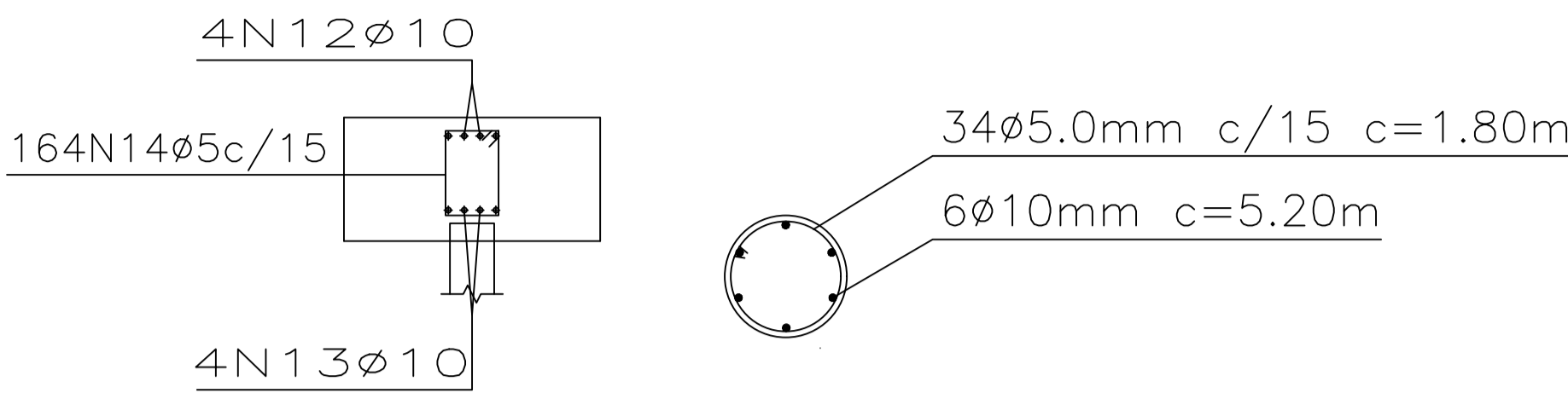
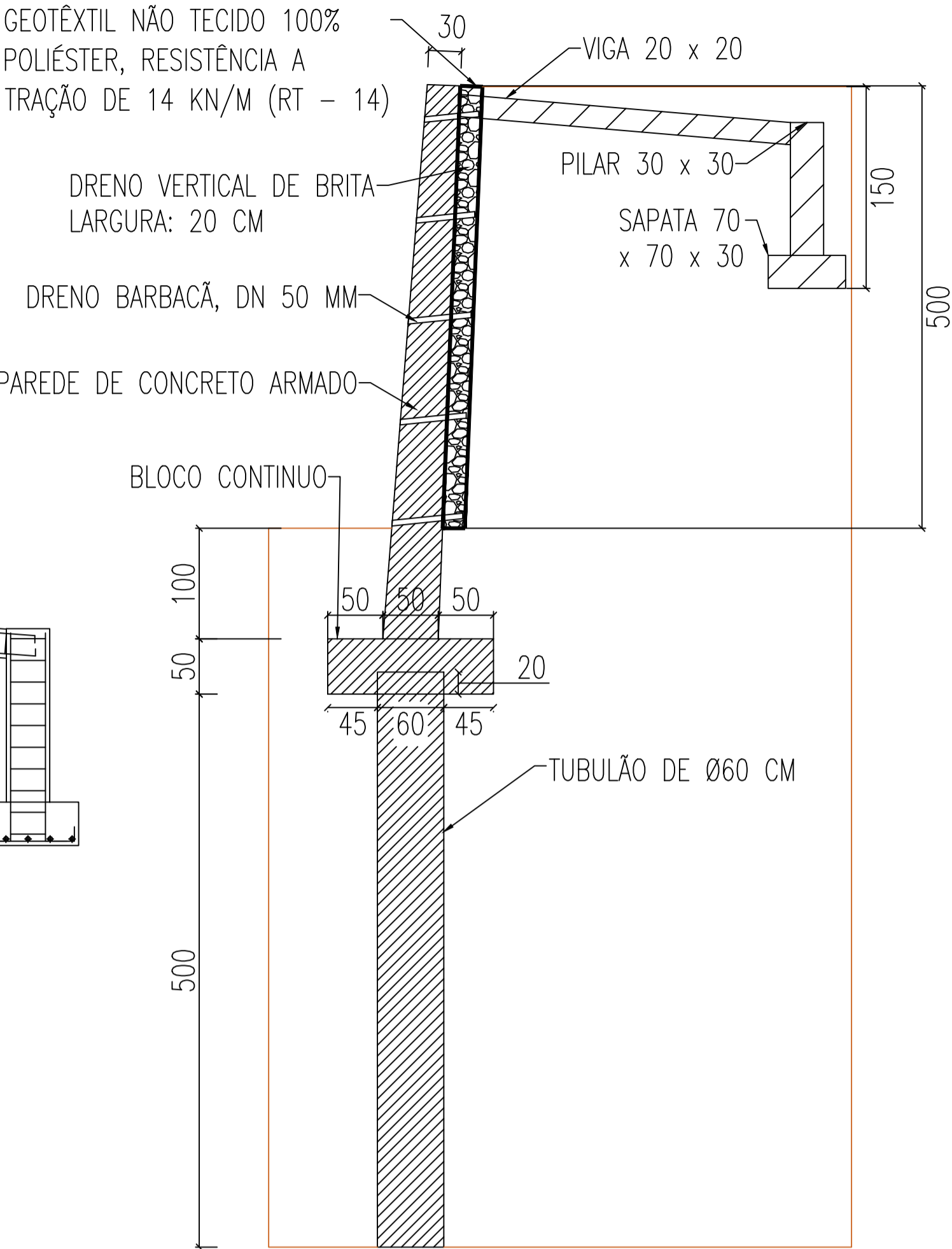
