **21,28 m** até o vértice **83**, de coordenadas N **7814507.88** m e E **800395.17** m; deste segue com azimute **221°50'27.76"** e distância de **15,99 m** até o vértice **84**, de coordenadas N **7814519.79** m e E **800384.50** m; deste segue com azimute **209°41'27.31"** e distância de **12,56 m** até o vértice **85**, de coordenadas N **7814530.70** m e E **800378.28** m; deste segue com azimute **189°35'11.85"** e distância de **16,50 m** até o vértice **86**, de coordenadas N **7814546.96** m e E **800375.53** m; deste segue com azimute **171°29'46.33"** e distância de **6,47 m** até o vértice **87**, de coordenadas N **7814553.36** m e E **800376.49** m; deste segue com azimute **165°18'28.94"** e distância de **11,56 m** até o vértice **88**, de coordenadas N **7814564.54** m e E **800379.42** m; deste segue com azimute **157°12'48.53"** e distância de **8,45 m** até o vértice **89**, de coordenadas N **7814572.33** m e E **800382.70** m; deste segue com azimute **146°56'47.09"** e distância de **13,66 m** até o vértice **90**, de coordenadas N **7814583.78** m e E **800390.15** m; deste segue com azimute **130°23'01.92"** e distância de **11,46 m** até o vértice **91**, de coordenadas N **7814591.21** m e E **800398.88** m; deste segue com azimute **210°59'09.73"** e distância de **10,43 m** até o vértice **92**, de coordenadas N **7814600.16** m e E **800393.51** m; deste segue com azimute **195°43'24.78"** e distância de **13,79 m** até o vértice **93**, de coordenadas N **7814613.43** m e E **800389.77** m; deste segue com azimute **179°54'36.33"** e distância de **18,39 m** até o vértice **94**, de coordenadas N **7814631.82** m e E **800389.80** m; deste segue com azimute **151°14'44.07"** e distância de **18,77 m** até o vértice **95**, de coordenadas N **7814648.28** m e E **800398.83** m; deste segue com azimute **140°38'55.37"** e distância de **2,97 m** até o vértice **96**, de coordenadas N **7814650.57** m e E **800400.71** m; deste segue com azimute **135°40'16.15"** e distância de **19,34 m** até o vértice **97**, de coordenadas N **7814664.41** m e E **800414.23** m; deste segue com azimute **125°13'03.33"** e distância de **7,83 m** até o vértice **98**, de coordenadas N **7814668.93** m e E **800420.63** m; deste segue com azimute **123°52'10.39"** e distância de **13,75 m** até o vértice **99**, de coordenadas N **7814676.59** m e E **800432.04** m; deste segue com azimute **194°51'30.93"** e distância de **8,67 m** até o vértice **100**, de coordenadas N **7814684.97** m e E **800429.82** m; deste segue com azimute **205°56'47.50"** e distância de **11,58 m** até o vértice **101**, de coordenadas N **7814695.38** m e E **800424.75** m; deste segue com azimute **197°26'49.81"** e distância de **6,01 m** até o vértice **102**, de coordenadas N **7814701.12** m e E **800422.95** m; deste segue com azimute **185°56'39.58"** e distância de **6,01 m** até o vértice **103**, de coordenadas N **7814707.10** m e E **800422.33** m; deste segue com azimute **182°38'55.33"** e distância de **7,82 m** até o vértice **104**, de coordenadas N **7814714.91** m e E **800421.96** m; deste segue com azimute **207°14'47.22"** e distância de **9,14 m** até o vértice **105**, de coordenadas N **7814723.04** m e E **800417.78** m; deste segue com azimute **215°01'03.21"** e distância de **10,76 m** até o vértice **106**, de coordenadas N **7814731.85** m e E **800411.61** m; deste segue com azimute **223°21'40.00"** e distância de **7,88 m** até o vértice **107**, de coordenadas N **7814737.58** m e E **800406.20** m; deste segue com azimute **215°09'49.75"** e distância de **9,13 m** até o vértice **108**, de coordenadas N

7814745.04 m e E 800400.94 m; deste segue com azimute $208^{\circ}12'24.89''$ e distância de 8,50 m até o vértice 109, de coordenadas N 7814752.52 m e E 800396.93 m; deste segue com azimute $197^{\circ}29'54.21''$ e distância de 8,77 m até o vértice 110, de coordenadas N 7814760.89 m e E 800394.29 m; deste segue com azimute $182^{\circ}56'38.37''$ e distância de 11,35 m até o vértice 111, de coordenadas N 7814772.23 m e E 800393.70 m; deste segue com azimute $167^{\circ}42'01.92''$ e distância de 8,85 m até o vértice 112, de coordenadas N 7814780.88 m e E 800395.59 m; deste segue com azimute $174^{\circ}33'43.23''$ e distância de 14,20 m até o vértice 113, de coordenadas N 7814795.01 m e E 800396.94 m; deste segue com azimute $163^{\circ}16'60.00''$ e distância de 8,32 m até o vértice 114, de coordenadas N 7814802.98 m e E 800399.33 m; deste segue com azimute $153^{\circ}28'26.06''$ e distância de 8,11 m até o vértice 115, de coordenadas N 7814810.23 m e E 800402.95 m; deste segue com azimute $156^{\circ}14'30.91''$ e distância de 6,63 m até o vértice 116, de coordenadas N 7814816.30 m e E 800405.62 m; deste segue com azimute $157^{\circ}39'10.10''$ e distância de 6,55 m até o vértice 117, de coordenadas N 7814822.36 m e E 800408.11 m; deste segue com azimute $161^{\circ}34'53.10''$ e distância de 9,46 m até o vértice 118, de coordenadas N 7814831.34 m e E 800411.10 m; deste segue com azimute $185^{\circ}12'18.22''$ e distância de 9,23 m até o vértice 119, de coordenadas N 7814840.53 m e E 800410.26 m; deste segue com azimute $198^{\circ}02'32.22''$ e distância de 7,56 m até o vértice 120, de coordenadas N 7814847.72 m e E 800407.92 m; deste segue com azimute $203^{\circ}24'03.11''$ e distância de 7,97 m até o vértice 121, de coordenadas N 7814855.03 m e E 800404.76 m; deste segue com azimute $194^{\circ}24'42.25''$ e distância de 11,89 m até o vértice 122, de coordenadas N 7814866.55 m e E 800401.80 m; deste segue com azimute $191^{\circ}09'19.97''$ e distância de 13,35 m até o vértice 123, de coordenadas N 7814879.65 m e E 800399.22 m; deste segue com azimute $199^{\circ}37'13.29''$ e distância de 12,58 m até o vértice 124, de coordenadas N 7814891.50 m e E 800394.99 m; deste segue com azimute $188^{\circ}07'17.41''$ e distância de 11,27 m até o vértice 125, de coordenadas N 7814902.66 m e E 800393.40 m; deste segue com azimute $179^{\circ}06'30.22''$ e distância de 7,76 m até o vértice 126, de coordenadas N 7814910.42 m e E 800393.52 m; deste segue com azimute $173^{\circ}36'02.07''$ e distância de 11,32 m até o vértice 127, de coordenadas N 7814921.66 m e E 800394.78 m; deste segue com azimute $176^{\circ}28'43.75''$ e distância de 5,57 m até o vértice 128, de coordenadas N 7814927.23 m e E 800395.12 m; deste segue com azimute $170^{\circ}27'03.31''$ e distância de 5,01 m até o vértice 129, de coordenadas N 7814932.16 m e E 800395.95 m; deste segue com azimute $156^{\circ}05'40.56''$ e distância de 9,98 m até o vértice 130, de coordenadas N 7814941.28 m e E 800400.00 m; deste segue com azimute $142^{\circ}24'49.14''$ e distância de 14,08 m até o vértice 131, de coordenadas N 7814952.44 m e E 800408.58 m; deste segue com azimute $127^{\circ}51'22.07''$ e distância de 10,58 m até o vértice 132, de coordenadas N 7814958.93 m e E 800416.94 m; deste segue com azimute $116^{\circ}44'18.71''$ e distância de 9,20 m até o vértice 133, de coordenadas N 7814963.07 m e E 800425.15 m; deste segue com azimute $190^{\circ}33'24.64''$ e distância de 8,84 m até o vértice 134, de coordenadas N 7814971.76 m e E 800423.54 m; deste segue com azimute $182^{\circ}38'47.16''$ e distância de 12,47 m até o vértice 135, de coordenadas N 7814984.22 m e E 800422.96 m; deste segue com azimute $173^{\circ}32'51.13''$ e distância de 10,06 m até o vértice 136, de coordenadas N 7814994.22 m e E 800424.09 m; deste segue com azimute $179^{\circ}08'41.65''$ e distância de 7,67 m até o vértice 137, de coordenadas N 7815001.89 m e E 800424.20 m; deste segue com azimute $172^{\circ}02'57.18''$ e distância de 13,23 m até o vértice 138, de coordenadas N 7815014.99 m e E 800426.03 m; deste segue com azimute $164^{\circ}58'33.50''$ e distância de 5,89 m até o vértice 139, de coordenadas N 7815020.68 m e E 800427.56 m; deste segue com azimute $158^{\circ}24'07.06''$ e distância de 13,44 m até o vértice 140, de coordenadas N 7815033.18 m e E 800432.51 m; deste segue com azimute $156^{\circ}43'16.18''$ e distância de 14,38 m até o vértice 141, de coordenadas N 7815046.39 m e E 800438.19 m; deste segue com azimute $149^{\circ}14'50.94''$ e distância de 12,13 m até o vértice 142, de coordenadas N 7815056.81 m e E 800444.40 m; deste segue com azimute $148^{\circ}54'26.26''$ e distância de 4,52 m até o vértice 143, de coordenadas N 7815060.69 m e E 800446.73 m; deste segue com azimute $185^{\circ}35'59.27''$ e distância de 9,85 m até o vértice 144, de coordenadas N 7815070.49 m e E 800445.77 m; deste segue com azimute $177^{\circ}45'30.01''$ e distância de 14,24 m até o vértice 145, de coordenadas N 7815084.72 m e E 800446.33 m; deste segue com azimute $165^{\circ}21'44.93''$ e distância de 11,35 m até o vértice 146, de coordenadas N 7815095.70 m e E 800449.19 m; deste segue com azimute $153^{\circ}41'19.30''$ e distância de 15,89 m até o vértice 147, de coordenadas N 7815109.94 m e E 800456.24 m; deste segue com azimute $149^{\circ}42'09.72''$ e distância de 5,46 m até o vértice 148, de coordenadas N 7815114.65 m e E 800458.99 m; deste segue com azimute $178^{\circ}28'05.79''$ e distância de 10,19 m até o vértice 149, de coordenadas N 7815124.84 m e E 800459.26 m; deste segue com azimute $175^{\circ}08'47.02''$ e distância de 14,98 m até o vértice 150, de coordenadas N 7815139.76 m e E 800460.53 m; deste segue com azimute $177^{\circ}41'04.00''$ e distância de 9,86 m até o vértice 151, de coordenadas N 7815149.61 m e E 800460.93 m; deste segue com azimute $168^{\circ}06'18.66''$ e distância de 17,39 m até o vértice 152, de coordenadas N 7815166.63 m e E 800464.51 m; deste segue com azimute $160^{\circ}38'35.57''$ e distância de 11,42 m até o vértice 153, de coordenadas N 7815177.40 m e E 800468.30 m; deste segue com azimute $156^{\circ}07'58.62''$ e distância de 9,34 m até o vértice 154, de coordenadas N 7815185.94 m e E 800472.08 m; deste segue com azimute $164^{\circ}15'32.64''$ e distância de 13,26 m até o vértice 155, de coordenadas N 7815198.70 m e E 800475.67 m; deste segue com azimute $168^{\circ}26'23.53''$ e distância de 8,65 m até o vértice 156, de coordenadas N 7815207.17 m e E 800477.41 m; deste segue com azimute $189^{\circ}17'52.87''$ e distância de 8,88 m até o vértice 157, de

coordenadas N 7815215.94 m e E 800475.97 m; deste segue com azimute 188°19'06.61" e distância de 17,21 m até o vértice 158, de coordenadas N 7815232.97 m e E 800473.48 m; deste segue com azimute 180°47'19.82" e distância de 12,66 m até o vértice 159, de coordenadas N 7815245.62 m e E 800473.31 m; deste segue com azimute 179°09'45.93" e distância de 14,46 m até o vértice 160, de coordenadas N 7815260.09 m e E 800473.52 m; deste segue com azimute 165°28'45.86" e distância de 17,57 m até o vértice 161, de coordenadas N 7815277.09 m e E 800477.92 m; deste segue com azimute 153°18'06.59" e distância de 7,69 m até o vértice 162, de coordenadas N 7815283.96 m e E 800481.38 m; deste segue com azimute 158°26'27.31" e distância de 6,78 m até o vértice 163, de coordenadas N 7815290.27 m e E 800483.87 m; deste segue com azimute 175°42'55.04" e distância de 12,94 m até o vértice 164, de coordenadas N 7815303.18 m e E 800484.84 m; deste segue com azimute 188°05'20.03" e distância de 10,69 m até o vértice 165, de coordenadas N 7815313.76 m e E 800483.33 m; deste segue com azimute 175°50'42.05" e distância de 10,88 m até o vértice 166, de coordenadas N 7815324.62 m e E 800484.12 m; deste segue com azimute 181°04'08.86" e distância de 7,50 m até o vértice 167, de coordenadas N 7815332.11 m e E 800483.98 m; deste segue com azimute 174°50'32.76" e distância de 10,17 m até o vértice 168, de coordenadas N 7815342.24 m e E 800484.89 m; deste segue com azimute 168°07'39.28" e distância de 5,90 m até o vértice 169, de coordenadas N 7815348.01 m e E 800486.11 m; deste segue com azimute 226°29'39.60" e distância de 5,44 m até o vértice 170, de coordenadas N 7815351.75 m e E 800482.16 m; deste segue com azimute 224°06'53.01" e distância de 6,84 m até o vértice 171, de coordenadas N 7815356.67 m e E 800477.40 m; deste segue com azimute 230°26'25.20" e distância de 12,51 m até o vértice 172, de coordenadas N 7815364.63 m e E 800467.75 m; deste segue com azimute 230°25'41.16" e distância de 10,71 m até o vértice 173, de coordenadas N 7815371.46 m e E 800459.50 m; deste segue com azimute 229°00'45.84" e distância de 7,11 m até o vértice 174, de coordenadas N 7815376.12 m e E 800454.13 m; deste segue com azimute 217°13'19.28" e distância de 12,18 m até o vértice 175, de coordenadas N 7815385.82 m e E 800446.76 m; deste segue com azimute 208°20'32.49" e distância de 13,64 m até o vértice 176, de coordenadas N 7815397.82 m e E 800440.29 m; deste segue com azimute 207°02'13.04" e distância de 6,13 m até o vértice 177, de coordenadas N 7815403.28 m e E 800437.50 m; deste segue com azimute 207°26'23.02" e distância de 7,04 m até o vértice 178, de coordenadas N 7815409.53 m e E 800434.26 m; deste segue com azimute 198°11'45.74" e distância de 11,71 m até o vértice 179, de coordenadas N 7815420.65 m e E 800430.60 m; deste segue com azimute 188°23'01.27" e distância de 6,31 m até o vértice 180, de coordenadas N 7815426.90 m e E 800429.68 m; deste segue com azimute 175°26'33.00" e distância de 8,27 m até o vértice 181, de coordenadas N 7815435.14 m e E 800430.34 m; deste segue com azimute 174°26'00.12" e distância de 5,57 m até o vértice 182, de coordenadas N 7815440.68 m e E 800430.88 m; deste segue com azimute 159°10'13.40" e distância de 16,26 m até o vértice 183, de coordenadas N 7815455.88 m e E 800436.66 m; deste segue com azimute 149°32'04.04" e distância de 4,06 m até o vértice 184, de coordenadas N 7815459.38 m e E 800438.72 m; deste segue com azimute 232°14'10.92" e distância de 8,42 m até o vértice 185, de coordenadas N 7815464.54 m e E 800432.06 m; deste segue com azimute 219°56'56.25" e distância de 10,65 m até o vértice 186, de coordenadas N 7815472.71 m e E 800425.22 m; deste segue com azimute 202°06'52.52" e distância de 15,08 m até o vértice 187, de coordenadas N 7815486.68 m e E 800419.55 m; deste segue com azimute 188°29'28.86" e distância de 11,65 m até o vértice 188, de coordenadas N 7815498.20 m e E 800417.83 m; deste segue com azimute 176°40'21.68" e distância de 14,11 m até o vértice 189, de coordenadas N 7815512.29 m e E 800418.64 m; deste segue com azimute 179°56'47.41" e distância de 9,96 m até o vértice 190, de coordenadas N 7815522.25 m e E 800418.65 m; deste segue com azimute 177°30'33.32" e distância de 8,49 m até o vértice 191, de coordenadas N 7815530.72 m e E 800419.02 m; deste segue com azimute 162°29'45.55" e distância de 6,13 m até o vértice 192, de coordenadas N 7815536.57 m e E 800420.87 m; deste segue com azimute 161°22'37.62" e distância de 11,72 m até o vértice 193, de coordenadas N 7815547.67 m e E 800424.61 m; deste segue com azimute 208°50'49.24" e distância de 9,02 m até o vértice 194, de coordenadas N 7815555.57 m e E 800420.26 m; deste segue com azimute 202°20'04.95" e distância de 6,99 m até o vértice 195, de coordenadas N 7815562.04 m e E 800417.60 m; deste segue com azimute 211°14'40.96" e distância de 13,39 m até o vértice 196, de coordenadas N 7815573.49 m e E 800410.66 m; deste segue com azimute 194°06'53.37" e distância de 10,28 m até o vértice 197, de coordenadas N 7815583.46 m e E 800408.15 m; deste segue com azimute 193°15'42.05" e distância de 7,81 m até o vértice 198, de coordenadas N 7815591.06 m e E 800406.36 m; deste segue com azimute 178°55'04.88" e distância de 10,87 m até o vértice 199, de coordenadas N 7815601.93 m e E 800406.56 m; deste segue com azimute 194°51'06.31" e distância de 13,26 m até o vértice 200, de coordenadas N 7815614.75 m e E 800403.16 m; deste segue com azimute 195°56'43.43" e distância de 5,46 m até o vértice 201, de coordenadas N 7815620.00 m e E 800401.66 m; deste segue com azimute 187°35'46.82" e distância de 10,97 m até o vértice 202, de coordenadas N 7815630.88 m e E 800400.21 m; deste segue com azimute 183°50'29.54" e distância de 13,90 m até o vértice 203, de coordenadas N 7815644.74 m e E 800399.28 m; deste segue com azimute 187°22'23.89" e distância de 8,84 m até o vértice 204, de coordenadas N 7815653.50 m e E 800398.15 m; deste segue com azimute 201°05'37.03" e distância de 11,25 m até o vértice 205, de coordenadas N 7815664.00 m e E 800394.10 m; deste segue com azimute 205°38'41.48" e distância de 15,35 m até o vértice 206, de coordenadas

N 7815677.84 m e E 800387.45 m; deste segue com azimute 206°48'32.30" e distância de 6,99 m até o vértice 207, de coordenadas N 7815684.08 m e E 800384.30 m; deste segue com azimute 200°05'03.83" e distância de 11,60 m até o vértice 208, de coordenadas N 7815694.97 m e E 800380.32 m; deste segue com azimute 217°22'19.34" e distância de 10,08 m até o vértice 209, de coordenadas N 7815702.98 m e E 800374.20 m; deste segue com azimute 206°28'52.20" e distância de 3,55 m até o vértice 210, de coordenadas N 7815706.16 m e E 800372.62 m; deste segue com azimute 238°04'20.15" e distância de 6,65 m até o vértice 211, de coordenadas N 7815709.68 m e E 800366.98 m; deste segue com azimute 224°39'51.38" e distância de 7,91 m até o vértice 212, de coordenadas N 7815715.30 m e E 800361.42 m; deste segue com azimute 212°27'24.47" e distância de 7,49 m até o vértice 213, de coordenadas N 7815721.63 m e E 800357.39 m; deste segue com azimute 224°21'36.62" e distância de 8,82 m até o vértice 214, de coordenadas N 7815727.93 m e E 800351.23 m; deste segue com azimute 228°20'14.75" e distância de 6,67 m até o vértice 215, de coordenadas N 7815732.37 m e E 800346.24 m; deste segue com azimute 227°28'37.08" e distância de 8,79 m até o vértice 216, de coordenadas N 7815738.31 m e E 800339.77 m; deste segue com azimute 220°07'41.42" e distância de 6,37 m até o vértice 217, de coordenadas N 7815743.18 m e E 800335.66 m; deste segue com azimute 234°59'04.32" e distância de 4,55 m até o vértice 218, de coordenadas N 7815745.79 m e E 800331.94 m; deste segue com azimute 230°29'25.48" e distância de 6,76 m até o vértice 219, de coordenadas N 7815750.08 m e E 800326.73 m; deste segue com azimute 226°23'49.01" e distância de 4,75 m até o vértice 220, de coordenadas N 7815753.36 m e E 800323.29 m; deste segue com azimute 228°17'09.94" e distância de 4,47 m até o vértice 221, de coordenadas N 7815756.33 m e E 800319.95 m; deste segue com azimute 223°08'02.30" e distância de 5,39 m até o vértice 222, de coordenadas N 7815760.26 m e E 800316.27 m; deste segue com azimute 216°16'57.81" e distância de 10,65 m até o vértice 223, de coordenadas N 7815768.85 m e E 800309.97 m; deste segue com azimute 214°35'55.53" e distância de 9,41 m até o vértice 224, de coordenadas N 7815776.59 m e E 800304.62 m; deste segue com azimute 206°29'26.09" e distância de 9,11 m até o vértice 225, de coordenadas N 7815784.74 m e E 800300.56 m; deste segue com azimute 199°49'48.99" e distância de 14,31 m até o vértice 226, de coordenadas N 7815798.20 m e E 800295.71 m; deste segue com azimute 194°41'37.60" e distância de 12,99 m até o vértice 227, de coordenadas N 7815810.77 m e E 800292.41 m; deste segue com azimute 181°40'03.35" e distância de 9,92 m até o vértice 228, de coordenadas N 7815820.69 m e E 800292.12 m; deste segue com azimute 183°36'40.00" e distância de 9,89 m até o vértice 229, de coordenadas N 7815830.56 m e E 800291.50 m; deste segue com azimute 181°01'41.97" e distância de 14,25 m até o vértice 230, de coordenadas N 7815844.81 m e E 800291.25 m; deste segue com azimute 178°03'17.26" e distância de 12,65 m até o vértice 231, de coordenadas N 7815857.45 m e E 800291.67 m; deste segue com azimute 197°47'11.24" e distância de 2,74 m até o vértice 232, de coordenadas N 7815860.05 m e E 800290.84 m; deste segue com azimute 211°56'50.72" e distância de 5,54 m até o vértice 233, de coordenadas N 7815864.76 m e E 800287.91 m; deste segue com azimute 196°25'30.76" e distância de 9,49 m até o vértice 234, de coordenadas N 7815873.86 m e E 800285.22 m; deste segue com azimute 218°09'27.99" e distância de 11,85 m até o vértice 235, de coordenadas N 7815883.18 m e E 800277.90 m; deste segue com azimute 198°59'21.80" e distância de 9,28 m até o vértice 236, de coordenadas N 7815891.96 m e E 800274.88 m; deste segue com azimute 181°16'48.81" e distância de 14,47 m até o vértice 237, de coordenadas N 7815906.43 m e E 800274.55 m; deste segue com azimute 198°50'43.44" e distância de 5,47 m até o vértice 238, de coordenadas N 7815911.60 m e E 800272.79 m; deste segue com azimute 189°40'19.28" e distância de 9,22 m até o vértice 239, de coordenadas N 7815920.69 m e E 800271.24 m; deste segue com azimute 185°14'01.30" e distância de 6,41 m até o vértice 240, de coordenadas N 7815927.07 m e E 800270.66 m; deste segue com azimute 178°03'33.27" e distância de 10,10 m até o vértice 241, de coordenadas N 7815937.16 m e E 800271.00 m; deste segue com azimute 166°27'14.12" e distância de 12,34 m até o vértice 242, de coordenadas N 7815949.16 m e E 800273.89 m; deste segue com azimute 163°32'37.71" e distância de 8,69 m até o vértice 243, de coordenadas N 7815957.50 m e E 800276.35 m; deste segue com azimute 165°42'49.16" e distância de 6,01 m até o vértice 244, de coordenadas N 7815963.32 m e E 800277.83 m; deste segue com azimute 159°59'40.02" e distância de 5,98 m até o vértice 245, de coordenadas N 7815968.94 m e E 800279.88 m; deste segue com azimute 148°33'21.72" e distância de 5,98 m até o vértice 246, de coordenadas N 7815974.04 m e E 800283.00 m; deste segue com azimute 135°13'51.86" e distância de 8,91 m até o vértice 247, de coordenadas N 7815980.37 m e E 800289.28 m; deste segue com azimute 127°33'20.43" e distância de 7,59 m até o vértice 248, de coordenadas N 7815985.00 m e E 800295.29 m; deste segue com azimute 125°59'37.70" e distância de 10,86 m até o vértice 249, de coordenadas N 7815991.38 m e E 800304.08 m; deste segue com azimute 116°45'17.90" e distância de 5,02 m até o vértice 250, de coordenadas N 7815993.64 m e E 800308.56 m; deste segue com azimute 115°23'58.67" e distância de 5,41 m até o vértice 251, de coordenadas N 7815995.96 m e E 800313.45 m; deste segue com azimute 108°51'40.66" e distância de 6,83 m até o vértice 252, de coordenadas N 7815998.17 m e E 800319.91 m; deste segue com azimute 102°19'22.65" e distância de 7,72 m até o vértice 253, de coordenadas N 7815999.81 m e E 800327.46 m; deste segue com azimute 207°37'44.63" e distância de 4,82 m até o vértice 254, de coordenadas N 7816004.09 m e E 800325.22 m; deste segue com azimute 199°26'46.41" e distância de 12,74 m até o vértice 255, de coordenadas N 7816016.10 m e E

800320.98 m; deste segue com azimute $183^{\circ}08'42.64''$ e distância de 6,93 m até o vértice 256, de coordenadas N 7816023.03 m e E 800320.60 m; deste segue com azimute $173^{\circ}46'28.49''$ e distância de 9,78 m até o vértice 257, de coordenadas N 7816032.75 m e E 800321.66 m; deste segue com azimute $166^{\circ}31'52.40''$ e distância de 8,80 m até o vértice 258, de coordenadas N 7816041.31 m e E 800323.71 m; deste segue com azimute $204^{\circ}33'08.05''$ e distância de 4,76 m até o vértice 259, de coordenadas N 7816045.64 m e E 800321.73 m; deste segue com azimute $206^{\circ}09'42.69''$ e distância de 8,49 m até o vértice 260, de coordenadas N 7816053.26 m e E 800317.99 m; deste segue com azimute $199^{\circ}58'16.33''$ e distância de 7,39 m até o vértice 261, de coordenadas N 7816060.21 m e E 800315.46 m; deste segue com azimute $197^{\circ}08'07.41''$ e distância de 9,23 m até o vértice 262, de coordenadas N 7816069.03 m e E 800312.74 m; deste segue com azimute $191^{\circ}51'04.49''$ e distância de 8,31 m até o vértice 263, de coordenadas N 7816077.16 m e E 800311.03 m; deste segue com azimute $192^{\circ}46'49.91''$ e distância de 10,49 m até o vértice 264, de coordenadas N 7816087.39 m e E 800308.71 m; deste segue com azimute $184^{\circ}02'34.29''$ e distância de 5,66 m até o vértice 265, de coordenadas N 7816093.04 m e E 800308.31 m; deste segue com azimute $181^{\circ}56'59.42''$ e distância de 5,70 m até o vértice 266, de coordenadas N 7816098.74 m e E 800308.12 m; deste segue com azimute $204^{\circ}17'02.69''$ e distância de 9,82 m até o vértice 267, de coordenadas N 7816107.69 m e E 800304.08 m; deste segue com azimute $191^{\circ}09'14.16''$ e distância de 8,38 m até o vértice 268, de coordenadas N 7816115.91 m e E 800302.46 m; deste segue com azimute $183^{\circ}50'36.34''$ e distância de 4,72 m até o vértice 269, de coordenadas N 7816120.62 m e E 800302.14 m; deste segue com azimute $173^{\circ}47'07.72''$ e distância de 12,25 m até o vértice 270, de coordenadas N 7816132.80 m e E 800303.47 m; deste segue com azimute $161^{\circ}28'01.02''$ e distância de 13,71 m até o vértice 271, de coordenadas N 7816145.79 m e E 800307.83 m; deste segue com azimute $160^{\circ}30'32.56''$ e distância de 7,20 m até o vértice 272, de coordenadas N 7816152.58 m e E 800310.23 m; deste segue com azimute $160^{\circ}44'03.76''$ e distância de 6,52 m até o vértice 273, de coordenadas N 7816158.73 m e E 800312.38 m; deste segue com azimute $161^{\circ}40'31.92''$ e distância de 6,08 m até o vértice 274, de coordenadas N 7816164.50 m e E 800314.29 m; deste segue com azimute $158^{\circ}27'02.05''$ e distância de 6,32 m até o vértice 275, de coordenadas N 7816170.38 m e E 800316.61 m; deste segue com azimute $158^{\circ}29'56.67''$ e distância de 9,61 m até o vértice 276, de coordenadas N 7816179.32 m e E 800320.13 m; deste segue com azimute $151^{\circ}49'45.67''$ e distância de 12,46 m até o vértice 277, de coordenadas N 7816190.30 m e E 800326.02 m; deste segue com azimute $140^{\circ}37'37.63''$ e distância de 12,23 m até o vértice 278, de coordenadas N 7816199.76 m e E 800333.78 m; deste segue com azimute $126^{\circ}44'59.08''$ e distância de 10,30 m até o vértice 279, de coordenadas N 7816205.92 m e E 800342.03 m; deste segue com azimute $153^{\circ}23'33.10''$ e distância de 10,70 m até o vértice 280, de coordenadas N 7816215.49 m e E 800346.82 m; deste segue com azimute $155^{\circ}37'37.53''$ e distância de 9,22 m até o vértice 281, de coordenadas N 7816223.89 m e E 800350.63 m; deste segue com azimute $155^{\circ}20'20.47''$ e distância de 4,68 m até o vértice 282, de coordenadas N 7816228.14 m e E 800352.58 m; deste segue com azimute $149^{\circ}28'19.74''$ e distância de 8,87 m até o vértice 283, de coordenadas N 7816235.78 m e E 800357.08 m; deste segue com azimute $144^{\circ}45'39.36''$ e distância de 13,45 m até o vértice 284, de coordenadas N 7816246.77 m e E 800364.84 m; deste segue com azimute $135^{\circ}18'35.80''$ e distância de 7,58 m até o vértice 285, de coordenadas N 7816252.15 m e E 800370.17 m; deste segue com azimute $130^{\circ}52'00.54''$ e distância de 5,57 m até o vértice 286, de coordenadas N 7816255.80 m e E 800374.38 m; deste segue com azimute $143^{\circ}22'02.64''$ e distância de 8,79 m até o vértice 287, de coordenadas N 7816262.85 m e E 800379.63 m; deste segue com azimute $156^{\circ}00'45.20''$ e distância de 6,07 m até o vértice 288, de coordenadas N 7816268.39 m e E 800382.09 m; deste segue com azimute $151^{\circ}08'07.07''$ e distância de 4,14 m até o vértice 289, de coordenadas N 7816272.02 m e E 800384.09 m; deste segue com azimute $143^{\circ}16'38.26''$ e distância de 10,45 m até o vértice 290, de coordenadas N 7816280.39 m e E 800390.34 m; deste segue com azimute $140^{\circ}12'00.22''$ e distância de 6,66 m até o vértice 291, de coordenadas N 7816285.51 m e E 800394.60 m; deste segue com azimute $138^{\circ}30'38.99''$ e distância de 7,62 m até o vértice 292, de coordenadas N 7816291.22 m e E 800399.65 m; deste segue com azimute $129^{\circ}50'46.09''$ e distância de 7,86 m até o vértice 293, de coordenadas N 7816296.26 m e E 800405.69 m; deste segue com azimute $118^{\circ}59'42.77''$ e distância de 10,37 m até o vértice 294, de coordenadas N 7816301.28 m e E 800414.76 m; deste segue com azimute $112^{\circ}30'02.97''$ e distância de 10,87 m até o vértice 295, de coordenadas N 7816305.44 m e E 800424.80 m; deste segue com azimute $110^{\circ}41'52.73''$ e distância de 4,07 m até o vértice 296, de coordenadas N 7816306.88 m e E 800428.60 m; deste segue com azimute $106^{\circ}41'51.27''$ e distância de 13,37 m até o vértice 297, de coordenadas N 7816310.72 m e E 800441.41 m; deste segue com azimute $114^{\circ}25'22.24''$ e distância de 12,01 m até o vértice 298, de coordenadas N 7816315.69 m e E 800452.35 m; deste segue com azimute $113^{\circ}07'11.69''$ e distância de 7,52 m até o vértice 299, de coordenadas N 7816318.64 m e E 800459.26 m; deste segue com azimute $112^{\circ}15'19.54''$ e distância de 8,66 m até o vértice 300, de coordenadas N 7816321.92 m e E 800467.28 m; deste segue com azimute $112^{\circ}17'50.28''$ e distância de 4,16 m até o vértice 301, de coordenadas N 7816323.50 m e E 800471.12 m; deste segue com azimute $117^{\circ}11'47.33''$ e distância de 8,71 m até o vértice 302, de coordenadas N 7816327.48 m e E 800478.87 m; deste segue com azimute $104^{\circ}53'31.60''$ e distância de 13,43 m até o vértice 303, de coordenadas N 7816330.93 m e E 800491.85 m; deste segue com azimute $104^{\circ}21'18.12''$ e distância de 14,71 m até o vértice 304, de coordenadas N 7816334.58 m e E 800506.10 m; deste

segue com azimute **109°00'30.37"** e distância de **8,08 m** até o vértice **305**, de coordenadas N **7816337.21 m** e E **800513.73 m**; deste segue com azimute **112°06'21.94"** e distância de **9,19 m** até o vértice **306**, de coordenadas N **7816340.67 m** e E **800522.25 m**; deste segue com azimute **134°14'41.04"** e distância de **9,33 m** até o vértice **307**, de coordenadas N **7816347.18 m** e E **800528.94 m**; deste segue com azimute **147°43'38.49"** e distância de **13,98 m** até o vértice **308**, de coordenadas N **7816359.00 m** e E **800536.40 m**; deste segue com azimute **151°51'41.02"** e distância de **11,02 m** até o vértice **309**, de coordenadas N **7816368.72 m** e E **800541.60 m**; deste segue com azimute **142°17'06.31"** e distância de **8,24 m** até o vértice **310**, de coordenadas N **7816375.24 m** e E **800546.64 m**; deste segue com azimute **160°44'25.78"** e distância de **11,50 m** até o vértice **311**, de coordenadas N **7816386.09 m** e E **800550.44 m**; deste segue com azimute **165°06'49.37"** e distância de **10,95 m** até o vértice **312**, de coordenadas N **7816396.68 m** e E **800553.25 m**; deste segue com azimute **199°05'43.12"** e distância de **6,66 m** até o vértice **313**, de coordenadas N **7816402.97 m** e E **800551.07 m**; deste segue com azimute **192°52'01.64"** e distância de **8,63 m** até o vértice **314**, de coordenadas N **7816411.38 m** e E **800549.15 m**; deste segue com azimute **196°53'16.79"** e distância de **10,62 m** até o vértice **315**, de coordenadas N **7816421.55 m** e E **800546.06 m**; deste segue com azimute **182°12'40.93"** e distância de **6,26 m** até o vértice **316**, de coordenadas N **7816427.80 m** e E **800545.82 m**; deste segue com azimute **179°40'08.12"** e distância de **16,20 m** até o vértice **317**, de coordenadas N **7816444.00 m** e E **800545.92 m**; deste segue com azimute **195°13'37.42"** e distância de **4,66 m** até o vértice **318**, de coordenadas N **7816448.49 m** e E **800544.69 m**; deste segue com azimute **191°53'23.90"** e distância de **11,32 m** até o vértice **319**, de coordenadas N **7816459.58 m** e E **800542.36 m**; deste segue com azimute **177°34'45.19"** e distância de **7,31 m** até o vértice **320**, de coordenadas N **7816466.88 m** e E **800542.67 m**; deste segue com azimute **162°16'55.57"** e distância de **8,97 m** até o vértice **321**, de coordenadas N **7816475.42 m** e E **800545.40 m**; deste segue com azimute **172°52'12.62"** e distância de **8,39 m** até o vértice **322**, de coordenadas N **7816483.75 m** e E **800546.44 m**; deste segue com azimute **228°50'23.35"** e distância de **2,71 m** até o vértice **323**, de coordenadas N **7816485.54 m** e E **800544.40 m**; deste segue com azimute **220°31'29.81"** e distância de **8,68 m** até o vértice **324**, de coordenadas N **7816492.13 m** e E **800538.76 m**; deste segue com azimute **212°12'36.26"** e distância de **5,24 m** até o vértice **325**, de coordenadas N **7816496.57 m** e E **800535.97 m**; deste segue com azimute **209°30'56.36"** e distância de **5,98 m** até o vértice **326**, de coordenadas N **7816501.77 m** e E **800533.02 m**; deste segue com azimute **207°17'36.80"** e distância de **4,84 m** até o vértice **327**, de coordenadas N **7816506.07 m** e E **800530.80 m**; deste segue com azimute **190°10'02.14"** e distância de **22,28 m** até o vértice **328**, de coordenadas N **7816528.00 m** e E **800526.87 m**; deste segue com azimute **172°45'55.92"** e distância de **10,06 m** até o vértice **329**, de coordenadas N **7816537.97 m** e E **800528.13 m**; deste segue com azimute **170°03'46.17"** e distância de **13,26 m** até o vértice **330**, de coordenadas N **7816551.03 m** e E **800530.42 m**; deste segue com azimute **164°37'24.81"** e distância de **8,42 m** até o vértice **331**, de coordenadas N **7816559.15 m** e E **800532.66 m**; deste segue com azimute **157°02'28.31"** e distância de **13,37 m** até o vértice **332**, de coordenadas N **7816571.47 m** e E **800537.87 m**; deste segue com azimute **150°02'37.65"** e distância de **13,16 m** até o vértice **333**, de coordenadas N **7816582.87 m** e E **800544.44 m**; deste segue com azimute **147°32'22.82"** e distância de **7,86 m** até o vértice **334**, de coordenadas N **7816589.50 m** e E **800548.66 m**; deste segue com azimute **162°30'17.57"** e distância de **5,63 m** até o vértice **335**, de coordenadas N **7816594.87 m** e E **800550.36 m**; deste segue com azimute **176°14'20.25"** e distância de **6,31 m** até o vértice **336**, de coordenadas N **7816601.17 m** e E **800550.77 m**; deste segue com azimute **177°15'11.52"** e distância de **6,09 m** até o vértice **337**, de coordenadas N **7816607.25 m** e E **800551.06 m**; deste segue com azimute **175°22'41.37"** e distância de **6,09 m** até o vértice **338**, de coordenadas N **7816613.32 m** e E **800551.55 m**; deste segue com azimute **172°51'11.04"** e distância de **8,12 m** até o vértice **339**, de coordenadas N **7816621.38 m** e E **800552.56 m**; deste segue com azimute **167°42'14.77"** e distância de **5,54 m** até o vértice **340**, de coordenadas N **7816626.80 m** e E **800553.74 m**; deste segue com azimute **165°44'01.93"** e distância de **7,77 m** até o vértice **341**, de coordenadas N **7816634.32 m** e E **800555.66 m**; deste segue com azimute **160°54'04.38"** e distância de **8,09 m** até o vértice **342**, de coordenadas N **7816641.96 m** e E **800558.30 m**; deste segue com azimute **156°08'03.03"** e distância de **3,98 m** até o vértice **343**, de coordenadas N **7816645.60 m** e E **800559.91 m**; deste segue com azimute **151°13'50.00"** e distância de **10,71 m** até o vértice **344**, de coordenadas N **7816654.99 m** e E **800565.07 m**; deste segue com azimute **135°48'24.24"** e distância de **5,38 m** até o vértice **345**, de coordenadas N **7816658.85 m** e E **800568.81 m**; deste segue com azimute **125°31'27.07"** e distância de **5,38 m** até o vértice **346**, de coordenadas N **7816661.97 m** e E **800573.19 m**; deste segue com azimute **120°22'58.49"** e distância de **4,81 m** até o vértice **347**, de coordenadas N **7816664.40 m** e E **800577.34 m**; deste segue com azimute **142°43'02.52"** e distância de **6,35 m** até o vértice **348**, de coordenadas N **7816669.45 m** e E **800581.18 m**; deste segue com azimute **170°38'11.27"** e distância de **3,36 m** até o vértice **349**, de coordenadas N **7816672.77 m** e E **800581.73 m**; deste segue com azimute **178°53'58.90"** e distância de **4,77 m** até o vértice **350**, de coordenadas N **7816677.54 m** e E **800581.82 m**; deste segue com azimute **177°28'53.95"** e distância de **5,79 m** até o vértice **351**, de coordenadas N **7816683.33 m** e E **800582.08 m**; deste segue com azimute **183°17'27.59"** e distância de **5,19 m** até o vértice **352**, de coordenadas N **7816688.51 m** e E **800581.78 m**; deste segue com azimute **291°45'13.41"** e distância de **5,61 m** até o vértice **353**, de coordenadas N **7816686.43 m** e E **800576.57 m**; deste

segue com azimute **284°04'35.86"** e distância de **8,02 m** até o vértice **354**, de coordenadas N **7816684.49** m e E **800568.79** m; deste segue com azimute **276°23'58.30"** e distância de **9,77 m** até o vértice **355**, de coordenadas N **7816683.40** m e E **800559.08** m; deste segue com azimute **270°28'56.34"** e distância de **9,78 m** até o vértice **356**, de coordenadas N **7816683.31** m e E **800549.30** m; deste segue com azimute **262°50'36.15"** e distância de **6,47 m** até o vértice **357**, de coordenadas N **7816684.12** m e E **800542.88** m; deste segue com azimute **250°28'00.38"** e distância de **6,47 m** até o vértice **358**, de coordenadas N **7816686.28** m e E **800536.79** m; deste segue com azimute **244°16'42.50"** e distância de **7,73 m** até o vértice **359**, de coordenadas N **7816689.64** m e E **800529.82** m; deste segue com azimute **238°28'42.08"** e distância de **6,06 m** até o vértice **360**, de coordenadas N **7816692.81** m e E **800524.65** m; deste segue com azimute **226°52'41.24"** e distância de **6,06 m** até o vértice **361**, de coordenadas N **7816696.95** m e E **800520.22** m; deste segue com azimute **221°04'40.83"** e distância de **5,91 m** até o vértice **362**, de coordenadas N **7816701.41** m e E **800516.34** m; deste segue com azimute **214°26'36.58"** e distância de **6,93 m** até o vértice **363**, de coordenadas N **7816707.12** m e E **800512.42** m; deste segue com azimute **212°41'53.99"** e distância de **12,43 m** até o vértice **364**, de coordenadas N **7816717.58** m e E **800505.71** m; deste segue com azimute **240°04'37.34"** e distância de **5,07 m** até o vértice **365**, de coordenadas N **7816720.11** m e E **800501.31** m; deste segue com azimute **310°26'15.99"** e distância de **10,83 m** até o vértice **366**, de coordenadas N **7816713.09** m e E **800493.07** m; deste segue com azimute **306°54'30.18"** e distância de **9,48 m** até o vértice **367**, de coordenadas N **7816707.40** m e E **800485.49** m; deste segue com azimute **291°57'05.45"** e distância de **6,87 m** até o vértice **368**, de coordenadas N **7816704.83** m e E **800479.12** m; deste segue com azimute **282°50'30.67"** e distância de **8,44 m** até o vértice **369**, de coordenadas N **7816702.95** m e E **800470.89** m; deste segue com azimute **285°54'28.87"** e distância de **10,91 m** até o vértice **370**, de coordenadas N **7816699.96** m e E **800460.40** m; deste segue com azimute **286°29'09.35"** e distância de **10,40 m** até o vértice **371**, de coordenadas N **7816697.01** m e E **800450.43** m; deste segue com azimute **271°59'03.01"** e distância de **5,72 m** até o vértice **372**, de coordenadas N **7816696.81** m e E **800444.72** m; deste segue com azimute **279°36'13.75"** e distância de **11,37 m** até o vértice **373**, de coordenadas N **7816694.92** m e E **800433.51** m; deste segue com azimute **268°40'00.15"** e distância de **10,68 m** até o vértice **374**, de coordenadas N **7816695.17** m e E **800422.83** m; deste segue com azimute **264°26'25.99"** e distância de **8,45 m** até o vértice **375**, de coordenadas N **7816695.99** m e E **800414.43** m; deste segue com azimute **274°52'01.89"** e distância de **4,62 m** até o vértice **376**, de coordenadas N **7816695.59** m e E **800409.82** m; deste segue com azimute **270°33'11.69"** e distância de **11,76 m** até o vértice **377**, de coordenadas N **7816695.48** m e E **800398.06** m; deste segue com azimute **265°34'12.68"** e distância de **8,59 m** até o vértice **378**, de coordenadas N **7816696.14** m e E **800389.50** m; deste segue com azimute **253°01'52.61"** e distância de **5,58 m** até o vértice **379**, de coordenadas N **7816697.77** m e E **800384.17** m; deste segue com azimute **247°41'51.52"** e distância de **7,75 m** até o vértice **380**, de coordenadas N **7816700.71** m e E **800377.00** m; deste segue com azimute **241°07'28.47"** e distância de **9,52 m** até o vértice **381**, de coordenadas N **7816705.31** m e E **800368.66** m; deste segue com azimute **235°54'13.69"** e distância de **12,81 m** até o vértice **382**, de coordenadas N **7816712.49** m e E **800358.06** m; deste segue com azimute **233°56'45.40"** e distância de **13,92 m** até o vértice **383**, de coordenadas N **7816720.68** m e E **800346.80** m; deste segue com azimute **236°20'37.32"** e distância de **13,59 m** até o vértice **384**, de coordenadas N **7816728.21** m e E **800335.49** m; deste segue com azimute **230°37'49.91"** e distância de **5,31 m** até o vértice **385**, de coordenadas N **7816731.58** m e E **800331.39** m; deste segue com azimute **220°28'40.42"** e distância de **5,31 m** até o vértice **386**, de coordenadas N **7816735.62** m e E **800327.94** m; deste segue com azimute **205°09'20.28"** e distância de **16,55 m** até o vértice **387**, de coordenadas N **7816750.59** m e E **800320.91** m; deste segue com azimute **189°35'17.26"** e distância de **5,46 m** até o vértice **388**, de coordenadas N **7816755.98** m e E **800320.00** m; deste segue com azimute **176°30'50.84"** e distância de **11,01 m** até o vértice **389**, de coordenadas N **7816766.96** m e E **800320.67** m; deste segue com azimute **168°37'40.57"** e distância de **12,61 m** até o vértice **390**, de coordenadas N **7816779.33** m e E **800323.15** m; deste segue com azimute **164°48'56.73"** e distância de **5,75 m** até o vértice **391**, de coordenadas N **7816784.88** m e E **800324.66** m; deste segue com azimute **183°19'28.58"** e distância de **6,70 m** até o vértice **392**, de coordenadas N **7816791.57** m e E **800324.27** m; deste segue com azimute **286°16'48.18"** e distância de **2,61 m** até o vértice **393**, de coordenadas N **7816790.84** m e E **800321.76** m; deste segue com azimute **280°48'20.28"** e distância de **3,84 m** até o vértice **394**, de coordenadas N **7816790.12** m e E **800317.99** m; deste segue com azimute **274°00'35.45"** e distância de **8,07 m** até o vértice **395**, de coordenadas N **7816789.55** m e E **800309.94** m; deste segue com azimute **269°13'19.49"** e distância de **11,85 m** até o vértice **396**, de coordenadas N **7816789.71** m e E **800298.10** m; deste segue com azimute **256°22'55.23"** e distância de **9,95 m** até o vértice **397**, de coordenadas N **7816792.06** m e E **800288.43** m; deste segue com azimute **248°47'52.22"** e distância de **10,26 m** até o vértice **398**, de coordenadas N **7816795.77** m e E **800278.86** m; deste segue com azimute **237°40'53.63"** e distância de **6,20 m** até o vértice **399**, de coordenadas N **7816799.08** m e E **800273.62** m; deste segue com azimute **225°48'49.84"** e distância de **6,20 m** até o vértice **400**, de coordenadas N **7816803.41** m e E **800269.17** m; deste segue com azimute **219°52'47.94"** e distância de **3,18 m** até o vértice **401**, de coordenadas N **7816805.84** m e E **800267.13** m; deste segue com azimute **207°01'33.86"** e distância de **13,35 m** até o vértice **402**, de coordenadas N **7816817.73** m e E **800261.07** m; deste segue com azimute

190°27'34.23" e distância de 8,90 m até o vértice 403, de coordenadas N 7816826.49 m e E 800259.45 m; deste segue com azimute 174°42'36.73" e distância de 10,48 m até o vértice 404, de coordenadas N 7816836.92 m e E 800260.42 m; deste segue com azimute 172°14'24.64" e distância de 11,40 m até o vértice 405, de coordenadas N 7816848.21 m e E 800261.96 m; deste segue com azimute 167°29'12.28" e distância de 6,40 m até o vértice 406, de coordenadas N 7816854.46 m e E 800263.35 m; deste segue com azimute 203°53'24.43" e distância de 9,55 m até o vértice 407, de coordenadas N 7816863.19 m e E 800259.48 m; deste segue com azimute 209°04'52.58" e distância de 7,60 m até o vértice 408, de coordenadas N 7816869.83 m e E 800255.79 m; deste segue com azimute 208°04'05.40" e distância de 9,36 m até o vértice 409, de coordenadas N 7816878.09 m e E 800251.38 m; deste segue com azimute 202°45'19.83" e distância de 8,10 m até o vértice 410, de coordenadas N 7816885.56 m e E 800248.25 m; deste segue com azimute 197°12'53.01" e distância de 7,79 m até o vértice 411, de coordenadas N 7816893.00 m e E 800245.95 m; deste segue com azimute 184°16'00.77" e distância de 11,16 m até o vértice 412, de coordenadas N 7816904.13 m e E 800245.12 m; deste segue com azimute 216°10'09.68" e distância de 6,52 m até o vértice 413, de coordenadas N 7816909.39 m e E 800241.27 m; deste segue com azimute 220°08'24.07" e distância de 10,31 m até o vértice 414, de coordenadas N 7816917.28 m e E 800234.62 m; deste segue com azimute 200°20'30.14" e distância de 10,31 m até o vértice 415, de coordenadas N 7816926.95 m e E 800231.03 m; deste segue com azimute 186°17'59.63" e distância de 9,73 m até o vértice 416, de coordenadas N 7816936.62 m e E 800229.97 m; deste segue com azimute 171°48'00.48" e distância de 6,49 m até o vértice 417, de coordenadas N 7816943.05 m e E 800230.89 m; deste segue com azimute 159°22'18.68" e distância de 6,49 m até o vértice 418, de coordenadas N 7816949.13 m e E 800233.18 m; deste segue com azimute 148°15'50.59" e distância de 8,65 m até o vértice 419, de coordenadas N 7816956.48 m e E 800237.73 m; deste segue com azimute 155°25'01.26" e distância de 8,65 m até o vértice 420, de coordenadas N 7816964.35 m e E 800241.33 m; deste segue com azimute 169°22'02.68" e distância de 9,23 m até o vértice 421, de coordenadas N 7816973.41 m e E 800243.03 m; deste segue com azimute 183°52'23.90" e distância de 5,01 m até o vértice 422, de coordenadas N 7816978.41 m e E 800242.69 m; deste segue com azimute 176°12'46.29" e distância de 7,70 m até o vértice 423, de coordenadas N 7816986.09 m e E 800243.20 m; deste segue com azimute 165°20'53.34" e distância de 10,06 m até o vértice 424, de coordenadas N 7816995.83 m e E 800245.74 m; deste segue com azimute 158°04'44.08" e distância de 5,90 m até o vértice 425, de coordenadas N 7817001.30 m e E 800247.94 m; deste segue com azimute 184°15'02.22" e distância de 5,04 m até o vértice 426, de coordenadas N 7817006.32 m e E 800247.57 m; deste segue com azimute 179°31'52.62" e distância de 11,77 m até o vértice 427, de coordenadas N 7817018.09 m e E 800247.67 m; deste segue com azimute 167°37'32.07" e distância de 13,53 m até o vértice 428, de coordenadas N 7817031.31 m e E 800250.57 m; deste segue com azimute 168°59'53.72" e distância de 13,48 m até o vértice 429, de coordenadas N 7817044.54 m e E 800253.14 m; deste segue com azimute 164°36'48.13" e distância de 6,52 m até o vértice 430, de coordenadas N 7817050.83 m e E 800254.87 m; deste segue com azimute 176°15'01.97" e distância de 11,61 m até o vértice 431, de coordenadas N 7817062.42 m e E 800255.63 m; deste segue com azimute 162°21'38.03" e distância de 12,10 m até o vértice 432, de coordenadas N 7817073.95 m e E 800259.30 m; deste segue com azimute 151°37'22.56" e distância de 20,10 m até o vértice 433, de coordenadas N 7817091.63 m e E 800268.85 m; deste segue com azimute 142°33'36.25" e distância de 11,91 m até o vértice 434, de coordenadas N 7817101.09 m e E 800276.09 m; deste segue com azimute 148°30'28.04" e distância de 4,29 m até o vértice 435, de coordenadas N 7817104.75 m e E 800278.33 m; deste segue com azimute 152°21'59.78" e distância de 15,32 m até o vértice 436, de coordenadas N 7817118.32 m e E 800285.43 m; deste segue com azimute 149°43'15.45" e distância de 15,78 m até o vértice 437, de coordenadas N 7817131.94 m e E 800293.39 m; deste segue com azimute 145°15'36.39" e distância de 13,95 m até o vértice 438, de coordenadas N 7817143.41 m e E 800301.34 m; deste segue com azimute 221°50'40.64" e distância de 6,55 m até o vértice 439, de coordenadas N 7817148.29 m e E 800296.97 m; deste segue com azimute 215°11'15.89" e distância de 6,96 m até o vértice 440, de coordenadas N 7817153.97 m e E 800292.96 m; deste segue com azimute 207°32'06.15" e distância de 15,29 m até o vértice 441, de coordenadas N 7817167.53 m e E 800285.89 m; deste segue com azimute 207°48'05.25" e distância de 10,25 m até o vértice 442, de coordenadas N 7817176.60 m e E 800281.12 m; deste segue com azimute 202°12'30.42" e distância de 7,56 m até o vértice 443, de coordenadas N 7817183.60 m e E 800278.26 m; deste segue com azimute 202°56'26.06" e distância de 8,71 m até o vértice 444, de coordenadas N 7817191.63 m e E 800274.86 m; deste segue com azimute 196°04'34.40" e distância de 6,60 m até o vértice 445, de coordenadas N 7817197.97 m e E 800273.03 m; deste segue com azimute 190°02'28.27" e distância de 8,23 m até o vértice 446, de coordenadas N 7817206.07 m e E 800271.60 m; deste segue com azimute 214°20'33.47" e distância de 7,43 m até o vértice 447, de coordenadas N 7817212.21 m e E 800267.40 m; deste segue com azimute 211°41'39.15" e distância de 8,06 m até o vértice 448, de coordenadas N 7817219.07 m e E 800263.17 m; deste segue com azimute 205°30'49.17" e distância de 6,46 m até o vértice 449, de coordenadas N 7817224.90 m e E 800260.38 m; deste segue com azimute 199°19'59.18" e distância de 5,95 m até o vértice 450, de coordenadas N 7817230.52 m e E 800258.41 m; deste segue com azimute 203°48'48.80" e distância de 7,12 m até o vértice 451, de coordenadas N 7817237.04 m e E 800255.54 m; deste

segue com azimute **208°21'49.54"** e distância de **5,61 m** até o vértice **452**, de coordenadas N **7817241.98 m** e E **800252.87 m**; deste segue com azimute **206°16'29.92"** e distância de **6,46 m** até o vértice **453**, de coordenadas N **7817247.76 m** e E **800250.01 m**; deste segue com azimute **218°06'49.49"** e distância de **8,56 m** até o vértice **454**, de coordenadas N **7817254.50 m** e E **800244.73 m**; deste segue com azimute **216°46'07.14"** e distância de **4,65 m** até o vértice **455**, de coordenadas N **7817258.22 m** e E **800241.95 m**; deste segue com azimute **217°49'18.45"** e distância de **10,78 m** até o vértice **456**, de coordenadas N **7817266.74 m** e E **800235.33 m**; deste segue com azimute **196°46'59.15"** e distância de **9,32 m** até o vértice **457**, de coordenadas N **7817275.67 m** e E **800232.64 m**; deste segue com azimute **200°37'55.53"** e distância de **14,11 m** até o vértice **458**, de coordenadas N **7817288.87 m** e E **800227.67 m**; deste segue com azimute **201°24'31.25"** e distância de **6,75 m** até o vértice **459**, de coordenadas N **7817295.15 m** e E **800225.21 m**; deste segue com azimute **200°21'08.60"** e distância de **7,87 m** até o vértice **460**, de coordenadas N **7817302.53 m** e E **800222.47 m**; deste segue com azimute **193°31'32.57"** e distância de **4,72 m** até o vértice **461**, de coordenadas N **7817307.12 m** e E **800221.37 m**; deste segue com azimute **180°01'09.65"** e distância de **12,80 m** até o vértice **462**, de coordenadas N **7817319.92 m** e E **800221.36 m**; deste segue com azimute **161°24'08.06"** e distância de **14,99 m** até o vértice **463**, de coordenadas N **7817334.13 m** e E **800226.15 m**; deste segue com azimute **147°26'05.58"** e distância de **6,62 m** até o vértice **464**, de coordenadas N **7817339.71 m** e E **800229.71 m**; deste segue com azimute **144°35'24.17"** e distância de **7,09 m** até o vértice **465**, de coordenadas N **7817345.49 m** e E **800233.82 m**; deste segue com azimute **130°36'53.45"** e distância de **14,10 m** até o vértice **466**, de coordenadas N **7817354.67 m** e E **800244.52 m**; deste segue com azimute **117°01'28.68"** e distância de **4,99 m** até o vértice **467**, de coordenadas N **7817356.94 m** e E **800248.96 m**; deste segue com azimute **105°45'30.99"** e distância de **11,72 m** até o vértice **468**, de coordenadas N **7817360.12 m** e E **800260.24 m**; deste segue com azimute **84°48'03.66"** e distância de **17,78 m** até o vértice **469**, de coordenadas N **7817358.51 m** e E **800277.95 m**; deste segue com azimute **68°21'21.52"** e distância de **8,45 m** até o vértice **470**, de coordenadas N **7817355.39 m** e E **800285.80 m**; deste segue com azimute **54°53'28.39"** e distância de **6,21 m** até o vértice **471**, de coordenadas N **7817351.82 m** e E **800290.87 m**; deste segue com azimute **48°57'18.48"** e distância de **11,61 m** até o vértice **472**, de coordenadas N **7817344.20 m** e E **800299.63 m**; deste segue com azimute **52°28'25.90"** e distância de **13,06 m** até o vértice **473**, de coordenadas N **7817336.25 m** e E **800309.99 m**; deste segue com azimute **45°04'03.60"** e distância de **8,09 m** até o vértice **474**, de coordenadas N **7817330.53 m** e E **800315.72 m**; deste segue com azimute **160°50'49.06"** e distância de **7,31 m** até o vértice **475**, de coordenadas N **7817337.44 m** e E **800318.11 m**; deste segue com azimute **165°46'26.53"** e distância de **6,81 m** até o vértice **476**, de coordenadas N **7817344.04 m** e E **800319.79 m**; deste segue com azimute **176°31'54.37"** e distância de **6,68 m** até o vértice **477**, de coordenadas N **7817350.70 m** e E **800320.19 m**; deste segue com azimute **177°54'17.09"** e distância de **11,88 m** até o vértice **478**, de coordenadas N **7817362.57 m** e E **800320.63 m**; deste segue com azimute **176°12'33.39"** e distância de **10,98 m** até o vértice **479**, de coordenadas N **7817373.53 m** e E **800321.35 m**; deste segue com azimute **179°44'10.91"** e distância de **9,07 m** até o vértice **480**, de coordenadas N **7817382.60 m** e E **800321.39 m**; deste segue com azimute **176°58'38.24"** e distância de **11,31 m** até o vértice **481**, de coordenadas N **7817393.89 m** e E **800321.99 m**; deste segue com azimute **176°59'13.96"** e distância de **8,51 m** até o vértice **482**, de coordenadas N **7817402.39 m** e E **800322.44 m**; deste segue com azimute **173°39'21.18"** e distância de **6,67 m** até o vértice **483**, de coordenadas N **7817409.02 m** e E **800323.17 m**; deste segue com azimute **178°57'30.14"** e distância de **6,66 m** até o vértice **484**, de coordenadas N **7817415.68 m** e E **800323.30 m**; deste segue com azimute **175°49'34.70"** e distância de **3,28 m** até o vértice **485**, de coordenadas N **7817418.95 m** e E **800323.53 m**; deste segue com azimute **172°32'31.74"** e distância de **6,91 m** até o vértice **486**, de coordenadas N **7817425.80 m** e E **800324.43 m**; deste segue com azimute **170°41'24.22"** e distância de **9,22 m** até o vértice **487**, de coordenadas N **7817434.90 m** e E **800325.92 m**; deste segue com azimute **162°28'28.83"** e distância de **8,57 m** até o vértice **488**, de coordenadas N **7817443.08 m** e E **800328.51 m**; deste segue com azimute **154°15'33.45"** e distância de **9,27 m** até o vértice **489**, de coordenadas N **7817451.43 m** e E **800332.53 m**; deste segue com azimute **150°01'01.64"** e distância de **4,44 m** até o vértice **490**, de coordenadas N **7817455.27 m** e E **800334.75 m**; deste segue com azimute **141°31'58.01"** e distância de **4,44 m** até o vértice **491**, de coordenadas N **7817458.75 m** e E **800337.51 m**; deste segue com azimute **137°04'42.74"** e distância de **6,48 m** até o vértice **492**, de coordenadas N **7817463.49 m** e E **800341.92 m**; deste segue com azimute **134°59'60.00"** e distância de **4,43 m** até o vértice **493**, de coordenadas N **7817466.62 m** e E **800345.05 m**; deste segue com azimute **128°01'55.41"** e distância de **6,64 m** até o vértice **494**, de coordenadas N **7817470.71 m** e E **800350.28 m**; deste segue com azimute **154°54'59.06"** e distância de **4,22 m** até o vértice **495**, de coordenadas N **7817474.53 m** e E **800352.07 m**; deste segue com azimute **151°17'04.13"** e distância de **3,80 m** até o vértice **496**, de coordenadas N **7817477.87 m** e E **800353.90 m**; deste segue com azimute **155°06'18.15"** e distância de **4,82 m** até o vértice **497**, de coordenadas N **7817482.24 m** e E **800355.93 m**; deste segue com azimute **157°59'48.54"** e distância de **9,39 m** até o vértice **498**, de coordenadas N **7817490.95 m** e E **800359.45 m**; deste segue com azimute **160°01'00.82"** e distância de **4,67 m** até o vértice **499**, de coordenadas N **7817495.33 m** e E **800361.04 m**; deste segue com azimute **152°47'20.23"** e distância de **7,55 m** até o vértice **500**, de coordenadas N **7817502.05 m** e E **800364.49 m**; deste segue com azimute **148°03'43.91"** e distância de **2,85 m** até o vértice **501**,

de coordenadas N 7817504.46 m e E 800366.00 m; deste segue com azimute 164°10'50.90" e distância de 8,35 m até o vértice 502, de coordenadas N 7817512.50 m e E 800368.28 m; deste segue com azimute 161°48'54.44" e distância de 7,16 m até o vértice 503, de coordenadas N 7817519.30 m e E 800370.51 m; deste segue com azimute 181°15'21.78" e distância de 4,11 m até o vértice 504, de coordenadas N 7817523.41 m e E 800370.42 m; deste segue com azimute 180°00'00.00" e distância de 5,82 m até o vértice 505, de coordenadas N 7817529.23 m e E 800370.42 m; deste segue com azimute 174°20'42.12" e distância de 5,91 m até o vértice 506, de coordenadas N 7817535.11 m e E 800371.00 m; deste segue com azimute 168°41'24.24" e distância de 8,37 m até o vértice 507, de coordenadas N 7817543.32 m e E 800372.64 m; deste segue com azimute 162°02'55.70" e distância de 6,94 m até o vértice 508, de coordenadas N 7817549.92 m e E 800374.78 m; deste segue com azimute 148°45'58.60" e distância de 6,94 m até o vértice 509, de coordenadas N 7817555.85 m e E 800378.38 m; deste segue com azimute 159°29'36.53" e distância de 2,97 m até o vértice 510, de coordenadas N 7817558.64 m e E 800379.42 m; deste segue com azimute 165°33'21.47" e distância de 10,16 m até o vértice 511, de coordenadas N 7817568.48 m e E 800381.96 m; deste segue com azimute 164°41'14.30" e distância de 10,05 m até o vértice 512, de coordenadas N 7817578.18 m e E 800384.61 m; deste segue com azimute 160°22'56.06" e distância de 4,48 m até o vértice 513, de coordenadas N 7817582.40 m e E 800386.12 m; deste segue com azimute 151°48'47.82" e distância de 4,48 m até o vértice 514, de coordenadas N 7817586.35 m e E 800388.24 m; deste segue com azimute 147°31'43.71" e distância de 6,52 m até o vértice 515, de coordenadas N 7817591.85 m e E 800391.74 m; deste segue com azimute 152°19'08.18" e distância de 7,62 m até o vértice 516, de coordenadas N 7817598.60 m e E 800395.28 m; deste segue com azimute 157°39'33.67" e distância de 7,17 m até o vértice 517, de coordenadas N 7817605.23 m e E 800398.00 m; deste segue com azimute 169°50'44.64" e distância de 2,39 m até o vértice 518, de coordenadas N 7817607.59 m e E 800398.43 m; deste segue com azimute 187°04'47.76" e distância de 4,31 m até o vértice 519, de coordenadas N 7817611.86 m e E 800397.89 m; deste segue com azimute 186°15'48.57" e distância de 9,63 m até o vértice 520, de coordenadas N 7817621.43 m e E 800396.84 m; deste segue com azimute 197°46'57.64" e distância de 4,57 m até o vértice 521, de coordenadas N 7817625.78 m e E 800395.45 m; deste segue com azimute 199°40'03.68" e distância de 15,37 m até o vértice 522, de coordenadas N 7817640.25 m e E 800390.28 m; deste segue com azimute 202°02'10.42" e distância de 12,08 m até o vértice 523, de coordenadas N 7817651.45 m e E 800385.74 m; deste segue com azimute 205°07'58.64" e distância de 12,53 m até o vértice 524, de coordenadas N 7817662.80 m e E 800380.42 m; deste segue com azimute 201°19'12.21" e distância de 3,99 m até o vértice 525, de coordenadas N 7817666.52 m e E 800378.97 m; deste segue com azimute 197°30'25.79" e distância de 23,30 m até o vértice 526, de coordenadas N 7817688.74 m e E 800371.96 m; deste segue com azimute 195°40'04.47" e distância de 1,93 m até o vértice 527, de coordenadas N 7817690.59 m e E 800371.44 m; deste segue com azimute 193°49'43.14" e distância de 8,85 m até o vértice 528, de coordenadas N 7817699.18 m e E 800369.33 m; deste segue com azimute 198°09'57.44" e distância de 8,52 m até o vértice 529, de coordenadas N 7817707.28 m e E 800366.67 m; deste segue com azimute 199°39'13.77" e distância de 2,09 m até o vértice 530, de coordenadas N 7817709.25 m e E 800365.97 m; deste segue com azimute 295°35'20.97" e distância de 4,69 m até o vértice 531, de coordenadas N 7817707.22 m e E 800361.73 m; deste segue com azimute 291°09'40.54" e distância de 28,31 m até o vértice 532, de coordenadas N 7817697.00 m e E 800335.33 m; deste segue com azimute 315°13'35.27" e distância de 5,52 m até o vértice 533, de coordenadas N 7817693.09 m e E 800331.45 m; deste segue com azimute 320°40'38.70" e distância de 16,69 m até o vértice 534, de coordenadas N 7817680.17 m e E 800320.87 m; deste segue com azimute 317°32'13.79" e distância de 3,29 m até o vértice 535, de coordenadas N 7817677.75 m e E 800318.65 m; deste segue com azimute 314°23'48.87" e distância de 10,02 m até o vértice 536, de coordenadas N 7817670.74 m e E 800311.49 m; deste segue com azimute 307°04'15.22" e distância de 7,65 m até o vértice 537, de coordenadas N 7817666.12 m e E 800305.38 m; deste segue com azimute 299°44'41.57" e distância de 14,43 m até o vértice 538, de coordenadas N 7817658.96 m e E 800292.86 m; deste segue com azimute 298°25'22.57" e distância de 9,20 m até o vértice 539, de coordenadas N 7817654.59 m e E 800284.77 m; deste segue com azimute 291°43'52.90" e distância de 6,94 m até o vértice 540, de coordenadas N 7817652.02 m e E 800278.33 m; deste segue com azimute 278°27'21.56" e distância de 6,94 m até o vértice 541, de coordenadas N 7817651.00 m e E 800271.47 m; deste segue com azimute 271°49'05.89" e distância de 9,40 m até o vértice 542, de coordenadas N 7817650.70 m e E 800262.07 m; deste segue com azimute 266°58'56.98" e distância de 5,06 m até o vértice 543, de coordenadas N 7817650.97 m e E 800257.02 m; deste segue com azimute 262°08'48.07" e distância de 13,10 m até o vértice 544, de coordenadas N 7817652.76 m e E 800244.04 m; deste segue com azimute 260°06'04.52" e distância de 2,14 m até o vértice 545, de coordenadas N 7817653.13 m e E 800241.93 m; deste segue com azimute 258°03'20.96" e distância de 7,93 m até o vértice 546, de coordenadas N 7817654.77 m e E 800234.18 m; deste segue com azimute 253°09'56.88" e distância de 5,11 m até o vértice 547, de coordenadas N 7817656.25 m e E 800229.28 m; deste segue com azimute 243°23'08.72" e distância de 5,11 m até o vértice 548, de coordenadas N 7817658.54 m e E 800224.71 m; deste segue com azimute 238°29'44.64" e distância de 5,42 m até o vértice 549, de coordenadas N 7817661.37 m e E 800220.09 m; deste segue com azimute 234°06'01.42" e distância de 4,60 m até o vértice 550, de coordenadas N 7817664.07 m e E

800216.36 m; deste segue com azimute 264°34'15.96" e distância de 3,65 m até o vértice 551, de coordenadas N 7817664.41 m e E 800212.73 m; deste segue com azimute 258°49'53.20" e distância de 5,58 m até o vértice 552, de coordenadas N 7817665.50 m e E 800207.25 m; deste segue com azimute 248°09'23.07" e distância de 5,58 m até o vértice 553, de coordenadas N 7817667.57 m e E 800202.07 m; deste segue com azimute 242°49'08.00" e distância de 6,20 m até o vértice 554, de coordenadas N 7817670.41 m e E 800196.56 m; deste segue com azimute 239°33'51.88" e distância de 3,41 m até o vértice 555, de coordenadas N 7817672.13 m e E 800193.62 m; deste segue com azimute 236°18'35.76" e distância de 8,07 m até o vértice 556, de coordenadas N 7817676.61 m e E 800186.91 m; deste segue com azimute 234°46'34.73" e distância de 4,04 m até o vértice 557, de coordenadas N 7817678.93 m e E 800183.61 m; deste segue com azimute 253°53'11.69" e distância de 1,88 m até o vértice 558, de coordenadas N 7817679.46 m e E 800181.80 m; deste segue com azimute 248°40'28.18" e distância de 5,45 m até o vértice 559, de coordenadas N 7817681.44 m e E 800176.72 m; deste segue com azimute 238°15'01.15" e distância de 5,45 m até o vértice 560, de coordenadas N 7817684.31 m e E 800172.09 m; deste segue com azimute 227°49'34.12" e distância de 5,45 m até o vértice 561, de coordenadas N 7817687.97 m e E 800168.05 m; deste segue com azimute 222°36'50.60" e distância de 5,07 m até o vértice 562, de coordenadas N 7817691.70 m e E 800164.62 m; deste segue com azimute 219°26'02.21" e distância de 3,33 m até o vértice 563, de coordenadas N 7817694.27 m e E 800162.50 m; deste segue com azimute 216°15'13.82" e distância de 5,55 m até o vértice 564, de coordenadas N 7817698.74 m e E 800159.22 m; deste segue com azimute 214°17'12.22" e distância de 2,06 m até o vértice 565, de coordenadas N 7817700.44 m e E 800158.06 m; deste segue com azimute 212°19'10.62" e distância de 8,65 m até o vértice 566, de coordenadas N 7817707.75 m e E 800153.44 m; deste segue com azimute 211°33'16.83" e distância de 8,11 m até o vértice 567, de coordenadas N 7817714.66 m e E 800149.19 m; deste segue com azimute 207°17'34.97" e distância de 4,44 m até o vértice 568, de coordenadas N 7817718.61 m e E 800147.16 m; deste segue com azimute 203°03'04.68" e distância de 7,62 m até o vértice 569, de coordenadas N 7817725.62 m e E 800144.18 m; deste segue com azimute 199°26'49.89" e distância de 3,77 m até o vértice 570, de coordenadas N 7817729.17 m e E 800142.92 m; deste segue com azimute 195°50'35.10" e distância de 11,47 m até o vértice 571, de coordenadas N 7817740.21 m e E 800139.79 m; deste segue com azimute 193°46'40.00" e distância de 2,16 m até o vértice 572, de coordenadas N 7817742.31 m e E 800139.27 m; deste segue com azimute 191°42'44.90" e distância de 12,49 m até o vértice 573, de coordenadas N 7817754.54 m e E 800136.74 m; deste segue com azimute 188°59'50.94" e distância de 2,84 m até o vértice 574, de coordenadas N 7817757.35 m e E 800136.29 m; deste segue com azimute 186°16'56.97" e distância de 16,36 m até o vértice 575, de coordenadas N 7817773.60 m e E 800134.50 m; deste segue com azimute 183°46'39.94" e distância de 2,62 m até o vértice 576, de coordenadas N 7817776.22 m e E 800134.33 m; deste segue com azimute 180°15'05.76" e distância de 17,78 m até o vértice 577, de coordenadas N 7817794.00 m e E 800134.25 m; deste segue com azimute 172°56'14.63" e distância de 16,34 m até o vértice 578, de coordenadas N 7817810.21 m e E 800136.26 m; deste segue com azimute 175°23'43.85" e distância de 10,50 m até o vértice 579, de coordenadas N 7817820.68 m e E 800137.10 m; deste segue com azimute 169°52'01.13" e distância de 3,37 m até o vértice 580, de coordenadas N 7817824.00 m e E 800137.70 m; deste segue com azimute 190°19'09.99" e distância de 3,90 m até o vértice 581, de coordenadas N 7817827.84 m e E 800137.00 m; deste segue com azimute 183°48'50.67" e distância de 4,48 m até o vértice 582, de coordenadas N 7817832.31 m e E 800136.70 m; deste segue com azimute 177°50'31.15" e distância de 6,24 m até o vértice 583, de coordenadas N 7817838.55 m e E 800136.94 m; deste segue com azimute 171°52'11.63" e distância de 4,75 m até o vértice 584, de coordenadas N 7817843.25 m e E 800137.61 m; deste segue com azimute 163°46'57.63" e distância de 8,44 m até o vértice 585, de coordenadas N 7817851.35 m e E 800139.96 m; deste segue com azimute 153°26'38.08" e distância de 4,02 m até o vértice 586, de coordenadas N 7817854.95 m e E 800141.76 m; deste segue com azimute 177°56'53.02" e distância de 5,27 m até o vértice 587, de coordenadas N 7817860.22 m e E 800141.95 m; deste segue com azimute 167°21'50.67" e distância de 5,53 m até o vértice 588, de coordenadas N 7817865.62 m e E 800143.16 m; deste segue com azimute 162°04'19.49" e distância de 2,66 m até o vértice 589, de coordenadas N 7817868.15 m e E 800143.98 m; deste segue com azimute 160°07'52.62" e distância de 5,12 m até o vértice 590, de coordenadas N 7817872.97 m e E 800145.72 m; deste segue com azimute 166°13'06.25" e distância de 2,41 m até o vértice 591, de coordenadas N 7817875.31 m e E 800146.30 m; deste segue com azimute 161°59'19.94" e distância de 4,43 m até o vértice 592, de coordenadas N 7817879.52 m e E 800147.67 m; deste segue com azimute 152°11'01.71" e distância de 6,49 m até o vértice 593, de coordenadas N 7817885.26 m e E 800150.69 m; deste segue com azimute 170°10'02.75" e distância de 2,32 m até o vértice 594, de coordenadas N 7817887.54 m e E 800151.09 m; deste segue com azimute 167°58'09.85" e distância de 4,65 m até o vértice 595, de coordenadas N 7817892.09 m e E 800152.06 m; deste segue com azimute 164°01'58.18" e distância de 4,12 m até o vértice 596, de coordenadas N 7817896.05 m e E 800153.19 m; deste segue com azimute 168°29'30.96" e distância de 8,67 m até o vértice 597, de coordenadas N 7817904.55 m e E 800154.92 m; deste segue com azimute 162°12'58.00" e distância de 4,15 m até o vértice 598, de coordenadas N 7817908.50 m e E 800156.19 m; deste segue com azimute 156°53'11.73" e distância de 5,57 m até o vértice 599, de coordenadas N 7817913.62 m e E 800158.38 m; deste segue com azimute 151°33'25.46" e distância de 4,07 m

até o vértice 600, de coordenadas N 7817917.20 m e E 800160.32 m; deste segue com azimute 145°24'42.71" e distância de 6,42 m até o vértice 601, de coordenadas N 7817922.49 m e E 800163.96 m; deste segue com azimute 133°07'17.21" e distância de 6,42 m até o vértice 602, de coordenadas N 7817926.88 m e E 800168.65 m; deste segue com azimute 120°49'51.71" e distância de 3,01 m até o vértice 603, de coordenadas N 7817928.42 m e E 800171.24 m; deste segue com azimute 215°04'07.53" e distância de 2,70 m até o vértice 604, de coordenadas N 7817930.63 m e E 800169.68 m; deste segue com azimute 241°11'55.38" e distância de 4,94 m até o vértice 605, de coordenadas N 7817933.02 m e E 800165.35 m; deste segue com azimute 231°44'49.74" e distância de 4,94 m até o vértice 606, de coordenadas N 7817936.08 m e E 800161.47 m; deste segue com azimute 227°01'16.91" e distância de 4,48 m até o vértice 607, de coordenadas N 7817939.13 m e E 800158.19 m; deste segue com azimute 221°47'12.91" e distância de 5,47 m até o vértice 608, de coordenadas N 7817943.21 m e E 800154.54 m; deste segue com azimute 216°33'08.90" e distância de 5,38 m até o vértice 609, de coordenadas N 7817947.54 m e E 800151.33 m; deste segue com azimute 213°36'05.65" e distância de 3,09 m até o vértice 610, de coordenadas N 7817950.11 m e E 800149.63 m; deste segue com azimute 210°39'02.40" e distância de 4,68 m até o vértice 611, de coordenadas N 7817954.14 m e E 800147.24 m; deste segue com azimute 209°03'45.18" e distância de 1,66 m até o vértice 612, de coordenadas N 7817955.59 m e E 800146.43 m; deste segue com azimute 207°28'27.95" e distância de 4,20 m até o vértice 613, de coordenadas N 7817959.32 m e E 800144.49 m; deste segue com azimute 201°18'51.30" e distância de 6,44 m até o vértice 614, de coordenadas N 7817965.32 m e E 800142.15 m; deste segue com azimute 195°09'14.64" e distância de 3,71 m até o vértice 615, de coordenadas N 7817968.90 m e E 800141.18 m; deste segue com azimute 189°31'44.65" e distância de 5,88 m até o vértice 616, de coordenadas N 7817974.70 m e E 800140.21 m; deste segue com azimute 178°16'44.65" e distância de 5,88 m até o vértice 617, de coordenadas N 7817980.58 m e E 800140.39 m; deste segue com azimute 167°01'44.65" e distância de 5,88 m até o vértice 618, de coordenadas N 7817986.31 m e E 800141.71 m; deste segue com azimute 155°46'44.65" e distância de 5,88 m até o vértice 619, de coordenadas N 7817991.67 m e E 800144.12 m; deste segue com azimute 144°31'44.65" e distância de 5,88 m até o vértice 620, de coordenadas N 7817996.46 m e E 800147.53 m; deste segue com azimute 133°16'44.64" e distância de 5,88 m até o vértice 621, de coordenadas N 7818000.49 m e E 800151.81 m; deste segue com azimute 122°01'44.65" e distância de 2,78 m até o vértice 622, de coordenadas N 7818001.97 m e E 800154.17 m; deste segue com azimute 128°26'38.36" e distância de 4,69 m até o vértice 623, de coordenadas N 7818004.88 m e E 800157.84 m; deste segue com azimute 128°52'21.23" e distância de 5,95 m até o vértice 624, de coordenadas N 7818008.62 m e E 800162.47 m; deste segue com azimute 117°29'40.76" e distância de 5,88 m até o vértice 625, de coordenadas N 7818011.33 m e E 800167.69 m; deste segue com azimute 106°14'40.76" e distância de 5,88 m até o vértice 626, de coordenadas N 7818012.98 m e E 800173.34 m; deste segue com azimute 94°59'40.76" e distância de 5,88 m até o vértice 627, de coordenadas N 7818013.49 m e E 800179.19 m; deste segue com azimute 83°44'40.76" e distância de 5,88 m até o vértice 628, de coordenadas N 7818012.85 m e E 800185.04 m; deste segue com azimute 72°29'40.76" e distância de 5,88 m até o vértice 629, de coordenadas N 7818011.08 m e E 800190.65 m; deste segue com azimute 61°14'40.76" e distância de 5,88 m até o vértice 630, de coordenadas N 7818008.25 m e E 800195.80 m; deste segue com azimute 49°59'40.76" e distância de 5,88 m até o vértice 631, de coordenadas N 7818004.47 m e E 800200.31 m; deste segue com azimute 38°44'40.76" e distância de 5,88 m até o vértice 632, de coordenadas N 7817999.88 m e E 800203.99 m; deste segue com azimute 27°29'40.76" e distância de 5,26 m até o vértice 633, de coordenadas N 7817995.22 m e E 800206.42 m; deste segue com azimute 62°16'03.15" e distância de 5,48 m até o vértice 634, de coordenadas N 7817992.67 m e E 800211.27 m; deste segue com azimute 48°30'41.54" e distância de 6,95 m até o vértice 635, de coordenadas N 7817988.06 m e E 800216.47 m; deste segue com azimute 84°47'54.31" e distância de 5,05 m até o vértice 636, de coordenadas N 7817987.61 m e E 800221.50 m; deste segue com azimute 75°37'34.66" e distância de 4,59 m até o vértice 637, de coordenadas N 7817986.47 m e E 800225.95 m; deste segue com azimute 69°28'44.36" e distância de 6,37 m até o vértice 638, de coordenadas N 7817984.23 m e E 800231.91 m; deste segue com azimute 66°08'15.24" e distância de 3,14 m até o vértice 639, de coordenadas N 7817982.97 m e E 800234.78 m; deste segue com azimute 55°55'48.00" e distância de 5,34 m até o vértice 640, de coordenadas N 7817979.98 m e E 800239.20 m; deste segue com azimute 45°43'20.75" e distância de 5,34 m até o vértice 641, de coordenadas N 7817976.25 m e E 800243.02 m; deste segue com azimute 35°30'53.51" e distância de 5,34 m até o vértice 642, de coordenadas N 7817971.91 m e E 800246.12 m; deste segue com azimute 30°24'39.89" e distância de 3,98 m até o vértice 643, de coordenadas N 7817968.47 m e E 800248.14 m; deste segue com azimute 22°51'43.02" e distância de 7,88 m até o vértice 644, de coordenadas N 7817961.21 m e E 800251.20 m; deste segue com azimute 15°18'46.15" e distância de 6,49 m até o vértice 645, de coordenadas N 7817954.95 m e E 800252.92 m; deste segue com azimute 12°33'57.81" e distância de 2,88 m até o vértice 646, de coordenadas N 7817952.14 m e E 800253.54 m; deste segue com azimute 9°49'09.48" e distância de 7,87 m até o vértice 647, de coordenadas N 7817944.39 m e E 800254.88 m; deste segue com azimute 5°44'23.25" e distância de 4,27 m até o vértice 648, de coordenadas N 7817940.14 m e E 800255.31 m; deste segue com azimute 1°39'37.02" e distância de 5,15 m até o vértice 649, de coordenadas N 7817934.99 m e E 800255.46 m; deste segue com azimute

