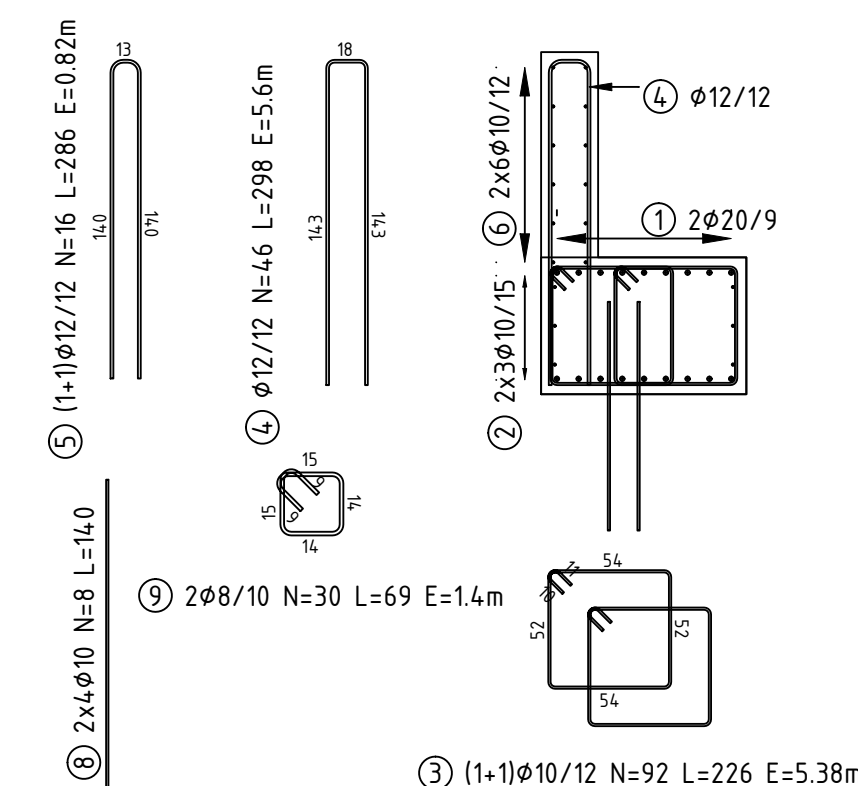
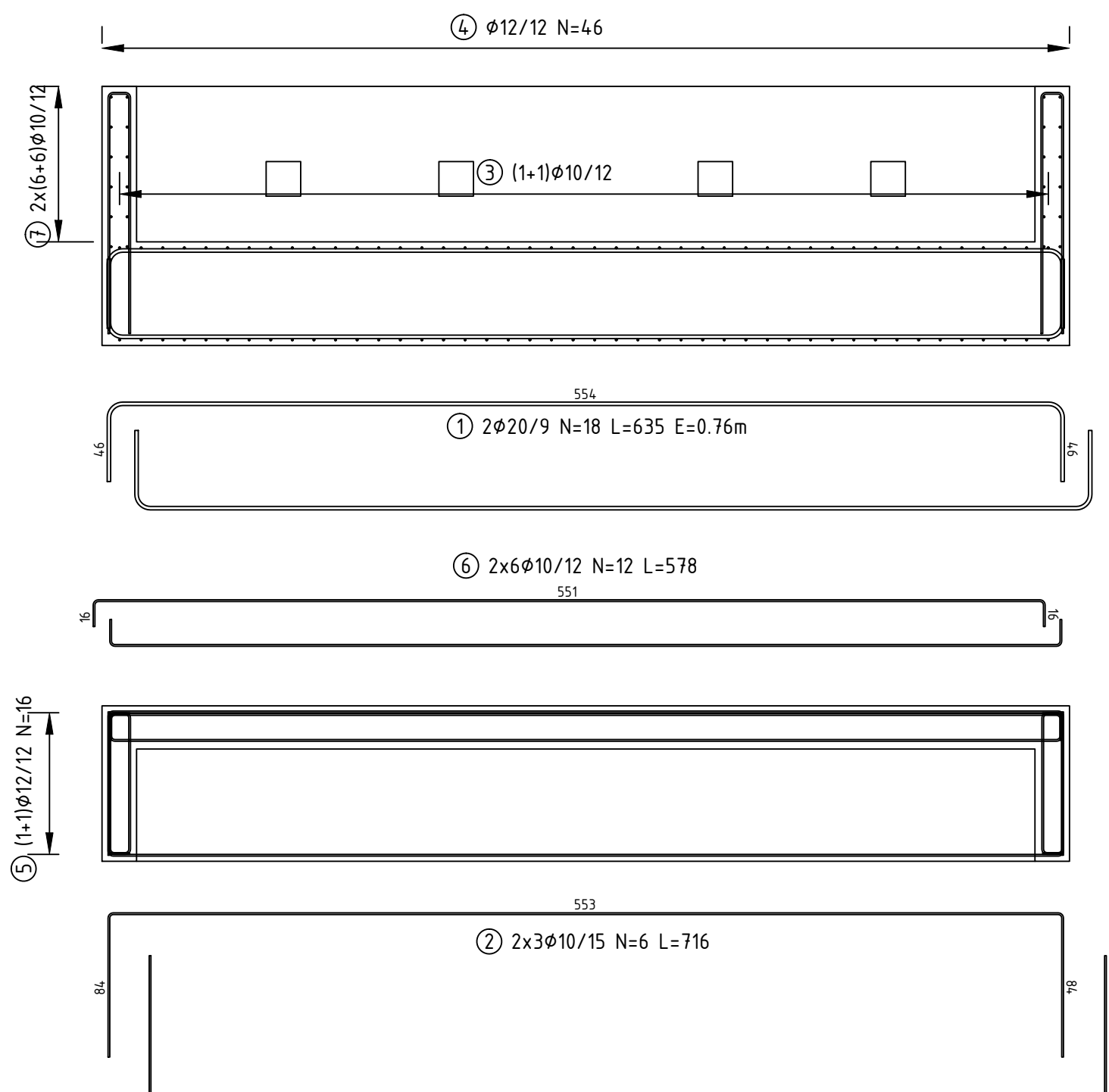
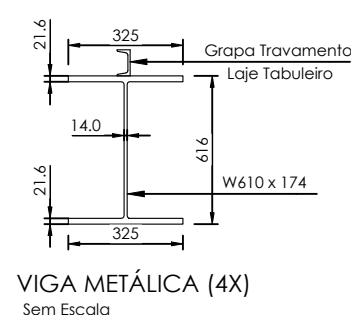