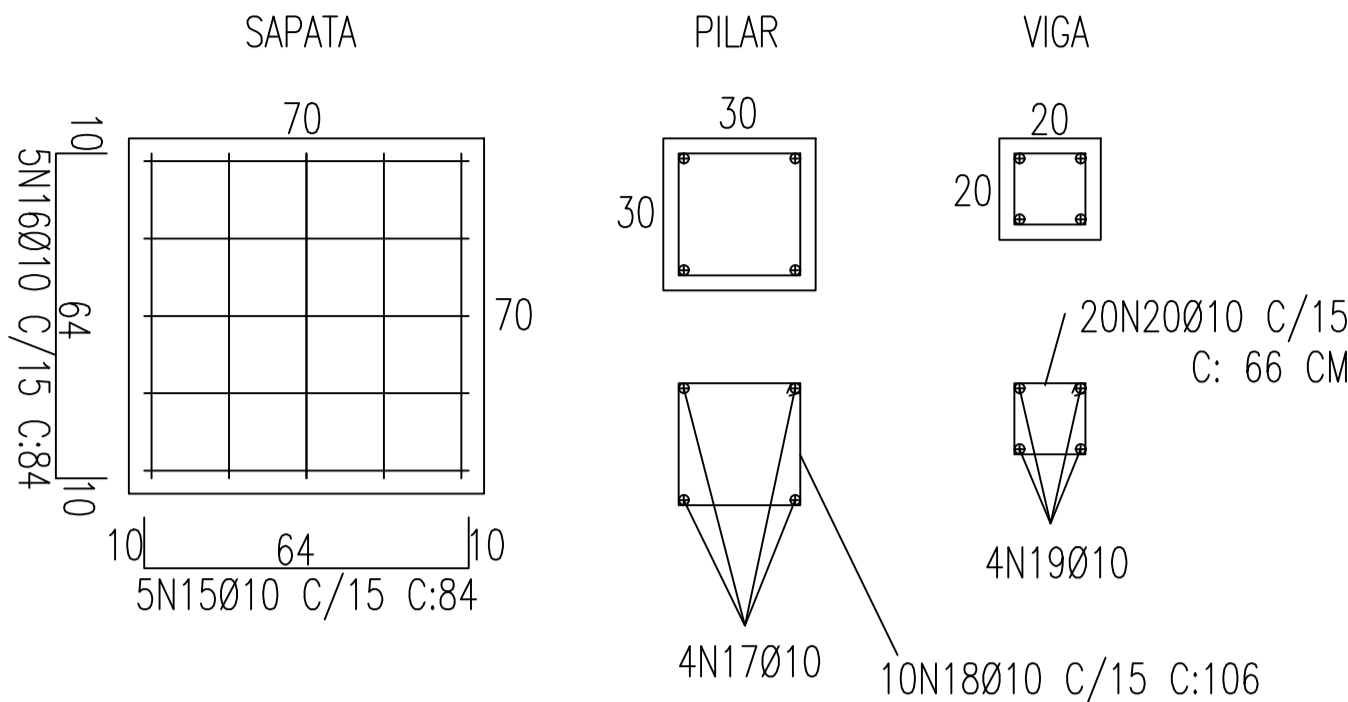