358°24'53.75" e distância de 3,40 m até o vértice 650, de coordenadas N 7817931.60 m e E 800255.37 m; deste segue com azimute 355°10'10.49" e distância de 5,31 m até o vértice 651, de coordenadas N 7817926.30 m e E 800254.92 m; deste segue com azimute 349°39'31.77" e distância de 5,76 m até o vértice 652, de coordenadas N 7817920.63 m e E 800253.88 m; deste segue com azimute 344°08'53.06" e distância de 5,60 m até o vértice 653, de coordenadas N 7817915.24 m e E 800252.35 m; deste segue com azimute 346°43'24.97" e distância de 6,14 m até o vértice 654, de coordenadas N 7817909.26 m e E 800250.94 m; deste segue com azimute 343°20'01.51" e distância de 3,55 m até o vértice 655, de coordenadas N 7817905.86 m e E 800249.92 m; deste segue com azimute 337°30'21.31" e distância de 10,06 m até o vértice 656, de coordenadas N 7817896.57 m e E 800246.08 m; deste segue com azimute 330°15'18.43" e distância de 3,01 m até o vértice 657, de coordenadas N 7817893.96 m e E 800244.58 m; deste segue com azimute 324°22'45.57" e distância de 6,14 m até o vértice 658, de coordenadas N 7817888.97 m e E 800241.01 m; deste segue com azimute 318°30'12.71" e distância de 5,18 m até o vértice 659, de coordenadas N 7817885.09 m e E 800237.58 m; deste segue com azimute 312°52'42.55" e distância de 5,88 m até o vértice 660, de coordenadas N 7817881.09 m e E 800233.27 m; deste segue com azimute 301°37'42.21" e distância de 5,88 m até o vértice 661, de coordenadas N 7817878.00 m e E 800228.26 m; deste segue com azimute 296°00'12.05" e distância de 2,75 m até o vértice 662, de coordenadas N 7817876.79 m e E 800225.78 m; deste segue com azimute 298°28'27.13" e distância de 4,36 m até o vértice 663, de coordenadas N 7817874.72 m e E 800221.95 m; deste segue com azimute 293°43'16.44" e distância de 4,97 m até o vértice 664, de coordenadas N 7817872.72 m e E 800217.40 m; deste segue com azimute 329°51'49.10" e distância de 3,14 m até o vértice 665, de coordenadas N 7817870.00 m e E 800215.82 m; deste segue com azimute 342°49'26.75" e distância de 7,50 m até o vértice 666, de coordenadas N 7817862.84 m e E 800213.61 m; deste segue com azimute 343°22'45.28" e distância de 8,45 m até o vértice 667, de coordenadas N 7817854.73 m e E 800211.19 m; deste segue com azimute 350°21'04.62" e distância de 9,96 m até o vértice 668, de coordenadas N 7817844.92 m e E 800209.52 m; deste segue com azimute 349°57'02.35" e distância de 10,30 m até o vértice 669, de coordenadas N 7817834.78 m e E 800207.73 m; deste segue com azimute 356°18'31.01" e distância de 4,60 m até o vértice 670, de coordenadas N 7817830.19 m e E 800207.43 m; deste segue com azimute 358°55'08.67" e distância de 7,22 m até o vértice 671, de coordenadas N 7817822.97 m e E 800207.29 m; deste segue com azimute 355°20'46.24" e distância de 3,74 m até o vértice 672, de coordenadas N 7817819.24 m e E 800206.99 m; deste segue com azimute 351°46'23.80" e distância de 6,25 m até o vértice 673, de coordenadas N 7817813.05 m e E 800206.09 m; deste segue com azimute 350°20'27.08" e distância de 6,01 m até o vértice 674, de coordenadas N 7817807.12 m e E 800205.09 m; deste segue com azimute 357°13'15.00" e distância de 3,71 m até o vértice 675, de coordenadas N 7817803.41 m e E 800204.91 m; deste segue com azimute 23°36'20.49" e distância de 4,56 m até o vértice 676, de coordenadas N 7817799.24 m e E 800206.73 m; deste segue com azimute 20°33'21.76" e distância de 3,19 m até o vértice 677, de coordenadas N 7817796.26 m e E 800207.85 m; deste segue com azimute 15°31'04.12" e distância de 5,27 m até o vértice 678, de coordenadas N 7817791.18 m e E 800209.26 m; deste segue com azimute 5°26'28.84" e distância de 5,27 m até o vértice 679, de coordenadas N 7817785.93 m e E 800209.76 m; deste segue com azimute 355°21'53.56" e distância de 5,27 m até o vértice 680, de coordenadas N 7817780.68 m e E 800209.33 m; deste segue com azimute 350°19'35.92" e distância de 6,66 m até o vértice 681, de coordenadas N 7817774.12 m e E 800208.21 m; deste segue com azimute 347°27'55.97" e distância de 2,99 m até o vértice 682, de coordenadas N 7817771.20 m e E 800207.56 m; deste segue com azimute 344°36'16.02" e distância de 5,15 m até o vértice 683, de coordenadas N 7817766.23 m e E 800206.20 m; deste segue com azimute 42°36'17.76" e distância de 2,99 m até o vértice 684, de coordenadas N 7817764.03 m e E 800208.22 m; deste segue com azimute 38°05'19.58" e distância de 3,51 m até o vértice 685, de coordenadas N 7817761.28 m e E 800210.38 m; deste segue com azimute 31°20'24.04" e distância de 7,05 m até o vértice 686, de coordenadas N 7817755.25 m e E 800214.05 m; deste segue com azimute 17°50'32.95" e distância de 7,05 m até o vértice 687, de coordenadas N 7817748.54 m e E 800216.21 m; deste segue com azimute 9°18'26.29" e distância de 6,97 m até o vértice 688, de coordenadas N 7817741.66 m e E 800217.34 m; deste segue com azimute 55°22'33.04" e distância de 2,51 m até o vértice 689, de coordenadas N 7817740.24 m e E 800219.40 m; deste segue com azimute 53°29'44.51" e distância de 2,02 m até o vértice 690, de coordenadas N 7817739.04 m e E 800221.02 m; deste segue com azimute 78°19'40.16" e distância de 2,66 m até o vértice 691, de coordenadas N 7817738.50 m e E 800223.63 m; deste segue com azimute 74°32'19.62" e distância de 3,64 m até o vértice 692, de coordenadas N 7817737.53 m e E 800227.13 m; deste segue com azimute 70°55'20.98" e distância de 3,78 m até o vértice 693, de coordenadas N 7817736.29 m e E 800230.71 m; deste segue com azimute 67°18'22.34" e distância de 4,45 m até o vértice 694, de coordenadas N 7817734.58 m e E 800234.81 m; deste segue com azimute 59°44'59.42" e distância de 7,89 m até o vértice 695, de coordenadas N 7817730.60 m e E 800241.63 m; deste segue com azimute 52°11'36.49" e distância de 5,47 m até o vértice 696, de coordenadas N 7817727.25 m e E 800245.95 m; deste segue com azimute 46°37'40.73" e distância de 5,82 m até o vértice 697, de coordenadas N 7817723.25 m e E 800250.18 m; deste segue com azimute 53°50'20.31" e distância de 7,05 m até o vértice 698, de coordenadas N 7817719.09 m e E 800255.87 m; deste segue com azimute 127°49'46.39" e distância de 7,36 m até o vértice 699, de coordenadas N 7817723.60 m e E

800261.68 m; deste segue com azimute **132°42'33.80"** e distância de **6,55 m** até o vértice **700**, de coordenadas N **7817728.05** m e E **800266.50** m; deste segue com azimute **130°31'24.40"** e distância de **9,06 m** até o vértice **701**, de coordenadas N **7817733.93** m e E **800273.38** m; deste segue com azimute **127°51'48.60"** e distância de **2,39 m** até o vértice **702**, de coordenadas N **7817735.40** m e E **800275.27** m; deste segue com azimute **150°51'31.32"** e distância de **4,15 m** até o vértice **703**, de coordenadas N **7817739.02** m e E **800277.29** m; deste segue com azimute **146°00'22.75"** e distância de **5,95 m** até o vértice **704**, de coordenadas N **7817743.95** m e E **800280.61** m; deste segue com azimute **134°37'13.69"** e distância de **5,95 m** até o vértice **705**, de coordenadas N **7817748.13** m e E **800284.85** m; deste segue com azimute **128°55'39.16"** e distância de **4,98 m** até o vértice **706**, de coordenadas N **7817751.27** m e E **800288.73** m; deste segue com azimute **124°23'12.26"** e distância de **4,75 m** até o vértice **707**, de coordenadas N **7817753.95** m e E **800292.65** m; deste segue com azimute **119°50'45.36"** e distância de **10,49 m** até o vértice **708**, de coordenadas N **7817759.17** m e E **800301.75** m; deste segue com azimute **117°25'11.06"** e distância de **12,08 m** até o vértice **709**, de coordenadas N **7817764.73** m e E **800312.47** m; deste segue com azimute **115°53'30.06"** e distância de **11,36 m** até o vértice **710**, de coordenadas N **7817769.69** m e E **800322.69** m; deste segue com azimute **114°49'05.18"** e distância de **6,97 m** até o vértice **711**, de coordenadas N **7817772.62** m e E **800329.01** m; deste segue com azimute **114°05'29.14"** e distância de **8,04 m** até o vértice **712**, de coordenadas N **7817775.90** m e E **800336.35** m; deste segue com azimute **105°50'06.25"** e distância de **3,67 m** até o vértice **713**, de coordenadas N **7817776.90** m e E **800339.88** m; deste segue com azimute **161°26'14.96"** e distância de **2,16 m** até o vértice **714**, de coordenadas N **7817778.95** m e E **800340.57** m; deste segue com azimute **151°50'27.17"** e distância de **5,02 m** até o vértice **715**, de coordenadas N **7817783.37** m e E **800342.94** m; deste segue com azimute **145°57'55.28"** e distância de **6,81 m** até o vértice **716**, de coordenadas N **7817789.02** m e E **800346.75** m; deste segue com azimute **141°44'44.09"** e distância de **2,47 m** até o vértice **717**, de coordenadas N **7817790.96** m e E **800348.28** m; deste segue com azimute **136°27'56.71"** e distância de **5,52 m** até o vértice **718**, de coordenadas N **7817794.96** m e E **800352.09** m; deste segue com azimute **131°11'09.33"** e distância de **2,38 m** até o vértice **719**, de coordenadas N **7817796.53** m e E **800353.88** m; deste segue com azimute **126°02'15.66"** e distância de **5,38 m** até o vértice **720**, de coordenadas N **7817799.69** m e E **800358.23** m; deste segue com azimute **115°44'28.33"** e distância de **5,38 m** até o vértice **721**, de coordenadas N **7817802.03** m e E **800363.08** m; deste segue com azimute **105°26'41.00"** e distância de **5,38 m** até o vértice **722**, de coordenadas N **7817803.47** m e E **800368.27** m; deste segue com azimute **93°47'08.73"** e distância de **7,32 m** até o vértice **723**, de coordenadas N **7817803.95** m e E **800375.57** m; deste segue com azimute **88°48'26.67"** e distância de **2,24 m** até o vértice **724**, de coordenadas N **7817803.90** m e E **800377.81** m; deste segue com azimute **83°07'18.90"** e distância de **5,69 m** até o vértice **725**, de coordenadas N **7817803.22** m e E **800383.46** m; deste segue com azimute **72°13'47.78"** e distância de **5,69 m** até o vértice **726**, de coordenadas N **7817801.48** m e E **800388.89** m; deste segue com azimute **61°20'16.67"** e distância de **5,69 m** até o vértice **727**, de coordenadas N **7817798.75** m e E **800393.88** m; deste segue com azimute **50°26'45.56"** e distância de **5,69 m** até o vértice **728**, de coordenadas N **7817795.13** m e E **800398.27** m; deste segue com azimute **44°59'60.00"** e distância de **2,21 m** até o vértice **729**, de coordenadas N **7817793.56** m e E **800399.84** m; deste segue com azimute **37°11'30.49"** e distância de **7,24 m** até o vértice **730**, de coordenadas N **7817787.79** m e E **800404.22** m; deste segue com azimute **44°14'09.97"** e distância de **3,05 m** até o vértice **731**, de coordenadas N **7817785.60** m e E **800406.35** m; deste segue com azimute **46°04'51.33"** e distância de **5,11 m** até o vértice **732**, de coordenadas N **7817782.06** m e E **800410.03** m; deste segue com azimute **44°02'22.83"** e distância de **6,35 m** até o vértice **733**, de coordenadas N **7817777.50** m e E **800414.44** m; deste segue com azimute **41°49'36.65"** e distância de **6,54 m** até o vértice **734**, de coordenadas N **7817772.63** m e E **800418.80** m; deste segue com azimute **36°49'10.06"** e distância de **5,04 m** até o vértice **735**, de coordenadas N **7817768.60** m e E **800421.82** m; deste segue com azimute **32°00'19.38"** e distância de **2,81 m** até o vértice **736**, de coordenadas N **7817766.21** m e E **800423.31** m; deste segue com azimute **25°26'51.41"** e distância de **6,85 m** até o vértice **737**, de coordenadas N **7817760.02** m e E **800426.25** m; deste segue com azimute **12°19'55.48"** e distância de **6,85 m** até o vértice **738**, de coordenadas N **7817753.33** m e E **800427.71** m; deste segue com azimute **359°12'59.55"** e distância de **6,85 m** até o vértice **739**, de coordenadas N **7817746.48** m e E **800427.62** m; deste segue com azimute **352°39'31.59"** e distância de **2,46 m** até o vértice **740**, de coordenadas N **7817744.04** m e E **800427.31** m; deste segue com azimute **22°09'58.84"** e distância de **1,34 m** até o vértice **741**, de coordenadas N **7817742.80** m e E **800427.81** m; deste segue com azimute **15°28'42.40"** e distância de **6,99 m** até o vértice **742**, de coordenadas N **7817736.06** m e E **800429.68** m; deste segue com azimute **11°30'46.22"** e distância de **4,82 m** até o vértice **743**, de coordenadas N **7817731.34** m e E **800430.64** m; deste segue com azimute **12°52'49.71"** e distância de **6,58 m** até o vértice **744**, de coordenadas N **7817724.93** m e E **800432.11** m; deste segue com azimute **9°23'02.54"** e distância de **6,38 m** até o vértice **745**, de coordenadas N **7817718.64** m e E **800433.15** m; deste segue com azimute **38°33'30.24"** e distância de **6,58 m** até o vértice **746**, de coordenadas N **7817713.49** m e E **800437.25** m; deste segue com azimute **30°48'17.46"** e distância de **8,09 m** até o vértice **747**, de coordenadas N **7817706.54** m e E **800441.39** m; deste segue com azimute **23°03'04.68"** e distância de **4,51 m** até o vértice **748**, de coordenadas N **7817702.39** m e E **800443.16** m; deste segue com azimute **34°53'26.53"** e distância de **3,80 m**

até o vértice 749, de coordenadas N 7817699.27 m e E 800445.33 m; deste segue com azimute 27°18'08.99" e distância de 7,92 m até o vértice 750, de coordenadas N 7817692.23 m e E 800448.97 m; deste segue com azimute 19°42'51.46" e distância de 9,51 m até o vértice 751, de coordenadas N 7817683.28 m e E 800452.17 m; deste segue com azimute 16°23'30.50" e distância de 3,48 m até o vértice 752, de coordenadas N 7817679.95 m e E 800453.15 m; deste segue com azimute 13°04'09.54" e distância de 3,46 m até o vértice 753, de coordenadas N 7817676.58 m e E 800453.93 m; deste segue com azimute 16°14'19.83" e distância de 3,62 m até o vértice 754, de coordenadas N 7817673.11 m e E 800454.95 m; deste segue com azimute 24°21'08.33" e distância de 6,77 m até o vértice 755, de coordenadas N 7817666.94 m e E 800457.74 m; deste segue com azimute 15°55'26.98" e distância de 9,16 m até o vértice 756, de coordenadas N 7817658.13 m e E 800460.25 m; deste segue com azimute 22°43'47.04" e distância de 3,48 m até o vértice 757, de coordenadas N 7817654.93 m e E 800461.59 m; deste segue com azimute 18°14'42.93" e distância de 4,69 m até o vértice 758, de coordenadas N 7817650.47 m e E 800463.06 m; deste segue com azimute 19°24'21.49" e distância de 6,96 m até o vértice 759, de coordenadas N 7817643.91 m e E 800465.37 m; deste segue com azimute 13°45'38.83" e distância de 3,43 m até o vértice 760, de coordenadas N 7817640.57 m e E 800466.19 m; deste segue com azimute 15°01'06.10" e distância de 2,84 m até o vértice 761, de coordenadas N 7817637.83 m e E 800466.93 m; deste segue com azimute 8°14'36.89" e distância de 7,08 m até o vértice 762, de coordenadas N 7817630.83 m e E 800467.94 m; deste segue com azimute 0°31'13.12" e distância de 5,18 m até o vértice 763, de coordenadas N 7817625.65 m e E 800467.99 m; deste segue com azimute 357°08'15.34" e distância de 4,48 m até o vértice 764, de coordenadas N 7817621.18 m e E 800467.76 m; deste segue com azimute 352°09'59.99" e distância de 5,20 m até o vértice 765, de coordenadas N 7817616.03 m e E 800467.05 m; deste segue com azimute 347°11'44.64" e distância de 5,05 m até o vértice 766, de coordenadas N 7817611.11 m e E 800465.94 m; deste segue com azimute 12°43'07.32" e distância de 2,95 m até o vértice 767, de coordenadas N 7817608.23 m e E 800466.59 m; deste segue com azimute 10°55'22.10" e distância de 4,33 m até o vértice 768, de coordenadas N 7817603.98 m e E 800467.41 m; deste segue com azimute 4°40'58.95" e distância de 6,52 m até o vértice 769, de coordenadas N 7817597.48 m e E 800467.94 m; deste segue com azimute 352°12'12.67" e distância de 6,52 m até o vértice 770, de coordenadas N 7817591.02 m e E 800467.05 m; deste segue com azimute 345°57'49.52" e distância de 2,49 m até o vértice 771, de coordenadas N 7817588.60 m e E 800466.45 m; deste segue com azimute 350°32'15.64" e distância de 2,88 m até o vértice 772, de coordenadas N 7817585.75 m e E 800465.98 m; deste segue com azimute 345°33'49.75" e distância de 5,20 m até o vértice 773, de coordenadas N 7817580.72 m e E 800464.68 m; deste segue com azimute 335°36'57.98" e distância de 5,20 m até o vértice 774, de coordenadas N 7817575.98 m e E 800462.53 m; deste segue com azimute 329°56'16.77" e distância de 2,81 m até o vértice 775, de coordenadas N 7817573.55 m e E 800461.12 m; deste segue com azimute 327°53'37.48" e distância de 3,69 m até o vértice 776, de coordenadas N 7817570.42 m e E 800459.16 m; deste segue com azimute 330°56'43.43" e distância de 3,58 m até o vértice 777, de coordenadas N 7817567.29 m e E 800457.42 m; deste segue com azimute 334°44'48.61" e distância de 3,37 m até o vértice 778, de coordenadas N 7817564.24 m e E 800455.99 m; deste segue com azimute 332°41'40.35" e distância de 2,15 m até o vértice 779, de coordenadas N 7817562.33 m e E 800455.00 m; deste segue com azimute 330°38'32.09" e distância de 5,07 m até o vértice 780, de coordenadas N 7817557.91 m e E 800452.51 m; deste segue com azimute 332°10'33.25" e distância de 1,82 m até o vértice 781, de coordenadas N 7817556.30 m e E 800451.66 m; deste segue com azimute 335°16'21.67" e distância de 2,44 m até o vértice 782, de coordenadas N 7817554.08 m e E 800450.64 m; deste segue com azimute 346°38'23.21" e distância de 2,13 m até o vértice 783, de coordenadas N 7817552.01 m e E 800450.15 m; deste segue com azimute 349°38'13.10" e distância de 6,43 m até o vértice 784, de coordenadas N 7817545.68 m e E 800448.99 m; deste segue com azimute 347°16'17.63" e distância de 10,67 m até o vértice 785, de coordenadas N 7817535.28 m e E 800446.64 m; deste segue com azimute 351°18'02.02" e distância de 8,51 m até o vértice 786, de coordenadas N 7817526.87 m e E 800445.35 m; deste segue com azimute 349°17'12.76" e distância de 8,42 m até o vértice 787, de coordenadas N 7817518.59 m e E 800443.79 m; deste segue com azimute 343°59'04.14" e distância de 5,54 m até o vértice 788, de coordenadas N 7817513.26 m e E 800442.26 m; deste segue com azimute 338°40'55.52" e distância de 4,92 m até o vértice 789, de coordenadas N 7817508.67 m e E 800440.47 m; deste segue com azimute 337°09'49.90" e distância de 3,82 m até o vértice 790, de coordenadas N 7817505.16 m e E 800438.99 m; deste segue com azimute 339°17'27.46" e distância de 5,93 m até o vértice 791, de coordenadas N 7817499.61 m e E 800436.89 m; deste segue com azimute 338°01'03.45" e distância de 1,33 m até o vértice 792, de coordenadas N 7817498.38 m e E 800436.39 m; deste segue com azimute 336°44'39.43" e distância de 24,55 m até o vértice 793, de coordenadas N 7817475.82 m e E 800426.70 m; deste segue com azimute 336°08'43.41" e distância de 4,86 m até o vértice 794, de coordenadas N 7817471.37 m e E 800424.73 m; deste segue com azimute 341°37'56.60" e distância de 3,07 m até o vértice 795, de coordenadas N 7817468.46 m e E 800423.76 m; deste segue com azimute 343°50'21.66" e distância de 1,61 m até o vértice 796, de coordenadas N 7817466.91 m e E 800423.31 m; deste segue com azimute 342°17'58.46" e distância de 7,16 m até o vértice 797, de coordenadas N 7817460.09 m e E 800421.14 m; deste segue com azimute 343°04'20.95" e distância de 2,37 m até o vértice 798, de coordenadas N 7817457.82 m e E 800420.45 m; deste

segue com azimute $345^{\circ}32'31.12''$ e distância de **6,30 m** até o vértice **799**, de coordenadas N **7817451.72 m** e E **800418.87 m**; deste segue com azimute $340^{\circ}01'29.30''$ e distância de **5,76 m** até o vértice **800**, de coordenadas N **7817446.31 m** e E **800416.91 m**; deste segue com azimute $341^{\circ}16'22.75''$ e distância de **7,61 m** até o vértice **801**, de coordenadas N **7817439.10 m** e E **800414.46 m**; deste segue com azimute $334^{\circ}39'13.77''$ e distância de **4,70 m** até o vértice **802**, de coordenadas N **7817434.85 m** e E **800412.45 m**; deste segue com azimute $329^{\circ}23'07.26''$ e distância de **6,73 m** até o vértice **803**, de coordenadas N **7817429.06 m** e E **800409.02 m**; deste segue com azimute $330^{\circ}31'26.80''$ e distância de **3,09 m** até o vértice **804**, de coordenadas N **7817426.37 m** e E **800407.50 m**; deste segue com azimute $325^{\circ}49'59.37''$ e distância de **4,91 m** até o vértice **805**, de coordenadas N **7817422.31 m** e E **800404.75 m**; deste segue com azimute $316^{\circ}27'04.51''$ e distância de **4,34 m** até o vértice **806**, de coordenadas N **7817419.16 m** e E **800401.75 m**; deste segue com azimute $323^{\circ}43'19.39''$ e distância de **13,79 m** até o vértice **807**, de coordenadas N **7817408.04 m** e E **800393.59 m**; deste segue com azimute $356^{\circ}55'41.82''$ e distância de **3,65 m** até o vértice **808**, de coordenadas N **7817404.39 m** e E **800393.40 m**; deste segue com azimute $347^{\circ}46'40.88''$ e distância de **4,56 m** até o vértice **809**, de coordenadas N **7817399.94 m** e E **800392.43 m**; deste segue com azimute $356^{\circ}19'27.91''$ e distância de **5,18 m** até o vértice **810**, de coordenadas N **7817394.77 m** e E **800392.10 m**; deste segue com azimute $346^{\circ}18'31.74''$ e distância de **4,32 m** até o vértice **811**, de coordenadas N **7817390.57 m** e E **800391.08 m**; deste segue com azimute $3^{\circ}52'32.38''$ e distância de **4,45 m** até o vértice **812**, de coordenadas N **7817386.13 m** e E **800391.38 m**; deste segue com azimute $352^{\circ}34'18.98''$ e distância de **5,28 m** até o vértice **813**, de coordenadas N **7817380.90 m** e E **800390.70 m**; deste segue com azimute $8^{\circ}34'35.23''$ e distância de **5,97 m** até o vértice **814**, de coordenadas N **7817374.99 m** e E **800391.59 m**; deste segue com azimute $3^{\circ}36'07.07''$ e distância de **3,60 m** até o vértice **815**, de coordenadas N **7817371.39 m** e E **800391.81 m**; deste segue com azimute $1^{\circ}00'55.82''$ e distância de **3,10 m** até o vértice **816**, de coordenadas N **7817368.30 m** e E **800391.87 m**; deste segue com azimute $357^{\circ}34'51.37''$ e distância de **4,60 m** até o vértice **817**, de coordenadas N **7817363.70 m** e E **800391.67 m**; deste segue com azimute $2^{\circ}09'23.75''$ e distância de **6,99 m** até o vértice **818**, de coordenadas N **7817356.72 m** e E **800391.94 m**; deste segue com azimute $356^{\circ}22'24.34''$ e distância de **5,31 m** até o vértice **819**, de coordenadas N **7817351.42 m** e E **800391.60 m**; deste segue com azimute $351^{\circ}29'37.14''$ e distância de **5,10 m** até o vértice **820**, de coordenadas N **7817346.37 m** e E **800390.85 m**; deste segue com azimute $341^{\circ}44'02.73''$ e distância de **5,10 m** até o vértice **821**, de coordenadas N **7817341.53 m** e E **800389.25 m**; deste segue com azimute $331^{\circ}58'28.33''$ e distância de **4,14 m** até o vértice **822**, de coordenadas N **7817337.87 m** e E **800387.30 m**; deste segue com azimute $356^{\circ}42'39.87''$ e distância de **8,00 m** até o vértice **823**, de coordenadas N **7817329.89 m** e E **800386.84 m**; deste segue com azimute $346^{\circ}27'11.36''$ e distância de **6,46 m** até o vértice **824**, de coordenadas N **7817323.61 m** e E **800385.33 m**; deste segue com azimute $336^{\circ}22'46.91''$ e distância de **4,14 m** até o vértice **825**, de coordenadas N **7817319.82 m** e E **800383.67 m**; deste segue com azimute $346^{\circ}07'50.51''$ e distância de **10,83 m** até o vértice **826**, de coordenadas N **7817309.31 m** e E **800381.08 m**; deste segue com azimute $346^{\circ}45'34.13''$ e distância de **4,30 m** até o vértice **827**, de coordenadas N **7817305.12 m** e E **800380.09 m**; deste segue com azimute $349^{\circ}54'08.98''$ e distância de **4,71 m** até o vértice **828**, de coordenadas N **7817300.48 m** e E **800379.27 m**; deste segue com azimute $343^{\circ}32'56.32''$ e distância de **6,64 m** até o vértice **829**, de coordenadas N **7817294.11 m** e E **800377.39 m**; deste segue com azimute $337^{\circ}11'43.65''$ e distância de **5,79 m** até o vértice **830**, de coordenadas N **7817288.77 m** e E **800375.14 m**; deste segue com azimute $342^{\circ}15'19.18''$ e distância de **2,59 m** até o vértice **831**, de coordenadas N **7817286.31 m** e E **800374.35 m**; deste segue com azimute $340^{\circ}49'55.46''$ e distância de **10,18 m** até o vértice **832**, de coordenadas N **7817276.69 m** e E **800371.01 m**; deste segue com azimute $358^{\circ}42'59.29''$ e distância de **8,21 m** até o vértice **833**, de coordenadas N **7817268.48 m** e E **800370.82 m**; deste segue com azimute $358^{\circ}18'47.39''$ e distância de **9,36 m** até o vértice **834**, de coordenadas N **7817259.13 m** e E **800370.55 m**; deste segue com azimute $347^{\circ}41'37.88''$ e distância de **8,37 m** até o vértice **835**, de coordenadas N **7817250.95 m** e E **800368.76 m**; deste segue com azimute $350^{\circ}52'44.20''$ e distância de **9,82 m** até o vértice **836**, de coordenadas N **7817241.26 m** e E **800367.21 m**; deste segue com azimute $342^{\circ}50'17.09''$ e distância de **5,31 m** até o vértice **837**, de coordenadas N **7817236.19 m** e E **800365.64 m**; deste segue com azimute $338^{\circ}08'34.92''$ e distância de **4,91 m** até o vértice **838**, de coordenadas N **7817231.63 m** e E **800363.81 m**; deste segue com azimute $328^{\circ}45'10.57''$ e distância de **4,91 m** até o vértice **839**, de coordenadas N **7817227.43 m** e E **800361.27 m**; deste segue com azimute $324^{\circ}03'28.40''$ e distância de **3,68 m** até o vértice **840**, de coordenadas N **7817224.45 m** e E **800359.10 m**; deste segue com azimute $317^{\circ}04'02.18''$ e distância de **7,30 m** até o vértice **841**, de coordenadas N **7817219.10 m** e E **800354.13 m**; deste segue com azimute $303^{\circ}05'09.74''$ e distância de **7,30 m** até o vértice **842**, de coordenadas N **7817215.12 m** e E **800348.01 m**; deste segue com azimute $296^{\circ}05'43.53''$ e distância de **4,07 m** até o vértice **843**, de coordenadas N **7817213.33 m** e E **800344.36 m**; deste segue com azimute $293^{\circ}23'43.06''$ e distância de **3,17 m** até o vértice **844**, de coordenadas N **7817212.07 m** e E **800341.45 m**; deste segue com azimute $15^{\circ}13'39.43''$ e distância de **6,13 m** até o vértice **845**, de coordenadas N **7817206.15 m** e E **800343.06 m**; deste segue com azimute $35^{\circ}07'19.79''$ e distância de **13,65 m** até o vértice **846**, de coordenadas N **7817194.99 m** e E **800350.91 m**; deste segue com azimute $31^{\circ}50'47.15''$ e distância de **3,43 m** até o vértice **847**, de coordenadas N **7817192.08 m** e E **800352.72 m**; deste segue com azimute $31^{\circ}20'32.46''$ e distância de **9,34 m** até o vértice **848**,

de coordenadas N 7817184.10 m e E 800357.58 m; deste segue com azimute 54°01'09.56" e distância de 6,60 m até o vértice 849, de coordenadas N 7817180.22 m e E 800362.92 m; deste segue com azimute 40°40'17.78" e distância de 13,85 m até o vértice 850, de coordenadas N 7817169.71 m e E 800371.95 m; deste segue com azimute 27°19'26.01" e distância de 6,91 m até o vértice 851, de coordenadas N 7817163.58 m e E 800375.12 m; deste segue com azimute 22°37'30.84" e distância de 4,91 m até o vértice 852, de coordenadas N 7817159.04 m e E 800377.01 m; deste segue com azimute 9°42'16.44" e distância de 7,84 m até o vértice 853, de coordenadas N 7817151.31 m e E 800378.33 m; deste segue com azimute 0°11'24.51" e distância de 8,71 m até o vértice 854, de coordenadas N 7817142.60 m e E 800378.36 m; deste segue com azimute 354°19'30.55" e distância de 5,03 m até o vértice 855, de coordenadas N 7817137.60 m e E 800377.86 m; deste segue com azimute 344°42'41.63" e distância de 5,03 m até o vértice 856, de coordenadas N 7817132.75 m e E 800376.54 m; deste segue com azimute 339°54'17.17" e distância de 4,47 m até o vértice 857, de coordenadas N 7817128.56 m e E 800375.00 m; deste segue com azimute 332°07'05.12" e distância de 8,13 m até o vértice 858, de coordenadas N 7817121.37 m e E 800371.20 m; deste segue com azimute 324°19'53.08" e distância de 15,16 m até o vértice 859, de coordenadas N 7817109.05 m e E 800362.36 m; deste segue com azimute 326°02'01.84" e distância de 18,04 m até o vértice 860, de coordenadas N 7817094.09 m e E 800352.28 m; deste segue com azimute 325°20'29.92" e distância de 10,07 m até o vértice 861, de coordenadas N 7817085.80 m e E 800346.55 m; deste segue com azimute 318°16'54.27" e distância de 7,39 m até o vértice 862, de coordenadas N 7817080.29 m e E 800341.63 m; deste segue com azimute 320°30'41.32" e distância de 12,35 m até o vértice 863, de coordenadas N 7817070.76 m e E 800333.78 m; deste segue com azimute 327°54'26.67" e distância de 11,83 m até o vértice 864, de coordenadas N 7817060.74 m e E 800327.50 m; deste segue com azimute 329°47'57.64" e distância de 13,39 m até o vértice 865, de coordenadas N 7817049.17 m e E 800320.76 m; deste segue com azimute 348°41'24.24" e distância de 2,96 m até o vértice 866, de coordenadas N 7817046.26 m e E 800320.18 m; deste segue com azimute 354°16'40.54" e distância de 20,62 m até o vértice 867, de coordenadas N 7817025.75 m e E 800318.13 m; deste segue com azimute 353°20'19.31" e distância de 14,01 m até o vértice 868, de coordenadas N 7817011.83 m e E 800316.50 m; deste segue com azimute 353°14'11.09" e distância de 13,75 m até o vértice 869, de coordenadas N 7816998.18 m e E 800314.88 m; deste segue com azimute 348°41'24.24" e distância de 9,08 m até o vértice 870, de coordenadas N 7816989.28 m e E 800313.10 m; deste segue com azimute 353°49'25.78" e distância de 14,18 m até o vértice 871, de coordenadas N 7816975.18 m e E 800311.58 m; deste segue com azimute 353°15'35.80" e distância de 11,33 m até o vértice 872, de coordenadas N 7816963.93 m e E 800310.25 m; deste segue com azimute 353°42'29.76" e distância de 19,55 m até o vértice 873, de coordenadas N 7816944.50 m e E 800308.10 m; deste segue com azimute 31°20'42.32" e distância de 8,88 m até o vértice 874, de coordenadas N 7816936.92 m e E 800312.72 m; deste segue com azimute 22°47'07.26" e distância de 6,09 m até o vértice 875, de coordenadas N 7816931.31 m e E 800315.08 m; deste segue com azimute 11°08'06.48" e distância de 6,09 m até o vértice 876, de coordenadas N 7816925.33 m e E 800316.26 m; deste segue com azimute 359°29'05.70" e distância de 6,09 m até o vértice 877, de coordenadas N 7816919.24 m e E 800316.20 m; deste segue com azimute 353°39'35.31" e distância de 7,41 m até o vértice 878, de coordenadas N 7816911.88 m e E 800315.38 m; deste segue com azimute 6°55'40.15" e distância de 7,98 m até o vértice 879, de coordenadas N 7816903.96 m e E 800316.35 m; deste segue com azimute 32°09'08.26" e distância de 10,82 m até o vértice 880, de coordenadas N 7816894.81 m e E 800322.10 m; deste segue com azimute 33°27'48.87" e distância de 12,98 m até o vértice 881, de coordenadas N 7816883.97 m e E 800329.26 m; deste segue com azimute 20°55'50.99" e distância de 11,13 m até o vértice 882, de coordenadas N 7816873.58 m e E 800333.24 m; deste segue com azimute 100°08'52.86" e distância de 10,32 m até o vértice 883, de coordenadas N 7816875.40 m e E 800343.40 m; deste segue com azimute 90°10'47.21" e distância de 10,16 m até o vértice 884, de coordenadas N 7816875.43 m e E 800353.55 m; deste segue com azimute 80°25'59.93" e distância de 9,23 m até o vértice 885, de coordenadas N 7816873.90 m e E 800362.66 m; deste segue com azimute 63°35'48.54" e distância de 10,83 m até o vértice 886, de coordenadas N 7816869.08 m e E 800372.36 m; deste segue com azimute 60°30'15.49" e distância de 17,08 m até o vértice 887, de coordenadas N 7816860.67 m e E 800387.22 m; deste segue com azimute 25°56'02.37" e distância de 24,01 m até o vértice 888, de coordenadas N 7816839.08 m e E 800397.72 m; deste segue com azimute 359°58'49.05" e distância de 7,14 m até o vértice 889, de coordenadas N 7816831.94 m e E 800397.72 m; deste segue com azimute 350°47'04.12" e distância de 26,35 m até o vértice 890, de coordenadas N 7816805.93 m e E 800393.50 m; deste segue com azimute 5°31'15.53" e distância de 11,47 m até o vértice 891, de coordenadas N 7816794.52 m e E 800394.60 m; deste segue com azimute 354°48'42.19" e distância de 27,08 m até o vértice 892, de coordenadas N 7816767.55 m e E 800392.16 m; deste segue com azimute 58°45'13.13" e distância de 10,57 m até o vértice 893, de coordenadas N 7816762.07 m e E 800401.19 m; deste segue com azimute 94°32'38.36" e distância de 13,33 m até o vértice 894, de coordenadas N 7816763.12 m e E 800414.48 m; deste segue com azimute 92°14'44.67" e distância de 14,20 m até o vértice 895, de coordenadas N 7816763.68 m e E 800428.68 m; deste segue com azimute 97°48'32.37" e distância de 14,63 m até o vértice 896, de coordenadas N 7816765.67 m e E 800443.17 m; deste segue com azimute 105°21'57.91" e distância de 8,57 m até o vértice 897, de coordenadas N

7816767.94 m e E 800451.43 m; deste segue com azimute $123^{\circ}06'45.23''$ e distância de 37,42 m até o vértice 898, de coordenadas N 7816788.38 m e E 800482.78 m; deste segue com azimute $98^{\circ}21'52.64''$ e distância de 21,27 m até o vértice 899, de coordenadas N 7816791.48 m e E 800503.82 m; deste segue com azimute $84^{\circ}14'22.67''$ e distância de 18,13 m até o vértice 900, de coordenadas N 7816789.66 m e E 800521.86 m; deste segue com azimute $67^{\circ}41'45.91''$ e distância de 22,26 m até o vértice 901, de coordenadas N 7816781.21 m e E 800542.45 m; deste segue com azimute $43^{\circ}14'13.29''$ e distância de 31,93 m até o vértice 902, de coordenadas N 7816757.95 m e E 800564.32 m; deste segue com azimute $93^{\circ}36'35.19''$ e distância de 7,01 m até o vértice 903, de coordenadas N 7816758.39 m e E 800571.32 m; deste segue com azimute $103^{\circ}58'38.01''$ e distância de 7,04 m até o vértice 904, de coordenadas N 7816760.09 m e E 800578.15 m; deste segue com azimute $100^{\circ}27'35.67''$ e distância de 6,76 m até o vértice 905, de coordenadas N 7816761.32 m e E 800584.79 m; deste segue com azimute $93^{\circ}11'13.73''$ e distância de 7,60 m até o vértice 906, de coordenadas N 7816761.74 m e E 800592.38 m; deste segue com azimute $85^{\circ}54'51.78''$ e distância de 7,18 m até o vértice 907, de coordenadas N 7816761.23 m e E 800599.54 m; deste segue com azimute $85^{\circ}12'00.51''$ e distância de 10,13 m até o vértice 908, de coordenadas N 7816760.38 m e E 800609.63 m; deste segue com azimute $76^{\circ}45'54.83''$ e distância de 8,79 m até o vértice 909, de coordenadas N 7816758.37 m e E 800618.19 m; deste segue com azimute $68^{\circ}20'38.44''$ e distância de 7,48 m até o vértice 910, de coordenadas N 7816755.61 m e E 800625.14 m; deste segue com azimute $60^{\circ}35'55.18''$ e distância de 8,09 m até o vértice 911, de coordenadas N 7816751.64 m e E 800632.19 m; deste segue com azimute $50^{\circ}25'20.02''$ e distância de 14,53 m até o vértice 912, de coordenadas N 7816742.38 m e E 800643.39 m; deste segue com azimute $29^{\circ}35'02.54''$ e distância de 12,10 m até o vértice 913, de coordenadas N 7816731.86 m e E 800649.36 m; deste segue com azimute $17^{\circ}56'57.85''$ e distância de 7,63 m até o vértice 914, de coordenadas N 7816724.59 m e E 800651.71 m; deste segue com azimute $10^{\circ}11'04.04''$ e distância de 8,11 m até o vértice 915, de coordenadas N 7816716.62 m e E 800653.15 m; deste segue com azimute $1^{\circ}21'48.80''$ e distância de 18,25 m até o vértice 916, de coordenadas N 7816698.37 m e E 800653.58 m; deste segue com azimute $358^{\circ}28'20.02''$ e distância de 19,56 m até o vértice 917, de coordenadas N 7816678.82 m e E 800653.06 m; deste segue com azimute $357^{\circ}57'33.23''$ e distância de 11,64 m até o vértice 918, de coordenadas N 7816667.19 m e E 800652.64 m; deste segue com azimute $358^{\circ}10'01.78''$ e distância de 12,74 m até o vértice 919, de coordenadas N 7816654.46 m e E 800652.24 m; deste segue com azimute $352^{\circ}03'55.65''$ e distância de 6,38 m até o vértice 920, de coordenadas N 7816648.14 m e E 800651.36 m; deste segue com azimute $345^{\circ}57'49.52''$ e distância de 7,59 m até o vértice 921, de coordenadas N 7816640.78 m e E 800649.52 m; deste segue com azimute $342^{\circ}10'28.16''$ e distância de 3,97 m até o vértice 922, de coordenadas N 7816637.00 m e E 800648.30 m; deste segue com azimute $338^{\circ}23'06.80''$ e distância de 5,83 m até o vértice 923, de coordenadas N 7816631.58 m e E 800646.15 m; deste segue com azimute $332^{\circ}25'13.94''$ e distância de 6,23 m até o vértice 924, de coordenadas N 7816626.06 m e E 800643.27 m; deste segue com azimute $320^{\circ}29'28.23''$ e distância de 6,23 m até o vértice 925, de coordenadas N 7816621.25 m e E 800639.30 m; deste segue com azimute $314^{\circ}31'35.37''$ e distância de 8,75 m até o vértice 926, de coordenadas N 7816615.11 m e E 800633.06 m; deste segue com azimute $306^{\circ}54'03.14''$ e distância de 7,96 m até o vértice 927, de coordenadas N 7816610.33 m e E 800626.70 m; deste segue com azimute $299^{\circ}16'30.92''$ e distância de 7,74 m até o vértice 928, de coordenadas N 7816606.54 m e E 800619.95 m; deste segue com azimute $352^{\circ}11'54.81''$ e distância de 13,98 m até o vértice 929, de coordenadas N 7816592.69 m e E 800618.05 m; deste segue com azimute $353^{\circ}11'40.50''$ e distância de 9,86 m até o vértice 930, de coordenadas N 7816582.90 m e E 800616.88 m; deste segue com azimute $347^{\circ}16'28.85''$ e distância de 11,79 m até o vértice 931, de coordenadas N 7816571.40 m e E 800614.28 m; deste segue com azimute $337^{\circ}00'46.51''$ e distância de 10,62 m até o vértice 932, de coordenadas N 7816561.63 m e E 800610.14 m; deste segue com azimute $336^{\circ}15'50.85''$ e distância de 14,17 m até o vértice 933, de coordenadas N 7816548.65 m e E 800604.43 m; deste segue com azimute $342^{\circ}18'32.80''$ e distância de 10,87 m até o vértice 934, de coordenadas N 7816538.30 m e E 800601.13 m; deste segue com azimute $342^{\circ}23'17.51''$ e distância de 9,30 m até o vértice 935, de coordenadas N 7816529.44 m e E 800598.32 m; deste segue com azimute $33^{\circ}56'12.73''$ e distância de 15,08 m até o vértice 936, de coordenadas N 7816516.93 m e E 800606.74 m; deste segue com azimute $28^{\circ}42'21.43''$ e distância de 9,79 m até o vértice 937, de coordenadas N 7816508.34 m e E 800611.44 m; deste segue com azimute $22^{\circ}16'57.58''$ e distância de 6,71 m até o vértice 938, de coordenadas N 7816502.13 m e E 800613.99 m; deste segue com azimute $9^{\circ}26'09.88''$ e distância de 6,71 m até o vértice 939, de coordenadas N 7816495.50 m e E 800615.09 m; deste segue com azimute $1^{\circ}58'14.73''$ e distância de 12,26 m até o vértice 940, de coordenadas N 7816483.25 m e E 800615.51 m; deste segue com azimute $4^{\circ}28'33.74''$ e distância de 10,17 m até o vértice 941, de coordenadas N 7816473.11 m e E 800616.30 m; deste segue com azimute $351^{\circ}03'56.34''$ e distância de 5,76 m até o vértice 942, de coordenadas N 7816467.42 m e E 800615.41 m; deste segue com azimute $352^{\circ}49'34.32''$ e distância de 13,78 m até o vértice 943, de coordenadas N 7816453.75 m e E 800613.69 m; deste segue com azimute $3^{\circ}47'22.90''$ e distância de 12,31 m até o vértice 944, de coordenadas N 7816441.46 m e E 800614.50 m; deste segue com azimute $9^{\circ}11'40.25''$ e distância de 10,63 m até o vértice 945, de coordenadas N 7816430.97 m e E 800616.20 m; deste segue com azimute $8^{\circ}49'51.57''$ e distância de 9,43 m até o vértice 946, de coordenadas N 7816421.65 m e E 800617.65 m; deste segue com azimute

7°18'20.73" e distância de 7,03 m até o vértice 947, de coordenadas N 7816414.68 m e E 800618.54 m; deste segue com azimute 11°10'25.82" e distância de 7,37 m até o vértice 948, de coordenadas N 7816407.45 m e E 800619.97 m; deste segue com azimute 11°23'55.55" e distância de 6,41 m até o vértice 949, de coordenadas N 7816401.16 m e E 800621.23 m; deste segue com azimute 5°04'15.42" e distância de 6,61 m até o vértice 950, de coordenadas N 7816394.58 m e E 800621.82 m; deste segue com azimute 352°24'55.15" e distância de 6,61 m até o vértice 951, de coordenadas N 7816388.02 m e E 800620.95 m; deste segue com azimute 346°05'15.02" e distância de 10,07 m até o vértice 952, de coordenadas N 7816378.24 m e E 800618.52 m; deste segue com azimute 351°28'54.56" e distância de 10,71 m até o vértice 953, de coordenadas N 7816367.65 m e E 800616.94 m; deste segue com azimute 345°35'19.23" e distância de 6,16 m até o vértice 954, de coordenadas N 7816361.68 m e E 800615.40 m; deste segue com azimute 339°41'43.89" e distância de 9,14 m até o vértice 955, de coordenadas N 7816353.11 m e E 800612.23 m; deste segue com azimute 334°15'44.30" e distância de 5,68 m até o vértice 956, de coordenadas N 7816347.99 m e E 800609.77 m; deste segue com azimute 323°23'45.12" e distância de 5,68 m até o vértice 957, de coordenadas N 7816343.43 m e E 800606.38 m; deste segue com azimute 337°18'06.31" e distância de 6,44 m até o vértice 958, de coordenadas N 7816337.49 m e E 800603.89 m; deste segue com azimute 356°04'22.23" e distância de 5,88 m até o vértice 959, de coordenadas N 7816331.62 m e E 800603.49 m; deste segue com azimute 344°49'22.23" e distância de 5,88 m até o vértice 960, de coordenadas N 7816325.95 m e E 800601.95 m; deste segue com azimute 346°56'29.13" e distância de 6,04 m até o vértice 961, de coordenadas N 7816320.06 m e E 800600.59 m; deste segue com azimute 307°18'55.33" e distância de 6,07 m até o vértice 962, de coordenadas N 7816316.39 m e E 800595.76 m; deste segue com azimute 325°19'16.38" e distância de 7,62 m até o vértice 963, de coordenadas N 7816310.12 m e E 800591.42 m; deste segue com azimute 322°32'48.13" e distância de 5,44 m até o vértice 964, de coordenadas N 7816305.80 m e E 800588.12 m; deste segue com azimute 304°45'35.88" e distância de 13,68 m até o vértice 965, de coordenadas N 7816298.00 m e E 800576.87 m; deste segue com azimute 307°17'07.35" e distância de 9,02 m até o vértice 966, de coordenadas N 7816292.53 m e E 800569.69 m; deste segue com azimute 315°04'37.09" e distância de 7,85 m até o vértice 967, de coordenadas N 7816286.97 m e E 800564.15 m; deste segue com azimute 307°12'55.83" e distância de 8,21 m até o vértice 968, de coordenadas N 7816282.01 m e E 800557.61 m; deste segue com azimute 299°21'14.58" e distância de 7,45 m até o vértice 969, de coordenadas N 7816278.36 m e E 800551.12 m; deste segue com azimute 294°10'54.88" e distância de 15,24 m até o vértice 970, de coordenadas N 7816272.11 m e E 800537.22 m; deste segue com azimute 293°02'24.77" e distância de 17,64 m até o vértice 971, de coordenadas N 7816265.21 m e E 800520.99 m; deste segue com azimute 283°04'33.04" e distância de 11,87 m até o vértice 972, de coordenadas N 7816262.52 m e E 800509.42 m; deste segue com azimute 272°12'24.05" e distância de 10,51 m até o vértice 973, de coordenadas N 7816262.12 m e E 800498.92 m; deste segue com azimute 283°48'13.82" e distância de 8,50 m até o vértice 974, de coordenadas N 7816260.09 m e E 800490.66 m; deste segue com azimute 292°05'30.26" e distância de 16,19 m até o vértice 975, de coordenadas N 7816254.00 m e E 800475.66 m; deste segue com azimute 295°05'31.46" e distância de 9,38 m até o vértice 976, de coordenadas N 7816250.03 m e E 800467.17 m; deste segue com azimute 287°56'16.85" e distância de 2,71 m até o vértice 977, de coordenadas N 7816249.19 m e E 800464.59 m; deste segue com azimute 292°20'58.33" e distância de 9,40 m até o vértice 978, de coordenadas N 7816245.62 m e E 800455.90 m; deste segue com azimute 291°04'40.33" e distância de 7,95 m até o vértice 979, de coordenadas N 7816242.76 m e E 800448.48 m; deste segue com azimute 309°53'58.97" e distância de 5,83 m até o vértice 980, de coordenadas N 7816239.02 m e E 800444.01 m; deste segue com azimute 333°23'57.32" e distância de 10,38 m até o vértice 981, de coordenadas N 7816229.74 m e E 800439.36 m; deste segue com azimute 319°08'23.14" e distância de 6,20 m até o vértice 982, de coordenadas N 7816225.05 m e E 800435.31 m; deste segue com azimute 313°12'19.12" e distância de 5,23 m até o vértice 983, de coordenadas N 7816221.47 m e E 800431.49 m; deste segue com azimute 319°06'23.55" e distância de 6,29 m até o vértice 984, de coordenadas N 7816216.72 m e E 800427.38 m; deste segue com azimute 316°15'01.16" e distância de 4,83 m até o vértice 985, de coordenadas N 7816213.23 m e E 800424.04 m; deste segue com azimute 331°52'39.40" e distância de 1,54 m até o vértice 986, de coordenadas N 7816211.87 m e E 800423.32 m; deste segue com azimute 338°43'23.17" e distância de 8,29 m até o vértice 987, de coordenadas N 7816204.15 m e E 800420.31 m; deste segue com azimute 345°51'34.44" e distância de 4,84 m até o vértice 988, de coordenadas N 7816199.46 m e E 800419.13 m; deste segue com azimute 339°38'37.57" e distância de 8,16 m até o vértice 989, de coordenadas N 7816191.81 m e E 800416.29 m; deste segue com azimute 331°49'35.57" e distância de 4,11 m até o vértice 990, de coordenadas N 7816188.19 m e E 800414.35 m; deste segue com azimute 324°51'03.70" e distância de 7,29 m até o vértice 991, de coordenadas N 7816182.23 m e E 800410.15 m; deste segue com azimute 317°52'31.84" e distância de 2,61 m até o vértice 992, de coordenadas N 7816180.29 m e E 800408.40 m; deste segue com azimute 328°31'30.95" e distância de 2,49 m até o vértice 993, de coordenadas N 7816178.17 m e E 800407.10 m; deste segue com azimute 329°10'49.90" e distância de 7,78 m até o vértice 994, de coordenadas N 7816171.49 m e E 800403.12 m; deste segue com azimute 322°53'17.66" e distância de 6,58 m até o vértice 995, de coordenadas N 7816166.25 m e E 800399.15 m; deste segue com azimute 316°35'45.42" e distância de 4,10 m até o vértice 996, de coordenadas N

7816163.26 m e E 800396.33 m; deste segue com azimute **308°35'18.51"** e distância de **8,36 m** até o vértice **997**, de coordenadas N **7816158.05 m** e E **800389.79 m**; deste segue com azimute **300°34'51.60"** e distância de **4,99 m** até o vértice **998**, de coordenadas N **7816155.51 m** e E **800385.50 m**; deste segue com azimute **296°53'31.93"** e distância de **2,40 m** até o vértice **999**, de coordenadas N **7816154.43 m** e E **800383.36 m**; deste segue com azimute **335°15'42.36"** e distância de **9,39 m** até o vértice **1000**, de coordenadas N **7816145.89 m** e E **800379.43 m**; deste segue com azimute **336°32'25.53"** e distância de **6,86 m** até o vértice **1001**, de coordenadas N **7816139.60 m** e E **800376.70 m**; deste segue com azimute **9°13'53.05"** e distância de **4,52 m** até o vértice **1002**, de coordenadas N **7816135.14 m** e E **800377.42 m**; deste segue com azimute **4°52'17.06"** e distância de **4,56 m** até o vértice **1003**, de coordenadas N **7816130.59 m** e E **800377.81 m**; deste segue com azimute **0°30'41.07"** e distância de **5,75 m** até o vértice **1004**, de coordenadas N **7816124.85 m** e E **800377.86 m**; deste segue com azimute **353°44'42.86"** e distância de **7,07 m** até o vértice **1005**, de coordenadas N **7816117.82 m** e E **800377.09 m**; deste segue com azimute **346°58'44.66"** e distância de **5,45 m** até o vértice **1006**, de coordenadas N **7816112.51 m** e E **800375.86 m**; deste segue com azimute **341°15'33.61"** e distância de **5,75 m** até o vértice **1007**, de coordenadas N **7816107.07 m** e E **800374.02 m**; deste segue com azimute **7°37'39.62"** e distância de **4,05 m** até o vértice **1008**, de coordenadas N **7816103.06 m** e E **800374.55 m**; deste segue com azimute **1°35'00.73"** e distância de **3,85 m** até o vértice **1009**, de coordenadas N **7816099.21 m** e E **800374.66 m**; deste segue com azimute **3°50'36.13"** e distância de **3,71 m** até o vértice **1010**, de coordenadas N **7816095.51 m** e E **800374.91 m**; deste segue com azimute **23°56'44.38"** e distância de **2,76 m** até o vértice **1011**, de coordenadas N **7816092.98 m** e E **800376.03 m**; deste segue com azimute **29°02'02.08"** e distância de **2,84 m** até o vértice **1012**, de coordenadas N **7816090.50 m** e E **800377.41 m**; deste segue com azimute **31°58'15.91"** e distância de **5,18 m** até o vértice **1013**, de coordenadas N **7816086.10 m** e E **800380.15 m**; deste segue com azimute **33°22'53.49"** e distância de **6,99 m** até o vértice **1014**, de coordenadas N **7816080.26 m** e E **800384.00 m**; deste segue com azimute **28°50'36.98"** e distância de **5,06 m** até o vértice **1015**, de coordenadas N **7816075.83 m** e E **800386.44 m**; deste segue com azimute **21°20'31.26"** e distância de **6,77 m** até o vértice **1016**, de coordenadas N **7816069.52 m** e E **800388.91 m**; deste segue com azimute **18°29'12.54"** e distância de **2,99 m** até o vértice **1017**, de coordenadas N **7816066.69 m** e E **800389.86 m**; deste segue com azimute **15°37'53.82"** e distância de **5,89 m** até o vértice **1018**, de coordenadas N **7816061.02 m** e E **800391.44 m**; deste segue com azimute **9°41'07.39"** e distância de **6,22 m** até o vértice **1019**, de coordenadas N **7816054.89 m** e E **800392.49 m**; deste segue com azimute **3°44'20.97"** e distância de **4,82 m** até o vértice **1020**, de coordenadas N **7816050.08 m** e E **800392.80 m**; deste segue com azimute **357°33'33.95"** e distância de **6,46 m** até o vértice **1021**, de coordenadas N **7816043.63 m** e E **800392.53 m**; deste segue com azimute **343°23'45.15"** e distância de **9,11 m** até o vértice **1022**, de coordenadas N **7816034.89 m** e E **800389.92 m**; deste segue com azimute **3°51'35.92"** e distância de **5,97 m** até o vértice **1023**, de coordenadas N **7816028.94 m** e E **800390.32 m**; deste segue com azimute **29°12'21.15"** e distância de **4,56 m** até o vértice **1024**, de coordenadas N **7816024.97 m** e E **800392.55 m**; deste segue com azimute **28°04'27.12"** e distância de **4,99 m** até o vértice **1025**, de coordenadas N **7816020.56 m** e E **800394.90 m**; deste segue com azimute **23°18'11.81"** e distância de **7,22 m** até o vértice **1026**, de coordenadas N **7816013.93 m** e E **800397.75 m**; deste segue com azimute **16°21'45.98"** e distância de **7,25 m** até o vértice **1027**, de coordenadas N **7816006.98 m** e E **800399.79 m**; deste segue com azimute **9°45'44.80"** e distância de **5,05 m** até o vértice **1028**, de coordenadas N **7816002.00 m** e E **800400.65 m**; deste segue com azimute **13°51'20.44"** e distância de **4,94 m** até o vértice **1029**, de coordenadas N **7815997.20 m** e E **800401.83 m**; deste segue com azimute **4°24'13.46"** e distância de **4,94 m** até o vértice **1030**, de coordenadas N **7815992.27 m** e E **800402.21 m**; deste segue com azimute **359°52'01.45"** e distância de **11,03 m** até o vértice **1031**, de coordenadas N **7815981.24 m** e E **800402.19 m**; deste segue com azimute **353°55'37.55"** e distância de **2,78 m** até o vértice **1032**, de coordenadas N **7815978.48 m** e E **800401.89 m**; deste segue com azimute **349°19'08.43"** e distância de **4,82 m** até o vértice **1033**, de coordenadas N **7815973.74 m** e E **800401.00 m**; deste segue com azimute **340°06'10.20"** e distância de **4,82 m** até o vértice **1034**, de coordenadas N **7815969.21 m** e E **800399.36 m**; deste segue com azimute **335°29'41.08"** e distância de **2,85 m** até o vértice **1035**, de coordenadas N **7815966.62 m** e E **800398.18 m**; deste segue com azimute **328°49'28.99"** e distância de **5,66 m** até o vértice **1036**, de coordenadas N **7815961.78 m** e E **800395.25 m**; deste segue com azimute **336°18'39.73"** e distância de **5,84 m** até o vértice **1037**, de coordenadas N **7815956.42 m** e E **800392.90 m**; deste segue com azimute **331°15'23.00"** e distância de **5,13 m** até o vértice **1038**, de coordenadas N **7815951.93 m** e E **800390.44 m**; deste segue com azimute **321°27'16.72"** e distância de **5,13 m** até o vértice **1039**, de coordenadas N **7815947.92 m** e E **800387.24 m**; deste segue com azimute **311°39'10.45"** e distância de **5,13 m** até o vértice **1040**, de coordenadas N **7815944.51 m** e E **800383.41 m**; deste segue com azimute **306°45'07.31"** e distância de **4,44 m** até o vértice **1041**, de coordenadas N **7815941.86 m** e E **800379.85 m**; deste segue com azimute **301°59'24.07"** e distância de **4,98 m** até o vértice **1042**, de coordenadas N **7815939.22 m** e E **800375.63 m**; deste segue com azimute **292°27'57.57"** e distância de **4,98 m** até o vértice **1043**, de coordenadas N **7815937.32 m** e E **800371.03 m**; deste segue com azimute **287°42'14.32"** e distância de **3,91 m** até o vértice **1044**, de coordenadas N **7815936.12 m** e E **800367.30 m**; deste segue com azimute **281°06'35.64"** e distância de **6,89 m** até o vértice **1045**, de coordenadas N **7815934.80 m** e E **800360.54 m**; deste

segue com azimute **274°36'34.55"** e distância de **4,69 m** até o vértice **1046**, de coordenadas N **7815934.42** m e E **800355.86** m; deste segue com azimute **288°46'25.74"** e distância de **1,78 m** até o vértice **1047**, de coordenadas N **7815933.85** m e E **800354.17** m; deste segue com azimute **285°05'50.59"** e distância de **4,33 m** até o vértice **1048**, de coordenadas N **7815932.72** m e E **800349.99** m; deste segue com azimute **280°57'29.55"** e distância de **3,79 m** até o vértice **1049**, de coordenadas N **7815932.00** m e E **800346.27** m; deste segue com azimute **278°33'00.09"** e distância de **2,52 m** até o vértice **1050**, de coordenadas N **7815931.62** m e E **800343.77** m; deste segue com azimute **276°08'30.63"** e distância de **3,91 m** até o vértice **1051**, de coordenadas N **7815931.20** m e E **800339.89** m; deste segue com azimute **6°38'39.25"** e distância de **3,93 m** até o vértice **1052**, de coordenadas N **7815927.30** m e E **800340.34** m; deste segue com azimute **4°31'31.36"** e distância de **3,74 m** até o vértice **1053**, de coordenadas N **7815923.57** m e E **800340.64** m; deste segue com azimute **20°43'54.84"** e distância de **4,57 m** até o vértice **1054**, de coordenadas N **7815919.30** m e E **800342.25** m; deste segue com azimute **21°02'33.57"** e distância de **7,08 m** até o vértice **1055**, de coordenadas N **7815912.69** m e E **800344.80** m; deste segue com azimute **15°41'41.39"** e distância de **3,23 m** até o vértice **1056**, de coordenadas N **7815909.58** m e E **800345.67** m; deste segue com azimute **32°22'05.74"** e distância de **6,00 m** até o vértice **1057**, de coordenadas N **7815904.51** m e E **800348.88** m; deste segue com azimute **27°47'48.01"** e distância de **4,63 m** até o vértice **1058**, de coordenadas N **7815900.41** m e E **800351.04** m; deste segue com azimute **23°22'02.20"** e distância de **3,84 m** até o vértice **1059**, de coordenadas N **7815896.89** m e E **800352.57** m; deste segue com azimute **21°42'00.59"** e distância de **1,75 m** até o vértice **1060**, de coordenadas N **7815895.27** m e E **800353.21** m; deste segue com azimute **20°01'58.97"** e distância de **4,14 m** até o vértice **1061**, de coordenadas N **7815891.38** m e E **800354.63** m; deste segue com azimute **13°20'23.48"** e distância de **8,57 m** até o vértice **1062**, de coordenadas N **7815883.04** m e E **800356.61** m; deste segue com azimute **8°41'08.80"** e distância de **2,71 m** até o vértice **1063**, de coordenadas N **7815880.36** m e E **800357.02** m; deste segue com azimute **18°28'21.90"** e distância de **4,47 m** até o vértice **1064**, de coordenadas N **7815876.12** m e E **800358.43** m; deste segue com azimute **9°14'31.25"** e distância de **4,83 m** até o vértice **1065**, de coordenadas N **7815871.35** m e E **800359.21** m; deste segue com azimute **3°42'11.57"** e distância de **6,81 m** até o vértice **1066**, de coordenadas N **7815864.56** m e E **800359.65** m; deste segue com azimute **8°40'17.22"** e distância de **6,94 m** até o vértice **1067**, de coordenadas N **7815857.69** m e E **800360.70** m; deste segue com azimute **4°33'32.38"** e distância de **2,92 m** até o vértice **1068**, de coordenadas N **7815854.78** m e E **800360.93** m; deste segue com azimute **4°19'26.95"** e distância de **8,97 m** até o vértice **1069**, de coordenadas N **7815845.84** m e E **800361.60** m; deste segue com azimute **5°32'22.15"** e distância de **5,33 m** até o vértice **1070**, de coordenadas N **7815840.53** m e E **800362.12** m; deste segue com azimute **4°59'04.87"** e distância de **4,73 m** até o vértice **1071**, de coordenadas N **7815835.82** m e E **800362.53** m; deste segue com azimute **3°11'52.79"** e distância de **4,76 m** até o vértice **1072**, de coordenadas N **7815831.06** m e E **800362.80** m; deste segue com azimute **1°06'53.92"** e distância de **2,18 m** até o vértice **1073**, de coordenadas N **7815828.88** m e E **800362.84** m; deste segue com azimute **359°01'55.05"** e distância de **5,01 m** até o vértice **1074**, de coordenadas N **7815823.87** m e E **800362.75** m; deste segue com azimute **356°49'51.01"** e distância de **3,49 m** até o vértice **1075**, de coordenadas N **7815820.38** m e E **800362.56** m; deste segue com azimute **352°22'24.94"** e distância de **3,95 m** até o vértice **1076**, de coordenadas N **7815816.46** m e E **800362.04** m; deste segue com azimute **20°28'37.78"** e distância de **3,73 m** até o vértice **1077**, de coordenadas N **7815812.97** m e E **800363.34** m; deste segue com azimute **35°45'24.27"** e distância de **4,30 m** até o vértice **1078**, de coordenadas N **7815809.48** m e E **800365.85** m; deste segue com azimute **27°46'00.40"** e distância de **5,10 m** até o vértice **1079**, de coordenadas N **7815804.97** m e E **800368.23** m; deste segue com azimute **45°18'33.66"** e distância de **3,04 m** até o vértice **1080**, de coordenadas N **7815802.83** m e E **800370.39** m; deste segue com azimute **35°29'04.63"** e distância de **2,15 m** até o vértice **1081**, de coordenadas N **7815801.08** m e E **800371.64** m; deste segue com azimute **54°59'04.59"** e distância de **5,27 m** até o vértice **1082**, de coordenadas N **7815798.05** m e E **800375.96** m; deste segue com azimute **49°47'45.64"** e distância de **6,42 m** até o vértice **1083**, de coordenadas N **7815793.90** m e E **800380.86** m; deste segue com azimute **49°07'46.32"** e distância de **7,23 m** até o vértice **1084**, de coordenadas N **7815789.17** m e E **800386.33** m; deste segue com azimute **47°19'36.36"** e distância de **5,87 m** até o vértice **1085**, de coordenadas N **7815785.19** m e E **800390.65** m; deste segue com azimute **41°42'27.29"** e distância de **4,08 m** até o vértice **1086**, de coordenadas N **7815782.14** m e E **800393.37** m; deste segue com azimute **47°19'12.80"** e distância de **9,77 m** até o vértice **1087**, de coordenadas N **7815775.52** m e E **800400.55** m; deste segue com azimute **44°53'32.64"** e distância de **6,95 m** até o vértice **1088**, de coordenadas N **7815770.60** m e E **800405.45** m; deste segue com azimute **44°18'35.56"** e distância de **14,60 m** até o vértice **1089**, de coordenadas N **7815760.15** m e E **800415.65** m; deste segue com azimute **52°29'59.14"** e distância de **1,98 m** até o vértice **1090**, de coordenadas N **7815758.95** m e E **800417.22** m; deste segue com azimute **44°14'02.72"** e distância de **11,20 m** até o vértice **1091**, de coordenadas N **7815750.93** m e E **800425.03** m; deste segue com azimute **38°23'56.07"** e distância de **4,95 m** até o vértice **1092**, de coordenadas N **7815747.04** m e E **800428.11** m; deste segue com azimute **37°42'40.70"** e distância de **4,29 m** até o vértice **1093**, de coordenadas N **7815743.65** m e E **800430.73** m; deste segue com azimute **33°25'43.44"** e distância de **7,50 m** até o vértice **1094**, de coordenadas N **7815737.39** m e E **800434.86** m; deste segue com azimute **29°15'31.76"** e distância de **3,36 m**

até o vértice **1095**, de coordenadas N **7815734.46** m e E **800436.50** m; deste segue com azimute **24°57'01.11"** e distância de **9,37 m** até o vértice **1096**, de coordenadas N **7815725.96** m e E **800440.46** m; deste segue com azimute **19°46'35.29"** e distância de **2,68 m** até o vértice **1097**, de coordenadas N **7815723.44** m e E **800441.37** m; deste segue com azimute **23°23'45.27"** e distância de **4,66 m** até o vértice **1098**, de coordenadas N **7815719.16** m e E **800443.22** m; deste segue com azimute **27°08'54.10"** e distância de **4,09 m** até o vértice **1099**, de coordenadas N **7815715.52** m e E **800445.08** m; deste segue com azimute **47°56'51.80"** e distância de **1,87 m** até o vértice **1100**, de coordenadas N **7815714.27** m e E **800446.47** m; deste segue com azimute **33°42'42.21"** e distância de **8,76 m** até o vértice **1101**, de coordenadas N **7815706.98** m e E **800451.33** m; deste segue com azimute **23°17'09.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **1102**, de coordenadas N **7815701.58** m e E **800453.66** m; deste segue com azimute **12°02'09.48"** e distância de **5,88 m** até o vértice **1103**, de coordenadas N **7815695.83** m e E **800454.88** m; deste segue com azimute **21°48'32.76"** e distância de **3,48 m** até o vértice **1104**, de coordenadas N **7815692.59** m e E **800456.18** m; deste segue com azimute **21°52'39.26"** e distância de **2,05 m** até o vértice **1105**, de coordenadas N **7815690.69** m e E **800456.94** m; deste segue com azimute **19°41'12.86"** e distância de **6,23 m** até o vértice **1106**, de coordenadas N **7815684.83** m e E **800459.04** m; deste segue com azimute **17°34'47.47"** e distância de **6,73 m** até o vértice **1107**, de coordenadas N **7815678.41** m e E **800461.07** m; deste segue com azimute **19°27'22.76"** e distância de **6,16 m** até o vértice **1108**, de coordenadas N **7815672.60** m e E **800463.12** m; deste segue com azimute **16°17'17.63"** e distância de **4,31 m** até o vértice **1109**, de coordenadas N **7815668.47** m e E **800464.33** m; deste segue com azimute **18°48'38.61"** e distância de **7,32 m** até o vértice **1110**, de coordenadas N **7815661.53** m e E **800466.69** m; deste segue com azimute **6°33'49.13"** e distância de **5,80 m** até o vértice **1111**, de coordenadas N **7815655.77** m e E **800467.36** m; deste segue com azimute **355°28'25.26"** e distância de **5,80 m** até o vértice **1112**, de coordenadas N **7815650.00** m e E **800466.90** m; deste segue com azimute **349°03'42.12"** e distância de **4,92 m** até o vértice **1113**, de coordenadas N **7815645.16** m e E **800465.96** m; deste segue com azimute **3°52'05.81"** e distância de **3,49 m** até o vértice **1114**, de coordenadas N **7815641.68** m e E **800466.20** m; deste segue com azimute **0°31'49.80"** e distância de **4,21 m** até o vértice **1115**, de coordenadas N **7815637.47** m e E **800466.24** m; deste segue com azimute **12°19'58.41"** e distância de **3,38 m** até o vértice **1116**, de coordenadas N **7815634.17** m e E **800466.96** m; deste segue com azimute **25°50'09.60"** e distância de **4,56 m** até o vértice **1117**, de coordenadas N **7815630.07** m e E **800468.95** m; deste segue com azimute **15°04'16.29"** e distância de **5,63 m** até o vértice **1118**, de coordenadas N **7815624.63** m e E **800470.41** m; deste segue com azimute **8°57'33.37"** e distância de **8,17 m** até o vértice **1119**, de coordenadas N **7815616.56** m e E **800471.68** m; deste segue com azimute **3°50'16.19"** e distância de **9,67 m** até o vértice **1120**, de coordenadas N **7815606.92** m e E **800472.33** m; deste segue com azimute **24°22'21.73"** e distância de **3,54 m** até o vértice **1121**, de coordenadas N **7815603.69** m e E **800473.79** m; deste segue com azimute **19°59'42.43"** e distância de **5,39 m** até o vértice **1122**, de coordenadas N **7815598.63** m e E **800475.63** m; deste segue com azimute **19°56'17.48"** e distância de **2,85 m** até o vértice **1123**, de coordenadas N **7815595.95** m e E **800476.60** m; deste segue com azimute **27°58'46.11"** e distância de **7,41 m** até o vértice **1124**, de coordenadas N **7815589.41** m e E **800480.08** m; deste segue com azimute **25°35'20.52"** e distância de **2,50 m** até o vértice **1125**, de coordenadas N **7815587.15** m e E **800481.16** m; deste segue com azimute **23°11'54.93"** e distância de **8,71 m** até o vértice **1126**, de coordenadas N **7815579.14** m e E **800484.59** m; deste segue com azimute **23°37'45.76"** e distância de **4,52 m** até o vértice **1127**, de coordenadas N **7815575.00** m e E **800486.41** m; deste segue com azimute **28°00'37.22"** e distância de **4,60 m** até o vértice **1128**, de coordenadas N **7815570.94** m e E **800488.56** m; deste segue com azimute **25°14'25.91"** e distância de **5,28 m** até o vértice **1129**, de coordenadas N **7815566.17** m e E **800490.81** m; deste segue com azimute **19°58'05.59"** e distância de **5,51 m** até o vértice **1130**, de coordenadas N **7815560.99** m e E **800492.70** m; deste segue com azimute **9°25'24.95"** e distância de **5,51 m** até o vértice **1131**, de coordenadas N **7815555.55** m e E **800493.60** m; deste segue com azimute **4°09'04.63"** e distância de **5,38 m** até o vértice **1132**, de coordenadas N **7815550.18** m e E **800493.99** m; deste segue com azimute **12°49'37.37"** e distância de **3,55 m** até o vértice **1133**, de coordenadas N **7815546.72** m e E **800494.78** m; deste segue com azimute **4°16'32.46"** e distância de **4,47 m** até o vértice **1134**, de coordenadas N **7815542.26** m e E **800495.11** m; deste segue com azimute **354°38'29.23"** e distância de **10,63 m** até o vértice **1135**, de coordenadas N **7815531.68** m e E **800494.12** m; deste segue com azimute **345°13'02.19"** e distância de **5,08 m** até o vértice **1136**, de coordenadas N **7815526.77** m e E **800492.82** m; deste segue com azimute **339°50'12.59"** e distância de **5,63 m** até o vértice **1137**, de coordenadas N **7815521.49** m e E **800490.88** m; deste segue com azimute **329°18'57.60"** e distância de **3,87 m** até o vértice **1138**, de coordenadas N **7815518.15** m e E **800488.91** m; deste segue com azimute **57°19'55.59"** e distância de **5,74 m** até o vértice **1139**, de coordenadas N **7815515.06** m e E **800493.74** m; deste segue com azimute **46°21'30.77"** e distância de **5,74 m** até o vértice **1140**, de coordenadas N **7815511.10** m e E **800497.89** m; deste segue com azimute **35°23'05.95"** e distância de **2,46 m** até o vértice **1141**, de coordenadas N **7815509.10** m e E **800499.31** m; deste segue com azimute **72°20'36.30"** e distância de **5,75 m** até o vértice **1142**, de coordenadas N **7815507.35** m e E **800504.79** m; deste segue com azimute **57°39'10.13"** e distância de **9,67 m** até o vértice **1143**, de coordenadas N **7815502.18** m e E **800512.96** m; deste segue com azimute **51°02'17.84"** e distância de **11,08 m** até o vértice **1144**, de coordenadas N **7815495.21** m e E **800521.58** m; deste

segue com azimute **38°35'57.52"** e distância de **5,13 m** até o vértice **1145**, de coordenadas N **7815491.20** m e E **800524.77** m; deste segue com azimute **28°47'47.56"** e distância de **5,13 m** até o vértice **1146**, de coordenadas N **7815486.71** m e E **800527.24** m; deste segue com azimute **23°53'42.58"** e distância de **5,89 m** até o vértice **1147**, de coordenadas N **7815481.32** m e E **800529.63** m; deste segue com azimute **19°07'44.31"** e distância de **4,99 m** até o vértice **1148**, de coordenadas N **7815476.61** m e E **800531.26** m; deste segue com azimute **9°35'47.78"** e distância de **4,99 m** até o vértice **1149**, de coordenadas N **7815471.70** m e E **800532.10** m; deste segue com azimute **4°49'49.51"** e distância de **4,86 m** até o vértice **1150**, de coordenadas N **7815466.86** m e E **800532.50** m; deste segue com azimute **359°38'11.28"** e distância de **5,43 m** até o vértice **1151**, de coordenadas N **7815461.43** m e E **800532.47** m; deste segue com azimute **349°14'54.81"** e distância de **5,43 m** até o vértice **1152**, de coordenadas N **7815456.09** m e E **800531.46** m; deste segue com azimute **344°03'16.57"** e distância de **4,96 m** até o vértice **1153**, de coordenadas N **7815451.32** m e E **800530.09** m; deste segue com azimute **338°16'02.96"** e distância de **6,05 m** até o vértice **1154**, de coordenadas N **7815445.70** m e E **800527.85** m; deste segue com azimute **326°41'35.72"** e distância de **6,05 m** até o vértice **1155**, de coordenadas N **7815440.64** m e E **800524.53** m; deste segue com azimute **320°54'22.11"** e distância de **5,62 m** até o vértice **1156**, de coordenadas N **7815436.28** m e E **800520.99** m; deste segue com azimute **315°43'10.17"** e distância de **5,42 m** até o vértice **1157**, de coordenadas N **7815432.39** m e E **800517.20** m; deste segue com azimute **310°31'58.23"** e distância de **3,85 m** até o vértice **1158**, de coordenadas N **7815429.89** m e E **800514.27** m; deste segue com azimute **310°31'58.23"** e distância de **2,34 m** até o vértice **1159**, de coordenadas N **7815428.37** m e E **800512.49** m; deste segue com azimute **305°36'28.70"** e distância de **5,15 m** até o vértice **1160**, de coordenadas N **7815425.37** m e E **800508.31** m; deste segue com azimute **295°45'29.66"** e distância de **3,47 m** até o vértice **1161**, de coordenadas N **7815423.86** m e E **800505.18** m; deste segue com azimute **39°41'07.64"** e distância de **4,03 m** até o vértice **1162**, de coordenadas N **7815420.76** m e E **800507.75** m; deste segue com azimute **51°09'32.99"** e distância de **9,85 m** até o vértice **1163**, de coordenadas N **7815414.58** m e E **800515.42** m; deste segue com azimute **53°30'16.49"** e distância de **9,82 m** até o vértice **1164**, de coordenadas N **7815408.74** m e E **800523.32** m; deste segue com azimute **46°07'30.98"** e distância de **7,71 m** até o vértice **1165**, de coordenadas N **7815403.40** m e E **800528.87** m; deste segue com azimute **38°44'45.48"** e distância de **6,91 m** até o vértice **1166**, de coordenadas N **7815398.01** m e E **800533.20** m; deste segue com azimute **39°22'34.91"** e distância de **5,94 m** até o vértice **1167**, de coordenadas N **7815393.42** m e E **800536.97** m; deste segue com azimute **39°00'42.67"** e distância de **13,86 m** até o vértice **1168**, de coordenadas N **7815382.65** m e E **800545.69** m; deste segue com azimute **33°07'27.10"** e distância de **6,15 m** até o vértice **1169**, de coordenadas N **7815377.49** m e E **800549.06** m; deste segue com azimute **21°20'55.95"** e distância de **6,15 m** até o vértice **1170**, de coordenadas N **7815371.76** m e E **800551.30** m; deste segue com azimute **15°27'40.38"** e distância de **9,97 m** até o vértice **1171**, de coordenadas N **7815362.15** m e E **800553.96** m; deste segue com azimute **4°12'27.81"** e distância de **11,71 m** até o vértice **1172**, de coordenadas N **7815350.47** m e E **800554.82** m; deste segue com azimute **352°57'15.23"** e distância de **5,91 m** até o vértice **1173**, de coordenadas N **7815344.60** m e E **800554.09** m; deste segue com azimute **353°43'02.77"** e distância de **14,76 m** até o vértice **1174**, de coordenadas N **7815329.93** m e E **800552.48** m; deste segue com azimute **354°20'30.61"** e distância de **12,38 m** até o vértice **1175**, de coordenadas N **7815317.61** m e E **800551.26** m; deste segue com azimute **355°11'47.45"** e distância de **5,68 m** até o vértice **1176**, de coordenadas N **7815311.95** m e E **800550.78** m; deste segue com azimute **4°34'26.12"** e distância de **6,08 m** até o vértice **1177**, de coordenadas N **7815305.89** m e E **800551.26** m; deste segue com azimute **9°15'24.23"** e distância de **12,83 m** até o vértice **1178**, de coordenadas N **7815293.23** m e E **800553.33** m; deste segue com azimute **356°41'22.81"** e distância de **5,04 m** até o vértice **1179**, de coordenadas N **7815288.20** m e E **800553.04** m; deste segue com azimute **351°52'11.63"** e distância de **7,23 m** até o vértice **1180**, de coordenadas N **7815281.04** m e E **800552.01** m; deste segue com azimute **347°05'22.21"** e distância de **5,00 m** até o vértice **1181**, de coordenadas N **7815276.17** m e E **800550.90** m; deste segue com azimute **341°56'14.97"** e distância de **10,30 m** até o vértice **1182**, de coordenadas N **7815266.37** m e E **800547.70** m; deste segue com azimute **338°29'02.82"** e distância de **6,90 m** até o vértice **1183**, de coordenadas N **7815259.96** m e E **800545.17** m; deste segue com azimute **342°20'51.99"** e distância de **16,16 m** até o vértice **1184**, de coordenadas N **7815244.56** m e E **800540.27** m; deste segue com azimute **14°25'53.64"** e distância de **8,39 m** até o vértice **1185**, de coordenadas N **7815236.43** m e E **800542.36** m; deste segue com azimute **3°37'35.55"** e distância de **10,71 m** até o vértice **1186**, de coordenadas N **7815225.74** m e E **800543.04** m; deste segue com azimute **14°33'48.91"** e distância de **7,69 m** até o vértice **1187**, de coordenadas N **7815218.30** m e E **800544.98** m; deste segue com azimute **3°18'34.67"** e distância de **11,98 m** até o vértice **1188**, de coordenadas N **7815206.34** m e E **800545.67** m; deste segue com azimute **351°37'16.72"** e distância de **8,39 m** até o vértice **1189**, de coordenadas N **7815198.04** m e E **800544.44** m; deste segue com azimute **349°20'21.00"** e distância de **8,03 m** até o vértice **1190**, de coordenadas N **7815190.15** m e E **800542.96** m; deste segue com azimute **347°37'09.28"** e distância de **5,17 m** até o vértice **1191**, de coordenadas N **7815185.10** m e E **800541.85** m; deste segue com azimute **349°44'55.68"** e distância de **5,96 m** até o vértice **1192**, de coordenadas N **7815179.24** m e E **800540.79** m; deste segue com azimute **346°20'01.55"** e distância de **10,13 m** até o vértice **1193**, de coordenadas N **7815169.39** m e