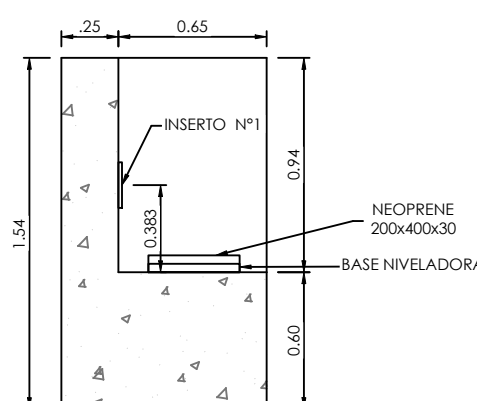
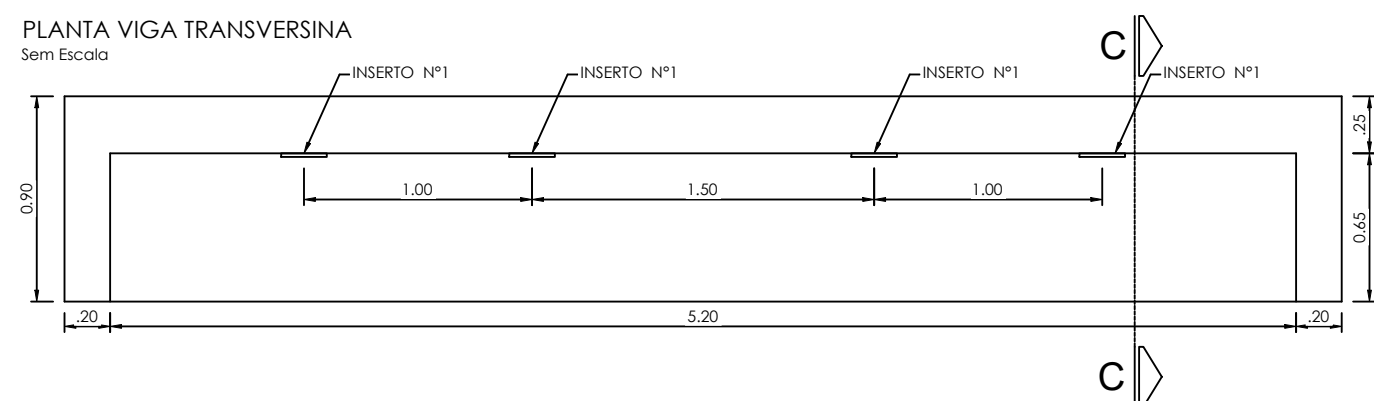


