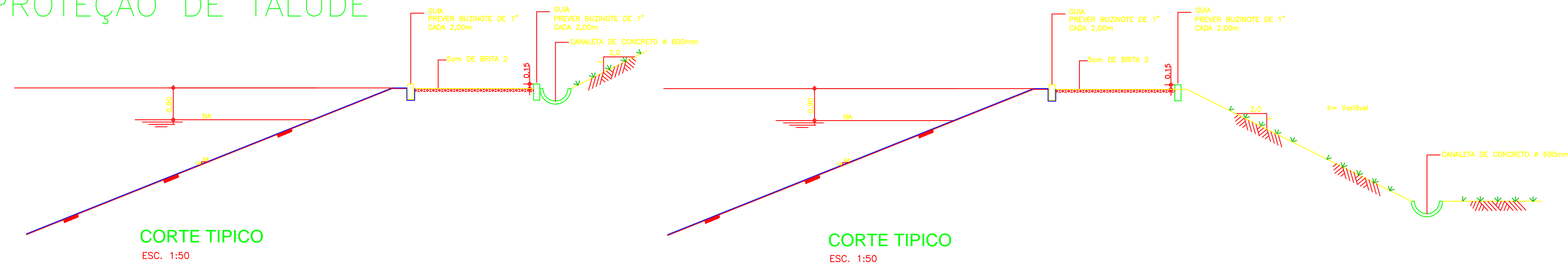


PROTEÇÃO DE TALUDE



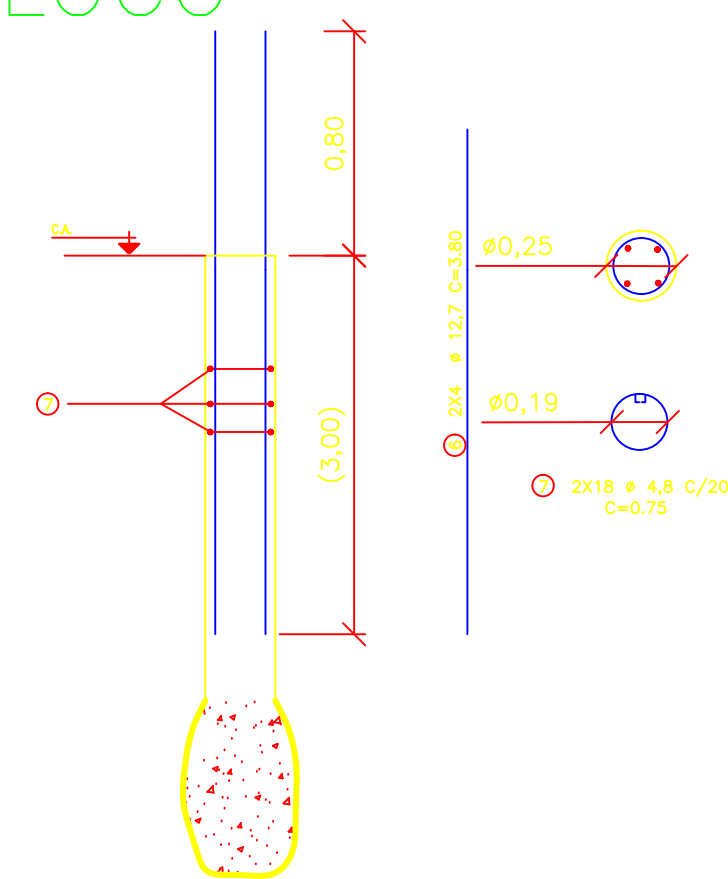
CORTES TÍPICOS
ESC. 1:50

CORTES TÍPICOS
ESC. 1:50

DISPOSITIVO DE ENTRADA DAS