

MURO DE CONTENÇÃO 01 – RUA JANUARIO LUIZ SOARES

GEOTÊXIL NÃO TECIDO 100%  
POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A  
TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT – 14)

DRENO VERTICAL DE BRITA  
LARGURA: 20 CM

DRENO BARBACÃ, DN 50 MM

BLOCO CONTINUO

TUBULÃO DE Ø60 CM

DETALHAMENTO TRAVAMENTOS

SAPATA

PILAR

VIGA

TARDOZ

TRAVAMENTOS  
VER DETALHAMENTO

VIGA EMBUTIDA  
VER DETALHAMENTO DA VIGA

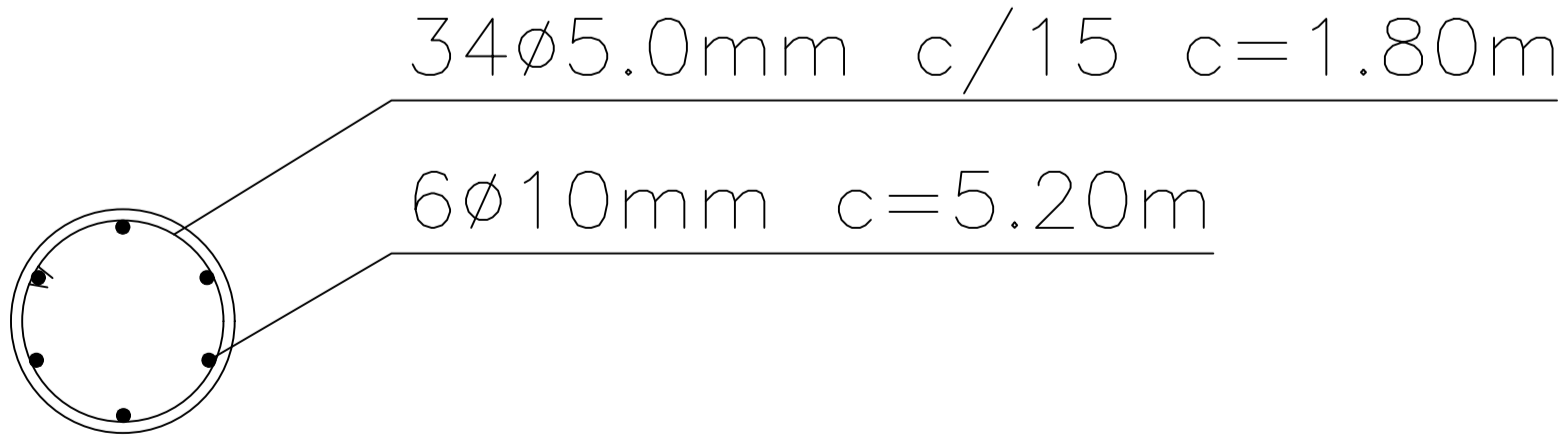
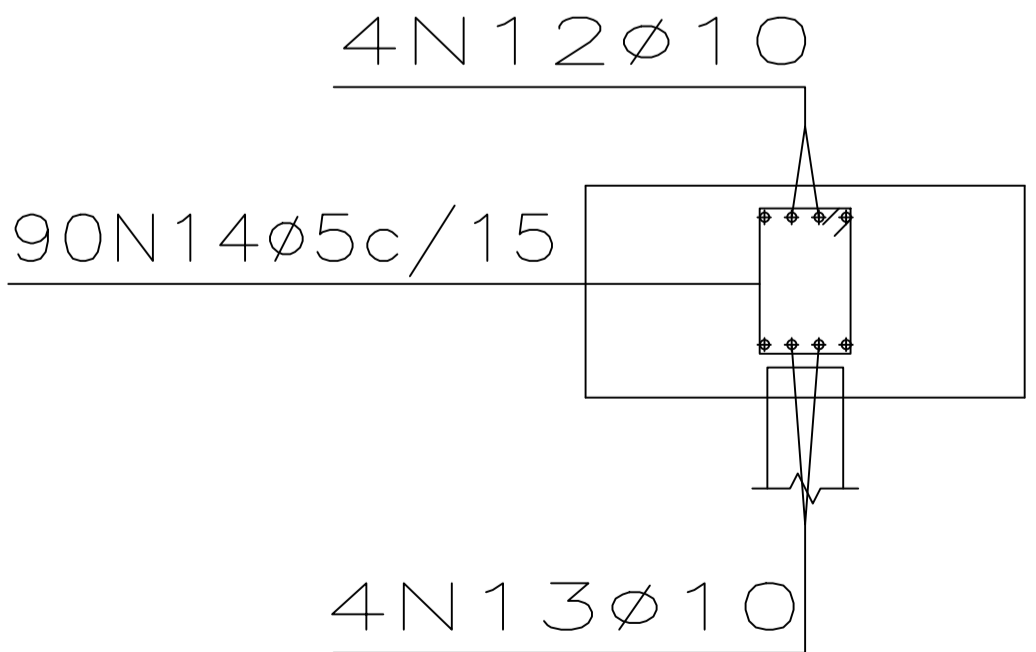
CONCRETO 25 MPA  
Volume Tubulões : 9,90 m<sup>3</sup>  
Volume Bloco: 10,13 m<sup>3</sup>  
Volume Cortina: 27,14 m<sup>3</sup>  
Volume dos Travamentos: 1,49 m<sup>3</sup>  
TOTAL: 48,66 m<sup>3</sup>