E 800538.40 m; deste segue com azimute 341°57'44.49" e distância de 6,20 m até o vértice 1194, de coordenadas N 7815163.50 m e E 800536.48 m; deste segue com azimute 335°31'10.69" e distância de 5,59 m até o vértice 1195, de coordenadas N 7815158.41 m e E 800534.16 m; deste segue com azimute 330°10'22.50" e distância de 4,97 m até o vértice 1196, de coordenadas N 7815154.09 m e E 800531.69 m; deste segue com azimute 333°41'56.34" e distância de 3,54 m até o vértice 1197, de coordenadas N 7815150.92 m e E 800530.12 m; deste segue com azimute 341°54'59.60" e distância de 8,28 m até o vértice 1198, de coordenadas N 7815143.05 m e E 800527.55 m; deste segue com azimute 342°19'44.22" e distância de 5,73 m até o vértice 1199, de coordenadas N 7815137.59 m e E 800525.81 m; deste segue com azimute 356°28'05.38" e distância de 4,83 m até o vértice 1200, de coordenadas N 7815132.77 m e E 800525.51 m; deste segue com azimute 4°47'30.98" e distância de 9,00 m até o vértice 1201, de coordenadas N 7815123.80 m e E 800526.26 m; deste segue com azimute 359°53'50.01" e distância de 10,03 m até o vértice 1202, de coordenadas N 7815113.77 m e E 800526.24 m; deste segue com azimute 354°03'11.29" e distância de 6,58 m até o vértice 1203, de coordenadas N 7815107.22 m e E 800525.56 m; deste segue com azimute 353°11'09.13" e distância de 7,34 m até o vértice 1204, de coordenadas N 7815099.94 m e E 800524.69 m; deste segue com azimute 342°48'57.60" e distância de 10,77 m até o vértice 1205, de coordenadas N 7815089.65 m e E 800521.51 m; deste segue com azimute 333°14'14.86" e distância de 8,59 m até o vértice 1206, de coordenadas N 7815081.97 m e E 800517.64 m; deste segue com azimute 333°08'36.53" e distância de 5,46 m até o vértice 1207, de coordenadas N 7815077.11 m e E 800515.18 m; deste segue com azimute 347°23'52.32" e distância de 8,40 m até o vértice 1208, de coordenadas N 7815068.91 m e E 800513.34 m; deste segue com azimute 4°06'59.22" e distância de 7,09 m até o vértice 1209, de coordenadas N 7815061.84 m e E 800513.85 m; deste segue com azimute 4°07'32.24" e distância de 8,39 m até o vértice 1210, de coordenadas N 7815053.47 m e E 800514.46 m; deste segue com azimute 3°50'46.95" e distância de 11,22 m até o vértice 1211, de coordenadas N 7815042.27 m e E 800515.21 m; deste segue com azimute 342°17'06.12" e distância de 11,22 m até o vértice 1212, de coordenadas N 7815031.58 m e E 800511.79 m; deste segue com azimute 327°19'11.48" e distância de 8,97 m até o vértice 1213, de coordenadas N 7815024.03 m e E 800506.95 m; deste segue com azimute 313°30'58.22" e distância de 6,27 m até o vértice 1214, de coordenadas N 7815019.71 m e E 800502.40 m; deste segue com azimute 320°43'42.15" e distância de 5,62 m até o vértice 1215, de coordenadas N 7815015.36 m e E 800498.85 m; deste segue com azimute 328°25'20.03" e distância de 5,89 m até o vértice 1216, de coordenadas N 7815010.34 m e E 800495.76 m; deste segue com azimute 351°57'36.71" e distância de 5,30 m até o vértice 1217, de coordenadas N 7815005.10 m e E 800495.02 m; deste segue com azimute 359°21'08.47" e distância de 6,11 m até o vértice 1218, de coordenadas N 7814998.99 m e E 800494.95 m; deste segue com azimute 1°02'46.46" e distância de 6,29 m até o vértice 1219, de coordenadas N 7814992.71 m e E 800495.07 m; deste segue com azimute 349°00'48.64" e distância de 6,13 m até o vértice 1220, de coordenadas N 7814986.69 m e E 800493.90 m; deste segue com azimute 59°02'10.48" e distância de 6,53 m até o vértice 1221, de coordenadas N 7814983.32 m e E 800499.50 m; deste segue com azimute 52°36'13.24" e distância de 10,29 m até o vértice 1222, de coordenadas N 7814977.07 m e E 800507.67 m; deste segue com azimute 40°27'01.69" e distância de 10,92 m até o vértice 1223, de coordenadas N 7814968.76 m e E 800514.76 m; deste segue com azimute 21°59'44.02" e distância de 11,40 m até o vértice 1224, de coordenadas N 7814958.19 m e E 800519.03 m; deste segue com azimute 13°07'38.05" e distância de 10,84 m até o vértice 1225, de coordenadas N 7814947.63 m e E 800521.49 m; deste segue com azimute 1°08'42.20" e distância de 10,94 m até o vértice 1226, de coordenadas N 7814936.70 m e E 800521.71 m; deste segue com azimute 347°04'31.31" e distância de 13,31 m até o vértice 1227, de coordenadas N 7814923.72 m e E 800518.73 m; deste segue com azimute 330°24'19.46" e distância de 7,05 m até o vértice 1228, de coordenadas N 7814917.59 m e E 800515.25 m; deste segue com azimute 323°39'38.17" e distância de 7,36 m até o vértice 1229, de coordenadas N 7814911.66 m e E 800510.89 m; deste segue com azimute 318°15'53.65" e distância de 5,64 m até o vértice 1230, de coordenadas N 7814907.45 m e E 800507.13 m; deste segue com azimute 307°28'24.62" e distância de 5,64 m até o vértice 1231, de coordenadas N 7814904.02 m e E 800502.66 m; deste segue com azimute 296°40'55.58" e distância de 5,64 m até o vértice 1232, de coordenadas N 7814901.49 m e E 800497.62 m; deste segue com azimute 289°56'02.29" e distância de 9,25 m até o vértice 1233, de coordenadas N 7814898.33 m e E 800488.92 m; deste segue com azimute 281°36'50.61" e distância de 15,09 m até o vértice 1234, de coordenadas N 7814895.29 m e E 800474.14 m; deste segue com azimute 263°29'05.95" e distância de 9,52 m até o vértice 1235, de coordenadas N 7814896.38 m e E 800464.68 m; deste segue com azimute 14°51'03.36" e distância de 10,06 m até o vértice 1236, de coordenadas N 7814886.65 m e E 800467.25 m; deste segue com azimute 17°53'43.75" e distância de 11,46 m até o vértice 1237, de coordenadas N 7814875.75 m e E 800470.77 m; deste segue com azimute 32°19'39.63" e distância de 8,79 m até o vértice 1238, de coordenadas N 7814868.32 m e E 800475.48 m; deste segue com azimute 21°06'32.57" e distância de 9,55 m até o vértice 1239, de coordenadas N 7814859.41 m e E 800478.92 m; deste segue com azimute 7°23'07.98" e distância de 10,83 m até o vértice 1240, de coordenadas N 7814848.67 m e E 800480.31 m; deste segue com azimute 354°06'26.76" e distância de 8,09 m até o vértice 1241, de coordenadas N 7814840.62 m e E 800479.48 m; deste segue com azimute 7°51'29.50" e distância de 8,87 m

até o vértice 1242, de coordenadas N 7814831.84 m e E 800480.69 m; deste segue com azimute 356°45'11.18" e distância de 10,54 m até o vértice 1243, de coordenadas N 7814821.31 m e E 800480.09 m; deste segue com azimute 348°07'40.70" e distância de 13,96 m até o vértice 1244, de coordenadas N 7814807.65 m e E 800477.22 m; deste segue com azimute 342°15'52.55" e distância de 9,25 m até o vértice 1245, de coordenadas N 7814798.84 m e E 800474.40 m; deste segue com azimute 337°48'52.48" e distância de 13,26 m até o vértice 1246, de coordenadas N 7814786.56 m e E 800469.40 m; deste segue com azimute 336°28'30.14" e distância de 6,53 m até o vértice 1247, de coordenadas N 7814780.57 m e E 800466.79 m; deste segue com azimute 342°11'40.74" e distância de 5,96 m até o vértice 1248, de coordenadas N 7814774.90 m e E 800464.96 m; deste segue com azimute 41°14'04.64" e distância de 13,23 m até o vértice 1249, de coordenadas N 7814764.95 m e E 800473.68 m; deste segue com azimute 30°23'18.43" e distância de 12,02 m até o vértice 1250, de coordenadas N 7814754.58 m e E 800479.77 m; deste segue com azimute 27°12'57.64" e distância de 10,15 m até o vértice 1251, de coordenadas N 7814745.55 m e E 800484.41 m; deste segue com azimute 23°28'19.56" e distância de 12,57 m até o vértice 1252, de coordenadas N 7814734.02 m e E 800489.41 m; deste segue com azimute 23°48'21.40" e distância de 4,16 m até o vértice 1253, de coordenadas N 7814730.22 m e E 800491.09 m; deste segue com azimute 15°15'24.68" e distância de 9,60 m até o vértice 1254, de coordenadas N 7814720.95 m e E 800493.62 m; deste segue com azimute 17°49'23.46" e distância de 4,08 m até o vértice 1255, de coordenadas N 7814717.06 m e E 800494.87 m; deste segue com azimute 14°26'26.24" e distância de 11,02 m até o vértice 1256, de coordenadas N 7814706.39 m e E 800497.62 m; deste segue com azimute 47°24'40.78" e distância de 8,81 m até o vértice 1257, de coordenadas N 7814700.43 m e E 800504.10 m; deste segue com azimute 32°55'23.86" e distância de 14,70 m até o vértice 1258, de coordenadas N 7814688.09 m e E 800512.10 m; deste segue com azimute 19°12'03.05" e distância de 13,10 m até o vértice 1259, de coordenadas N 7814675.72 m e E 800516.40 m; deste segue com azimute 2°09'10.00" e distância de 15,32 m até o vértice 1260, de coordenadas N 7814660.41 m e E 800516.98 m; deste segue com azimute 341°32'07.15" e distância de 16,72 m até o vértice 1261, de coordenadas N 7814644.55 m e E 800511.68 m; deste segue com azimute 338°16'29.46" e distância de 8,48 m até o vértice 1262, de coordenadas N 7814636.67 m e E 800508.54 m; deste segue com azimute 328°20'02.10" e distância de 12,23 m até o vértice 1263, de coordenadas N 7814626.26 m e E 800502.12 m; deste segue com azimute 318°13'54.97" e distância de 6,12 m até o vértice 1264, de coordenadas N 7814621.69 m e E 800498.05 m; deste segue com azimute 309°09'53.45" e distância de 11,45 m até o vértice 1265, de coordenadas N 7814614.47 m e E 800489.17 m; deste segue com azimute 22°00'17.85" e distância de 5,35 m até o vértice 1266, de coordenadas N 7814609.50 m e E 800491.18 m; deste segue com azimute 22°32'50.01" e distância de 7,03 m até o vértice 1267, de coordenadas N 7814603.01 m e E 800493.87 m; deste segue com azimute 12°54'07.37" e distância de 15,50 m até o vértice 1268, de coordenadas N 7814587.90 m e E 800497.33 m; deste segue com azimute 5°03'49.02" e distância de 4,00 m até o vértice 1269, de coordenadas N 7814583.91 m e E 800497.69 m; deste segue com azimute 359°20'34.77" e distância de 5,98 m até o vértice 1270, de coordenadas N 7814577.93 m e E 800497.62 m; deste segue com azimute 345°01'58.86" e distância de 11,98 m até o vértice 1271, de coordenadas N 7814566.36 m e E 800494.52 m; deste segue com azimute 336°02'24.29" e distância de 6,42 m até o vértice 1272, de coordenadas N 7814560.49 m e E 800491.92 m; deste segue com azimute 2°35'40.97" e distância de 5,00 m até o vértice 1273, de coordenadas N 7814555.50 m e E 800492.14 m; deste segue com azimute 40°38'05.96" e distância de 6,11 m até o vértice 1274, de coordenadas N 7814550.86 m e E 800496.12 m; deste segue com azimute 32°43'58.31" e distância de 13,21 m até o vértice 1275, de coordenadas N 7814539.75 m e E 800503.26 m; deste segue com azimute 14°23'41.36" e distância de 10,62 m até o vértice 1276, de coordenadas N 7814529.46 m e E 800505.91 m; deste segue com azimute 1°34'09.04" e distância de 13,54 m até o vértice 1277, de coordenadas N 7814515.93 m e E 800506.28 m; deste segue com azimute 343°35'37.10" e distância de 12,94 m até o vértice 1278, de coordenadas N 7814503.51 m e E 800502.62 m; deste segue com azimute 336°21'02.24" e distância de 12,07 m até o vértice 1279, de coordenadas N 7814492.45 m e E 800497.78 m; deste segue com azimute 49°31'19.85" e distância de 8,30 m até o vértice 1280, de coordenadas N 7814487.06 m e E 800504.09 m; deste segue com azimute 32°45'01.68" e distância de 14,00 m até o vértice 1281, de coordenadas N 7814475.29 m e E 800511.66 m; deste segue com azimute 22°52'50.61" e distância de 11,32 m até o vértice 1282, de coordenadas N 7814464.86 m e E 800516.06 m; deste segue com azimute 6°07'03.66" e distância de 13,82 m até o vértice 1283, de coordenadas N 7814451.12 m e E 800517.54 m; deste segue com azimute 19°37'34.33" e distância de 8,33 m até o vértice 1284, de coordenadas N 7814443.28 m e E 800520.33 m; deste segue com azimute 2°04'25.16" e distância de 10,75 m até o vértice 1285, de coordenadas N 7814432.54 m e E 800520.72 m; deste segue com azimute 356°48'18.99" e distância de 9,71 m até o vértice 1286, de coordenadas N 7814422.84 m e E 800520.18 m; deste segue com azimute 350°20'30.37" e distância de 8,13 m até o vértice 1287, de coordenadas N 7814414.83 m e E 800518.82 m; deste segue com azimute 341°40'37.82" e distância de 8,60 m até o vértice 1288, de coordenadas N 7814406.67 m e E 800516.11 m; deste segue com azimute 333°26'05.83" e distância de 5,80 m até o vértice 1289, de coordenadas N 7814401.48 m e E 800513.52 m; deste segue com azimute 335°10'14.35" e distância de 4,58 m até o vértice 1290, de coordenadas N 7814397.33 m e E

800511.60 m; deste segue com azimute $329^{\circ}41'27.02''$ e distância de 5,73 m até o vértice 1291, de coordenadas N 7814392.38 m e E 800508.71 m; deste segue com azimute $324^{\circ}12'39.70''$ e distância de 3,74 m até o vértice 1292, de coordenadas N 7814389.35 m e E 800506.52 m; deste segue com azimute $14^{\circ}08'45.96''$ e distância de 1,65 m até o vértice 1293, de coordenadas N 7814387.74 m e E 800506.92 m; deste segue com azimute $3^{\circ}33'29.63''$ e distância de 5,54 m até o vértice 1294, de coordenadas N 7814382.22 m e E 800507.27 m; deste segue com azimute $358^{\circ}15'21.70''$ e distância de 4,70 m até o vértice 1295, de coordenadas N 7814377.52 m e E 800507.12 m; deste segue com azimute $357^{\circ}52'44.05''$ e distância de 4,71 m até o vértice 1296, de coordenadas N 7814372.81 m e E 800506.95 m; deste segue com azimute $0^{\circ}59'15.94''$ e distância de 3,14 m até o vértice 1297, de coordenadas N 7814369.67 m e E 800507.00 m; deste segue com azimute $0^{\circ}07'18.66''$ e distância de 0,91 m até o vértice 1298, de coordenadas N 7814368.76 m e E 800507.01 m; deste segue com azimute $359^{\circ}15'21.39''$ e distância de 5,25 m até o vértice 1299, de coordenadas N 7814363.51 m e E 800506.94 m; deste segue com azimute $353^{\circ}09'53.90''$ e distância de 6,37 m até o vértice 1300, de coordenadas N 7814357.19 m e E 800506.18 m; deste segue com azimute $328^{\circ}58'37.23''$ e distância de 6,67 m até o vértice 1301, de coordenadas N 7814351.47 m e E 800502.74 m; deste segue com azimute $282^{\circ}47'50.14''$ e distância de 9,27 m até o vértice 1302, de coordenadas N 7814349.42 m e E 800493.70 m; deste segue com azimute $352^{\circ}48'37.33''$ e distância de 74,47 m até o vértice 1303, de coordenadas N 7814275.53 m e E 800484.38 m; deste segue com azimute $350^{\circ}55'44.13''$ e distância de 62,80 m até o vértice 1304, de coordenadas N 7814213.52 m e E 800474.48 m; deste segue com azimute $0^{\circ}31'59.28''$ e distância de 23,33 m até o vértice 1305, de coordenadas N 7814190.19 m e E 800474.70 m; deste segue com azimute $338^{\circ}45'49.56''$ e distância de 50,59 m até o vértice 1306, de coordenadas N 7814143.03 m e E 800456.37 m; deste segue com azimute $340^{\circ}44'23.82''$ e distância de 11,76 m até o vértice 1307, de coordenadas N 7814131.93 m e E 800452.49 m; deste segue com azimute $304^{\circ}55'57.37''$ e distância de 22,74 m até o vértice 1308, de coordenadas N 7814118.91 m e E 800433.85 m; deste segue com azimute $329^{\circ}04'23.29''$ e distância de 50,06 m até o vértice 1309, de coordenadas N 7814075.96 m e E 800408.12 m; deste segue com azimute $342^{\circ}58'31.55''$ e distância de 48,16 m até o vértice 1310, de coordenadas N 7814029.92 m e E 800394.02 m; deste segue com azimute $260^{\circ}52'11.31''$ e distância de 18,73 m até o vértice 1311, de coordenadas N 7814032.89 m e E 800375.53 m; deste segue com azimute $3^{\circ}20'50.77''$ e distância de 60,10 m até o vértice 1312, de coordenadas N 7813972.89 m e E 800379.04 m; deste segue com azimute $3^{\circ}04'16.87''$ e distância de 52,46 m até o vértice 1313, de coordenadas N 7813920.50 m e E 800381.85 m; deste segue com azimute $8^{\circ}00'01.23''$ e distância de 38,75 m até o vértice 1314, de coordenadas N 7813882.12 m e E 800387.24 m; deste segue com azimute $11^{\circ}13'45.31''$ e distância de 10,68 m até o vértice 1315, de coordenadas N 7813871.65 m e E 800389.32 m; deste segue com azimute $13^{\circ}58'09.41''$ e distância de 19,70 m até o vértice 1316, de coordenadas N 7813852.53 m e E 800394.08 m; deste segue com azimute $84^{\circ}08'47.61''$ e distância de 25,52 m até o vértice 1317, de coordenadas N 7813849.93 m e E 800419.46 m; deste segue com azimute $88^{\circ}07'28.40''$ e distância de 3,23 m até o vértice 1318, de coordenadas N 7813849.82 m e E 800422.69 m; deste segue com azimute $357^{\circ}59'22.08''$ e distância de 12,27 m até o vértice 1319, de coordenadas N 7813837.56 m e E 800422.26 m; deste segue com azimute $352^{\circ}41'53.71''$ e distância de 28,49 m até o vértice 1320, de coordenadas N 7813809.30 m e E 800418.64 m; deste segue com azimute $355^{\circ}31'19.77''$ e distância de 67,88 m até o vértice 1321, de coordenadas N 7813741.62 m e E 800413.34 m; deste segue com azimute $56^{\circ}51'29.38''$ e distância de 11,56 m até o vértice 1322, de coordenadas N 7813735.30 m e E 800423.02 m; deste segue com azimute $51^{\circ}36'51.13''$ e distância de 7,20 m até o vértice 1323, de coordenadas N 7813730.83 m e E 800428.66 m; deste segue com azimute $44^{\circ}43'23.56''$ e distância de 9,00 m até o vértice 1324, de coordenadas N 7813724.44 m e E 800434.99 m; deste segue com azimute $53^{\circ}57'40.81''$ e distância de 10,32 m até o vértice 1325, de coordenadas N 7813718.37 m e E 800443.33 m; deste segue com azimute $50^{\circ}26'03.74''$ e distância de 2,50 m até o vértice 1326, de coordenadas N 7813716.78 m e E 800445.26 m; deste segue com azimute $41^{\circ}29'41.16''$ e distância de 4,68 m até o vértice 1327, de coordenadas N 7813713.27 m e E 800448.36 m; deste segue com azimute $37^{\circ}01'29.90''$ e distância de 5,74 m até o vértice 1328, de coordenadas N 7813708.69 m e E 800451.81 m; deste segue com azimute $275^{\circ}29'50.80''$ e distância de 13,79 m até o vértice 1329, de coordenadas N 7813707.37 m e E 800438.09 m; deste segue com azimute $6^{\circ}28'16.17''$ e distância de 64,64 m até o vértice 1330, de coordenadas N 7813643.15 m e E 800445.37 m; deste segue com azimute $1^{\circ}04'56.40''$ e distância de 18,21 m até o vértice 1331, de coordenadas N 7813624.94 m e E 800445.72 m; deste segue com azimute $93^{\circ}12'52.80''$ e distância de 12,66 m até o vértice 1332, de coordenadas N 7813625.65 m e E 800458.35 m; deste segue com azimute $337^{\circ}07'04.03''$ e distância de 15,72 m até o vértice 1333, de coordenadas N 7813611.17 m e E 800452.24 m; deste segue com azimute $319^{\circ}25'23.27''$ e distância de 16,02 m até o vértice 1334, de coordenadas N 7813598.99 m e E 800441.82 m; deste segue com azimute $327^{\circ}13'25.84''$ e distância de 23,11 m até o vértice 1335, de coordenadas N 7813579.57 m e E 800429.31 m; deste segue com azimute $341^{\circ}19'23.87''$ e distância de 8,52 m até o vértice 1336, de coordenadas N 7813571.49 m e E 800426.58 m; deste segue com azimute $342^{\circ}16'01.85''$ e distância de 16,24 m até o vértice 1337, de coordenadas N 7813556.03 m e E 800421.63 m; deste segue com azimute $346^{\circ}08'49.77''$ e distância de 25,34 m até o vértice 1338, de coordenadas N 7813531.43 m e E 800415.57 m; deste segue com azimute $351^{\circ}02'21.73''$ e distância de

11,59 m até o vértice 1339, de coordenadas N 7813519.98 m e E 800413.76 m; deste segue com azimute 345°24'51.73" e distância de 5,88 m até o vértice 1340, de coordenadas N 7813514.28 m e E 800412.28 m; deste segue com azimute 334°09'51.73" e distância de 5,88 m até o vértice 1341, de coordenadas N 7813508.99 m e E 800409.72 m; deste segue com azimute 322°54'51.73" e distância de 2,20 m até o vértice 1342, de coordenadas N 7813507.23 m e E 800408.39 m; deste segue com azimute 342°11'13.81" e distância de 3,84 m até o vértice 1343, de coordenadas N 7813503.58 m e E 800407.21 m; deste segue com azimute 329°57'54.01" e distância de 6,43 m até o vértice 1344, de coordenadas N 7813498.01 m e E 800404.00 m; deste segue com azimute 319°41'13.81" e distância de 5,32 m até o vértice 1345, de coordenadas N 7813493.96 m e E 800400.55 m; deste segue com azimute 308°26'13.81" e distância de 5,88 m até o vértice 1346, de coordenadas N 7813490.30 m e E 800395.95 m; deste segue com azimute 307°11'34.58" e distância de 1,29 m até o vértice 1347, de coordenadas N 7813489.52 m e E 800394.92 m; deste segue com azimute 251°02'06.95" e distância de 16,42 m até o vértice 1348, de coordenadas N 7813494.86 m e E 800379.39 m; deste segue com azimute 342°24'27.27" e distância de 6,83 m até o vértice 1349, de coordenadas N 7813488.35 m e E 800377.33 m; deste segue com azimute 344°07'29.08" e distância de 8,64 m até o vértice 1350, de coordenadas N 7813480.04 m e E 800374.97 m; deste segue com azimute 343°43'21.95" e distância de 24,42 m até o vértice 1351, de coordenadas N 7813456.60 m e E 800368.12 m; deste segue com azimute 325°12'14.31" e distância de 11,41 m até o vértice 1352, de coordenadas N 7813447.23 m e E 800361.61 m; deste segue com azimute 335°06'05.25" e distância de 32,58 m até o vértice 1353, de coordenadas N 7813417.68 m e E 800347.90 m; deste segue com azimute 344°05'55.00" e distância de 26,88 m até o vértice 1354, de coordenadas N 7813391.83 m e E 800340.53 m; deste segue com azimute 354°35'25.45" e distância de 25,22 m até o vértice 1355, de coordenadas N 7813366.72 m e E 800338.15 m; deste segue com azimute 70°27'43.47" e distância de 21,65 m até o vértice 1356, de coordenadas N 7813359.49 m e E 800358.55 m; deste segue com azimute 355°36'55.35" e distância de 12,27 m até o vértice 1357, de coordenadas N 7813347.25 m e E 800357.62 m; deste segue com azimute 351°45'37.11" e distância de 4,03 m até o vértice 1358, de coordenadas N 7813343.26 m e E 800357.04 m; deste segue com azimute 347°54'18.87" e distância de 1,12 m até o vértice 1359, de coordenadas N 7813342.16 m e E 800356.80 m; deste segue com azimute 358°04'26.39" e distância de 5,23 m até o vértice 1360, de coordenadas N 7813336.94 m e E 800356.63 m; deste segue com azimute 351°23'03.67" e distância de 2,74 m até o vértice 1361, de coordenadas N 7813334.23 m e E 800356.22 m; deste segue com azimute 346°42'27.38" e distância de 4,53 m até o vértice 1362, de coordenadas N 7813329.82 m e E 800355.18 m; deste segue com azimute 354°17'21.86" e distância de 0,81 m até o vértice 1363, de coordenadas N 7813329.02 m e E 800355.10 m; deste segue com azimute 351°18'00.07" e distância de 3,13 m até o vértice 1364, de coordenadas N 7813325.93 m e E 800354.62 m; deste segue com azimute 348°18'38.27" e distância de 2,43 m até o vértice 1365, de coordenadas N 7813323.55 m e E 800354.13 m; deste segue com azimute 342°16'50.05" e distância de 6,30 m até o vértice 1366, de coordenadas N 7813317.55 m e E 800352.21 m; deste segue com azimute 336°15'01.82" e distância de 1,54 m até o vértice 1367, de coordenadas N 7813316.13 m e E 800351.59 m; deste segue com azimute 352°02'07.74" e distância de 1,76 m até o vértice 1368, de coordenadas N 7813314.40 m e E 800351.35 m; deste segue com azimute 358°46'52.05" e distância de 2,04 m até o vértice 1369, de coordenadas N 7813312.35 m e E 800351.31 m; deste segue com azimute 353°42'37.75" e distância de 5,30 m até o vértice 1370, de coordenadas N 7813307.08 m e E 800350.72 m; deste segue com azimute 343°34'09.14" e distância de 5,30 m até o vértice 1371, de coordenadas N 7813302.00 m e E 800349.22 m; deste segue com azimute 338°29'54.05" e distância de 5,85 m até o vértice 1372, de coordenadas N 7813296.55 m e E 800347.08 m; deste segue com azimute 338°25'43.29" e distância de 3,79 m até o vértice 1373, de coordenadas N 7813293.03 m e E 800345.69 m; deste segue com azimute 336°26'41.10" e distância de 2,16 m até o vértice 1374, de coordenadas N 7813291.05 m e E 800344.83 m; deste segue com azimute 343°10'42.92" e distância de 1,56 m até o vértice 1375, de coordenadas N 7813289.56 m e E 800344.37 m; deste segue com azimute 341°18'40.58" e distância de 1,96 m até o vértice 1376, de coordenadas N 7813287.71 m e E 800343.75 m; deste segue com azimute 339°26'38.24" e distância de 2,45 m até o vértice 1377, de coordenadas N 7813285.41 m e E 800342.89 m; deste segue com azimute 340°46'09.58" e distância de 3,39 m até o vértice 1378, de coordenadas N 7813282.21 m e E 800341.77 m; deste segue com azimute 337°24'48.66" e distância de 2,90 m até o vértice 1379, de coordenadas N 7813279.54 m e E 800340.66 m; deste segue com azimute 0°00'00.00" e distância de 0,89 m até o vértice 1380, de coordenadas N 7813278.65 m e E 800340.66 m; deste segue com azimute 355°18'37.21" e distância de 4,91 m até o vértice 1381, de coordenadas N 7813273.76 m e E 800340.26 m; deste segue com azimute 345°55'51.64" e distância de 4,91 m até o vértice 1382, de coordenadas N 7813269.01 m e E 800339.06 m; deste segue com azimute 341°14'28.86" e distância de 3,77 m até o vértice 1383, de coordenadas N 7813265.44 m e E 800337.85 m; deste segue com azimute 344°21'27.91" e distância de 1,31 m até o vértice 1384, de coordenadas N 7813264.17 m e E 800337.50 m; deste segue com azimute 341°51'39.66" e distância de 2,90 m até o vértice 1385, de coordenadas N 7813261.42 m e E 800336.59 m; deste segue com azimute 343°09'17.88" e distância de 1,68 m até o vértice 1386, de coordenadas N 7813259.81 m e E 800336.11 m; deste segue com azimute 353°39'16.58" e distância de 2,52 m até o vértice 1387, de coordenadas

N 7813257.31 m e E 800335.83 m; deste segue com azimute 349°16'38.09" e distância de 3,03 m até o vértice 1388, de coordenadas N 7813254.33 m e E 800335.27 m; deste segue com azimute 2°40'54.59" e distância de 3,61 m até o vértice 1389, de coordenadas N 7813250.72 m e E 800335.44 m; deste segue com azimute 16°51'30.24" e distância de 1,98 m até o vértice 1390, de coordenadas N 7813248.83 m e E 800336.01 m; deste segue com azimute 38°55'48.29" e distância de 1,18 m até o vértice 1391, de coordenadas N 7813247.91 m e E 800336.75 m; deste segue com azimute 357°11'29.22" e distância de 13,03 m até o vértice 1392, de coordenadas N 7813234.90 m e E 800336.11 m; deste segue com azimute 352°41'37.63" e distância de 29,66 m até o vértice 1393, de coordenadas N 7813205.47 m e E 800332.34 m; deste segue com azimute 7°26'23.39" e distância de 23,18 m até o vértice 1394, de coordenadas N 7813182.49 m e E 800335.34 m; deste segue com azimute 350°36'54.23" e distância de 2,45 m até o vértice 1395, de coordenadas N 7813180.06 m e E 800334.94 m; deste segue com azimute 6°51'55.58" e distância de 3,14 m até o vértice 1396, de coordenadas N 7813176.94 m e E 800335.32 m; deste segue com azimute 20°49'44.90" e distância de 4,87 m até o vértice 1397, de coordenadas N 7813172.39 m e E 800337.05 m; deste segue com azimute 23°05'16.66" e distância de 2,79 m até o vértice 1398, de coordenadas N 7813169.82 m e E 800338.14 m; deste segue com azimute 17°49'08.26" e distância de 3,65 m até o vértice 1399, de coordenadas N 7813166.35 m e E 800339.26 m; deste segue com azimute 20°00'09.76" e distância de 3,91 m até o vértice 1400, de coordenadas N 7813162.67 m e E 800340.60 m; deste segue com azimute 16°18'49.87" e distância de 3,50 m até o vértice 1401, de coordenadas N 7813159.31 m e E 800341.58 m; deste segue com azimute 13°48'42.81" e distância de 2,62 m até o vértice 1402, de coordenadas N 7813156.77 m e E 800342.21 m; deste segue com azimute 11°18'35.76" e distância de 1,36 m até o vértice 1403, de coordenadas N 7813155.44 m e E 800342.47 m; deste segue com azimute 19°02'40.31" e distância de 2,28 m até o vértice 1404, de coordenadas N 7813153.29 m e E 800343.22 m; deste segue com azimute 21°00'41.69" e distância de 5,91 m até o vértice 1405, de coordenadas N 7813147.77 m e E 800345.34 m; deste segue com azimute 13°49'40.02" e distância de 3,51 m até o vértice 1406, de coordenadas N 7813144.35 m e E 800346.18 m; deste segue com azimute 9°09'44.45" e distância de 2,57 m até o vértice 1407, de coordenadas N 7813141.81 m e E 800346.59 m; deste segue com azimute 4°07'44.53" e distância de 5,26 m até o vértice 1408, de coordenadas N 7813136.56 m e E 800346.96 m; deste segue com azimute 354°03'44.70" e distância de 5,21 m até o vértice 1409, de coordenadas N 7813131.38 m e E 800346.43 m; deste segue com azimute 2°46'10.56" e distância de 2,10 m até o vértice 1410, de coordenadas N 7813129.28 m e E 800346.53 m; deste segue com azimute 0°24'33.56" e distância de 4,33 m até o vértice 1411, de coordenadas N 7813124.95 m e E 800346.56 m; deste segue com azimute 359°59'60.00" e distância de 1,68 m até o vértice 1412, de coordenadas N 7813123.27 m e E 800346.56 m; deste segue com azimute 358°13'59.30" e distância de 3,32 m até o vértice 1413, de coordenadas N 7813119.95 m e E 800346.46 m; deste segue com azimute 350°41'19.61" e distância de 7,44 m até o vértice 1414, de coordenadas N 7813112.61 m e E 800345.25 m; deste segue com azimute 349°29'58.44" e distância de 6,70 m até o vértice 1415, de coordenadas N 7813106.02 m e E 800344.03 m; deste segue com azimute 336°40'11.77" e distância de 0,92 m até o vértice 1416, de coordenadas N 7813105.17 m e E 800343.67 m; deste segue com azimute 104°26'19.67" e distância de 3,07 m até o vértice 1417, de coordenadas N 7813105.94 m e E 800346.64 m; deste segue com azimute 101°39'33.45" e distância de 10,54 m até o vértice 1418, de coordenadas N 7813108.07 m e E 800356.96 m; deste segue com azimute 98°25'36.70" e distância de 3,38 m até o vértice 1419, de coordenadas N 7813108.56 m e E 800360.31 m; deste segue com azimute 96°30'04.10" e distância de 7,93 m até o vértice 1420, de coordenadas N 7813109.46 m e E 800368.19 m; deste segue com azimute 1°20'00.15" e distância de 22,92 m até o vértice 1421, de coordenadas N 7813086.55 m e E 800368.72 m; deste segue com azimute 92°24'22.68" e distância de 47,89 m até o vértice 1422, de coordenadas N 7813088.56 m e E 800416.57 m; deste segue com azimute 34°47'46.87" e distância de 3,65 m até o vértice 1423, de coordenadas N 7813085.56 m e E 800418.65 m; deste segue com azimute 27°49'26.75" e distância de 3,34 m até o vértice 1424, de coordenadas N 7813082.61 m e E 800420.21 m; deste segue com azimute 24°22'27.48" e distância de 3,61 m até o vértice 1425, de coordenadas N 7813079.32 m e E 800421.70 m; deste segue com azimute 20°56'11.25" e distância de 3,01 m até o vértice 1426, de coordenadas N 7813076.51 m e E 800422.77 m; deste segue com azimute 36°53'13.52" e distância de 2,71 m até o vértice 1427, de coordenadas N 7813074.34 m e E 800424.40 m; deste segue com azimute 31°15'49.43" e distância de 2,68 m até o vértice 1428, de coordenadas N 7813072.05 m e E 800425.80 m; deste segue com azimute 25°42'00.06" e distância de 5,82 m até o vértice 1429, de coordenadas N 7813066.80 m e E 800428.32 m; deste segue com azimute 20°08'10.69" e distância de 2,62 m até o vértice 1430, de coordenadas N 7813064.35 m e E 800429.22 m; deste segue com azimute 15°10'45.25" e distância de 5,18 m até o vértice 1431, de coordenadas N 7813059.34 m e E 800430.58 m; deste segue com azimute 10°13'19.81" e distância de 1,70 m até o vértice 1432, de coordenadas N 7813057.67 m e E 800430.88 m; deste segue com azimute 20°50'09.29" e distância de 6,63 m até o vértice 1433, de coordenadas N 7813051.47 m e E 800433.24 m; deste segue com azimute 15°31'26.80" e distância de 3,06 m até o vértice 1434, de coordenadas N 7813048.52 m e E 800434.06 m; deste segue com azimute 9°13'02.91" e distância de 6,59 m até o vértice 1435, de coordenadas N 7813042.02 m e E 800435.11 m; deste segue com azimute 2°54'39.02" e distância de 4,84 m até o vértice 1436, de coordenadas N 7813037.18 m e E 800435.36 m; deste

segue com azimute $357^{\circ}04'56.42''$ e distância de **6,09 m** até o vértice **1437**, de coordenadas N **7813031.10** m e E **800435.05** m; deste segue com azimute $351^{\circ}15'13.82''$ e distância de **4,31 m** até o vértice **1438**, de coordenadas N **7813026.84** m e E **800434.39** m; deste segue com azimute $348^{\circ}47'28.56''$ e distância de **2,58 m** até o vértice **1439**, de coordenadas N **7813024.31** m e E **800433.89** m; deste segue com azimute $346^{\circ}19'43.29''$ e distância de **1,37 m** até o vértice **1440**, de coordenadas N **7813022.98** m e E **800433.57** m; deste segue com azimute $351^{\circ}07'23.09''$ e distância de **1,89 m** até o vértice **1441**, de coordenadas N **7813021.12** m e E **800433.28** m; deste segue com azimute $354^{\circ}55'13.41''$ e distância de **2,38 m** até o vértice **1442**, de coordenadas N **7813018.74** m e E **800433.07** m; deste segue com azimute $348^{\circ}39'50.34''$ e distância de **6,54 m** até o vértice **1443**, de coordenadas N **7813012.33** m e E **800431.78** m; deste segue com azimute $342^{\circ}24'27.27''$ e distância de **3,52 m** até o vértice **1444**, de coordenadas N **7813008.97** m e E **800430.72** m; deste segue com azimute $341^{\circ}24'27.53''$ e distância de **1,05 m** até o vértice **1445**, de coordenadas N **7813007.98** m e E **800430.38** m; deste segue com azimute $340^{\circ}24'27.79''$ e distância de **5,13 m** até o vértice **1446**, de coordenadas N **7813003.14** m e E **800428.66** m; deste segue com azimute $333^{\circ}58'05.75''$ e distância de **6,73 m** até o vértice **1447**, de coordenadas N **7812997.10** m e E **800425.71** m; deste segue com azimute $327^{\circ}31'43.71''$ e distância de **3,38 m** até o vértice **1448**, de coordenadas N **7812994.25** m e E **800423.89** m; deste segue com azimute $330^{\circ}56'43.43''$ e distância de **1,67 m** até o vértice **1449**, de coordenadas N **7812992.78** m e E **800423.08** m; deste segue com azimute $334^{\circ}01'32.18''$ e distância de **1,27 m** até o vértice **1450**, de coordenadas N **7812991.64** m e E **800422.53** m; deste segue com azimute $339^{\circ}40'36.71''$ e distância de **3,24 m** até o vértice **1451**, de coordenadas N **7812988.61** m e E **800421.40** m; deste segue com azimute $334^{\circ}13'23.70''$ e distância de **5,70 m** até o vértice **1452**, de coordenadas N **7812983.47** m e E **800418.92** m; deste segue com azimute $323^{\circ}18'57.67''$ e distância de **5,70 m** até o vértice **1453**, de coordenadas N **7812978.90** m e E **800415.51** m; deste segue com azimute $317^{\circ}51'44.66''$ e distância de **2,32 m** até o vértice **1454**, de coordenadas N **7812977.18** m e E **800413.96** m; deste segue com azimute $312^{\circ}00'37.06''$ e distância de **2,43 m** até o vértice **1455**, de coordenadas N **7812975.55** m e E **800412.15** m; deste segue com azimute $327^{\circ}01'13.12''$ e distância de **3,25 m** até o vértice **1456**, de coordenadas N **7812972.83** m e E **800410.38** m; deste segue com azimute $321^{\circ}20'24.69''$ e distância de **0,80 m** até o vértice **1457**, de coordenadas N **7812972.21** m e E **800409.89** m; deste segue com azimute $326^{\circ}18'35.76''$ e distância de **2,24 m** até o vértice **1458**, de coordenadas N **7812970.34** m e E **800408.64** m; deste segue com azimute $319^{\circ}32'40.76''$ e distância de **6,78 m** até o vértice **1459**, de coordenadas N **7812965.18** m e E **800404.24** m; deste segue com azimute $352^{\circ}41'21.33''$ e distância de **1,82 m** até o vértice **1460**, de coordenadas N **7812963.37** m e E **800404.01** m; deste segue com azimute $359^{\circ}59'60.00''$ e distância de **1,31 m** até o vértice **1461**, de coordenadas N **7812962.07** m e E **800404.01** m; deste segue com azimute $357^{\circ}24'10.03''$ e distância de **2,72 m** até o vértice **1462**, de coordenadas N **7812959.35** m e E **800403.89** m; deste segue com azimute $357^{\circ}18'47.43''$ e distância de **2,09 m** até o vértice **1463**, de coordenadas N **7812957.26** m e E **800403.79** m; deste segue com azimute $10^{\circ}07'28.82''$ e distância de **2,33 m** até o vértice **1464**, de coordenadas N **7812954.96** m e E **800404.20** m; deste segue com azimute $9^{\circ}03'54.47''$ e distância de **3,76 m** até o vértice **1465**, de coordenadas N **7812951.25** m e E **800404.79** m; deste segue com azimute $8^{\circ}31'48.63''$ e distância de **3,12 m** até o vértice **1466**, de coordenadas N **7812948.17** m e E **800405.25** m; deste segue com azimute $7^{\circ}07'30.06''$ e distância de **1,61 m** até o vértice **1467**, de coordenadas N **7812946.56** m e E **800405.45** m; deste segue com azimute $353^{\circ}38'30.40''$ e distância de **17,25 m** até o vértice **1468**, de coordenadas N **7812929.42** m e E **800403.54** m; deste segue com azimute $67^{\circ}33'57.96''$ e distância de **5,91 m** até o vértice **1469**, de coordenadas N **7812927.17** m e E **800409.01** m; deste segue com azimute $6^{\circ}00'16.42''$ e distância de **6,28 m** até o vértice **1470**, de coordenadas N **7812920.92** m e E **800409.66** m; deste segue com azimute $0^{\circ}00'00.00''$ e distância de **1,56 m** até o vértice **1471**, de coordenadas N **7812919.37** m e E **800409.66** m; deste segue com azimute $357^{\circ}30'25.90''$ e distância de **2,88 m** até o vértice **1472**, de coordenadas N **7812916.49** m e E **800409.54** m; deste segue com azimute $357^{\circ}30'37.61''$ e distância de **1,54 m** até o vértice **1473**, de coordenadas N **7812914.95** m e E **800409.47** m; deste segue com azimute $350^{\circ}24'20.17''$ e distância de **7,42 m** até o vértice **1474**, de coordenadas N **7812907.63** m e E **800408.23** m; deste segue com azimute $343^{\circ}11'00.13''$ e distância de **2,24 m** até o vértice **1475**, de coordenadas N **7812905.49** m e E **800407.59** m; deste segue com azimute $342^{\circ}17'58.46''$ e distância de **2,83 m** até o vértice **1476**, de coordenadas N **7812902.80** m e E **800406.73** m; deste segue com azimute $346^{\circ}55'50.46''$ e distância de **3,22 m** até o vértice **1477**, de coordenadas N **7812899.66** m e E **800406.00** m; deste segue com azimute $347^{\circ}59'18.68''$ e distância de **3,66 m** até o vértice **1478**, de coordenadas N **7812896.08** m e E **800405.24** m; deste segue com azimute $343^{\circ}11'47.78''$ e distância de **5,01 m** até o vértice **1479**, de coordenadas N **7812891.28** m e E **800403.79** m; deste segue com azimute $338^{\circ}23'35.82''$ e distância de **4,46 m** até o vértice **1480**, de coordenadas N **7812887.13** m e E **800402.14** m; deste segue com azimute $337^{\circ}57'49.58''$ e distância de **3,71 m** até o vértice **1481**, de coordenadas N **7812883.69** m e E **800400.75** m; deste segue com azimute $332^{\circ}07'28.61''$ e distância de **4,93 m** até o vértice **1482**, de coordenadas N **7812879.33** m e E **800398.45** m; deste segue com azimute $1^{\circ}30'25.93''$ e distância de **3,34 m** até o vértice **1483**, de coordenadas N **7812875.98** m e E **800398.53** m; deste segue com azimute $356^{\circ}11'09.33''$ e distância de **1,23 m** até o vértice **1484**, de coordenadas N **7812874.76** m e E **800398.45** m; deste segue com azimute $355^{\circ}29'44.69''$ e distância de **0,72 m**

até o vértice 1485, de coordenadas N 7812874.03 m e E 800398.39 m; deste segue com azimute 354°48'20.06" e distância de 2,72 m até o vértice 1486, de coordenadas N 7812871.33 m e E 800398.15 m; deste segue com azimute 349°41'30.14" e distância de 5,35 m até o vértice 1487, de coordenadas N 7812866.07 m e E 800397.19 m; deste segue com azimute 344°34'40.22" e distância de 2,47 m até o vértice 1488, de coordenadas N 7812863.69 m e E 800396.54 m; deste segue com azimute 337°53'00.68" e distância de 6,99 m até o vértice 1489, de coordenadas N 7812857.21 m e E 800393.90 m; deste segue com azimute 331°11'21.14" e distância de 1,87 m até o vértice 1490, de coordenadas N 7812855.57 m e E 800393.00 m; deste segue com azimute 328°05'54.93" e distância de 3,23 m até o vértice 1491, de coordenadas N 7812852.83 m e E 800391.29 m; deste segue com azimute 325°00'28.73" e distância de 2,00 m até o vértice 1492, de coordenadas N 7812851.19 m e E 800390.14 m; deste segue com azimute 323°02'24.79" e distância de 2,06 m até o vértice 1493, de coordenadas N 7812849.54 m e E 800388.91 m; deste segue com azimute 321°04'20.84" e distância de 2,74 m até o vértice 1494, de coordenadas N 7812847.41 m e E 800387.18 m; deste segue com azimute 315°40'23.93" e distância de 5,65 m até o vértice 1495, de coordenadas N 7812843.37 m e E 800383.24 m; deste segue com azimute 304°52'30.11" e distância de 2,21 m até o vértice 1496, de coordenadas N 7812842.11 m e E 800381.42 m; deste segue com azimute 337°33'26.09" e distância de 0,89 m até o vértice 1497, de coordenadas N 7812841.29 m e E 800381.08 m; deste segue com azimute 334°51'17.40" e distância de 2,83 m até o vértice 1498, de coordenadas N 7812838.72 m e E 800379.88 m; deste segue com azimute 331°58'26.37" e distância de 5,37 m até o vértice 1499, de coordenadas N 7812833.98 m e E 800377.36 m; deste segue com azimute 329°58'46.69" e distância de 1,80 m até o vértice 1500, de coordenadas N 7812832.43 m e E 800376.46 m; deste segue com azimute 344°01'43.53" e distância de 2,00 m até o vértice 1501, de coordenadas N 7812830.51 m e E 800375.91 m; deste segue com azimute 343°36'37.65" e distância de 4,60 m até o vértice 1502, de coordenadas N 7812826.09 m e E 800374.61 m; deste segue com azimute 345°46'40.31" e distância de 8,53 m até o vértice 1503, de coordenadas N 7812817.83 m e E 800372.52 m; deste segue com azimute 232°07'42.40" e distância de 21,31 m até o vértice 1504, de coordenadas N 7812830.91 m e E 800355.70 m; deste segue com azimute 322°09'06.77" e distância de 71,79 m até o vértice 1505, de coordenadas N 7812774.22 m e E 800311.65 m; deste segue com azimute 327°12'06.72" e distância de 17,33 m até o vértice 1506, de coordenadas N 7812759.65 m e E 800302.26 m; deste segue com azimute 328°39'55.39" e distância de 16,07 m até o vértice 1507, de coordenadas N 7812745.93 m e E 800293.90 m; deste segue com azimute 21°34'19.58" e distância de 14,15 m até o vértice 1508, de coordenadas N 7812732.77 m e E 800299.11 m; deste segue com azimute 359°59'60.00" e distância de 2,14 m até o vértice 1509, de coordenadas N 7812730.63 m e E 800299.11 m; deste segue com azimute 357°30'54.47" e distância de 2,60 m até o vértice 1510, de coordenadas N 7812728.03 m e E 800298.99 m; deste segue com azimute 355°01'48.93" e distância de 1,89 m até o vértice 1511, de coordenadas N 7812726.14 m e E 800298.83 m; deste segue com azimute 353°43'04.11" e distância de 1,37 m até o vértice 1512, de coordenadas N 7812724.78 m e E 800298.68 m; deste segue com azimute 352°24'19.28" e distância de 3,69 m até o vértice 1513, de coordenadas N 7812721.12 m e E 800298.19 m; deste segue com azimute 353°34'41.81" e distância de 3,55 m até o vértice 1514, de coordenadas N 7812717.60 m e E 800297.80 m; deste segue com azimute 355°29'56.25" e distância de 4,71 m até o vértice 1515, de coordenadas N 7812712.90 m e E 800297.43 m; deste segue com azimute 346°29'48.76" e distância de 4,71 m até o vértice 1516, de coordenadas N 7812708.32 m e E 800296.33 m; deste segue com azimute 341°59'45.02" e distância de 3,45 m até o vértice 1517, de coordenadas N 7812705.05 m e E 800295.26 m; deste segue com azimute 335°05'52.36" e distância de 4,40 m até o vértice 1518, de coordenadas N 7812701.06 m e E 800293.41 m; deste segue com azimute 344°57'56.55" e distância de 3,56 m até o vértice 1519, de coordenadas N 7812697.62 m e E 800292.49 m; deste segue com azimute 341°33'54.18" e distância de 2,50 m até o vértice 1520, de coordenadas N 7812695.25 m e E 800291.70 m; deste segue com azimute 342°53'50.18" e distância de 4,11 m até o vértice 1521, de coordenadas N 7812691.32 m e E 800290.49 m; deste segue com azimute 339°58'00.30" e distância de 3,07 m até o vértice 1522, de coordenadas N 7812688.44 m e E 800289.44 m; deste segue com azimute 337°02'10.42" e distância de 5,25 m até o vértice 1523, de coordenadas N 7812683.60 m e E 800287.39 m; deste segue com azimute 331°13'20.83" e distância de 6,08 m até o vértice 1524, de coordenadas N 7812678.27 m e E 800284.46 m; deste segue com azimute 319°35'41.64" e distância de 4,36 m até o vértice 1525, de coordenadas N 7812674.95 m e E 800281.63 m; deste segue com azimute 13°45'38.83" e distância de 1,69 m até o vértice 1526, de coordenadas N 7812673.31 m e E 800282.04 m; deste segue com azimute 18°45'31.14" e distância de 1,97 m até o vértice 1527, de coordenadas N 7812671.44 m e E 800282.67 m; deste segue com azimute 23°44'58.18" e distância de 3,17 m até o vértice 1528, de coordenadas N 7812668.54 m e E 800283.95 m; deste segue com azimute 16°36'21.27" e distância de 7,46 m até o vértice 1529, de coordenadas N 7812661.39 m e E 800286.08 m; deste segue com azimute 9°27'44.36" e distância de 2,08 m até o vértice 1530, de coordenadas N 7812659.33 m e E 800286.42 m; deste segue com azimute 20°30'29.16" e distância de 8,56 m até o vértice 1531, de coordenadas N 7812651.32 m e E 800289.42 m; deste segue com azimute 13°57'12.33" e distância de 6,85 m até o vértice 1532, de coordenadas N 7812644.67 m e E 800291.07 m; deste segue com azimute 0°50'38.69" e distância de 6,85 m até o vértice 1533, de coordenadas N 7812637.82 m e E 800291.17 m; deste

segue com azimute $354^{\circ}17'21.86''$ e distância de **3,51 m** até o vértice **1534**, de coordenadas N **7812634.33** m e E **800290.82** m; deste segue com azimute $2^{\circ}53'54.88''$ e distância de **10,71 m** até o vértice **1535**, de coordenadas N **7812623.64** m e E **800291.37** m; deste segue com azimute $0^{\circ}23'19.46''$ e distância de **2,63 m** até o vértice **1536**, de coordenadas N **7812621.01** m e E **800291.38** m; deste segue com azimute $357^{\circ}52'44.05''$ e distância de **11,07 m** até o vértice **1537**, de coordenadas N **7812609.95** m e E **800290.97** m; deste segue com azimute $347^{\circ}33'26.72''$ e distância de **18,77 m** até o vértice **1538**, de coordenadas N **7812591.61** m e E **800286.93** m; deste segue com azimute $66^{\circ}19'25.33''$ e distância de **12,20 m** até o vértice **1539**, de coordenadas N **7812586.71** m e E **800298.10** m; deste segue com azimute $52^{\circ}50'42.72''$ e distância de **11,55 m** até o vértice **1540**, de coordenadas N **7812579.74** m e E **800307.31** m; deste segue com azimute $41^{\circ}59'13.96''$ e distância de **1,10 m** até o vértice **1541**, de coordenadas N **7812578.92** m e E **800308.04** m; deste segue com azimute $37^{\circ}50'19.10''$ e distância de **4,34 m** até o vértice **1542**, de coordenadas N **7812575.49** m e E **800310.71** m; deste segue com azimute $33^{\circ}41'24.24''$ e distância de **0,89 m** até o vértice **1543**, de coordenadas N **7812574.75** m e E **800311.20** m; deste segue com azimute $32^{\circ}58'58.28''$ e distância de **0,74 m** até o vértice **1544**, de coordenadas N **7812574.13** m e E **800311.60** m; deste segue com azimute $32^{\circ}16'32.32''$ e distância de **1,84 m** até o vértice **1545**, de coordenadas N **7812572.58** m e E **800312.58** m; deste segue com azimute $31^{\circ}00'36.95''$ e distância de **1,32 m** até o vértice **1546**, de coordenadas N **7812571.44** m e E **800313.27** m; deste segue com azimute $29^{\circ}44'41.57''$ e distância de **1,32 m** até o vértice **1547**, de coordenadas N **7812570.29** m e E **800313.92** m; deste segue com azimute $24^{\circ}12'26.36''$ e distância de **5,79 m** até o vértice **1548**, de coordenadas N **7812565.01** m e E **800316.30** m; deste segue com azimute $13^{\circ}07'55.93''$ e distância de **2,52 m** até o vértice **1549**, de coordenadas N **7812562.56** m e E **800316.87** m; deste segue com azimute $18^{\circ}26'05.82''$ e distância de **0,90 m** até o vértice **1550**, de coordenadas N **7812561.70** m e E **800317.15** m; deste segue com azimute $12^{\circ}23'15.25''$ e distância de **6,32 m** até o vértice **1551**, de coordenadas N **7812555.53** m e E **800318.51** m; deste segue com azimute $6^{\circ}20'24.69''$ e distância de **2,97 m** até o vértice **1552**, de coordenadas N **7812552.58** m e E **800318.84** m; deste segue com azimute $0^{\circ}34'22.37''$ e distância de **6,03 m** até o vértice **1553**, de coordenadas N **7812546.55** m e E **800318.90** m; deste segue com azimute $354^{\circ}48'20.06''$ e distância de **0,45 m** até o vértice **1554**, de coordenadas N **7812546.10** m e E **800318.86** m; deste segue com azimute $356^{\circ}57'17.87''$ e distância de **4,63 m** até o vértice **1555**, de coordenadas N **7812541.48** m e E **800318.61** m; deste segue com azimute $353^{\circ}33'45.00''$ e distância de **6,73 m** até o vértice **1556**, de coordenadas N **7812534.79** m e E **800317.86** m; deste segue com azimute $347^{\circ}07'29.99''$ e distância de **0,88 m** até o vértice **1557**, de coordenadas N **7812533.94** m e E **800317.66** m; deste segue com azimute $351^{\circ}26'55.09''$ e distância de **2,26 m** até o vértice **1558**, de coordenadas N **7812531.71** m e E **800317.33** m; deste segue com azimute $4^{\circ}54'03.88''$ e distância de **19,25 m** até o vértice **1559**, de coordenadas N **7812512.53** m e E **800318.97** m; deste segue com azimute $351^{\circ}50'20.71''$ e distância de **1,38 m** até o vértice **1560**, de coordenadas N **7812511.17** m e E **800318.78** m; deste segue com azimute $0^{\circ}00'00.00''$ e distância de **0,66 m** até o vértice **1561**, de coordenadas N **7812510.51** m e E **800318.78** m; deste segue com azimute $20^{\circ}13'29.49''$ e distância de **0,58 m** até o vértice **1562**, de coordenadas N **7812509.97** m e E **800318.98** m; deste segue com azimute $14^{\circ}10'38.93''$ e distância de **1,48 m** até o vértice **1563**, de coordenadas N **7812508.54** m e E **800319.34** m; deste segue com azimute $23^{\circ}39'04.01''$ e distância de **2,26 m** até o vértice **1564**, de coordenadas N **7812506.47** m e E **800320.24** m; deste segue com azimute $23^{\circ}39'04.01''$ e distância de **0,75 m** até o vértice **1565**, de coordenadas N **7812505.78** m e E **800320.54** m; deste segue com azimute $12^{\circ}26'03.66''$ e distância de **3,04 m** até o vértice **1566**, de coordenadas N **7812502.81** m e E **800321.20** m; deste segue com azimute $11^{\circ}41'23.09''$ e distância de **6,79 m** até o vértice **1567**, de coordenadas N **7812496.16** m e E **800322.58** m; deste segue com azimute $35^{\circ}57'12.55''$ e distância de **1,36 m** até o vértice **1568**, de coordenadas N **7812495.06** m e E **800323.37** m; deste segue com azimute $27^{\circ}38'32.09''$ e distância de **3,04 m** até o vértice **1569**, de coordenadas N **7812492.36** m e E **800324.78** m; deste segue com azimute $49^{\circ}37'58.13''$ e distância de **3,16 m** até o vértice **1570**, de coordenadas N **7812490.32** m e E **800327.19** m; deste segue com azimute $43^{\circ}27'06.63''$ e distância de **2,14 m** até o vértice **1571**, de coordenadas N **7812488.76** m e E **800328.67** m; deste segue com azimute $37^{\circ}23'24.96''$ e distância de **6,34 m** até o vértice **1572**, de coordenadas N **7812483.73** m e E **800332.51** m; deste segue com azimute $31^{\circ}19'43.29''$ e distância de **2,21 m** até o vértice **1573**, de coordenadas N **7812481.84** m e E **800333.66** m; deste segue com azimute $26^{\circ}42'29.36''$ e distância de **2,96 m** até o vértice **1574**, de coordenadas N **7812479.20** m e E **800334.99** m; deste segue com azimute $40^{\circ}21'52.33''$ e distância de **2,15 m** até o vértice **1575**, de coordenadas N **7812477.56** m e E **800336.38** m; deste segue com azimute $36^{\circ}32'59.57''$ e distância de **0,88 m** até o vértice **1576**, de coordenadas N **7812476.85** m e E **800336.91** m; deste segue com azimute $52^{\circ}37'59.99''$ e distância de **1,02 m** até o vértice **1577**, de coordenadas N **7812476.24** m e E **800337.72** m; deste segue com azimute $45^{\circ}45'32.09''$ e distância de **7,18 m** até o vértice **1578**, de coordenadas N **7812471.23** m e E **800342.86** m; deste segue com azimute $38^{\circ}53'04.19''$ e distância de **0,81 m** até o vértice **1579**, de coordenadas N **7812470.59** m e E **800343.37** m; deste segue com azimute $48^{\circ}07'08.35''$ e distância de **2,07 m** até o vértice **1580**, de coordenadas N **7812469.22** m e E **800344.91** m; deste segue com azimute $36^{\circ}51'52.68''$ e distância de **5,88 m** até o vértice **1581**, de coordenadas N **7812464.51** m e E **800348.44** m; deste segue com azimute $25^{\circ}36'37.02''$ e distância de **5,88 m** até o vértice **1582**, de coordenadas N **7812459.20** m e E **800350.98** m; deste segue com azimute $19^{\circ}58'59.18''$ e distância de **1,92 m**

até o vértice 1583, de coordenadas N 7812457.40 m e E 800351.64 m; deste segue com azimute 18°00'42.95" e distância de 2,75 m até o vértice 1584, de coordenadas N 7812454.78 m e E 800352.49 m; deste segue com azimute 13°00'55.87" e distância de 4,54 m até o vértice 1585, de coordenadas N 7812450.36 m e E 800353.51 m; deste segue com azimute 4°20'18.62" e distância de 4,54 m até o vértice 1586, de coordenadas N 7812445.84 m e E 800353.85 m; deste segue com azimute 0°00'00.00" e distância de 0,63 m até o vértice 1587, de coordenadas N 7812445.21 m e E 800353.85 m; deste segue com azimute 25°45'35.64" e distância de 3,71 m até o vértice 1588, de coordenadas N 7812441.86 m e E 800355.47 m; deste segue com azimute 20°33'21.76" e distância de 2,80 m até o vértice 1589, de coordenadas N 7812439.24 m e E 800356.45 m; deste segue com azimute 19°14'31.14" e distância de 1,38 m até o vértice 1590, de coordenadas N 7812437.94 m e E 800356.90 m; deste segue com azimute 17°52'29.55" e distância de 3,36 m até o vértice 1591, de coordenadas N 7812434.74 m e E 800357.94 m; deste segue com azimute 15°53'47.19" e distância de 1,11 m até o vértice 1592, de coordenadas N 7812433.67 m e E 800358.24 m; deste segue com azimute 17°34'01.62" e distância de 2,09 m até o vértice 1593, de coordenadas N 7812431.68 m e E 800358.87 m; deste segue com azimute 20°05'30.31" e distância de 3,89 m até o vértice 1594, de coordenadas N 7812428.02 m e E 800360.21 m; deste segue com azimute 9°52'22.84" e distância de 5,34 m até o vértice 1595, de coordenadas N 7812422.76 m e E 800361.12 m; deste segue com azimute 4°29'20.25" e distância de 1,39 m até o vértice 1596, de coordenadas N 7812421.37 m e E 800361.23 m; deste segue com azimute 21°11'55.39" e distância de 2,53 m até o vértice 1597, de coordenadas N 7812419.02 m e E 800362.15 m; deste segue com azimute 18°26'05.82" e distância de 2,59 m até o vértice 1598, de coordenadas N 7812416.56 m e E 800362.97 m; deste segue com azimute 14°30'48.76" e distância de 4,15 m até o vértice 1599, de coordenadas N 7812412.55 m e E 800364.01 m; deste segue com azimute 11°18'35.76" e distância de 0,84 m até o vértice 1600, de coordenadas N 7812411.73 m e E 800364.17 m; deste segue com azimute 8°49'30.22" e distância de 2,60 m até o vértice 1601, de coordenadas N 7812409.16 m e E 800364.57 m; deste segue com azimute 6°20'24.69" e distância de 1,48 m até o vértice 1602, de coordenadas N 7812407.68 m e E 800364.73 m; deste segue com azimute 5°22'10.01" e distância de 1,02 m até o vértice 1603, de coordenadas N 7812406.67 m e E 800364.83 m; deste segue com azimute 4°23'55.34" e distância de 2,14 m até o vértice 1604, de coordenadas N 7812404.54 m e E 800364.99 m; deste segue com azimute 2°11'57.67" e distância de 2,30 m até o vértice 1605, de coordenadas N 7812402.24 m e E 800365.08 m; deste segue com azimute 359°34'54.66" e distância de 2,06 m até o vértice 1606, de coordenadas N 7812400.18 m e E 800365.07 m; deste segue com azimute 20°39'31.73" e distância de 3,55 m até o vértice 1607, de coordenadas N 7812396.85 m e E 800366.32 m; deste segue com azimute 15°39'03.02" e distância de 1,77 m até o vértice 1608, de coordenadas N 7812395.15 m e E 800366.79 m; deste segue com azimute 11°13'57.36" e distância de 4,93 m até o vértice 1609, de coordenadas N 7812390.32 m e E 800367.75 m; deste segue com azimute 6°03'54.17" e distância de 3,35 m até o vértice 1610, de coordenadas N 7812386.98 m e E 800368.11 m; deste segue com azimute 9°46'02.79" e distância de 2,67 m até o vértice 1611, de coordenadas N 7812384.35 m e E 800368.56 m; deste segue com azimute 358°31'02.79" e distância de 1,02 m até o vértice 1612, de coordenadas N 7812383.33 m e E 800368.54 m; deste segue com azimute 7°12'58.11" e distância de 1,12 m até o vértice 1613, de coordenadas N 7812382.22 m e E 800368.68 m; deste segue com azimute 17°11'49.23" e distância de 1,73 m até o vértice 1614, de coordenadas N 7812380.57 m e E 800369.19 m; deste segue com azimute 20°55'28.21" e distância de 1,16 m até o vértice 1615, de coordenadas N 7812379.48 m e E 800369.60 m; deste segue com azimute 24°08'43.95" e distância de 1,76 m até o vértice 1616, de coordenadas N 7812377.87 m e E 800370.32 m; deste segue com azimute 21°51'33.60" e distância de 2,39 m até o vértice 1617, de coordenadas N 7812375.65 m e E 800371.21 m; deste segue com azimute 19°02'35.72" e distância de 4,41 m até o vértice 1618, de coordenadas N 7812371.49 m e E 800372.65 m; deste segue com azimute 39°11'01.96" e distância de 3,07 m até o vértice 1619, de coordenadas N 7812369.11 m e E 800374.59 m; deste segue com azimute 22°25'29.04" e distância de 25,58 m até o vértice 1620, de coordenadas N 7812345.46 m e E 800384.35 m; deste segue com azimute 0°34'16.50" e distância de 5,14 m até o vértice 1621, de coordenadas N 7812340.33 m e E 800384.40 m; deste segue com azimute 355°14'10.89" e distância de 1,97 m até o vértice 1622, de coordenadas N 7812338.36 m e E 800384.24 m; deste segue com azimute 350°58'36.90" e distância de 4,46 m até o vértice 1623, de coordenadas N 7812333.96 m e E 800383.54 m; deste segue com azimute 342°27'28.92" e distância de 4,46 m até o vértice 1624, de coordenadas N 7812329.71 m e E 800382.19 m; deste segue com azimute 338°11'54.93" e distância de 2,65 m até o vértice 1625, de coordenadas N 7812327.25 m e E 800381.21 m; deste segue com azimute 333°48'34.85" e distância de 3,89 m até o vértice 1626, de coordenadas N 7812323.76 m e E 800379.49 m; deste segue com azimute 338°50'19.46" e distância de 0,58 m até o vértice 1627, de coordenadas N 7812323.22 m e E 800379.28 m; deste segue com azimute 333°28'01.89" e distância de 5,62 m até o vértice 1628, de coordenadas N 7812318.20 m e E 800376.78 m; deste segue com azimute 322°43'26.75" e distância de 5,62 m até o vértice 1629, de coordenadas N 7812313.73 m e E 800373.37 m; deste segue com azimute 311°58'51.60" e distância de 5,62 m até o vértice 1630, de coordenadas N 7812309.97 m e E 800369.20 m; deste segue com azimute 301°14'16.46" e distância de 0,98 m até o vértice 1631, de coordenadas N 7812309.46 m e E 800368.36 m; deste segue com azimute 318°26'58.86" e distância de 2,24 m até o vértice 1632, de coordenadas N 7812307.79 m e E