LAGOAS AERADA E DE DECANTAÇÃO

DISPOSITIVO DE SAÍDA DAS LAGOAS AERADA E DE DECANTAÇÃO

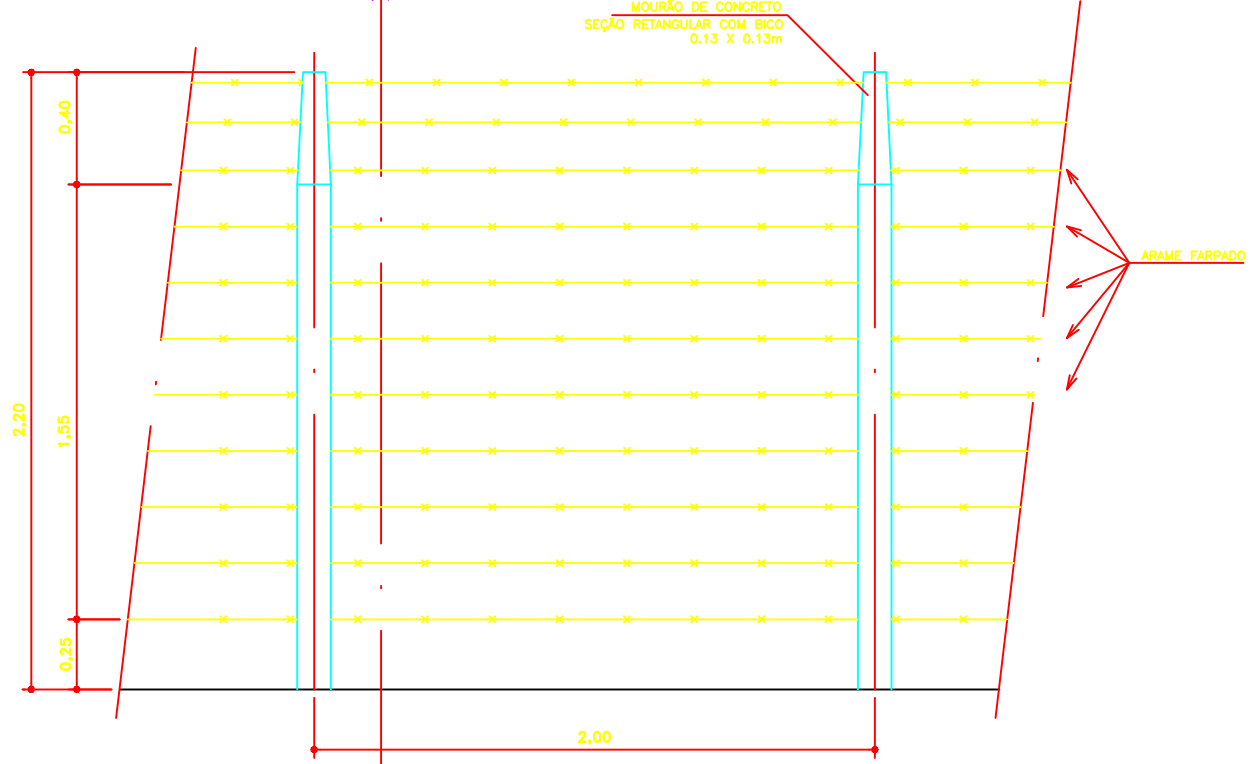
BROCAS MOLDADAS IN LOCO



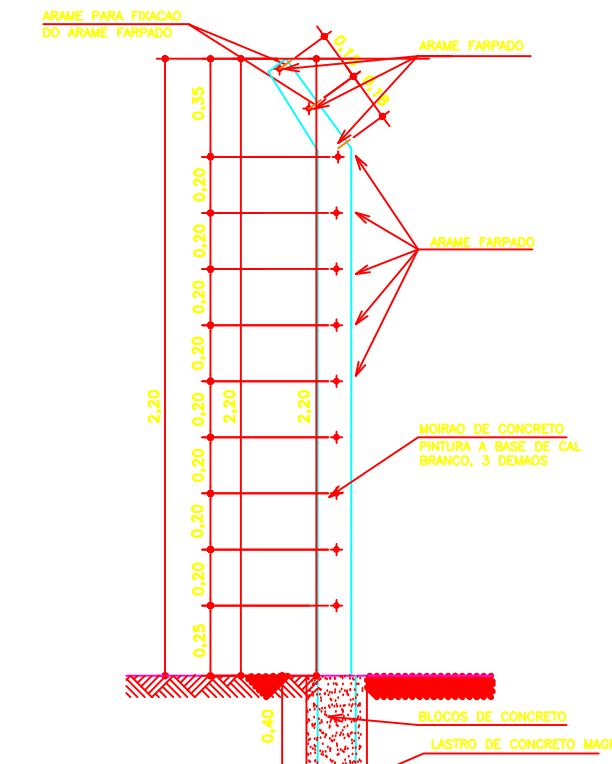
