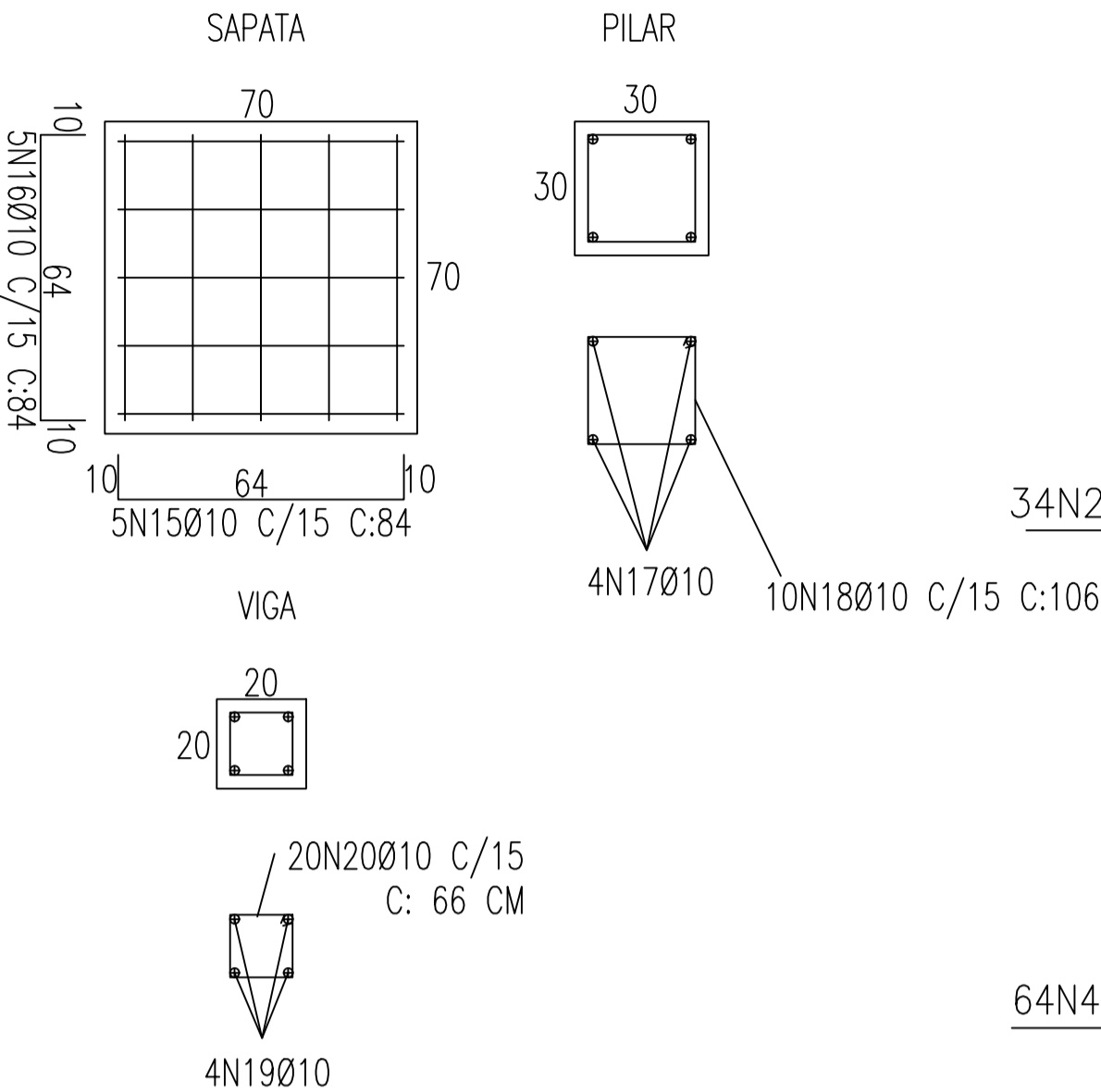


MURO DE CONTENÇÃO 06 – RUA JANUARIO LUIZ SOARES

DETALHAMENTO TRAVAMENTOS



VIGA EMBUTIDA  
VER DETALHAMENTO DA VIGA

CONCRETO 25 MPA  
Volume Tubulões : 7,07 m³  
Volume Bloco: 7,13 m³  
Volume Cortina: 19,10 m³  
Volume dos Travamentos: 0,99 m³  
TOTAL: 34,28 m³

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.