800366.88 m; deste segue com azimute 308°07'03.92" e distância de 3,19 m até o vértice 1633, de coordenadas N 7812305.82 m e E 800364.37 m; deste segue com azimute 323°12'19.21" e distância de 5,30 m até o vértice 1634, de coordenadas N 7812301.58 m e E 800361.20 m; deste segue com azimute 313°13'07.58" e distância de 5,15 m até o vértice 1635, de coordenadas N 7812298.05 m e E 800357.44 m; deste segue com azimute 303°22'05.56" e distância de 5,15 m até o vértice 1636, de coordenadas N 7812295.22 m e E 800353.14 m; deste segue com azimute 300°08'28.99" e distância de 2,41 m até o vértice 1637, de coordenadas N 7812294.01 m e E 800351.06 m; deste segue com azimute 311°32'24.54" e distância de 1,93 m até o vértice 1638, de coordenadas N 7812292.73 m e E 800349.61 m; deste segue com azimute 310°24'42.82" e distância de 2,23 m até o vértice 1639, de coordenadas N 7812291.28 m e E 800347.92 m; deste segue com azimute 306°52'11.63" e distância de 1,64 m até o vértice 1640, de coordenadas N 7812290.30 m e E 800346.61 m; deste segue com azimute 304°48'09.22" e distância de 2,16 m até o vértice 1641, de coordenadas N 7812289.06 m e E 800344.83 m; deste segue com azimute 302°44'06.81" e distância de 1,36 m até o vértice 1642, de coordenadas N 7812288.33 m e E 800343.68 m; deste segue com azimute 297°07'39.47" e distância de 5,86 m até o vértice 1643, de coordenadas N 7812285.65 m e E 800338.46 m; deste segue com azimute 285°54'44.79" e distância de 4,88 m até o vértice 1644, de coordenadas N 7812284.32 m e E 800333.77 m; deste segue com azimute 299°28'54.73" e distância de 3,12 m até o vértice 1645, de coordenadas N 7812282.78 m e E 800331.05 m; deste segue com azimute 299°17'15.46" e distância de 1,42 m até o vértice 1646, de coordenadas N 7812282.08 m e E 800329.81 m; deste segue com azimute 304°22'49.24" e distância de 1,89 m até o vértice 1647, de coordenadas N 7812281.02 m e E 800328.25 m; deste segue com azimute 297°34'34.68" e distância de 7,11 m até o vértice 1648, de coordenadas N 7812277.73 m e E 800321.95 m; deste segue com azimute 290°46'20.12" e distância de 1,25 m até o vértice 1649, de coordenadas N 7812277.28 m e E 800320.78 m; deste segue com azimute 70°24'28.13" e distância de 5,84 m até o vértice 1650, de coordenadas N 7812275.32 m e E 800326.29 m; deste segue com azimute 63°26'05.82" e distância de 2,20 m até o vértice 1651, de coordenadas N 7812274.34 m e E 800328.25 m; deste segue com azimute 60°42'53.22" e distância de 2,85 m até o vértice 1652, de coordenadas N 7812272.95 m e E 800330.74 m; deste segue com azimute 57°59'40.62" e distância de 3,09 m até o vértice 1653, de coordenadas N 7812271.31 m e E 800333.36 m; deste segue com azimute 55°20'43.20" e distância de 2,77 m até o vértice 1654, de coordenadas N 7812269.73 m e E 800335.64 m; deste segue com azimute 52°41'45.79" e distância de 0,67 m até o vértice 1655, de coordenadas N 7812269.32 m e E 800336.18 m; deste segue com azimute 58°23'32.99" e distância de 1,01 m até o vértice 1656, de coordenadas N 7812268.80 m e E 800337.04 m; deste segue com azimute 50°46'20.80" e distância de 5,08 m até o vértice 1657, de coordenadas N 7812265.58 m e E 800340.97 m; deste segue com azimute 51°15'44.62" e distância de 4,92 m até o vértice 1658, de coordenadas N 7812262.51 m e E 800344.81 m; deste segue com azimute 39°15'27.50" e distância de 6,27 m até o vértice 1659, de coordenadas N 7812257.65 m e E 800348.78 m; deste segue com azimute 27°15'10.38" e distância de 1,96 m até o vértice 1660, de coordenadas N 7812255.90 m e E 800349.67 m; deste segue com azimute 34°03'20.99" e distância de 4,96 m até o vértice 1661, de coordenadas N 7812251.79 m e E 800352.45 m; deste segue com azimute 22°06'25.11" e distância de 6,25 m até o vértice 1662, de coordenadas N 7812246.01 m e E 800354.80 m; deste segue com azimute 10°09'29.23" e distância de 6,25 m até o vértice 1663, de coordenadas N 7812239.86 m e E 800355.90 m; deste segue com azimute 358°12'33.34" e distância de 5,31 m até o vértice 1664, de coordenadas N 7812234.55 m e E 800355.74 m; deste segue com azimute 358°12'33.34" e distância de 0,94 m até o vértice 1665, de coordenadas N 7812233.62 m e E 800355.71 m; deste segue com azimute 352°14'05.40" e distância de 1,82 m até o vértice 1666, de coordenadas N 7812231.82 m e E 800355.46 m; deste segue com azimute 352°36'06.69" e distância de 4,82 m até o vértice 1667, de coordenadas N 7812227.04 m e E 800354.84 m; deste segue com azimute 345°57'49.52" e distância de 1,01 m até o vértice 1668, de coordenadas N 7812226.05 m e E 800354.60 m; deste segue com azimute 339°39'01.68" e distância de 6,60 m até o vértice 1669, de coordenadas N 7812219.87 m e E 800352.30 m; deste segue com azimute 330°23'01.09" e distância de 2,06 m até o vértice 1670, de coordenadas N 7812218.08 m e E 800351.28 m; deste segue com azimute 283°52'00.03" e distância de 6,88 m até o vértice 1671, de coordenadas N 7812216.43 m e E 800344.61 m; deste segue com azimute 291°58'10.02" e distância de 7,17 m até o vértice 1672, de coordenadas N 7812213.75 m e E 800337.96 m; deste segue com azimute 11°39'33.45" e distância de 12,76 m até o vértice 1673, de coordenadas N 7812201.24 m e E 800340.54 m; deste segue com azimute 4°26'11.31" e distância de 18,47 m até o vértice 1674, de coordenadas N 7812182.83 m e E 800341.97 m; deste segue com azimute 1°45'12.26" e distância de 15,56 m até o vértice 1675, de coordenadas N 7812167.27 m e E 800342.44 m; deste segue com azimute 14°33'36.99" e distância de 12,63 m até o vértice 1676, de coordenadas N 7812155.05 m e E 800345.62 m; deste segue com azimute 21°01'11.04" e distância de 9,18 m até o vértice 1677, de coordenadas N 7812146.48 m e E 800348.91 m; deste segue com azimute 37°07'45.42" e distância de 15,78 m até o vértice 1678, de coordenadas N 7812133.90 m e E 800358.44 m; deste segue com azimute 97°42'03.16" e distância de 21,49 m até o vértice 1679, de coordenadas N 7812136.77 m e E 800379.73 m; deste segue com azimute 40°56'05.82" e distância de 4,25 m até o vértice 1680, de coordenadas N 7812133.56 m e E 800382.52 m; deste segue com azimute 43°29'50.11" e distância de 6,55 m até o vértice 1681, de

coordenadas N 7812128.81 m e E 800387.03 m; deste segue com azimute 38°39'35.31" e distância de 1,27 m até o vértice 1682, de coordenadas N 7812127.82 m e E 800387.82 m; deste segue com azimute 39°48'20.06" e distância de 0,98 m até o vértice 1683, de coordenadas N 7812127.06 m e E 800388.45 m; deste segue com azimute 32°30'12.05" e distância de 4,12 m até o vértice 1684, de coordenadas N 7812123.59 m e E 800390.66 m; deste segue com azimute 38°39'35.31" e distância de 2,44 m até o vértice 1685, de coordenadas N 7812121.68 m e E 800392.19 m; deste segue com azimute 33°27'05.27" e distância de 1,73 m até o vértice 1686, de coordenadas N 7812120.24 m e E 800393.14 m; deste segue com azimute 41°11'09.33" e distância de 0,87 m até o vértice 1687, de coordenadas N 7812119.58 m e E 800393.72 m; deste segue com azimute 36°57'38.07" e distância de 4,42 m até o vértice 1688, de coordenadas N 7812116.05 m e E 800396.38 m; deste segue com azimute 32°44'06.81" e distância de 1,36 m até o vértice 1689, de coordenadas N 7812114.90 m e E 800397.11 m; deste segue com azimute 31°26'43.00" e distância de 1,91 m até o vértice 1690, de coordenadas N 7812113.27 m e E 800398.11 m; deste segue com azimute 27°19'43.73" e distância de 0,49 m até o vértice 1691, de coordenadas N 7812112.84 m e E 800398.33 m; deste segue com azimute 29°21'27.91" e distância de 0,88 m até o vértice 1692, de coordenadas N 7812112.08 m e E 800398.76 m; deste segue com azimute 27°05'13.33" e distância de 6,77 m até o vértice 1693, de coordenadas N 7812106.05 m e E 800401.84 m; deste segue com azimute 38°48'29.29" e distância de 5,35 m até o vértice 1694, de coordenadas N 7812101.88 m e E 800405.20 m; deste segue com azimute 35°54'32.45" e distância de 1,16 m até o vértice 1695, de coordenadas N 7812100.94 m e E 800405.88 m; deste segue com azimute 36°52'11.63" e distância de 1,64 m até o vértice 1696, de coordenadas N 7812099.63 m e E 800406.86 m; deste segue com azimute 30°39'24.93" e distância de 0,35 m até o vértice 1697, de coordenadas N 7812099.33 m e E 800407.04 m; deste segue com azimute 46°58'29.76" e distância de 0,65 m até o vértice 1698, de coordenadas N 7812098.89 m e E 800407.51 m; deste segue com azimute 45°59'14.88" e distância de 1,03 m até o vértice 1699, de coordenadas N 7812098.17 m e E 800408.25 m; deste segue com azimute 40°36'56.84" e distância de 6,10 m até o vértice 1700, de coordenadas N 7812093.55 m e E 800412.22 m; deste segue com azimute 29°49'52.88" e distância de 3,99 m até o vértice 1701, de coordenadas N 7812090.08 m e E 800414.21 m; deste segue com azimute 60°23'06.97" e distância de 2,19 m até o vértice 1702, de coordenadas N 7812089.00 m e E 800416.11 m; deste segue com azimute 50°53'54.98" e distância de 2,75 m até o vértice 1703, de coordenadas N 7812087.26 m e E 800418.25 m; deste segue com azimute 64°13'29.81" e distância de 2,86 m até o vértice 1704, de coordenadas N 7812086.02 m e E 800420.83 m; deste segue com azimute 62°06'09.82" e distância de 1,58 m até o vértice 1705, de coordenadas N 7812085.28 m e E 800422.22 m; deste segue com azimute 59°06'36.40" e distância de 3,46 m até o vértice 1706, de coordenadas N 7812083.50 m e E 800425.19 m; deste segue com azimute 52°15'06.74" e distância de 4,15 m até o vértice 1707, de coordenadas N 7812080.96 m e E 800428.47 m; deste segue com azimute 55°18'17.45" e distância de 1,28 m até o vértice 1708, de coordenadas N 7812080.24 m e E 800429.52 m; deste segue com azimute 53°03'26.36" e distância de 4,04 m até o vértice 1709, de coordenadas N 7812077.81 m e E 800432.75 m; deste segue com azimute 50°42'38.14" e distância de 1,16 m até o vértice 1710, de coordenadas N 7812077.07 m e E 800433.65 m; deste segue com azimute 53°34'01.53" e distância de 18,40 m até o vértice 1711, de coordenadas N 7812066.14 m e E 800448.46 m; deste segue com azimute 10°21'54.09" e distância de 41,71 m até o vértice 1712, de coordenadas N 7812025.11 m e E 800455.97 m; deste segue com azimute 104°52'54.17" e distância de 11,22 m até o vértice 1713, de coordenadas N 7812027.99 m e E 800466.81 m; deste segue com azimute 13°47'45.40" e distância de 39,54 m até o vértice 1714, de coordenadas N 7811989.60 m e E 800476.24 m; deste segue com azimute 9°03'09.88" e distância de 30,31 m até o vértice 1715, de coordenadas N 7811959.66 m e E 800481.01 m; deste segue com azimute 284°11'41.71" e distância de 20,61 m até o vértice 1716, de coordenadas N 7811954.61 m e E 800461.03 m; deste segue com azimute 12°30'14.64" e distância de 31,06 m até o vértice 1717, de coordenadas N 7811924.28 m e E 800467.75 m; deste segue com azimute 29°34'14.81" e distância de 77,78 m até o vértice 1718, de coordenadas N 7811856.63 m e E 800506.14 m; deste segue com azimute 114°26'48.68" e distância de 16,93 m até o vértice 1719, de coordenadas N 7811863.64 m e E 800521.55 m; deste segue com azimute 21°52'18.03" e distância de 26,19 m até o vértice 1720, de coordenadas N 7811839.34 m e E 800531.30 m; deste segue com azimute 111°58'23.11" e distância de 12,39 m até o vértice 1721, de coordenadas N 7811843.97 m e E 800542.79 m; deste segue com azimute 36°50'32.36" e distância de 22,36 m até o vértice 1722, de coordenadas N 7811826.08 m e E 800556.20 m; deste segue com azimute 29°15'06.24" e distância de 35,88 m até o vértice 1723, de coordenadas N 7811794.77 m e E 800573.73 m; deste segue com azimute 23°26'37.12" e distância de 9,75 m até o vértice 1724, de coordenadas N 7811785.83 m e E 800577.61 m; deste segue com azimute 17°34'09.03" e distância de 30,08 m até o vértice 1725, de coordenadas N 7811757.15 m e E 800586.69 m; deste segue com azimute 7°17'19.94" e distância de 10,27 m até o vértice 1726, de coordenadas N 7811746.96 m e E 800587.99 m; deste segue com azimute 7°05'37.16" e distância de 48,73 m até o vértice 1727, de coordenadas N 7811698.60 m e E 800594.01 m; deste segue com azimute 344°01'31.90" e distância de 4,70 m até o vértice 1728, de coordenadas N 7811694.08 m e E 800592.72 m; deste segue com azimute 252°28'55.67" e distância de 18,50 m até o vértice 1729, de coordenadas N 7811699.65 m e E 800575.07 m; deste segue com azimute 335°26'58.64" e distância de 44,17 m até o vértice 1730, de coordenadas N 7811659.47 m e

E 800556.72 m; deste segue com azimute 333°21'53.89" e distância de 17,27 m até o vértice 1731, de coordenadas N 7811644.03 m e E 800548.98 m; deste segue com azimute 246°49'16.34" e distância de 3,92 m até o vértice 1732, de coordenadas N 7811645.58 m e E 800545.37 m; deste segue com azimute 325°55'34.37" e distância de 22,35 m até o vértice 1733, de coordenadas N 7811627.06 m e E 800532.85 m; deste segue com azimute 326°37'59.09" e distância de 40,89 m até o vértice 1734, de coordenadas N 7811592.91 m e E 800510.36 m; deste segue com azimute 332°34'14.89" e distância de 21,55 m até o vértice 1735, de coordenadas N 7811573.79 m e E 800500.44 m; deste segue com azimute 331°16'08.41" e distância de 18,86 m até o vértice 1736, de coordenadas N 7811557.25 m e E 800491.37 m; deste segue com azimute 325°38'10.43" e distância de 9,98 m até o vértice 1737, de coordenadas N 7811549.01 m e E 800485.74 m; deste segue com azimute 260°11'13.12" e distância de 29,12 m até o vértice 1738, de coordenadas N 7811553.97 m e E 800457.04 m; deste segue com azimute 271°00'24.67" e distância de 7,53 m até o vértice 1739, de coordenadas N 7811553.84 m e E 800449.52 m; deste segue com azimute 301°13'01.62" e distância de 13,30 m até o vértice 1740, de coordenadas N 7811546.95 m e E 800438.14 m; deste segue com azimute 10°07'05.59" e distância de 8,51 m até o vértice 1741, de coordenadas N 7811538.57 m e E 800439.64 m; deste segue com azimute 340°10'04.33" e distância de 2,38 m até o vértice 1742, de coordenadas N 7811536.34 m e E 800438.83 m; deste segue com azimute 335°07'42.23" e distância de 5,27 m até o vértice 1743, de coordenadas N 7811531.55 m e E 800436.62 m; deste segue com azimute 325°02'58.01" e distância de 5,27 m até o vértice 1744, de coordenadas N 7811527.23 m e E 800433.60 m; deste segue com azimute 314°58'13.80" e distância de 5,27 m até o vértice 1745, de coordenadas N 7811523.51 m e E 800429.87 m; deste segue com azimute 304°53'29.58" e distância de 5,27 m até o vértice 1746, de coordenadas N 7811520.49 m e E 800425.54 m; deste segue com azimute 299°51'07.47" e distância de 3,40 m até o vértice 1747, de coordenadas N 7811518.80 m e E 800422.59 m; deste segue com azimute 294°13'37.47" e distância de 1,93 m até o vértice 1748, de coordenadas N 7811518.01 m e E 800420.83 m; deste segue com azimute 305°28'37.47" e distância de 1,93 m até o vértice 1749, de coordenadas N 7811516.89 m e E 800419.26 m; deste segue com azimute 299°51'07.47" e distância de 3,62 m até o vértice 1750, de coordenadas N 7811515.08 m e E 800416.12 m; deste segue com azimute 294°44'13.81" e distância de 5,35 m até o vértice 1751, de coordenadas N 7811512.85 m e E 800411.26 m; deste segue com azimute 284°30'26.48" e distância de 5,35 m até o vértice 1752, de coordenadas N 7811511.51 m e E 800406.08 m; deste segue com azimute 279°23'32.82" e distância de 9,02 m até o vértice 1753, de coordenadas N 7811510.03 m e E 800397.19 m; deste segue com azimute 287°08'25.26" e distância de 7,15 m até o vértice 1754, de coordenadas N 7811507.93 m e E 800390.36 m; deste segue com azimute 278°54'25.90" e distância de 8,59 m até o vértice 1755, de coordenadas N 7811506.60 m e E 800381.87 m; deste segue com azimute 270°40'26.53" e distância de 6,97 m até o vértice 1756, de coordenadas N 7811506.52 m e E 800374.90 m; deste segue com azimute 267°13'45.12" e distância de 3,61 m até o vértice 1757, de coordenadas N 7811506.69 m e E 800371.30 m; deste segue com azimute 263°47'03.71" e distância de 8,33 m até o vértice 1758, de coordenadas N 7811507.59 m e E 800363.03 m; deste segue com azimute 257°52'30.14" e distância de 6,18 m até o vértice 1759, de coordenadas N 7811508.89 m e E 800356.99 m; deste segue com azimute 251°57'56.57" e distância de 7,41 m até o vértice 1760, de coordenadas N 7811511.18 m e E 800349.94 m; deste segue com azimute 250°31'14.18" e distância de 1,51 m até o vértice 1761, de coordenadas N 7811511.69 m e E 800348.51 m; deste segue com azimute 249°04'31.79" e distância de 5,97 m até o vértice 1762, de coordenadas N 7811513.82 m e E 800342.94 m; deste segue com azimute 241°43'25.66" e distância de 7,68 m até o vértice 1763, de coordenadas N 7811517.46 m e E 800336.18 m; deste segue com azimute 234°22'19.53" e distância de 4,42 m até o vértice 1764, de coordenadas N 7811520.03 m e E 800332.59 m; deste segue com azimute 240°35'34.12" e distância de 3,54 m até o vértice 1765, de coordenadas N 7811521.77 m e E 800329.50 m; deste segue com azimute 235°58'44.42" e distância de 2,46 m até o vértice 1766, de coordenadas N 7811523.15 m e E 800327.46 m; deste segue com azimute 276°03'15.09" e distância de 2,56 m até o vértice 1767, de coordenadas N 7811522.88 m e E 800324.92 m; deste segue com azimute 277°52'26.18" e distância de 7,30 m até o vértice 1768, de coordenadas N 7811521.88 m e E 800317.69 m; deste segue com azimute 270°16'03.60" e distância de 7,94 m até o vértice 1769, de coordenadas N 7811521.84 m e E 800309.75 m; deste segue com azimute 262°39'41.02" e distância de 10,90 m até o vértice 1770, de coordenadas N 7811523.23 m e E 800298.94 m; deste segue com azimute 262°41'39.27" e distância de 6,44 m até o vértice 1771, de coordenadas N 7811524.05 m e E 800292.55 m; deste segue com azimute 261°15'33.71" e distância de 1,50 m até o vértice 1772, de coordenadas N 7811524.28 m e E 800291.07 m; deste segue com azimute 259°49'28.16" e distância de 6,49 m até o vértice 1773, de coordenadas N 7811525.43 m e E 800284.68 m; deste segue com azimute 253°47'08.93" e distância de 6,31 m até o vértice 1774, de coordenadas N 7811527.19 m e E 800278.61 m; deste segue com azimute 241°42'30.45" e distância de 6,31 m até o vértice 1775, de coordenadas N 7811530.18 m e E 800273.06 m; deste segue com azimute 245°02'08.26" e distância de 4,46 m até o vértice 1776, de coordenadas N 7811532.06 m e E 800269.01 m; deste segue com azimute 242°41'43.38" e distância de 5,07 m até o vértice 1777, de coordenadas N 7811534.39 m e E 800264.50 m; deste segue com azimute 237°50'51.74" e distância de 6,78 m até o vértice 1778, de coordenadas N 7811538.00 m e E 800258.77 m; deste segue com azimute

236°36'15.26" e distância de 6,48 m até o vértice 1779, de coordenadas N 7811541.57 m e E 800253.35 m; deste segue com azimute 235°10'14.54" e distância de 1,43 m até o vértice 1780, de coordenadas N 7811542.38 m e E 800252.18 m; deste segue com azimute 233°48'24.45" e distância de 4,16 m até o vértice 1781, de coordenadas N 7811544.84 m e E 800248.82 m; deste segue com azimute 229°58'34.60" e distância de 4,01 m até o vértice 1782, de coordenadas N 7811547.42 m e E 800245.75 m; deste segue com azimute 226°08'44.75" e distância de 3,13 m até o vértice 1783, de coordenadas N 7811549.58 m e E 800243.50 m; deste segue com azimute 236°18'35.76" e distância de 0,88 m até o vértice 1784, de coordenadas N 7811550.07 m e E 800242.77 m; deste segue com azimute 234°59'29.59" e distância de 1,38 m até o vértice 1785, de coordenadas N 7811550.86 m e E 800241.63 m; deste segue com azimute 233°40'23.43" e distância de 3,46 m até o vértice 1786, de coordenadas N 7811552.91 m e E 800238.85 m; deste segue com azimute 230°35'58.72" e distância de 3,22 m até o vértice 1787, de coordenadas N 7811554.95 m e E 800236.36 m; deste segue com azimute 227°31'34.02" e distância de 4,52 m até o vértice 1788, de coordenadas N 7811558.01 m e E 800233.03 m; deste segue com azimute 240°19'59.83" e distância de 4,08 m até o vértice 1789, de coordenadas N 7811560.03 m e E 800229.48 m; deste segue com azimute 239°37'44.52" e distância de 5,05 m até o vértice 1790, de coordenadas N 7811562.58 m e E 800225.12 m; deste segue com azimute 248°57'44.96" e distância de 3,36 m até o vértice 1791, de coordenadas N 7811563.79 m e E 800221.98 m; deste segue com azimute 252°53'50.18" e distância de 5,33 m até o vértice 1792, de coordenadas N 7811565.36 m e E 800216.89 m; deste segue com azimute 270°00'00.00" e distância de 1,96 m até o vértice 1793, de coordenadas N 7811565.36 m e E 800214.93 m; deste segue com azimute 273°51'24.48" e distância de 2,91 m até o vértice 1794, de coordenadas N 7811565.16 m e E 800212.03 m; deste segue com azimute 286°46'16.41" e distância de 2,85 m até o vértice 1795, de coordenadas N 7811564.34 m e E 800209.30 m; deste segue com azimute 285°57'05.00" e distância de 1,79 m até o vértice 1796, de coordenadas N 7811563.85 m e E 800207.58 m; deste segue com azimute 300°18'40.37" e distância de 1,52 m até o vértice 1797, de coordenadas N 7811563.08 m e E 800206.26 m; deste segue com azimute 322°44'00.64" e distância de 3,59 m até o vértice 1798, de coordenadas N 7811560.22 m e E 800204.09 m; deste segue com azimute 327°24'46.90" e distância de 3,35 m até o vértice 1799, de coordenadas N 7811557.40 m e E 800202.28 m; deste segue com azimute 345°21'47.05" e distância de 4,94 m até o vértice 1800, de coordenadas N 7811552.62 m e E 800201.04 m; deste segue com azimute 340°44'49.84" e distância de 4,64 m até o vértice 1801, de coordenadas N 7811548.24 m e E 800199.51 m; deste segue com azimute 355°08'07.75" e distância de 1,33 m até o vértice 1802, de coordenadas N 7811546.92 m e E 800199.39 m; deste segue com azimute 351°33'08.80" e distância de 3,75 m até o vértice 1803, de coordenadas N 7811543.21 m e E 800198.84 m; deste segue com azimute 347°58'09.85" e distância de 5,11 m até o vértice 1804, de coordenadas N 7811538.21 m e E 800197.78 m; deste segue com azimute 343°29'32.11" e distância de 4,68 m até o vértice 1805, de coordenadas N 7811533.72 m e E 800196.45 m; deste segue com azimute 339°00'54.37" e distância de 6,41 m até o vértice 1806, de coordenadas N 7811527.74 m e E 800194.15 m; deste segue com azimute 338°00'47.49" e distância de 1,05 m até o vértice 1807, de coordenadas N 7811526.77 m e E 800193.76 m; deste segue com azimute 337°00'40.62" e distância de 5,88 m até o vértice 1808, de coordenadas N 7811521.36 m e E 800191.47 m; deste segue com azimute 331°30'30.46" e distância de 5,75 m até o vértice 1809, de coordenadas N 7811516.30 m e E 800188.72 m; deste segue com azimute 320°30'10.15" e distância de 5,75 m até o vértice 1810, de coordenadas N 7811511.86 m e E 800185.06 m; deste segue com azimute 314°59'60.00" e distância de 4,01 m até o vértice 1811, de coordenadas N 7811509.02 m e E 800182.23 m; deste segue com azimute 321°48'32.58" e distância de 4,75 m até o vértice 1812, de coordenadas N 7811505.29 m e E 800179.29 m; deste segue com azimute 326°42'23.17" e distância de 3,68 m até o vértice 1813, de coordenadas N 7811502.21 m e E 800177.26 m; deste segue com azimute 332°49'08.00" e distância de 5,22 m até o vértice 1814, de coordenadas N 7811497.57 m e E 800174.88 m; deste segue com azimute 327°50'09.96" e distância de 5,21 m até o vértice 1815, de coordenadas N 7811493.16 m e E 800172.11 m; deste segue com azimute 322°51'11.93" e distância de 2,24 m até o vértice 1816, de coordenadas N 7811491.37 m e E 800170.76 m; deste segue com azimute 328°44'49.92" e distância de 2,56 m até o vértice 1817, de coordenadas N 7811489.19 m e E 800169.43 m; deste segue com azimute 354°37'06.43" e distância de 7,56 m até o vértice 1818, de coordenadas N 7811481.66 m e E 800168.72 m; deste segue com azimute 350°20'20.15" e distância de 4,48 m até o vértice 1819, de coordenadas N 7811477.25 m e E 800167.97 m; deste segue com azimute 346°03'33.87" e distância de 10,36 m até o vértice 1820, de coordenadas N 7811467.20 m e E 800165.47 m; deste segue com azimute 351°58'39.35" e distância de 10,78 m até o vértice 1821, de coordenadas N 7811456.52 m e E 800163.97 m; deste segue com azimute 357°49'34.52" e distância de 2,05 m até o vértice 1822, de coordenadas N 7811454.48 m e E 800163.89 m; deste segue com azimute 18°47'59.59" e distância de 2,53 m até o vértice 1823, de coordenadas N 7811452.08 m e E 800164.71 m; deste segue com azimute 24°39'21.24" e distância de 2,04 m até o vértice 1824, de coordenadas N 7811450.22 m e E 800165.56 m; deste segue com azimute 29°36'37.12" e distância de 4,54 m até o vértice 1825, de coordenadas N 7811446.28 m e E 800167.80 m; deste segue com azimute 25°33'35.87" e distância de 4,18 m até o vértice 1826, de coordenadas N 7811442.51 m e E 800169.60 m; deste segue com azimute 21°59'50.85" e distância de 3,73 m até o vértice 1827, de coordenadas N

7811439.05 m e E 800171.00 m; deste segue com azimute $18^{\circ}26'05.82''$ e distância de 5,44 m até o vértice 1828, de coordenadas N 7811433.89 m e E 800172.72 m; deste segue com azimute $16^{\circ}07'01.98''$ e distância de 2,43 m até o vértice 1829, de coordenadas N 7811431.56 m e E 800173.39 m; deste segue com azimute $13^{\circ}47'58.15''$ e distância de 4,81 m até o vértice 1830, de coordenadas N 7811426.89 m e E 800174.54 m; deste segue com azimute $6^{\circ}44'07.82''$ e distância de 7,38 m até o vértice 1831, de coordenadas N 7811419.55 m e E 800175.41 m; deste segue com azimute $15^{\circ}12'08.67''$ e distância de 3,81 m até o vértice 1832, de coordenadas N 7811415.88 m e E 800176.41 m; deste segue com azimute $12^{\circ}05'31.81''$ e distância de 3,73 m até o vértice 1833, de coordenadas N 7811412.23 m e E 800177.19 m; deste segue com azimute $27^{\circ}54'47.04''$ e distância de 2,88 m até o vértice 1834, de coordenadas N 7811409.69 m e E 800178.54 m; deste segue com azimute $33^{\circ}24'28.17''$ e distância de 3,33 m até o vértice 1835, de coordenadas N 7811406.91 m e E 800180.37 m; deste segue com azimute $26^{\circ}15'49.59''$ e distância de 6,02 m até o vértice 1836, de coordenadas N 7811401.51 m e E 800183.03 m; deste segue com azimute $32^{\circ}36'05.40''$ e distância de 1,41 m até o vértice 1837, de coordenadas N 7811400.32 m e E 800183.79 m; deste segue com azimute $60^{\circ}54'18.30''$ e distância de 5,25 m até o vértice 1838, de coordenadas N 7811397.77 m e E 800188.38 m; deste segue com azimute $55^{\circ}53'07.90''$ e distância de 4,85 m até o vértice 1839, de coordenadas N 7811395.05 m e E 800192.39 m; deste segue com azimute $60^{\circ}48'09.05''$ e distância de 5,10 m até o vértice 1840, de coordenadas N 7811392.57 m e E 800196.84 m; deste segue com azimute $59^{\circ}24'09.89''$ e distância de 3,53 m até o vértice 1841, de coordenadas N 7811390.77 m e E 800199.88 m; deste segue com azimute $66^{\circ}02'15.04''$ e distância de 7,09 m até o vértice 1842, de coordenadas N 7811387.89 m e E 800206.35 m; deste segue com azimute $63^{\circ}56'26.38''$ e distância de 2,20 m até o vértice 1843, de coordenadas N 7811386.93 m e E 800208.33 m; deste segue com azimute $61^{\circ}50'37.71''$ e distância de 4,77 m até o vértice 1844, de coordenadas N 7811384.67 m e E 800212.54 m; deste segue com azimute $68^{\circ}48'21.40''$ e distância de 2,48 m até o vértice 1845, de coordenadas N 7811383.78 m e E 800214.85 m; deste segue com azimute $63^{\circ}22'50.13''$ e distância de 5,67 m até o vértice 1846, de coordenadas N 7811381.23 m e E 800219.92 m; deste segue com azimute $52^{\circ}31'47.61''$ e distância de 5,67 m até o vértice 1847, de coordenadas N 7811377.78 m e E 800224.42 m; deste segue com azimute $45^{\circ}14'33.67''$ e distância de 6,25 m até o vértice 1848, de coordenadas N 7811373.38 m e E 800228.86 m; deste segue com azimute $55^{\circ}10'31.84''$ e distância de 6,89 m até o vértice 1849, de coordenadas N 7811369.45 m e E 800234.52 m; deste segue com azimute $54^{\circ}24'32.96''$ e distância de 0,80 m até o vértice 1850, de coordenadas N 7811368.98 m e E 800235.17 m; deste segue com azimute $53^{\circ}38'34.09''$ e distância de 7,33 m até o vértice 1851, de coordenadas N 7811364.64 m e E 800241.07 m; deste segue com azimute $48^{\circ}00'41.54''$ e distância de 5,89 m até o vértice 1852, de coordenadas N 7811360.70 m e E 800245.45 m; deste segue com azimute $36^{\circ}44'56.43''$ e distância de 5,89 m até o vértice 1853, de coordenadas N 7811355.98 m e E 800248.97 m; deste segue com azimute $25^{\circ}29'11.32''$ e distância de 5,61 m até o vértice 1854, de coordenadas N 7811350.92 m e E 800251.38 m; deste segue com azimute $69^{\circ}10'15.15''$ e distância de 3,50 m até o vértice 1855, de coordenadas N 7811349.68 m e E 800254.65 m; deste segue com azimute $55^{\circ}46'33.29''$ e distância de 7,78 m até o vértice 1856, de coordenadas N 7811345.31 m e E 800261.08 m; deste segue com azimute $48^{\circ}51'32.67''$ e distância de 2,82 m até o vértice 1857, de coordenadas N 7811343.45 m e E 800263.20 m; deste segue com azimute $43^{\circ}46'52.05''$ e distância de 5,45 m até o vértice 1858, de coordenadas N 7811339.52 m e E 800266.97 m; deste segue com azimute $36^{\circ}30'00.67''$ e distância de 7,60 m até o vértice 1859, de coordenadas N 7811333.41 m e E 800271.49 m; deste segue com azimute $29^{\circ}01'43.98''$ e distância de 6,70 m até o vértice 1860, de coordenadas N 7811327.55 m e E 800274.74 m; deste segue com azimute $27^{\circ}00'45.60''$ e distância de 4,69 m até o vértice 1861, de coordenadas N 7811323.37 m e E 800276.87 m; deste segue com azimute $22^{\circ}33'00.31''$ e distância de 4,67 m até o vértice 1862, de coordenadas N 7811319.06 m e E 800278.66 m; deste segue com azimute $13^{\circ}37'29.74''$ e distância de 4,67 m até o vértice 1863, de coordenadas N 7811314.52 m e E 800279.76 m; deste segue com azimute $9^{\circ}09'44.45''$ e distância de 5,15 m até o vértice 1864, de coordenadas N 7811309.44 m e E 800280.58 m; deste segue com azimute $4^{\circ}48'10.03''$ e distância de 4,56 m até o vértice 1865, de coordenadas N 7811304.90 m e E 800280.96 m; deste segue com azimute $356^{\circ}05'01.20''$ e distância de 4,56 m até o vértice 1866, de coordenadas N 7811300.35 m e E 800280.65 m; deste segue com azimute $351^{\circ}43'26.79''$ e distância de 4,55 m até o vértice 1867, de coordenadas N 7811295.84 m e E 800280.00 m; deste segue com azimute $351^{\circ}43'26.79''$ e distância de 4,55 m até o vértice 1868, de coordenadas N 7811291.33 m e E 800279.34 m; deste segue com azimute $349^{\circ}31'18.70''$ e distância de 2,31 m até o vértice 1869, de coordenadas N 7811289.07 m e E 800278.92 m; deste segue com azimute $347^{\circ}19'10.62''$ e distância de 2,92 m até o vértice 1870, de coordenadas N 7811286.22 m e E 800278.28 m; deste segue com azimute $348^{\circ}59'47.25''$ e distância de 2,57 m até o vértice 1871, de coordenadas N 7811283.70 m e E 800277.79 m; deste segue com azimute $347^{\circ}42'43.08''$ e distância de 1,64 m até o vértice 1872, de coordenadas N 7811282.09 m e E 800277.44 m; deste segue com azimute $0^{\circ}00'00.00''$ e distância de 2,17 m até o vértice 1873, de coordenadas N 7811279.92 m e E 800277.44 m; deste segue com azimute $359^{\circ}59'60.00''$ e distância de 2,62 m até o vértice 1874, de coordenadas N 7811277.29 m e E 800277.44 m; deste segue com azimute $351^{\circ}39'48.68''$ e distância de 8,72 m até o vértice 1875, de coordenadas N 7811268.67 m e E 800276.18 m; deste segue com azimute $359^{\circ}15'12.80''$ e distância de 4,91 m até o vértice 1876, de coordenadas N 7811263.76 m e E 800276.11 m; deste segue com azimute

350°46'00.80" e distância de 7,65 m até o vértice 1877, de coordenadas N 7811256.21 m e E 800274.89 m; deste segue com azimute 343°26'34.54" e distância de 3,16 m até o vértice 1878, de coordenadas N 7811253.17 m e E 800273.98 m; deste segue com azimute 339°09'34.85" e distância de 4,48 m até o vértice 1879, de coordenadas N 7811248.99 m e E 800272.39 m; deste segue com azimute 330°35'35.45" e distância de 4,48 m até o vértice 1880, de coordenadas N 7811245.08 m e E 800270.19 m; deste segue com azimute 326°18'35.76" e distância de 5,91 m até o vértice 1881, de coordenadas N 7811240.16 m e E 800266.91 m; deste segue com azimute 321°08'30.62" e distância de 5,40 m até o vértice 1882, de coordenadas N 7811235.96 m e E 800263.52 m; deste segue com azimute 310°48'20.36" e distância de 5,40 m até o vértice 1883, de coordenadas N 7811232.42 m e E 800259.43 m; deste segue com azimute 300°28'10.10" e distância de 2,65 m até o vértice 1884, de coordenadas N 7811231.08 m e E 800257.14 m; deste segue com azimute 322°16'02.02" e distância de 5,66 m até o vértice 1885, de coordenadas N 7811226.60 m e E 800253.68 m; deste segue com azimute 332°59'12.85" e distância de 3,24 m até o vértice 1886, de coordenadas N 7811223.71 m e E 800252.21 m; deste segue com azimute 333°42'45.01" e distância de 4,37 m até o vértice 1887, de coordenadas N 7811219.79 m e E 800250.27 m; deste segue com azimute 329°32'04.04" e distância de 3,58 m até o vértice 1888, de coordenadas N 7811216.71 m e E 800248.46 m; deste segue com azimute 334°23'52.12" e distância de 2,74 m até o vértice 1889, de coordenadas N 7811214.25 m e E 800247.27 m; deste segue com azimute 335°44'19.35" e distância de 6,03 m até o vértice 1890, de coordenadas N 7811208.75 m e E 800244.80 m; deste segue com azimute 330°32'55.97" e distância de 5,43 m até o vértice 1891, de coordenadas N 7811204.02 m e E 800242.13 m; deste segue com azimute 325°21'32.59" e distância de 5,48 m até o vértice 1892, de coordenadas N 7811199.51 m e E 800239.01 m; deste segue com azimute 314°13'13.72" e distância de 11,61 m até o vértice 1893, de coordenadas N 7811191.42 m e E 800230.69 m; deste segue com azimute 322°44'40.96" e distância de 2,34 m até o vértice 1894, de coordenadas N 7811189.55 m e E 800229.28 m; deste segue com azimute 318°19'37.10" e distância de 4,62 m até o vértice 1895, de coordenadas N 7811186.10 m e E 800226.20 m; deste segue com azimute 309°29'29.38" e distância de 4,62 m até o vértice 1896, de coordenadas N 7811183.16 m e E 800222.64 m; deste segue com azimute 305°04'25.52" e distância de 9,41 m até o vértice 1897, de coordenadas N 7811177.75 m e E 800214.93 m; deste segue com azimute 304°10'40.25" e distância de 6,61 m até o vértice 1898, de coordenadas N 7811174.04 m e E 800209.46 m; deste segue com azimute 313°38'09.86" e distância de 7,25 m até o vértice 1899, de coordenadas N 7811169.04 m e E 800204.22 m; deste segue com azimute 309°49'54.20" e distância de 3,98 m até o vértice 1900, de coordenadas N 7811166.49 m e E 800201.16 m; deste segue com azimute 306°01'38.54" e distância de 8,92 m até o vértice 1901, de coordenadas N 7811161.24 m e E 800193.95 m; deste segue com azimute 303°15'48.97" e distância de 2,89 m até o vértice 1902, de coordenadas N 7811159.66 m e E 800191.53 m; deste segue com azimute 300°29'59.40" e distância de 1,37 m até o vértice 1903, de coordenadas N 7811158.96 m e E 800190.35 m; deste segue com azimute 322°11'27.87" e distância de 3,12 m até o vértice 1904, de coordenadas N 7811156.50 m e E 800188.44 m; deste segue com azimute 324°49'12.68" e distância de 5,44 m até o vértice 1905, de coordenadas N 7811152.06 m e E 800185.31 m; deste segue com azimute 314°25'25.84" e distância de 5,44 m até o vértice 1906, de coordenadas N 7811148.25 m e E 800181.43 m; deste segue com azimute 309°13'32.43" e distância de 4,71 m até o vértice 1907, de coordenadas N 7811145.27 m e E 800177.78 m; deste segue com azimute 311°02'07.24" e distância de 3,85 m até o vértice 1908, de coordenadas N 7811142.75 m e E 800174.87 m; deste segue com azimute 325°15'46.42" e distância de 6,90 m até o vértice 1909, de coordenadas N 7811137.07 m e E 800170.94 m; deste segue com azimute 322°16'30.02" e distância de 4,87 m até o vértice 1910, de coordenadas N 7811133.22 m e E 800167.96 m; deste segue com azimute 324°38'39.86" e distância de 15,14 m até o vértice 1911, de coordenadas N 7811120.87 m e E 800159.20 m; deste segue com azimute 333°08'50.62" e distância de 26,98 m até o vértice 1912, de coordenadas N 7811096.80 m e E 800147.01 m; deste segue com azimute 330°00'27.23" e distância de 3,29 m até o vértice 1913, de coordenadas N 7811093.96 m e E 800145.37 m; deste segue com azimute 326°52'03.83" e distância de 16,34 m até o vértice 1914, de coordenadas N 7811080.27 m e E 800136.44 m; deste segue com azimute 321°32'06.79" e distância de 5,58 m até o vértice 1915, de coordenadas N 7811075.90 m e E 800132.97 m; deste segue com azimute 310°52'12.69" e distância de 5,58 m até o vértice 1916, de coordenadas N 7811072.26 m e E 800128.75 m; deste segue com azimute 305°32'15.64" e distância de 1,79 m até o vértice 1917, de coordenadas N 7811071.22 m e E 800127.30 m; deste segue com azimute 322°06'30.68" e distância de 2,72 m até o vértice 1918, de coordenadas N 7811069.07 m e E 800125.63 m; deste segue com azimute 327°26'22.42" e distância de 5,96 m até o vértice 1919, de coordenadas N 7811064.05 m e E 800122.42 m; deste segue com azimute 322°20'07.33" e distância de 5,34 m até o vértice 1920, de coordenadas N 7811059.82 m e E 800119.16 m; deste segue com azimute 317°13'52.23" e distância de 5,51 m até o vértice 1921, de coordenadas N 7811055.78 m e E 800115.42 m; deste segue com azimute 330°15'18.43" e distância de 1,86 m até o vértice 1922, de coordenadas N 7811054.16 m e E 800114.50 m; deste segue com azimute 323°13'27.49" e distância de 7,34 m até o vértice 1923, de coordenadas N 7811048.28 m e E 800110.10 m; deste segue com azimute 316°11'36.56" e distância de 3,48 m até o vértice 1924, de coordenadas N 7811045.77 m e E 800107.69 m; deste segue com azimute 345°22'44.85" e distância de 1,81 m até o vértice 1925,

de coordenadas N 7811044.02 m e E 800107.23 m; deste segue com azimute 343°28'19.52" e distância de 2,00 m até o vértice 1926, de coordenadas N 7811042.11 m e E 800106.67 m; deste segue com azimute 341°33'54.18" e distância de 5,18 m até o vértice 1927, de coordenadas N 7811037.19 m e E 800105.03 m; deste segue com azimute 348°47'55.05" e distância de 2,38 m até o vértice 1928, de coordenadas N 7811034.85 m e E 800104.56 m; deste segue com azimute 3°37'17.34" e distância de 4,81 m até o vértice 1929, de coordenadas N 7811030.05 m e E 800104.87 m; deste segue com azimute 1°23'44.10" e distância de 2,33 m até o vértice 1930, de coordenadas N 7811027.72 m e E 800104.92 m; deste segue com azimute 359°10'10.86" e distância de 4,93 m até o vértice 1931, de coordenadas N 7811022.79 m e E 800104.85 m; deste segue com azimute 1°56'29.35" e distância de 8,95 m até o vértice 1932, de coordenadas N 7811013.84 m e E 800105.16 m; deste segue com azimute 1°49'27.37" e distância de 0,67 m até o vértice 1933, de coordenadas N 7811013.18 m e E 800105.18 m; deste segue com azimute 19°07'11.01" e distância de 1,94 m até o vértice 1934, de coordenadas N 7811011.34 m e E 800105.81 m; deste segue com azimute 17°46'48.19" e distância de 1,40 m até o vértice 1935, de coordenadas N 7811010.01 m e E 800106.24 m; deste segue com azimute 16°26'19.60" e distância de 5,31 m até o vértice 1936, de coordenadas N 7811004.92 m e E 800107.74 m; deste segue com azimute 16°15'36.74" e distância de 4,10 m até o vértice 1937, de coordenadas N 7811000.99 m e E 800108.89 m; deste segue com azimute 12°41'42.69" e distância de 3,73 m até o vértice 1938, de coordenadas N 7810997.35 m e E 800109.71 m; deste segue com azimute 9°07'48.64" e distância de 2,71 m até o vértice 1939, de coordenadas N 7810994.67 m e E 800110.14 m; deste segue com azimute 47°10'06.31" e distância de 2,52 m até o vértice 1940, de coordenadas N 7810992.95 m e E 800111.99 m; deste segue com azimute 35°47'55.06" e distância de 5,94 m até o vértice 1941, de coordenadas N 7810988.13 m e E 800115.47 m; deste segue com azimute 30°06'49.44" e distância de 4,74 m até o vértice 1942, de coordenadas N 7810984.03 m e E 800117.84 m; deste segue com azimute 25°05'41.20" e distância de 5,25 m até o vértice 1943, de coordenadas N 7810979.28 m e E 800120.07 m; deste segue com azimute 15°03'24.72" e distância de 5,25 m até o vértice 1944, de coordenadas N 7810974.21 m e E 800121.43 m; deste segue com azimute 5°01'08.24" e distância de 5,25 m até o vértice 1945, de coordenadas N 7810968.98 m e E 800121.89 m; deste segue com azimute 359°59'60.00" e distância de 1,63 m até o vértice 1946, de coordenadas N 7810967.36 m e E 800121.89 m; deste segue com azimute 2°51'44.66" e distância de 2,34 m até o vértice 1947, de coordenadas N 7810965.02 m e E 800122.01 m; deste segue com azimute 9°51'56.91" e distância de 1,79 m até o vértice 1948, de coordenadas N 7810963.25 m e E 800122.32 m; deste segue com azimute 10°37'10.76" e distância de 2,03 m até o vértice 1949, de coordenadas N 7810961.26 m e E 800122.69 m; deste segue com azimute 17°24'09.73" e distância de 3,98 m até o vértice 1950, de coordenadas N 7810957.47 m e E 800123.88 m; deste segue com azimute 11°17'54.84" e distância de 6,38 m até o vértice 1951, de coordenadas N 7810951.21 m e E 800125.13 m; deste segue com azimute 5°11'39.94" e distância de 3,76 m até o vértice 1952, de coordenadas N 7810947.47 m e E 800125.47 m; deste segue com azimute 8°07'48.37" e distância de 6,19 m até o vértice 1953, de coordenadas N 7810941.35 m e E 800126.34 m; deste segue com azimute 6°05'14.26" e distância de 2,14 m até o vértice 1954, de coordenadas N 7810939.22 m e E 800126.57 m; deste segue com azimute 4°02'40.15" e distância de 6,51 m até o vértice 1955, de coordenadas N 7810932.73 m e E 800127.03 m; deste segue com azimute 10°14'38.71" e distância de 5,29 m até o vértice 1956, de coordenadas N 7810927.52 m e E 800127.97 m; deste segue com azimute 2°55'21.69" e distância de 7,65 m até o vértice 1957, de coordenadas N 7810919.89 m e E 800128.36 m; deste segue com azimute 355°36'04.66" e distância de 6,41 m até o vértice 1958, de coordenadas N 7810913.49 m e E 800127.87 m; deste segue com azimute 353°01'14.16" e distância de 2,70 m até o vértice 1959, de coordenadas N 7810910.81 m e E 800127.54 m; deste segue com azimute 350°26'23.65" e distância de 7,90 m até o vértice 1960, de coordenadas N 7810903.03 m e E 800126.23 m; deste segue com azimute 345°23'34.94" e distância de 5,28 m até o vértice 1961, de coordenadas N 7810897.92 m e E 800124.90 m; deste segue com azimute 340°20'46.23" e distância de 3,02 m até o vértice 1962, de coordenadas N 7810895.07 m e E 800123.88 m; deste segue com azimute 359°52'24.12" e distância de 0,65 m até o vértice 1963, de coordenadas N 7810894.42 m e E 800123.88 m; deste segue com azimute 348°54'30.42" e distância de 5,73 m até o vértice 1964, de coordenadas N 7810888.80 m e E 800122.78 m; deste segue com azimute 343°25'33.57" e distância de 4,00 m até o vértice 1965, de coordenadas N 7810884.97 m e E 800121.64 m; deste segue com azimute 355°32'39.83" e distância de 8,94 m até o vértice 1966, de coordenadas N 7810876.05 m e E 800120.94 m; deste segue com azimute 357°34'25.19" e distância de 8,82 m até o vértice 1967, de coordenadas N 7810867.24 m e E 800120.57 m; deste segue com azimute 358°50'33.60" e distância de 7,78 m até o vértice 1968, de coordenadas N 7810859.46 m e E 800120.41 m; deste segue com azimute 352°52'31.39" e distância de 6,24 m até o vértice 1969, de coordenadas N 7810853.27 m e E 800119.64 m; deste segue com azimute 346°54'29.18" e distância de 3,62 m até o vértice 1970, de coordenadas N 7810849.75 m e E 800118.82 m; deste segue com azimute 344°06'56.53" e distância de 2,92 m até o vértice 1971, de coordenadas N 7810846.93 m e E 800118.02 m; deste segue com azimute 341°19'23.87" e distância de 5,93 m até o vértice 1972, de coordenadas N 7810841.31 m e E 800116.12 m; deste segue com azimute 342°07'16.69" e distância de 5,13 m até o vértice 1973, de coordenadas N 7810836.43 m e E 800114.54 m; deste segue com azimute 340°31'07.59" e distância de 1,68 m até o vértice 1974, de coordenadas N 7810834.85 m e E

800113.98 m; deste segue com azimute $338^{\circ}54'58.48''$ e distância de 5,07 m até o vértice 1975, de coordenadas N 7810830.12 m e E 800112.16 m; deste segue com azimute $347^{\circ}21'59.90''$ e distância de 2,65 m até o vértice 1976, de coordenadas N 7810827.52 m e E 800111.58 m; deste segue com azimute $341^{\circ}56'32.73''$ e distância de 5,67 m até o vértice 1977, de coordenadas N 7810822.13 m e E 800109.82 m; deste segue com azimute $331^{\circ}05'38.39''$ e distância de 5,67 m até o vértice 1978, de coordenadas N 7810817.17 m e E 800107.08 m; deste segue com azimute $325^{\circ}40'11.22''$ e distância de 4,07 m até o vértice 1979, de coordenadas N 7810813.81 m e E 800104.78 m; deste segue com azimute $321^{\circ}19'56.52''$ e distância de 4,54 m até o vértice 1980, de coordenadas N 7810810.26 m e E 800101.95 m; deste segue com azimute $312^{\circ}39'27.11''$ e distância de 3,19 m até o vértice 1981, de coordenadas N 7810808.10 m e E 800099.60 m; deste segue com azimute $350^{\circ}19'54.49''$ e distância de 1,96 m até o vértice 1982, de coordenadas N 7810806.17 m e E 800099.27 m; deste segue com azimute $347^{\circ}11'44.64''$ e distância de 1,14 m até o vértice 1983, de coordenadas N 7810805.06 m e E 800099.02 m; deste segue com azimute $342^{\circ}10'51.74''$ e distância de 5,24 m até o vértice 1984, de coordenadas N 7810800.07 m e E 800097.41 m; deste segue com azimute $337^{\circ}09'58.84''$ e distância de 3,57 m até o vértice 1985, de coordenadas N 7810796.78 m e E 800096.03 m; deste segue com azimute $342^{\circ}26'46.91''$ e distância de 4,40 m até o vértice 1986, de coordenadas N 7810792.59 m e E 800094.70 m; deste segue com azimute $343^{\circ}24'47.41''$ e distância de 1,04 m até o vértice 1987, de coordenadas N 7810791.59 m e E 800094.41 m; deste segue com azimute $359^{\circ}44'36.41''$ e distância de 1,23 m até o vértice 1988, de coordenadas N 7810790.37 m e E 800094.40 m; deste segue com azimute $13^{\circ}52'10.87''$ e distância de 2,73 m até o vértice 1989, de coordenadas N 7810787.71 m e E 800095.06 m; deste segue com azimute $20^{\circ}06'45.32''$ e distância de 3,98 m até o vértice 1990, de coordenadas N 7810783.98 m e E 800096.42 m; deste segue com azimute $22^{\circ}20'26.33''$ e distância de 5,88 m até o vértice 1991, de coordenadas N 7810778.53 m e E 800098.66 m; deste segue com azimute $16^{\circ}51'28.16''$ e distância de 11,91 m até o vértice 1992, de coordenadas N 7810767.14 m e E 800102.11 m; deste segue com azimute $23^{\circ}36'37.37''$ e distância de 20,45 m até o vértice 1993, de coordenadas N 7810748.40 m e E 800110.30 m; deste segue com azimute $258^{\circ}16'50.24''$ e distância de 31,64 m até o vértice 1994, de coordenadas N 7810754.83 m e E 800079.32 m; deste segue com azimute $23^{\circ}22'51.30''$ e distância de 26,20 m até o vértice 1995, de coordenadas N 7810730.78 m e E 800089.72 m; deste segue com azimute $24^{\circ}47'55.79''$ e distância de 11,55 m até o vértice 1996, de coordenadas N 7810720.29 m e E 800094.57 m; deste segue com azimute $77^{\circ}50'26.44''$ e distância de 10,22 m até o vértice 1997, de coordenadas N 7810718.14 m e E 800104.56 m; deste segue com azimute $343^{\circ}27'34.04''$ e distância de 35,45 m até o vértice 1998, de coordenadas N 7810684.15 m e E 800094.47 m; deste segue com azimute $337^{\circ}46'46.69''$ e distância de 15,09 m até o vértice 1999, de coordenadas N 7810670.18 m e E 800088.76 m; deste segue com azimute $337^{\circ}55'00.27''$ e distância de 29,88 m até o vértice 2000, de coordenadas N 7810642.49 m e E 800077.52 m; deste segue com azimute $346^{\circ}27'24.91''$ e distância de 11,15 m até o vértice 2001, de coordenadas N 7810631.65 m e E 800074.91 m; deste segue com azimute $345^{\circ}42'51.36''$ e distância de 10,70 m até o vértice 2002, de coordenadas N 7810621.28 m e E 800072.27 m; deste segue com azimute $346^{\circ}40'19.27''$ e distância de 9,99 m até o vértice 2003, de coordenadas N 7810611.56 m e E 800069.97 m; deste segue com azimute $338^{\circ}42'38.08''$ e distância de 7,07 m até o vértice 2004, de coordenadas N 7810604.98 m e E 800067.40 m; deste segue com azimute $352^{\circ}29'56.82''$ e distância de 29,35 m até o vértice 2005, de coordenadas N 7810575.88 m e E 800063.57 m; deste segue com azimute $267^{\circ}17'42.61''$ e distância de 2,87 m até o vértice 2006, de coordenadas N 7810576.01 m e E 800060.71 m; deste segue com azimute $355^{\circ}29'14.83''$ e distância de 12,41 m até o vértice 2007, de coordenadas N 7810563.64 m e E 800059.73 m; deste segue com azimute $4^{\circ}47'13.90''$ e distância de 7,18 m até o vértice 2008, de coordenadas N 7810556.49 m e E 800060.33 m; deste segue com azimute $4^{\circ}47'13.90''$ e distância de 11,84 m até o vértice 2009, de coordenadas N 7810544.68 m e E 800061.32 m; deste segue com azimute $6^{\circ}37'13.36''$ e distância de 10,35 m até o vértice 2010, de coordenadas N 7810534.40 m e E 800062.51 m; deste segue com azimute $96^{\circ}54'12.83''$ e distância de 2,30 m até o vértice 2011, de coordenadas N 7810534.68 m e E 800064.80 m; deste segue com azimute $10^{\circ}24'35.03''$ e distância de 11,79 m até o vértice 2012, de coordenadas N 7810523.09 m e E 800066.93 m; deste segue com azimute $96^{\circ}02'18.03''$ e distância de 1,32 m até o vértice 2013, de coordenadas N 7810523.22 m e E 800068.24 m; deste segue com azimute $19^{\circ}02'08.70''$ e distância de 7,81 m até o vértice 2014, de coordenadas N 7810515.84 m e E 800070.79 m; deste segue com azimute $9^{\circ}00'39.28''$ e distância de 4,97 m até o vértice 2015, de coordenadas N 7810510.93 m e E 800071.57 m; deste segue com azimute $95^{\circ}19'04.18''$ e distância de 2,31 m até o vértice 2016, de coordenadas N 7810511.14 m e E 800073.87 m; deste segue com azimute $12^{\circ}04'52.85''$ e distância de 5,13 m até o vértice 2017, de coordenadas N 7810506.12 m e E 800074.94 m; deste segue com azimute $18^{\circ}22'12.10''$ e distância de 6,35 m até o vértice 2018, de coordenadas N 7810500.10 m e E 800076.94 m; deste segue com azimute $100^{\circ}15'06.67''$ e distância de 6,14 m até o vértice 2019, de coordenadas N 7810501.19 m e E 800082.99 m; deste segue com azimute $11^{\circ}29'47.63''$ e distância de 4,78 m até o vértice 2020, de coordenadas N 7810496.51 m e E 800083.94 m; deste segue com azimute $13^{\circ}05'30.82''$ e distância de 5,26 m até o vértice 2021, de coordenadas N 7810491.39 m e E 800085.13 m; deste segue com azimute $19^{\circ}37'42.52''$ e distância de 9,89 m até o vértice 2022, de coordenadas N 7810482.07 m e E 800088.45 m; deste segue com azimute $12^{\circ}03'33.05''$ e distância de 11,30 m até o vértice 2023,

de coordenadas N 7810471.02 m e E 800090.81 m; deste segue com azimute 7°00'33.78" e distância de 6,17 m até o vértice 2024, de coordenadas N 7810464.89 m e E 800091.57 m; deste segue com azimute 347°42'47.23" e distância de 5,82 m até o vértice 2025, de coordenadas N 7810459.20 m e E 800090.33 m; deste segue com azimute 343°37'55.76" e distância de 5,92 m até o vértice 2026, de coordenadas N 7810453.53 m e E 800088.66 m; deste segue com azimute 340°36'28.55" e distância de 10,52 m até o vértice 2027, de coordenadas N 7810443.60 m e E 800085.17 m; deste segue com azimute 336°27'52.50" e distância de 8,16 m até o vértice 2028, de coordenadas N 7810436.12 m e E 800081.91 m; deste segue com azimute 331°10'42.59" e distância de 29,78 m até o vértice 2029, de coordenadas N 7810410.03 m e E 800067.56 m; deste segue com azimute 242°04'44.34" e distância de 3,38 m até o vértice 2030, de coordenadas N 7810411.62 m e E 800064.57 m; deste segue com azimute 333°43'33.29" e distância de 3,96 m até o vértice 2031, de coordenadas N 7810408.06 m e E 800062.82 m; deste segue com azimute 352°10'17.93" e distância de 6,55 m até o vértice 2032, de coordenadas N 7810401.57 m e E 800061.93 m; deste segue com azimute 334°52'52.73" e distância de 11,43 m até o vértice 2033, de coordenadas N 7810391.23 m e E 800057.08 m; deste segue com azimute 329°24'51.74" e distância de 5,88 m até o vértice 2034, de coordenadas N 7810386.17 m e E 800054.09 m; deste segue com azimute 310°25'34.07" e distância de 11,89 m até o vértice 2035, de coordenadas N 7810378.46 m e E 800045.04 m; deste segue com azimute 191°30'16.54" e distância de 2,54 m até o vértice 2036, de coordenadas N 7810380.95 m e E 800044.53 m; deste segue com azimute 273°43'22.83" e distância de 12,90 m até o vértice 2037, de coordenadas N 7810380.11 m e E 800031.66 m; deste segue com azimute 273°58'48.04" e distância de 6,79 m até o vértice 2038, de coordenadas N 7810379.64 m e E 800024.88 m; deste segue com azimute 273°45'38.98" e distância de 13,87 m até o vértice 2039, de coordenadas N 7810378.73 m e E 800011.03 m; deste segue com azimute 298°20'30.58" e distância de 16,58 m até o vértice 2040, de coordenadas N 7810370.86 m e E 799996.44 m; deste segue com azimute 335°33'21.76" e distância de 6,36 m até o vértice 2041, de coordenadas N 7810365.07 m e E 799993.81 m; deste segue com azimute 310°14'10.89" e distância de 4,48 m até o vértice 2042, de coordenadas N 7810362.18 m e E 799990.39 m; deste segue com azimute 280°47'03.47" e distância de 5,63 m até o vértice 2043, de coordenadas N 7810361.13 m e E 799984.86 m; deste segue com azimute 269°01'44.32" e distância de 7,76 m até o vértice 2044, de coordenadas N 7810361.26 m e E 799977.10 m; deste segue com azimute 328°48'47.85" e distância de 9,26 m até o vértice 2045, de coordenadas N 7810353.34 m e E 799972.31 m; deste segue com azimute 262°19'54.79" e distância de 13,18 m até o vértice 2046, de coordenadas N 7810355.10 m e E 799959.25 m; deste segue com azimute 351°07'52.78" e distância de 27,12 m até o vértice 2047, de coordenadas N 7810328.30 m e E 799955.07 m; deste segue com azimute 350°42'06.50" e distância de 32,58 m até o vértice 2048, de coordenadas N 7810296.14 m e E 799949.80 m; deste segue com azimute 350°36'39.10" e distância de 39,15 m até o vértice 2049, de coordenadas N 7810257.52 m e E 799943.42 m; deste segue com azimute 259°00'12.23" e distância de 7,34 m até o vértice 2050, de coordenadas N 7810258.92 m e E 799936.21 m; deste segue com azimute 347°04'40.28" e distância de 4,55 m até o vértice 2051, de coordenadas N 7810254.48 m e E 799935.19 m; deste segue com azimute 350°52'29.43" e distância de 17,31 m até o vértice 2052, de coordenadas N 7810237.39 m e E 799932.44 m; deste segue com azimute 80°08'40.03" e distância de 11,59 m até o vértice 2053, de coordenadas N 7810235.41 m e E 799943.87 m; deste segue com azimute 352°55'27.61" e distância de 15,89 m até o vértice 2054, de coordenadas N 7810219.63 m e E 799941.91 m; deste segue com azimute 349°05'32.42" e distância de 5,17 m até o vértice 2055, de coordenadas N 7810214.55 m e E 799940.93 m; deste segue com azimute 51°00'32.42" e distância de 0,71 m até o vértice 2056, de coordenadas N 7810214.10 m e E 799941.49 m; deste segue com azimute 80°21'44.86" e distância de 1,42 m até o vértice 2057, de coordenadas N 7810213.87 m e E 799942.89 m; deste segue com azimute 353°05'19.58" e distância de 0,88 m até o vértice 2058, de coordenadas N 7810212.99 m e E 799942.78 m; deste segue com azimute 80°48'40.19" e distância de 1,82 m até o vértice 2059, de coordenadas N 7810212.70 m e E 799944.58 m; deste segue com azimute 350°09'59.17" e distância de 2,01 m até o vértice 2060, de coordenadas N 7810210.72 m e E 799944.24 m; deste segue com azimute 40°01'48.93" e distância de 0,86 m até o vértice 2061, de coordenadas N 7810210.06 m e E 799944.79 m; deste segue com azimute 81°41'47.53" e distância de 4,95 m até o vértice 2062, de coordenadas N 7810209.34 m e E 799949.69 m; deste segue com azimute 2°28'43.43" e distância de 3,48 m até o vértice 2063, de coordenadas N 7810205.86 m e E 799949.84 m; deste segue com azimute 348°48'57.90" e distância de 36,13 m até o vértice 2064, de coordenadas N 7810170.42 m e E 799942.83 m; deste segue com azimute 347°54'18.87" e distância de 11,36 m até o vértice 2065, de coordenadas N 7810159.30 m e E 799940.45 m; deste segue com azimute 347°18'38.12" e distância de 12,29 m até o vértice 2066, de coordenadas N 7810147.32 m e E 799937.75 m; deste segue com azimute 353°25'05.00" e distância de 5,19 m até o vértice 2067, de coordenadas N 7810142.16 m e E 799937.16 m; deste segue com azimute 347°25'01.34" e distância de 4,55 m até o vértice 2068, de coordenadas N 7810137.71 m e E 799936.16 m; deste segue com azimute 259°53'18.38" e distância de 5,38 m até o vértice 2069, de coordenadas N 7810138.66 m e E 799930.87 m; deste segue com azimute 352°36'41.45" e distância de 11,07 m até o vértice 2070, de coordenadas N 7810127.68 m e E 799929.45 m; deste segue com azimute 260°22'10.57" e distância de 1,47 m até o vértice 2071, de coordenadas N 7810127.92 m e E 799928.00 m; deste

segue com azimute **350°25'47.62"** e distância de **19,17 m** até o vértice **2072**, de coordenadas N **7810109.02 m** e E **799924.81 m**; deste segue com azimute **352°34'43.63"** e distância de **4,35 m** até o vértice **2073**, de coordenadas N **7810104.71 m** e E **799924.25 m**; deste segue com azimute **341°01'28.79"** e distância de **20,38 m** até o vértice **2074**, de coordenadas N **7810085.44 m** e E **799917.63 m**; deste segue com azimute **331°27'54.28"** e distância de **9,82 m** até o vértice **2075**, de coordenadas N **7810076.81 m** e E **799912.93 m**; deste segue com azimute **259°07'45.30"** e distância de **2,53 m** até o vértice **2076**, de coordenadas N **7810077.29 m** e E **799910.45 m**; deste segue com azimute **350°46'19.03"** e distância de **9,79 m** até o vértice **2077**, de coordenadas N **7810067.63 m** e E **799908.87 m**; deste segue com azimute **264°36'25.57"** e distância de **1,94 m** até o vértice **2078**, de coordenadas N **7810067.81 m** e E **799906.94 m**; deste segue com azimute **347°34'20.01"** e distância de **5,10 m** até o vértice **2079**, de coordenadas N **7810062.82 m** e E **799905.85 m**; deste segue com azimute **86°41'23.95"** e distância de **2,16 m** até o vértice **2080**, de coordenadas N **7810062.70 m** e E **799908.01 m**; deste segue com azimute **350°03'54.34"** e distância de **5,28 m** até o vértice **2081**, de coordenadas N **7810057.50 m** e E **799907.10 m**; deste segue com azimute **259°47'57.44"** e distância de **5,18 m** até o vértice **2082**, de coordenadas N **7810058.41 m** e E **799901.99 m**; deste segue com azimute **349°35'50.24"** e distância de **9,08 m** até o vértice **2083**, de coordenadas N **7810049.48 m** e E **799900.35 m**; deste segue com azimute **349°56'24.86"** e distância de **10,52 m** até o vértice **2084**, de coordenadas N **7810039.12 m** e E **799898.52 m**; deste segue com azimute **342°14'38.55"** e distância de **9,79 m** até o vértice **2085**, de coordenadas N **7810029.80 m** e E **799895.53 m**; deste segue com azimute **352°14'05.40"** e distância de **2,20 m** até o vértice **2086**, de coordenadas N **7810027.62 m** e E **799895.23 m**; deste segue com azimute **257°08'48.15"** e distância de **2,41 m** até o vértice **2087**, de coordenadas N **7810028.15 m** e E **799892.88 m**; deste segue com azimute **351°18'04.02"** e distância de **12,04 m** até o vértice **2088**, de coordenadas N **7810016.26 m** e E **799891.06 m**; deste segue com azimute **348°07'08.00"** e distância de **21,94 m** até o vértice **2089**, de coordenadas N **7809994.78 m** e E **799886.55 m**; deste segue com azimute **346°55'34.77"** e distância de **11,70 m** até o vértice **2090**, de coordenadas N **7809983.39 m** e E **799883.90 m**; deste segue com azimute **78°43'57.51"** e distância de **2,20 m** até o vértice **2091**, de coordenadas N **7809982.96 m** e E **799886.06 m**; deste segue com azimute **348°39'10.03"** e distância de **5,63 m** até o vértice **2092**, de coordenadas N **7809977.44 m** e E **799884.95 m**; deste segue com azimute **77°12'38.87"** e distância de **1,46 m** até o vértice **2093**, de coordenadas N **7809977.12 m** e E **799886.37 m**; deste segue com azimute **338°18'13.71"** e distância de **5,28 m** até o vértice **2094**, de coordenadas N **7809972.21 m** e E **799884.42 m**; deste segue com azimute **256°43'17.94"** e distância de **4,42 m** até o vértice **2095**, de coordenadas N **7809973.22 m** e E **799880.12 m**; deste segue com azimute **339°27'38.74"** e distância de **9,50 m** até o vértice **2096**, de coordenadas N **7809964.32 m** e E **799876.78 m**; deste segue com azimute **344°28'45.62"** e distância de **0,62 m** até o vértice **2097**, de coordenadas N **7809963.72 m** e E **799876.62 m**; deste segue com azimute **349°39'38.38"** e distância de **8,61 m** até o vértice **2098**, de coordenadas N **7809955.25 m** e E **799875.07 m**; deste segue com azimute **79°53'54.98"** e distância de **4,08 m** até o vértice **2099**, de coordenadas N **7809954.54 m** e E **799879.09 m**; deste segue com azimute **295°22'01.03"** e distância de **0,50 m** até o vértice **2100**, de coordenadas N **7809954.33 m** e E **799878.64 m**; deste segue com azimute **329°48'30.16"** e distância de **4,21 m** até o vértice **2101**, de coordenadas N **7809950.69 m** e E **799876.53 m**; deste segue com azimute **326°00'12.75"** e distância de **1,72 m** até o vértice **2102**, de coordenadas N **7809949.26 m** e E **799875.57 m**; deste segue com azimute **313°03'36.08"** e distância de **4,29 m** até o vértice **2103**, de coordenadas N **7809946.34 m** e E **799872.43 m**; deste segue com azimute **262°56'26.42"** e distância de **3,50 m** até o vértice **2104**, de coordenadas N **7809946.77 m** e E **799868.96 m**; deste segue com azimute **350°02'30.93"** e distância de **9,49 m** até o vértice **2105**, de coordenadas N **7809937.42 m** e E **799867.32 m**; deste segue com azimute **66°36'21.21"** e distância de **1,20 m** até o vértice **2106**, de coordenadas N **7809936.95 m** e E **799868.42 m**; deste segue com azimute **347°04'04.14"** e distância de **4,10 m** até o vértice **2107**, de coordenadas N **7809932.95 m** e E **799867.50 m**; deste segue com azimute **318°23'47.23"** e distância de **3,62 m** até o vértice **2108**, de coordenadas N **7809930.24 m** e E **799865.10 m**; deste segue com azimute **298°04'04.92"** e distância de **5,55 m** até o vértice **2109**, de coordenadas N **7809927.63 m** e E **799860.20 m**; deste segue com azimute **298°04'04.95"** e distância de **2,80 m** até o vértice **2110**, de coordenadas N **7809926.32 m** e E **799857.73 m**; deste segue com azimute **298°04'04.95"** e distância de **3,27 m** até o vértice **2111**, de coordenadas N **7809924.78 m** e E **799854.85 m**; deste segue com azimute **288°17'51.71"** e distância de **8,11 m** até o vértice **2112**, de coordenadas N **7809922.23 m** e E **799847.15 m**; deste segue com azimute **247°34'32.50"** e distância de **16,29 m** até o vértice **2113**, de coordenadas N **7809928.45 m** e E **799832.09 m**; deste segue com azimute **242°27'23.38"** e distância de **25,12 m** até o vértice **2114**, de coordenadas N **7809940.06 m** e E **799809.82 m**; deste segue com azimute **282°47'34.90"** e distância de **27,47 m** até o vértice **2115**, de coordenadas N **7809933.98 m** e E **799783.03 m**; deste segue com azimute **297°29'06.51"** e distância de **17,32 m** até o vértice **2116**, de coordenadas N **7809925.98 m** e E **799767.66 m**; deste segue com azimute **302°03'56.30"** e distância de **28,78 m** até o vértice **2117**, de coordenadas N **7809910.71 m** e E **799743.28 m**; deste segue com azimute **19°57'55.19"** e distância de **9,52 m** até o vértice **2118**, de coordenadas N **7809901.76 m** e E **799746.53 m**; deste segue com azimute **289°59'43.91"** e distância de **7,25 m** até o vértice **2119**, de coordenadas N **7809899.28 m** e E **799739.71 m**; deste segue com azimute **19°25'02.40"** e distância de **2,82 m** até o vértice **2120**, de coordenadas N

7809896.62 m e E 799740.65 m; deste segue com azimute $290^{\circ}07'52.27''$ e distância de 4,68 m até o vértice 2121, de coordenadas N 7809895.01 m e E 799736.26 m; deste segue com azimute $304^{\circ}42'06.05''$ e distância de 16,71 m até o vértice 2122, de coordenadas N 7809885.50 m e E 799722.52 m; deste segue com azimute $290^{\circ}12'36.97''$ e distância de 5,13 m até o vértice 2123, de coordenadas N 7809883.73 m e E 799717.70 m; deste segue com azimute $302^{\circ}22'59.19''$ e distância de 10,87 m até o vértice 2124, de coordenadas N 7809877.91 m e E 799708.53 m; deste segue com azimute $208^{\circ}44'43.81''$ e distância de 4,35 m até o vértice 2125, de coordenadas N 7809881.72 m e E 799706.44 m; deste segue com azimute $305^{\circ}06'31.64''$ e distância de 32,27 m até o vértice 2126, de coordenadas N 7809863.16 m e E 799680.04 m; deste segue com azimute $308^{\circ}29'25.94''$ e distância de 31,11 m até o vértice 2127, de coordenadas N 7809843.79 m e E 799655.68 m; deste segue com azimute $320^{\circ}01'21.35''$ e distância de 12,14 m até o vértice 2128, de coordenadas N 7809834.49 m e E 799647.88 m; deste segue com azimute $228^{\circ}24'01.22''$ e distância de 4,99 m até o vértice 2129, de coordenadas N 7809837.80 m e E 799644.16 m; deste segue com azimute $312^{\circ}52'14.13''$ e distância de 48,61 m até o vértice 2130, de coordenadas N 7809804.73 m e E 799608.53 m; deste segue com azimute $318^{\circ}43'20.80''$ e distância de 9,29 m até o vértice 2131, de coordenadas N 7809797.75 m e E 799602.40 m; deste segue com azimute $59^{\circ}45'08.44''$ e distância de 6,67 m até o vértice 2132, de coordenadas N 7809794.39 m e E 799608.16 m; deste segue com azimute $329^{\circ}00'27.24''$ e distância de 46,44 m até o vértice 2133, de coordenadas N 7809754.58 m e E 799584.25 m; deste segue com azimute $331^{\circ}06'13.77''$ e distância de 12,88 m até o vértice 2134, de coordenadas N 7809743.31 m e E 799578.03 m; deste segue com azimute $325^{\circ}54'02.27''$ e distância de 14,17 m até o vértice 2135, de coordenadas N 7809731.57 m e E 799570.08 m; deste segue com azimute $327^{\circ}06'36.32''$ e distância de 15,63 m até o vértice 2136, de coordenadas N 7809718.45 m e E 799561.59 m; deste segue com azimute $333^{\circ}48'05.21''$ e distância de 7,11 m até o vértice 2137, de coordenadas N 7809712.06 m e E 799558.45 m; deste segue com azimute $243^{\circ}30'58.80''$ e distância de 3,26 m até o vértice 2138, de coordenadas N 7809713.52 m e E 799555.53 m; deste segue com azimute $335^{\circ}30'47.58''$ e distância de 12,00 m até o vértice 2139, de coordenadas N 7809702.60 m e E 799550.56 m; deste segue com azimute $330^{\circ}50'40.82''$ e distância de 21,14 m até o vértice 2140, de coordenadas N 7809684.13 m e E 799540.26 m; deste segue com azimute $337^{\circ}59'25.41''$ e distância de 26,41 m até o vértice 2141, de coordenadas N 7809659.64 m e E 799530.36 m; deste segue com azimute $352^{\circ}57'33.33''$ e distância de 28,90 m até o vértice 2142, de coordenadas N 7809630.96 m e E 799526.82 m; deste segue com azimute $349^{\circ}05'28.07''$ e distância de 14,68 m até o vértice 2143, de coordenadas N 7809616.54 m e E 799524.04 m; deste segue com azimute $358^{\circ}00'58.77''$ e distância de 13,58 m até o vértice 2144, de coordenadas N 7809602.97 m e E 799523.57 m; deste segue com azimute $359^{\circ}40'27.33''$ e distância de 4,20 m até o vértice 2145, de coordenadas N 7809598.77 m e E 799523.54 m; deste segue com azimute $1^{\circ}25'07.73''$ e distância de 13,06 m até o vértice 2146, de coordenadas N 7809585.72 m e E 799523.87 m; deste segue com azimute $84^{\circ}59'38.24''$ e distância de 17,77 m até o vértice 2147, de coordenadas N 7809584.16 m e E 799541.57 m; deste segue com azimute $354^{\circ}10'01.15''$ e distância de 9,45 m até o vértice 2148, de coordenadas N 7809574.76 m e E 799540.61 m; deste segue com azimute $357^{\circ}49'08.31''$ e distância de 23,65 m até o vértice 2149, de coordenadas N 7809551.13 m e E 799539.71 m; deste segue com azimute $86^{\circ}16'24.82''$ e distância de 9,63 m até o vértice 2150, de coordenadas N 7809550.51 m e E 799549.32 m; deste segue com azimute $42^{\circ}23'13.89''$ e distância de 6,34 m até o vértice 2151, de coordenadas N 7809545.82 m e E 799553.59 m; deste segue com azimute $310^{\circ}44'59.42''$ e distância de 7,69 m até o vértice 2152, de coordenadas N 7809540.80 m e E 799547.76 m; deste segue com azimute $48^{\circ}13'33.30''$ e distância de 11,04 m até o vértice 2153, de coordenadas N 7809533.45 m e E 799556.00 m; deste segue com azimute $37^{\circ}55'50.58''$ e distância de 2,82 m até o vértice 2154, de coordenadas N 7809531.22 m e E 799557.74 m; deste segue com azimute $310^{\circ}47'07.21''$ e distância de 2,83 m até o vértice 2155, de coordenadas N 7809529.37 m e E 799555.59 m; deste segue com azimute $302^{\circ}07'16.69''$ e distância de 3,27 m até o vértice 2156, de coordenadas N 7809527.63 m e E 799552.83 m; deste segue com azimute $8^{\circ}04'58.82''$ e distância de 10,17 m até o vértice 2157, de coordenadas N 7809517.56 m e E 799554.26 m; deste segue com azimute $41^{\circ}05'06.14''$ e distância de 9,30 m até o vértice 2158, de coordenadas N 7809510.56 m e E 799560.37 m; deste segue com azimute $118^{\circ}22'49.07''$ e distância de 3,55 m até o vértice 2159, de coordenadas N 7809512.24 m e E 799563.49 m; deste segue com azimute $40^{\circ}30'10.64''$ e distância de 28,01 m até o vértice 2160, de coordenadas N 7809490.94 m e E 799581.68 m; deste segue com azimute $35^{\circ}29'58.16''$ e distância de 8,02 m até o vértice 2161, de coordenadas N 7809484.42 m e E 799586.34 m; deste segue com azimute $42^{\circ}38'46.23''$ e distância de 12,34 m até o vértice 2162, de coordenadas N 7809475.34 m e E 799594.70 m; deste segue com azimute $41^{\circ}20'16.54''$ e distância de 6,54 m até o vértice 2163, de coordenadas N 7809470.42 m e E 799599.02 m; deste segue com azimute $42^{\circ}10'29.44''$ e distância de 7,41 m até o vértice 2164, de coordenadas N 7809464.93 m e E 799603.99 m; deste segue com azimute $40^{\circ}24'36.69''$ e distância de 7,43 m até o vértice 2165, de coordenadas N 7809459.28 m e E 799608.81 m; deste segue com azimute $43^{\circ}15'05.32''$ e distância de 38,97 m até o vértice 2166, de coordenadas N 7809430.89 m e E 799635.51 m; deste segue com azimute $123^{\circ}49'09.63''$ e distância de 8,90 m até o vértice 2167, de coordenadas N 7809435.85 m e E 799642.90 m; deste segue com azimute $33^{\circ}57'25.98''$ e distância de 6,08 m até o vértice 2168, de coordenadas N 7809430.80 m e E 799646.30 m; deste segue com azimute

