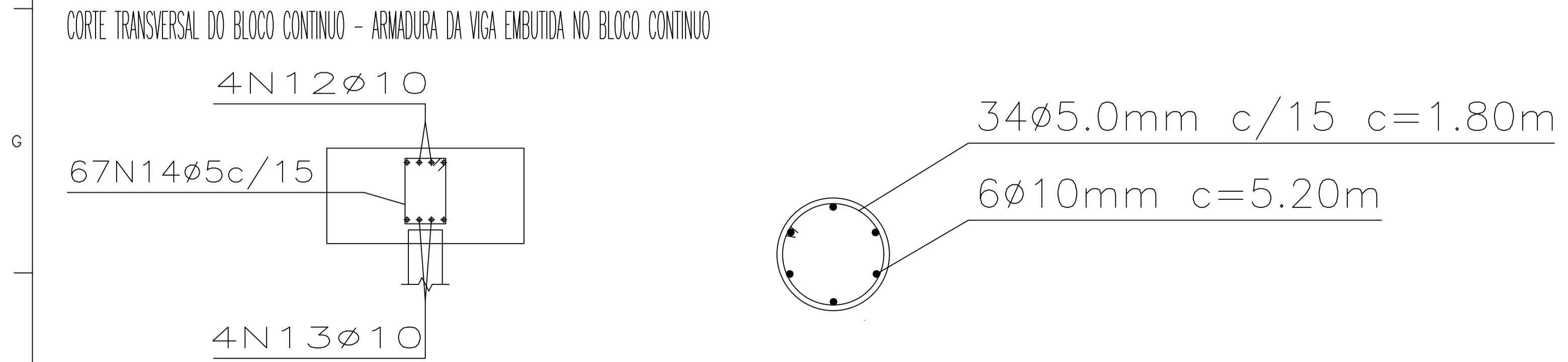
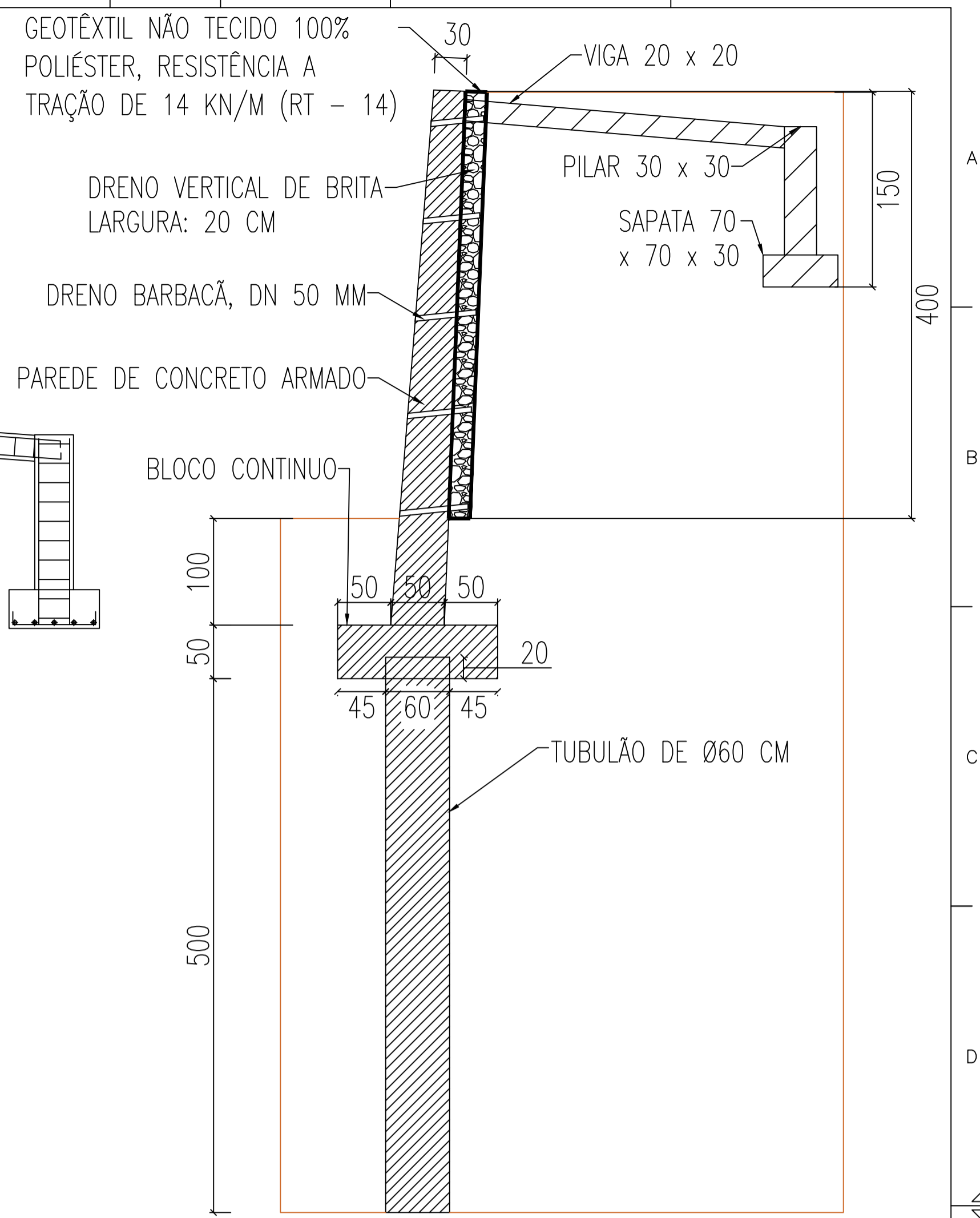
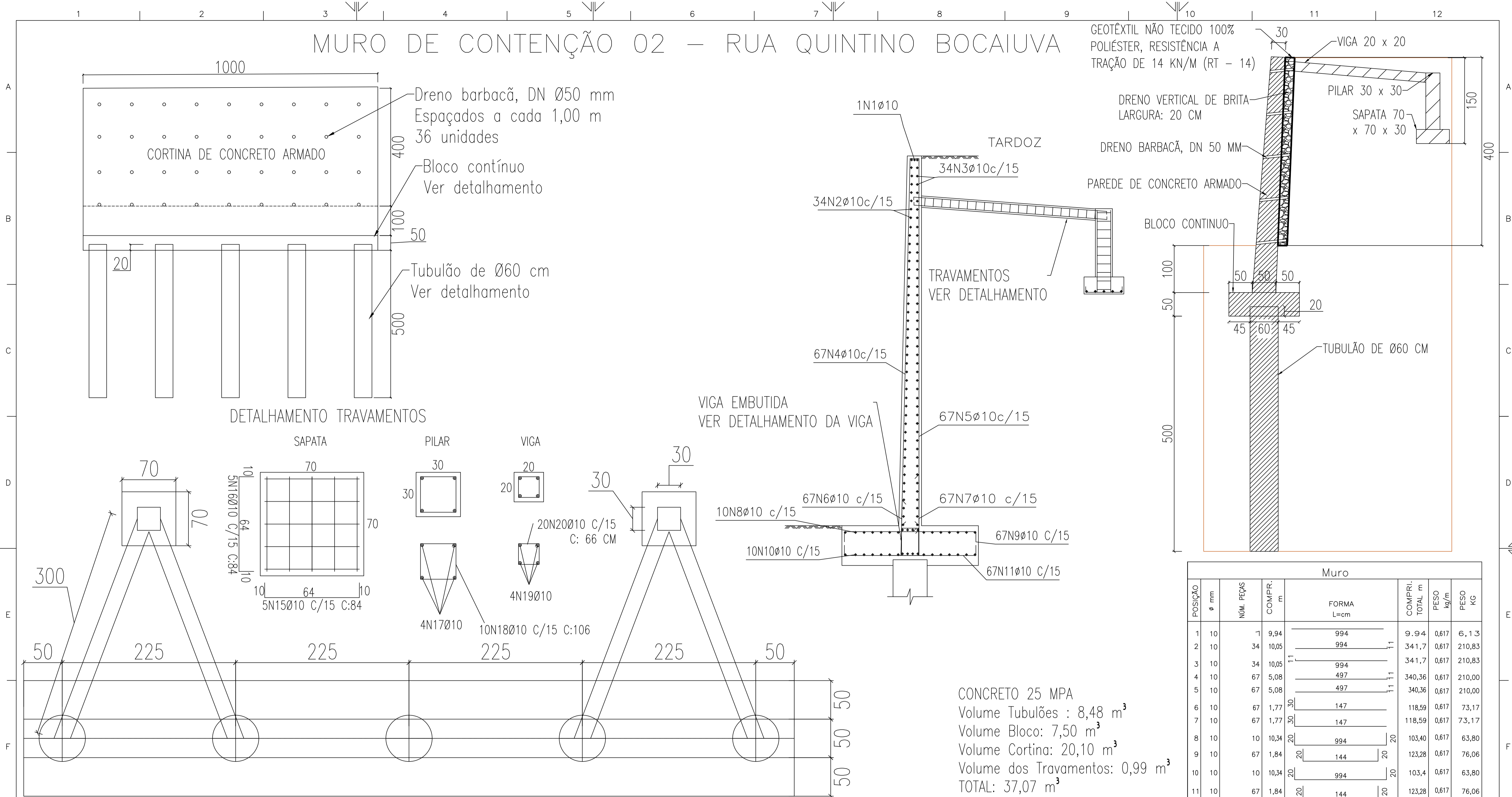


MURO DE CONTENÇÃO 02 – RUA QUINTINO BOCAIUVA



CONCRETO 25 MPA
Volume Tubulões : 8,48 m³
Volume Bloco: 7,50 m³
Volume Cortina: 20,10 m³
Volume dos Travamentos: 0,99 m³
TOTAL: 37,07 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%.
 - 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	PESO KG		
1	10	1	9,94	994	9.94	0,617	6,13		
2	10	34	10,05	994	341,7	0,617	210,83		
3	10	34	10,05	994	341,7	0,617	210,83		
4	10	67	5,08	497	340,36	0,617	210,00		