ESCALA 1:50

FECHAMENTO

CERCA DE ARAME FARPAADO

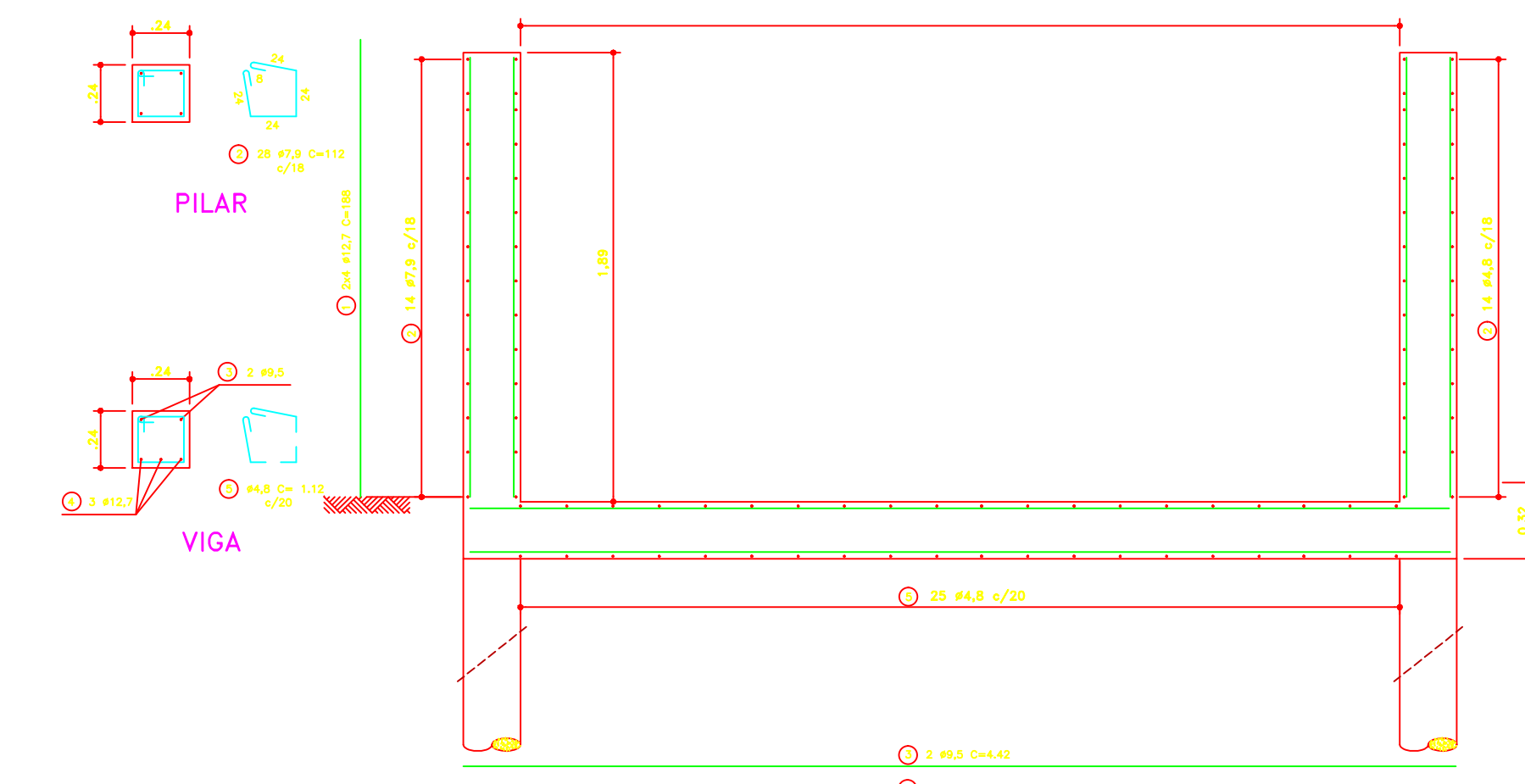


VISTA FRONTAL
ESCALA 1:50



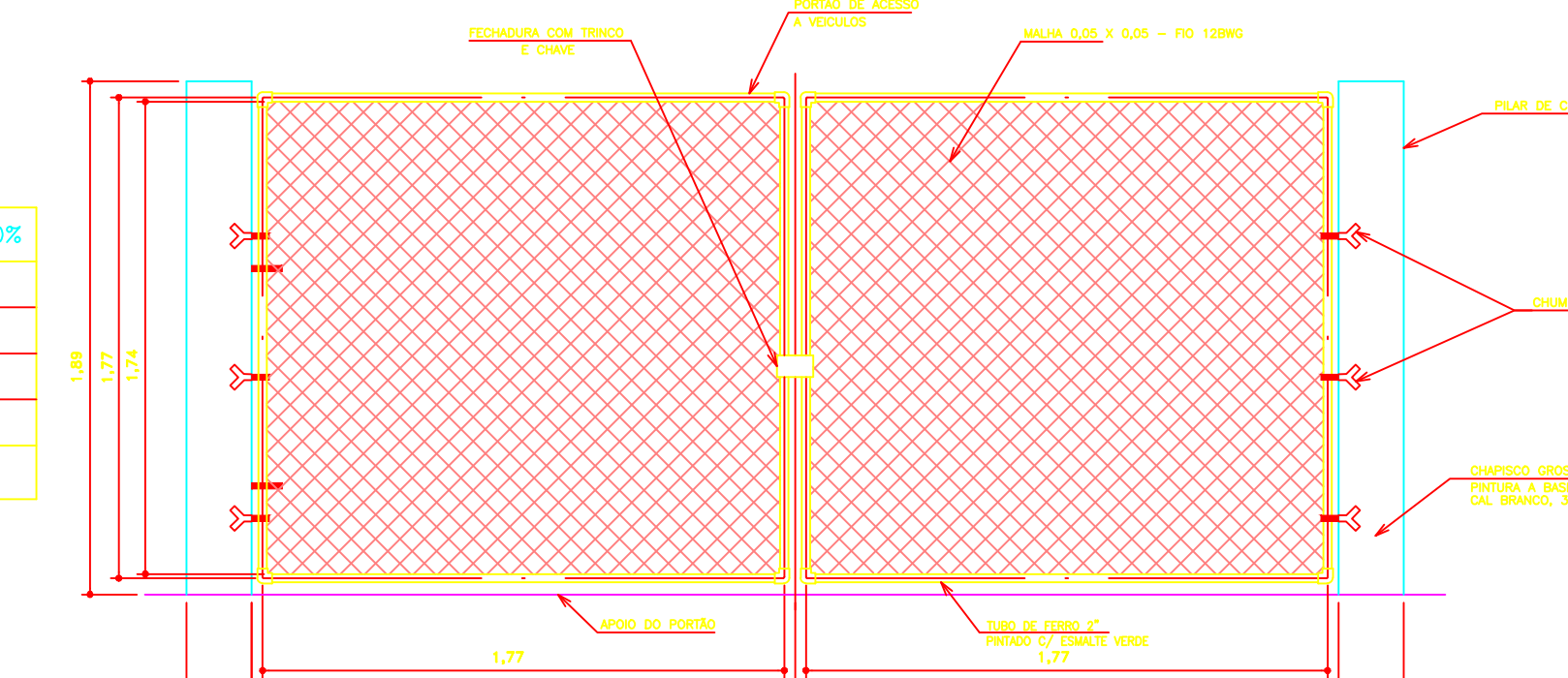
CORTE A-A
ESCALA 1:50