36°59'13.49" e distância de 13,99 m até o vértice 2169, de coordenadas N 7809419.62 m e E 799654.72 m; deste segue com azimute 310°31'00.11" e distância de 4,67 m até o vértice 2170, de coordenadas N 7809416.59 m e E 799651.17 m; deste segue com azimute 59°53'23.72" e distância de 9,64 m até o vértice 2171, de coordenadas N 7809411.75 m e E 799659.50 m; deste segue com azimute 42°34'01.13" e distância de 19,37 m até o vértice 2172, de coordenadas N 7809397.49 m e E 799672.60 m; deste segue com azimute 55°50'52.97" e distância de 2,32 m até o vértice 2173, de coordenadas N 7809396.19 m e E 799674.52 m; deste segue com azimute 46°38'38.99" e distância de 8,76 m até o vértice 2174, de coordenadas N 7809390.17 m e E 799680.89 m; deste segue com azimute 66°26'48.01" e distância de 8,08 m até o vértice 2175, de coordenadas N 7809386.94 m e E 799688.30 m; deste segue com azimute 84°25'14.16" e distância de 10,54 m até o vértice 2176, de coordenadas N 7809385.92 m e E 799698.79 m; deste segue com azimute 353°12'53.23" e distância de 4,08 m até o vértice 2177, de coordenadas N 7809381.86 m e E 799698.30 m; deste segue com azimute 81°16'31.57" e distância de 9,89 m até o vértice 2178, de coordenadas N 7809380.36 m e E 799708.08 m; deste segue com azimute 171°27'14.95" e distância de 1,50 m até o vértice 2179, de coordenadas N 7809381.84 m e E 799708.30 m; deste segue com azimute 82°00'22.33" e distância de 20,06 m até o vértice 2180, de coordenadas N 7809379.05 m e E 799728.17 m; deste segue com azimute 353°40'57.02" e distância de 1,62 m até o vértice 2181, de coordenadas N 7809377.44 m e E 799727.99 m; deste segue com azimute 81°09'14.59" e distância de 10,45 m até o vértice 2182, de coordenadas N 7809375.84 m e E 799738.32 m; deste segue com azimute 0°08'07.75" e distância de 1,67 m até o vértice 2183, de coordenadas N 7809374.16 m e E 799738.32 m; deste segue com azimute 80°03'19.68" e distância de 1,73 m até o vértice 2184, de coordenadas N 7809373.87 m e E 799740.02 m; deste segue com azimute 81°29'55.88" e distância de 16,15 m até o vértice 2185, de coordenadas N 7809371.48 m e E 799756.00 m; deste segue com azimute 356°20'10.95" e distância de 3,39 m até o vértice 2186, de coordenadas N 7809368.09 m e E 799755.78 m; deste segue com azimute 81°38'46.89" e distância de 19,01 m até o vértice 2187, de coordenadas N 7809365.33 m e E 799774.59 m; deste segue com azimute 87°10'50.87" e distância de 11,22 m até o vértice 2188, de coordenadas N 7809364.78 m e E 799785.80 m; deste segue com azimute 72°11'38.55" e distância de 12,93 m até o vértice 2189, de coordenadas N 7809360.82 m e E 799798.12 m; deste segue com azimute 350°59'05.09" e distância de 7,53 m até o vértice 2190, de coordenadas N 7809353.39 m e E 799796.94 m; deste segue com azimute 81°43'04.79" e distância de 24,04 m até o vértice 2191, de coordenadas N 7809349.93 m e E 799820.72 m; deste segue com azimute 353°38'35.38" e distância de 3,00 m até o vértice 2192, de coordenadas N 7809346.94 m e E 799820.39 m; deste segue com azimute 68°41'35.48" e distância de 10,26 m até o vértice 2193, de coordenadas N 7809343.22 m e E 799829.95 m; deste segue com azimute 167°18'35.45" e distância de 1,42 m até o vértice 2194, de coordenadas N 7809344.60 m e E 799830.26 m; deste segue com azimute 80°11'01.12" e distância de 14,01 m até o vértice 2195, de coordenadas N 7809342.21 m e E 799844.06 m; deste segue com azimute 79°26'21.77" e distância de 13,62 m até o vértice 2196, de coordenadas N 7809339.72 m e E 799857.45 m; deste segue com azimute 75°38'59.02" e distância de 10,28 m até o vértice 2197, de coordenadas N 7809337.17 m e E 799867.40 m; deste segue com azimute 351°03'30.91" e distância de 5,30 m até o vértice 2198, de coordenadas N 7809331.94 m e E 799866.58 m; deste segue com azimute 72°34'27.87" e distância de 13,90 m até o vértice 2199, de coordenadas N 7809327.77 m e E 799879.84 m; deste segue com azimute 78°21'56.17" e distância de 12,55 m até o vértice 2200, de coordenadas N 7809325.24 m e E 799892.13 m; deste segue com azimute 351°37'28.20" e distância de 12,39 m até o vértice 2201, de coordenadas N 7809312.99 m e E 799890.33 m; deste segue com azimute 344°27'43.40" e distância de 25,35 m até o vértice 2202, de coordenadas N 7809288.56 m e E 799883.54 m; deste segue com azimute 350°39'10.18" e distância de 45,45 m até o vértice 2203, de coordenadas N 7809243.71 m e E 799876.16 m; deste segue com azimute 350°15'56.76" e distância de 38,50 m até o vértice 2204, de coordenadas N 7809205.77 m e E 799869.65 m; deste segue com azimute 350°11'38.07" e distância de 19,57 m até o vértice 2205, de coordenadas N 7809186.48 m e E 799866.31 m; deste segue com azimute 350°12'05.62" e distância de 28,92 m até o vértice 2206, de coordenadas N 7809157.99 m e E 799861.39 m; deste segue com azimute 341°18'41.08" e distância de 13,11 m até o vértice 2207, de coordenadas N 7809145.57 m e E 799857.19 m; deste segue com azimute 354°51'59.91" e distância de 10,96 m até o vértice 2208, de coordenadas N 7809134.65 m e E 799856.21 m; deste segue com azimute 359°27'36.49" e distância de 8,16 m até o vértice 2209, de coordenadas N 7809126.49 m e E 799856.13 m; deste segue com azimute 23°33'13.61" e distância de 18,02 m até o vértice 2210, de coordenadas N 7809109.97 m e E 799863.33 m; deste segue com azimute 79°45'38.02" e distância de 6,93 m até o vértice 2211, de coordenadas N 7809108.74 m e E 799870.16 m; deste segue com azimute 37°58'48.02" e distância de 11,01 m até o vértice 2212, de coordenadas N 7809100.05 m e E 799876.94 m; deste segue com azimute 26°12'38.52" e distância de 8,39 m até o vértice 2213, de coordenadas N 7809092.53 m e E 799880.64 m; deste segue com azimute 20°43'56.98" e distância de 28,43 m até o vértice 2214, de coordenadas N 7809065.94 m e E 799890.70 m; deste segue com azimute 19°25'33.22" e distância de 7,73 m até o vértice 2215, de coordenadas N 7809058.65 m e E 799893.28 m; deste segue com azimute 13°40'17.92" e distância de 14,67 m até o vértice 2216, de coordenadas N 7809044.39 m e E 799896.74 m; deste segue com azimute 0°49'24.57" e distância de 5,92 m até o vértice 2217, de coordenadas N 7809038.47 m e E 799896.83 m;

deste segue com azimute $5^{\circ}40'29.94''$ e distância de **4,93 m** até o vértice **2218**, de coordenadas N **7809033.57 m** e E **799897.32 m**; deste segue com azimute $358^{\circ}02'49.98''$ e distância de **13,18 m** até o vértice **2219**, de coordenadas N **7809020.39 m** e E **799896.87 m**; deste segue com azimute $0^{\circ}37'30.72''$ e distância de **10,17 m** até o vértice **2220**, de coordenadas N **7809010.22 m** e E **799896.98 m**; deste segue com azimute $356^{\circ}22'55.16''$ e distância de **9,87 m** até o vértice **2221**, de coordenadas N **7809000.36 m** e E **799896.35 m**; deste segue com azimute $352^{\circ}00'50.91''$ e distância de **26,48 m** até o vértice **2222**, de coordenadas N **7808974.15 m** e E **799892.68 m**; deste segue com azimute $341^{\circ}39'48.05''$ e distância de **29,52 m** até o vértice **2223**, de coordenadas N **7808946.13 m** e E **799883.39 m**; deste segue com azimute $333^{\circ}33'34.76''$ e distância de **14,89 m** até o vértice **2224**, de coordenadas N **7808932.80 m** e E **799876.76 m**; deste segue com azimute $343^{\circ}17'54.63''$ e distância de **10,28 m** até o vértice **2225**, de coordenadas N **7808922.95 m** e E **799873.81 m**; deste segue com azimute $1^{\circ}12'38.95''$ e distância de **11,61 m** até o vértice **2226**, de coordenadas N **7808911.34 m** e E **799874.05 m**; deste segue com azimute $25^{\circ}04'29.72''$ e distância de **18,51 m** até o vértice **2227**, de coordenadas N **7808894.57 m** e E **799881.90 m**; deste segue com azimute $29^{\circ}22'33.78''$ e distância de **17,25 m** até o vértice **2228**, de coordenadas N **7808879.54 m** e E **799890.36 m**; deste segue com azimute $8^{\circ}51'30.16''$ e distância de **25,95 m** até o vértice **2229**, de coordenadas N **7808853.89 m** e E **799894.36 m**; deste segue com azimute $359^{\circ}15'41.67''$ e distância de **8,21 m** até o vértice **2230**, de coordenadas N **7808845.68 m** e E **799894.25 m**; deste segue com azimute $3^{\circ}20'37.86''$ e distância de **26,70 m** até o vértice **2231**, de coordenadas N **7808819.02 m** e E **799895.81 m**; deste segue com azimute $357^{\circ}49'39.52''$ e distância de **19,90 m** até o vértice **2232**, de coordenadas N **7808799.14 m** e E **799895.05 m**; deste segue com azimute $359^{\circ}32'45.51''$ e distância de **10,59 m** até o vértice **2233**, de coordenadas N **7808788.54 m** e E **799894.97 m**; deste segue com azimute $270^{\circ}23'02.63''$ e distância de **2,79 m** até o vértice **2234**, de coordenadas N **7808788.53 m** e E **799892.18 m**; deste segue com azimute $0^{\circ}19'07.61''$ e distância de **34,72 m** até o vértice **2235**, de coordenadas N **7808753.81 m** e E **799892.37 m**; deste segue com azimute $1^{\circ}04'17.57''$ e distância de **27,98 m** até o vértice **2236**, de coordenadas N **7808725.83 m** e E **799892.90 m**; deste segue com azimute $270^{\circ}29'07.84''$ e distância de **7,42 m** até o vértice **2237**, de coordenadas N **7808725.77 m** e E **799885.48 m**; deste segue com azimute $359^{\circ}34'30.47''$ e distância de **16,14 m** até o vértice **2238**, de coordenadas N **7808709.63 m** e E **799885.36 m**; deste segue com azimute $85^{\circ}31'46.82''$ e distância de **4,81 m** até o vértice **2239**, de coordenadas N **7808709.25 m** e E **799890.15 m**; deste segue com azimute $1^{\circ}54'30.93''$ e distância de **26,92 m** até o vértice **2240**, de coordenadas N **7808682.35 m** e E **799891.05 m**; deste segue com azimute $1^{\circ}04'26.28''$ e distância de **4,73 m** até o vértice **2241**, de coordenadas N **7808677.62 m** e E **799891.14 m**; deste segue com azimute $72^{\circ}23'03.35''$ e distância de **4,45 m** até o vértice **2242**, de coordenadas N **7808676.27 m** e E **799895.38 m**; deste segue com azimute $72^{\circ}47'23.59''$ e distância de **11,10 m** até o vértice **2243**, de coordenadas N **7808672.99 m** e E **799905.99 m**; deste segue com azimute $75^{\circ}22'09.28''$ e distância de **9,69 m** até o vértice **2244**, de coordenadas N **7808670.54 m** e E **799915.36 m**; deste segue com azimute $65^{\circ}41'13.07''$ e distância de **5,64 m** até o vértice **2245**, de coordenadas N **7808668.22 m** e E **799920.50 m**; deste segue com azimute $12^{\circ}14'27.13''$ e distância de **5,86 m** até o vértice **2246**, de coordenadas N **7808662.49 m** e E **799921.74 m**; deste segue com azimute $6^{\circ}37'57.05''$ e distância de **3,55 m** até o vértice **2247**, de coordenadas N **7808658.97 m** e E **799922.15 m**; deste segue com azimute $2^{\circ}10'01.79''$ e distância de **4,67 m** até o vértice **2248**, de coordenadas N **7808654.30 m** e E **799922.33 m**; deste segue com azimute $353^{\circ}14'11.26''$ e distância de **4,67 m** até o vértice **2249**, de coordenadas N **7808649.66 m** e E **799921.78 m**; deste segue com azimute $348^{\circ}46'15.99''$ e distância de **22,73 m** até o vértice **2250**, de coordenadas N **7808627.37 m** e E **799917.35 m**; deste segue com azimute $345^{\circ}47'59.08''$ e distância de **3,11 m** até o vértice **2251**, de coordenadas N **7808624.35 m** e E **799916.59 m**; deste segue com azimute $342^{\circ}49'42.18''$ e distância de **19,37 m** até o vértice **2252**, de coordenadas N **7808605.84 m** e E **799910.87 m**; deste segue com azimute $340^{\circ}27'24.33''$ e distância de **0,57 m** até o vértice **2253**, de coordenadas N **7808605.30 m** e E **799910.68 m**; deste segue com azimute $25^{\circ}53'13.29''$ e distância de **2,59 m** até o vértice **2254**, de coordenadas N **7808602.97 m** e E **799911.81 m**; deste segue com azimute $38^{\circ}49'05.19''$ e distância de **3,64 m** até o vértice **2255**, de coordenadas N **7808600.14 m** e E **799914.09 m**; deste segue com azimute $35^{\circ}43'32.90''$ e distância de **3,24 m** até o vértice **2256**, de coordenadas N **7808597.51 m** e E **799915.98 m**; deste segue com azimute $32^{\circ}38'00.61''$ e distância de **3,87 m** até o vértice **2257**, de coordenadas N **7808594.25 m** e E **799918.07 m**; deste segue com azimute $97^{\circ}46'44.41''$ e distância de **4,97 m** até o vértice **2258**, de coordenadas N **7808594.92 m** e E **799922.99 m**; deste segue com azimute $84^{\circ}18'08.71''$ e distância de **7,26 m** até o vértice **2259**, de coordenadas N **7808594.20 m** e E **799930.22 m**; deste segue com azimute $342^{\circ}14'36.44''$ e distância de **23,38 m** até o vértice **2260**, de coordenadas N **7808571.93 m** e E **799923.09 m**; deste segue com azimute $77^{\circ}59'30.04''$ e distância de **4,10 m** até o vértice **2261**, de coordenadas N **7808571.08 m** e E **799927.10 m**; deste segue com azimute $77^{\circ}59'30.04''$ e distância de **3,94 m** até o vértice **2262**, de coordenadas N **7808570.26 m** e E **799930.95 m**; deste segue com azimute $16^{\circ}43'48.90''$ e distância de **18,59 m** até o vértice **2263**, de coordenadas N **7808552.45 m** e E **799936.30 m**; deste segue com azimute $19^{\circ}27'45.24''$ e distância de **7,28 m** até o vértice **2264**, de coordenadas N **7808545.59 m** e E **799938.73 m**; deste segue com azimute $24^{\circ}27'12.88''$ e distância de **11,95 m** até o vértice **2265**, de coordenadas N **7808534.71 m** e E **799943.68 m**; deste segue com azimute $356^{\circ}40'40.08''$ e distância de **24,48 m** até o vértice **2266**, de coordenadas N **7808510.27 m** e E **799942.26**

m; deste segue com azimute **356°10'26.45"** e distância de **12,28 m** até o vértice **2267**, de coordenadas N **7808498.01** m e E **799941.44** m; deste segue com azimute **353°00'09.79"** e distância de **11,88 m** até o vértice **2268**, de coordenadas N **7808486.22** m e E **799939.99** m; deste segue com azimute **1°05'14.22"** e distância de **12,16 m** até o vértice **2269**, de coordenadas N **7808474.07** m e E **799940.22** m; deste segue com azimute **2°44'11.14"** e distância de **12,24 m** até o vértice **2270**, de coordenadas N **7808461.84** m e E **799940.81** m; deste segue com azimute **84°05'47.42"** e distância de **16,52 m** até o vértice **2271**, de coordenadas N **7808460.15** m e E **799957.24** m; deste segue com azimute **9°11'55.68"** e distância de **8,53 m** até o vértice **2272**, de coordenadas N **7808451.72** m e E **799958.60** m; deste segue com azimute **3°29'52.89"** e distância de **5,96 m** até o vértice **2273**, de coordenadas N **7808445.77** m e E **799958.97** m; deste segue com azimute **357°47'50.07"** e distância de **7,46 m** até o vértice **2274**, de coordenadas N **7808438.32** m e E **799958.68** m; deste segue com azimute **356°25'09.31"** e distância de **2,09 m** até o vértice **2275**, de coordenadas N **7808436.23** m e E **799958.55** m; deste segue com azimute **356°01'39.01"** e distância de **13,51 m** até o vértice **2276**, de coordenadas N **7808422.75** m e E **799957.61** m; deste segue com azimute **353°10'09.69"** e distância de **2,99 m** até o vértice **2277**, de coordenadas N **7808419.78** m e E **799957.26** m; deste segue com azimute **350°42'46.30"** e distância de **19,55 m** até o vértice **2278**, de coordenadas N **7808400.48** m e E **799954.10** m; deste segue com azimute **321°13'24.50"** e distância de **14,08 m** até o vértice **2279**, de coordenadas N **7808389.51** m e E **799945.28** m; deste segue com azimute **352°04'28.30"** e distância de **12,11 m** até o vértice **2280**, de coordenadas N **7808377.51** m e E **799943.61** m; deste segue com azimute **353°08'07.50"** e distância de **60,16 m** até o vértice **2281**, de coordenadas N **7808317.78** m e E **799936.42** m; deste segue com azimute **264°48'02.54"** e distância de **5,70 m** até o vértice **2282**, de coordenadas N **7808318.30** m e E **799930.74** m; deste segue com azimute **356°15'53.91"** e distância de **12,94 m** até o vértice **2283**, de coordenadas N **7808305.39** m e E **799929.90** m; deste segue com azimute **84°55'45.09"** e distância de **7,62 m** até o vértice **2284**, de coordenadas N **7808304.72** m e E **799937.49** m; deste segue com azimute **352°59'32.43"** e distância de **35,30 m** até o vértice **2285**, de coordenadas N **7808269.68** m e E **799933.18** m; deste segue com azimute **354°37'05.91"** e distância de **11,75 m** até o vértice **2286**, de coordenadas N **7808257.98** m e E **799932.08** m; deste segue com azimute **72°31'58.98"** e distância de **3,20 m** até o vértice **2287**, de coordenadas N **7808257.02** m e E **799935.14** m; deste segue com azimute **80°04'25.52"** e distância de **1,51 m** até o vértice **2288**, de coordenadas N **7808256.76** m e E **799936.63** m; deste segue com azimute **91°19'55.99"** e distância de **1,60 m** até o vértice **2289**, de coordenadas N **7808256.80** m e E **799938.23** m; deste segue com azimute **9°51'56.91"** e distância de **0,87 m** até o vértice **2290**, de coordenadas N **7808255.94** m e E **799938.38** m; deste segue com azimute **10°10'21.66"** e distância de **3,82 m** até o vértice **2291**, de coordenadas N **7808252.18** m e E **799939.05** m; deste segue com azimute **359°45'16.59"** e distância de **5,62 m** até o vértice **2292**, de coordenadas N **7808246.56** m e E **799939.03** m; deste segue com azimute **354°22'56.71"** e distância de **6,23 m** até o vértice **2293**, de coordenadas N **7808240.36** m e E **799938.42** m; deste segue com azimute **348°43'38.83"** e distância de **5,91 m** até o vértice **2294**, de coordenadas N **7808234.56** m e E **799937.26** m; deste segue com azimute **343°04'20.95"** e distância de **25,32 m** até o vértice **2295**, de coordenadas N **7808210.33** m e E **799929.89** m; deste segue com azimute **346°27'09.03"** e distância de **23,59 m** até o vértice **2296**, de coordenadas N **7808187.40** m e E **799924.36** m; deste segue com azimute **341°13'23.12"** e distância de **5,98 m** até o vértice **2297**, de coordenadas N **7808181.74** m e E **799922.44** m; deste segue com azimute **335°30'05.13"** e distância de **26,36 m** até o vértice **2298**, de coordenadas N **7808157.75** m e E **799911.51** m; deste segue com azimute **335°13'26.44"** e distância de **29,69 m** até o vértice **2299**, de coordenadas N **7808130.80** m e E **799899.07** m; deste segue com azimute **34°04'18.23"** e distância de **5,21 m** até o vértice **2300**, de coordenadas N **7808126.48** m e E **799901.99** m; deste segue com azimute **54°05'25.00"** e distância de **10,68 m** até o vértice **2301**, de coordenadas N **7808120.22** m e E **799910.64** m; deste segue com azimute **52°45'54.60"** e distância de **37,47 m** até o vértice **2302**, de coordenadas N **7808097.54** m e E **799940.47** m; deste segue com azimute **44°59'60.00"** e distância de **25,31 m** até o vértice **2303**, de coordenadas N **7808079.65** m e E **799958.37** m; deste segue com azimute **53°07'48.37"** e distância de **32,81 m** até o vértice **2304**, de coordenadas N **7808059.96** m e E **799984.62** m; deste segue com azimute **51°00'32.42"** e distância de **8,06 m** até o vértice **2305**, de coordenadas N **7808054.89** m e E **799990.88** m; deste segue com azimute **46°07'23.89"** e distância de **10,76 m** até o vértice **2306**, de coordenadas N **7808047.43** m e E **799998.64** m; deste segue com azimute **59°02'10.48"** e distância de **12,18 m** até o vértice **2307**, de coordenadas N **7808041.17** m e E **800009.08** m; deste segue com azimute **64°08'01.12"** e distância de **10,94 m** até o vértice **2308**, de coordenadas N **7808036.40** m e E **800018.92** m; deste segue com azimute **85°45'48.98"** e distância de **8,08 m** até o vértice **2309**, de coordenadas N **7808035.80** m e E **800026.97** m; deste segue com azimute **92°56'37.95"** e distância de **16,75 m** até o vértice **2310**, de coordenadas N **7808036.66** m e E **800043.70** m; deste segue com azimute **60°25'19.78"** e distância de **10,47 m** até o vértice **2311**, de coordenadas N **7808031.49** m e E **800052.80** m; deste segue com azimute **61°26'02.99"** e distância de **12,43 m** até o vértice **2312**, de coordenadas N **7808025.55** m e E **800063.72** m; deste segue com azimute **63°59'09.07"** e distância de **13,82 m** até o vértice **2313**, de coordenadas N **7808019.49** m e E **800076.14** m; deste segue com azimute **66°32'38.62"** e distância de **20,29 m** até o vértice **2314**, de coordenadas N **7808011.41** m e E **800094.76** m; deste segue com azimute **64°52'57.39"** e distância de **1,74 m** até o vértice **2315**, de

coordenadas N 7808010.67 m e E 800096.33 m; deste segue com azimute 63°13'16.17" e distância de 14,32 m até o vértice 2316, de coordenadas N 7808004.22 m e E 800109.12 m; deste segue com azimute 68°11'54.93" e distância de 4,64 m até o vértice 2317, de coordenadas N 7808002.50 m e E 800113.42 m; deste segue com azimute 68°18'17.61" e distância de 7,72 m até o vértice 2318, de coordenadas N 7807999.65 m e E 800120.59 m; deste segue com azimute 88°21'48.32" e distância de 1,54 m até o vértice 2319, de coordenadas N 7807999.60 m e E 800122.13 m; deste segue com azimute 81°19'16.49" e distância de 7,36 m até o vértice 2320, de coordenadas N 7807998.49 m e E 800129.41 m; deste segue com azimute 74°16'44.66" e distância de 6,71 m até o vértice 2321, de coordenadas N 7807996.67 m e E 800135.86 m; deste segue com azimute 83°33'11.68" e distância de 7,69 m até o vértice 2322, de coordenadas N 7807995.81 m e E 800143.50 m; deste segue com azimute 89°14'46.15" e distância de 8,42 m até o vértice 2323, de coordenadas N 7807995.70 m e E 800151.92 m; deste segue com azimute 84°40'12.68" e distância de 4,79 m até o vértice 2324, de coordenadas N 7807995.25 m e E 800156.69 m; deste segue com azimute 75°31'05.73" e distância de 4,79 m até o vértice 2325, de coordenadas N 7807994.06 m e E 800161.32 m; deste segue com azimute 70°56'32.26" e distância de 7,59 m até o vértice 2326, de coordenadas N 7807991.58 m e E 800168.49 m; deste segue com azimute 65°55'25.19" e distância de 5,25 m até o vértice 2327, de coordenadas N 7807989.44 m e E 800173.28 m; deste segue com azimute 55°53'11.03" e distância de 5,25 m até o vértice 2328, de coordenadas N 7807986.50 m e E 800177.63 m; deste segue com azimute 45°50'56.88" e distância de 5,25 m até o vértice 2329, de coordenadas N 7807982.84 m e E 800181.39 m; deste segue com azimute 35°48'42.72" e distância de 5,25 m até o vértice 2330, de coordenadas N 7807978.58 m e E 800184.47 m; deste segue com azimute 30°47'35.64" e distância de 7,51 m até o vértice 2331, de coordenadas N 7807972.13 m e E 800188.31 m; deste segue com azimute 24°34'27.82" e distância de 6,50 m até o vértice 2332, de coordenadas N 7807966.22 m e E 800191.02 m; deste segue com azimute 12°08'12.18" e distância de 6,50 m até o vértice 2333, de coordenadas N 7807959.86 m e E 800192.38 m; deste segue com azimute 359°41'56.54" e distância de 6,50 m até o vértice 2334, de coordenadas N 7807953.36 m e E 800192.35 m; deste segue com azimute 353°28'48.71" e distância de 4,59 m até o vértice 2335, de coordenadas N 7807948.80 m e E 800191.83 m; deste segue com azimute 348°46'59.35" e distância de 4,91 m até o vértice 2336, de coordenadas N 7807943.98 m e E 800190.87 m; deste segue com azimute 339°23'20.64" e distância de 4,91 m até o vértice 2337, de coordenadas N 7807939.38 m e E 800189.14 m; deste segue com azimute 334°41'31.28" e distância de 7,26 m até o vértice 2338, de coordenadas N 7807932.82 m e E 800186.04 m; deste segue com azimute 342°28'27.95" e distância de 3,31 m até o vértice 2339, de coordenadas N 7807929.66 m e E 800185.04 m; deste segue com azimute 1°32'03.63" e distância de 2,27 m até o vértice 2340, de coordenadas N 7807927.39 m e E 800185.10 m; deste segue com azimute 356°53'28.73" e distância de 4,86 m até o vértice 2341, de coordenadas N 7807922.54 m e E 800184.84 m; deste segue com azimute 347°36'18.93" e distância de 4,86 m até o vértice 2342, de coordenadas N 7807917.80 m e E 800183.79 m; deste segue com azimute 345°59'13.68" e distância de 3,27 m até o vértice 2343, de coordenadas N 7807914.62 m e E 800183.00 m; deste segue com azimute 352°56'51.70" e distância de 5,91 m até o vértice 2344, de coordenadas N 7807908.76 m e E 800182.28 m; deste segue com azimute 346°41'14.22" e distância de 6,54 m até o vértice 2345, de coordenadas N 7807902.39 m e E 800180.77 m; deste segue com azimute 340°25'36.75" e distância de 3,11 m até o vértice 2346, de coordenadas N 7807899.46 m e E 800179.73 m; deste segue com azimute 335°33'12.18" e distância de 5,10 m até o vértice 2347, de coordenadas N 7807894.82 m e E 800177.62 m; deste segue com azimute 325°48'23.04" e distância de 5,10 m até o vértice 2348, de coordenadas N 7807890.60 m e E 800174.75 m; deste segue com azimute 316°03'33.90" e distância de 5,10 m até o vértice 2349, de coordenadas N 7807886.93 m e E 800171.21 m; deste segue com azimute 311°11'09.33" e distância de 3,46 m até o vértice 2350, de coordenadas N 7807884.65 m e E 800168.61 m; deste segue com azimute 308°08'31.46" e distância de 3,88 m até o vértice 2351, de coordenadas N 7807882.26 m e E 800165.56 m; deste segue com azimute 339°18'29.80" e distância de 5,82 m até o vértice 2352, de coordenadas N 7807876.81 m e E 800163.50 m; deste segue com azimute 333°44'28.83" e distância de 1,75 m até o vértice 2353, de coordenadas N 7807875.24 m e E 800162.72 m; deste segue com azimute 13°11'26.20" e distância de 1,98 m até o vértice 2354, de coordenadas N 7807873.31 m e E 800163.18 m; deste segue com azimute 14°38'50.55" e distância de 5,55 m até o vértice 2355, de coordenadas N 7807867.94 m e E 800164.58 m; deste segue com azimute 7°02'13.99" e distância de 7,95 m até o vértice 2356, de coordenadas N 7807860.06 m e E 800165.55 m; deste segue com azimute 3°03'35.80" e distância de 4,39 m até o vértice 2357, de coordenadas N 7807855.67 m e E 800165.79 m; deste segue com azimute 37°18'54.09" e distância de 5,37 m até o vértice 2358, de coordenadas N 7807851.40 m e E 800169.04 m; deste segue com azimute 24°32'56.33" e distância de 6,67 m até o vértice 2359, de coordenadas N 7807845.33 m e E 800171.81 m; deste segue com azimute 34°40'48.84" e distância de 5,31 m até o vértice 2360, de coordenadas N 7807840.97 m e E 800174.83 m; deste segue com azimute 35°32'15.64" e distância de 4,89 m até o vértice 2361, de coordenadas N 7807836.99 m e E 800177.68 m; deste segue com azimute 37°22'32.91" e distância de 5,43 m até o vértice 2362, de coordenadas N 7807832.68 m e E 800180.97 m; deste segue com azimute 32°24'01.98" e distância de 5,20 m até o vértice 2363, de coordenadas N 7807828.28 m e E 800183.76 m; deste segue com azimute 68°59'18.53" e distância de 3,93 m até o vértice 2364, de coordenadas N

7807826.87 m e E 800187.43 m; deste segue com azimute 70°46'23.32" e distância de 7,66 m até o vértice 2365, de coordenadas N 7807824.35 m e E 800194.67 m; deste segue com azimute 63°26'05.82" e distância de 4,81 m até o vértice 2366, de coordenadas N 7807822.20 m e E 800198.97 m; deste segue com azimute 58°44'28.30" e distância de 4,91 m até o vértice 2367, de coordenadas N 7807819.65 m e E 800203.17 m; deste segue com azimute 49°21'13.27" e distância de 4,91 m até o vértice 2368, de coordenadas N 7807816.45 m e E 800206.89 m; deste segue com azimute 39°57'58.23" e distância de 4,91 m até o vértice 2369, de coordenadas N 7807812.69 m e E 800210.05 m; deste segue com azimute 35°16'20.72" e distância de 3,27 m até o vértice 2370, de coordenadas N 7807810.02 m e E 800211.94 m; deste segue com azimute 29°38'37.32" e distância de 5,88 m até o vértice 2371, de coordenadas N 7807804.90 m e E 800214.85 m; deste segue com azimute 18°23'10.52" e distância de 5,88 m até o vértice 2372, de coordenadas N 7807799.32 m e E 800216.70 m; deste segue com azimute 12°45'27.12" e distância de 3,54 m até o vértice 2373, de coordenadas N 7807795.86 m e E 800217.49 m; deste segue com azimute 6°22'43.56" e distância de 6,67 m até o vértice 2374, de coordenadas N 7807789.24 m e E 800218.23 m; deste segue com azimute 359°59'60.00" e distância de 3,45 m até o vértice 2375, de coordenadas N 7807785.78 m e E 800218.23 m; deste segue com azimute 355°28'15.80" e distância de 4,74 m até o vértice 2376, de coordenadas N 7807781.06 m e E 800217.85 m; deste segue com azimute 350°56'31.60" e distância de 4,50 m até o vértice 2377, de coordenadas N 7807776.61 m e E 800217.14 m; deste segue com azimute 351°08'31.35" e distância de 5,03 m até o vértice 2378, de coordenadas N 7807771.64 m e E 800216.37 m; deste segue com azimute 348°08'53.86" e distância de 3,13 m até o vértice 2379, de coordenadas N 7807768.58 m e E 800215.73 m; deste segue com azimute 345°09'16.37" e distância de 5,60 m até o vértice 2380, de coordenadas N 7807763.17 m e E 800214.29 m; deste segue com azimute 341°40'35.65" e distância de 3,64 m até o vértice 2381, de coordenadas N 7807759.71 m e E 800213.15 m; deste segue com azimute 337°58'42.70" e distância de 7,50 m até o vértice 2382, de coordenadas N 7807752.76 m e E 800210.34 m; deste segue com azimute 342°53'55.18" e distância de 5,16 m até o vértice 2383, de coordenadas N 7807747.83 m e E 800208.82 m; deste segue com azimute 340°10'04.33" e distância de 4,23 m até o vértice 2384, de coordenadas N 7807743.86 m e E 800207.39 m; deste segue com azimute 335°17'00.86" e distância de 5,11 m até o vértice 2385, de coordenadas N 7807739.22 m e E 800205.25 m; deste segue com azimute 325°30'53.93" e distância de 5,11 m até o vértice 2386, de coordenadas N 7807735.01 m e E 800202.36 m; deste segue com azimute 327°28'53.20" e distância de 3,50 m até o vértice 2387, de coordenadas N 7807732.06 m e E 800200.48 m; deste segue com azimute 56°52'12.95" e distância de 6,97 m até o vértice 2388, de coordenadas N 7807728.25 m e E 800206.32 m; deste segue com azimute 53°42'54.38" e distância de 3,30 m até o vértice 2389, de coordenadas N 7807726.29 m e E 800208.98 m; deste segue com azimute 50°33'35.81" e distância de 5,23 m até o vértice 2390, de coordenadas N 7807722.97 m e E 800213.02 m; deste segue com azimute 44°49'38.54" e distância de 5,99 m até o vértice 2391, de coordenadas N 7807718.72 m e E 800217.25 m; deste segue com azimute 33°21'44.00" e distância de 5,99 m até o vértice 2392, de coordenadas N 7807713.71 m e E 800220.54 m; deste segue com azimute 21°53'49.47" e distância de 5,99 m até o vértice 2393, de coordenadas N 7807708.15 m e E 800222.78 m; deste segue com azimute 16°09'52.20" e distância de 4,68 m até o vértice 2394, de coordenadas N 7807703.65 m e E 800224.08 m; deste segue com azimute 13°40'23.26" e distância de 2,61 m até o vértice 2395, de coordenadas N 7807701.12 m e E 800224.70 m; deste segue com azimute 11°10'54.32" e distância de 5,71 m até o vértice 2396, de coordenadas N 7807695.51 m e E 800225.80 m; deste segue com azimute 6°40'07.74" e distância de 4,72 m até o vértice 2397, de coordenadas N 7807690.82 m e E 800226.35 m; deste segue com azimute 357°38'34.60" e distância de 4,72 m até o vértice 2398, de coordenadas N 7807686.10 m e E 800226.16 m; deste segue com azimute 352°56'05.44" e distância de 6,61 m até o vértice 2399, de coordenadas N 7807679.54 m e E 800225.35 m; deste segue com azimute 350°54'35.00" e distância de 6,60 m até o vértice 2400, de coordenadas N 7807673.02 m e E 800224.30 m; deste segue com azimute 348°37'57.70" e distância de 2,42 m até o vértice 2401, de coordenadas N 7807670.66 m e E 800223.83 m; deste segue com azimute 18°41'55.63" e distância de 4,55 m até o vértice 2402, de coordenadas N 7807666.34 m e E 800225.29 m; deste segue com azimute 10°23'14.06" e distância de 8,10 m até o vértice 2403, de coordenadas N 7807658.38 m e E 800226.75 m; deste segue com azimute 8°41'43.81" e distância de 1,84 m até o vértice 2404, de coordenadas N 7807656.56 m e E 800227.02 m; deste segue com azimute 32°05'43.63" e distância de 3,22 m até o vértice 2405, de coordenadas N 7807653.83 m e E 800228.74 m; deste segue com azimute 37°00'09.10" e distância de 4,56 m até o vértice 2406, de coordenadas N 7807650.19 m e E 800231.48 m; deste segue com azimute 31°30'02.13" e distância de 5,75 m até o vértice 2407, de coordenadas N 7807645.28 m e E 800234.49 m; deste segue com azimute 20°29'48.19" e distância de 5,75 m até o vértice 2408, de coordenadas N 7807639.89 m e E 800236.50 m; deste segue com azimute 9°29'34.26" e distância de 5,75 m até o vértice 2409, de coordenadas N 7807634.22 m e E 800237.45 m; deste segue com azimute 5°33'00.53" e distância de 8,72 m até o vértice 2410, de coordenadas N 7807625.54 m e E 800238.29 m; deste segue com azimute 3°51'39.29" e distância de 4,04 m até o vértice 2411, de coordenadas N 7807621.51 m e E 800238.56 m; deste segue com azimute 359°46'16.75" e distância de 5,57 m até o vértice 2412, de coordenadas N 7807615.94 m e E 800238.54 m; deste segue com azimute 14°21'02.41" e distância de 2,51 m até o vértice 2413, de coordenadas N 7807613.51 m e E 800239.16 m; deste

segue com azimute $2^{\circ}13'56.08''$ e distância de **6,33 m** até o vértice **2414**, de coordenadas N **7807607.18 m** e E **800239.41 m**; deste segue com azimute $359^{\circ}19'20.72''$ e distância de **8,10 m** até o vértice **2415**, de coordenadas N **7807599.09 m** e E **800239.31 m**; deste segue com azimute $358^{\circ}27'42.97''$ e distância de **6,44 m** até o vértice **2416**, de coordenadas N **7807592.65 m** e E **800239.14 m**; deste segue com azimute $359^{\circ}47'54.21''$ e distância de **4,09 m** até o vértice **2417**, de coordenadas N **7807588.56 m** e E **800239.13 m**; deste segue com azimute $6^{\circ}56'03.66''$ e distância de **3,25 m** até o vértice **2418**, de coordenadas N **7807585.33 m** e E **800239.52 m**; deste segue com azimute $14^{\circ}01'36.02''$ e distância de **5,86 m** até o vértice **2419**, de coordenadas N **7807579.64 m** e E **800240.94 m**; deste segue com azimute $8^{\circ}22'02.36''$ e distância de **6,35 m** até o vértice **2420**, de coordenadas N **7807573.36 m** e E **800241.87 m**; deste segue com azimute $15^{\circ}13'40.24''$ e distância de **3,91 m** até o vértice **2421**, de coordenadas N **7807569.59 m** e E **800242.89 m**; deste segue com azimute $13^{\circ}27'09.60''$ e distância de **5,21 m** até o vértice **2422**, de coordenadas N **7807564.52 m** e E **800244.10 m**; deste segue com azimute $3^{\circ}29'17.15''$ e distância de **5,21 m** até o vértice **2423**, de coordenadas N **7807559.32 m** e E **800244.42 m**; deste segue com azimute $353^{\circ}31'24.71''$ e distância de **5,21 m** até o vértice **2424**, de coordenadas N **7807554.14 m** e E **800243.83 m**; deste segue com azimute $348^{\circ}32'28.49''$ e distância de **4,27 m** até o vértice **2425**, de coordenadas N **7807549.95 m** e E **800242.99 m**; deste segue com azimute $351^{\circ}01'38.54''$ e distância de **2,69 m** até o vértice **2426**, de coordenadas N **7807547.29 m** e E **800242.57 m**; deste segue com azimute $357^{\circ}15'36.18''$ e distância de **3,49 m** até o vértice **2427**, de coordenadas N **7807543.80 m** e E **800242.40 m**; deste segue com azimute $353^{\circ}10'25.46''$ e distância de **3,20 m** até o vértice **2428**, de coordenadas N **7807540.62 m** e E **800242.02 m**; deste segue com azimute $5^{\circ}23'21.52''$ e distância de **3,47 m** até o vértice **2429**, de coordenadas N **7807537.17 m** e E **800242.34 m**; deste segue com azimute $354^{\circ}49'16.69''$ e distância de **11,96 m** até o vértice **2430**, de coordenadas N **7807525.25 m** e E **800241.26 m**; deste segue com azimute $342^{\circ}56'25.41''$ e distância de **6,24 m** até o vértice **2431**, de coordenadas N **7807519.29 m** e E **800239.43 m**; deste segue com azimute $336^{\circ}58'28.23''$ e distância de **2,83 m** até o vértice **2432**, de coordenadas N **7807516.68 m** e E **800238.33 m**; deste segue com azimute $337^{\circ}38'04.27''$ e distância de **2,17 m** até o vértice **2433**, de coordenadas N **7807514.68 m** e E **800237.50 m**; deste segue com azimute $38^{\circ}36'20.02''$ e distância de **7,83 m** até o vértice **2434**, de coordenadas N **7807508.56 m** e E **800242.39 m**; deste segue com azimute $9^{\circ}42'07.46''$ e distância de **10,08 m** até o vértice **2435**, de coordenadas N **7807498.63 m** e E **800244.09 m**; deste segue com azimute $31^{\circ}16'44.78''$ e distância de **5,83 m** até o vértice **2436**, de coordenadas N **7807493.64 m** e E **800247.11 m**; deste segue com azimute $16^{\circ}28'36.00''$ e distância de **12,49 m** até o vértice **2437**, de coordenadas N **7807481.66 m** e E **800250.66 m**; deste segue com azimute $352^{\circ}55'43.78''$ e distância de **11,09 m** até o vértice **2438**, de coordenadas N **7807470.66 m** e E **800249.29 m**; deste segue com azimute $81^{\circ}43'19.87''$ e distância de **4,87 m** até o vértice **2439**, de coordenadas N **7807469.96 m** e E **800254.11 m**; deste segue com azimute $17^{\circ}27'35.62''$ e distância de **1,69 m** até o vértice **2440**, de coordenadas N **7807468.35 m** e E **800254.62 m**; deste segue com azimute $7^{\circ}55'28.45''$ e distância de **4,99 m** até o vértice **2441**, de coordenadas N **7807463.41 m** e E **800255.31 m**; deste segue com azimute $0^{\circ}17'50.89''$ e distância de **3,22 m** até o vértice **2442**, de coordenadas N **7807460.18 m** e E **800255.32 m**; deste segue com azimute $1^{\circ}59'42.81''$ e distância de **3,72 m** até o vértice **2443**, de coordenadas N **7807456.47 m** e E **800255.45 m**; deste segue com azimute $8^{\circ}05'58.91''$ e distância de **9,34 m** até o vértice **2444**, de coordenadas N **7807447.22 m** e E **800256.77 m**; deste segue com azimute $342^{\circ}20'19.69''$ e distância de **2,49 m** até o vértice **2445**, de coordenadas N **7807444.85 m** e E **800256.02 m**; deste segue com azimute $358^{\circ}04'00.63''$ e distância de **3,94 m** até o vértice **2446**, de coordenadas N **7807440.91 m** e E **800255.88 m**; deste segue com azimute $345^{\circ}14'09.97''$ e distância de **2,48 m** até o vértice **2447**, de coordenadas N **7807438.51 m** e E **800255.25 m**; deste segue com azimute $344^{\circ}27'00.69''$ e distância de **6,95 m** até o vértice **2448**, de coordenadas N **7807431.81 m** e E **800253.39 m**; deste segue com azimute $331^{\circ}54'45.36''$ e distância de **4,02 m** até o vértice **2449**, de coordenadas N **7807428.27 m** e E **800251.50 m**; deste segue com azimute $332^{\circ}24'51.80''$ e distância de **2,30 m** até o vértice **2450**, de coordenadas N **7807426.22 m** e E **800250.43 m**; deste segue com azimute $329^{\circ}01'45.88''$ e distância de **3,88 m** até o vértice **2451**, de coordenadas N **7807422.90 m** e E **800248.43 m**; deste segue com azimute $320^{\circ}36'35.76''$ e distância de **6,87 m** até o vértice **2452**, de coordenadas N **7807417.59 m** e E **800244.07 m**; deste segue com azimute $307^{\circ}27'47.32''$ e distância de **6,87 m** até o vértice **2453**, de coordenadas N **7807413.41 m** e E **800238.62 m**; deste segue com azimute $308^{\circ}10'51.78''$ e distância de **2,01 m** até o vértice **2454**, de coordenadas N **7807412.17 m** e E **800237.04 m**; deste segue com azimute $319^{\circ}27'20.00''$ e distância de **5,06 m** até o vértice **2455**, de coordenadas N **7807408.32 m** e E **800233.75 m**; deste segue com azimute $325^{\circ}46'21.49''$ e distância de **2,66 m** até o vértice **2456**, de coordenadas N **7807406.12 m** e E **800232.25 m**; deste segue com azimute $319^{\circ}58'21.59''$ e distância de **6,34 m** até o vértice **2457**, de coordenadas N **7807401.26 m** e E **800228.18 m**; deste segue com azimute $307^{\circ}50'26.35''$ e distância de **6,34 m** até o vértice **2458**, de coordenadas N **7807397.38 m** e E **800223.17 m**; deste segue com azimute $301^{\circ}46'28.74''$ e distância de **1,57 m** até o vértice **2459**, de coordenadas N **7807396.55 m** e E **800221.83 m**; deste segue com azimute $296^{\circ}49'32.00''$ e distância de **5,18 m** até o vértice **2460**, de coordenadas N **7807394.21 m** e E **800217.22 m**; deste segue com azimute $289^{\circ}21'16.45''$ e distância de **5,68 m** até o vértice **2461**, de coordenadas N **7807392.33 m** e E **800211.85 m**; deste segue com azimute $342^{\circ}09'50.25''$ e distância de **3,84 m** até o vértice **2462**, de coordenadas N **7807388.68 m** e E

800210.68 m; deste segue com azimute 345°00'57.61" e distância de 7,16 m até o vértice 2463, de coordenadas N 7807381.76 m e E 800208.83 m; deste segue com azimute 4°36'48.67" e distância de 2,07 m até o vértice 2464, de coordenadas N 7807379.69 m e E 800208.99 m; deste segue com azimute 353°59'41.86" e distância de 5,55 m até o vértice 2465, de coordenadas N 7807374.17 m e E 800208.41 m; deste segue com azimute 343°22'35.05" e distância de 5,55 m até o vértice 2466, de coordenadas N 7807368.85 m e E 800206.82 m; deste segue com azimute 339°14'00.37" e distância de 1,97 m até o vértice 2467, de coordenadas N 7807367.01 m e E 800206.13 m; deste segue com azimute 31°51'14.02" e distância de 3,91 m até o vértice 2468, de coordenadas N 7807363.68 m e E 800208.19 m; deste segue com azimute 22°13'38.09" e distância de 5,03 m até o vértice 2469, de coordenadas N 7807359.02 m e E 800210.09 m; deste segue com azimute 12°36'02.17" e distância de 2,74 m até o vértice 2470, de coordenadas N 7807356.35 m e E 800210.69 m; deste segue com azimute 39°34'56.45" e distância de 5,92 m até o vértice 2471, de coordenadas N 7807351.79 m e E 800214.46 m; deste segue com azimute 30°36'44.28" e distância de 5,68 m até o vértice 2472, de coordenadas N 7807346.90 m e E 800217.35 m; deste segue com azimute 19°45'03.65" e distância de 5,68 m até o vértice 2473, de coordenadas N 7807341.56 m e E 800219.27 m; deste segue com azimute 14°19'13.34" e distância de 1,41 m até o vértice 2474, de coordenadas N 7807340.19 m e E 800219.62 m; deste segue com azimute 9°23'44.95" e distância de 5,15 m até o vértice 2475, de coordenadas N 7807335.11 m e E 800220.46 m; deste segue com azimute 12°34'46.54" e distância de 2,37 m até o vértice 2476, de coordenadas N 7807332.80 m e E 800220.98 m; deste segue com azimute 26°17'39.89" e distância de 3,07 m até o vértice 2477, de coordenadas N 7807330.04 m e E 800222.34 m; deste segue com azimute 29°28'10.45" e distância de 10,73 m até o vértice 2478, de coordenadas N 7807320.70 m e E 800227.62 m; deste segue com azimute 16°52'35.78" e distância de 7,11 m até o vértice 2479, de coordenadas N 7807313.90 m e E 800229.68 m; deste segue com azimute 11°27'14.58" e distância de 2,94 m até o vértice 2480, de coordenadas N 7807311.02 m e E 800230.27 m; deste segue com azimute 8°38'57.30" e distância de 2,06 m até o vértice 2481, de coordenadas N 7807308.98 m e E 800230.58 m; deste segue com azimute 0°42'27.61" e distância de 6,08 m até o vértice 2482, de coordenadas N 7807302.90 m e E 800230.65 m; deste segue com azimute 15°11'44.83" e distância de 2,74 m até o vértice 2483, de coordenadas N 7807300.26 m e E 800231.37 m; deste segue com azimute 5°25'34.49" e distância de 5,13 m até o vértice 2484, de coordenadas N 7807295.15 m e E 800231.85 m; deste segue com azimute 8°36'40.02" e distância de 3,53 m até o vértice 2485, de coordenadas N 7807291.66 m e E 800232.38 m; deste segue com azimute 354°30'21.46" e distância de 8,13 m até o vértice 2486, de coordenadas N 7807283.57 m e E 800231.60 m; deste segue com azimute 343°07'25.31" e distância de 6,19 m até o vértice 2487, de coordenadas N 7807277.65 m e E 800229.81 m; deste segue com azimute 334°31'33.35" e distância de 4,61 m até o vértice 2488, de coordenadas N 7807273.48 m e E 800227.82 m; deste segue com azimute 14°04'06.20" e distância de 3,07 m até o vértice 2489, de coordenadas N 7807270.50 m e E 800228.57 m; deste segue com azimute 17°37'07.27" e distância de 4,87 m até o vértice 2490, de coordenadas N 7807265.86 m e E 800230.05 m; deste segue com azimute 7°18'20.15" e distância de 3,56 m até o vértice 2491, de coordenadas N 7807262.33 m e E 800230.50 m; deste segue com azimute 14°28'56.45" e distância de 2,71 m até o vértice 2492, de coordenadas N 7807259.71 m e E 800231.18 m; deste segue com azimute 7°22'58.81" e distância de 3,86 m até o vértice 2493, de coordenadas N 7807255.87 m e E 800231.67 m; deste segue com azimute 13°31'41.47" e distância de 3,34 m até o vértice 2494, de coordenadas N 7807252.63 m e E 800232.45 m; deste segue com azimute 6°02'52.03" e distância de 4,06 m até o vértice 2495, de coordenadas N 7807248.59 m e E 800232.88 m; deste segue com azimute 21°02'11.72" e distância de 3,33 m até o vértice 2496, de coordenadas N 7807245.49 m e E 800234.08 m; deste segue com azimute 31°31'57.25" e distância de 5,03 m até o vértice 2497, de coordenadas N 7807241.20 m e E 800236.71 m; deste segue com azimute 21°26'48.04" e distância de 5,57 m até o vértice 2498, de coordenadas N 7807236.02 m e E 800238.74 m; deste segue com azimute 21°29'11.92" e distância de 8,53 m até o vértice 2499, de coordenadas N 7807228.08 m e E 800241.87 m; deste segue com azimute 12°18'06.72" e distância de 2,56 m até o vértice 2500, de coordenadas N 7807225.57 m e E 800242.41 m; deste segue com azimute 11°43'38.52" e distância de 5,22 m até o vértice 2501, de coordenadas N 7807220.47 m e E 800243.48 m; deste segue com azimute 12°08'20.62" e distância de 4,75 m até o vértice 2502, de coordenadas N 7807215.82 m e E 800244.47 m; deste segue com azimute 12°07'33.97" e distância de 8,65 m até o vértice 2503, de coordenadas N 7807207.37 m e E 800246.29 m; deste segue com azimute 3°50'13.48" e distância de 2,74 m até o vértice 2504, de coordenadas N 7807204.64 m e E 800246.47 m; deste segue com azimute 359°07'07.17" e distância de 4,94 m até o vértice 2505, de coordenadas N 7807199.70 m e E 800246.40 m; deste segue com azimute 349°08'29.99" e distância de 5,57 m até o vértice 2506, de coordenadas N 7807194.23 m e E 800245.35 m; deste segue com azimute 12°38'54.40" e distância de 1,85 m até o vértice 2507, de coordenadas N 7807192.42 m e E 800245.75 m; deste segue com azimute 0°54'00.33" e distância de 6,14 m até o vértice 2508, de coordenadas N 7807186.28 m e E 800245.85 m; deste segue com azimute 349°09'06.26" e distância de 6,14 m até o vértice 2509, de coordenadas N 7807180.25 m e E 800244.70 m; deste segue com azimute 336°20'06.77" e distância de 7,50 m até o vértice 2510, de coordenadas N 7807173.38 m e E 800241.68 m; deste segue com azimute 325°01'32.56" e distância de 6,80 m até o vértice 2511, de coordenadas N 7807167.81 m e E 800237.79 m; deste segue com azimute 310°53'29.71" e distância de

8,21 m até o vértice 2512, de coordenadas N 7807162.43 m e E 800231.58 m; deste segue com azimute 300°57'41.55" e distância de 3,24 m até o vértice 2513, de coordenadas N 7807160.77 m e E 800228.80 m; deste segue com azimute 336°27'50.07" e distância de 3,54 m até o vértice 2514, de coordenadas N 7807157.52 m e E 800227.39 m; deste segue com azimute 339°11'15.62" e distância de 6,54 m até o vértice 2515, de coordenadas N 7807151.41 m e E 800225.07 m; deste segue com azimute 326°40'34.29" e distância de 6,54 m até o vértice 2516, de coordenadas N 7807145.94 m e E 800221.47 m; deste segue com azimute 319°24'54.52" e distância de 3,95 m até o vértice 2517, de coordenadas N 7807142.95 m e E 800218.91 m; deste segue com azimute 323°56'57.75" e distância de 5,51 m até o vértice 2518, de coordenadas N 7807138.49 m e E 800215.66 m; deste segue com azimute 325°32'49.78" e distância de 2,03 m até o vértice 2519, de coordenadas N 7807136.82 m e E 800214.51 m; deste segue com azimute 320°07'13.96" e distância de 6,06 m até o vértice 2520, de coordenadas N 7807132.17 m e E 800210.63 m; deste segue com azimute 312°52'57.71" e distância de 7,36 m até o vértice 2521, de coordenadas N 7807127.16 m e E 800205.24 m; deste segue com azimute 335°45'57.57" e distância de 6,59 m até o vértice 2522, de coordenadas N 7807121.15 m e E 800202.53 m; deste segue com azimute 342°43'21.37" e distância de 1,76 m até o vértice 2523, de coordenadas N 7807119.47 m e E 800202.01 m; deste segue com azimute 332°20'20.06" e distância de 7,07 m até o vértice 2524, de coordenadas N 7807113.21 m e E 800198.73 m; deste segue com azimute 327°53'26.32" e distância de 2,71 m até o vértice 2525, de coordenadas N 7807110.91 m e E 800197.28 m; deste segue com azimute 332°26'07.83" e distância de 6,01 m até o vértice 2526, de coordenadas N 7807105.58 m e E 800194.50 m; deste segue com azimute 327°25'44.56" e distância de 2,85 m até o vértice 2527, de coordenadas N 7807103.19 m e E 800192.97 m; deste segue com azimute 325°14'46.67" e distância de 7,10 m até o vértice 2528, de coordenadas N 7807097.35 m e E 800188.93 m; deste segue com azimute 330°53'10.45" e distância de 4,22 m até o vértice 2529, de coordenadas N 7807093.66 m e E 800186.87 m; deste segue com azimute 350°11'38.89" e distância de 5,41 m até o vértice 2530, de coordenadas N 7807088.33 m e E 800185.95 m; deste segue com azimute 4°18'00.46" e distância de 6,15 m até o vértice 2531, de coordenadas N 7807082.20 m e E 800186.41 m; deste segue com azimute 2°33'48.04" e distância de 3,13 m até o vértice 2532, de coordenadas N 7807079.07 m e E 800186.55 m; deste segue com azimute 2°02'41.11" e distância de 4,61 m até o vértice 2533, de coordenadas N 7807074.47 m e E 800186.72 m; deste segue com azimute 353°16'05.26" e distância de 7,11 m até o vértice 2534, de coordenadas N 7807067.41 m e E 800185.88 m; deste segue com azimute 23°41'11.52" e distância de 8,89 m até o vértice 2535, de coordenadas N 7807059.27 m e E 800189.45 m; deste segue com azimute 9°23'40.68" e distância de 5,33 m até o vértice 2536, de coordenadas N 7807054.01 m e E 800190.32 m; deste segue com azimute 358°11'00.07" e distância de 6,66 m até o vértice 2537, de coordenadas N 7807047.35 m e E 800190.11 m; deste segue com azimute 353°58'21.94" e distância de 3,99 m até o vértice 2538, de coordenadas N 7807043.39 m e E 800189.69 m; deste segue com azimute 12°20'24.65" e distância de 2,24 m até o vértice 2539, de coordenadas N 7807041.20 m e E 800190.17 m; deste segue com azimute 7°29'21.85" e distância de 5,07 m até o vértice 2540, de coordenadas N 7807036.17 m e E 800190.83 m; deste segue com azimute 2°38'19.05" e distância de 2,73 m até o vértice 2541, de coordenadas N 7807033.44 m e E 800190.96 m; deste segue com azimute 7°05'08.50" e distância de 7,45 m até o vértice 2542, de coordenadas N 7807026.04 m e E 800191.88 m; deste segue com azimute 8°08'37.94" e distância de 4,26 m até o vértice 2543, de coordenadas N 7807021.82 m e E 800192.48 m; deste segue com azimute 5°01'26.47" e distância de 6,89 m até o vértice 2544, de coordenadas N 7807014.96 m e E 800193.09 m; deste segue com azimute 8°01'31.04" e distância de 7,52 m até o vértice 2545, de coordenadas N 7807007.51 m e E 800194.13 m; deste segue com azimute 10°57'19.71" e distância de 5,03 m até o vértice 2546, de coordenadas N 7807002.57 m e E 800195.09 m; deste segue com azimute 6°38'55.39" e distância de 3,01 m até o vértice 2547, de coordenadas N 7806999.58 m e E 800195.44 m; deste segue com azimute 11°40'50.06" e distância de 5,71 m até o vértice 2548, de coordenadas N 7806994.00 m e E 800196.59 m; deste segue com azimute 0°46'00.02" e distância de 5,71 m até o vértice 2549, de coordenadas N 7806988.29 m e E 800196.67 m; deste segue com azimute 350°28'56.62" e distância de 5,75 m até o vértice 2550, de coordenadas N 7806982.62 m e E 800195.72 m; deste segue com azimute 349°43'55.41" e distância de 4,72 m até o vértice 2551, de coordenadas N 7806977.97 m e E 800194.88 m; deste segue com azimute 347°38'30.02" e distância de 4,80 m até o vértice 2552, de coordenadas N 7806973.29 m e E 800193.85 m; deste segue com azimute 343°39'26.66" e distância de 4,45 m até o vértice 2553, de coordenadas N 7806969.01 m e E 800192.60 m; deste segue com azimute 334°01'37.69" e distância de 6,03 m até o vértice 2554, de coordenadas N 7806963.59 m e E 800189.96 m; deste segue com azimute 328°35'18.68" e distância de 2,40 m até o vértice 2555, de coordenadas N 7806961.54 m e E 800188.70 m; deste segue com azimute 334°42'18.12" e distância de 2,13 m até o vértice 2556, de coordenadas N 7806959.61 m e E 800187.79 m; deste segue com azimute 329°29'51.20" e distância de 1,73 m até o vértice 2557, de coordenadas N 7806958.12 m e E 800186.92 m; deste segue com azimute 358°00'27.98" e distância de 3,30 m até o vértice 2558, de coordenadas N 7806954.83 m e E 800186.80 m; deste segue com azimute 15°17'46.05" e distância de 6,25 m até o vértice 2559, de coordenadas N 7806948.80 m e E 800188.45 m; deste segue com azimute 26°25'54.48" e distância de 3,86 m até o vértice 2560, de coordenadas N 7806945.34 m e E 800190.17 m; deste segue com azimute 26°53'49.02" e distância de 4,44 m

até o vértice 2561, de coordenadas N 7806941.38 m e E 800192.18 m; deste segue com azimute 38°51'13.91" e distância de 2,51 m até o vértice 2562, de coordenadas N 7806939.43 m e E 800193.75 m; deste segue com azimute 26°43'15.80" e distância de 9,00 m até o vértice 2563, de coordenadas N 7806931.39 m e E 800197.80 m; deste segue com azimute 16°00'57.89" e distância de 5,19 m até o vértice 2564, de coordenadas N 7806926.40 m e E 800199.23 m; deste segue com azimute 11°54'10.39" e distância de 2,96 m até o vértice 2565, de coordenadas N 7806923.50 m e E 800199.84 m; deste segue com azimute 4°25'04.99" e distância de 7,44 m até o vértice 2566, de coordenadas N 7806916.08 m e E 800200.41 m; deste segue com azimute 354°03'27.81" e distância de 4,12 m até o vértice 2567, de coordenadas N 7806911.99 m e E 800199.99 m; deste segue com azimute 23°51'46.70" e distância de 2,36 m até o vértice 2568, de coordenadas N 7806909.83 m e E 800200.94 m; deste segue com azimute 26°49'21.81" e distância de 6,87 m até o vértice 2569, de coordenadas N 7806903.70 m e E 800204.04 m; deste segue com azimute 28°05'39.82" e distância de 4,68 m até o vértice 2570, de coordenadas N 7806899.57 m e E 800206.25 m; deste segue com azimute 16°00'06.57" e distância de 6,38 m até o vértice 2571, de coordenadas N 7806893.44 m e E 800208.00 m; deste segue com azimute 38°19'06.16" e distância de 4,30 m até o vértice 2572, de coordenadas N 7806890.06 m e E 800210.67 m; deste segue com azimute 27°57'09.13" e distância de 5,42 m até o vértice 2573, de coordenadas N 7806885.28 m e E 800213.21 m; deste segue com azimute 17°35'12.11" e distância de 3,54 m até o vértice 2574, de coordenadas N 7806881.90 m e E 800214.28 m; deste segue com azimute 44°25'11.33" e distância de 2,54 m até o vértice 2575, de coordenadas N 7806880.09 m e E 800216.06 m; deste segue com azimute 33°53'08.04" e distância de 2,01 m até o vértice 2576, de coordenadas N 7806878.42 m e E 800217.18 m; deste segue com azimute 41°11'59.57" e distância de 1,21 m até o vértice 2577, de coordenadas N 7806877.51 m e E 800217.97 m; deste segue com azimute 43°55'47.97" e distância de 4,19 m até o vértice 2578, de coordenadas N 7806874.50 m e E 800220.88 m; deste segue com azimute 38°01'40.74" e distância de 1,28 m até o vértice 2579, de coordenadas N 7806873.49 m e E 800221.67 m; deste segue com azimute 43°24'42.56" e distância de 5,86 m até o vértice 2580, de coordenadas N 7806869.23 m e E 800225.70 m; deste segue com azimute 31°34'58.97" e distância de 6,91 m até o vértice 2581, de coordenadas N 7806863.34 m e E 800229.32 m; deste segue com azimute 32°01'30.33" e distância de 5,25 m até o vértice 2582, de coordenadas N 7806858.89 m e E 800232.10 m; deste segue com azimute 21°58'49.54" e distância de 5,25 m até o vértice 2583, de coordenadas N 7806854.02 m e E 800234.07 m; deste segue com azimute 10°58'06.14" e distância de 6,50 m até o vértice 2584, de coordenadas N 7806847.63 m e E 800235.31 m; deste segue com azimute 2°46'01.23" e distância de 4,27 m até o vértice 2585, de coordenadas N 7806843.37 m e E 800235.51 m; deste segue com azimute 10°53'11.13" e distância de 4,68 m até o vértice 2586, de coordenadas N 7806838.78 m e E 800236.40 m; deste segue com azimute 1°38'08.29" e distância de 5,03 m até o vértice 2587, de coordenadas N 7806833.76 m e E 800236.54 m; deste segue com azimute 11°20'27.37" e distância de 3,34 m até o vértice 2588, de coordenadas N 7806830.49 m e E 800237.20 m; deste segue com azimute 15°46'42.98" e distância de 2,27 m até o vértice 2589, de coordenadas N 7806828.31 m e E 800237.81 m; deste segue com azimute 8°29'12.30" e distância de 6,11 m até o vértice 2590, de coordenadas N 7806822.26 m e E 800238.71 m; deste segue com azimute 2°38'17.97" e distância de 1,82 m até o vértice 2591, de coordenadas N 7806820.44 m e E 800238.80 m; deste segue com azimute 0°58'17.93" e distância de 13,59 m até o vértice 2592, de coordenadas N 7806806.85 m e E 800239.03 m; deste segue com azimute 359°01'40.90" e distância de 2,00 m até o vértice 2593, de coordenadas N 7806804.85 m e E 800238.99 m; deste segue com azimute 5°10'53.90" e distância de 2,95 m até o vértice 2594, de coordenadas N 7806801.92 m e E 800239.26 m; deste segue com azimute 11°25'04.73" e distância de 5,83 m até o vértice 2595, de coordenadas N 7806796.21 m e E 800240.41 m; deste segue com azimute 0°16'27.35" e distância de 5,83 m até o vértice 2596, de coordenadas N 7806790.38 m e E 800240.44 m; deste segue com azimute 349°07'49.98" e distância de 5,83 m até o vértice 2597, de coordenadas N 7806784.66 m e E 800239.34 m; deste segue com azimute 337°59'12.61" e distância de 2,51 m até o vértice 2598, de coordenadas N 7806782.33 m e E 800238.40 m; deste segue com azimute 25°55'08.20" e distância de 3,40 m até o vértice 2599, de coordenadas N 7806779.27 m e E 800239.89 m; deste segue com azimute 12°09'46.60" e distância de 8,39 m até o vértice 2600, de coordenadas N 7806771.07 m e E 800241.65 m; deste segue com azimute 5°33'10.13" e distância de 1,98 m até o vértice 2601, de coordenadas N 7806769.11 m e E 800241.85 m; deste segue com azimute 2°25'48.11" e distância de 4,55 m até o vértice 2602, de coordenadas N 7806764.55 m e E 800242.04 m; deste segue com azimute 359°06'25.12" e distância de 5,44 m até o vértice 2603, de coordenadas N 7806759.11 m e E 800241.95 m; deste segue com azimute 348°23'12.74" e distância de 6,06 m até o vértice 2604, de coordenadas N 7806753.18 m e E 800240.73 m; deste segue com azimute 335°54'22.69" e distância de 7,15 m até o vértice 2605, de coordenadas N 7806746.65 m e E 800237.81 m; deste segue com azimute 338°58'29.63" e distância de 2,22 m até o vértice 2606, de coordenadas N 7806744.58 m e E 800237.02 m; deste segue com azimute 335°25'45.20" e distância de 5,54 m até o vértice 2607, de coordenadas N 7806739.54 m e E 800234.72 m; deste segue com azimute 333°18'53.01" e distância de 5,10 m até o vértice 2608, de coordenadas N 7806734.98 m e E 800232.42 m; deste segue com azimute 329°53'38.23" e distância de 8,29 m até o vértice 2609, de coordenadas N 7806727.81 m e E 800228.26 m; deste segue com azimute 7°04'59.21" e distância de 5,10 m até o vértice 2610, de coordenadas N 7806722.74 m e E

800228.89 m; deste segue com azimute $357^{\circ}19'25.93''$ e distância de 3,30 m até o vértice 2611, de coordenadas N 7806719.44 m e E 800228.74 m; deste segue com azimute $354^{\circ}29'10.13''$ e distância de 4,30 m até o vértice 2612, de coordenadas N 7806715.16 m e E 800228.33 m; deste segue com azimute $346^{\circ}04'56.52''$ e distância de 6,65 m até o vértice 2613, de coordenadas N 7806708.71 m e E 800226.73 m; deste segue com azimute $333^{\circ}21'30.98''$ e distância de 6,65 m até o vértice 2614, de coordenadas N 7806702.77 m e E 800223.75 m; deste segue com azimute $336^{\circ}28'48.95''$ e distância de 2,46 m até o vértice 2615, de coordenadas N 7806700.52 m e E 800222.77 m; deste segue com azimute $354^{\circ}50'05.84''$ e distância de 5,35 m até o vértice 2616, de coordenadas N 7806695.19 m e E 800222.28 m; deste segue com azimute $344^{\circ}36'12.95''$ e distância de 5,35 m até o vértice 2617, de coordenadas N 7806690.03 m e E 800220.86 m; deste segue com azimute $354^{\circ}27'34.86''$ e distância de 3,67 m até o vértice 2618, de coordenadas N 7806686.38 m e E 800220.51 m; deste segue com azimute $23^{\circ}16'48.35''$ e distância de 5,76 m até o vértice 2619, de coordenadas N 7806681.09 m e E 800222.79 m; deste segue com azimute $44^{\circ}00'09.28''$ e distância de 4,86 m até o vértice 2620, de coordenadas N 7806677.60 m e E 800226.16 m; deste segue com azimute $33^{\circ}37'10.66''$ e distância de 4,79 m até o vértice 2621, de coordenadas N 7806673.61 m e E 800228.81 m; deste segue com azimute $41^{\circ}04'05.06''$ e distância de 4,10 m até o vértice 2622, de coordenadas N 7806670.52 m e E 800231.51 m; deste segue com azimute $35^{\circ}23'05.17''$ e distância de 3,39 m até o vértice 2623, de coordenadas N 7806667.76 m e E 800233.47 m; deste segue com azimute $31^{\circ}08'15.12''$ e distância de 4,44 m até o vértice 2624, de coordenadas N 7806663.95 m e E 800235.76 m; deste segue com azimute $22^{\circ}38'35.03''$ e distância de 4,44 m até o vértice 2625, de coordenadas N 7806659.85 m e E 800237.47 m; deste segue com azimute $18^{\circ}23'44.99''$ e distância de 4,50 m até o vértice 2626, de coordenadas N 7806655.59 m e E 800238.89 m; deste segue com azimute $12^{\circ}52'12.58''$ e distância de 5,78 m até o vértice 2627, de coordenadas N 7806649.95 m e E 800240.18 m; deste segue com azimute $1^{\circ}49'07.77''$ e distância de 5,78 m até o vértice 2628, de coordenadas N 7806644.18 m e E 800240.36 m; deste segue com azimute $350^{\circ}46'02.96''$ e distância de 1,72 m até o vértice 2629, de coordenadas N 7806642.48 m e E 800240.09 m; deste segue com azimute $6^{\circ}38'44.53''$ e distância de 7,28 m até o vértice 2630, de coordenadas N 7806635.25 m e E 800240.93 m; deste segue com azimute $354^{\circ}28'24.42''$ e distância de 5,76 m até o vértice 2631, de coordenadas N 7806629.52 m e E 800240.38 m; deste segue com azimute $342^{\circ}10'04.25''$ e distância de 7,51 m até o vértice 2632, de coordenadas N 7806622.37 m e E 800238.08 m; deste segue com azimute $332^{\circ}17'36.77''$ e distância de 6,20 m até o vértice 2633, de coordenadas N 7806616.88 m e E 800235.19 m; deste segue com azimute $334^{\circ}46'05.27''$ e distância de 3,98 m até o vértice 2634, de coordenadas N 7806613.28 m e E 800233.50 m; deste segue com azimute $331^{\circ}05'55.58''$ e distância de 3,84 m até o vértice 2635, de coordenadas N 7806609.92 m e E 800231.64 m; deste segue com azimute $326^{\circ}10'32.52''$ e distância de 3,57 m até o vértice 2636, de coordenadas N 7806606.95 m e E 800229.65 m; deste segue com azimute $331^{\circ}45'04.61''$ e distância de 6,93 m até o vértice 2637, de coordenadas N 7806600.85 m e E 800226.38 m; deste segue com azimute $331^{\circ}34'16.02''$ e distância de 3,89 m até o vértice 2638, de coordenadas N 7806597.43 m e E 800224.52 m; deste segue com azimute $324^{\circ}19'03.28''$ e distância de 6,59 m até o vértice 2639, de coordenadas N 7806592.07 m e E 800220.68 m; deste segue com azimute $311^{\circ}42'23.40''$ e distância de 6,59 m até o vértice 2640, de coordenadas N 7806587.69 m e E 800215.76 m; deste segue com azimute $297^{\circ}55'29.98''$ e distância de 8,09 m até o vértice 2641, de coordenadas N 7806583.90 m e E 800208.61 m; deste segue com azimute $288^{\circ}03'46.65''$ e distância de 4,03 m até o vértice 2642, de coordenadas N 7806582.65 m e E 800204.78 m; deste segue com azimute $296^{\circ}17'30.32''$ e distância de 5,00 m até o vértice 2643, de coordenadas N 7806580.44 m e E 800200.30 m; deste segue com azimute $287^{\circ}37'08.00''$ e distância de 11,39 m até o vértice 2644, de coordenadas N 7806576.99 m e E 800189.44 m; deste segue com azimute $272^{\circ}00'46.39''$ e distância de 4,98 m até o vértice 2645, de coordenadas N 7806576.81 m e E 800184.46 m; deste segue com azimute $264^{\circ}44'43.64''$ e distância de 3,39 m até o vértice 2646, de coordenadas N 7806577.12 m e E 800181.08 m; deste segue com azimute $2^{\circ}31'28.53''$ e distância de 1,17 m até o vértice 2647, de coordenadas N 7806575.95 m e E 800181.13 m; deste segue com azimute $354^{\circ}43'13.32''$ e distância de 5,72 m até o vértice 2648, de coordenadas N 7806570.25 m e E 800180.60 m; deste segue com azimute $343^{\circ}46'11.65''$ e distância de 5,72 m até o vértice 2649, de coordenadas N 7806564.76 m e E 800179.00 m; deste segue com azimute $332^{\circ}11'35.96''$ e distância de 6,87 m até o vértice 2650, de coordenadas N 7806558.68 m e E 800175.80 m; deste segue com azimute $347^{\circ}14'56.28''$ e distância de 2,82 m até o vértice 2651, de coordenadas N 7806555.93 m e E 800175.17 m; deste segue com azimute $343^{\circ}36'02.71''$ e distância de 3,82 m até o vértice 2652, de coordenadas N 7806552.26 m e E 800174.10 m; deste segue com azimute $341^{\circ}34'20.11''$ e distância de 3,90 m até o vértice 2653, de coordenadas N 7806548.56 m e E 800172.86 m; deste segue com azimute $338^{\circ}46'23.05''$ e distância de 3,17 m até o vértice 2654, de coordenadas N 7806545.61 m e E 800171.72 m; deste segue com azimute $347^{\circ}40'36.05''$ e distância de 3,78 m até o vértice 2655, de coordenadas N 7806541.91 m e E 800170.91 m; deste segue com azimute $342^{\circ}16'37.44''$ e distância de 6,81 m até o vértice 2656, de coordenadas N 7806535.42 m e E 800168.83 m; deste segue com azimute $335^{\circ}19'38.24''$ e distância de 4,93 m até o vértice 2657, de coordenadas N 7806530.95 m e E 800166.78 m; deste segue com azimute $336^{\circ}46'36.81''$ e distância de 1,93 m até o vértice 2658, de coordenadas N 7806529.18 m e E 800166.02 m; deste segue com azimute $342^{\circ}39'23.41''$ e distância de 5,80 m até o vértice

2659, de coordenadas N 7806523.64 m e E 800164.29 m; deste segue com azimute 340°48'26.40" e distância de 2,75 m até o vértice 2660, de coordenadas N 7806521.05 m e E 800163.39 m; deste segue com azimute 341°31'09.27" e distância de 3,82 m até o vértice 2661, de coordenadas N 7806517.43 m e E 800162.18 m; deste segue com azimute 343°48'49.94" e distância de 2,98 m até o vértice 2662, de coordenadas N 7806514.57 m e E 800161.35 m; deste segue com azimute 340°58'35.84" e distância de 2,31 m até o vértice 2663, de coordenadas N 7806512.38 m e E 800160.59 m; deste segue com azimute 340°58'35.84" e distância de 4,33 m até o vértice 2664, de coordenadas N 7806508.29 m e E 800159.18 m; deste segue com azimute 334°37'17.86" e distância de 4,86 m até o vértice 2665, de coordenadas N 7806503.90 m e E 800157.10 m; deste segue com azimute 338°13'18.26" e distância de 3,11 m até o vértice 2666, de coordenadas N 7806501.01 m e E 800155.95 m; deste segue com azimute 342°38'38.63" e distância de 5,87 m até o vértice 2667, de coordenadas N 7806495.41 m e E 800154.20 m; deste segue com azimute 340°14'39.17" e distância de 4,10 m até o vértice 2668, de coordenadas N 7806491.56 m e E 800152.81 m; deste segue com azimute 335°19'47.67" e distância de 5,14 m até o vértice 2669, de coordenadas N 7806486.88 m e E 800150.67 m; deste segue com azimute 327°14'17.90" e distância de 1,34 m até o vértice 2670, de coordenadas N 7806485.75 m e E 800149.94 m; deste segue com azimute 341°31'09.49" e distância de 4,00 m até o vértice 2671, de coordenadas N 7806481.96 m e E 800148.67 m; deste segue com azimute 337°28'06.24" e distância de 4,24 m até o vértice 2672, de coordenadas N 7806478.04 m e E 800147.04 m; deste segue com azimute 333°25'03.00" e distância de 5,17 m até o vértice 2673, de coordenadas N 7806473.41 m e E 800144.73 m; deste segue com azimute 332°21'20.02" e distância de 1,11 m até o vértice 2674, de coordenadas N 7806472.43 m e E 800144.21 m; deste segue com azimute 331°17'37.05" e distância de 3,08 m até o vértice 2675, de coordenadas N 7806469.73 m e E 800142.73 m; deste segue com azimute 325°53'19.95" e distância de 5,65 m até o vértice 2676, de coordenadas N 7806465.05 m e E 800139.56 m; deste segue com azimute 341°14'30.46" e distância de 9,66 m até o vértice 2677, de coordenadas N 7806455.90 m e E 800136.46 m; deste segue com azimute 345°09'14.28" e distância de 12,22 m até o vértice 2678, de coordenadas N 7806444.08 m e E 800133.32 m; deste segue com azimute 337°51'00.98" e distância de 6,87 m até o vértice 2679, de coordenadas N 7806437.72 m e E 800130.73 m; deste segue com azimute 335°57'24.91" e distância de 7,32 m até o vértice 2680, de coordenadas N 7806431.03 m e E 800127.75 m; deste segue com azimute 328°18'08.58" e distância de 7,25 m até o vértice 2681, de coordenadas N 7806424.86 m e E 800123.94 m; deste segue com azimute 339°01'41.21" e distância de 5,61 m até o vértice 2682, de coordenadas N 7806419.62 m e E 800121.93 m; deste segue com azimute 349°44'21.58" e distância de 4,87 m até o vértice 2683, de coordenadas N 7806414.83 m e E 800121.06 m; deste segue com azimute 355°41'49.04" e distância de 8,92 m até o vértice 2684, de coordenadas N 7806405.94 m e E 800120.40 m; deste segue com azimute 352°19'50.06" e distância de 9,19 m até o vértice 2685, de coordenadas N 7806396.83 m e E 800119.17 m; deste segue com azimute 353°02'56.41" e distância de 8,60 m até o vértice 2686, de coordenadas N 7806388.29 m e E 800118.13 m; deste segue com azimute 353°39'12.06" e distância de 5,14 m até o vértice 2687, de coordenadas N 7806383.18 m e E 800117.56 m; deste segue com azimute 358°26'27.92" e distância de 7,58 m até o vértice 2688, de coordenadas N 7806375.61 m e E 800117.35 m; deste segue com azimute 350°47'53.70" e distância de 5,40 m até o vértice 2689, de coordenadas N 7806370.27 m e E 800116.49 m; deste segue com azimute 341°55'40.26" e distância de 5,39 m até o vértice 2690, de coordenadas N 7806365.15 m e E 800114.82 m; deste segue com azimute 345°37'23.69" e distância de 8,56 m até o vértice 2691, de coordenadas N 7806356.86 m e E 800112.69 m; deste segue com azimute 335°20'50.38" e distância de 2,88 m até o vértice 2692, de coordenadas N 7806354.25 m e E 800111.49 m; deste segue com azimute 10°56'46.83" e distância de 6,75 m até o vértice 2693, de coordenadas N 7806347.62 m e E 800112.77 m; deste segue com azimute 2°31'05.56" e distância de 6,89 m até o vértice 2694, de coordenadas N 7806340.74 m e E 800113.08 m; deste segue com azimute 353°21'12.37" e distância de 5,93 m até o vértice 2695, de coordenadas N 7806334.84 m e E 800112.39 m; deste segue com azimute 342°00'13.97" e distância de 5,93 m até o vértice 2696, de coordenadas N 7806329.20 m e E 800110.56 m; deste segue com azimute 330°39'15.57" e distância de 5,93 m até o vértice 2697, de coordenadas N 7806324.03 m e E 800107.65 m; deste segue com azimute 318°35'10.92" e distância de 6,79 m até o vértice 2698, de coordenadas N 7806318.94 m e E 800103.16 m; deste segue com azimute 333°18'23.59" e distância de 8,74 m até o vértice 2699, de coordenadas N 7806311.13 m e E 800099.23 m; deste segue com azimute 321°34'56.85" e distância de 6,54 m até o vértice 2700, de coordenadas N 7806306.01 m e E 800095.17 m; deste segue com azimute 309°04'24.19" e distância de 6,54 m até o vértice 2701, de coordenadas N 7806301.89 m e E 800090.10 m; deste segue com azimute 329°48'02.79" e distância de 11,54 m até o vértice 2702, de coordenadas N 7806291.91 m e E 800084.29 m; deste segue com azimute 334°25'53.25" e distância de 4,50 m até o vértice 2703, de coordenadas N 7806287.85 m e E 800082.34 m; deste segue com azimute 330°07'36.34" e distância de 4,98 m até o vértice 2704, de coordenadas N 7806283.53 m e E 800079.86 m; deste segue com azimute 326°37'50.25" e distância de 3,66 m até o vértice 2705, de coordenadas N 7806280.47 m e E 800077.85 m; deste segue com azimute 319°08'26.56" e distância de 8,49 m até o vértice 2706, de coordenadas N 7806274.05 m e E 800072.29 m; deste segue com azimute 324°06'56.50" e distância de 5,23 m até o vértice 2707, de coordenadas N 7806269.81 m e E 800069.23 m; deste

segue com azimute $347^{\circ}35'55.57''$ e distância de **7,90 m** até o vértice **2708**, de coordenadas N **7806262.09** m e E **800067.53** m; deste segue com azimute $12^{\circ}15'40.95''$ e distância de **6,67 m** até o vértice **2709**, de coordenadas N **7806255.58** m e E **800068.95** m; deste segue com azimute $7^{\circ}30'21.25''$ e distância de **4,19 m** até o vértice **2710**, de coordenadas N **7806251.43** m e E **800069.50** m; deste segue com azimute $4^{\circ}24'40.26''$ e distância de **5,38 m** até o vértice **2711**, de coordenadas N **7806246.06** m e E **800069.91** m; deste segue com azimute $93^{\circ}17'05.01''$ e distância de **7,11 m** até o vértice **2712**, de coordenadas N **7806246.47** m e E **800077.01** m; deste segue com azimute $79^{\circ}14'51.70''$ e distância de **7,33 m** até o vértice **2713**, de coordenadas N **7806245.10** m e E **800084.21** m; deste segue com azimute $66^{\circ}59'28.88''$ e distância de **11,79 m** até o vértice **2714**, de coordenadas N **7806240.49** m e E **800095.06** m; deste segue com azimute $56^{\circ}50'17.24''$ e distância de **3,19 m** até o vértice **2715**, de coordenadas N **7806238.75** m e E **800097.73** m; deste segue com azimute $50^{\circ}44'16.44''$ e distância de **6,38 m** até o vértice **2716**, de coordenadas N **7806234.72** m e E **800102.66** m; deste segue com azimute $38^{\circ}32'14.84''$ e distância de **6,38 m** até o vértice **2717**, de coordenadas N **7806229.73** m e E **800106.64** m; deste segue com azimute $32^{\circ}26'14.04''$ e distância de **4,79 m** até o vértice **2718**, de coordenadas N **7806225.69** m e E **800109.21** m; deste segue com azimute $28^{\circ}44'45.90''$ e distância de **6,51 m** até o vértice **2719**, de coordenadas N **7806219.98** m e E **800112.34** m; deste segue com azimute $23^{\circ}29'07.93''$ e distância de **4,65 m** até o vértice **2720**, de coordenadas N **7806215.71** m e E **800114.19** m; deste segue com azimute $12^{\circ}47'25.40''$ e distância de **7,83 m** até o vértice **2721**, de coordenadas N **7806208.08** m e E **800115.92** m; deste segue com azimute $15^{\circ}07'02.32''$ e distância de **6,99 m** até o vértice **2722**, de coordenadas N **7806201.33** m e E **800117.75** m; deste segue com azimute $30^{\circ}14'09.37''$ e distância de **6,03 m** até o vértice **2723**, de coordenadas N **7806196.12** m e E **800120.78** m; deste segue com azimute $27^{\circ}25'49.50''$ e distância de **4,64 m** até o vértice **2724**, de coordenadas N **7806192.00** m e E **800122.92** m; deste segue com azimute $8^{\circ}26'59.90''$ e distância de **13,37 m** até o vértice **2725**, de coordenadas N **7806178.77** m e E **800124.89** m; deste segue com azimute $16^{\circ}19'42.06''$ e distância de **11,97 m** até o vértice **2726**, de coordenadas N **7806167.29** m e E **800128.25** m; deste segue com azimute $1^{\circ}49'17.14''$ e distância de **7,57 m** até o vértice **2727**, de coordenadas N **7806159.71** m e E **800128.49** m; deste segue com azimute $358^{\circ}18'03.67''$ e distância de **9,77 m** até o vértice **2728**, de coordenadas N **7806149.95** m e E **800128.20** m; deste segue com azimute $357^{\circ}02'36.14''$ e distância de **16,23 m** até o vértice **2729**, de coordenadas N **7806133.74** m e E **800127.37** m; deste segue com azimute $348^{\circ}59'49.01''$ e distância de **9,52 m** até o vértice **2730**, de coordenadas N **7806124.39** m e E **800125.55** m; deste segue com azimute $356^{\circ}47'40.39''$ e distância de **8,54 m** até o vértice **2731**, de coordenadas N **7806115.87** m e E **800125.07** m; deste segue com azimute $356^{\circ}15'19.43''$ e distância de **7,41 m** até o vértice **2732**, de coordenadas N **7806108.47** m e E **800124.59** m; deste segue com azimute $347^{\circ}50'51.96''$ e distância de **4,07 m** até o vértice **2733**, de coordenadas N **7806104.49** m e E **800123.73** m; deste segue com azimute $349^{\circ}00'24.08''$ e distância de **10,34 m** até o vértice **2734**, de coordenadas N **7806094.34** m e E **800121.76** m; deste segue com azimute $349^{\circ}05'25.15''$ e distância de **10,91 m** até o vértice **2735**, de coordenadas N **7806083.63** m e E **800119.69** m; deste segue com azimute $340^{\circ}56'36.37''$ e distância de **15,39 m** até o vértice **2736**, de coordenadas N **7806069.09** m e E **800114.67** m; deste segue com azimute $328^{\circ}44'14.28''$ e distância de **9,54 m** até o vértice **2737**, de coordenadas N **7806060.93** m e E **800109.72** m; deste segue com azimute $318^{\circ}54'47.55''$ e distância de **8,67 m** até o vértice **2738**, de coordenadas N **7806054.39** m e E **800104.02** m; deste segue com azimute $332^{\circ}57'11.76''$ e distância de **6,33 m** até o vértice **2739**, de coordenadas N **7806048.75** m e E **800101.14** m; deste segue com azimute $337^{\circ}53'27.25''$ e distância de **5,22 m** até o vértice **2740**, de coordenadas N **7806043.91** m e E **800099.17** m; deste segue com azimute $327^{\circ}54'05.46''$ e distância de **5,22 m** até o vértice **2741**, de coordenadas N **7806039.49** m e E **800096.40** m; deste segue com azimute $316^{\circ}16'47.59''$ e distância de **7,75 m** até o vértice **2742**, de coordenadas N **7806033.88** m e E **800091.04** m; deste segue com azimute $333^{\circ}10'09.78''$ e distância de **9,54 m** até o vértice **2743**, de coordenadas N **7806025.37** m e E **800086.73** m; deste segue com azimute $339^{\circ}34'58.68''$ e distância de **10,63 m** até o vértice **2744**, de coordenadas N **7806015.41** m e E **800083.02** m; deste segue com azimute $334^{\circ}48'27.80''$ e distância de **4,56 m** até o vértice **2745**, de coordenadas N **7806011.29** m e E **800081.09** m; deste segue com azimute $0^{\circ}32'37.99''$ e distância de **5,69 m** até o vértice **2746**, de coordenadas N **7806005.60** m e E **800081.14** m; deste segue com azimute $0^{\circ}59'58.03''$ e distância de **11,21 m** até o vértice **2747**, de coordenadas N **7805994.39** m e E **800081.33** m; deste segue com azimute $354^{\circ}50'01.47''$ e distância de **6,97 m** até o vértice **2748**, de coordenadas N **7805987.44** m e E **800080.71** m; deste segue com azimute $356^{\circ}13'02.27''$ e distância de **10,41 m** até o vértice **2749**, de coordenadas N **7805977.06** m e E **800080.02** m; deste segue com azimute $4^{\circ}10'28.98''$ e distância de **7,02 m** até o vértice **2750**, de coordenadas N **7805970.05** m e E **800080.53** m; deste segue com azimute $6^{\circ}41'58.35''$ e distância de **8,25 m** até o vértice **2751**, de coordenadas N **7805961.86** m e E **800081.49** m; deste segue com azimute $355^{\circ}20'22.56''$ e distância de **5,02 m** até o vértice **2752**, de coordenadas N **7805956.86** m e E **800081.09** m; deste segue com azimute $7^{\circ}16'14.04''$ e distância de **5,93 m** até o vértice **2753**, de coordenadas N **7805950.98** m e E **800081.84** m; deste segue com azimute $354^{\circ}49'26.27''$ e distância de **8,16 m** até o vértice **2754**, de coordenadas N **7805942.85** m e E **800081.10** m; deste segue com azimute $5^{\circ}32'49.39''$ e distância de **6,20 m** até o vértice **2755**, de coordenadas N **7805936.68** m e E **800081.70** m; deste segue com azimute $13^{\circ}14'48.45''$ e distância de **8,73 m** até o vértice **2756**, de coordenadas N **7805928.18** m e E **800083.70** m; deste segue com azimute