MURO DE CONTENÇÃO 02 – RUA JANUARIO LUIZ SOARES

CORTE TRANSVERSAL DO BLOCO CONTÍNUO – ARMADURA DA VIGA EMBUTIDA NO BLOCO CONTÍNUO



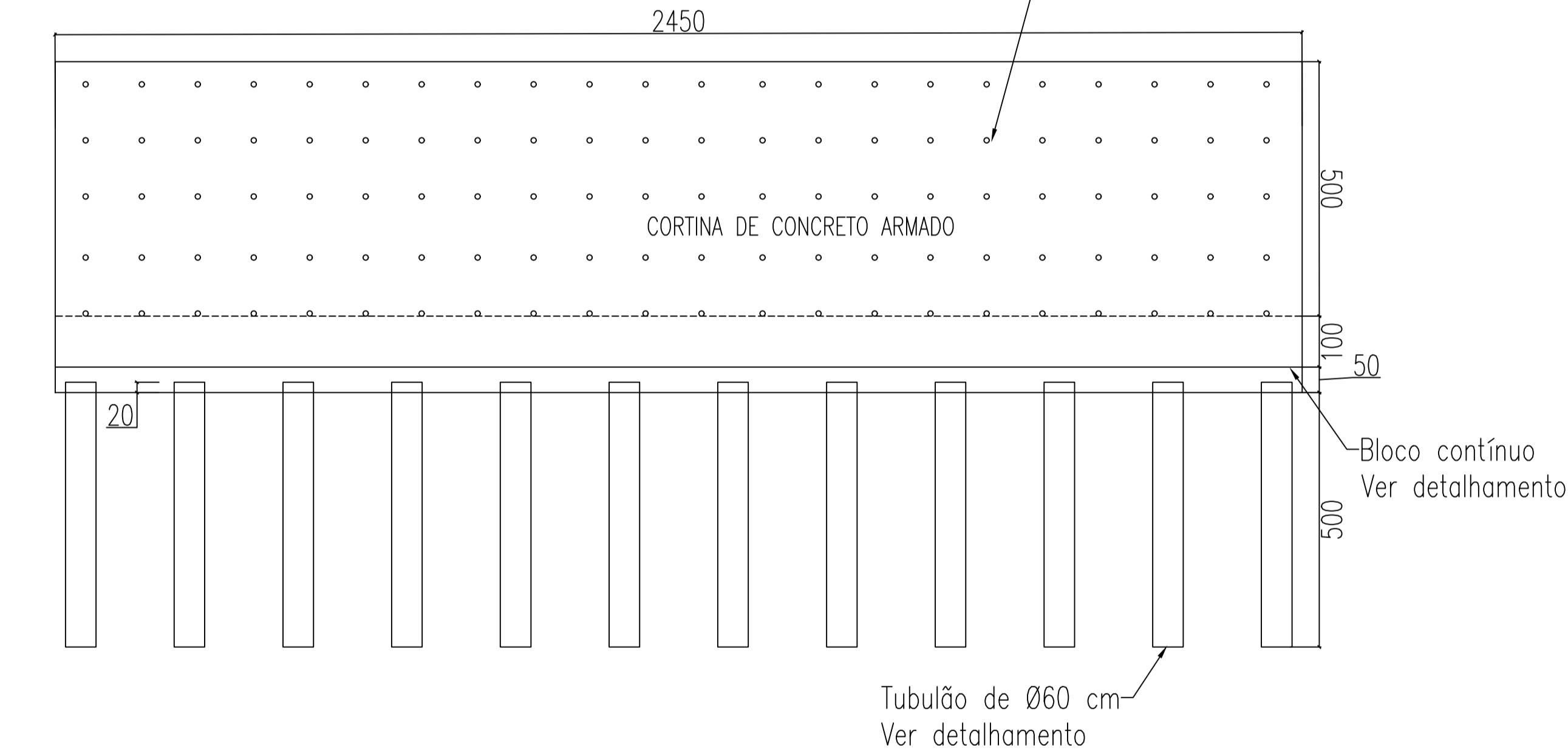
DETALHAMENTO TRAVAMENTOS



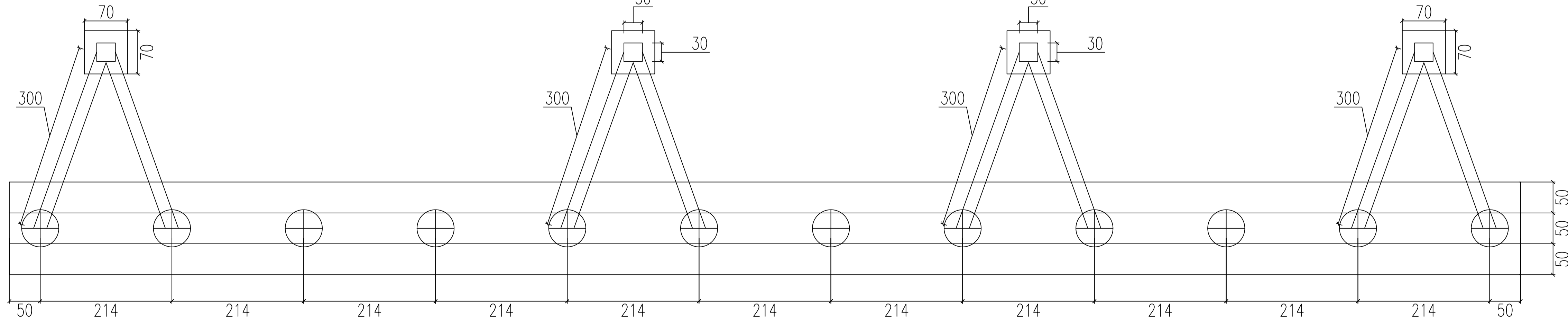
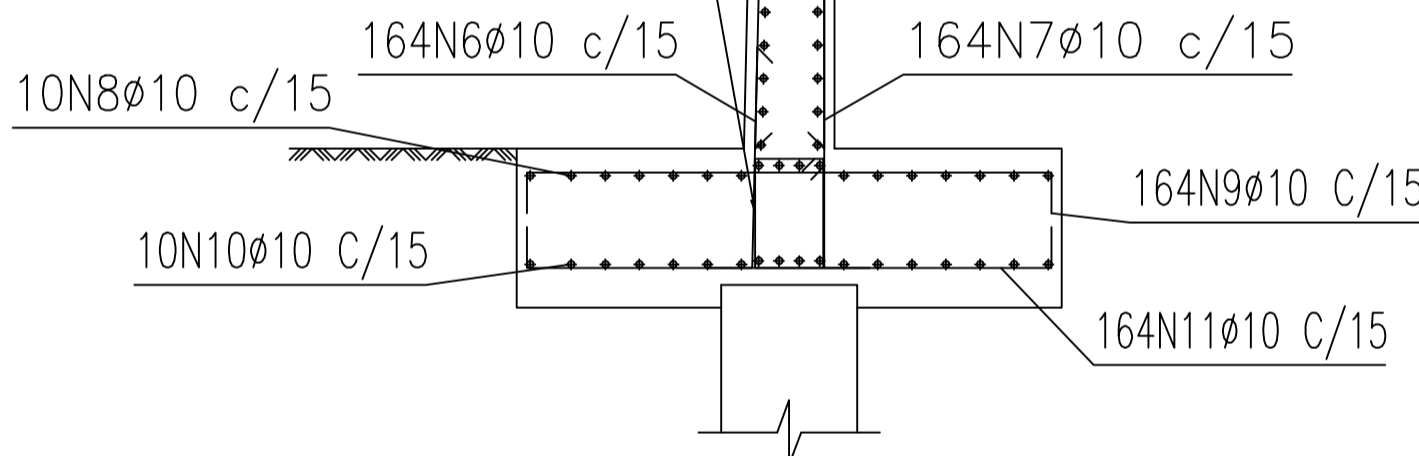
- Observações:
- Cobrimento do concreto de 3 cm
 - Os tubulões deverão, obrigatoriamente, atingir a cota estabelecida em projeto. Em caso de solo impenetrável, contatar o Engenheiro Fiscal para nova avaliação.
 - Efetuar inclinação no muro, contra o aterro, de 6%.
 - Nas armaduras acima de 12,00 metros 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.