Observações:

- Cobrimento do concreto de 3 cm
- Os tubulões deverão, obrigatoriamente, atingir a cota estabelecida em projeto. Em caso de solo impenetrável, 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.

Muro						
POSICÃO	Ø mm	NÚM. PEÇAS	COMPR. m	FORMA L=cm	COMPR. TOTAL m	PESO KG/m
1	10	1	14,24	1424	13,44	8,79
2	10	34	14,35	1424	487,90	301,03
3	10	34	14,35	1424	487,90	301,03
4	10	90	5,08	497	457,20	282,09
5	10	90	5,08	497	457,20	282,09
6	10	90	1,77	147	159,30	98,29
7	10	90	1,77	147	159,30	98,29
8	10	10	14,64	1424	146,40	90,33
9	10	90	1,84	144	165,60	102,18
10	10	10	14,64	1424	146,40	90,33
11	10	90	1,84	144	165,60	102,18
12	10	4	14,64	1424	58,56	36,13
13	10	4	14,64	1424	58,56	36,13
15	10	15	0,84	64	12,60	7,77
16	10	15	0,84	64	12,60	7,77
17	10	12	1,74	144	20,88	12,88
19	10	24	3,60	340	86,40	53,30
CA-50-A <sub>nb</sub> =1.5					Total	3.086,84
14	5	90	1,98	50	178,2	0.154
18	5	30	1,06	24	31,80	0.154
20	5	120	0,66	14	79,20	0.154
CA-60-B <sub>nb</sub> =1.15					Total	289,20

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



a				LEGENDA:				CONVENÇÕES					PREFEITURA MUNICIPAL DE CARATINGA – MG				ESCALA INDICADAS		FORMATO A1																												
b								COMPRIMENTO (m) –					MEIO FIO	EDIFICAÇÃO		RUAS DO MUNICÍPIO DE	DATA: 12-2023	PROJ. WELINGTON MOREIRA – PREFEITO MUNICIPAL		NÚMERO:																											
c								SENTIDO DO FLUXO					DECLIVIDADE(m/m)		PV A CONSTRUIR	APROV.	CARATINGA – MG	CONTRATO:		ASS. JOHNE XAVIER DA SILVA	CREA.: 122.331 MG																										
DATA								EXECUT.				VISTO				APROV.				FOLHA: A1		ARG.																									
ALTERAÇÕES																																															
1				2				3				4				5				6				7				8				9				10				11				12			