0°32'02.36" e distância de 10,69 m até o vértice 2757, de coordenadas N 7805917.50 m e E 800083.80 m; deste segue com azimute 354°07'37.37" e distância de 9,03 m até o vértice 2758, de coordenadas N 7805908.51 m e E 800082.88 m; deste segue com azimute 346°21'36.90" e distância de 7,25 m até o vértice 2759, de coordenadas N 7805901.47 m e E 800081.17 m; deste segue com azimute 358°12'58.89" e distância de 6,06 m até o vértice 2760, de coordenadas N 7805895.42 m e E 800080.98 m; deste segue com azimute 353°49'11.52" e distância de 6,46 m até o vértice 2761, de coordenadas N 7805888.99 m e E 800080.28 m; deste segue com azimute 348°28'28.42" e distância de 6,20 m até o vértice 2762, de coordenadas N 7805882.92 m e E 800079.04 m; deste segue com azimute 352°42'14.68" e distância de 6,88 m até o vértice 2763, de coordenadas N 7805876.09 m e E 800078.17 m; deste segue com azimute 344°50'39.78" e distância de 8,99 m até o vértice 2764, de coordenadas N 7805867.41 m e E 800075.82 m; deste segue com azimute 335°54'06.95" e distância de 11,72 m até o vértice 2765, de coordenadas N 7805856.71 m e E 800071.03 m; deste segue com azimute 326°12'38.28" e distância de 2,97 m até o vértice 2766, de coordenadas N 7805854.24 m e E 800069.38 m; deste segue com azimute 343°22'51.14" e distância de 14,71 m até o vértice 2767, de coordenadas N 7805840.14 m e E 800065.17 m; deste segue com azimute 337°51'07.91" e distância de 9,06 m até o vértice 2768, de coordenadas N 7805831.75 m e E 800061.76 m; deste segue com azimute 330°22'23.13" e distância de 4,79 m até o vértice 2769, de coordenadas N 7805827.59 m e E 800059.39 m; deste segue com azimute 348°36'38.06" e distância de 10,04 m até o vértice 2770, de coordenadas N 7805817.74 m e E 800057.40 m; deste segue com azimute 346°28'18.06" e distância de 4,46 m até o vértice 2771, de coordenadas N 7805813.41 m e E 800056.36 m; deste segue com azimute 339°51'47.63" e distância de 6,91 m até o vértice 2772, de coordenadas N 7805806.93 m e E 800053.98 m; deste segue com azimute 342°01'39.19" e distância de 9,84 m até o vértice 2773, de coordenadas N 7805797.57 m e E 800050.95 m; deste segue com azimute 344°16'44.66" e distância de 13,07 m até o vértice 2774, de coordenadas N 7805784.98 m e E 800047.41 m; deste segue com azimute 344°49'18.77" e distância de 15,38 m até o vértice 2775, de coordenadas N 7805770.14 m e E 800043.38 m; deste segue com azimute 327°54'55.84" e distância de 10,71 m até o vértice 2776, de coordenadas N 7805761.06 m e E 800037.69 m; deste segue com azimute 349°51'06.86" e distância de 5,85 m até o vértice 2777, de coordenadas N 7805755.30 m e E 800036.66 m; deste segue com azimute 340°41'26.81" e distância de 9,70 m até o vértice 2778, de coordenadas N 7805746.15 m e E 800033.45 m; deste segue com azimute 344°01'31.75" e distância de 9,47 m até o vértice 2779, de coordenadas N 7805737.04 m e E 800030.85 m; deste segue com azimute 337°42'36.77" e distância de 9,60 m até o vértice 2780, de coordenadas N 7805728.16 m e E 800027.20 m; deste segue com azimute 330°49'34.80" e distância de 10,53 m até o vértice 2781, de coordenadas N 7805718.97 m e E 800022.07 m; deste segue com azimute 4°13'05.82" e distância de 5,48 m até o vértice 2782, de coordenadas N 7805713.50 m e E 800022.48 m; deste segue com azimute 349°59'08.13" e distância de 16,95 m até o vértice 2783, de coordenadas N 7805696.80 m e E 800019.53 m; deste segue com azimute 345°59'41.30" e distância de 7,26 m até o vértice 2784, de coordenadas N 7805689.76 m e E 800017.77 m; deste segue com azimute 338°38'33.46" e distância de 9,94 m até o vértice 2785, de coordenadas N 7805680.50 m e E 800014.15 m; deste segue com azimute 334°58'24.75" e distância de 17,79 m até o vértice 2786, de coordenadas N 7805664.38 m e E 800006.62 m; deste segue com azimute 333°00'21.00" e distância de 14,21 m até o vértice 2787, de coordenadas N 7805651.71 m e E 800000.17 m; deste segue com azimute 331°04'36.89" e distância de 7,87 m até o vértice 2788, de coordenadas N 7805644.83 m e E 799996.37 m; deste segue com azimute 332°24'37.62" e distância de 10,87 m até o vértice 2789, de coordenadas N 7805635.20 m e E 799991.33 m; deste segue com azimute 322°45'54.60" e distância de 4,09 m até o vértice 2790, de coordenadas N 7805631.94 m e E 799988.86 m; deste segue com azimute 321°00'02.81" e distância de 1,85 m até o vértice 2791, de coordenadas N 7805630.50 m e E 799987.69 m; deste segue com azimute 318°51'25.95" e distância de 6,33 m até o vértice 2792, de coordenadas N 7805625.73 m e E 799983.53 m; deste segue com azimute 343°15'15.30" e distância de 7,69 m até o vértice 2793, de coordenadas N 7805618.37 m e E 799981.31 m; deste segue com azimute 336°18'25.70" e distância de 7,26 m até o vértice 2794, de coordenadas N 7805611.72 m e E 799978.40 m; deste segue com azimute 335°58'31.91" e distância de 15,16 m até o vértice 2795, de coordenadas N 7805597.88 m e E 799972.23 m; deste segue com azimute 338°11'54.93" e distância de 6,29 m até o vértice 2796, de coordenadas N 7805592.04 m e E 799969.89 m; deste segue com azimute 353°07'30.78" e distância de 6,23 m até o vértice 2797, de coordenadas N 7805585.85 m e E 799969.14 m; deste segue com azimute 336°26'11.96" e distância de 12,52 m até o vértice 2798, de coordenadas N 7805574.37 m e E 799964.14 m; deste segue com azimute 328°14'41.94" e distância de 6,08 m até o vértice 2799, de coordenadas N 7805569.21 m e E 799960.94 m; deste segue com azimute 333°35'57.94" e distância de 4,67 m até o vértice 2800, de coordenadas N 7805565.02 m e E 799958.86 m; deste segue com azimute 22°28'47.24" e distância de 8,11 m até o vértice 2801, de coordenadas N 7805557.53 m e E 799961.96 m; deste segue com azimute 8°49'59.24" e distância de 8,84 m até o vértice 2802, de coordenadas N 7805548.80 m e E 799963.32 m; deste segue com azimute 0°06'22.70" e distância de 6,17 m até o vértice 2803, de coordenadas N 7805542.63 m e E 799963.33 m; deste segue com azimute 352°28'55.46" e distância de 11,02 m até o vértice 2804, de coordenadas N 7805531.70 m e E 799961.89 m; deste segue com azimute 347°30'45.46" e distância de 17,06 m até o vértice

2805, de coordenadas N 7805515.05 m e E 799958.20 m; deste segue com azimute 332°23'47.89" e distância de 7,09 m até o vértice 2806, de coordenadas N 7805508.77 m e E 799954.92 m; deste segue com azimute 318°49'54.09" e distância de 7,09 m até o vértice 2807, de coordenadas N 7805503.43 m e E 799950.25 m; deste segue com azimute 328°12'18.66" e distância de 12,20 m até o vértice 2808, de coordenadas N 7805493.06 m e E 799943.83 m; deste segue com azimute 333°11'32.62" e distância de 14,59 m até o vértice 2809, de coordenadas N 7805480.04 m e E 799937.25 m; deste segue com azimute 339°32'37.27" e distância de 7,75 m até o vértice 2810, de coordenadas N 7805472.79 m e E 799934.54 m; deste segue com azimute 336°51'11.62" e distância de 9,42 m até o vértice 2811, de coordenadas N 7805464.13 m e E 799930.84 m; deste segue com azimute 336°33'07.60" e distância de 5,93 m até o vértice 2812, de coordenadas N 7805458.69 m e E 799928.48 m; deste segue com azimute 329°33'36.60" e distância de 7,30 m até o vértice 2813, de coordenadas N 7805452.39 m e E 799924.78 m; deste segue com azimute 325°00'27.95" e distância de 12,66 m até o vértice 2814, de coordenadas N 7805442.01 m e E 799917.52 m; deste segue com azimute 329°12'44.64" e distância de 9,68 m até o vértice 2815, de coordenadas N 7805433.70 m e E 799912.56 m; deste segue com azimute 329°42'29.89" e distância de 5,48 m até o vértice 2816, de coordenadas N 7805428.97 m e E 799909.80 m; deste segue com azimute 331°46'34.56" e distância de 13,99 m até o vértice 2817, de coordenadas N 7805416.64 m e E 799903.18 m; deste segue com azimute 328°18'58.18" e distância de 7,42 m até o vértice 2818, de coordenadas N 7805410.33 m e E 799899.29 m; deste segue com azimute 340°31'23.65" e distância de 7,51 m até o vértice 2819, de coordenadas N 7805403.25 m e E 799896.78 m; deste segue com azimute 336°56'26.95" e distância de 10,57 m até o vértice 2820, de coordenadas N 7805393.53 m e E 799892.65 m; deste segue com azimute 331°31'46.65" e distância de 4,51 m até o vértice 2821, de coordenadas N 7805389.57 m e E 799890.50 m; deste segue com azimute 322°41'25.01" e distância de 13,38 m até o vértice 2822, de coordenadas N 7805378.93 m e E 799882.39 m; deste segue com azimute 314°41'16.79" e distância de 10,35 m até o vértice 2823, de coordenadas N 7805371.65 m e E 799875.03 m; deste segue com azimute 327°18'33.68" e distância de 15,79 m até o vértice 2824, de coordenadas N 7805358.36 m e E 799866.50 m; deste segue com azimute 325°07'04.76" e distância de 13,03 m até o vértice 2825, de coordenadas N 7805347.67 m e E 799859.05 m; deste segue com azimute 316°54'08.05" e distância de 2,53 m até o vértice 2826, de coordenadas N 7805345.82 m e E 799857.32 m; deste segue com azimute 313°21'33.99" e distância de 9,03 m até o vértice 2827, de coordenadas N 7805339.62 m e E 799850.75 m; deste segue com azimute 310°30'04.76" e distância de 5,00 m até o vértice 2828, de coordenadas N 7805336.37 m e E 799846.95 m; deste segue com azimute 343°56'47.62" e distância de 9,48 m até o vértice 2829, de coordenadas N 7805327.26 m e E 799844.32 m; deste segue com azimute 337°01'15.51" e distância de 5,88 m até o vértice 2830, de coordenadas N 7805321.84 m e E 799842.03 m; deste segue com azimute 325°46'15.51" e distância de 5,88 m até o vértice 2831, de coordenadas N 7805316.98 m e E 799838.72 m; deste segue com azimute 315°58'51.94" e distância de 7,43 m até o vértice 2832, de coordenadas N 7805311.64 m e E 799833.55 m; deste segue com azimute 319°34'03.94" e distância de 7,52 m até o vértice 2833, de coordenadas N 7805305.91 m e E 799828.68 m; deste segue com azimute 49°45'49.11" e distância de 5,17 m até o vértice 2834, de coordenadas N 7805302.57 m e E 799832.63 m; deste segue com azimute 55°07'26.81" e distância de 7,17 m até o vértice 2835, de coordenadas N 7805298.47 m e E 799838.51 m; deste segue com azimute 52°30'26.45" e distância de 12,00 m até o vértice 2836, de coordenadas N 7805291.17 m e E 799848.03 m; deste segue com azimute 48°25'27.85" e distância de 4,27 m até o vértice 2837, de coordenadas N 7805288.33 m e E 799851.23 m; deste segue com azimute 44°20'29.24" e distância de 8,02 m até o vértice 2838, de coordenadas N 7805282.60 m e E 799856.83 m; deste segue com azimute 41°35'04.55" e distância de 11,80 m até o vértice 2839, de coordenadas N 7805273.77 m e E 799864.66 m; deste segue com azimute 32°03'10.70" e distância de 9,74 m até o vértice 2840, de coordenadas N 7805265.52 m e E 799869.83 m; deste segue com azimute 20°50'42.56" e distância de 10,63 m até o vértice 2841, de coordenadas N 7805255.59 m e E 799873.61 m; deste segue com azimute 6°47'42.29" e distância de 13,06 m até o vértice 2842, de coordenadas N 7805242.61 m e E 799875.16 m; deste segue com azimute 3°43'13.55" e distância de 17,42 m até o vértice 2843, de coordenadas N 7805225.23 m e E 799876.29 m; deste segue com azimute 354°23'59.73" e distância de 17,66 m até o vértice 2844, de coordenadas N 7805207.65 m e E 799874.56 m; deste segue com azimute 344°21'27.91" e distância de 6,77 m até o vértice 2845, de coordenadas N 7805201.13 m e E 799872.74 m; deste segue com azimute 334°34'18.61" e distância de 10,20 m até o vértice 2846, de coordenadas N 7805191.92 m e E 799868.36 m; deste segue com azimute 319°53'34.65" e distância de 5,12 m até o vértice 2847, de coordenadas N 7805188.00 m e E 799865.06 m; deste segue com azimute 315°00'00.00" e distância de 9,96 m até o vértice 2848, de coordenadas N 7805180.96 m e E 799858.02 m; deste segue com azimute 307°54'49.79" e distância de 7,40 m até o vértice 2849, de coordenadas N 7805176.42 m e E 799852.18 m; deste segue com azimute 300°49'39.58" e distância de 9,41 m até o vértice 2850, de coordenadas N 7805171.59 m e E 799844.10 m; deste segue com azimute 295°11'31.91" e distância de 5,89 m até o vértice 2851, de coordenadas N 7805169.08 m e E 799838.77 m; deste segue com azimute 283°55'16.55" e distância de 5,89 m até o vértice 2852, de coordenadas N 7805167.67 m e E 799833.05 m; deste segue com azimute 278°17'08.87" e distância de 13,57 m até o vértice 2853, de coordenadas N 7805165.71 m e E 799819.62 m; deste segue com azimute

266°33'01.79" e distância de 20,73 m até o vértice 2854, de coordenadas N 7805166.96 m e E 799798.93 m; deste segue com azimute 258°04'14.44" e distância de 6,33 m até o vértice 2855, de coordenadas N 7805168.27 m e E 799792.74 m; deste segue com azimute 278°54'29.03" e distância de 12,50 m até o vértice 2856, de coordenadas N 7805166.33 m e E 799780.39 m; deste segue com azimute 286°02'59.18" e distância de 9,99 m até o vértice 2857, de coordenadas N 7805163.57 m e E 799770.79 m; deste segue com azimute 281°28'48.42" e distância de 4,78 m até o vértice 2858, de coordenadas N 7805162.62 m e E 799766.11 m; deste segue com azimute 276°54'40.42" e distância de 13,00 m até o vértice 2859, de coordenadas N 7805161.05 m e E 799753.20 m; deste segue com azimute 304°06'01.11" e distância de 3,51 m até o vértice 2860, de coordenadas N 7805159.08 m e E 799750.29 m; deste segue com azimute 324°34'37.84" e distância de 7,45 m até o vértice 2861, de coordenadas N 7805153.02 m e E 799745.97 m; deste segue com azimute 337°37'11.51" e distância de 6,00 m até o vértice 2862, de coordenadas N 7805147.47 m e E 799743.69 m; deste segue com azimute 331°24'28.54" e distância de 6,49 m até o vértice 2863, de coordenadas N 7805141.77 m e E 799740.58 m; deste segue com azimute 327°51'08.07" e distância de 12,16 m até o vértice 2864, de coordenadas N 7805131.47 m e E 799734.11 m; deste segue com azimute 332°20'19.58" e distância de 5,88 m até o vértice 2865, de coordenadas N 7805126.26 m e E 799731.38 m; deste segue com azimute 321°05'19.58" e distância de 5,88 m até o vértice 2866, de coordenadas N 7805121.68 m e E 799727.69 m; deste segue com azimute 309°50'19.58" e distância de 5,88 m até o vértice 2867, de coordenadas N 7805117.92 m e E 799723.17 m; deste segue com azimute 298°35'19.58" e distância de 5,88 m até o vértice 2868, de coordenadas N 7805115.10 m e E 799718.01 m; deste segue com azimute 287°20'19.58" e distância de 5,88 m até o vértice 2869, de coordenadas N 7805113.35 m e E 799712.39 m; deste segue com azimute 276°05'19.58" e distância de 5,88 m até o vértice 2870, de coordenadas N 7805112.73 m e E 799706.55 m; deste segue com azimute 259°51'26.26" e distância de 16,14 m até o vértice 2871, de coordenadas N 7805115.57 m e E 799690.66 m; deste segue com azimute 241°07'43.91" e distância de 5,88 m até o vértice 2872, de coordenadas N 7805118.41 m e E 799685.51 m; deste segue com azimute 224°15'13.91" e distância de 11,71 m até o vértice 2873, de coordenadas N 7805126.79 m e E 799677.34 m; deste segue com azimute 201°45'13.91" e distância de 11,71 m até o vértice 2874, de coordenadas N 7805137.66 m e E 799673.00 m; deste segue com azimute 179°15'13.91" e distância de 11,71 m até o vértice 2875, de coordenadas N 7805149.37 m e E 799673.15 m; deste segue com azimute 168°00'13.91" e distância de 5,19 m até o vértice 2876, de coordenadas N 7805154.44 m e E 799674.23 m; deste segue com azimute 157°23'33.65" e distância de 11,05 m até o vértice 2877, de coordenadas N 7805164.64 m e E 799678.48 m; deste segue com azimute 145°24'45.63" e distância de 8,54 m até o vértice 2878, de coordenadas N 7805171.67 m e E 799683.32 m; deste segue com azimute 148°15'34.50" e distância de 12,22 m até o vértice 2879, de coordenadas N 7805182.07 m e E 799689.75 m; deste segue com azimute 156°23'02.48" e distância de 11,32 m até o vértice 2880, de coordenadas N 7805192.44 m e E 799694.29 m; deste segue com azimute 150°57'52.46" e distância de 17,17 m até o vértice 2881, de coordenadas N 7805207.45 m e E 799702.62 m; deste segue com azimute 135°54'33.19" e distância de 10,95 m até o vértice 2882, de coordenadas N 7805215.31 m e E 799710.24 m; deste segue com azimute 115°50'20.80" e distância de 17,37 m até o vértice 2883, de coordenadas N 7805222.89 m e E 799725.88 m; deste segue com azimute 104°00'04.67" e distância de 9,85 m até o vértice 2884, de coordenadas N 7805225.27 m e E 799735.44 m; deste segue com azimute 99°52'24.73" e distância de 16,01 m até o vértice 2885, de coordenadas N 7805228.02 m e E 799751.21 m; deste segue com azimute 103°18'03.73" e distância de 18,70 m até o vértice 2886, de coordenadas N 7805232.32 m e E 799769.41 m; deste segue com azimute 100°43'22.15" e distância de 7,02 m até o vértice 2887, de coordenadas N 7805233.62 m e E 799776.30 m; deste segue com azimute 96°25'35.91" e distância de 4,49 m até o vértice 2888, de coordenadas N 7805234.13 m e E 799780.77 m; deste segue com azimute 90°46'28.01" e distância de 9,13 m até o vértice 2889, de coordenadas N 7805234.25 m e E 799789.90 m; deste segue com azimute 85°04'03.73" e distância de 6,82 m até o vértice 2890, de coordenadas N 7805233.66 m e E 799796.69 m; deste segue com azimute 82°33'41.80" e distância de 7,81 m até o vértice 2891, de coordenadas N 7805232.65 m e E 799804.43 m; deste segue com azimute 80°27'34.42" e distância de 7,01 m até o vértice 2892, de coordenadas N 7805231.49 m e E 799811.35 m; deste segue com azimute 186°02'22.71" e distância de 7,46 m até o vértice 2893, de coordenadas N 7805238.91 m e E 799810.56 m; deste segue com azimute 230°24'03.02" e distância de 7,03 m até o vértice 2894, de coordenadas N 7805243.39 m e E 799805.14 m; deste segue com azimute 233°55'49.11" e distância de 18,48 m até o vértice 2895, de coordenadas N 7805254.27 m e E 799790.20 m; deste segue com azimute 236°08'37.84" e distância de 12,81 m até o vértice 2896, de coordenadas N 7805261.41 m e E 799779.56 m; deste segue com azimute 227°18'22.76" e distância de 12,83 m até o vértice 2897, de coordenadas N 7805270.11 m e E 799770.13 m; deste segue com azimute 217°06'50.76" e distância de 10,48 m até o vértice 2898, de coordenadas N 7805278.47 m e E 799763.81 m; deste segue com azimute 201°13'54.96" e distância de 11,05 m até o vértice 2899, de coordenadas N 7805288.77 m e E 799759.81 m; deste segue com azimute 185°19'07.64" e distância de 5,11 m até o vértice 2900, de coordenadas N 7805293.86 m e E 799759.33 m; deste segue com azimute 194°05'13.64" e distância de 7,73 m até o vértice 2901, de coordenadas N 7805301.35 m e E 799757.45 m; deste segue com azimute 181°32'53.33" e distância de 5,84 m até o vértice 2902, de coordenadas

N 7805307.19 m e E 799757.29 m; deste segue com azimute 174°23'15.50" e distância de 5,66 m até o vértice 2903, de coordenadas N 7805312.83 m e E 799757.85 m; deste segue com azimute 172°22'54.66" e distância de 5,94 m até o vértice 2904, de coordenadas N 7805318.72 m e E 799758.64 m; deste segue com azimute 155°19'32.73" e distância de 11,83 m até o vértice 2905, de coordenadas N 7805329.47 m e E 799763.57 m; deste segue com azimute 150°11'43.01" e distância de 3,03 m até o vértice 2906, de coordenadas N 7805332.10 m e E 799765.08 m; deste segue com azimute 146°53'07.22" e distância de 11,06 m até o vértice 2907, de coordenadas N 7805341.36 m e E 799771.12 m; deste segue com azimute 138°15'05.26" e distância de 8,64 m até o vértice 2908, de coordenadas N 7805347.81 m e E 799776.88 m; deste segue com azimute 133°38'23.20" e distância de 5,43 m até o vértice 2909, de coordenadas N 7805351.56 m e E 799780.81 m; deste segue com azimute 168°19'59.80" e distância de 6,49 m até o vértice 2910, de coordenadas N 7805357.92 m e E 799782.12 m; deste segue com azimute 163°57'31.17" e distância de 7,20 m até o vértice 2911, de coordenadas N 7805364.84 m e E 799784.11 m; deste segue com azimute 150°10'44.51" e distância de 7,20 m até o vértice 2912, de coordenadas N 7805371.08 m e E 799787.69 m; deste segue com azimute 140°08'52.06" e distância de 13,82 m até o vértice 2913, de coordenadas N 7805381.69 m e E 799796.55 m; deste segue com azimute 128°43'34.35" e distância de 7,84 m até o vértice 2914, de coordenadas N 7805386.60 m e E 799802.67 m; deste segue com azimute 142°14'43.72" e distância de 9,32 m até o vértice 2915, de coordenadas N 7805393.97 m e E 799808.37 m; deste segue com azimute 134°09'49.29" e distância de 3,31 m até o vértice 2916, de coordenadas N 7805396.27 m e E 799810.75 m; deste segue com azimute 132°13'16.98" e distância de 9,98 m até o vértice 2917, de coordenadas N 7805402.98 m e E 799818.14 m; deste segue com azimute 146°12'37.84" e distância de 10,50 m até o vértice 2918, de coordenadas N 7805411.71 m e E 799823.98 m; deste segue com azimute 143°10'28.32" e distância de 8,26 m até o vértice 2919, de coordenadas N 7805418.32 m e E 799828.93 m; deste segue com azimute 142°42'41.88" e distância de 9,46 m até o vértice 2920, de coordenadas N 7805425.85 m e E 799834.66 m; deste segue com azimute 152°21'38.29" e distância de 13,34 m até o vértice 2921, de coordenadas N 7805437.66 m e E 799840.85 m; deste segue com azimute 168°24'32.62" e distância de 5,45 m até o vértice 2922, de coordenadas N 7805443.00 m e E 799841.95 m; deste segue com azimute 152°46'08.69" e distância de 10,86 m até o vértice 2923, de coordenadas N 7805452.66 m e E 799846.91 m; deste segue com azimute 147°38'13.11" e distância de 6,80 m até o vértice 2924, de coordenadas N 7805458.40 m e E 799850.55 m; deste segue com azimute 150°45'58.03" e distância de 10,20 m até o vértice 2925, de coordenadas N 7805467.30 m e E 799855.54 m; deste segue com azimute 155°08'45.23" e distância de 8,44 m até o vértice 2926, de coordenadas N 7805474.96 m e E 799859.08 m; deste segue com azimute 145°06'46.91" e distância de 12,42 m até o vértice 2927, de coordenadas N 7805485.15 m e E 799866.19 m; deste segue com azimute 145°01'55.37" e distância de 12,68 m até o vértice 2928, de coordenadas N 7805495.54 m e E 799873.45 m; deste segue com azimute 157°05'46.94" e distância de 8,98 m até o vértice 2929, de coordenadas N 7805503.81 m e E 799876.95 m; deste segue com azimute 157°24'19.26" e distância de 7,66 m até o vértice 2930, de coordenadas N 7805510.88 m e E 799879.89 m; deste segue com azimute 150°19'51.00" e distância de 13,92 m até o vértice 2931, de coordenadas N 7805522.98 m e E 799886.78 m; deste segue com azimute 153°27'25.18" e distância de 10,04 m até o vértice 2932, de coordenadas N 7805531.96 m e E 799891.27 m; deste segue com azimute 155°11'46.08" e distância de 5,42 m até o vértice 2933, de coordenadas N 7805536.89 m e E 799893.55 m; deste segue com azimute 203°04'23.06" e distância de 16,78 m até o vértice 2934, de coordenadas N 7805552.33 m e E 799886.97 m; deste segue com azimute 175°18'03.05" e distância de 20,70 m até o vértice 2935, de coordenadas N 7805572.96 m e E 799888.66 m; deste segue com azimute 81°21'54.45" e distância de 19,93 m até o vértice 2936, de coordenadas N 7805569.96 m e E 799908.37 m; deste segue com azimute 165°05'58.73" e distância de 30,05 m até o vértice 2937, de coordenadas N 7805599.00 m e E 799916.10 m; deste segue com azimute 165°07'33.81" e distância de 23,23 m até o vértice 2938, de coordenadas N 7805621.46 m e E 799922.06 m; deste segue com azimute 190°03'54.08" e distância de 8,25 m até o vértice 2939, de coordenadas N 7805629.58 m e E 799920.62 m; deste segue com azimute 163°34'15.58" e distância de 28,89 m até o vértice 2940, de coordenadas N 7805657.29 m e E 799928.79 m; deste segue com azimute 168°26'29.47" e distância de 8,82 m até o vértice 2941, de coordenadas N 7805665.93 m e E 799930.56 m; deste segue com azimute 144°22'54.48" e distância de 73,42 m até o vértice 2942, de coordenadas N 7805725.62 m e E 799973.32 m; deste segue com azimute 166°01'08.09" e distância de 24,19 m até o vértice 2943, de coordenadas N 7805749.09 m e E 799979.16 m; deste segue com azimute 165°35'36.27" e distância de 28,74 m até o vértice 2944, de coordenadas N 7805776.92 m e E 799986.31 m; deste segue com azimute 148°52'10.78" e distância de 28,08 m até o vértice 2945, de coordenadas N 7805800.96 m e E 800000.83 m; deste segue com azimute 158°09'18.91" e distância de 30,79 m até o vértice 2946, de coordenadas N 7805829.53 m e E 800012.28 m; deste segue com azimute 162°07'17.28" e distância de 22,08 m até o vértice 2947, de coordenadas N 7805850.55 m e E 800019.06 m; deste segue com azimute 165°43'31.91" e distância de 26,95 m até o vértice 2948, de coordenadas N 7805876.66 m e E 800025.71 m; deste segue com azimute 170°32'15.64" e distância de 34,47 m até o vértice 2949, de coordenadas N 7805910.67 m e E 800031.37 m; deste segue com azimute 173°22'38.40" e distância de 40,09 m até o vértice 2950, de coordenadas N 7805950.49 m e E 800036.00 m; deste

segue com azimute **176°11'19.91"** e distância de **46,28 m** até o vértice **2951**, de coordenadas N **7805996.67 m** e E **800039.07 m**; deste segue com azimute **167°02'34.60"** e distância de **50,61 m** até o vértice **2952**, de coordenadas N **7806045.98 m** e E **800050.42 m**; deste segue com azimute **163°08'41.77"** e distância de **43,30 m** até o vértice **2953**, de coordenadas N **7806087.43 m** e E **800062.98 m**; deste segue com azimute **160°38'16.01"** e distância de **20,29 m** até o vértice **2954**, de coordenadas N **7806106.57 m** e E **800069.70 m**; deste segue com azimute **155°38'15.17"** e distância de **8,68 m** até o vértice **2955**, de coordenadas N **7806114.48 m** e E **800073.28 m**; deste segue com azimute **154°45'29.05"** e distância de **13,62 m** até o vértice **2956**, de coordenadas N **7806126.79 m** e E **800079.09 m**; deste segue com azimute **256°43'15.67"** e distância de **15,05 m** até o vértice **2957**, de coordenadas N **7806130.25 m** e E **800064.45 m**; deste segue com azimute **165°47'35.64"** e distância de **6,08 m** até o vértice **2958**, de coordenadas N **7806136.14 m** e E **800065.94 m**; deste segue com azimute **168°01'25.92"** e distância de **6,29 m** até o vértice **2959**, de coordenadas N **7806142.29 m** e E **800067.24 m**; deste segue com azimute **166°59'51.71"** e distância de **11,59 m** até o vértice **2960**, de coordenadas N **7806153.59 m** e E **800069.85 m**; deste segue com azimute **256°02'55.43"** e distância de **5,02 m** até o vértice **2961**, de coordenadas N **7806154.80 m** e E **800064.98 m**; deste segue com azimute **181°53'29.77"** e distância de **5,66 m** até o vértice **2962**, de coordenadas N **7806160.46 m** e E **800064.79 m**; deste segue com azimute **197°19'30.22"** e distância de **5,70 m** até o vértice **2963**, de coordenadas N **7806165.91 m** e E **800063.09 m**; deste segue com azimute **218°31'15.07"** e distância de **4,60 m** até o vértice **2964**, de coordenadas N **7806169.50 m** e E **800060.23 m**; deste segue com azimute **207°44'43.02"** e distância de **3,43 m** até o vértice **2965**, de coordenadas N **7806172.54 m** e E **800058.63 m**; deste segue com azimute **271°52'05.15"** e distância de **5,66 m** até o vértice **2966**, de coordenadas N **7806172.36 m** e E **800052.97 m**; deste segue com azimute **263°59'38.57"** e distância de **5,77 m** até o vértice **2967**, de coordenadas N **7806172.96 m** e E **800047.23 m**; deste segue com azimute **252°56'57.18"** e distância de **5,77 m** até o vértice **2968**, de coordenadas N **7806174.65 m** e E **800041.71 m**; deste segue com azimute **241°54'15.79"** e distância de **5,77 m** até o vértice **2969**, de coordenadas N **7806177.37 m** e E **800036.61 m**; deste segue com azimute **229°00'57.72"** e distância de **8,66 m** até o vértice **2970**, de coordenadas N **7806183.05 m** e E **800030.07 m**; deste segue com azimute **217°57'51.68"** e distância de **8,10 m** até o vértice **2971**, de coordenadas N **7806189.44 m** e E **800025.09 m**; deste segue com azimute **217°26'15.58"** e distância de **9,82 m** até o vértice **2972**, de coordenadas N **7806197.24 m** e E **800019.12 m**; deste segue com azimute **211°29'39.98"** e distância de **5,31 m** até o vértice **2973**, de coordenadas N **7806201.77 m** e E **800016.35 m**; deste segue com azimute **207°48'55.53"** e distância de **6,27 m** até o vértice **2974**, de coordenadas N **7806207.31 m** e E **800013.42 m**; deste segue com azimute **202°35'03.84"** e distância de **6,22 m** até o vértice **2975**, de coordenadas N **7806213.06 m** e E **800011.03 m**; deste segue com azimute **197°32'42.93"** e distância de **7,78 m** até o vértice **2976**, de coordenadas N **7806220.48 m** e E **800008.69 m**; deste segue com azimute **199°55'38.14"** e distância de **10,92 m** até o vértice **2977**, de coordenadas N **7806230.74 m** e E **800004.96 m**; deste segue com azimute **192°32'24.11"** e distância de **8,17 m** até o vértice **2978**, de coordenadas N **7806238.72 m** e E **800003.19 m**; deste segue com azimute **180°44'19.87"** e distância de **7,02 m** até o vértice **2979**, de coordenadas N **7806245.73 m** e E **800003.10 m**; deste segue com azimute **198°07'03.66"** e distância de **5,28 m** até o vértice **2980**, de coordenadas N **7806250.75 m** e E **800001.46 m**; deste segue com azimute **188°39'12.27"** e distância de **9,60 m** até o vértice **2981**, de coordenadas N **7806260.24 m** e E **800000.01 m**; deste segue com azimute **193°07'36.14"** e distância de **5,58 m** até o vértice **2982**, de coordenadas N **7806265.68 m** e E **799998.74 m**; deste segue com azimute **182°26'53.57"** e distância de **5,58 m** até o vértice **2983**, de coordenadas N **7806271.26 m** e E **799998.51 m**; deste segue com azimute **171°46'11.00"** e distância de **5,58 m** até o vértice **2984**, de coordenadas N **7806276.79 m** e E **799999.31 m**; deste segue com azimute **154°51'38.16"** e distância de **13,92 m** até o vértice **2985**, de coordenadas N **7806289.38 m** e E **800005.22 m**; deste segue com azimute **153°56'07.04"** e distância de **12,20 m** até o vértice **2986**, de coordenadas N **7806300.34 m** e E **800010.58 m**; deste segue com azimute **144°47'17.47"** e distância de **10,29 m** até o vértice **2987**, de coordenadas N **7806308.75 m** e E **800016.51 m**; deste segue com azimute **145°40'04.62"** e distância de **6,87 m** até o vértice **2988**, de coordenadas N **7806314.42 m** e E **800020.39 m**; deste segue com azimute **162°04'48.52"** e distância de **12,88 m** até o vértice **2989**, de coordenadas N **7806326.68 m** e E **800024.35 m**; deste segue com azimute **150°48'16.95"** e distância de **15,31 m** até o vértice **2990**, de coordenadas N **7806340.04 m** e E **800031.81 m**; deste segue com azimute **145°36'46.57"** e distância de **13,95 m** até o vértice **2991**, de coordenadas N **7806351.55 m** e E **800039.69 m**; deste segue com azimute **169°49'28.16"** e distância de **7,96 m** até o vértice **2992**, de coordenadas N **7806359.39 m** e E **800041.10 m**; deste segue com azimute **173°28'19.77"** e distância de **13,55 m** até o vértice **2993**, de coordenadas N **7806372.85 m** e E **800042.64 m**; deste segue com azimute **169°19'33.67"** e distância de **13,02 m** até o vértice **2994**, de coordenadas N **7806385.65 m** e E **800045.05 m**; deste segue com azimute **168°17'36.83"** e distância de **7,59 m** até o vértice **2995**, de coordenadas N **7806393.08 m** e E **800046.59 m**; deste segue com azimute **169°09'34.90"** e distância de **19,23 m** até o vértice **2996**, de coordenadas N **7806411.97 m** e E **800050.21 m**; deste segue com azimute **166°48'16.54"** e distância de **24,35 m** até o vértice **2997**, de coordenadas N **7806435.68 m** e E **800055.77 m**; deste segue com azimute **162°52'19.03"** e distância de **11,14 m** até o vértice **2998**, de coordenadas N **7806446.33 m** e E **800059.05 m**; deste segue com azimute **162°05'14.97"** e distância de

13,94 m até o vértice 2999, de coordenadas N 7806459.59 m e E 800063.34 m; deste segue com azimute 157°45'57.21" e distância de 13,45 m até o vértice 3000, de coordenadas N 7806472.04 m e E 800068.43 m; deste segue com azimute 161°26'58.66" e distância de 20,21 m até o vértice 3001, de coordenadas N 7806491.20 m e E 800074.86 m; deste segue com azimute 153°50'09.89" e distância de 25,67 m até o vértice 3002, de coordenadas N 7806514.24 m e E 800086.18 m; deste segue com azimute 157°18'01.48" e distância de 22,22 m até o vértice 3003, de coordenadas N 7806534.74 m e E 800094.75 m; deste segue com azimute 145°43'24.57" e distância de 14,27 m até o vértice 3004, de coordenadas N 7806546.53 m e E 800102.78 m; deste segue com azimute 153°00'37.28" e distância de 11,58 m até o vértice 3005, de coordenadas N 7806556.84 m e E 800108.04 m; deste segue com azimute 160°20'42.65" e distância de 4,81 m até o vértice 3006, de coordenadas N 7806561.37 m e E 800109.65 m; deste segue com azimute 162°37'28.20" e distância de 4,63 m até o vértice 3007, de coordenadas N 7806565.78 m e E 800111.03 m; deste segue com azimute 166°50'14.60" e distância de 5,55 m até o vértice 3008, de coordenadas N 7806571.18 m e E 800112.30 m; deste segue com azimute 163°54'08.51" e distância de 4,66 m até o vértice 3009, de coordenadas N 7806575.66 m e E 800113.59 m; deste segue com azimute 161°50'54.25" e distância de 8,43 m até o vértice 3010, de coordenadas N 7806583.67 m e E 800116.22 m; deste segue com azimute 165°30'49.99" e distância de 9,36 m até o vértice 3011, de coordenadas N 7806592.73 m e E 800118.56 m; deste segue com azimute 173°23'41.31" e distância de 6,18 m até o vértice 3012, de coordenadas N 7806598.87 m e E 800119.27 m; deste segue com azimute 173°59'52.55" e distância de 6,26 m até o vértice 3013, de coordenadas N 7806605.10 m e E 800119.92 m; deste segue com azimute 174°58'05.56" e distância de 8,80 m até o vértice 3014, de coordenadas N 7806613.87 m e E 800120.69 m; deste segue com azimute 170°06'04.40" e distância de 2,72 m até o vértice 3015, de coordenadas N 7806616.55 m e E 800121.16 m; deste segue com azimute 173°35'48.42" e distância de 6,04 m até o vértice 3016, de coordenadas N 7806622.55 m e E 800121.84 m; deste segue com azimute 168°02'29.80" e distância de 2,41 m até o vértice 3017, de coordenadas N 7806624.91 m e E 800122.34 m; deste segue com azimute 164°59'25.04" e distância de 4,52 m até o vértice 3018, de coordenadas N 7806629.27 m e E 800123.51 m; deste segue com azimute 159°24'03.23" e distância de 4,90 m até o vértice 3019, de coordenadas N 7806633.86 m e E 800125.23 m; deste segue com azimute 154°41'21.93" e distância de 3,25 m até o vértice 3020, de coordenadas N 7806636.79 m e E 800126.62 m; deste segue com azimute 154°06'30.21" e distância de 3,68 m até o vértice 3021, de coordenadas N 7806640.10 m e E 800128.22 m; deste segue com azimute 147°13'27.03" e distância de 7,19 m até o vértice 3022, de coordenadas N 7806646.14 m e E 800132.11 m; deste segue com azimute 140°20'23.85" e distância de 3,03 m até o vértice 3023, de coordenadas N 7806648.47 m e E 800134.05 m; deste segue com azimute 139°42'44.23" e distância de 2,70 m até o vértice 3024, de coordenadas N 7806650.54 m e E 800135.79 m; deste segue com azimute 134°41'38.83" e distância de 7,33 m até o vértice 3025, de coordenadas N 7806655.69 m e E 800141.01 m; deste segue com azimute 133°23'45.27" e distância de 6,31 m até o vértice 3026, de coordenadas N 7806660.03 m e E 800145.59 m; deste segue com azimute 121°18'56.28" e distância de 6,31 m até o vértice 3027, de coordenadas N 7806663.31 m e E 800150.99 m; deste segue com azimute 115°16'31.79" e distância de 1,92 m até o vértice 3028, de coordenadas N 7806664.13 m e E 800152.72 m; deste segue com azimute 111°01'56.47" e distância de 5,71 m até o vértice 3029, de coordenadas N 7806666.18 m e E 800158.05 m; deste segue com azimute 202°02'25.02" e distância de 2,88 m até o vértice 3030, de coordenadas N 7806668.85 m e E 800156.97 m; deste segue com azimute 195°40'59.87" e distância de 10,21 m até o vértice 3031, de coordenadas N 7806678.68 m e E 800154.21 m; deste segue com azimute 187°13'24.37" e distância de 2,82 m até o vértice 3032, de coordenadas N 7806681.47 m e E 800153.85 m; deste segue com azimute 178°59'01.12" e distância de 8,60 m até o vértice 3033, de coordenadas N 7806690.07 m e E 800154.01 m; deste segue com azimute 169°08'24.46" e distância de 5,40 m até o vértice 3034, de coordenadas N 7806695.37 m e E 800155.02 m; deste segue com azimute 164°59'31.09" e distância de 2,38 m até o vértice 3035, de coordenadas N 7806697.67 m e E 800155.64 m; deste segue com azimute 178°15'17.24" e distância de 6,80 m até o vértice 3036, de coordenadas N 7806704.47 m e E 800155.85 m; deste segue com azimute 175°14'40.78" e distância de 3,18 m até o vértice 3037, de coordenadas N 7806707.63 m e E 800156.11 m; deste segue com azimute 227°57'29.15" e distância de 5,12 m até o vértice 3038, de coordenadas N 7806711.06 m e E 800152.31 m; deste segue com azimute 216°08'25.92" e distância de 6,18 m até o vértice 3039, de coordenadas N 7806716.05 m e E 800148.67 m; deste segue com azimute 210°13'54.31" e distância de 1,77 m até o vértice 3040, de coordenadas N 7806717.58 m e E 800147.77 m; deste segue com azimute 204°27'02.93" e distância de 6,04 m até o vértice 3041, de coordenadas N 7806723.08 m e E 800145.27 m; deste segue com azimute 190°42'16.03" e distância de 9,70 m até o vértice 3042, de coordenadas N 7806732.62 m e E 800143.47 m; deste segue com azimute 181°17'11.06" e distância de 6,09 m até o vértice 3043, de coordenadas N 7806738.70 m e E 800143.33 m; deste segue com azimute 169°38'35.61" e distância de 6,09 m até o vértice 3044, de coordenadas N 7806744.69 m e E 800144.43 m; deste segue com azimute 158°00'00.17" e distância de 6,09 m até o vértice 3045, de coordenadas N 7806750.33 m e E 800146.71 m; deste segue com azimute 149°59'52.29" e distância de 6,88 m até o vértice 3046, de coordenadas N 7806756.29 m e E 800150.15 m; deste segue com azimute 144°36'13.54" e distância de 2,13 m até o vértice 3047, de coordenadas

N 7806758.02 m e E 800151.38 m; deste segue com azimute $138^{\circ}11'56.14''$ e distância de 6,69 m até o vértice 3048, de coordenadas N 7806763.01 m e E 800155.84 m; deste segue com azimute $125^{\circ}23'21.36''$ e distância de 5,26 m até o vértice 3049, de coordenadas N 7806766.06 m e E 800160.13 m; deste segue com azimute $129^{\circ}09'08.88''$ e distância de 4,34 m até o vértice 3050, de coordenadas N 7806768.80 m e E 800163.49 m; deste segue com azimute $123^{\circ}57'56.91''$ e distância de 5,34 m até o vértice 3051, de coordenadas N 7806771.78 m e E 800167.92 m; deste segue com azimute $113^{\circ}44'52.68''$ e distância de 5,32 m até o vértice 3052, de coordenadas N 7806773.92 m e E 800172.79 m; deste segue com azimute $188^{\circ}53'17.78''$ e distância de 2,04 m até o vértice 3053, de coordenadas N 7806775.94 m e E 800172.48 m; deste segue com azimute $190^{\circ}48'30.43''$ e distância de 4,33 m até o vértice 3054, de coordenadas N 7806780.20 m e E 800171.67 m; deste segue com azimute $180^{\circ}51'05.66''$ e distância de 5,21 m até o vértice 3055, de coordenadas N 7806785.40 m e E 800171.59 m; deste segue com azimute $170^{\circ}53'40.89''$ e distância de 5,21 m até o vértice 3056, de coordenadas N 7806790.54 m e E 800172.41 m; deste segue com azimute $163^{\circ}38'28.23''$ e distância de 5,57 m até o vértice 3057, de coordenadas N 7806795.89 m e E 800173.98 m; deste segue com azimute $171^{\circ}24'25.78''$ e distância de 5,02 m até o vértice 3058, de coordenadas N 7806800.86 m e E 800174.73 m; deste segue com azimute $190^{\circ}42'56.99''$ e distância de 5,75 m até o vértice 3059, de coordenadas N 7806806.50 m e E 800173.66 m; deste segue com azimute $179^{\circ}40'44.47''$ e distância de 6,82 m até o vértice 3060, de coordenadas N 7806813.32 m e E 800173.70 m; deste segue com azimute $193^{\circ}36'44.55''$ e distância de 3,52 m até o vértice 3061, de coordenadas N 7806816.74 m e E 800172.87 m; deste segue com azimute $183^{\circ}07'41.61''$ e distância de 5,48 m até o vértice 3062, de coordenadas N 7806822.21 m e E 800172.58 m; deste segue com azimute $172^{\circ}38'38.68''$ e distância de 4,87 m até o vértice 3063, de coordenadas N 7806827.04 m e E 800173.20 m; deste segue com azimute $188^{\circ}35'56.42''$ e distância de 5,65 m até o vértice 3064, de coordenadas N 7806832.63 m e E 800172.35 m; deste segue com azimute $216^{\circ}41'07.56''$ e distância de 3,56 m até o vértice 3065, de coordenadas N 7806835.49 m e E 800170.23 m; deste segue com azimute $222^{\circ}23'23.04''$ e distância de 5,18 m até o vértice 3066, de coordenadas N 7806839.32 m e E 800166.73 m; deste segue com azimute $223^{\circ}10'44.67''$ e distância de 4,50 m até o vértice 3067, de coordenadas N 7806842.60 m e E 800163.65 m; deste segue com azimute $218^{\circ}04'23.05''$ e distância de 10,50 m até o vértice 3068, de coordenadas N 7806850.86 m e E 800157.18 m; deste segue com azimute $204^{\circ}30'22.34''$ e distância de 8,56 m até o vértice 3069, de coordenadas N 7806858.65 m e E 800153.63 m; deste segue com azimute $214^{\circ}23'45.89''$ e distância de 4,51 m até o vértice 3070, de coordenadas N 7806862.37 m e E 800151.08 m; deste segue com azimute $208^{\circ}51'16.81''$ e distância de 5,79 m até o vértice 3071, de coordenadas N 7806867.44 m e E 800148.29 m; deste segue com azimute $203^{\circ}52'28.90''$ e distância de 3,90 m até o vértice 3072, de coordenadas N 7806871.01 m e E 800146.71 m; deste segue com azimute $205^{\circ}15'06.95''$ e distância de 8,72 m até o vértice 3073, de coordenadas N 7806878.89 m e E 800142.99 m; deste segue com azimute $199^{\circ}35'03.70''$ e distância de 3,97 m até o vértice 3074, de coordenadas N 7806882.64 m e E 800141.66 m; deste segue com azimute $195^{\circ}34'12.88''$ e distância de 3,34 m até o vértice 3075, de coordenadas N 7806885.86 m e E 800140.76 m; deste segue com azimute $214^{\circ}17'34.21''$ e distância de 4,48 m até o vértice 3076, de coordenadas N 7806889.56 m e E 800138.24 m; deste segue com azimute $208^{\circ}42'46.33''$ e distância de 6,52 m até o vértice 3077, de coordenadas N 7806895.28 m e E 800135.10 m; deste segue com azimute $196^{\circ}13'38.16''$ e distância de 6,52 m até o vértice 3078, de coordenadas N 7806901.55 m e E 800133.28 m; deste segue com azimute $186^{\circ}09'36.29''$ e distância de 7,62 m até o vértice 3079, de coordenadas N 7806909.12 m e E 800132.46 m; deste segue com azimute $228^{\circ}37'38.24''$ e distância de 2,25 m até o vértice 3080, de coordenadas N 7806910.61 m e E 800130.77 m; deste segue com azimute $216^{\circ}36'13.77''$ e distância de 6,28 m até o vértice 3081, de coordenadas N 7806915.65 m e E 800127.03 m; deste segue com azimute $204^{\circ}34'49.29''$ e distância de 6,28 m até o vértice 3082, de coordenadas N 7806921.37 m e E 800124.41 m; deste segue com azimute $198^{\circ}34'07.06''$ e distância de 3,09 m até o vértice 3083, de coordenadas N 7806924.29 m e E 800123.43 m; deste segue com azimute $192^{\circ}50'18.39''$ e distância de 5,99 m até o vértice 3084, de coordenadas N 7806930.13 m e E 800122.10 m; deste segue com azimute $192^{\circ}52'34.46''$ e distância de 8,40 m até o vértice 3085, de coordenadas N 7806938.32 m e E 800120.23 m; deste segue com azimute $189^{\circ}09'10.75''$ e distância de 3,26 m até o vértice 3086, de coordenadas N 7806941.54 m e E 800119.71 m; deste segue com azimute $184^{\circ}19'47.07''$ e distância de 5,04 m até o vértice 3087, de coordenadas N 7806946.57 m e E 800119.33 m; deste segue com azimute $174^{\circ}40'59.73''$ e distância de 5,04 m até o vértice 3088, de coordenadas N 7806951.59 m e E 800119.79 m; deste segue com azimute $181^{\circ}32'11.58''$ e distância de 4,10 m até o vértice 3089, de coordenadas N 7806955.69 m e E 800119.68 m; deste segue com azimute $182^{\circ}01'34.25''$ e distância de 7,10 m até o vértice 3090, de coordenadas N 7806962.79 m e E 800119.43 m; deste segue com azimute $169^{\circ}54'47.56''$ e distância de 8,51 m até o vértice 3091, de coordenadas N 7806971.17 m e E 800120.92 m; deste segue com azimute $169^{\circ}04'08.74''$ e distância de 6,79 m até o vértice 3092, de coordenadas N 7806977.84 m e E 800122.21 m; deste segue com azimute $157^{\circ}10'13.47''$ e distância de 5,79 m até o vértice 3093, de coordenadas N 7806983.18 m e E 800124.46 m; deste segue com azimute $146^{\circ}05'14.07''$ e distância de 5,79 m até o vértice 3094, de coordenadas N 7806987.99 m e E 800127.69 m; deste segue com azimute $135^{\circ}00'14.66''$ e distância de 2,18 m até o vértice 3095, de coordenadas N 7806989.53 m e E 800129.24 m; deste

segue com azimute **184°13'54.95"** e distância de **8,90 m** até o vértice **3096**, de coordenadas N **7806998.41** m e E **800128.58** m; deste segue com azimute **195°46'13.85"** e distância de **2,39 m** até o vértice **3097**, de coordenadas N **7807000.71** m e E **800127.93** m; deste segue com azimute **187°54'48.01"** e distância de **5,06 m** até o vértice **3098**, de coordenadas N **7807005.72** m e E **800127.23** m; deste segue com azimute **204°02'47.42"** e distância de **4,00 m** até o vértice **3099**, de coordenadas N **7807009.38** m e E **800125.60** m; deste segue com azimute **190°53'04.84"** e distância de **6,88 m** até o vértice **3100**, de coordenadas N **7807016.13** m e E **800124.30** m; deste segue com azimute **182°12'42.08"** e distância de **6,17 m** até o vértice **3101**, de coordenadas N **7807022.29** m e E **800124.07** m; deste segue com azimute **174°15'57.77"** e distância de **4,24 m** até o vértice **3102**, de coordenadas N **7807026.52** m e E **800124.49** m; deste segue com azimute **193°36'20.26"** e distância de **2,53 m** até o vértice **3103**, de coordenadas N **7807028.97** m e E **800123.90** m; deste segue com azimute **186°55'12.67"** e distância de **5,21 m** até o vértice **3104**, de coordenadas N **7807034.14** m e E **800123.27** m; deste segue com azimute **210°35'56.71"** e distância de **4,39 m** até o vértice **3105**, de coordenadas N **7807037.92** m e E **800121.03** m; deste segue com azimute **207°36'54.43"** e distância de **2,28 m** até o vértice **3106**, de coordenadas N **7807039.94** m e E **800119.98** m; deste segue com azimute **201°57'42.35"** e distância de **5,91 m** até o vértice **3107**, de coordenadas N **7807045.42** m e E **800117.77** m; deste segue com azimute **190°39'18.18"** e distância de **5,91 m** até o vértice **3108**, de coordenadas N **7807051.23** m e E **800116.68** m; deste segue com azimute **179°20'54.01"** e distância de **5,91 m** até o vértice **3109**, de coordenadas N **7807057.14** m e E **800116.74** m; deste segue com azimute **174°37'52.07"** e distância de **8,98 m** até o vértice **3110**, de coordenadas N **7807066.08** m e E **800117.58** m; deste segue com azimute **169°19'46.50"** e distância de **5,07 m** até o vértice **3111**, de coordenadas N **7807071.06** m e E **800118.52** m; deste segue com azimute **163°14'10.10"** e distância de **3,35 m** até o vértice **3112**, de coordenadas N **7807074.27** m e E **800119.49** m; deste segue com azimute **168°42'53.94"** e distância de **2,87 m** até o vértice **3113**, de coordenadas N **7807077.09** m e E **800120.05** m; deste segue com azimute **187°34'17.21"** e distância de **5,77 m** até o vértice **3114**, de coordenadas N **7807082.80** m e E **800119.29** m; deste segue com azimute **193°56'02.60"** e distância de **4,31 m** até o vértice **3115**, de coordenadas N **7807086.99** m e E **800118.25** m; deste segue com azimute **184°29'24.04"** e distância de **4,94 m** até o vértice **3116**, de coordenadas N **7807091.91** m e E **800117.86** m; deste segue com azimute **175°02'45.48"** e distância de **4,94 m** até o vértice **3117**, de coordenadas N **7807096.84** m e E **800118.29** m; deste segue com azimute **170°19'26.20"** e distância de **4,17 m** até o vértice **3118**, de coordenadas N **7807100.94** m e E **800118.99** m; deste segue com azimute **167°17'17.50"** e distância de **3,18 m** até o vértice **3119**, de coordenadas N **7807104.04** m e E **800119.69** m; deste segue com azimute **162°07'13.22"** e distância de **5,41 m** até o vértice **3120**, de coordenadas N **7807109.19** m e E **800121.35** m; deste segue com azimute **169°29'06.49"** e distância de **4,01 m** até o vértice **3121**, de coordenadas N **7807113.13** m e E **800122.08** m; deste segue com azimute **163°21'28.58"** e distância de **5,70 m** até o vértice **3122**, de coordenadas N **7807118.59** m e E **800123.71** m; deste segue com azimute **157°54'24.15"** e distância de **3,18 m** até o vértice **3123**, de coordenadas N **7807121.54** m e E **800124.91** m; deste segue com azimute **150°14'28.21"** e distância de **8,00 m** até o vértice **3124**, de coordenadas N **7807128.49** m e E **800128.88** m; deste segue com azimute **142°34'32.26"** e distância de **3,09 m** até o vértice **3125**, de coordenadas N **7807130.94** m e E **800130.76** m; deste segue com azimute **137°47'10.33"** e distância de **5,24 m** até o vértice **3126**, de coordenadas N **7807134.82** m e E **800134.28** m; deste segue com azimute **175°03'46.71"** e distância de **2,19 m** até o vértice **3127**, de coordenadas N **7807137.00** m e E **800134.47** m; deste segue com azimute **168°58'11.06"** e distância de **6,37 m** até o vértice **3128**, de coordenadas N **7807143.26** m e E **800135.69** m; deste segue com azimute **156°46'32.09"** e distância de **6,37 m** até o vértice **3129**, de coordenadas N **7807149.11** m e E **800138.21** m; deste segue com azimute **144°34'53.12"** e distância de **6,37 m** até o vértice **3130**, de coordenadas N **7807154.31** m e E **800141.90** m; deste segue com azimute **132°23'14.15"** e distância de **1,93 m** até o vértice **3131**, de coordenadas N **7807155.61** m e E **800143.33** m; deste segue com azimute **165°59'22.15"** e distância de **4,09 m** até o vértice **3132**, de coordenadas N **7807159.58** m e E **800144.32** m; deste segue com azimute **154°58'02.92"** e distância de **5,76 m** até o vértice **3133**, de coordenadas N **7807164.80** m e E **800146.75** m; deste segue com azimute **143°56'43.68"** e distância de **5,76 m** até o vértice **3134**, de coordenadas N **7807169.46** m e E **800150.15** m; deste segue com azimute **132°55'24.45"** e distância de **5,76 m** até o vértice **3135**, de coordenadas N **7807173.38** m e E **800154.37** m; deste segue com azimute **121°54'05.22"** e distância de **3,79 m** até o vértice **3136**, de coordenadas N **7807175.39** m e E **800157.59** m; deste segue com azimute **133°54'29.06"** e distância de **7,12 m** até o vértice **3137**, de coordenadas N **7807180.33** m e E **800162.71** m; deste segue com azimute **120°57'56.84"** e distância de **1,92 m** até o vértice **3138**, de coordenadas N **7807181.31** m e E **800164.36** m; deste segue com azimute **139°03'05.65"** e distância de **6,68 m** até o vértice **3139**, de coordenadas N **7807186.36** m e E **800168.74** m; deste segue com azimute **152°14'37.27"** e distância de **6,97 m** até o vértice **3140**, de coordenadas N **7807192.53** m e E **800171.99** m; deste segue com azimute **152°38'28.34"** e distância de **8,38 m** até o vértice **3141**, de coordenadas N **7807199.97** m e E **800175.83** m; deste segue com azimute **152°38'31.10"** e distância de **2,70 m** até o vértice **3142**, de coordenadas N **7807202.37** m e E **800177.08** m; deste segue com azimute **176°34'58.69"** e distância de **4,16 m** até o vértice **3143**, de coordenadas N **7807206.52** m e E **800177.33** m; deste segue com azimute **166°50'14.83"** e distância de **3,19 m** até o vértice **3144**, de coordenadas

N 7807209.63 m e E 800178.05 m; deste segue com azimute 205°43'26.33" e distância de 4,18 m até o vértice 3145, de coordenadas N 7807213.39 m e E 800176.24 m; deste segue com azimute 196°28'16.69" e distância de 9,14 m até o vértice 3146, de coordenadas N 7807222.15 m e E 800173.65 m; deste segue com azimute 197°52'27.76" e distância de 5,10 m até o vértice 3147, de coordenadas N 7807227.01 m e E 800172.08 m; deste segue com azimute 209°19'15.58" e distância de 4,22 m até o vértice 3148, de coordenadas N 7807230.68 m e E 800170.02 m; deste segue com azimute 200°06'50.95" e distância de 6,23 m até o vértice 3149, de coordenadas N 7807236.54 m e E 800167.87 m; deste segue com azimute 188°11'22.49" e distância de 6,23 m até o vértice 3150, de coordenadas N 7807242.71 m e E 800166.99 m; deste segue com azimute 184°50'54.79" e distância de 6,58 m até o vértice 3151, de coordenadas N 7807249.26 m e E 800166.43 m; deste segue com azimute 188°23'44.30" e distância de 9,81 m até o vértice 3152, de coordenadas N 7807258.96 m e E 800165.00 m; deste segue com azimute 183°40'58.44" e distância de 7,44 m até o vértice 3153, de coordenadas N 7807266.39 m e E 800164.52 m; deste segue com azimute 188°23'12.31" e distância de 7,72 m até o vértice 3154, de coordenadas N 7807274.03 m e E 800163.39 m; deste segue com azimute 198°01'18.52" e distância de 0,92 m até o vértice 3155, de coordenadas N 7807274.90 m e E 800163.11 m; deste segue com azimute 185°21'34.12" e distância de 6,62 m até o vértice 3156, de coordenadas N 7807281.49 m e E 800162.49 m; deste segue com azimute 179°01'41.92" e distância de 1,88 m até o vértice 3157, de coordenadas N 7807283.37 m e E 800162.52 m; deste segue com azimute 172°30'26.56" e distância de 6,81 m até o vértice 3158, de coordenadas N 7807290.12 m e E 800163.41 m; deste segue com azimute 159°27'55.85" e distância de 1,97 m até o vértice 3159, de coordenadas N 7807291.97 m e E 800164.10 m; deste segue com azimute 167°14'46.95" e distância de 3,88 m até o vértice 3160, de coordenadas N 7807295.76 m e E 800164.96 m; deste segue com azimute 217°03'41.99" e distância de 1,60 m até o vértice 3161, de coordenadas N 7807297.04 m e E 800164.00 m; deste segue com azimute 202°28'17.94" e distância de 8,69 m até o vértice 3162, de coordenadas N 7807305.06 m e E 800160.68 m; deste segue com azimute 210°19'07.69" e distância de 4,60 m até o vértice 3163, de coordenadas N 7807309.03 m e E 800158.36 m; deste segue com azimute 203°58'23.76" e distância de 4,96 m até o vértice 3164, de coordenadas N 7807313.56 m e E 800156.34 m; deste segue com azimute 205°05'40.16" e distância de 5,94 m até o vértice 3165, de coordenadas N 7807318.94 m e E 800153.82 m; deste segue com azimute 193°43'31.73" e distância de 2,24 m até o vértice 3166, de coordenadas N 7807321.12 m e E 800153.29 m; deste segue com azimute 206°07'13.79" e distância de 4,91 m até o vértice 3167, de coordenadas N 7807325.52 m e E 800151.13 m; deste segue com azimute 200°40'35.33" e distância de 2,02 m até o vértice 3168, de coordenadas N 7807327.41 m e E 800150.42 m; deste segue com azimute 194°44'53.17" e distância de 5,78 m até o vértice 3169, de coordenadas N 7807333.01 m e E 800148.94 m; deste segue com azimute 218°57'30.25" e distância de 3,59 m até o vértice 3170, de coordenadas N 7807335.80 m e E 800146.68 m; deste segue com azimute 213°47'29.78" e distância de 2,21 m até o vértice 3171, de coordenadas N 7807337.64 m e E 800145.45 m; deste segue com azimute 207°26'57.52" e distância de 6,63 m até o vértice 3172, de coordenadas N 7807343.52 m e E 800142.40 m; deste segue com azimute 194°01'29.35" e distância de 10,41 m até o vértice 3173, de coordenadas N 7807353.62 m e E 800139.88 m; deste segue com azimute 184°10'18.01" e distância de 4,00 m até o vértice 3174, de coordenadas N 7807357.61 m e E 800139.58 m; deste segue com azimute 180°21'02.94" e distância de 2,49 m até o vértice 3175, de coordenadas N 7807360.09 m e E 800139.57 m; deste segue com azimute 176°00'45.34" e distância de 4,54 m até o vértice 3176, de coordenadas N 7807364.62 m e E 800139.89 m; deste segue com azimute 170°48'26.83" e distância de 5,20 m até o vértice 3177, de coordenadas N 7807369.76 m e E 800140.72 m; deste segue com azimute 175°16'21.74" e distância de 5,42 m até o vértice 3178, de coordenadas N 7807375.16 m e E 800141.16 m; deste segue com azimute 169°29'05.96" e distância de 3,27 m até o vértice 3179, de coordenadas N 7807378.38 m e E 800141.76 m; deste segue com azimute 184°21'07.89" e distância de 7,41 m até o vértice 3180, de coordenadas N 7807385.76 m e E 800141.20 m; deste segue com azimute 180°09'34.08" e distância de 5,17 m até o vértice 3181, de coordenadas N 7807390.94 m e E 800141.18 m; deste segue com azimute 170°16'05.80" e distância de 4,02 m até o vértice 3182, de coordenadas N 7807394.90 m e E 800141.86 m; deste segue com azimute 173°43'23.75" e distância de 5,03 m até o vértice 3183, de coordenadas N 7807399.90 m e E 800142.41 m; deste segue com azimute 165°05'04.40" e distância de 8,77 m até o vértice 3184, de coordenadas N 7807408.37 m e E 800144.67 m; deste segue com azimute 155°41'04.88" e distância de 5,89 m até o vértice 3185, de coordenadas N 7807413.74 m e E 800147.10 m; deste segue com azimute 144°53'46.19" e distância de 7,53 m até o vértice 3186, de coordenadas N 7807419.90 m e E 800151.42 m; deste segue com azimute 157°27'22.90" e distância de 6,30 m até o vértice 3187, de coordenadas N 7807425.72 m e E 800153.84 m; deste segue com azimute 145°24'16.16" e distância de 6,30 m até o vértice 3188, de coordenadas N 7807430.90 m e E 800157.42 m; deste segue com azimute 133°21'09.42" e distância de 3,79 m até o vértice 3189, de coordenadas N 7807433.50 m e E 800160.17 m; deste segue com azimute 148°44'32.02" e distância de 3,09 m até o vértice 3190, de coordenadas N 7807436.15 m e E 800161.77 m; deste segue com azimute 143°26'59.79" e distância de 5,68 m até o vértice 3191, de coordenadas N 7807440.71 m e E 800165.16 m; deste segue com azimute 132°35'14.63" e distância de 5,68 m até o vértice 3192, de coordenadas N 7807444.55 m e E 800169.34 m; deste

segue com azimute **127°09'22.04"** e distância de **2,55 m** até o vértice **3193**, de coordenadas N **7807446.09** m e E **800171.37** m; deste segue com azimute **119°09'00.08"** e distância de **8,36 m** até o vértice **3194**, de coordenadas N **7807450.16** m e E **800178.67** m; deste segue com azimute **111°01'19.12"** e distância de **2,07 m** até o vértice **3195**, de coordenadas N **7807450.90** m e E **800180.60** m; deste segue com azimute **137°09'30.19"** e distância de **3,36 m** até o vértice **3196**, de coordenadas N **7807453.37** m e E **800182.89** m; deste segue com azimute **127°40'55.17"** e distância de **4,69 m** até o vértice **3197**, de coordenadas N **7807456.24** m e E **800186.60** m; deste segue com azimute **222°05'53.03"** e distância de **3,98 m** até o vértice **3198**, de coordenadas N **7807459.19** m e E **800183.93** m; deste segue com azimute **213°35'24.89"** e distância de **8,76 m** até o vértice **3199**, de coordenadas N **7807466.49** m e E **800179.08** m; deste segue com azimute **205°33'52.78"** e distância de **2,03 m** até o vértice **3200**, de coordenadas N **7807468.32** m e E **800178.21** m; deste segue com azimute **228°17'45.14"** e distância de **4,47 m** até o vértice **3201**, de coordenadas N **7807471.30** m e E **800174.87** m; deste segue com azimute **218°00'59.08"** e distância de **5,38 m** até o vértice **3202**, de coordenadas N **7807475.53** m e E **800171.56** m; deste segue com azimute **207°44'13.03"** e distância de **3,64 m** até o vértice **3203**, de coordenadas N **7807478.75** m e E **800169.86** m; deste segue com azimute **199°57'52.44"** e distância de **7,09 m** até o vértice **3204**, de coordenadas N **7807485.42** m e E **800167.44** m; deste segue com azimute **186°03'35.75"** e distância de **6,87 m** até o vértice **3205**, de coordenadas N **7807492.25** m e E **800166.72** m; deste segue com azimute **184°02'18.19"** e distância de **6,63 m** até o vértice **3206**, de coordenadas N **7807498.86** m e E **800166.25** m; deste segue com azimute **177°13'17.02"** e distância de **3,64 m** até o vértice **3207**, de coordenadas N **7807502.49** m e E **800166.43** m; deste segue com azimute **169°14'48.57"** e distância de **7,41 m** até o vértice **3208**, de coordenadas N **7807509.77** m e E **800167.81** m; deste segue com azimute **168°25'46.23"** e distância de **1,82 m** até o vértice **3209**, de coordenadas N **7807511.55** m e E **800168.18** m; deste segue com azimute **164°23'04.48"** e distância de **5,24 m** até o vértice **3210**, de coordenadas N **7807516.60** m e E **800169.58** m; deste segue com azimute **167°28'44.51"** e distância de **5,00 m** até o vértice **3211**, de coordenadas N **7807521.48** m e E **800170.67** m; deste segue com azimute **160°47'35.84"** e distância de **5,33 m** até o vértice **3212**, de coordenadas N **7807526.51** m e E **800172.42** m; deste segue com azimute **187°34'01.97"** e distância de **1,90 m** até o vértice **3213**, de coordenadas N **7807528.40** m e E **800172.17** m; deste segue com azimute **176°34'16.98"** e distância de **5,75 m** até o vértice **3214**, de coordenadas N **7807534.14** m e E **800172.52** m; deste segue com azimute **165°34'32.00"** e distância de **5,75 m** até o vértice **3215**, de coordenadas N **7807539.71** m e E **800173.95** m; deste segue com azimute **154°34'47.01"** e distância de **5,08 m** até o vértice **3216**, de coordenadas N **7807544.29** m e E **800176.13** m; deste segue com azimute **171°44'55.02"** e distância de **4,71 m** até o vértice **3217**, de coordenadas N **7807548.95** m e E **800176.80** m; deste segue com azimute **172°47'18.31"** e distância de **4,94 m** até o vértice **3218**, de coordenadas N **7807553.86** m e E **800177.42** m; deste segue com azimute **178°06'01.29"** e distância de **4,41 m** até o vértice **3219**, de coordenadas N **7807558.26** m e E **800177.57** m; deste segue com azimute **187°41'15.49"** e distância de **2,35 m** até o vértice **3220**, de coordenadas N **7807560.59** m e E **800177.25** m; deste segue com azimute **210°47'55.06"** e distância de **3,79 m** até o vértice **3221**, de coordenadas N **7807563.85** m e E **800175.32** m; deste segue com azimute **201°49'33.19"** e distância de **6,83 m** até o vértice **3222**, de coordenadas N **7807570.19** m e E **800172.78** m; deste segue com azimute **185°56'52.96"** e distância de **10,34 m** até o vértice **3223**, de coordenadas N **7807580.47** m e E **800171.70** m; deste segue com azimute **174°27'40.88"** e distância de **6,73 m** até o vértice **3224**, de coordenadas N **7807587.17** m e E **800172.35** m; deste segue com azimute **172°48'28.05"** e distância de **10,30 m** até o vértice **3225**, de coordenadas N **7807597.39** m e E **800173.64** m; deste segue com azimute **185°21'15.89"** e distância de **8,33 m** até o vértice **3226**, de coordenadas N **7807605.68** m e E **800172.87** m; deste segue com azimute **181°35'04.88"** e distância de **6,43 m** até o vértice **3227**, de coordenadas N **7807612.11** m e E **800172.69** m; deste segue com azimute **179°01'42.37"** e distância de **4,12 m** até o vértice **3228**, de coordenadas N **7807616.23** m e E **800172.76** m; deste segue com azimute **177°07'24.74"** e distância de **3,38 m** até o vértice **3229**, de coordenadas N **7807619.60** m e E **800172.93** m; deste segue com azimute **202°29'30.26"** e distância de **4,67 m** até o vértice **3230**, de coordenadas N **7807623.92** m e E **800171.14** m; deste segue com azimute **212°04'48.03"** e distância de **5,42 m** até o vértice **3231**, de coordenadas N **7807628.51** m e E **800168.26** m; deste segue com azimute **209°19'15.99"** e distância de **2,53 m** até o vértice **3232**, de coordenadas N **7807630.72** m e E **800167.02** m; deste segue com azimute **208°31'31.46"** e distância de **8,46 m** até o vértice **3233**, de coordenadas N **7807638.15** m e E **800162.98** m; deste segue com azimute **205°25'54.90"** e distância de **7,46 m** até o vértice **3234**, de coordenadas N **7807644.88** m e E **800159.78** m; deste segue com azimute **198°30'19.57"** e distância de **6,11 m** até o vértice **3235**, de coordenadas N **7807650.68** m e E **800157.84** m; deste segue com azimute **186°48'32.44"** e distância de **6,11 m** até o vértice **3236**, de coordenadas N **7807656.75** m e E **800157.11** m; deste segue com azimute **176°08'27.59"** e distância de **3,38 m** até o vértice **3237**, de coordenadas N **7807660.12** m e E **800157.34** m; deste segue com azimute **189°28'26.88"** e distância de **6,47 m** até o vértice **3238**, de coordenadas N **7807666.50** m e E **800156.28** m; deste segue com azimute **177°06'05.31"** e distância de **6,20 m** até o vértice **3239**, de coordenadas N **7807672.70** m e E **800156.59** m; deste segue com azimute **241°10'55.51"** e distância de **1,62 m** até o vértice **3240**, de coordenadas N **7807673.48** m e E **800155.17** m; deste segue com azimute **234°50'46.55"** e distância de

6,62 m até o vértice 3241, de coordenadas N 7807677.29 m e E 800149.76 m; deste segue com azimute 222°10'28.62" e distância de 6,62 m até o vértice 3242, de coordenadas N 7807682.20 m e E 800145.31 m; deste segue com azimute 215°50'19.66" e distância de 4,21 m até o vértice 3243, de coordenadas N 7807685.61 m e E 800142.85 m; deste segue com azimute 209°30'27.85" e distância de 6,62 m até o vértice 3244, de coordenadas N 7807691.36 m e E 800139.59 m; deste segue com azimute 202°54'09.05" e distância de 6,23 m até o vértice 3245, de coordenadas N 7807697.10 m e E 800137.17 m; deste segue com azimute 200°37'19.74" e distância de 4,63 m até o vértice 3246, de coordenadas N 7807701.44 m e E 800135.54 m; deste segue com azimute 194°37'38.82" e distância de 2,59 m até o vértice 3247, de coordenadas N 7807703.95 m e E 800134.88 m; deste segue com azimute 200°04'17.49" e distância de 2,06 m até o vértice 3248, de coordenadas N 7807705.89 m e E 800134.17 m; deste segue com azimute 193°44'04.53" e distância de 3,93 m até o vértice 3249, de coordenadas N 7807709.70 m e E 800133.24 m; deste segue com azimute 85°08'44.35" e distância de 6,54 m até o vértice 3250, de coordenadas N 7807709.15 m e E 800139.76 m; deste segue com azimute 172°13'16.28" e distância de 13,27 m até o vértice 3251, de coordenadas N 7807722.29 m e E 800141.55 m; deste segue com azimute 264°40'04.23" e distância de 2,81 m até o vértice 3252, de coordenadas N 7807722.55 m e E 800138.76 m; deste segue com azimute 266°01'28.01" e distância de 4,84 m até o vértice 3253, de coordenadas N 7807722.89 m e E 800133.93 m; deste segue com azimute 274°58'11.07" e distância de 0,43 m até o vértice 3254, de coordenadas N 7807722.85 m e E 800133.50 m; deste segue com azimute 185°18'52.36" e distância de 0,81 m até o vértice 3255, de coordenadas N 7807723.65 m e E 800133.43 m; deste segue com azimute 194°49'35.33" e distância de 0,66 m até o vértice 3256, de coordenadas N 7807724.29 m e E 800133.26 m; deste segue com azimute 189°01'14.25" e distância de 2,93 m até o vértice 3257, de coordenadas N 7807727.18 m e E 800132.80 m; deste segue com azimute 184°00'56.54" e distância de 5,64 m até o vértice 3258, de coordenadas N 7807732.80 m e E 800132.40 m; deste segue com azimute 173°13'41.59" e distância de 5,64 m até o vértice 3259, de coordenadas N 7807738.40 m e E 800133.07 m; deste segue com azimute 167°50'04.12" e distância de 8,78 m até o vértice 3260, de coordenadas N 7807746.99 m e E 800134.92 m; deste segue com azimute 164°15'05.56" e distância de 3,75 m até o vértice 3261, de coordenadas N 7807750.60 m e E 800135.94 m; deste segue com azimute 160°40'07.00" e distância de 5,21 m até o vértice 3262, de coordenadas N 7807755.52 m e E 800137.66 m; deste segue com azimute 165°02'32.68" e distância de 3,46 m até o vértice 3263, de coordenadas N 7807758.85 m e E 800138.56 m; deste segue com azimute 159°11'23.42" e distância de 6,12 m até o vértice 3264, de coordenadas N 7807764.57 m e E 800140.73 m; deste segue com azimute 147°44'30.66" e distância de 4,08 m até o vértice 3265, de coordenadas N 7807768.02 m e E 800142.91 m; deste segue com azimute 227°36'30.71" e distância de 6,29 m até o vértice 3266, de coordenadas N 7807772.26 m e E 800138.26 m; deste segue com azimute 218°11'06.21" e distância de 8,44 m até o vértice 3267, de coordenadas N 7807778.90 m e E 800133.04 m; deste segue com azimute 206°02'31.80" e distância de 5,37 m até o vértice 3268, de coordenadas N 7807783.72 m e E 800130.68 m; deste segue com azimute 200°54'21.23" e distância de 2,79 m até o vértice 3269, de coordenadas N 7807786.33 m e E 800129.69 m; deste segue com azimute 195°17'36.49" e distância de 1,51 m até o vértice 3270, de coordenadas N 7807787.78 m e E 800129.29 m; deste segue com azimute 208°48'38.55" e distância de 3,88 m até o vértice 3271, de coordenadas N 7807791.18 m e E 800127.42 m; deste segue com azimute 206°34'56.53" e distância de 2,33 m até o vértice 3272, de coordenadas N 7807793.27 m e E 800126.38 m; deste segue com azimute 201°11'55.97" e distância de 8,62 m até o vértice 3273, de coordenadas N 7807801.30 m e E 800123.26 m; deste segue com azimute 221°29'44.06" e distância de 2,62 m até o vértice 3274, de coordenadas N 7807803.26 m e E 800121.53 m; deste segue com azimute 220°13'50.33" e distância de 3,58 m até o vértice 3275, de coordenadas N 7807806.00 m e E 800119.21 m; deste segue com azimute 224°30'34.12" e distância de 9,24 m até o vértice 3276, de coordenadas N 7807812.58 m e E 800112.74 m; deste segue com azimute 222°08'10.79" e distância de 3,64 m até o vértice 3277, de coordenadas N 7807815.28 m e E 800110.30 m; deste segue com azimute 215°00'13.28" e distância de 10,35 m até o vértice 3278, de coordenadas N 7807823.76 m e E 800104.36 m; deste segue com azimute 200°36'12.11" e distância de 6,29 m até o vértice 3279, de coordenadas N 7807829.65 m e E 800102.15 m; deste segue com azimute 194°35'05.01" e distância de 4,15 m até o vértice 3280, de coordenadas N 7807833.66 m e E 800101.10 m; deste segue com azimute 191°00'13.92" e distância de 9,39 m até o vértice 3281, de coordenadas N 7807842.88 m e E 800099.31 m; deste segue com azimute 200°40'38.92" e distância de 3,22 m até o vértice 3282, de coordenadas N 7807845.89 m e E 800098.18 m; deste segue com azimute 196°05'53.81" e distância de 4,79 m até o vértice 3283, de coordenadas N 7807850.49 m e E 800096.85 m; deste segue com azimute 192°28'39.28" e distância de 6,29 m até o vértice 3284, de coordenadas N 7807856.63 m e E 800095.49 m; deste segue com azimute 186°54'26.81" e distância de 7,06 m até o vértice 3285, de coordenadas N 7807863.64 m e E 800094.64 m; deste segue com azimute 201°12'37.03" e distância de 2,52 m até o vértice 3286, de coordenadas N 7807865.99 m e E 800093.73 m; deste segue com azimute 195°00'43.23" e distância de 6,48 m até o vértice 3287, de coordenadas N 7807872.25 m e E 800092.05 m; deste segue com azimute 182°36'55.62" e distância de 6,48 m até o vértice 3288, de coordenadas N 7807878.72 m e E 800091.75 m; deste segue com azimute 176°25'01.81" e distância de 6,51 m até o vértice 3289, de coordenadas

