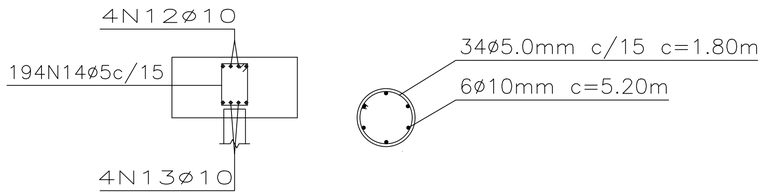
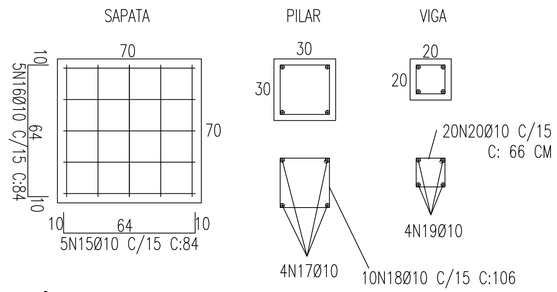
MURO DE CONTENÇÃO 03 – RUA JANUARIO LUIZ SOARES

CORTE TRANSVERSAL DO BLOCO CONTINUO - ARMADURA DA VIGA EMBUTIDA NO BLOCO CONTINUO