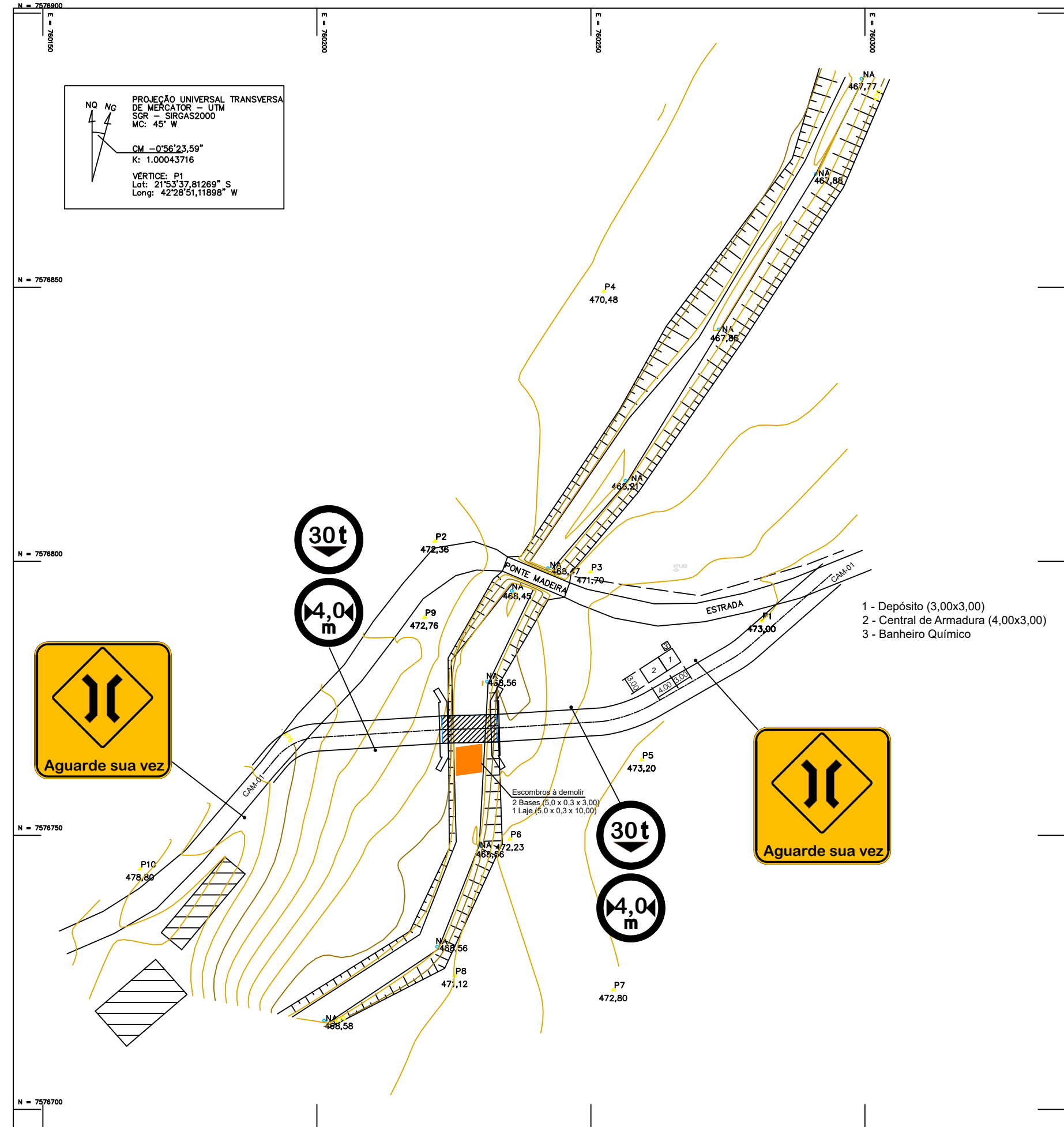
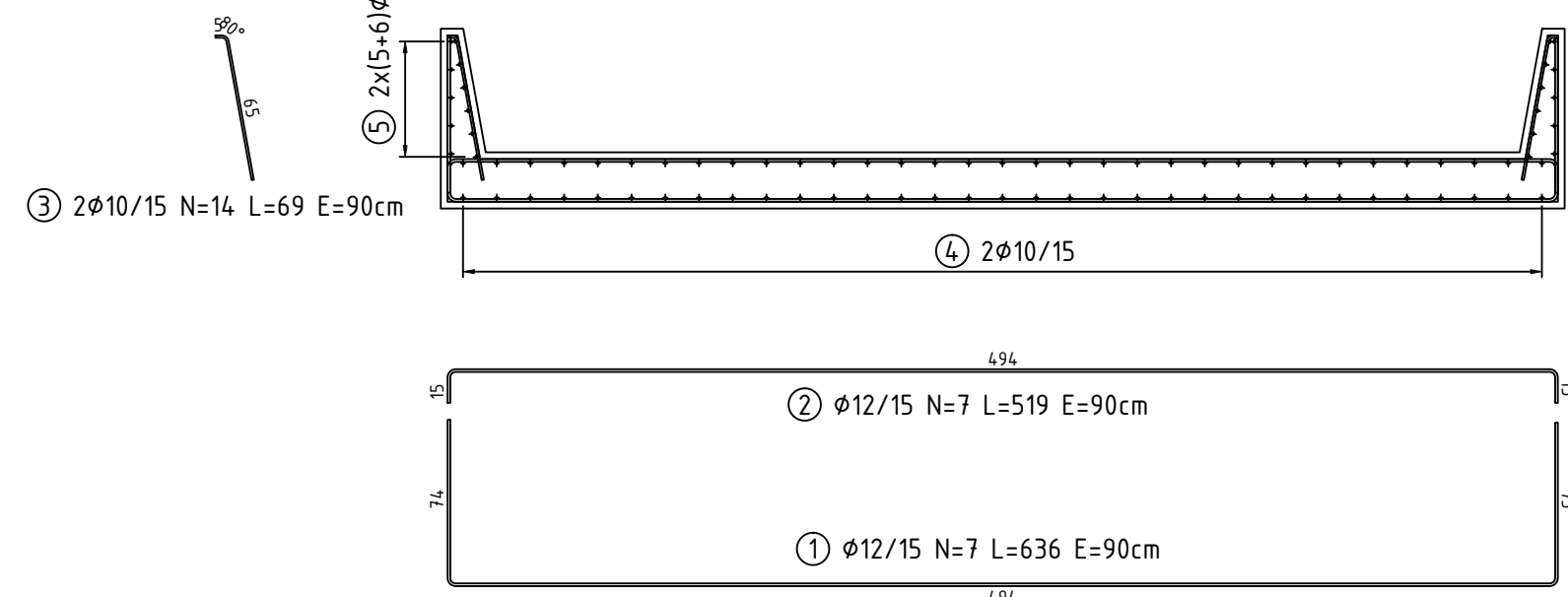
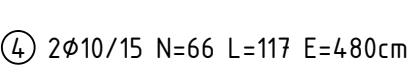