5	10	67	5,08	497	340,36	0,617	210,00		
6	10	67	1,77	147	118,59	0,617	73,17		
7	10	67	1,77	147	118,59	0,617	73,17		
8	10	10	10,34	994	103,40	0,617	63,80		
9	10	67	1,84	144	123,28	0,617	76,06		
10	10	10	10,34	994	103,4	0,617	63,80		
11	10	67	1,84	144	123,28	0,617	76,06		
12	10	4	10,34	994	41,36	0,617	25,52		
13	10	4	10,34	994	41,36	0,617	25,52		
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,nb=1.5					Total	2235,64	0,617	1379,39	
14	5	67	1,98	50	132,66	0,154	20,43		
18	5	20	1,06	24	21,2	0,154	3,26		
20	5	80	0,66	14	52,80	0,154	8,13		
CA-60-B,nb=1.15					Total	206,66	0,154	31,83	

a		LEGENDA:		CONVENÇÕES		PREFEITURA MUNICIPAL DE CARATINGA – MG		ESCALA	
b						DATA: 12-2023		INDICADAS	
c						CONTRATO:			
DATA		EXECUT. VISTO		APROV.		ART.:		FOLHA:	
ALTERAÇÕES						DATA: 12/2023		ARQ.	
1		2		3		4		5	
6		7		8		9		10	
11		12		13		14		15	
16		17		18		19		20	
21		22		23		24		25	
26		27		28		29		30	
31		32		33		34		35	
36		37		38		39		40	
41		42		43		44		45	
46		47		48		49		50	
51		52		53		54		55	
56		57		58		59		60	
61		62		63		64		65	
66		67		68		69		70	
71		72		73		74		75	
76		77		78		79		80	
81		82		83		84		85	
86		87		88		89		90	
91		92		93		94		95	
96		97		98		99		100	