GEOTÊXTIL 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

PAREDE DE CONCRETO ARMADO

VIGA 20 x 20

PILAR 30 x 30  
x 70 x 30

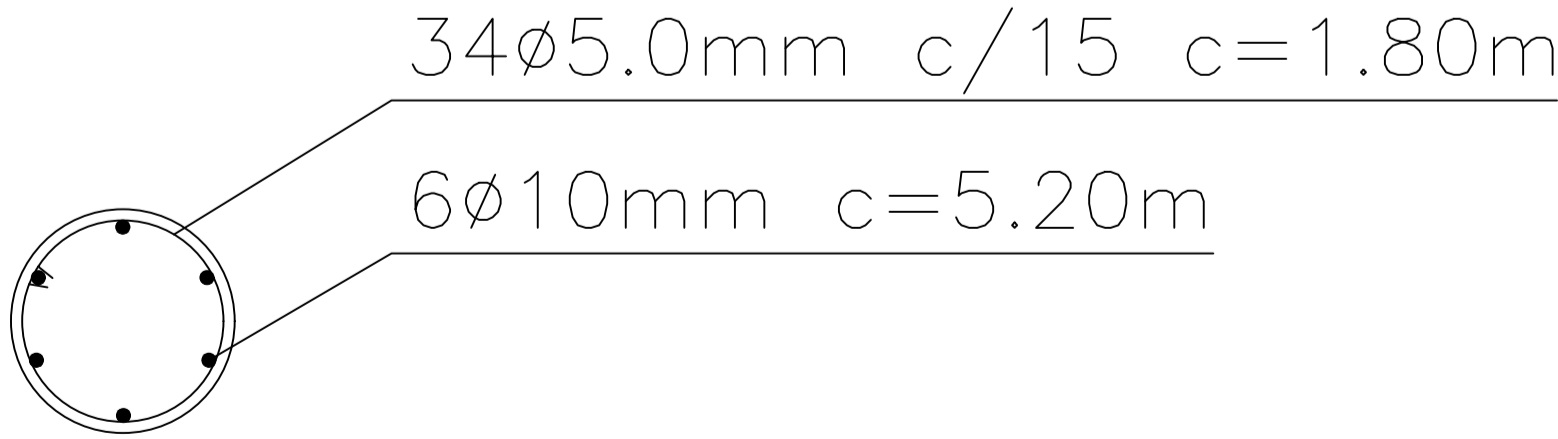
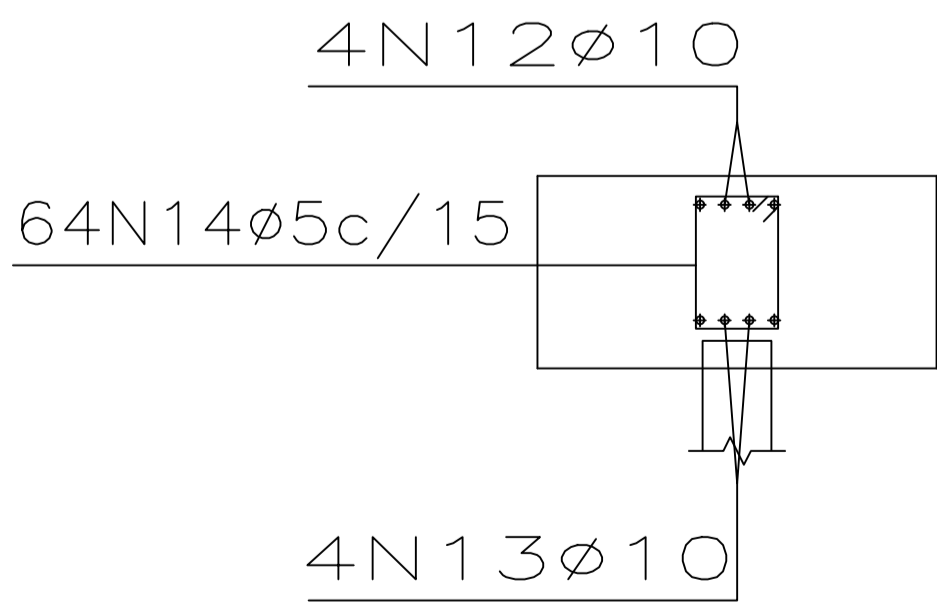
SAPATA 70  
x 70 x 30

BLOCO CONTINUO

TUBULÃO DE Ø60 CM

Muro									
POSICÃO	Ø mm	NÚM. PEÇAS	COMPR. m	FORMA L=cm	COMPR. TOTAL m	PESO kg/m	PESO KG		
1	10	1	9,44	944	9,44	0,617	5,82		
2	10	34	9,55	944	324,70	0,617	200,34		
3	10	34	9,55	944	324,70	0,617	200,34		
4	10	64	4,08	397	261,12	0,617	161,11		
5	10	64	4,08	397	261,12	0,617	161,11		
6	10	64	1,77	147	113,28	0,617	69,89		
7	10	64	1,77	147	113,28	0,617	69,89		
8	10	10	9,84	944	98,40	0,617	60,71		
9	10	64	1,84	144	117,76	0,617	72,66		
10	10	10	9,84	944	98,40	0,617	60,71		
11	10	64	1,84	144	117,76	0,617	72,66		
12	10	4	9,84	944	39,36	0,617	24,29		
13	10	4	9,84	944	39,36	0,617	24,29		
15	10	10	0,84	64	8,40	0,617	5,18		
16	10	10	0,84	64	8,40	0,617	5,18		
17	10	8	1,74	144	13,92	0,617	8,59		
19	10	16	3,60	340	57,60	0,617	35,54		
CA-50-A <sub>nb</sub> =1.5					Total	2,007,00	0,617	1,238,32	
14	5	64	1,98	50	126,72	0,154	19,51		
18	5	20	1,06	24	21,20	0,154	3,26		
20	5	80	0,66	14	52,80	0,154	8,13		
CA-60-B <sub>nb</sub> =1.15					Total	200,72	0,154	30,91	

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



LEGENDA:

CONVENÇÕES

COMPRIMENTO (m) -  
SENTIDO DO FLUXO DECLIVIDADE(m/m)

MEIO FIO

EDIFICAÇÃO

PV A CONSTRUIR

APROV.

RUA DO MUNICÍPIO DE

CARATINGA - MG

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARATINGA - MG

DATA: 12-2023

PROJ. WELINGTON MOREIRA - PREFEITO MUNICIPAL

ASS. JOHNE XAVIER DA SILVA

CREA: 122.331 MG

ART.: DATA: 12/2023

ESCALA

INDICADAS

NÚMERO:

FOLHA: A1

ARQ.