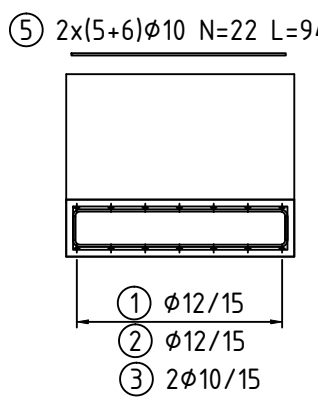
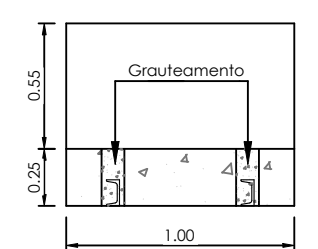
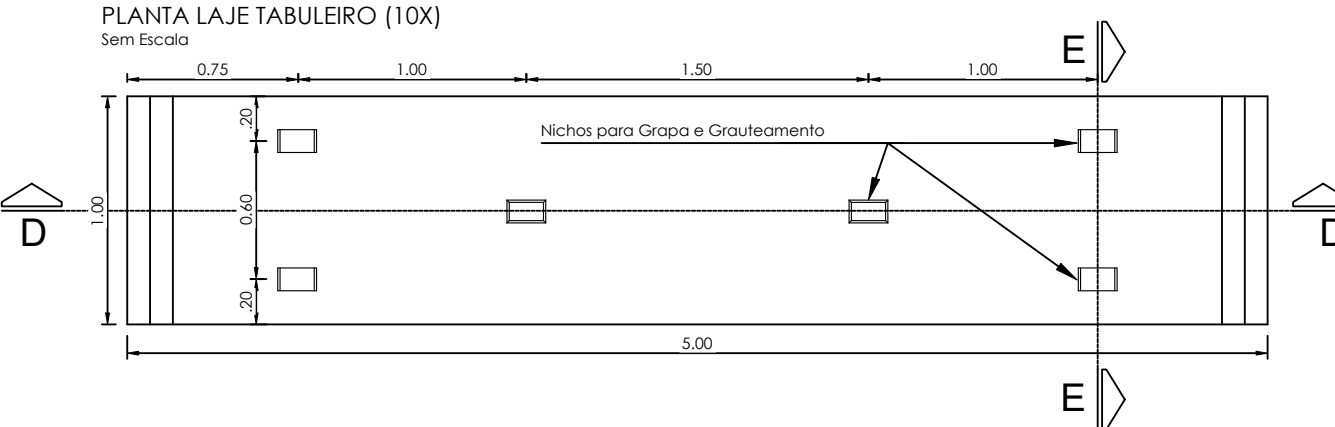