CONCRETO 25 MPA
Volume Tubulões : 16,96 m³
Volume Bloco: 18,38 m³
Volume Cortina: 58,80 m³
Volume dos Travamentos: 1,98 m³
TOTAL: 96,12 m³

Dreno barbacã, DN Ø50 mm
Espaçados a cada 1,00 m
110 unidades



VIGA EMBUTIDA
VER DETALHAMENTO DA VIGA



Muro									
POSIÇÃO	Ø mm	NÚM. PEÇAS	COMPR. m	FORMA L=cm	COMPR. TOTAL m	PESO kg/m	PESO KG		
1	10	1	26,04	2604	26,04	0,617	16,07		
2	10	40	26,15	2604	1.046,00	0,617	645,38		
3	10	40	26,15	2604	1.046,00	0,617	645,38		
4	10	164	6,08	597	997,12	0,617	615,22		
5	10	164	6,08	597	997,12	0,617	615,22		
6	10	164	1,77	147	290,28	0,617	179,10		
7	10	164	1,77	147	290,28	0,617	179,10		
8	10	10	26,44	2604	264,40	0,617	163,13		
9	10	164	1,84	144	301,76	0,617	186,19		
10	10	10	26,44	2604	264,40	0,617	163,13		
11	10	164	1,84	144	301,76	0,617	186,19		
12	10	4	26,44	2604	105,76	0,617	65,25		
13	10	4	26,44	2604	105,76	0,617	65,25		
15	10	20	0,84	64	16,80	0,617	10,37		
16	10	20	0,84	64	16,80	0,617	10,37		
17	10	16	1,74	144	27,84	0,617	17,18		
19	10	32	3,60	340	115,20	0,617	71,08		
CA-50-A _{nb} =1.5					Total	6,213,32	0,617	3,833,62	
14	5	164	1,98	44 50	324,72	0,154	50,00		
18	5	40	1,06	24 24	42,40	0,154	6,53		
20	5	160	0,66	14 14	105,60	0,154	16,26		
CA-60-B _{nb} =1.15					Total	472,72	0,154	72,80	

a			
b			
c			
DATA	EXECUT.	VISTO	APROV.
ALTERAÇÕES			

LEGENDA:

CONVENÇÕES

COMPRIMENTO (m) —
SENTIDO DO FLUXO

MEIO FIO
PV A CONSTRUIR

EDIFICAÇÃO
RUA DO MUNICÍPIO DE
CARATINGA — MG

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARATINGA — MG
DATA: 12-2023
CONTRATO:
ART.:
NÚMERO:
FOLHA:
ARQ.

ESCALA
INDICADAS
NÚMERO:
FOLHA:
ARQ.