N 7807885.22 m e E 800092.16 m; deste segue com azimute **170°14'50.45"** e distância de **6,45 m** até o vértice 3290, de coordenadas N 7807891.57 m e E 800093.25 m; deste segue com azimute **157°54'27.71"** e distância de **6,45 m** até o vértice 3291, de coordenadas N 7807897.55 m e E 800095.68 m; deste segue com azimute **145°34'04.98"** e distância de **4,28 m** até o vértice 3292, de coordenadas N 7807901.08 m e E 800098.10 m; deste segue com azimute **156°49'32.51"** e distância de **3,79 m** até o vértice 3293, de coordenadas N 7807904.56 m e E 800099.59 m; deste segue com azimute **148°15'43.06"** e distância de **4,07 m** até o vértice 3294, de coordenadas N 7807908.02 m e E 800101.73 m; deste segue com azimute **141°01'42.84"** e distância de **5,07 m** até o vértice 3295, de coordenadas N 7807911.96 m e E 800104.91 m; deste segue com azimute **158°51'39.32"** e distância de **2,80 m** até o vértice 3296, de coordenadas N 7807914.57 m e E 800105.92 m; deste segue com azimute **152°13'51.57"** e distância de **6,93 m** até o vértice 3297, de coordenadas N 7807920.69 m e E 800109.15 m; deste segue com azimute **138°58'16.07"** e distância de **6,93 m** até o vértice 3298, de coordenadas N 7807925.92 m e E 800113.70 m; deste segue com azimute **130°02'58.45"** e distância de **6,43 m** até o vértice 3299, de coordenadas N 7807930.06 m e E 800118.62 m; deste segue com azimute **163°42'01.05"** e distância de **1,62 m** até o vértice 3300, de coordenadas N 7807931.62 m e E 800119.08 m; deste segue com azimute **250°01'51.35"** e distância de **5,79 m** até o vértice 3301, de coordenadas N 7807933.59 m e E 800113.63 m; deste segue com azimute **258°44'20.32"** e distância de **7,05 m** até o vértice 3302, de coordenadas N 7807934.97 m e E 800106.72 m; deste segue com azimute **254°16'23.41"** e distância de **6,76 m** até o vértice 3303, de coordenadas N 7807936.80 m e E 800100.21 m; deste segue com azimute **246°48'21.51"** e distância de **7,74 m** até o vértice 3304, de coordenadas N 7807939.85 m e E 800093.10 m; deste segue com azimute **264°08'55.22"** e distância de **9,60 m** até o vértice 3305, de coordenadas N 7807940.83 m e E 800083.55 m; deste segue com azimute **206°21'36.21"** e distância de **8,37 m** até o vértice 3306, de coordenadas N 7807948.33 m e E 800079.83 m; deste segue com azimute **205°50'56.01"** e distância de **5,99 m** até o vértice 3307, de coordenadas N 7807953.72 m e E 800077.22 m; deste segue com azimute **206°02'16.10"** e distância de **4,88 m** até o vértice 3308, de coordenadas N 7807958.11 m e E 800075.07 m; deste segue com azimute **295°18'28.72"** e distância de **14,34 m** até o vértice 3309, de coordenadas N 7807951.98 m e E 800062.11 m; deste segue com azimute **244°51'32.03"** e distância de **12,41 m** até o vértice 3310, de coordenadas N 7807957.26 m e E 800050.88 m; deste segue com azimute **248°14'57.47"** e distância de **10,79 m** até o vértice 3311, de coordenadas N 7807961.26 m e E 800040.85 m; deste segue com azimute **243°44'07.14"** e distância de **7,85 m** até o vértice 3312, de coordenadas N 7807964.73 m e E 800033.81 m; deste segue com azimute **241°32'29.13"** e distância de **5,39 m** até o vértice 3313, de coordenadas N 7807967.30 m e E 800029.07 m; deste segue com azimute **238°20'55.40"** e distância de **9,64 m** até o vértice 3314, de coordenadas N 7807972.36 m e E 800020.86 m; deste segue com azimute **250°52'31.23"** e distância de **4,71 m** até o vértice 3315, de coordenadas N 7807973.90 m e E 800016.41 m; deste segue com azimute **242°40'33.36"** e distância de **8,56 m** até o vértice 3316, de coordenadas N 7807977.83 m e E 800008.81 m; deste segue com azimute **234°28'35.50"** e distância de **9,64 m** até o vértice 3317, de coordenadas N 7807983.43 m e E 800000.96 m; deste segue com azimute **236°09'26.77"** e distância de **8,65 m** até o vértice 3318, de coordenadas N 7807988.25 m e E 799993.77 m; deste segue com azimute **231°42'04.34"** e distância de **4,66 m** até o vértice 3319, de coordenadas N 7807991.14 m e E 799990.11 m; deste segue com azimute **222°47'19.46"** e distância de **4,66 m** até o vértice 3320, de coordenadas N 7807994.56 m e E 799986.95 m; deste segue com azimute **218°19'57.03"** e distância de **7,49 m** até o vértice 3321, de coordenadas N 7808000.44 m e E 799982.30 m; deste segue com azimute **213°27'07.85"** e distância de **2,73 m** até o vértice 3322, de coordenadas N 7808002.72 m e E 799980.79 m; deste segue com azimute **250°37'38.77"** e distância de **3,33 m** até o vértice 3323, de coordenadas N 7808003.82 m e E 799977.65 m; deste segue com azimute **243°36'00.50"** e distância de **3,03 m** até o vértice 3324, de coordenadas N 7808005.17 m e E 799974.94 m; deste segue com azimute **242°32'21.29"** e distância de **2,00 m** até o vértice 3325, de coordenadas N 7808006.09 m e E 799973.16 m; deste segue com azimute **251°38'48.33"** e distância de **3,90 m** até o vértice 3326, de coordenadas N 7808007.32 m e E 799969.46 m; deste segue com azimute **247°30'50.98"** e distância de **8,00 m** até o vértice 3327, de coordenadas N 7808010.38 m e E 799962.06 m; deste segue com azimute **257°29'36.91"** e distância de **3,83 m** até o vértice 3328, de coordenadas N 7808011.21 m e E 799958.32 m; deste segue com azimute **252°51'26.60"** e distância de **7,56 m** até o vértice 3329, de coordenadas N 7808013.44 m e E 799951.10 m; deste segue com azimute **247°52'14.80"** e distância de **4,00 m** até o vértice 3330, de coordenadas N 7808014.95 m e E 799947.40 m; deste segue com azimute **244°02'53.90"** e distância de **10,65 m** até o vértice 3331, de coordenadas N 7808019.61 m e E 799937.82 m; deste segue com azimute **238°36'44.47"** e distância de **5,68 m** até o vértice 3332, de coordenadas N 7808022.57 m e E 799932.97 m; deste segue com azimute **227°44'25.62"** e distância de **5,68 m** até o vértice 3333, de coordenadas N 7808026.39 m e E 799928.76 m; deste segue com azimute **216°52'06.77"** e distância de **5,68 m** até o vértice 3334, de coordenadas N 7808030.94 m e E 799925.35 m; deste segue com azimute **205°59'47.91"** e distância de **5,68 m** até o vértice 3335, de coordenadas N 7808036.05 m e E 799922.86 m; deste segue com azimute **274°51'40.86"** e distância de **7,09 m** até o vértice 3336, de coordenadas N 7808035.44 m e E 799915.79 m; deste segue com azimute **268°16'53.91"** e distância de **16,40 m** até o vértice 3337, de coordenadas N 7808035.94 m e E 799899.40 m; deste

segue com azimute $262^{\circ}07'21.72''$ e distância de **6,44 m** até o vértice **3338**, de coordenadas N **7808036.82** m e E **799893.03** m; deste segue com azimute $255^{\circ}57'49.52''$ e distância de **14,19 m** até o vértice **3339**, de coordenadas N **7808040.26** m e E **799879.26** m; deste segue com azimute $248^{\circ}55'30.99''$ e distância de **7,35 m** até o vértice **3340**, de coordenadas N **7808042.90** m e E **799872.40** m; deste segue com azimute $241^{\circ}53'12.45''$ e distância de **13,57 m** até o vértice **3341**, de coordenadas N **7808049.30** m e E **799860.43** m; deste segue com azimute $237^{\circ}03'23.52''$ e distância de **5,05 m** até o vértice **3342**, de coordenadas N **7808052.04** m e E **799856.19** m; deste segue com azimute $227^{\circ}23'45.66''$ e distância de **5,05 m** até o vértice **3343**, de coordenadas N **7808055.46** m e E **799852.48** m; deste segue com azimute $216^{\circ}45'10.42''$ e distância de **4,51 m** até o vértice **3344**, de coordenadas N **7808059.08** m e E **799849.77** m; deste segue com azimute $218^{\circ}31'00.93''$ e distância de **2,10 m** até o vértice **3345**, de coordenadas N **7808060.72** m e E **799848.47** m; deste segue com azimute $209^{\circ}58'00.27''$ e distância de **2,15 m** até o vértice **3346**, de coordenadas N **7808062.58** m e E **799847.40** m; deste segue com azimute $141^{\circ}54'10.54''$ e distância de **18,17 m** até o vértice **3347**, de coordenadas N **7808076.88** m e E **799858.61** m; deste segue com azimute $141^{\circ}40'47.59''$ e distância de **4,06 m** até o vértice **3348**, de coordenadas N **7808080.06** m e E **799861.12** m; deste segue com azimute $150^{\circ}30'44.90''$ e distância de **5,52 m** até o vértice **3349**, de coordenadas N **7808084.87** m e E **799863.84** m; deste segue com azimute $212^{\circ}18'18.01''$ e distância de **24,45 m** até o vértice **3350**, de coordenadas N **7808105.53** m e E **799850.78** m; deste segue com azimute $211^{\circ}21'44.11''$ e distância de **11,40 m** até o vértice **3351**, de coordenadas N **7808115.26** m e E **799844.84** m; deste segue com azimute $235^{\circ}13'21.65''$ e distância de **8,21 m** até o vértice **3352**, de coordenadas N **7808119.94** m e E **799838.10** m; deste segue com azimute $214^{\circ}18'54.32''$ e distância de **7,83 m** até o vértice **3353**, de coordenadas N **7808126.41** m e E **799833.69** m; deste segue com azimute $180^{\circ}20'47.26''$ e distância de **13,14 m** até o vértice **3354**, de coordenadas N **7808139.55** m e E **799833.61** m; deste segue com azimute $83^{\circ}25'12.98''$ e distância de **5,46 m** até o vértice **3355**, de coordenadas N **7808138.92** m e E **799839.03** m; deste segue com azimute $128^{\circ}21'18.15''$ e distância de **18,81 m** até o vértice **3356**, de coordenadas N **7808150.60** m e E **799853.79** m; deste segue com azimute $133^{\circ}08'27.49''$ e distância de **18,21 m** até o vértice **3357**, de coordenadas N **7808163.05** m e E **799867.07** m; deste segue com azimute $219^{\circ}21'35.94''$ e distância de **23,43 m** até o vértice **3358**, de coordenadas N **7808181.17** m e E **799852.21** m; deste segue com azimute $158^{\circ}48'42.26''$ e distância de **7,48 m** até o vértice **3359**, de coordenadas N **7808188.14** m e E **799854.91** m; deste segue com azimute $128^{\circ}53'43.50''$ e distância de **11,66 m** até o vértice **3360**, de coordenadas N **7808195.46** m e E **799863.99** m; deste segue com azimute $219^{\circ}56'46.23''$ e distância de **5,36 m** até o vértice **3361**, de coordenadas N **7808199.57** m e E **799860.55** m; deste segue com azimute $223^{\circ}30'15.72''$ e distância de **3,48 m** até o vértice **3362**, de coordenadas N **7808202.09** m e E **799858.15** m; deste segue com azimute $163^{\circ}12'48.08''$ e distância de **7,26 m** até o vértice **3363**, de coordenadas N **7808209.04** m e E **799860.25** m; deste segue com azimute $165^{\circ}12'25.34''$ e distância de **21,27 m** até o vértice **3364**, de coordenadas N **7808229.61** m e E **799865.68** m; deste segue com azimute $127^{\circ}53'54.69''$ e distância de **15,55 m** até o vértice **3365**, de coordenadas N **7808239.16** m e E **799877.96** m; deste segue com azimute $131^{\circ}16'24.08''$ e distância de **6,19 m** até o vértice **3366**, de coordenadas N **7808243.25** m e E **799882.61** m; deste segue com azimute $155^{\circ}06'26.27''$ e distância de **4,49 m** até o vértice **3367**, de coordenadas N **7808247.33** m e E **799884.50** m; deste segue com azimute $88^{\circ}09'41.64''$ e distância de **7,79 m** até o vértice **3368**, de coordenadas N **7808247.08** m e E **799892.29** m; deste segue com azimute $85^{\circ}22'51.52''$ e distância de **5,91 m** até o vértice **3369**, de coordenadas N **7808246.60** m e E **799898.18** m; deste segue com azimute $175^{\circ}08'45.95''$ e distância de **39,03 m** até o vértice **3370**, de coordenadas N **7808285.49** m e E **799901.49** m; deste segue com azimute $170^{\circ}52'19.88''$ e distância de **25,72 m** até o vértice **3371**, de coordenadas N **7808310.89** m e E **799905.57** m; deste segue com azimute $258^{\circ}37'40.72''$ e distância de **5,47 m** até o vértice **3372**, de coordenadas N **7808311.96** m e E **799900.20** m; deste segue com azimute $169^{\circ}27'57.78''$ e distância de **19,95 m** até o vértice **3373**, de coordenadas N **7808331.58** m e E **799903.85** m; deste segue com azimute $168^{\circ}33'21.49''$ e distância de **32,14 m** até o vértice **3374**, de coordenadas N **7808363.08** m e E **799910.23** m; deste segue com azimute $180^{\circ}30'17.49''$ e distância de **22,23 m** até o vértice **3375**, de coordenadas N **7808385.31** m e E **799910.03** m; deste segue com azimute $166^{\circ}53'49.96''$ e distância de **9,45 m** até o vértice **3376**, de coordenadas N **7808394.52** m e E **799912.18** m; deste segue com azimute $185^{\circ}08'56.31''$ e distância de **19,14 m** até o vértice **3377**, de coordenadas N **7808413.58** m e E **799910.46** m; deste segue com azimute $159^{\circ}20'56.40''$ e distância de **12,99 m** até o vértice **3378**, de coordenadas N **7808425.74** m e E **799915.04** m; deste segue com azimute $172^{\circ}25'22.03''$ e distância de **7,92 m** até o vértice **3379**, de coordenadas N **7808433.59** m e E **799916.08** m; deste segue com azimute $174^{\circ}15'33.96''$ e distância de **19,84 m** até o vértice **3380**, de coordenadas N **7808453.33** m e E **799918.07** m; deste segue com azimute $174^{\circ}59'15.90''$ e distância de **11,08 m** até o vértice **3381**, de coordenadas N **7808464.37** m e E **799919.04** m; deste segue com azimute $82^{\circ}15'56.91''$ e distância de **1,20 m** até o vértice **3382**, de coordenadas N **7808464.21** m e E **799920.23** m; deste segue com azimute $148^{\circ}38'17.02''$ e distância de **0,42 m** até o vértice **3383**, de coordenadas N **7808464.57** m e E **799920.44** m; deste segue com azimute $183^{\circ}00'02.38''$ e distância de **8,21 m** até o vértice **3384**, de coordenadas N **7808472.77** m e E **799920.01** m; deste segue com azimute $254^{\circ}28'33.20''$ e distância de **1,24 m** até o vértice **3385**, de coordenadas N **7808473.10** m e E **799918.82** m; deste segue com azimute $184^{\circ}41'29.88''$ e distância de

4,51 m até o vértice 3386, de coordenadas N 7808477.60 m e E 799918.45 m; deste segue com azimute 256°00'42.36" e distância de 5,42 m até o vértice 3387, de coordenadas N 7808478.91 m e E 799913.20 m; deste segue com azimute 203°14'50.56" e distância de 30,24 m até o vértice 3388, de coordenadas N 7808506.70 m e E 799901.26 m; deste segue com azimute 165°55'05.04" e distância de 40,74 m até o vértice 3389, de coordenadas N 7808546.21 m e E 799911.17 m; deste segue com azimute 257°48'50.80" e distância de 21,76 m até o vértice 3390, de coordenadas N 7808550.81 m e E 799889.91 m; deste segue com azimute 185°32'25.03" e distância de 11,14 m até o vértice 3391, de coordenadas N 7808561.90 m e E 799888.83 m; deste segue com azimute 214°30'30.82" e distância de 12,01 m até o vértice 3392, de coordenadas N 7808571.80 m e E 799882.03 m; deste segue com azimute 208°42'13.00" e distância de 5,64 m até o vértice 3393, de coordenadas N 7808576.74 m e E 799879.32 m; deste segue com azimute 268°30'24.07" e distância de 1,71 m até o vértice 3394, de coordenadas N 7808576.79 m e E 799877.61 m; deste segue com azimute 185°40'22.88" e distância de 12,04 m até o vértice 3395, de coordenadas N 7808588.77 m e E 799876.42 m; deste segue com azimute 273°10'53.16" e distância de 1,81 m até o vértice 3396, de coordenadas N 7808588.67 m e E 799874.61 m; deste segue com azimute 185°17'46.57" e distância de 5,09 m até o vértice 3397, de coordenadas N 7808593.74 m e E 799874.14 m; deste segue com azimute 273°55'25.95" e distância de 2,54 m até o vértice 3398, de coordenadas N 7808593.57 m e E 799871.60 m; deste segue com azimute 193°55'03.72" e distância de 11,37 m até o vértice 3399, de coordenadas N 7808604.60 m e E 799868.87 m; deste segue com azimute 182°39'33.94" e distância de 11,00 m até o vértice 3400, de coordenadas N 7808615.59 m e E 799868.36 m; deste segue com azimute 172°16'52.44" e distância de 17,95 m até o vértice 3401, de coordenadas N 7808633.38 m e E 799870.77 m; deste segue com azimute 159°24'19.84" e distância de 10,19 m até o vértice 3402, de coordenadas N 7808642.92 m e E 799874.35 m; deste segue com azimute 158°22'25.41" e distância de 3,04 m até o vértice 3403, de coordenadas N 7808645.75 m e E 799875.47 m; deste segue com azimute 191°38'01.08" e distância de 8,82 m até o vértice 3404, de coordenadas N 7808654.38 m e E 799873.70 m; deste segue com azimute 104°49'35.33" e distância de 0,74 m até o vértice 3405, de coordenadas N 7808654.57 m e E 799874.41 m; deste segue com azimute 119°12'42.57" e distância de 2,93 m até o vértice 3406, de coordenadas N 7808656.00 m e E 799876.97 m; deste segue com azimute 191°47'19.48" e distância de 8,11 m até o vértice 3407, de coordenadas N 7808663.94 m e E 799875.32 m; deste segue com azimute 193°56'35.02" e distância de 6,21 m até o vértice 3408, de coordenadas N 7808669.97 m e E 799873.82 m; deste segue com azimute 284°05'23.21" e distância de 2,18 m até o vértice 3409, de coordenadas N 7808669.44 m e E 799871.70 m; deste segue com azimute 201°35'44.89" e distância de 9,77 m até o vértice 3410, de coordenadas N 7808678.52 m e E 799868.11 m; deste segue com azimute 199°35'57.41" e distância de 6,10 m até o vértice 3411, de coordenadas N 7808684.26 m e E 799866.06 m; deste segue com azimute 201°59'26.96" e distância de 5,89 m até o vértice 3412, de coordenadas N 7808689.72 m e E 799863.86 m; deste segue com azimute 102°46'10.29" e distância de 0,89 m até o vértice 3413, de coordenadas N 7808689.92 m e E 799864.73 m; deste segue com azimute 196°19'53.18" e distância de 11,88 m até o vértice 3414, de coordenadas N 7808701.32 m e E 799861.39 m; deste segue com azimute 279°32'40.72" e distância de 2,14 m até o vértice 3415, de coordenadas N 7808700.97 m e E 799859.28 m; deste segue com azimute 186°14'10.16" e distância de 5,81 m até o vértice 3416, de coordenadas N 7808706.74 m e E 799858.65 m; deste segue com azimute 184°23'02.30" e distância de 7,78 m até o vértice 3417, de coordenadas N 7808714.49 m e E 799858.05 m; deste segue com azimute 163°29'40.39" e distância de 4,03 m até o vértice 3418, de coordenadas N 7808718.35 m e E 799859.20 m; deste segue com azimute 167°58'04.24" e distância de 6,69 m até o vértice 3419, de coordenadas N 7808724.89 m e E 799860.59 m; deste segue com azimute 80°48'28.04" e distância de 2,88 m até o vértice 3420, de coordenadas N 7808724.43 m e E 799863.44 m; deste segue com azimute 168°04'28.73" e distância de 3,77 m até o vértice 3421, de coordenadas N 7808728.12 m e E 799864.22 m; deste segue com azimute 78°58'06.11" e distância de 1,61 m até o vértice 3422, de coordenadas N 7808727.82 m e E 799865.79 m; deste segue com azimute 168°21'22.84" e distância de 5,94 m até o vértice 3423, de coordenadas N 7808733.64 m e E 799866.99 m; deste segue com azimute 72°27'55.65" e distância de 2,78 m até o vértice 3424, de coordenadas N 7808732.80 m e E 799869.64 m; deste segue com azimute 172°32'21.75" e distância de 7,27 m até o vértice 3425, de coordenadas N 7808740.01 m e E 799870.58 m; deste segue com azimute 174°29'14.28" e distância de 5,16 m até o vértice 3426, de coordenadas N 7808745.15 m e E 799871.08 m; deste segue com azimute 167°55'19.07" e distância de 4,96 m até o vértice 3427, de coordenadas N 7808750.00 m e E 799872.12 m; deste segue com azimute 173°47'33.39" e distância de 13,90 m até o vértice 3428, de coordenadas N 7808763.82 m e E 799873.62 m; deste segue com azimute 183°19'45.16" e distância de 0,36 m até o vértice 3429, de coordenadas N 7808764.18 m e E 799873.60 m; deste segue com azimute 180°39'22.42" e distância de 4,74 m até o vértice 3430, de coordenadas N 7808768.92 m e E 799873.55 m; deste segue com azimute 178°43'57.11" e distância de 4,97 m até o vértice 3431, de coordenadas N 7808773.89 m e E 799873.66 m; deste segue com azimute 190°08'04.02" e distância de 15,34 m até o vértice 3432, de coordenadas N 7808788.99 m e E 799870.96 m; deste segue com azimute 184°52'29.73" e distância de 6,47 m até o vértice 3433, de coordenadas N 7808795.43 m e E 799870.41 m; deste segue com azimute 186°40'27.37" e distância de 10,05 m até o vértice 3434, de coordenadas N 7808805.41 m e

E 799869.24 m; deste segue com azimute $98^{\circ}40'16.78''$ e distância de 3,20 m até o vértice 3435, de coordenadas N 7808805.90 m e E 799872.41 m; deste segue com azimute $96^{\circ}56'51.22''$ e distância de 4,11 m até o vértice 3436, de coordenadas N 7808806.39 m e E 799876.48 m; deste segue com azimute $187^{\circ}44'02.08''$ e distância de 3,23 m até o vértice 3437, de coordenadas N 7808809.59 m e E 799876.05 m; deste segue com azimute $186^{\circ}49'47.86''$ e distância de 11,26 m até o vértice 3438, de coordenadas N 7808820.77 m e E 799874.71 m; deste segue com azimute $270^{\circ}00'00.00''$ e distância de 3,07 m até o vértice 3439, de coordenadas N 7808820.77 m e E 799871.64 m; deste segue com azimute $189^{\circ}41'49.53''$ e distância de 24,20 m até o vértice 3440, de coordenadas N 7808844.63 m e E 799867.56 m; deste segue com azimute $277^{\circ}46'23.31''$ e distância de 8,06 m até o vértice 3441, de coordenadas N 7808843.54 m e E 799859.58 m; deste segue com azimute $184^{\circ}28'03.73''$ e distância de 24,78 m até o vértice 3442, de coordenadas N 7808868.25 m e E 799857.65 m; deste segue com azimute $275^{\circ}33'28.52''$ e distância de 5,78 m até o vértice 3443, de coordenadas N 7808867.69 m e E 799851.89 m; deste segue com azimute $184^{\circ}09'54.61''$ e distância de 37,58 m até o vértice 3444, de coordenadas N 7808905.17 m e E 799849.16 m; deste segue com azimute $186^{\circ}01'48.21''$ e distância de 12,87 m até o vértice 3445, de coordenadas N 7808917.97 m e E 799847.81 m; deste segue com azimute $186^{\circ}21'27.82''$ e distância de 16,77 m até o vértice 3446, de coordenadas N 7808934.63 m e E 799845.96 m; deste segue com azimute $189^{\circ}24'53.44''$ e distância de 9,67 m até o vértice 3447, de coordenadas N 7808944.17 m e E 799844.37 m; deste segue com azimute $187^{\circ}30'27.30''$ e distância de 10,06 m até o vértice 3448, de coordenadas N 7808954.14 m e E 799843.06 m; deste segue com azimute $95^{\circ}10'40.03''$ e distância de 11,01 m até o vértice 3449, de coordenadas N 7808955.14 m e E 799854.02 m; deste segue com azimute $180^{\circ}40'30.87''$ e distância de 35,41 m até o vértice 3450, de coordenadas N 7808990.55 m e E 799853.61 m; deste segue com azimute $97^{\circ}50'47.03''$ e distância de 16,90 m até o vértice 3451, de coordenadas N 7808992.85 m e E 799870.35 m; deste segue com azimute $182^{\circ}31'56.07''$ e distância de 8,75 m até o vértice 3452, de coordenadas N 7809001.60 m e E 799869.96 m; deste segue com azimute $92^{\circ}59'39.98''$ e distância de 10,77 m até o vértice 3453, de coordenadas N 7809002.16 m e E 799880.72 m; deste segue com azimute $174^{\circ}57'22.51''$ e distância de 21,89 m até o vértice 3454, de coordenadas N 7809023.96 m e E 799882.64 m; deste segue com azimute $181^{\circ}30'14.45''$ e distância de 10,45 m até o vértice 3455, de coordenadas N 7809034.41 m e E 799882.37 m; deste segue com azimute $192^{\circ}37'31.45''$ e distância de 19,64 m até o vértice 3456, de coordenadas N 7809053.58 m e E 799878.07 m; deste segue com azimute $204^{\circ}21'20.79''$ e distância de 6,63 m até o vértice 3457, de coordenadas N 7809059.62 m e E 799875.34 m; deste segue com azimute $199^{\circ}37'43.82''$ e distância de 15,49 m até o vértice 3458, de coordenadas N 7809074.21 m e E 799870.13 m; deste segue com azimute $215^{\circ}56'07.07''$ e distância de 10,54 m até o vértice 3459, de coordenadas N 7809082.74 m e E 799863.95 m; deste segue com azimute $211^{\circ}23'31.48''$ e distância de 33,94 m até o vértice 3460, de coordenadas N 7809111.71 m e E 799846.27 m; deste segue com azimute $300^{\circ}22'11.53''$ e distância de 1,64 m até o vértice 3461, de coordenadas N 7809110.88 m e E 799844.85 m; deste segue com azimute $208^{\circ}07'17.00''$ e distância de 6,40 m até o vértice 3462, de coordenadas N 7809116.53 m e E 799841.84 m; deste segue com azimute $181^{\circ}47'54.98''$ e distância de 5,13 m até o vértice 3463, de coordenadas N 7809121.65 m e E 799841.68 m; deste segue com azimute $179^{\circ}20'26.05''$ e distância de 23,85 m até o vértice 3464, de coordenadas N 7809145.50 m e E 799841.95 m; deste segue com azimute $160^{\circ}36'25.26''$ e distância de 18,94 m até o vértice 3465, de coordenadas N 7809163.37 m e E 799848.24 m; deste segue com azimute $173^{\circ}51'43.46''$ e distância de 6,12 m até o vértice 3466, de coordenadas N 7809169.45 m e E 799848.89 m; deste segue com azimute $155^{\circ}04'01.08''$ e distância de 7,79 m até o vértice 3467, de coordenadas N 7809176.51 m e E 799852.18 m; deste segue com azimute $166^{\circ}25'15.78''$ e distância de 8,84 m até o vértice 3468, de coordenadas N 7809185.11 m e E 799854.25 m; deste segue com azimute $185^{\circ}23'30.58''$ e distância de 8,53 m até o vértice 3469, de coordenadas N 7809193.60 m e E 799853.45 m; deste segue com azimute $172^{\circ}23'18.59''$ e distância de 22,84 m até o vértice 3470, de coordenadas N 7809216.24 m e E 799856.48 m; deste segue com azimute $171^{\circ}14'33.89''$ e distância de 10,49 m até o vértice 3471, de coordenadas N 7809226.61 m e E 799858.07 m; deste segue com azimute $170^{\circ}08'49.96''$ e distância de 21,16 m até o vértice 3472, de coordenadas N 7809247.46 m e E 799861.70 m; deste segue com azimute $177^{\circ}05'04.93''$ e distância de 15,97 m até o vértice 3473, de coordenadas N 7809263.41 m e E 799862.51 m; deste segue com azimute $172^{\circ}28'31.46''$ e distância de 2,83 m até o vértice 3474, de coordenadas N 7809266.21 m e E 799862.88 m; deste segue com azimute $163^{\circ}47'34.83''$ e distância de 15,47 m até o vértice 3475, de coordenadas N 7809281.06 m e E 799867.20 m; deste segue com azimute $163^{\circ}47'34.82''$ e distância de 15,23 m até o vértice 3476, de coordenadas N 7809295.69 m e E 799871.45 m; deste segue com azimute $170^{\circ}32'58.52''$ e distância de 4,76 m até o vértice 3477, de coordenadas N 7809300.38 m e E 799872.23 m; deste segue com azimute $177^{\circ}49'23.48''$ e distância de 4,05 m até o vértice 3478, de coordenadas N 7809304.43 m e E 799872.38 m; deste segue com azimute $177^{\circ}49'23.48''$ e distância de 2,23 m até o vértice 3479, de coordenadas N 7809306.66 m e E 799872.47 m; deste segue com azimute $187^{\circ}25'21.77''$ e distância de 3,66 m até o vértice 3480, de coordenadas N 7809310.28 m e E 799871.99 m; deste segue com azimute $192^{\circ}12'24.32''$ e distância de 1,91 m até o vértice 3481, de coordenadas N 7809312.15 m e E 799871.59 m; deste segue com azimute $250^{\circ}30'35.67''$ e distância de 47,65 m até o vértice 3482, de coordenadas N 7809328.05 m e E 799826.67 m; deste segue com azimute

247°52'35.18" e distância de 32,68 m até o vértice 3483, de coordenadas N 7809340.35 m e E 799796.40 m; deste segue com azimute 248°41'12.15" e distância de 15,29 m até o vértice 3484, de coordenadas N 7809345.91 m e E 799782.16 m; deste segue com azimute 333°51'40.05" e distância de 7,40 m até o vértice 3485, de coordenadas N 7809339.26 m e E 799778.89 m; deste segue com azimute 244°27'41.18" e distância de 31,17 m até o vértice 3486, de coordenadas N 7809352.70 m e E 799750.77 m; deste segue com azimute 247°04'12.60" e distância de 37,24 m até o vértice 3487, de coordenadas N 7809367.21 m e E 799716.47 m; deste segue com azimute 333°37'37.31" e distância de 4,09 m até o vértice 3488, de coordenadas N 7809363.55 m e E 799714.66 m; deste segue com azimute 244°17'13.97" e distância de 17,87 m até o vértice 3489, de coordenadas N 7809371.30 m e E 799698.56 m; deste segue com azimute 244°55'11.10" e distância de 48,51 m até o vértice 3490, de coordenadas N 7809391.87 m e E 799654.62 m; deste segue com azimute 187°28'23.09" e distância de 5,06 m até o vértice 3491, de coordenadas N 7809396.88 m e E 799653.96 m; deste segue com azimute 221°49'48.39" e distância de 16,66 m até o vértice 3492, de coordenadas N 7809409.29 m e E 799642.85 m; deste segue com azimute 230°15'44.13" e distância de 26,96 m até o vértice 3493, de coordenadas N 7809426.53 m e E 799622.12 m; deste segue com azimute 189°14'38.94" e distância de 5,65 m até o vértice 3494, de coordenadas N 7809432.11 m e E 799621.21 m; deste segue com azimute 237°36'34.42" e distância de 23,55 m até o vértice 3495, de coordenadas N 7809444.72 m e E 799601.32 m; deste segue com azimute 217°58'21.18" e distância de 13,70 m até o vértice 3496, de coordenadas N 7809455.52 m e E 799592.90 m; deste segue com azimute 281°50'33.98" e distância de 0,89 m até o vértice 3497, de coordenadas N 7809455.34 m e E 799592.02 m; deste segue com azimute 190°09'47.90" e distância de 5,91 m até o vértice 3498, de coordenadas N 7809461.16 m e E 799590.98 m; deste segue com azimute 276°57'09.03" e distância de 3,12 m até o vértice 3499, de coordenadas N 7809460.78 m e E 799587.88 m; deste segue com azimute 188°59'27.29" e distância de 3,06 m até o vértice 3500, de coordenadas N 7809463.80 m e E 799587.40 m; deste segue com azimute 276°52'05.15" e distância de 1,92 m até o vértice 3501, de coordenadas N 7809463.57 m e E 799585.49 m; deste segue com azimute 190°25'33.81" e distância de 7,82 m até o vértice 3502, de coordenadas N 7809471.26 m e E 799584.08 m; deste segue com azimute 271°34'31.36" e distância de 4,13 m até o vértice 3503, de coordenadas N 7809471.15 m e E 799579.95 m; deste segue com azimute 225°30'25.30" e distância de 36,37 m até o vértice 3504, de coordenadas N 7809496.64 m e E 799554.00 m; deste segue com azimute 254°10'07.83" e distância de 14,08 m até o vértice 3505, de coordenadas N 7809500.48 m e E 799540.46 m; deste segue com azimute 216°11'41.97" e distância de 7,11 m até o vértice 3506, de coordenadas N 7809506.22 m e E 799536.26 m; deste segue com azimute 212°46'35.68" e distância de 4,78 m até o vértice 3507, de coordenadas N 7809510.23 m e E 799533.67 m; deste segue com azimute 196°20'50.21" e distância de 15,10 m até o vértice 3508, de coordenadas N 7809524.72 m e E 799529.42 m; deste segue com azimute 266°56'42.78" e distância de 2,36 m até o vértice 3509, de coordenadas N 7809524.85 m e E 799527.07 m; deste segue com azimute 196°03'06.20" e distância de 13,04 m até o vértice 3510, de coordenadas N 7809537.38 m e E 799523.46 m; deste segue com azimute 269°20'38.13" e distância de 4,04 m até o vértice 3511, de coordenadas N 7809537.43 m e E 799519.42 m; deste segue com azimute 180°42'18.21" e distância de 17,82 m até o vértice 3512, de coordenadas N 7809555.24 m e E 799519.20 m; deste segue com azimute 236°48'40.80" e distância de 4,02 m até o vértice 3513, de coordenadas N 7809557.44 m e E 799515.83 m; deste segue com azimute 269°50'38.47" e distância de 4,03 m até o vértice 3514, de coordenadas N 7809557.46 m e E 799511.80 m; deste segue com azimute 178°39'48.01" e distância de 19,90 m até o vértice 3515, de coordenadas N 7809577.35 m e E 799512.26 m; deste segue com azimute 270°20'54.73" e distância de 5,12 m até o vértice 3516, de coordenadas N 7809577.32 m e E 799507.14 m; deste segue com azimute 179°38'40.87" e distância de 16,37 m até o vértice 3517, de coordenadas N 7809593.68 m e E 799507.24 m; deste segue com azimute 265°46'48.65" e distância de 1,56 m até o vértice 3518, de coordenadas N 7809593.80 m e E 799505.68 m; deste segue com azimute 174°51'18.16" e distância de 25,54 m até o vértice 3519, de coordenadas N 7809619.23 m e E 799507.97 m; deste segue com azimute 180°35'24.50" e distância de 13,89 m até o vértice 3520, de coordenadas N 7809633.12 m e E 799507.83 m; deste segue com azimute 173°49'46.74" e distância de 25,17 m até o vértice 3521, de coordenadas N 7809658.14 m e E 799510.54 m; deste segue com azimute 87°54'26.25" e distância de 4,25 m até o vértice 3522, de coordenadas N 7809657.99 m e E 799514.78 m; deste segue com azimute 179°30'40.58" e distância de 8,13 m até o vértice 3523, de coordenadas N 7809666.12 m e E 799514.85 m; deste segue com azimute 89°16'21.92" e distância de 3,14 m até o vértice 3524, de coordenadas N 7809666.08 m e E 799517.99 m; deste segue com azimute 164°04'28.16" e distância de 10,56 m até o vértice 3525, de coordenadas N 7809676.24 m e E 799520.89 m; deste segue com azimute 157°48'20.45" e distância de 18,51 m até o vértice 3526, de coordenadas N 7809693.37 m e E 799527.88 m; deste segue com azimute 152°45'20.29" e distância de 19,68 m até o vértice 3527, de coordenadas N 7809710.87 m e E 799536.89 m; deste segue com azimute 264°52'35.83" e distância de 2,56 m até o vértice 3528, de coordenadas N 7809711.09 m e E 799534.34 m; deste segue com azimute 159°16'36.71" e distância de 6,05 m até o vértice 3529, de coordenadas N 7809716.75 m e E 799536.48 m; deste segue com azimute 152°05'18.31" e distância de 13,56 m até o vértice 3530, de coordenadas N 7809728.74 m e E 799542.83 m; deste segue com azimute 154°52'17.10" e distância de 32,61 m até o vértice

3531, de coordenadas N 7809758.26 m e E 799556.68 m; deste segue com azimute 153°06'13.99" e distância de 19,79 m até o vértice 3532, de coordenadas N 7809775.91 m e E 799565.63 m; deste segue com azimute 147°37'59.95" e distância de 13,12 m até o vértice 3533, de coordenadas N 7809786.99 m e E 799572.65 m; deste segue com azimute 144°26'50.96" e distância de 19,70 m até o vértice 3534, de coordenadas N 7809803.02 m e E 799584.11 m; deste segue com azimute 134°04'52.41" e distância de 48,91 m até o vértice 3535, de coordenadas N 7809837.04 m e E 799619.24 m; deste segue com azimute 138°50'03.46" e distância de 26,22 m até o vértice 3536, de coordenadas N 7809856.78 m e E 799636.50 m; deste segue com azimute 55°29'51.15" e distância de 1,98 m até o vértice 3537, de coordenadas N 7809855.66 m e E 799638.13 m; deste segue com azimute 146°18'39.32" e distância de 6,90 m até o vértice 3538, de coordenadas N 7809861.41 m e E 799641.96 m; deste segue com azimute 51°49'11.56" e distância de 4,15 m até o vértice 3539, de coordenadas N 7809858.84 m e E 799645.22 m; deste segue com azimute 144°44'53.74" e distância de 10,06 m até o vértice 3540, de coordenadas N 7809867.06 m e E 799651.02 m; deste segue com azimute 157°32'43.13" e distância de 14,05 m até o vértice 3541, de coordenadas N 7809880.04 m e E 799656.39 m; deste segue com azimute 145°42'13.73" e distância de 23,06 m até o vértice 3542, de coordenadas N 7809899.09 m e E 799669.39 m; deste segue com azimute 133°23'43.29" e distância de 11,44 m até o vértice 3543, de coordenadas N 7809906.96 m e E 799677.70 m; deste segue com azimute 19°55'20.83" e distância de 16,68 m até o vértice 3544, de coordenadas N 7809891.27 m e E 799683.38 m; deste segue com azimute 124°53'18.35" e distância de 38,57 m até o vértice 3545, de coordenadas N 7809913.33 m e E 799715.03 m; deste segue com azimute 18°08'35.86" e distância de 1,19 m até o vértice 3546, de coordenadas N 7809912.20 m e E 799715.40 m; deste segue com azimute 111°01'51.21" e distância de 8,22 m até o vértice 3547, de coordenadas N 7809915.15 m e E 799723.07 m; deste segue com azimute 199°06'07.24" e distância de 1,94 m até o vértice 3548, de coordenadas N 7809916.98 m e E 799722.43 m; deste segue com azimute 111°52'13.65" e distância de 8,15 m até o vértice 3549, de coordenadas N 7809920.02 m e E 799730.00 m; deste segue com azimute 202°05'05.14" e distância de 6,76 m até o vértice 3550, de coordenadas N 7809926.28 m e E 799727.46 m; deste segue com azimute 104°52'04.08" e distância de 20,39 m até o vértice 3551, de coordenadas N 7809931.51 m e E 799747.17 m; deste segue com azimute 197°01'36.26" e distância de 20,17 m até o vértice 3552, de coordenadas N 7809950.80 m e E 799741.26 m; deste segue com azimute 197°25'25.06" e distância de 6,39 m até o vértice 3553, de coordenadas N 7809956.90 m e E 799739.34 m; deste segue com azimute 110°27'57.86" e distância de 62,51 m até o vértice 3554, de coordenadas N 7809978.76 m e E 799797.91 m; deste segue com azimute 17°00'32.44" e distância de 13,52 m até o vértice 3555, de coordenadas N 7809965.83 m e E 799801.87 m; deste segue com azimute 60°08'41.74" e distância de 19,10 m até o vértice 3556, de coordenadas N 7809956.32 m e E 799818.43 m; deste segue com azimute 92°51'24.78" e distância de 15,83 m até o vértice 3557, de coordenadas N 7809957.11 m e E 799834.24 m; deste segue com azimute 103°56'01.77" e distância de 11,40 m até o vértice 3558, de coordenadas N 7809959.86 m e E 799845.30 m; deste segue com azimute 175°05'23.06" e distância de 9,66 m até o vértice 3559, de coordenadas N 7809969.48 m e E 799846.13 m; deste segue com azimute 106°26'00.51" e distância de 18,99 m até o vértice 3560, de coordenadas N 7809974.85 m e E 799864.34 m; deste segue com azimute 163°59'02.99" e distância de 23,14 m até o vértice 3561, de coordenadas N 7809997.09 m e E 799870.72 m; deste segue com azimute 165°17'24.21" e distância de 36,63 m até o vértice 3562, de coordenadas N 7810032.52 m e E 799880.02 m; deste segue com azimute 170°42'50.82" e distância de 18,66 m até o vértice 3563, de coordenadas N 7810050.93 m e E 799883.03 m; deste segue com azimute 146°14'55.04" e distância de 2,83 m até o vértice 3564, de coordenadas N 7810053.28 m e E 799884.60 m; deste segue com azimute 70°33'35.87" e distância de 0,72 m até o vértice 3565, de coordenadas N 7810053.05 m e E 799885.28 m; deste segue com azimute 145°24'50.81" e distância de 2,81 m até o vértice 3566, de coordenadas N 7810055.36 m e E 799886.87 m; deste segue com azimute 150°34'36.26" e distância de 19,67 m até o vértice 3567, de coordenadas N 7810072.49 m e E 799896.53 m; deste segue com azimute 152°45'30.34" e distância de 34,14 m até o vértice 3568, de coordenadas N 7810102.85 m e E 799912.16 m; deste segue com azimute 244°41'34.12" e distância de 1,90 m até o vértice 3569, de coordenadas N 7810103.66 m e E 799910.44 m; deste segue com azimute 162°24'47.08" e distância de 20,39 m até o vértice 3570, de coordenadas N 7810123.10 m e E 799916.61 m; deste segue com azimute 169°19'05.12" e distância de 20,78 m até o vértice 3571, de coordenadas N 7810143.52 m e E 799920.46 m; deste segue com azimute 168°21'58.19" e distância de 18,47 m até o vértice 3572, de coordenadas N 7810161.61 m e E 799924.18 m; deste segue com azimute 80°40'52.22" e distância de 0,92 m até o vértice 3573, de coordenadas N 7810161.46 m e E 799925.09 m; deste segue com azimute 164°18'20.70" e distância de 29,50 m até o vértice 3574, de coordenadas N 7810189.86 m e E 799933.07 m; deste segue com azimute 257°02'29.42" e distância de 10,94 m até o vértice 3575, de coordenadas N 7810192.31 m e E 799922.41 m; deste segue com azimute 168°45'05.43" e distância de 9,72 m até o vértice 3576, de coordenadas N 7810201.84 m e E 799924.31 m; deste segue com azimute 171°19'42.32" e distância de 12,65 m até o vértice 3577, de coordenadas N 7810214.35 m e E 799926.22 m; deste segue com azimute 267°29'56.10" e distância de 2,05 m até o vértice 3578, de coordenadas N 7810214.44 m e E 799924.17 m; deste segue com azimute 255°08'28.99" e distância de 5,37 m até o vértice 3579, de coordenadas N 7810215.81 m e E

799918.98 m; deste segue com azimute $167^{\circ}41'31.14''$ e distância de 2,98 m até o vértice 3580, de coordenadas N 7810218.72 m e E 799919.62 m; deste segue com azimute $164^{\circ}13'26.20''$ e distância de 5,17 m até o vértice 3581, de coordenadas N 7810223.70 m e E 799921.02 m; deste segue com azimute $93^{\circ}59'56.43''$ e distância de 0,68 m até o vértice 3582, de coordenadas N 7810223.75 m e E 799921.70 m; deste segue com azimute $207^{\circ}46'27.41''$ e distância de 3,59 m até o vértice 3583, de coordenadas N 7810226.92 m e E 799920.03 m; deste segue com azimute $255^{\circ}33'21.47''$ e distância de 1,44 m até o vértice 3584, de coordenadas N 7810227.28 m e E 799918.63 m; deste segue com azimute $162^{\circ}03'27.19''$ e distância de 2,34 m até o vértice 3585, de coordenadas N 7810229.50 m e E 799919.35 m; deste segue com azimute $252^{\circ}26'23.02''$ e distância de 1,75 m até o vértice 3586, de coordenadas N 7810230.03 m e E 799917.68 m; deste segue com azimute $163^{\circ}11'29.11''$ e distância de 3,87 m até o vértice 3587, de coordenadas N 7810233.74 m e E 799918.80 m; deste segue com azimute $253^{\circ}21'52.22''$ e distância de 3,66 m até o vértice 3588, de coordenadas N 7810234.78 m e E 799915.30 m; deste segue com azimute $167^{\circ}44'06.81''$ e distância de 1,87 m até o vértice 3589, de coordenadas N 7810236.61 m e E 799915.70 m; deste segue com azimute $186^{\circ}30'44.56''$ e distância de 4,38 m até o vértice 3590, de coordenadas N 7810240.96 m e E 799915.20 m; deste segue com azimute $165^{\circ}57'45.35''$ e distância de 5,48 m até o vértice 3591, de coordenadas N 7810246.28 m e E 799916.53 m; deste segue com azimute $253^{\circ}14'27.75''$ e distância de 6,99 m até o vértice 3592, de coordenadas N 7810248.29 m e E 799909.84 m; deste segue com azimute $170^{\circ}29'15.58''$ e distância de 53,11 m até o vértice 3593, de coordenadas N 7810300.68 m e E 799918.61 m; deste segue com azimute $189^{\circ}41'53.98''$ e distância de 62,90 m até o vértice 3594, de coordenadas N 7810362.68 m e E 799908.02 m; deste segue com azimute $163^{\circ}50'57.71''$ e distância de 6,80 m até o vértice 3595, de coordenadas N 7810369.22 m e E 799909.91 m; deste segue com azimute $159^{\circ}24'58.46''$ e distância de 3,71 m até o vértice 3596, de coordenadas N 7810372.69 m e E 799911.22 m; deste segue com azimute $155^{\circ}28'58.82''$ e distância de 6,54 m até o vértice 3597, de coordenadas N 7810378.64 m e E 799913.93 m; deste segue com azimute $148^{\circ}03'42.72''$ e distância de 8,33 m até o vértice 3598, de coordenadas N 7810385.71 m e E 799918.33 m; deste segue com azimute $139^{\circ}47'38.43''$ e distância de 10,73 m até o vértice 3599, de coordenadas N 7810393.90 m e E 799925.26 m; deste segue com azimute $88^{\circ}26'55.28''$ e distância de 36,15 m até o vértice 3600, de coordenadas N 7810392.92 m e E 799961.39 m; deste segue com azimute $91^{\circ}32'15.00''$ e distância de 27,03 m até o vértice 3601, de coordenadas N 7810393.65 m e E 799988.42 m; deste segue com azimute $92^{\circ}28'03.53''$ e distância de 11,80 m até o vértice 3602, de coordenadas N 7810394.16 m e E 800000.21 m; deste segue com azimute $96^{\circ}27'19.49''$ e distância de 14,48 m até o vértice 3603, de coordenadas N 7810395.78 m e E 800014.59 m; deste segue com azimute $103^{\circ}54'18.72''$ e distância de 22,90 m até o vértice 3604, de coordenadas N 7810401.29 m e E 800036.82 m; deste segue com azimute $142^{\circ}09'02.24''$ e distância de 12,75 m até o vértice 3605, de coordenadas N 7810411.35 m e E 800044.64 m; deste segue com azimute $175^{\circ}27'49.86''$ e distância de 12,58 m até o vértice 3606, de coordenadas N 7810423.90 m e E 800045.64 m; deste segue com azimute $169^{\circ}01'55.66''$ e distância de 5,21 m até o vértice 3607, de coordenadas N 7810429.01 m e E 800046.63 m; deste segue com azimute $174^{\circ}27'23.21''$ e distância de 31,66 m até o vértice 3608, de coordenadas N 7810460.53 m e E 800049.69 m; deste segue com azimute $90^{\circ}20'00.66''$ e distância de 9,75 m até o vértice 3609, de coordenadas N 7810460.59 m e E 800059.43 m; deste segue com azimute $182^{\circ}19'40.65''$ e distância de 9,35 m até o vértice 3610, de coordenadas N 7810469.93 m e E 800059.05 m; deste segue com azimute $270^{\circ}19'12.46''$ e distância de 15,28 m até o vértice 3611, de coordenadas N 7810469.84 m e E 800043.77 m; deste segue com azimute $203^{\circ}19'36.27''$ e distância de 5,93 m até o vértice 3612, de coordenadas N 7810475.29 m e E 800041.42 m; deste segue com azimute $197^{\circ}39'00.45''$ e distância de 1,89 m até o vértice 3613, de coordenadas N 7810477.09 m e E 800040.85 m; deste segue com azimute $189^{\circ}28'33.74''$ e distância de 0,39 m até o vértice 3614, de coordenadas N 7810477.48 m e E 800040.78 m; deste segue com azimute $216^{\circ}35'40.25''$ e distância de 0,90 m até o vértice 3615, de coordenadas N 7810478.20 m e E 800040.25 m; deste segue com azimute $208^{\circ}59'45.45''$ e distância de 7,78 m até o vértice 3616, de coordenadas N 7810485.01 m e E 800036.48 m; deste segue com azimute $206^{\circ}21'17.20''$ e distância de 2,76 m até o vértice 3617, de coordenadas N 7810487.48 m e E 800035.25 m; deste segue com azimute $203^{\circ}42'48.90''$ e distância de 1,78 m até o vértice 3618, de coordenadas N 7810489.11 m e E 800034.53 m; deste segue com azimute $173^{\circ}14'04.76''$ e distância de 2,22 m até o vértice 3619, de coordenadas N 7810491.32 m e E 800034.79 m; deste segue com azimute $168^{\circ}45'23.78''$ e distância de 10,64 m até o vértice 3620, de coordenadas N 7810501.75 m e E 800036.87 m; deste segue com azimute $168^{\circ}45'23.78''$ e distância de 18,95 m até o vértice 3621, de coordenadas N 7810520.34 m e E 800040.56 m; deste segue com azimute $173^{\circ}27'17.15''$ e distância de 5,16 m até o vértice 3622, de coordenadas N 7810525.47 m e E 800041.15 m; deste segue com azimute $181^{\circ}19'29.66''$ e distância de 12,15 m até o vértice 3623, de coordenadas N 7810537.62 m e E 800040.87 m; deste segue com azimute $174^{\circ}01'02.01''$ e distância de 70,21 m até o vértice 3624, de coordenadas N 7810607.45 m e E 800048.19 m; deste segue com azimute $175^{\circ}36'04.66''$ e distância de 0,55 m até o vértice 3625, de coordenadas N 7810608.00 m e E 800048.23 m; deste segue com azimute $90^{\circ}00'00.00''$ e distância de 0,47 m até o vértice 3626, de coordenadas N 7810608.00 m e E 800048.70 m; deste segue com azimute $174^{\circ}05'37.89''$ e distância de 1,23 m até o vértice 3627, de coordenadas N 7810609.23 m e E 800048.82 m; deste segue com azimute

90°00'00.00" e distância de 0,34 m até o vértice 3628, de coordenadas N 7810609.23 m e E 800049.16 m; deste segue com azimute 175°09'13.75" e distância de 2,35 m até o vértice 3629, de coordenadas N 7810611.57 m e E 800049.36 m; deste segue com azimute 89°40'53.24" e distância de 5,28 m até o vértice 3630, de coordenadas N 7810611.54 m e E 800054.64 m; deste segue com azimute 172°41'11.44" e distância de 12,47 m até o vértice 3631, de coordenadas N 7810623.91 m e E 800056.23 m; deste segue com azimute 160°57'46.96" e distância de 12,57 m até o vértice 3632, de coordenadas N 7810635.79 m e E 800060.33 m; deste segue com azimute 170°04'42.83" e distância de 7,22 m até o vértice 3633, de coordenadas N 7810642.91 m e E 800061.58 m; deste segue com azimute 180°13'39.77" e distância de 10,61 m até o vértice 3634, de coordenadas N 7810653.51 m e E 800061.53 m; deste segue com azimute 88°48'16.22" e distância de 5,60 m até o vértice 3635, de coordenadas N 7810653.40 m e E 800067.14 m; deste segue com azimute 163°05'16.46" e distância de 6,84 m até o vértice 3636, de coordenadas N 7810659.95 m e E 800069.13 m; deste segue com azimute 174°57'55.46" e distância de 3,05 m até o vértice 3637, de coordenadas N 7810662.98 m e E 800069.40 m; deste segue com azimute 262°30'29.63" e distância de 2,08 m até o vértice 3638, de coordenadas N 7810663.25 m e E 800067.33 m; deste segue com azimute 147°14'18.26" e distância de 10,60 m até o vértice 3639, de coordenadas N 7810672.16 m e E 800073.07 m; deste segue com azimute 157°45'14.23" e distância de 10,35 m até o vértice 3640, de coordenadas N 7810681.74 m e E 800076.99 m; deste segue com azimute 158°52'43.92" e distância de 2,21 m até o vértice 3641, de coordenadas N 7810683.81 m e E 800077.78 m; deste segue com azimute 164°00'29.64" e distância de 8,27 m até o vértice 3642, de coordenadas N 7810691.76 m e E 800080.06 m; deste segue com azimute 179°01'49.12" e distância de 11,46 m até o vértice 3643, de coordenadas N 7810703.22 m e E 800080.26 m; deste segue com azimute 186°20'02.02" e distância de 20,40 m até o vértice 3644, de coordenadas N 7810723.50 m e E 800078.01 m; deste segue com azimute 267°41'39.70" e distância de 7,93 m até o vértice 3645, de coordenadas N 7810723.81 m e E 800070.09 m; deste segue com azimute 184°30'15.23" e distância de 8,48 m até o vértice 3646, de coordenadas N 7810732.27 m e E 800069.42 m; deste segue com azimute 89°39'04.68" e distância de 2,79 m até o vértice 3647, de coordenadas N 7810732.25 m e E 800072.21 m; deste segue com azimute 200°49'52.19" e distância de 6,82 m até o vértice 3648, de coordenadas N 7810738.63 m e E 800069.79 m; deste segue com azimute 237°44'04.10" e distância de 6,91 m até o vértice 3649, de coordenadas N 7810742.31 m e E 800063.94 m; deste segue com azimute 226°37'16.63" e distância de 10,73 m até o vértice 3650, de coordenadas N 7810749.69 m e E 800056.14 m; deste segue com azimute 180°47'15.59" e distância de 62,49 m até o vértice 3651, de coordenadas N 7810812.17 m e E 800055.28 m; deste segue com azimute 177°15'36.24" e distância de 84,56 m até o vértice 3652, de coordenadas N 7810896.64 m e E 800059.32 m; deste segue com azimute 89°23'58.21" e distância de 11,04 m até o vértice 3653, de coordenadas N 7810896.52 m e E 800070.37 m; deste segue com azimute 178°41'19.84" e distância de 41,22 m até o vértice 3654, de coordenadas N 7810937.73 m e E 800071.31 m; deste segue com azimute 181°22'32.54" e distância de 22,95 m até o vértice 3655, de coordenadas N 7810960.67 m e E 800070.76 m; deste segue com azimute 268°24'04.29" e distância de 9,03 m até o vértice 3656, de coordenadas N 7810960.92 m e E 800061.73 m; deste segue com azimute 184°40'32.05" e distância de 48,10 m até o vértice 3657, de coordenadas N 7811008.86 m e E 800057.81 m; deste segue com azimute 185°54'25.00" e distância de 34,17 m até o vértice 3658, de coordenadas N 7811042.85 m e E 800054.30 m; deste segue com azimute 165°13'46.72" e distância de 17,13 m até o vértice 3659, de coordenadas N 7811059.41 m e E 800058.66 m; deste segue com azimute 161°50'32.15" e distância de 19,99 m até o vértice 3660, de coordenadas N 7811078.41 m e E 800064.89 m; deste segue com azimute 149°16'09.40" e distância de 58,69 m até o vértice 3661, de coordenadas N 7811128.86 m e E 800094.88 m; deste segue com azimute 52°54'09.86" e distância de 6,67 m até o vértice 3662, de coordenadas N 7811124.84 m e E 800100.20 m; deste segue com azimute 140°15'06.51" e distância de 40,29 m até o vértice 3663, de coordenadas N 7811155.82 m e E 800125.96 m; deste segue com azimute 144°59'02.00" e distância de 17,87 m até o vértice 3664, de coordenadas N 7811170.45 m e E 800136.22 m; deste segue com azimute 139°10'46.41" e distância de 41,62 m até o vértice 3665, de coordenadas N 7811201.95 m e E 800163.42 m; deste segue com azimute 133°20'35.01" e distância de 16,28 m até o vértice 3666, de coordenadas N 7811213.12 m e E 800175.26 m; deste segue com azimute 144°12'14.94" e distância de 12,53 m até o vértice 3667, de coordenadas N 7811223.28 m e E 800182.59 m; deste segue com azimute 113°43'50.20" e distância de 8,31 m até o vértice 3668, de coordenadas N 7811226.63 m e E 800190.20 m; deste segue com azimute 126°20'55.58" e distância de 6,80 m até o vértice 3669, de coordenadas N 7811230.65 m e E 800195.67 m; deste segue com azimute 236°31'20.21" e distância de 12,97 m até o vértice 3670, de coordenadas N 7811237.81 m e E 800184.85 m; deste segue com azimute 148°14'07.25" e distância de 10,51 m até o vértice 3671, de coordenadas N 7811246.75 m e E 800190.39 m; deste segue com azimute 86°07'41.60" e distância de 4,19 m até o vértice 3672, de coordenadas N 7811246.46 m e E 800194.56 m; deste segue com azimute 163°18'16.06" e distância de 13,25 m até o vértice 3673, de coordenadas N 7811259.16 m e E 800198.37 m; deste segue com azimute 154°02'19.47" e distância de 19,77 m até o vértice 3674, de coordenadas N 7811276.93 m e E 800207.03 m; deste segue com azimute 156°48'05.07" e distância de 8,36 m até o vértice 3675, de coordenadas N 7811284.61 m e E 800210.32 m; deste segue com azimute 169°36'41.72" e distância de 9,19 m até o vértice

3676, de coordenadas N 7811293.65 m e E 800211.98 m; deste segue com azimute 241°30'26.24" e distância de 4,46 m até o vértice 3677, de coordenadas N 7811295.78 m e E 800208.05 m; deste segue com azimute 237°05'41.13" e distância de 8,30 m até o vértice 3678, de coordenadas N 7811300.29 m e E 800201.09 m; deste segue com azimute 232°17'23.33" e distância de 5,03 m até o vértice 3679, de coordenadas N 7811303.36 m e E 800197.11 m; deste segue com azimute 222°40'47.74" e distância de 5,03 m até o vértice 3680, de coordenadas N 7811307.05 m e E 800193.70 m; deste segue com azimute 217°52'29.94" e distância de 4,05 m até o vértice 3681, de coordenadas N 7811310.25 m e E 800191.21 m; deste segue com azimute 220°14'10.89" e distância de 6,36 m até o vértice 3682, de coordenadas N 7811315.11 m e E 800187.11 m; deste segue com azimute 217°43'37.11" e distância de 2,63 m até o vértice 3683, de coordenadas N 7811317.19 m e E 800185.50 m; deste segue com azimute 216°34'48.57" e distância de 12,62 m até o vértice 3684, de coordenadas N 7811327.32 m e E 800177.98 m; deste segue com azimute 240°56'43.43" e distância de 5,71 m até o vértice 3685, de coordenadas N 7811330.09 m e E 800172.99 m; deste segue com azimute 244°54'59.05" e distância de 8,00 m até o vértice 3686, de coordenadas N 7811333.48 m e E 800165.75 m; deste segue com azimute 212°54'27.10" e distância de 36,19 m até o vértice 3687, de coordenadas N 7811363.86 m e E 800146.09 m; deste segue com azimute 212°37'12.61" e distância de 17,80 m até o vértice 3688, de coordenadas N 7811378.85 m e E 800136.49 m; deste segue com azimute 210°02'59.69" e distância de 39,97 m até o vértice 3689, de coordenadas N 7811413.45 m e E 800116.48 m; deste segue com azimute 197°03'48.33" e distância de 34,77 m até o vértice 3690, de coordenadas N 7811446.69 m e E 800106.28 m; deste segue com azimute 194°15'15.27" e distância de 22,61 m até o vértice 3691, de coordenadas N 7811468.60 m e E 800100.71 m; deste segue com azimute 96°41'51.14" e distância de 13,43 m até o vértice 3692, de coordenadas N 7811470.16 m e E 800114.05 m; deste segue com azimute 194°55'22.56" e distância de 3,14 m até o vértice 3693, de coordenadas N 7811473.20 m e E 800113.24 m; deste segue com azimute 190°54'51.19" e distância de 8,75 m até o vértice 3694, de coordenadas N 7811481.79 m e E 800111.58 m; deste segue com azimute 174°33'07.90" e distância de 4,86 m até o vértice 3695, de coordenadas N 7811486.63 m e E 800112.05 m; deste segue com azimute 182°37'31.97" e distância de 17,49 m até o vértice 3696, de coordenadas N 7811504.10 m e E 800111.24 m; deste segue com azimute 150°05'31.63" e distância de 1,92 m até o vértice 3697, de coordenadas N 7811505.76 m e E 800112.20 m; deste segue com azimute 63°53'46.86" e distância de 17,87 m até o vértice 3698, de coordenadas N 7811497.90 m e E 800128.25 m; deste segue com azimute 151°26'57.55" e distância de 34,01 m até o vértice 3699, de coordenadas N 7811527.77 m e E 800144.50 m; deste segue com azimute 157°17'26.42" e distância de 25,11 m até o vértice 3700, de coordenadas N 7811550.94 m e E 800154.20 m; deste segue com azimute 249°54'12.96" e distância de 14,27 m até o vértice 3701, de coordenadas N 7811555.84 m e E 800140.80 m; deste segue com azimute 158°06'21.98" e distância de 26,86 m até o vértice 3702, de coordenadas N 7811580.76 m e E 800150.81 m; deste segue com azimute 127°41'32.23" e distância de 14,90 m até o vértice 3703, de coordenadas N 7811589.87 m e E 800162.61 m; deste segue com azimute 38°05'42.53" e distância de 7,40 m até o vértice 3704, de coordenadas N 7811584.05 m e E 800167.17 m; deste segue com azimute 125°55'44.40" e distância de 14,54 m até o vértice 3705, de coordenadas N 7811592.58 m e E 800178.95 m; deste segue com azimute 123°09'28.94" e distância de 11,96 m até o vértice 3706, de coordenadas N 7811599.12 m e E 800188.96 m; deste segue com azimute 120°39'00.89" e distância de 8,12 m até o vértice 3707, de coordenadas N 7811603.26 m e E 800195.95 m; deste segue com azimute 97°22'06.95" e distância de 7,11 m até o vértice 3708, de coordenadas N 7811604.18 m e E 800203.01 m; deste segue com azimute 101°15'26.77" e distância de 12,52 m até o vértice 3709, de coordenadas N 7811606.62 m e E 800215.28 m; deste segue com azimute 92°47'39.52" e distância de 8,93 m até o vértice 3710, de coordenadas N 7811607.06 m e E 800224.20 m; deste segue com azimute 69°56'53.79" e distância de 16,09 m até o vértice 3711, de coordenadas N 7811601.54 m e E 800239.32 m; deste segue com azimute 63°35'31.25" e distância de 8,42 m até o vértice 3712, de coordenadas N 7811597.79 m e E 800246.86 m; deste segue com azimute 73°03'08.64" e distância de 63,67 m até o vértice 3713, de coordenadas N 7811579.24 m e E 800307.76 m; deste segue com azimute 67°56'26.86" e distância de 16,59 m até o vértice 3714, de coordenadas N 7811573.01 m e E 800323.14 m; deste segue com azimute 92°32'41.30" e distância de 4,53 m até o vértice 3715, de coordenadas N 7811573.21 m e E 800327.66 m; deste segue com azimute 99°12'51.18" e distância de 19,74 m até o vértice 3716, de coordenadas N 7811576.37 m e E 800347.14 m; deste segue com azimute 105°43'08.88" e distância de 41,37 m até o vértice 3717, de coordenadas N 7811587.58 m e E 800386.97 m; deste segue com azimute 101°34'59.69" e distância de 23,21 m até o vértice 3718, de coordenadas N 7811592.24 m e E 800409.70 m; deste segue com azimute 84°46'53.84" e distância de 12,74 m até o vértice 3719, de coordenadas N 7811591.08 m e E 800422.39 m; deste segue com azimute 92°52'59.97" e distância de 23,29 m até o vértice 3720, de coordenadas N 7811592.25 m e E 800445.65 m; deste segue com azimute 133°12'49.40" e distância de 18,36 m até o vértice 3721, de coordenadas N 7811604.82 m e E 800459.03 m; deste segue com azimute 138°42'02.39" e distância de 30,53 m até o vértice 3722, de coordenadas N 7811627.76 m e E 800479.18 m; deste segue com azimute 155°26'24.39" e distância de 4,33 m até o vértice 3723, de coordenadas N 7811631.69 m e E 800480.98 m; deste segue com azimute 150°14'17.25" e distância de 4,44 m até o vértice 3724, de coordenadas N 7811635.55 m e E 800483.18 m; deste

segue com azimute **196°39'01.72"** e distância de **6,54 m** até o vértice **3725**, de coordenadas N **7811641.81** m e E **800481.31** m; deste segue com azimute **198°25'28.85"** e distância de **10,37 m** até o vértice **3726**, de coordenadas N **7811651.65** m e E **800478.03** m; deste segue com azimute **166°18'44.05"** e distância de **20,38 m** até o vértice **3727**, de coordenadas N **7811671.45** m e E **800482.85** m; deste segue com azimute **178°36'19.89"** e distância de **28,13 m** até o vértice **3728**, de coordenadas N **7811699.58** m e E **800483.54** m; deste segue com azimute **93°32'24.03"** e distância de **49,47 m** até o vértice **3729**, de coordenadas N **7811702.63** m e E **800532.91** m; deste segue com azimute **158°32'39.76"** e distância de **19,68 m** até o vértice **3730**, de coordenadas N **7811720.95** m e E **800540.11** m; deste segue com azimute **169°06'17.71"** e distância de **18,27 m** até o vértice **3731**, de coordenadas N **7811738.88** m e E **800543.56** m; deste segue com azimute **213°59'07.58"** e distância de **11,38 m** até o vértice **3732**, de coordenadas N **7811748.32** m e E **800537.20** m; deste segue com azimute **203°40'09.34"** e distância de **17,26 m** até o vértice **3733**, de coordenadas N **7811764.12** m e E **800530.27** m; deste segue com azimute **154°02'46.37"** e distância de **24,37 m** até o vértice **3734**, de coordenadas N **7811786.03** m e E **800540.94** m; deste segue com azimute **189°01'46.22"** e distância de **16,56 m** até o vértice **3735**, de coordenadas N **7811802.39** m e E **800538.34** m; deste segue com azimute **227°20'14.30"** e distância de **11,01 m** até o vértice **3736**, de coordenadas N **7811809.85** m e E **800530.25** m; deste segue com azimute **228°11'43.30"** e distância de **19,55 m** até o vértice **3737**, de coordenadas N **7811822.88** m e E **800515.68** m; deste segue com azimute **230°32'50.03"** e distância de **16,75 m** até o vértice **3738**, de coordenadas N **7811833.52** m e E **800502.75** m; deste segue com azimute **231°18'15.99"** e distância de **21,27 m** até o vértice **3739**, de coordenadas N **7811846.81** m e E **800486.15** m; deste segue com azimute **276°20'50.59"** e distância de **31,25 m** até o vértice **3740**, de coordenadas N **7811843.36** m e E **800455.09** m; deste segue com azimute **212°36'14.49"** e distância de **7,85 m** até o vértice **3741**, de coordenadas N **7811849.97** m e E **800450.86** m; deste segue com azimute **209°28'33.20"** e distância de **5,34 m** até o vértice **3742**, de coordenadas N **7811854.62** m e E **800448.23** m; deste segue com azimute **209°44'41.57"** e distância de **6,54 m** até o vértice **3743**, de coordenadas N **7811860.30** m e E **800444.98** m; deste segue com azimute **203°00'09.15"** e distância de **7,04 m** até o vértice **3744**, de coordenadas N **7811866.78** m e E **800442.23** m; deste segue com azimute **196°15'36.74"** e distância de **5,12 m** até o vértice **3745**, de coordenadas N **7811871.70** m e E **800440.80** m; deste segue com azimute **195°08'53.61"** e distância de **1,16 m** até o vértice **3746**, de coordenadas N **7811872.82** m e E **800440.49** m; deste segue com azimute **194°02'10.48"** e distância de **3,70 m** até o vértice **3747**, de coordenadas N **7811876.41** m e E **800439.60** m; deste segue com azimute **202°28'45.96"** e distância de **4,22 m** até o vértice **3748**, de coordenadas N **7811880.30** m e E **800437.98** m; deste segue com azimute **199°35'21.62"** e distância de **3,03 m** até o vértice **3749**, de coordenadas N **7811883.15** m e E **800436.97** m; deste segue com azimute **196°41'57.28"** e distância de **2,37 m** até o vértice **3750**, de coordenadas N **7811885.43** m e E **800436.29** m; deste segue com azimute **203°57'44.96"** e distância de **3,12 m** até o vértice **3751**, de coordenadas N **7811888.28** m e E **800435.02** m; deste segue com azimute **207°53'50.18"** e distância de **2,91 m** até o vértice **3752**, de coordenadas N **7811890.85** m e E **800433.66** m; deste segue com azimute **202°29'29.53"** e distância de **5,65 m** até o vértice **3753**, de coordenadas N **7811896.07** m e E **800431.50** m; deste segue com azimute **191°40'48.25"** e distância de **5,65 m** até o vértice **3754**, de coordenadas N **7811901.61** m e E **800430.35** m; deste segue com azimute **190°01'42.43"** e distância de **2,49 m** até o vértice **3755**, de coordenadas N **7811904.06** m e E **800429.92** m; deste segue com azimute **197°45'33.38"** e distância de **2,48 m** até o vértice **3756**, de coordenadas N **7811906.42** m e E **800429.16** m; deste segue com azimute **212°25'42.84"** e distância de **2,65 m** até o vértice **3757**, de coordenadas N **7811908.66** m e E **800427.74** m; deste segue com azimute **215°36'45.84"** e distância de **3,39 m** até o vértice **3758**, de coordenadas N **7811911.41** m e E **800425.77** m; deste segue com azimute **212°25'09.19"** e distância de **4,66 m** até o vértice **3759**, de coordenadas N **7811915.35** m e E **800423.27** m; deste segue com azimute **207°30'47.15"** e distância de **4,70 m** até o vértice **3760**, de coordenadas N **7811919.51** m e E **800421.10** m; deste segue com azimute **208°56'39.54"** e distância de **1,80 m** até o vértice **3761**, de coordenadas N **7811921.09** m e E **800420.23** m; deste segue com azimute **204°40'45.12"** e distância de **6,67 m** até o vértice **3762**, de coordenadas N **7811927.16** m e E **800417.44** m; deste segue com azimute **191°54'41.14"** e distância de **6,67 m** até o vértice **3763**, de coordenadas N **7811933.68** m e E **800416.06** m; deste segue com azimute **185°31'39.14"** e distância de **2,55 m** até o vértice **3764**, de coordenadas N **7811936.22** m e E **800415.82** m; deste segue com azimute **182°45'49.57"** e distância de **2,86 m** até o vértice **3765**, de coordenadas N **7811939.08** m e E **800415.68** m; deste segue com azimute **194°01'14.69"** e distância de **2,54 m** até o vértice **3766**, de coordenadas N **7811941.54** m e E **800415.06** m; deste segue com azimute **184°00'39.72"** e distância de **5,23 m** até o vértice **3767**, de coordenadas N **7811946.76** m e E **800414.70** m; deste segue com azimute **174°00'04.74"** e distância de **4,91 m** até o vértice **3768**, de coordenadas N **7811951.65** m e E **800415.21** m; deste segue com azimute **193°56'28.22"** e distância de **2,19 m** até o vértice **3769**, de coordenadas N **7811953.77** m e E **800414.68** m; deste segue com azimute **182°45'00.74"** e distância de **5,85 m** até o vértice **3770**, de coordenadas N **7811959.62** m e E **800414.40** m; deste segue com azimute **171°33'33.26"** e distância de **5,85 m** até o vértice **3771**, de coordenadas N **7811965.40** m e E **800415.26** m; deste segue com azimute **170°06'59.05"** e distância de **1,75 m** até o vértice **3772**, de coordenadas N **7811967.13** m e E **800415.56** m; deste segue com azimute **170°54'35.00"** e distância de

4,15 m até o vértice 3773, de coordenadas N 7811971.23 m e E 800416.22 m; deste segue com azimute 168°26'12.26" e distância de 2,59 m até o vértice 3774, de coordenadas N 7811973.76 m e E 800416.74 m; deste segue com azimute 165°57'49.52" e distância de 3,72 m até o vértice 3775, de coordenadas N 7811977.37 m e E 800417.64 m; deste segue com azimute 161°25'25.98" e distância de 4,75 m até o vértice 3776, de coordenadas N 7811981.87 m e E 800419.15 m; deste segue com azimute 152°20'38.90" e distância de 4,75 m até o vértice 3777, de coordenadas N 7811986.08 m e E 800421.36 m; deste segue com azimute 147°48'15.36" e distância de 1,68 m até o vértice 3778, de coordenadas N 7811987.50 m e E 800422.25 m; deste segue com azimute 152°32'59.75" e distância de 1,94 m até o vértice 3779, de coordenadas N 7811989.22 m e E 800423.14 m; deste segue com azimute 163°51'20.38" e distância de 1,57 m até o vértice 3780, de coordenadas N 7811990.73 m e E 800423.58 m; deste segue com azimute 160°55'56.16" e distância de 2,61 m até o vértice 3781, de coordenadas N 7811993.19 m e E 800424.43 m; deste segue com azimute 185°34'59.78" e distância de 1,36 m até o vértice 3782, de coordenadas N 7811994.54 m e E 800424.30 m; deste segue com azimute 216°28'24.03" e distância de 2,29 m até o vértice 3783, de coordenadas N 7811996.38 m e E 800422.94 m; deste segue com azimute 214°17'12.76" e distância de 1,76 m até o vértice 3784, de coordenadas N 7811997.84 m e E 800421.95 m; deste segue com azimute 215°52'55.69" e distância de 4,34 m até o vértice 3785, de coordenadas N 7812001.35 m e E 800419.40 m; deste segue com azimute 212°37'59.77" e distância de 3,63 m até o vértice 3786, de coordenadas N 7812004.41 m e E 800417.44 m; deste segue com azimute 225°50'22.29" e distância de 3,36 m até o vértice 3787, de coordenadas N 7812006.76 m e E 800415.03 m; deste segue com azimute 230°33'35.81" e distância de 5,79 m até o vértice 3788, de coordenadas N 7812010.44 m e E 800410.56 m; deste segue com azimute 224°13'02.88" e distância de 3,95 m até o vértice 3789, de coordenadas N 7812013.27 m e E 800407.80 m; deste segue com azimute 239°09'43.80" e distância de 1,57 m até o vértice 3790, de coordenadas N 7812014.08 m e E 800406.45 m; deste segue com azimute 234°42'58.52" e distância de 4,65 m até o vértice 3791, de coordenadas N 7812016.76 m e E 800402.65 m; deste segue com azimute 225°49'27.94" e distância de 4,65 m até o vértice 3792, de coordenadas N 7812020.00 m e E 800399.32 m; deste segue com azimute 221°22'42.65" e distância de 1,64 m até o vértice 3793, de coordenadas N 7812021.24 m e E 800398.23 m; deste segue com azimute 232°50'33.02" e distância de 3,45 m até o vértice 3794, de coordenadas N 7812023.32 m e E 800395.48 m; deste segue com azimute 235°47'03.47" e distância de 1,72 m até o vértice 3795, de coordenadas N 7812024.29 m e E 800394.06 m; deste segue com azimute 229°51'06.07" e distância de 5,55 m até o vértice 3796, de coordenadas N 7812027.86 m e E 800389.82 m; deste segue com azimute 246°50'52.64" e distância de 2,88 m até o vértice 3797, de coordenadas N 7812029.00 m e E 800387.18 m; deste segue com azimute 233°56'32.47" e distância de 1,59 m até o vértice 3798, de coordenadas N 7812029.93 m e E 800385.89 m; deste segue com azimute 244°58'59.18" e distância de 1,38 m até o vértice 3799, de coordenadas N 7812030.52 m e E 800384.64 m; deste segue com azimute 239°59'14.39" e distância de 5,22 m até o vértice 3800, de coordenadas N 7812033.13 m e E 800380.11 m; deste segue com azimute 229°59'44.80" e distância de 5,22 m até o vértice 3801, de coordenadas N 7812036.49 m e E 800376.11 m; deste segue com azimute 229°28'15.64" e distância de 1,85 m até o vértice 3802, de coordenadas N 7812037.69 m e E 800374.70 m; deste segue com azimute 232°25'55.08" e distância de 5,42 m até o vértice 3803, de coordenadas N 7812041.00 m e E 800370.40 m; deste segue com azimute 222°03'26.11" e distância de 5,42 m até o vértice 3804, de coordenadas N 7812045.03 m e E 800366.77 m; deste segue com azimute 216°52'11.63" e distância de 3,28 m até o vértice 3805, de coordenadas N 7812047.65 m e E 800364.80 m; deste segue com azimute 214°31'58.14" e distância de 2,45 m até o vértice 3806, de coordenadas N 7812049.67 m e E 800363.41 m; deste segue com azimute 212°11'44.64" e distância de 1,93 m até o vértice 3807, de coordenadas N 7812051.30 m e E 800362.39 m; deste segue com azimute 233°56'50.33" e distância de 8,24 m até o vértice 3808, de coordenadas N 7812056.15 m e E 800355.72 m; deste segue com azimute 220°01'35.80" e distância de 6,04 m até o vértice 3809, de coordenadas N 7812060.78 m e E 800351.84 m; deste segue com azimute 214°43'45.35" e distância de 3,53 m até o vértice 3810, de coordenadas N 7812063.68 m e E 800349.83 m; deste segue com azimute 221°38'46.94" e distância de 2,08 m até o vértice 3811, de coordenadas N 7812065.24 m e E 800348.44 m; deste segue com azimute 222°43'30.57" e distância de 3,84 m até o vértice 3812, de coordenadas N 7812068.06 m e E 800345.84 m; deste segue com azimute 219°03'11.29" e distância de 5,59 m até o vértice 3813, de coordenadas N 7812072.40 m e E 800342.31 m; deste segue com azimute 214°00'07.44" e distância de 5,28 m até o vértice 3814, de coordenadas N 7812076.78 m e E 800339.36 m; deste segue com azimute 208°57'03.58" e distância de 3,04 m até o vértice 3815, de coordenadas N 7812079.44 m e E 800337.88 m; deste segue com azimute 214°08'09.38" e distância de 4,48 m até o vértice 3816, de coordenadas N 7812083.16 m e E 800335.37 m; deste segue com azimute 212°54'20.54" e distância de 1,29 m até o vértice 3817, de coordenadas N 7812084.24 m e E 800334.67 m; deste segue com azimute 211°40'31.69" e distância de 3,07 m até o vértice 3818, de coordenadas N 7812086.85 m e E 800333.06 m; deste segue com azimute 217°14'05.40" e distância de 1,03 m até o vértice 3819, de coordenadas N 7812087.67 m e E 800332.44 m; deste segue com azimute 227°23'09.40" e distância de 4,86 m até o vértice 3820, de coordenadas N 7812090.96 m e E 800328.86 m; deste segue com azimute 230°31'39.14" e distância de 4,79 m até o vértice 3821, de coordenadas