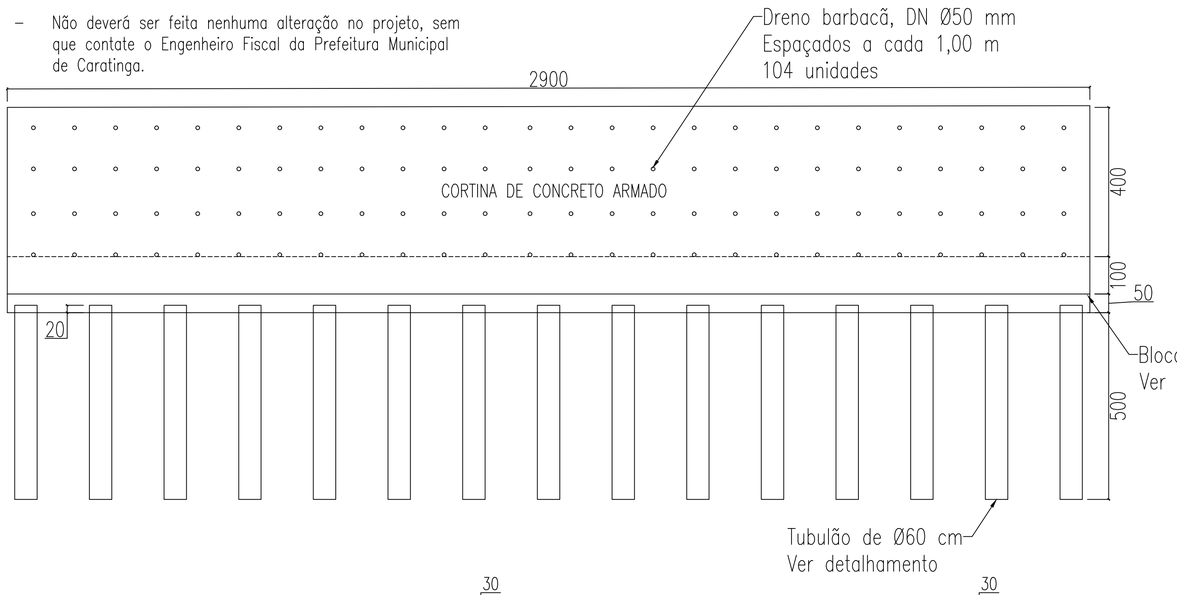
DETALHAMENTO TRAVAMENTOS

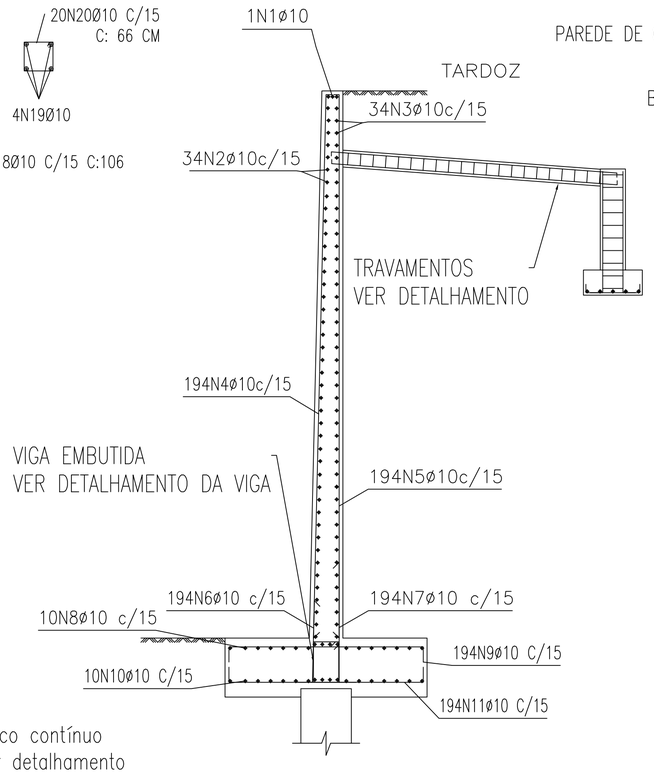


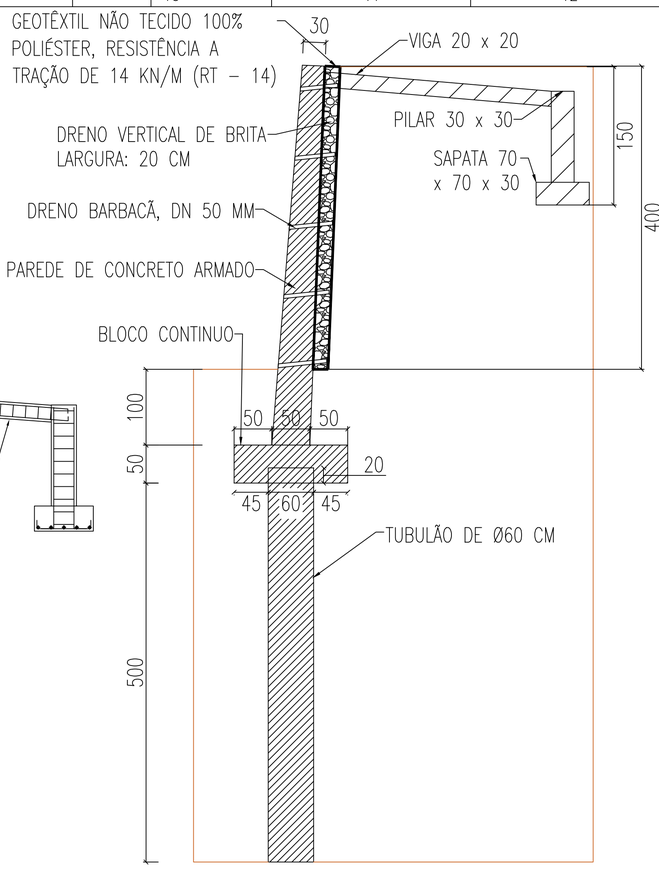
Observações:

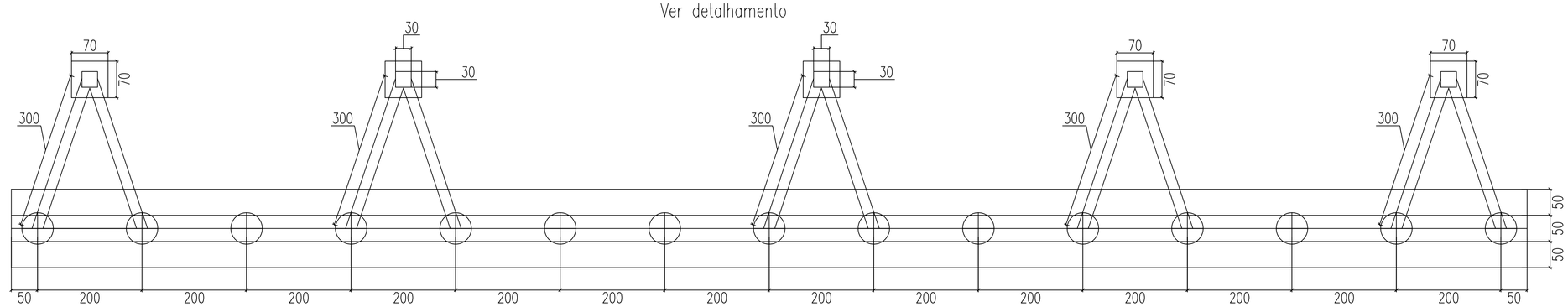
- Cobrimento do concreto de 3 cm
- Os tubulões deverão, obrigatoriamente, atingir a cota estabelecida em projeto. Em caso de solo impenetravél, contatar o Engenheiro Fiscal para nova avaliação.
- Efetuar inclinação no muro, contra o aterro, de 6%.
- Nas armaduras acima de 12,00 metros de comprimento, efetuar transpasso da armadura em 80 cm
- Utilizar concreto FCK 25 MPA
- Não deverá ser feita nenhuma alteração no projeto, sem que contate o Engenheiro Fiscal da Prefeitura Municipal de Caratinga.

CONCRETO 25 MPA
Volume Tubulões : 21,21 m³
Volume Bloco: 21,75 m³
Volume Cortina: 58,29 m³
Volume dos Travamentos: 2,49 m³
TOTAL: 103,74 m³









JOHNE XAVIER DA SILVA:06864299660

Assinado de forma digital por JOHNE XAVIER DA SILVA:06864299660
Dados: 2023.12.27 14:21:38 -03'00'

Muro

POSIÇÃO	ø mm	NÚM. PEÇAS	COMPR. m	FORMA L=cm	COMPRI. TOTAL m	PESO kg/m	PESO KG
1	10	1	30,54	3054	30,54	0,617	18,84
2	10	34	30,65	3054 11	1.042,10	0,617	642,98
3	10	34	30,65	11 3054	1.042,10	0,617	642,98
4	10	194	5,08	497 11 11	985,52	0,617	608,07
5	10	194	5,08	497 11 11	985,52	0,617	608,07
6	10	194	1,77	30 147	343,38	0,617	211,87
7	10	194	1,77	30 147	343,38	0,617	211,87
8	10	10	30,94	20 3054 20	309,40	0,617	190,90
9	10	194	1,84	20 144 20	356,90	0,617	220,24
10	10	10	30,94	20 3054 20	309,40	0,617	190,90
11	10	194	1,84	20 144 20	356,90	0,617	220,24
12	10	4	30,94	20 3054 20	123,76	0,617	76,36
13	10	4	30,94	20 3054 20	123,76	0,617	76,36
15	10	25	0,84	10 64 10	21,00	0,617	12,96
16	10	25	0,84	10 64 10	21,00	0,617	12,96
17	10	20	1,74	30 144	34,80	0,617	21,47
19	10	40	3,60	10 340 10	144,00	0,617	88,85
CA-50-A,nb=1.5				Total	6.573,46	0,617	4055,83
14	5	194	1,98	44 50 5	384,12	0,154	59,15
18	5	50	1,06	24 24 5	53,00	0,154	8,16
20	5	200	0,66	14 14 5	132,00	0,154	20,33
CA-60-B,nb=1.15				Total	569,12	0,154	87,64

a				
b				
c				
	DATA	EXECUT.	VISTO	APROV.
	ALTERAÇÕES			

LEGENDA:

CONVENÇÕES

COMPRIMENTO (m) –
SENTIDO DO FLUXO DECLIVIDADE(m/m)
MEIO FIO
EDIFICAÇÃO
PV A CONSTRUIR

APROV.
RUAS DO MUNICÍPIO DE CARATINGA – MG
DES.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARATINGA – MG

DATA: 12-2023
CONTRATO:
ART.:
REQ. WELINGTON MOREIRA – PREFEITO MUNICIPAL
RT JOHNE XAVIER DA SILVA CREA.: 122.331 MG
DATA: 12/2023

ESCALA INDICADAS
NÚMERO:
FOLHA: A1
ARQ.

FORMATO A1