n°	Ø	C (m)	COMPRIMENTOS		Kg
			Q	C x Q (m)	
1	20,0	6,35	18	114,30	281,86
2	10,0	7,16	6	42,96	26,51
3	10,0	2,26	92	207,92	128,29
4	12,5	2,98	46	137,08	132,01
5	12,5	2,86	16	45,76	44,07
6	10,0	5,78	12	69,36	42,80
7	10,0	1,02	24	24,48	15,10
8	10,0	1,40	8	11,20	6,91
9	8,0	0,69	30	20,70	8,18
Peso Total					685,72
Peso Total (2 unidades)					1371,44

Resumo de Ferros	
Ø (mm)	PESO (kg)
8.0	16.36
10.0	1102.82
12.5	1130.76
20.0	563.72

TABELA DE FERROS				Lajes Tabuleiro	
n°	Ø	C (m)	COMPRIMENTOS		Kg
			Q	C x Ø (m)	
1	12,5	6,36	7	44,52	42,87
2	12,5	5,19	7	36,33	34,99
3	10,0	0,89	14	9,86	5,96
4	10,0	1,17	66	77,22	47,64
5	10,0	0,94	22	20,68	12,76
Peso Total					144,22
Peso Total (10 unidades)					1442,3

Vigas Metálicas	
Descrição	Peso (kg)
Perfil I	6.950,00
Inserção W150x22,5 C/ano	210,00



CARIMBOS.

Cícero Costa Cabral
Engenheiro Civil
CREA-RJ 851042326/D
Matricula nº 207.261-0

Tarciso dos Santos Ferreira
Secretário de Defesa Civil e Transição
Matrícula: 4740-6

APROVADO

Eng^o William de Souza Meirelles Nicolau
Diretor da Divisão de Urbanismo
Matrícula: 4.387/4

SITUAÇÃO

ENDEREÇO: Zona Rural do Distrito da Floresta - Cantagalo - RJ

PONTE DO QUILOMBO

DESCRIÇÃO DO PROJETO:

- Projeto de Arquitetura - Layout Geral
- Apoio da Ponte em Gabiões

CONTEUDO:	ÁREA:
-----------	-------

Plantas Baixas

Detalhes

Cálculos Diversos

ÁREA TOTAL DO TERRENO:

AREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO

OCUPAÇÃO:

100%

ÁREA PERMEÁVEL:

ARQUIVO:

FOLHA

 $2/3$

DATA:

DESENHO:

DESENHO