N 7812094.00 m e E 800325.16 m; deste segue com azimute **258°06'38.86"** e distância de **2,91 m** até o vértice **3822**, de coordenadas N 7812094.60 m e E 800322.31 m; deste segue com azimute **252°17'58.46"** e distância de **3,32 m** até o vértice **3823**, de coordenadas N 7812095.61 m e E 800319.15 m; deste segue com azimute **255°04'06.90"** e distância de **3,07 m** até o vértice **3824**, de coordenadas N 7812096.40 m e E 800316.18 m; deste segue com azimute **255°08'28.99"** e distância de **4,14 m** até o vértice **3825**, de coordenadas N 7812097.46 m e E 800312.18 m; deste segue com azimute **249°19'16.60"** e distância de **5,69 m** até o vértice **3826**, de coordenadas N 7812099.47 m e E 800306.86 m; deste segue com azimute **240°09'02.81"** e distância de **4,75 m** até o vértice **3827**, de coordenadas N 7812101.84 m e E 800302.74 m; deste segue com azimute **230°09'25.35"** e distância de **5,23 m** até o vértice **3828**, de coordenadas N 7812105.19 m e E 800298.72 m; deste segue com azimute **220°09'47.90"** e distância de **5,23 m** até o vértice **3829**, de coordenadas N 7812109.18 m e E 800295.35 m; deste segue com azimute **215°09'59.17"** e distância de **4,41 m** até o vértice **3830**, de coordenadas N 7812112.79 m e E 800292.81 m; deste segue com azimute **207°11'54.80"** e distância de **2,71 m** até o vértice **3831**, de coordenadas N 7812115.20 m e E 800291.58 m; deste segue com azimute **225°27'22.47"** e distância de **3,89 m** até o vértice **3832**, de coordenadas N 7812117.92 m e E 800288.81 m; deste segue com azimute **217°34'06.93"** e distância de **4,03 m** até o vértice **3833**, de coordenadas N 7812121.12 m e E 800286.35 m; deste segue com azimute **216°44'20.97"** e distância de **0,87 m** até o vértice **3834**, de coordenadas N 7812121.81 m e E 800285.83 m; deste segue com azimute **215°54'35.00"** e distância de **2,52 m** até o vértice **3835**, de coordenadas N 7812123.86 m e E 800284.35 m; deste segue com azimute **217°28'34.25"** e distância de **2,69 m** até o vértice **3836**, de coordenadas N 7812125.99 m e E 800282.71 m; deste segue com azimute **216°27'17.09"** e distância de **1,07 m** até o vértice **3837**, de coordenadas N 7812126.85 m e E 800282.08 m; deste segue com azimute **215°25'59.93"** e distância de **5,23 m** até o vértice **3838**, de coordenadas N 7812131.11 m e E 800279.04 m; deste segue com azimute **207°44'21.41"** e distância de **8,03 m** até o vértice **3839**, de coordenadas N 7812138.22 m e E 800275.30 m; deste segue com azimute **200°02'42.90"** e distância de **6,46 m** até o vértice **3840**, de coordenadas N 7812144.29 m e E 800273.09 m; deste segue com azimute **194°14'09.99"** e distância de **6,07 m** até o vértice **3841**, de coordenadas N 7812150.18 m e E 800271.60 m; deste segue com azimute **188°25'37.09"** e distância de **4,47 m** até o vértice **3842**, de coordenadas N 7812154.60 m e E 800270.94 m; deste segue com azimute **182°48'49.01"** e distância de **5,87 m** até o vértice **3843**, de coordenadas N 7812160.46 m e E 800270.65 m; deste segue com azimute **171°35'12.85"** e distância de **5,87 m** até o vértice **3844**, de coordenadas N 7812166.27 m e E 800271.51 m; deste segue com azimute **160°21'36.69"** e distância de **5,87 m** até o vértice **3845**, de coordenadas N 7812171.80 m e E 800273.49 m; deste segue com azimute **154°44'48.61"** e distância de **4,80 m** até o vértice **3846**, de coordenadas N 7812176.14 m e E 800275.53 m; deste segue com azimute **153°54'34.49"** e distância de **0,88 m** até o vértice **3847**, de coordenadas N 7812176.93 m e E 800275.92 m; deste segue com azimute **153°04'20.36"** e distância de **3,38 m** até o vértice **3848**, de coordenadas N 7812179.94 m e E 800277.45 m; deste segue com azimute **162°15'19.18"** e distância de **0,60 m** até o vértice **3849**, de coordenadas N 7812180.51 m e E 800277.63 m; deste segue com azimute **175°21'52.33"** e distância de **4,91 m** até o vértice **3850**, de coordenadas N 7812185.40 m e E 800278.03 m; deste segue com azimute **178°18'55.14"** e distância de **2,01 m** até o vértice **3851**, de coordenadas N 7812187.42 m e E 800278.09 m; deste segue com azimute **174°20'20.00"** e distância de **4,16 m** até o vértice **3852**, de coordenadas N 7812191.56 m e E 800278.50 m; deste segue com azimute **170°13'25.77"** e distância de **5,28 m** até o vértice **3853**, de coordenadas N 7812196.76 m e E 800279.40 m; deste segue com azimute **168°41'24.24"** e distância de **1,70 m** até o vértice **3854**, de coordenadas N 7812198.43 m e E 800279.73 m; deste segue com azimute **176°31'54.37"** e distância de **3,36 m** até o vértice **3855**, de coordenadas N 7812201.79 m e E 800279.93 m; deste segue com azimute **173°35'54.19"** e distância de **3,07 m** até o vértice **3856**, de coordenadas N 7812204.84 m e E 800280.28 m; deste segue com azimute **170°39'54.01"** e distância de **4,67 m** até o vértice **3857**, de coordenadas N 7812209.45 m e E 800281.03 m; deste segue com azimute **274°05'08.22"** e distância de **1,97 m** até o vértice **3858**, de coordenadas N 7812209.31 m e E 800279.07 m; deste segue com azimute **267°05'26.58"** e distância de **7,31 m** até o vértice **3859**, de coordenadas N 7812209.68 m e E 800271.77 m; deste segue com azimute **260°05'44.94"** e distância de **5,24 m** até o vértice **3860**, de coordenadas N 7812210.58 m e E 800266.61 m; deste segue com azimute **254°36'32.30"** e distância de **5,74 m** até o vértice **3861**, de coordenadas N 7812212.10 m e E 800261.08 m; deste segue com azimute **243°38'06.98"** e distância de **1,92 m** até o vértice **3862**, de coordenadas N 7812212.95 m e E 800259.36 m; deste segue com azimute **243°38'07.02"** e distância de **3,82 m** até o vértice **3863**, de coordenadas N 7812214.65 m e E 800255.94 m; deste segue com azimute **232°39'41.72"** e distância de **5,74 m** até o vértice **3864**, de coordenadas N 7812218.13 m e E 800251.38 m; deste segue com azimute **227°10'29.08"** e distância de **4,58 m** até o vértice **3865**, de coordenadas N 7812221.24 m e E 800248.02 m; deste segue com azimute **227°07'16.52"** e distância de **4,73 m** até o vértice **3866**, de coordenadas N 7812224.46 m e E 800244.56 m; deste segue com azimute **223°07'32.69"** e distância de **4,18 m** até o vértice **3867**, de coordenadas N 7812227.51 m e E 800241.70 m; deste segue com azimute **219°07'49.44"** e distância de **6,23 m** até o vértice **3868**, de coordenadas N 7812232.34 m e E 800237.76 m; deste segue com azimute **212°15'22.35"** e distância de **7,18 m** até o vértice **3869**, de coordenadas N 7812238.42 m e E 800233.93 m; deste

segue com azimute **198°30'28.17"** e distância de **7,18 m** até o vértice **3870**, de coordenadas **N 7812245.23 m** e **E 800231.65 m**; deste segue com azimute **191°38'01.08"** e distância de **2,84 m** até o vértice **3871**, de coordenadas **N 7812248.01 m** e **E 800231.08 m**; deste segue com azimute **190°20'44.74"** e distância de **1,35 m** até o vértice **3872**, de coordenadas **N 7812249.34 m** e **E 800230.84 m**; deste segue com azimute **189°03'28.40"** e distância de **5,73 m** até o vértice **3873**, de coordenadas **N 7812255.00 m** e **E 800229.93 m**; deste segue com azimute **187°55'24.35"** e distância de **1,19 m** até o vértice **3874**, de coordenadas **N 7812256.17 m** e **E 800229.77 m**; deste segue com azimute **186°47'20.31"** e distância de **3,47 m** até o vértice **3875**, de coordenadas **N 7812259.61 m** e **E 800229.36 m**; deste segue com azimute **182°26'12.54"** e distância de **4,55 m** até o vértice **3876**, de coordenadas **N 7812264.16 m** e **E 800229.17 m**; deste segue com azimute **173°43'57.01"** e distância de **4,55 m** até o vértice **3877**, de coordenadas **N 7812268.69 m** e **E 800229.66 m**; deste segue com azimute **169°22'49.24"** e distância de **6,67 m** até o vértice **3878**, de coordenadas **N 7812275.25 m** e **E 800230.89 m**; deste segue com azimute **161°17'39.89"** e distância de **8,44 m** até o vértice **3879**, de coordenadas **N 7812283.24 m** e **E 800233.60 m**; deste segue com azimute **153°12'30.54"** e distância de **2,38 m** até o vértice **3880**, de coordenadas **N 7812285.36 m** e **E 800234.67 m**; deste segue com azimute **175°31'45.85"** e distância de **4,29 m** até o vértice **3881**, de coordenadas **N 7812289.64 m** e **E 800235.01 m**; deste segue com azimute **177°12'23.50"** e distância de **1,65 m** até o vértice **3882**, de coordenadas **N 7812291.29 m** e **E 800235.09 m**; deste segue com azimute **177°08'15.34"** e distância de **1,64 m** até o vértice **3883**, de coordenadas **N 7812292.93 m** e **E 800235.17 m**; deste segue com azimute **170°22'26.50"** e distância de **7,07 m** até o vértice **3884**, de coordenadas **N 7812299.90 m** e **E 800236.35 m**; deste segue com azimute **163°36'37.65"** e distância de **2,90 m** até o vértice **3885**, de coordenadas **N 7812302.69 m** e **E 800237.17 m**; deste segue com azimute **173°36'41.17"** e distância de **0,70 m** até o vértice **3886**, de coordenadas **N 7812303.38 m** e **E 800237.25 m**; deste segue com azimute **165°52'47.74"** e distância de **6,09 m** até o vértice **3887**, de coordenadas **N 7812309.29 m** e **E 800238.74 m**; deste segue com azimute **154°13'20.06"** e distância de **6,09 m** até o vértice **3888**, de coordenadas **N 7812314.78 m** e **E 800241.39 m**; deste segue com azimute **142°33'52.38"** e distância de **6,09 m** até o vértice **3889**, de coordenadas **N 7812319.62 m** e **E 800245.09 m**; deste segue com azimute **136°44'08.54"** e distância de **1,91 m** até o vértice **3890**, de coordenadas **N 7812321.01 m** e **E 800246.40 m**; deste segue com azimute **135°52'04.27"** e distância de **0,91 m** até o vértice **3891**, de coordenadas **N 7812321.66 m** e **E 800247.03 m**; deste segue com azimute **134°59'60.00"** e distância de **2,32 m** até o vértice **3892**, de coordenadas **N 7812323.30 m** e **E 800248.67 m**; deste segue com azimute **131°20'49.63"** e distância de **0,89 m** até o vértice **3893**, de coordenadas **N 7812323.89 m** e **E 800249.34 m**; deste segue com azimute **145°10'31.84"** e distância de **0,60 m** até o vértice **3894**, de coordenadas **N 7812324.38 m** e **E 800249.68 m**; deste segue com azimute **138°58'35.09"** e distância de **6,48 m** até o vértice **3895**, de coordenadas **N 7812329.27 m** e **E 800253.94 m**; deste segue com azimute **126°34'41.60"** e distância de **6,48 m** até o vértice **3896**, de coordenadas **N 7812333.13 m** e **E 800259.14 m**; deste segue com azimute **120°22'44.85"** e distância de **2,75 m** até o vértice **3897**, de coordenadas **N 7812334.53 m** e **E 800261.52 m**; deste segue com azimute **118°12'15.69"** e distância de **2,28 m** até o vértice **3898**, de coordenadas **N 7812335.60 m** e **E 800263.52 m**; deste segue com azimute **116°01'46.53"** e distância de **3,92 m** até o vértice **3899**, de coordenadas **N 7812337.32 m** e **E 800267.05 m**; deste segue com azimute **114°29'29.17"** e distância de **5,64 m** até o vértice **3900**, de coordenadas **N 7812339.66 m** e **E 800272.18 m**; deste segue com azimute **113°19'26.47"** e distância de **1,09 m** até o vértice **3901**, de coordenadas **N 7812340.09 m** e **E 800273.18 m**; deste segue com azimute **112°17'08.12"** e distância de **5,40 m** até o vértice **3902**, de coordenadas **N 7812342.14 m** e **E 800278.18 m**; deste segue com azimute **107°47'31.48"** e distância de **4,70 m** até o vértice **3903**, de coordenadas **N 7812343.58 m** e **E 800282.65 m**; deste segue com azimute **103°17'54.85"** e distância de **4,63 m** até o vértice **3904**, de coordenadas **N 7812344.64 m** e **E 800287.16 m**; deste segue com azimute **100°00'15.13"** e distância de **3,45 m** até o vértice **3905**, de coordenadas **N 7812345.24 m** e **E 800290.56 m**; deste segue com azimute **96°42'35.41"** e distância de **6,17 m** até o vértice **3906**, de coordenadas **N 7812345.96 m** e **E 800296.68 m**; deste segue com azimute **99°56'26.06"** e distância de **5,79 m** até o vértice **3907**, de coordenadas **N 7812346.96 m** e **E 800302.38 m**; deste segue com azimute **105°25'19.78"** e distância de **3,17 m** até o vértice **3908**, de coordenadas **N 7812347.80 m** e **E 800305.44 m**; deste segue com azimute **207°20'59.55"** e distância de **2,49 m** até o vértice **3909**, de coordenadas **N 7812350.02 m** e **E 800304.30 m**; deste segue com azimute **201°24'19.97"** e distância de **6,21 m** até o vértice **3910**, de coordenadas **N 7812355.80 m** e **E 800302.03 m**; deste segue com azimute **195°27'40.38"** e distância de **4,00 m** até o vértice **3911**, de coordenadas **N 7812359.65 m** e **E 800300.96 m**; deste segue com azimute **187°43'50.19"** e distância de **8,07 m** até o vértice **3912**, de coordenadas **N 7812367.65 m** e **E 800299.88 m**; deste segue com azimute **180°00'00.00"** e distância de **4,51 m** até o vértice **3913**, de coordenadas **N 7812372.16 m** e **E 800299.88 m**; deste segue com azimute **178°02'59.11"** e distância de **2,04 m** até o vértice **3914**, de coordenadas **N 7812374.20 m** e **E 800299.95 m**; deste segue com azimute **176°05'58.22"** e distância de **3,61 m** até o vértice **3915**, de coordenadas **N 7812377.81 m** e **E 800300.19 m**; deste segue com azimute **173°48'51.05"** e distância de **2,39 m** até o vértice **3916**, de coordenadas **N 7812380.18 m** e **E 800300.45 m**; deste segue com azimute **174°37'40.09"** e distância de **2,02 m** até o vértice **3917**, de coordenadas **N 7812382.19 m** e **E 800300.64 m**; deste segue com azimute **184°40'00.69"** e distância de **2,65 m** até o vértice

3918, de coordenadas N 7812384.83 m e E 800300.42 m; deste segue com azimute 186°25'07.63" e distância de 6,14 m até o vértice 3919, de coordenadas N 7812390.93 m e E 800299.74 m; deste segue com azimute 186°12'40.64" e distância de 1,55 m até o vértice 3920, de coordenadas N 7812392.47 m e E 800299.57 m; deste segue com azimute 195°11'09.01" e distância de 2,00 m até o vértice 3921, de coordenadas N 7812394.40 m e E 800299.05 m; deste segue com azimute 201°15'01.82" e distância de 1,58 m até o vértice 3922, de coordenadas N 7812395.87 m e E 800298.47 m; deste segue com azimute 197°02'56.78" e distância de 4,40 m até o vértice 3923, de coordenadas N 7812400.07 m e E 800297.19 m; deste segue com azimute 192°50'51.74" e distância de 4,79 m até o vértice 3924, de coordenadas N 7812404.74 m e E 800296.12 m; deste segue com azimute 190°41'21.25" e distância de 2,26 m até o vértice 3925, de coordenadas N 7812406.97 m e E 800295.70 m; deste segue com azimute 188°31'50.76" e distância de 2,49 m até o vértice 3926, de coordenadas N 7812409.42 m e E 800295.33 m; deste segue com azimute 198°00'14.98" e distância de 0,96 m até o vértice 3927, de coordenadas N 7812410.34 m e E 800295.03 m; deste segue com azimute 190°40'24.59" e distância de 8,75 m até o vértice 3928, de coordenadas N 7812418.94 m e E 800293.41 m; deste segue com azimute 199°39'13.77" e distância de 3,94 m até o vértice 3929, de coordenadas N 7812422.64 m e E 800292.09 m; deste segue com azimute 200°16'57.21" e distância de 2,96 m até o vértice 3930, de coordenadas N 7812425.42 m e E 800291.07 m; deste segue com azimute 203°42'09.53" e distância de 6,33 m até o vértice 3931, de coordenadas N 7812431.21 m e E 800288.52 m; deste segue com azimute 225°37'48.84" e distância de 3,59 m até o vértice 3932, de coordenadas N 7812433.72 m e E 800285.95 m; deste segue com azimute 221°33'09.41" e distância de 3,72 m até o vértice 3933, de coordenadas N 7812436.50 m e E 800283.49 m; deste segue com azimute 225°45'50.03" e distância de 1,84 m até o vértice 3934, de coordenadas N 7812437.79 m e E 800282.17 m; deste segue com azimute 231°06'55.81" e distância de 1,86 m até o vértice 3935, de coordenadas N 7812438.96 m e E 800280.72 m; deste segue com azimute 223°03'13.54" e distância de 5,45 m até o vértice 3936, de coordenadas N 7812442.94 m e E 800277.00 m; deste segue com azimute 232°29'45.09" e distância de 1,21 m até o vértice 3937, de coordenadas N 7812443.67 m e E 800276.04 m; deste segue com azimute 227°41'58.38" e distância de 5,02 m até o vértice 3938, de coordenadas N 7812447.05 m e E 800272.33 m; deste segue com azimute 218°06'24.98" e distância de 5,02 m até o vértice 3939, de coordenadas N 7812451.00 m e E 800269.24 m; deste segue com azimute 213°18'38.27" e distância de 3,43 m até o vértice 3940, de coordenadas N 7812453.87 m e E 800267.35 m; deste segue com azimute 205°32'50.13" e distância de 8,10 m até o vértice 3941, de coordenadas N 7812461.18 m e E 800263.86 m; deste segue com azimute 197°47'02.00" e distância de 4,29 m até o vértice 3942, de coordenadas N 7812465.26 m e E 800262.55 m; deste segue com azimute 198°49'28.96" e distância de 2,96 m até o vértice 3943, de coordenadas N 7812468.06 m e E 800261.59 m; deste segue com azimute 201°02'15.04" e distância de 3,99 m até o vértice 3944, de coordenadas N 7812471.78 m e E 800260.16 m; deste segue com azimute 193°26'48.34" e distância de 7,93 m até o vértice 3945, de coordenadas N 7812479.49 m e E 800258.32 m; deste segue com azimute 185°51'21.65" e distância de 3,21 m até o vértice 3946, de coordenadas N 7812482.69 m e E 800257.99 m; deste segue com azimute 179°32'00.67" e distância de 2,23 m até o vértice 3947, de coordenadas N 7812484.92 m e E 800258.01 m; deste segue com azimute 194°44'53.64" e distância de 4,08 m até o vértice 3948, de coordenadas N 7812488.87 m e E 800256.97 m; deste segue com azimute 189°54'15.06" e distância de 4,93 m até o vértice 3949, de coordenadas N 7812493.72 m e E 800256.12 m; deste segue com azimute 191°05'37.40" e distância de 0,44 m até o vértice 3950, de coordenadas N 7812494.15 m e E 800256.04 m; deste segue com azimute 204°26'38.23" e distância de 0,02 m até o vértice 3951, de coordenadas N 7812494.17 m e E 800256.03 m; deste segue com azimute 300°20'42.90" e distância de 0,95 m até o vértice 3952, de coordenadas N 7812493.69 m e E 800255.21 m; deste segue com azimute 294°51'49.31" e distância de 3,70 m até o vértice 3953, de coordenadas N 7812492.13 m e E 800251.85 m; deste segue com azimute 291°38'57.56" e distância de 3,36 m até o vértice 3954, de coordenadas N 7812490.89 m e E 800248.72 m; deste segue com azimute 288°26'05.82" e distância de 1,95 m até o vértice 3955, de coordenadas N 7812490.27 m e E 800246.87 m; deste segue com azimute 293°50'19.46" e distância de 2,44 m até o vértice 3956, de coordenadas N 7812489.29 m e E 800244.64 m; deste segue com azimute 288°40'41.21" e distância de 5,40 m até o vértice 3957, de coordenadas N 7812487.56 m e E 800239.53 m; deste segue com azimute 282°54'39.65" e distância de 5,02 m até o vértice 3958, de coordenadas N 7812486.44 m e E 800234.64 m; deste segue com azimute 264°52'29.03" e distância de 5,81 m até o vértice 3959, de coordenadas N 7812486.96 m e E 800228.85 m; deste segue com azimute 283°52'22.99" e distância de 2,48 m até o vértice 3960, de coordenadas N 7812486.36 m e E 800226.45 m; deste segue com azimute 272°07'31.75" e distância de 6,14 m até o vértice 3961, de coordenadas N 7812486.14 m e E 800220.31 m; deste segue com azimute 260°22'40.52" e distância de 6,14 m até o vértice 3962, de coordenadas N 7812487.16 m e E 800214.26 m; deste segue com azimute 248°37'49.28" e distância de 6,14 m até o vértice 3963, de coordenadas N 7812489.40 m e E 800208.54 m; deste segue com azimute 236°52'58.04" e distância de 6,14 m até o vértice 3964, de coordenadas N 7812492.75 m e E 800203.39 m; deste segue com azimute 231°00'32.42" e distância de 2,21 m até o vértice 3965, de coordenadas N 7812494.15 m e E 800201.67 m; deste segue com azimute 225°31'10.68" e distância de 2,87 m até o vértice 3966, de coordenadas N 7812496.16 m e E

800199.63 m; deste segue com azimute $251^{\circ}23'54.58''$ e distância de 0,90 m até o vértice 3967, de coordenadas N 7812496.44 m e E 800198.78 m; deste segue com azimute $246^{\circ}02'15.04''$ e distância de 2,17 m até o vértice 3968, de coordenadas N 7812497.32 m e E 800196.80 m; deste segue com azimute $247^{\circ}00'40.62''$ e distância de 2,10 m até o vértice 3969, de coordenadas N 7812498.14 m e E 800194.86 m; deste segue com azimute $249^{\circ}13'39.88''$ e distância de 0,94 m até o vértice 3970, de coordenadas N 7812498.48 m e E 800193.99 m; deste segue com azimute $253^{\circ}08'29.76''$ e distância de 1,80 m até o vértice 3971, de coordenadas N 7812499.00 m e E 800192.26 m; deste segue com azimute $249^{\circ}04'28.25''$ e distância de 4,32 m até o vértice 3972, de coordenadas N 7812500.54 m e E 800188.23 m; deste segue com azimute $252^{\circ}13'49.86''$ e distância de 12,68 m até o vértice 3973, de coordenadas N 7812504.41 m e E 800176.15 m; deste segue com azimute $249^{\circ}59'48.74''$ e distância de 1,64 m até o vértice 3974, de coordenadas N 7812504.97 m e E 800174.61 m; deste segue com azimute $248^{\circ}25'43.29''$ e distância de 3,79 m até o vértice 3975, de coordenadas N 7812506.37 m e E 800171.08 m; deste segue com azimute $245^{\circ}17'29.34''$ e distância de 5,05 m até o vértice 3976, de coordenadas N 7812508.48 m e E 800166.49 m; deste segue com azimute $248^{\circ}20'02.55''$ e distância de 5,43 m até o vértice 3977, de coordenadas N 7812510.48 m e E 800161.45 m; deste segue com azimute $246^{\circ}27'47.38''$ e distância de 1,96 m até o vértice 3978, de coordenadas N 7812511.26 m e E 800159.65 m; deste segue com azimute $244^{\circ}35'32.21''$ e distância de 3,60 m até o vértice 3979, de coordenadas N 7812512.81 m e E 800156.40 m; deste segue com azimute $238^{\circ}52'35.12''$ e distância de 6,03 m até o vértice 3980, de coordenadas N 7812515.93 m e E 800151.24 m; deste segue com azimute $227^{\circ}22'23.61''$ e distância de 6,00 m até o vértice 3981, de coordenadas N 7812519.99 m e E 800146.82 m; deste segue com azimute $221^{\circ}38'00.74''$ e distância de 3,07 m até o vértice 3982, de coordenadas N 7812522.28 m e E 800144.79 m; deste segue com azimute $227^{\circ}14'05.71''$ e distância de 4,76 m até o vértice 3983, de coordenadas N 7812525.51 m e E 800141.29 m; deste segue com azimute $228^{\circ}10'47.39''$ e distância de 3,86 m até o vértice 3984, de coordenadas N 7812528.09 m e E 800138.42 m; deste segue com azimute $229^{\circ}23'55.34''$ e distância de 2,70 m até o vértice 3985, de coordenadas N 7812529.84 m e E 800136.36 m; deste segue com azimute $225^{\circ}10'00.58''$ e distância de 4,43 m até o vértice 3986, de coordenadas N 7812532.97 m e E 800133.22 m; deste segue com azimute $216^{\circ}42'11.05''$ e distância de 4,43 m até o vértice 3987, de coordenadas N 7812536.52 m e E 800130.58 m; deste segue com azimute $212^{\circ}28'16.29''$ e distância de 3,21 m até o vértice 3988, de coordenadas N 7812539.22 m e E 800128.86 m; deste segue com azimute $205^{\circ}27'11.05''$ e distância de 7,33 m até o vértice 3989, de coordenadas N 7812545.84 m e E 800125.71 m; deste segue com azimute $205^{\circ}16'18.35''$ e distância de 1,34 m até o vértice 3990, de coordenadas N 7812547.06 m e E 800125.13 m; deste segue com azimute $204^{\circ}22'12.29''$ e distância de 1,34 m até o vértice 3991, de coordenadas N 7812548.28 m e E 800124.58 m; deste segue com azimute $223^{\circ}21'04.83''$ e distância de 3,08 m até o vértice 3992, de coordenadas N 7812550.52 m e E 800122.46 m; deste segue com azimute $218^{\circ}39'35.31''$ e distância de 3,15 m até o vértice 3993, de coordenadas N 7812552.98 m e E 800120.50 m; deste segue com azimute $217^{\circ}05'55.47''$ e distância de 1,63 m até o vértice 3994, de coordenadas N 7812554.28 m e E 800119.51 m; deste segue com azimute $215^{\circ}32'15.64''$ e distância de 2,11 m até o vértice 3995, de coordenadas N 7812556.00 m e E 800118.28 m; deste segue com azimute $210^{\circ}26'30.94''$ e distância de 5,33 m até o vértice 3996, de coordenadas N 7812560.60 m e E 800115.58 m; deste segue com azimute $205^{\circ}20'46.23''$ e distância de 1,72 m até o vértice 3997, de coordenadas N 7812562.15 m e E 800114.84 m; deste segue com azimute $199^{\circ}00'34.68''$ e distância de 6,62 m até o vértice 3998, de coordenadas N 7812568.41 m e E 800112.69 m; deste segue com azimute $186^{\circ}20'11.56''$ e distância de 6,62 m até o vértice 3999, de coordenadas N 7812575.00 m e E 800111.96 m; deste segue com azimute $180^{\circ}00'00.00''$ e distância de 1,02 m até o vértice 4000, de coordenadas N 7812576.02 m e E 800111.96 m; deste segue com azimute $184^{\circ}51'52.25''$ e distância de 2,59 m até o vértice 4001, de coordenadas N 7812578.60 m e E 800111.74 m; deste segue com azimute $177^{\circ}29'57.67''$ e distância de 7,69 m até o vértice 4002, de coordenadas N 7812586.28 m e E 800112.07 m; deste segue com azimute $172^{\circ}50'22.44''$ e distância de 3,02 m até o vértice 4003, de coordenadas N 7812589.28 m e E 800112.45 m; deste segue com azimute $168^{\circ}17'25.97''$ e distância de 5,96 m até o vértice 4004, de coordenadas N 7812595.12 m e E 800113.66 m; deste segue com azimute $156^{\circ}53'22.75''$ e distância de 4,07 m até o vértice 4005, de coordenadas N 7812598.87 m e E 800115.26 m; deste segue com azimute $161^{\circ}36'24.28''$ e distância de 0,92 m até o vértice 4006, de coordenadas N 7812599.74 m e E 800115.55 m; deste segue com azimute $166^{\circ}40'31.69''$ e distância de 2,15 m até o vértice 4007, de coordenadas N 7812601.82 m e E 800116.04 m; deste segue com azimute $161^{\circ}44'18.38''$ e distância de 5,16 m até o vértice 4008, de coordenadas N 7812606.73 m e E 800117.66 m; deste segue com azimute $156^{\circ}48'05.07''$ e distância de 1,87 m até o vértice 4009, de coordenadas N 7812608.45 m e E 800118.40 m; deste segue com azimute $154^{\circ}39'48.56''$ e distância de 2,24 m até o vértice 4010, de coordenadas N 7812610.47 m e E 800119.35 m; deste segue com azimute $152^{\circ}31'32.05''$ e distância de 2,31 m até o vértice 4011, de coordenadas N 7812612.52 m e E 800120.42 m; deste segue com azimute $146^{\circ}26'00.54''$ e distância de 6,12 m até o vértice 4012, de coordenadas N 7812617.62 m e E 800123.80 m; deste segue com azimute $162^{\circ}24'27.27''$ e distância de 1,51 m até o vértice 4013, de coordenadas N 7812619.06 m e E 800124.26 m; deste segue com azimute $156^{\circ}19'52.85''$ e distância de 6,19 m até o vértice 4014, de coordenadas N 7812624.73 m e E 800126.74 m; deste segue com azimute $154^{\circ}30'20.39''$ e distância de

1,28 m até o vértice 4015, de coordenadas N 7812625.89 m e E 800127.30 m; deste segue com azimute 152°01'10.01" e distância de 6,46 m até o vértice 4016, de coordenadas N 7812631.59 m e E 800130.33 m; deste segue com azimute 149°39'51.82" e distância de 2,73 m até o vértice 4017, de coordenadas N 7812633.94 m e E 800131.70 m; deste segue com azimute 148°19'14.96" e distância de 1,52 m até o vértice 4018, de coordenadas N 7812635.24 m e E 800132.50 m; deste segue com azimute 160°51'03.36" e distância de 6,16 m até o vértice 4019, de coordenadas N 7812641.06 m e E 800134.53 m; deste segue com azimute 154°13'50.42" e distância de 1,97 m até o vértice 4020, de coordenadas N 7812642.83 m e E 800135.38 m; deste segue com azimute 156°48'05.07" e distância de 1,82 m até o vértice 4021, de coordenadas N 7812644.51 m e E 800136.10 m; deste segue com azimute 152°09'39.54" e distância de 4,85 m até o vértice 4022, de coordenadas N 7812648.80 m e E 800138.37 m; deste segue com azimute 142°52'48.46" e distância de 4,85 m até o vértice 4023, de coordenadas N 7812652.67 m e E 800141.30 m; deste segue com azimute 136°56'01.74" e distância de 3,83 m até o vértice 4024, de coordenadas N 7812655.47 m e E 800143.91 m; deste segue com azimute 131°37'48.45" e distância de 6,15 m até o vértice 4025, de coordenadas N 7812659.55 m e E 800148.51 m; deste segue com azimute 118°24'39.54" e distância de 3,89 m até o vértice 4026, de coordenadas N 7812661.41 m e E 800151.93 m; deste segue com azimute 138°30'15.03" e distância de 1,73 m até o vértice 4027, de coordenadas N 7812662.71 m e E 800153.08 m; deste segue com azimute 133°12'26.50" e distância de 4,30 m até o vértice 4028, de coordenadas N 7812665.65 m e E 800156.21 m; deste segue com azimute 123°28'33.94" e distância de 2,03 m até o vértice 4029, de coordenadas N 7812666.76 m e E 800157.90 m; deste segue com azimute 128°06'51.60" e distância de 4,42 m até o vértice 4030, de coordenadas N 7812669.49 m e E 800161.38 m; deste segue com azimute 124°12'52.09" e distância de 1,68 m até o vértice 4031, de coordenadas N 7812670.44 m e E 800162.77 m; deste segue com azimute 119°04'52.79" e distância de 3,80 m até o vértice 4032, de coordenadas N 7812672.29 m e E 800166.09 m; deste segue com azimute 140°02'00.05" e distância de 2,71 m até o vértice 4033, de coordenadas N 7812674.36 m e E 800167.83 m; deste segue com azimute 133°01'08.01" e distância de 7,26 m até o vértice 4034, de coordenadas N 7812679.31 m e E 800173.14 m; deste segue com azimute 119°07'01.90" e distância de 7,26 m até o vértice 4035, de coordenadas N 7812682.85 m e E 800179.48 m; deste segue com azimute 112°09'58.85" e distância de 1,08 m até o vértice 4036, de coordenadas N 7812683.26 m e E 800180.49 m; deste segue com azimute 117°08'58.85" e distância de 2,29 m até o vértice 4037, de coordenadas N 7812684.30 m e E 800182.52 m; deste segue com azimute 109°13'47.31" e distância de 8,27 m até o vértice 4038, de coordenadas N 7812687.02 m e E 800190.33 m; deste segue com azimute 101°18'23.01" e distância de 3,46 m até o vértice 4039, de coordenadas N 7812687.70 m e E 800193.71 m; deste segue com azimute 101°05'37.40" e distância de 4,26 m até o vértice 4040, de coordenadas N 7812688.52 m e E 800197.89 m; deste segue com azimute 93°44'23.72" e distância de 7,68 m até o vértice 4041, de coordenadas N 7812689.02 m e E 800205.56 m; deste segue com azimute 86°23'10.03" e distância de 7,80 m até o vértice 4042, de coordenadas N 7812688.53 m e E 800213.34 m; deste segue com azimute 82°32'17.14" e distância de 0,96 m até o vértice 4043, de coordenadas N 7812688.40 m e E 800214.30 m; deste segue com azimute 175°37'11.81" e distância de 1,36 m até o vértice 4044, de coordenadas N 7812689.76 m e E 800214.40 m; deste segue com azimute 167°58'09.85" e distância de 5,11 m até o vértice 4045, de coordenadas N 7812694.76 m e E 800215.47 m; deste segue com azimute 161°14'42.60" e distância de 7,03 m até o vértice 4046, de coordenadas N 7812701.41 m e E 800217.73 m; deste segue com azimute 147°47'48.10" e distância de 7,03 m até o vértice 4047, de coordenadas N 7812707.35 m e E 800221.47 m; deste segue com azimute 141°04'20.84" e distância de 2,74 m até o vértice 4048, de coordenadas N 7812709.48 m e E 800223.19 m; deste segue com azimute 145°51'31.84" e distância de 7,92 m até o vértice 4049, de coordenadas N 7812716.04 m e E 800227.64 m; deste segue com azimute 132°36'11.93" e distância de 2,71 m até o vértice 4050, de coordenadas N 7812717.88 m e E 800229.63 m; deste segue com azimute 151°31'55.76" e distância de 4,30 m até o vértice 4051, de coordenadas N 7812721.65 m e E 800231.68 m; deste segue com azimute 173°26'48.02" e distância de 2,00 m até o vértice 4052, de coordenadas N 7812723.64 m e E 800231.91 m; deste segue com azimute 168°23'43.09" e distância de 5,72 m até o vértice 4053, de coordenadas N 7812729.24 m e E 800233.06 m; deste segue com azimute 158°47'51.00" e distância de 1,78 m até o vértice 4054, de coordenadas N 7812730.90 m e E 800233.70 m; deste segue com azimute 170°12'11.86" e distância de 4,95 m até o vértice 4055, de coordenadas N 7812735.78 m e E 800234.55 m; deste segue com azimute 175°16'15.34" e distância de 2,15 m até o vértice 4056, de coordenadas N 7812737.92 m e E 800234.72 m; deste segue com azimute 176°51'34.15" e distância de 4,50 m até o vértice 4057, de coordenadas N 7812742.42 m e E 800234.97 m; deste segue com azimute 172°38'51.43" e distância de 2,56 m até o vértice 4058, de coordenadas N 7812744.96 m e E 800235.30 m; deste segue com azimute 168°27'18.86" e distância de 4,47 m até o vértice 4059, de coordenadas N 7812749.33 m e E 800236.19 m; deste segue com azimute 175°14'10.89" e distância de 2,31 m até o vértice 4060, de coordenadas N 7812751.64 m e E 800236.38 m; deste segue com azimute 173°58'25.33" e distância de 1,32 m até o vértice 4061, de coordenadas N 7812752.95 m e E 800236.52 m; deste segue com azimute 172°42'39.77" e distância de 3,42 m até o vértice 4062, de coordenadas N 7812756.35 m e E 800236.96 m; deste segue com azimute 177°57'17.85" e distância de 5,87 m até o vértice 4063, de coordenadas N 7812762.21 m e E

800237.17 m; deste segue com azimute $171^{\circ}11'56.37''$ e distância de 3,24 m até o vértice 4064, de coordenadas N 7812765.41 m e E 800237.66 m; deste segue com azimute $176^{\circ}04'02.82''$ e distância de 2,83 m até o vértice 4065, de coordenadas N 7812768.23 m e E 800237.86 m; deste segue com azimute $169^{\circ}41'11.18''$ e distância de 4,72 m até o vértice 4066, de coordenadas N 7812772.88 m e E 800238.70 m; deste segue com azimute $184^{\circ}37'44.81''$ e distância de 5,55 m até o vértice 4067, de coordenadas N 7812778.40 m e E 800238.25 m; deste segue com azimute $181^{\circ}06'06.14''$ e distância de 2,67 m até o vértice 4068, de coordenadas N 7812781.07 m e E 800238.20 m; deste segue com azimute $179^{\circ}57'01.04''$ e distância de 3,70 m até o vértice 4069, de coordenadas N 7812784.78 m e E 800238.20 m; deste segue com azimute $177^{\circ}03'51.58''$ e distância de 3,20 m até o vértice 4070, de coordenadas N 7812787.97 m e E 800238.37 m; deste segue com azimute $176^{\circ}11'21.17''$ e distância de 0,92 m até o vértice 4071, de coordenadas N 7812788.89 m e E 800238.43 m; deste segue com azimute $179^{\circ}03'39.42''$ e distância de 7,01 m até o vértice 4072, de coordenadas N 7812795.89 m e E 800238.54 m; deste segue com azimute $172^{\circ}22'55.61''$ e distância de 4,47 m até o vértice 4073, de coordenadas N 7812800.32 m e E 800239.14 m; deste segue com azimute $168^{\circ}06'40.83''$ e distância de 1,59 m até o vértice 4074, de coordenadas N 7812801.88 m e E 800239.46 m; deste segue com azimute $162^{\circ}39'39.57''$ e distância de 4,10 m até o vértice 4075, de coordenadas N 7812805.79 m e E 800240.69 m; deste segue com azimute $154^{\circ}08'40.52''$ e distância de 7,28 m até o vértice 4076, de coordenadas N 7812812.34 m e E 800243.86 m; deste segue com azimute $146^{\circ}18'35.76''$ e distância de 3,25 m até o vértice 4077, de coordenadas N 7812815.04 m e E 800245.66 m; deste segue com azimute $140^{\circ}40'44.18''$ e distância de 5,89 m até o vértice 4078, de coordenadas N 7812819.60 m e E 800249.39 m; deste segue com azimute $129^{\circ}25'01.03''$ e distância de 5,89 m até o vértice 4079, de coordenadas N 7812823.34 m e E 800253.94 m; deste segue com azimute $118^{\circ}09'17.88''$ e distância de 5,89 m até o vértice 4080, de coordenadas N 7812826.11 m e E 800259.13 m; deste segue com azimute $106^{\circ}53'34.73''$ e distância de 5,89 m até o vértice 4081, de coordenadas N 7812827.83 m e E 800264.76 m; deste segue com azimute $96^{\circ}21'33.22''$ e distância de 4,65 m até o vértice 4082, de coordenadas N 7812828.34 m e E 800269.39 m; deste segue com azimute $123^{\circ}10'45.39''$ e distância de 5,61 m até o vértice 4083, de coordenadas N 7812831.41 m e E 800274.08 m; deste segue com azimute $112^{\circ}26'37.11''$ e distância de 5,61 m até o vértice 4084, de coordenadas N 7812833.55 m e E 800279.27 m; deste segue com azimute $101^{\circ}42'28.83''$ e distância de 5,19 m até o vértice 4085, de coordenadas N 7812834.61 m e E 800284.36 m; deste segue com azimute $126^{\circ}57'08.72''$ e distância de 2,01 m até o vértice 4086, de coordenadas N 7812835.81 m e E 800285.96 m; deste segue com azimute $122^{\circ}00'19.38''$ e distância de 2,31 m até o vértice 4087, de coordenadas N 7812837.04 m e E 800287.91 m; deste segue com azimute $115^{\circ}41'26.27''$ e distância de 5,02 m até o vértice 4088, de coordenadas N 7812839.22 m e E 800292.44 m; deste segue com azimute $122^{\circ}49'19.61''$ e distância de 4,47 m até o vértice 4089, de coordenadas N 7812841.64 m e E 800296.20 m; deste segue com azimute $118^{\circ}33'05.01''$ e distância de 6,34 m até o vértice 4090, de coordenadas N 7812844.67 m e E 800301.77 m; deste segue com azimute $114^{\circ}49'41.21''$ e distância de 3,90 m até o vértice 4091, de coordenadas N 7812846.31 m e E 800305.31 m; deste segue com azimute $111^{\circ}06'17.42''$ e distância de 5,01 m até o vértice 4092, de coordenadas N 7812848.11 m e E 800309.98 m; deste segue com azimute $106^{\circ}38'17.33''$ e distância de 2,47 m até o vértice 4093, de coordenadas N 7812848.82 m e E 800312.35 m; deste segue com azimute $166^{\circ}06'28.93''$ e distância de 2,34 m até o vértice 4094, de coordenadas N 7812851.09 m e E 800312.91 m; deste segue com azimute $160^{\circ}58'13.08''$ e distância de 4,10 m até o vértice 4095, de coordenadas N 7812854.96 m e E 800314.25 m; deste segue com azimute $157^{\circ}53'22.21''$ e distância de 2,57 m até o vértice 4096, de coordenadas N 7812857.34 m e E 800315.21 m; deste segue com azimute $155^{\circ}25'58.18''$ e distância de 2,37 m até o vértice 4097, de coordenadas N 7812859.50 m e E 800316.20 m; deste segue com azimute $158^{\circ}25'43.29''$ e distância de 3,00 m até o vértice 4098, de coordenadas N 7812862.29 m e E 800317.30 m; deste segue com azimute $154^{\circ}07'59.43''$ e distância de 6,18 m até o vértice 4099, de coordenadas N 7812867.85 m e E 800320.00 m; deste segue com azimute $151^{\circ}13'13.15''$ e distância de 1,64 m até o vértice 4100, de coordenadas N 7812869.29 m e E 800320.79 m; deste segue com azimute $149^{\circ}39'24.30''$ e distância de 3,89 m até o vértice 4101, de coordenadas N 7812872.65 m e E 800322.75 m; deste segue com azimute $141^{\circ}50'34.33''$ e distância de 5,11 m até o vértice 4102, de coordenadas N 7812876.66 m e E 800325.91 m; deste segue com azimute $143^{\circ}38'00.69''$ e distância de 5,04 m até o vértice 4103, de coordenadas N 7812880.72 m e E 800328.90 m; deste segue com azimute $150^{\circ}50'01.94''$ e distância de 4,63 m até o vértice 4104, de coordenadas N 7812884.77 m e E 800331.16 m; deste segue com azimute $146^{\circ}17'33.83''$ e distância de 2,42 m até o vértice 4105, de coordenadas N 7812886.79 m e E 800332.50 m; deste segue com azimute $171^{\circ}34'22.91''$ e distância de 1,59 m até o vértice 4106, de coordenadas N 7812888.36 m e E 800332.74 m; deste segue com azimute $171^{\circ}53'38.40''$ e distância de 8,12 m até o vértice 4107, de coordenadas N 7812896.40 m e E 800333.88 m; deste segue com azimute $165^{\circ}57'49.52''$ e distância de 2,03 m até o vértice 4108, de coordenadas N 7812898.37 m e E 800334.37 m; deste segue com azimute $161^{\circ}07'56.23''$ e distância de 5,05 m até o vértice 4109, de coordenadas N 7812903.15 m e E 800336.01 m; deste segue com azimute $151^{\circ}28'09.64''$ e distância de 2,64 m até o vértice 4110, de coordenadas N 7812905.47 m e E 800337.27 m; deste segue com azimute $166^{\circ}00'22.80''$ e distância de 4,10 m até o vértice 4111, de coordenadas N 7812909.45 m e E 800338.26 m; deste segue com azimute $153^{\circ}43'32.27''$ e distância de

6,42 m até o vértice 4112, de coordenadas N 7812915.21 m e E 800341.10 m; deste segue com azimute 141°26'41.73" e distância de 2,48 m até o vértice 4113, de coordenadas N 7812917.15 m e E 800342.65 m; deste segue com azimute 192°14'28.19" e distância de 3,71 m até o vértice 4114, de coordenadas N 7812920.77 m e E 800341.86 m; deste segue com azimute 180°09'59.74" e distância de 4,16 m até o vértice 4115, de coordenadas N 7812924.93 m e E 800341.85 m; deste segue com azimute 185°11'07.36" e distância de 3,58 m até o vértice 4116, de coordenadas N 7812928.50 m e E 800341.53 m; deste segue com azimute 178°40'32.83" e distância de 3,97 m até o vértice 4117, de coordenadas N 7812932.47 m e E 800341.62 m; deste segue com azimute 188°21'35.13" e distância de 7,29 m até o vértice 4118, de coordenadas N 7812939.68 m e E 800340.56 m; deste segue com azimute 191°25'29.12" e distância de 4,26 m até o vértice 4119, de coordenadas N 7812943.85 m e E 800339.71 m; deste segue com azimute 180°52'32.82" e distância de 4,34 m até o vértice 4120, de coordenadas N 7812948.19 m e E 800339.65 m; deste segue com azimute 189°51'56.91" e distância de 1,38 m até o vértice 4121, de coordenadas N 7812949.55 m e E 800339.41 m; deste segue com azimute 186°53'34.39" e distância de 3,82 m até o vértice 4122, de coordenadas N 7812953.34 m e E 800338.95 m; deste segue com azimute 181°28'39.68" e distância de 5,77 m até o vértice 4123, de coordenadas N 7812959.11 m e E 800338.80 m; deste segue com azimute 177°24'08.29" e distância de 3,62 m até o vértice 4124, de coordenadas N 7812962.73 m e E 800338.97 m; deste segue com azimute 176°49'55.40" e distância de 5,97 m até o vértice 4125, de coordenadas N 7812968.68 m e E 800339.30 m; deste segue com azimute 180°01'48.99" e distância de 3,54 m até o vértice 4126, de coordenadas N 7812972.23 m e E 800339.30 m; deste segue com azimute 175°37'36.91" e distância de 4,58 m até o vértice 4127, de coordenadas N 7812976.79 m e E 800339.65 m; deste segue com azimute 171°05'02.98" e distância de 4,99 m até o vértice 4128, de coordenadas N 7812981.71 m e E 800340.42 m; deste segue com azimute 173°13'07.80" e distância de 4,18 m até o vértice 4129, de coordenadas N 7812985.86 m e E 800340.91 m; deste segue com azimute 169°52'31.18" e distância de 2,33 m até o vértice 4130, de coordenadas N 7812988.16 m e E 800341.32 m; deste segue com azimute 164°03'45.99" e distância de 6,08 m até o vértice 4131, de coordenadas N 7812994.00 m e E 800342.99 m; deste segue com azimute 152°26'15.59" e distância de 6,08 m até o vértice 4132, de coordenadas N 7812999.38 m e E 800345.80 m; deste segue com azimute 140°48'45.20" e distância de 6,08 m até o vértice 4133, de coordenadas N 7813004.09 m e E 800349.64 m; deste segue com azimute 134°59'60.00" e distância de 2,90 m até o vértice 4134, de coordenadas N 7813006.14 m e E 800351.69 m; deste segue com azimute 137°59'38.32" e distância de 2,35 m até o vértice 4135, de coordenadas N 7813007.89 m e E 800353.26 m; deste segue com azimute 156°58'09.00" e distância de 6,62 m até o vértice 4136, de coordenadas N 7813013.98 m e E 800355.85 m; deste segue com azimute 144°18'21.54" e distância de 6,62 m até o vértice 4137, de coordenadas N 7813019.36 m e E 800359.71 m; deste segue com azimute 131°38'34.09" e distância de 3,38 m até o vértice 4138, de coordenadas N 7813021.60 m e E 800362.24 m; deste segue com azimute 139°55'57.19" e distância de 4,88 m até o vértice 4139, de coordenadas N 7813025.34 m e E 800365.38 m; deste segue com azimute 148°27'27.02" e distância de 4,94 m até o vértice 4140, de coordenadas N 7813029.55 m e E 800367.96 m; deste segue com azimute 139°22'53.01" e distância de 2,30 m até o vértice 4141, de coordenadas N 7813031.29 m e E 800369.46 m; deste segue com azimute 195°15'00.98" e distância de 3,78 m até o vértice 4142, de coordenadas N 7813034.94 m e E 800368.47 m; deste segue com azimute 194°02'10.48" e distância de 1,69 m até o vértice 4143, de coordenadas N 7813036.58 m e E 800368.06 m; deste segue com azimute 199°20'59.09" e distância de 5,11 m até o vértice 4144, de coordenadas N 7813041.40 m e E 800366.36 m; deste segue com azimute 280°08'03.67" e distância de 3,65 m até o vértice 4145, de coordenadas N 7813040.76 m e E 800362.77 m; deste segue com azimute 273°06'08.55" e distância de 3,26 m até o vértice 4146, de coordenadas N 7813040.58 m e E 800359.52 m; deste segue com azimute 320°53'50.96" e distância de 6,57 m até o vértice 4147, de coordenadas N 7813035.48 m e E 800355.37 m; deste segue com azimute 311°14'32.64" e distância de 6,35 m até o vértice 4148, de coordenadas N 7813031.30 m e E 800350.60 m; deste segue com azimute 305°09'59.17" e distância de 1,80 m até o vértice 4149, de coordenadas N 7813030.26 m e E 800349.13 m; deste segue com azimute 312°27'22.18" e distância de 4,68 m até o vértice 4150, de coordenadas N 7813027.10 m e E 800345.67 m; deste segue com azimute 299°23'11.98" e distância de 6,83 m até o vértice 4151, de coordenadas N 7813023.75 m e E 800339.72 m; deste segue com azimute 286°19'01.77" e distância de 6,83 m até o vértice 4152, de coordenadas N 7813021.83 m e E 800333.17 m; deste segue com azimute 279°46'56.67" e distância de 2,41 m até o vértice 4153, de coordenadas N 7813021.42 m e E 800330.79 m; deste segue com azimute 275°04'46.25" e distância de 4,92 m até o vértice 4154, de coordenadas N 7813020.99 m e E 800325.89 m; deste segue com azimute 265°40'25.42" e distância de 4,92 m até o vértice 4155, de coordenadas N 7813021.36 m e E 800320.99 m; deste segue com azimute 256°16'04.60" e distância de 4,92 m até o vértice 4156, de coordenadas N 7813022.52 m e E 800316.21 m; deste segue com azimute 251°33'54.18" e distância de 1,30 m até o vértice 4157, de coordenadas N 7813022.93 m e E 800314.98 m; deste segue com azimute 245°36'19.32" e distância de 6,23 m até o vértice 4158, de coordenadas N 7813025.51 m e E 800309.31 m; deste segue com azimute 233°41'09.59" e distância de 1,18 m até o vértice 4159, de coordenadas N 7813026.21 m e E 800308.35 m; deste segue com azimute 253°43'04.62" e distância de 2,28 m até o vértice 4160, de coordenadas

N 7813026.85 m e E 800306.17 m; deste segue com azimute 243°14'08.62" e distância de 5,48 m até o vértice 4161, de coordenadas N 7813029.32 m e E 800301.27 m; deste segue com azimute 237°59'40.62" e distância de 3,87 m até o vértice 4162, de coordenadas N 7813031.36 m e E 800298.00 m; deste segue com azimute 230°10'33.73" e distância de 8,16 m até o vértice 4163, de coordenadas N 7813036.59 m e E 800291.73 m; deste segue com azimute 222°21'26.84" e distância de 3,77 m até o vértice 4164, de coordenadas N 7813039.38 m e E 800289.19 m; deste segue com azimute 221°39'54.90" e distância de 4,33 m até o vértice 4165, de coordenadas N 7813042.61 m e E 800286.31 m; deste segue com azimute 216°04'53.84" e distância de 5,80 m até o vértice 4166, de coordenadas N 7813047.30 m e E 800282.89 m; deste segue com azimute 210°31'46.94" e distância de 1,41 m até o vértice 4167, de coordenadas N 7813048.52 m e E 800282.17 m; deste segue com azimute 219°17'21.86" e distância de 1,20 m até o vértice 4168, de coordenadas N 7813049.44 m e E 800281.42 m; deste segue com azimute 214°08'20.81" e distância de 5,39 m até o vértice 4169, de coordenadas N 7813053.90 m e E 800278.39 m; deste segue com azimute 208°59'19.76" e distância de 3,47 m até o vértice 4170, de coordenadas N 7813056.93 m e E 800276.71 m; deste segue com azimute 203°25'08.67" e distância de 5,82 m até o vértice 4171, de coordenadas N 7813062.28 m e E 800274.40 m; deste segue com azimute 192°16'46.50" e distância de 5,82 m até o vértice 4172, de coordenadas N 7813067.97 m e E 800273.16 m; deste segue com azimute 191°43'28.14" e distância de 2,99 m até o vértice 4173, de coordenadas N 7813070.90 m e E 800272.55 m; deste segue com azimute 179°57'22.14" e distância de 5,52 m até o vértice 4174, de coordenadas N 7813076.42 m e E 800272.56 m; deste segue com azimute 189°23'59.79" e distância de 0,94 m até o vértice 4175, de coordenadas N 7813077.34 m e E 800272.40 m; deste segue com azimute 184°45'49.11" e distância de 2,42 m até o vértice 4176, de coordenadas N 7813079.75 m e E 800272.20 m; deste segue com azimute 186°50'33.98" e distância de 1,52 m até o vértice 4177, de coordenadas N 7813081.26 m e E 800272.02 m; deste segue com azimute 182°34'44.56" e distância de 4,46 m até o vértice 4178, de coordenadas N 7813085.71 m e E 800271.82 m; deste segue com azimute 178°18'55.14" e distância de 2,79 m até o vértice 4179, de coordenadas N 7813088.50 m e E 800271.90 m; deste segue com azimute 189°19'07.30" e distância de 2,33 m até o vértice 4180, de coordenadas N 7813090.80 m e E 800271.53 m; deste segue com azimute 182°11'48.81" e distância de 4,79 m até o vértice 4181, de coordenadas N 7813095.59 m e E 800271.34 m; deste segue com azimute 177°36'50.60" e distância de 1,34 m até o vértice 4182, de coordenadas N 7813096.93 m e E 800271.40 m; deste segue com azimute 180°00'00.00" e distância de 2,33 m até o vértice 4183, de coordenadas N 7813099.26 m e E 800271.40 m; deste segue com azimute 174°00'33.76" e distância de 6,26 m até o vértice 4184, de coordenadas N 7813105.48 m e E 800272.05 m; deste segue com azimute 162°01'41.28" e distância de 6,26 m até o vértice 4185, de coordenadas N 7813111.44 m e E 800273.98 m; deste segue com azimute 156°02'15.04" e distância de 1,61 m até o vértice 4186, de coordenadas N 7813112.92 m e E 800274.64 m; deste segue com azimute 155°46'37.88" e distância de 3,73 m até o vértice 4187, de coordenadas N 7813116.32 m e E 800276.17 m; deste segue com azimute 155°33'36.05" e distância de 3,08 m até o vértice 4188, de coordenadas N 7813119.13 m e E 800277.45 m; deste segue com azimute 150°10'09.21" e distância de 3,24 m até o vértice 4189, de coordenadas N 7813121.94 m e E 800279.06 m; deste segue com azimute 162°25'29.29" e distância de 1,62 m até o vértice 4190, de coordenadas N 7813123.48 m e E 800279.55 m; deste segue com azimute 153°45'19.62" e distância de 4,53 m até o vértice 4191, de coordenadas N 7813127.55 m e E 800281.55 m; deste segue com azimute 149°25'14.78" e distância de 0,72 m até o vértice 4192, de coordenadas N 7813128.17 m e E 800281.92 m; deste segue com azimute 166°10'25.64" e distância de 1,37 m até o vértice 4193, de coordenadas N 7813129.50 m e E 800282.25 m; deste segue com azimute 194°54'38.25" e distância de 2,11 m até o vértice 4194, de coordenadas N 7813131.53 m e E 800281.70 m; deste segue com azimute 198°26'05.82" e distância de 0,79 m até o vértice 4195, de coordenadas N 7813132.29 m e E 800281.45 m; deste segue com azimute 199°20'05.31" e distância de 2,24 m até o vértice 4196, de coordenadas N 7813134.40 m e E 800280.71 m; deste segue com azimute 198°18'29.35" e distância de 1,08 m até o vértice 4197, de coordenadas N 7813135.42 m e E 800280.37 m; deste segue com azimute 197°16'53.39" e distância de 1,39 m até o vértice 4198, de coordenadas N 7813136.75 m e E 800279.96 m; deste segue com azimute 199°20'05.31" e distância de 1,94 m até o vértice 4199, de coordenadas N 7813138.58 m e E 800279.32 m; deste segue com azimute 208°40'50.60" e distância de 1,88 m até o vértice 4200, de coordenadas N 7813140.23 m e E 800278.41 m; deste segue com azimute 207°36'54.90" e distância de 2,03 m até o vértice 4201, de coordenadas N 7813142.03 m e E 800277.47 m; deste segue com azimute 205°40'36.54" e distância de 2,36 m até o vértice 4202, de coordenadas N 7813144.16 m e E 800276.45 m; deste segue com azimute 205°31'30.51" e distância de 2,39 m até o vértice 4203, de coordenadas N 7813146.32 m e E 800275.42 m; deste segue com azimute 206°27'03.30" e distância de 1,70 m até o vértice 4204, de coordenadas N 7813147.84 m e E 800274.66 m; deste segue com azimute 204°49'45.65" e distância de 3,03 m até o vértice 4205, de coordenadas N 7813150.58 m e E 800273.39 m; deste segue com azimute 203°51'35.82" e distância de 1,02 m até o vértice 4206, de coordenadas N 7813151.51 m e E 800272.98 m; deste segue com azimute 202°53'25.99" e distância de 2,00 m até o vértice 4207, de coordenadas N 7813153.36 m e E 800272.20 m; deste segue com azimute 200°17'14.90" e distância de 2,73 m até o vértice 4208, de coordenadas N 7813155.91 m e E 800271.26 m; deste

segue com azimute **197°41'03.81"** e distância de **2,97 m** até o vértice **4209**, de coordenadas N **7813158.74** m e E **800270.36** m; deste segue com azimute **193°52'56.98"** e distância de **3,98 m** até o vértice **4210**, de coordenadas N **7813162.60** m e E **800269.40** m; deste segue com azimute **190°04'50.15"** e distância de **1,87 m** até o vértice **4211**, de coordenadas N **7813164.44** m e E **800269.07** m; deste segue com azimute **188°36'10.11"** e distância de **1,55 m** até o vértice **4212**, de coordenadas N **7813165.97** m e E **800268.84** m; deste segue com azimute **187°07'30.06"** e distância de **1,65 m** até o vértice **4213**, de coordenadas N **7813167.61** m e E **800268.64** m; deste segue com azimute **180°50'32.43"** e distância de **6,57 m** até o vértice **4214**, de coordenadas N **7813174.18** m e E **800268.54** m; deste segue com azimute **184°37'39.56"** e distância de **1,16 m** até o vértice **4215**, de coordenadas N **7813175.34** m e E **800268.45** m; deste segue com azimute **182°10'33.43"** e distância de **1,58 m** até o vértice **4216**, de coordenadas N **7813176.91** m e E **800268.39** m; deste segue com azimute **193°42'25.06"** e distância de **0,98 m** até o vértice **4217**, de coordenadas N **7813177.87** m e E **800268.15** m; deste segue com azimute **189°17'08.66"** e distância de **4,63 m** até o vértice **4218**, de coordenadas N **7813182.44** m e E **800267.41** m; deste segue com azimute **184°51'52.25"** e distância de **1,93 m** até o vértice **4219**, de coordenadas N **7813184.36** m e E **800267.24** m; deste segue com azimute **177°57'38.31"** e distância de **7,21 m** até o vértice **4220**, de coordenadas N **7813191.57** m e E **800267.50** m; deste segue com azimute **164°09'10.43"** e distância de **7,21 m** até o vértice **4221**, de coordenadas N **7813198.51** m e E **800269.47** m; deste segue com azimute **163°38'46.01"** e distância de **1,05 m** até o vértice **4222**, de coordenadas N **7813199.52** m e E **800269.77** m; deste segue com azimute **165°27'05.29"** e distância de **2,21 m** até o vértice **4223**, de coordenadas N **7813201.65** m e E **800270.32** m; deste segue com azimute **164°03'24.52"** e distância de **1,84 m** até o vértice **4224**, de coordenadas N **7813203.42** m e E **800270.82** m; deste segue com azimute **161°56'45.58"** e distância de **5,93 m** até o vértice **4225**, de coordenadas N **7813209.06** m e E **800272.66** m; deste segue com azimute **150°35'58.18"** e distância de **5,93 m** até o vértice **4226**, de coordenadas N **7813214.23** m e E **800275.57** m; deste segue com azimute **144°55'34.48"** e distância de **0,77 m** até o vértice **4227**, de coordenadas N **7813214.86** m e E **800276.02** m; deste segue com azimute **150°24'35.85"** e distância de **2,31 m** até o vértice **4228**, de coordenadas N **7813216.87** m e E **800277.16** m; deste segue com azimute **205°17'40.87"** e distância de **1,03 m** até o vértice **4229**, de coordenadas N **7813217.80** m e E **800276.72** m; deste segue com azimute **203°20'02.55"** e distância de **1,42 m** até o vértice **4230**, de coordenadas N **7813219.11** m e E **800276.16** m; deste segue com azimute **208°57'13.34"** e distância de **3,67 m** até o vértice **4231**, de coordenadas N **7813222.32** m e E **800274.38** m; deste segue com azimute **201°02'15.04"** e distância de **2,28 m** até o vértice **4232**, de coordenadas N **7813224.45** m e E **800273.56** m; deste segue com azimute **193°41'19.87"** e distância de **3,65 m** até o vértice **4233**, de coordenadas N **7813228.00** m e E **800272.70** m; deste segue com azimute **197°17'31.29"** e distância de **1,41 m** até o vértice **4234**, de coordenadas N **7813229.35** m e E **800272.28** m; deste segue com azimute **193°26'07.40"** e distância de **3,60 m** até o vértice **4235**, de coordenadas N **7813232.85** m e E **800271.44** m; deste segue com azimute **193°46'09.88"** e distância de **1,27 m** até o vértice **4236**, de coordenadas N **7813234.08** m e E **800271.14** m; deste segue com azimute **193°46'09.88"** e distância de **6,76 m** até o vértice **4237**, de coordenadas N **7813240.65** m e E **800269.53** m; deste segue com azimute **185°31'39.14"** e distância de **0,93 m** até o vértice **4238**, de coordenadas N **7813241.57** m e E **800269.44** m; deste segue com azimute **186°50'33.98"** e distância de **1,72 m** até o vértice **4239**, de coordenadas N **7813243.28** m e E **800269.23** m; deste segue com azimute **184°14'22.83"** e distância de **2,73 m** até o vértice **4240**, de coordenadas N **7813246.00** m e E **800269.03** m; deste segue com azimute **184°00'57.93"** e distância de **1,17 m** até o vértice **4241**, de coordenadas N **7813247.17** m e E **800268.95** m; deste segue com azimute **180°07'22.63"** e distância de **2,55 m** até o vértice **4242**, de coordenadas N **7813249.72** m e E **800268.95** m; deste segue com azimute **189°33'25.16"** e distância de **3,38 m** até o vértice **4243**, de coordenadas N **7813253.05** m e E **800268.38** m; deste segue com azimute **186°20'24.69"** e distância de **1,86 m** até o vértice **4244**, de coordenadas N **7813254.89** m e E **800268.18** m; deste segue com azimute **179°59'60.00"** e distância de **6,63 m** até o vértice **4245**, de coordenadas N **7813261.52** m e E **800268.18** m; deste segue com azimute **173°39'35.31"** e distância de **2,23 m** até o vértice **4246**, de coordenadas N **7813263.73** m e E **800268.43** m; deste segue com azimute **170°06'20.15"** e distância de **3,72 m** até o vértice **4247**, de coordenadas N **7813267.40** m e E **800269.06** m; deste segue com azimute **166°33'04.99"** e distância de **1,94 m** até o vértice **4248**, de coordenadas N **7813269.28** m e E **800269.52** m; deste segue com azimute **161°35'41.34"** e distância de **5,18 m** até o vértice **4249**, de coordenadas N **7813274.20** m e E **800271.15** m; deste segue com azimute **151°40'54.05"** e distância de **2,28 m** até o vértice **4250**, de coordenadas N **7813276.20** m e E **800272.23** m; deste segue com azimute **171°28'21.19"** e distância de **5,94 m** até o vértice **4251**, de coordenadas N **7813282.08** m e E **800273.11** m; deste segue com azimute **159°48'21.00"** e distância de **6,10 m** até o vértice **4252**, de coordenadas N **7813287.80** m e E **800275.22** m; deste segue com azimute **148°08'20.83"** e distância de **4,73 m** até o vértice **4253**, de coordenadas N **7813291.82** m e E **800277.71** m; deste segue com azimute **148°08'20.82"** e distância de **1,34 m** até o vértice **4254**, de coordenadas N **7813292.96** m e E **800278.42** m; deste segue com azimute **144°01'03.51"** e distância de **0,98 m** até o vértice **4255**, de coordenadas N **7813293.75** m e E **800279.00** m; deste segue com azimute **156°38'58.67"** e distância de **1,16 m** até o vértice **4256**, de coordenadas N **7813294.82** m e E **800279.46** m; deste segue com azimute **170°46'57.09"** e distância de

3,08 m até o vértice 4257, de coordenadas N 7813297.86 m e E 800279.95 m; deste segue com azimute 164°44'41.57" e distância de 0,93 m até o vértice 4258, de coordenadas N 7813298.76 m e E 800280.20 m; deste segue com azimute 160°09'01.67" e distância de 3,46 m até o vértice 4259, de coordenadas N 7813302.01 m e E 800281.37 m; deste segue com azimute 161°01'55.19" e distância de 0,96 m até o vértice 4260, de coordenadas N 7813302.92 m e E 800281.69 m; deste segue com azimute 154°20'38.76" e distância de 1,38 m até o vértice 4261, de coordenadas N 7813304.16 m e E 800282.28 m; deste segue com azimute 154°20'38.76" e distância de 1,28 m até o vértice 4262, de coordenadas N 7813305.31 m e E 800282.83 m; deste segue com azimute 162°46'49.00" e distância de 2,33 m até o vértice 4263, de coordenadas N 7813307.53 m e E 800283.52 m; deste segue com azimute 165°07'39.21" e distância de 4,00 m até o vértice 4264, de coordenadas N 7813311.40 m e E 800284.55 m; deste segue com azimute 165°41'52.46" e distância de 2,40 m até o vértice 4265, de coordenadas N 7813313.73 m e E 800285.14 m; deste segue com azimute 160°36'03.07" e distância de 1,48 m até o vértice 4266, de coordenadas N 7813315.13 m e E 800285.64 m; deste segue com azimute 177°39'17.25" e distância de 1,31 m até o vértice 4267, de coordenadas N 7813316.44 m e E 800285.69 m; deste segue com azimute 173°05'21.46" e distância de 4,44 m até o vértice 4268, de coordenadas N 7813320.85 m e E 800286.22 m; deste segue com azimute 164°35'37.97" e distância de 4,44 m até o vértice 4269, de coordenadas N 7813325.13 m e E 800287.41 m; deste segue com azimute 160°20'46.23" e distância de 0,61 m até o vértice 4270, de coordenadas N 7813325.71 m e E 800287.61 m; deste segue com azimute 155°58'35.68" e distância de 4,13 m até o vértice 4271, de coordenadas N 7813329.47 m e E 800289.29 m; deste segue com azimute 167°31'52.48" e distância de 1,57 m até o vértice 4272, de coordenadas N 7813331.01 m e E 800289.63 m; deste segue com azimute 173°59'27.58" e distância de 0,82 m até o vértice 4273, de coordenadas N 7813331.83 m e E 800289.71 m; deste segue com azimute 170°41'12.94" e distância de 3,52 m até o vértice 4274, de coordenadas N 7813335.30 m e E 800290.28 m; deste segue com azimute 168°46'06.22" e distância de 2,94 m até o vértice 4275, de coordenadas N 7813338.18 m e E 800290.86 m; deste segue com azimute 165°57'49.52" e distância de 1,52 m até o vértice 4276, de coordenadas N 7813339.65 m e E 800291.22 m; deste segue com azimute 163°45'51.85" e distância de 1,76 m até o vértice 4277, de coordenadas N 7813341.34 m e E 800291.72 m; deste segue com azimute 171°40'38.93" e distância de 0,84 m até o vértice 4278, de coordenadas N 7813342.17 m e E 800291.84 m; deste segue com azimute 169°41'42.55" e distância de 1,50 m até o vértice 4279, de coordenadas N 7813343.64 m e E 800292.11 m; deste segue com azimute 173°24'42.95" e distância de 3,10 m até o vértice 4280, de coordenadas N 7813346.73 m e E 800292.46 m; deste segue com azimute 188°27'05.31" e distância de 11,92 m até o vértice 4281, de coordenadas N 7813358.52 m e E 800290.71 m; deste segue com azimute 182°27'04.16" e distância de 6,27 m até o vértice 4282, de coordenadas N 7813364.79 m e E 800290.44 m; deste segue com azimute 170°27'01.86" e distância de 4,38 m até o vértice 4283, de coordenadas N 7813369.11 m e E 800291.17 m; deste segue com azimute 80°38'13.58" e distância de 10,03 m até o vértice 4284, de coordenadas N 7813367.48 m e E 800301.06 m; deste segue com azimute 172°47'56.35" e distância de 62,67 m até o vértice 4285, de coordenadas N 7813429.65 m e E 800308.92 m; deste segue com azimute 277°37'42.65" e distância de 11,06 m até o vértice 4286, de coordenadas N 7813428.18 m e E 800297.95 m; deste segue com azimute 176°55'57.79" e distância de 3,72 m até o vértice 4287, de coordenadas N 7813431.90 m e E 800298.15 m; deste segue com azimute 177°41'25.12" e distância de 5,88 m até o vértice 4288, de coordenadas N 7813437.77 m e E 800298.39 m; deste segue com azimute 166°26'25.12" e distância de 3,76 m até o vértice 4289, de coordenadas N 7813441.43 m e E 800299.27 m; deste segue com azimute 174°54'34.53" e distância de 2,65 m até o vértice 4290, de coordenadas N 7813444.06 m e E 800299.51 m; deste segue com azimute 169°17'04.53" e distância de 9,76 m até o vértice 4291, de coordenadas N 7813453.65 m e E 800301.32 m; deste segue com azimute 161°55'17.14" e distância de 7,69 m até o vértice 4292, de coordenadas N 7813460.96 m e E 800303.71 m; deste segue com azimute 154°33'29.76" e distância de 3,86 m até o vértice 4293, de coordenadas N 7813464.45 m e E 800305.37 m; deste segue com azimute 154°30'23.06" e distância de 1,13 m até o vértice 4294, de coordenadas N 7813465.47 m e E 800305.85 m; deste segue com azimute 154°33'45.68" e distância de 13,20 m até o vértice 4295, de coordenadas N 7813477.38 m e E 800311.52 m; deste segue com azimute 148°56'16.61" e distância de 5,88 m até o vértice 4296, de coordenadas N 7813482.42 m e E 800314.55 m; deste segue com azimute 143°19'03.54" e distância de 13,68 m até o vértice 4297, de coordenadas N 7813493.39 m e E 800322.73 m; deste segue com azimute 120°47'12.35" e distância de 25,10 m até o vértice 4298, de coordenadas N 7813506.24 m e E 800344.29 m; deste segue com azimute 162°00'42.85" e distância de 102,49 m até o vértice 4299, de coordenadas N 7813603.72 m e E 800375.94 m; deste segue com azimute 137°09'09.69" e distância de 34,06 m até o vértice 4300, de coordenadas N 7813628.70 m e E 800399.11 m; deste segue com azimute 162°40'40.14" e distância de 20,56 m até o vértice 4301, de coordenadas N 7813648.32 m e E 800405.23 m; deste segue com azimute 207°28'24.74" e distância de 13,39 m até o vértice 4302, de coordenadas N 7813660.19 m e E 800399.05 m; deste segue com azimute 151°40'30.06" e distância de 0,94 m até o vértice 4303, de coordenadas N 7813661.02 m e E 800399.50 m; deste segue com azimute 192°21'29.83" e distância de 2,13 m até o vértice 4304, de coordenadas N 7813663.10 m e E 800399.04 m; deste segue com azimute 197°13'38.96" e distância de 4,53 m até o vértice 4305, de coordenadas

N 7813667.43 m e E 800397.70 m; deste segue com azimute **216°01'38.54"** e distância de **2,17 m** até o vértice **4306**, de coordenadas N 7813669.18 m e E 800396.42 m; deste segue com azimute **221°54'21.39"** e distância de **3,16 m** até o vértice **4307**, de coordenadas N 7813671.53 m e E 800394.31 m; deste segue com azimute **235°48'15.82"** e distância de **10,16 m** até o vértice **4308**, de coordenadas N 7813677.24 m e E 800385.91 m; deste segue com azimute **225°02'09.02"** e distância de **5,98 m** até o vértice **4309**, de coordenadas N 7813681.47 m e E 800381.68 m; deste segue com azimute **207°09'25.86"** e distância de **29,00 m** até o vértice **4310**, de coordenadas N 7813707.27 m e E 800368.45 m; deste segue com azimute **189°02'47.17"** e distância de **21,90 m** até o vértice **4311**, de coordenadas N 7813728.90 m e E 800365.00 m; deste segue com azimute **189°55'28.81"** e distância de **7,70 m** até o vértice **4312**, de coordenadas N 7813736.48 m e E 800363.68 m; deste segue com azimute **186°02'15.66"** e distância de **16,60 m** até o vértice **4313**, de coordenadas N 7813752.99 m e E 800361.93 m; deste segue com azimute **171°30'39.80"** e distância de **10,75 m** até o vértice **4314**, de coordenadas N 7813763.62 m e E 800363.52 m; deste segue com azimute **171°24'14.72"** e distância de **13,81 m** até o vértice **4315**, de coordenadas N 7813777.28 m e E 800365.58 m; deste segue com azimute **170°08'10.76"** e distância de **22,78 m** até o vértice **4316**, de coordenadas N 7813799.72 m e E 800369.48 m; deste segue com azimute **187°06'08.87"** e distância de **9,17 m** até o vértice **4317**, de coordenadas N 7813808.82 m e E 800368.35 m; deste segue com azimute **209°31'15.43"** e distância de **24,86 m** até o vértice **4318**, de coordenadas N 7813830.45 m e E 800356.10 m; deste segue com azimute **174°39'08.74"** e distância de **23,35 m** até o vértice **4319**, de coordenadas N 7813853.70 m e E 800358.28 m; deste segue com azimute **191°39'15.79"** e distância de **90,54 m** até o vértice **4320**, de coordenadas N 7813942.37 m e E 800339.99 m; deste segue com azimute **191°49'13.86"** e distância de **64,85 m** até o vértice **1**, de coordenadas N 7814005.85 m e E 800326.71 m, ponto inicial desta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, no Sistema de Coordenadas SIRGAS 2000 / UTM zone 23S. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

MEMORIAL DESCRITIVO

ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP) EM ZONA URBANA CONSOLIDADA

Processo Licitatório Nº. 299/2023
Contrato nº 006/2024

Caratinga, 21 de novembro de 2024.

BRUNO REIS ALCÂNTARA

Diretor Técnico
Arquiteto e Urbanista | CAU A – 40.191-9
+55 31 38794.1980 bruno.alcantara@versatecnologia.com.br

LUCAS SAMPAIO LOPES

Analista Ambiental
Doutor em Recurso Hídricos e Engenheiro Ambiental | CREA– 197270D
lucas.lopes@versaurb.com.br