ARMADURA DOS PILARES E VERGAS DO PORTÃO

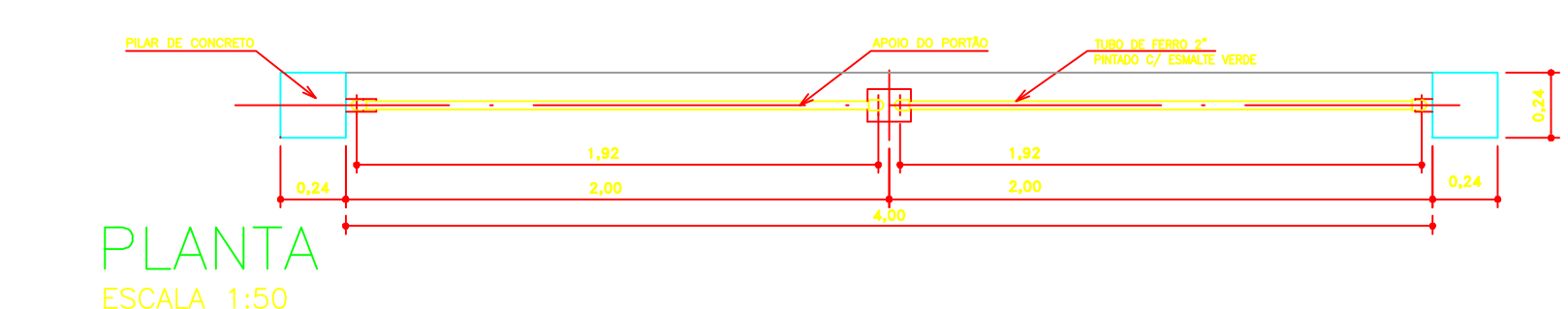


VISTA FRONTAL
ESCALA 1:50

PORTÃO DE ACESSO VEÍCULOS E PEDESTRES



VISTA FRONTAL
ESCALA 1:50



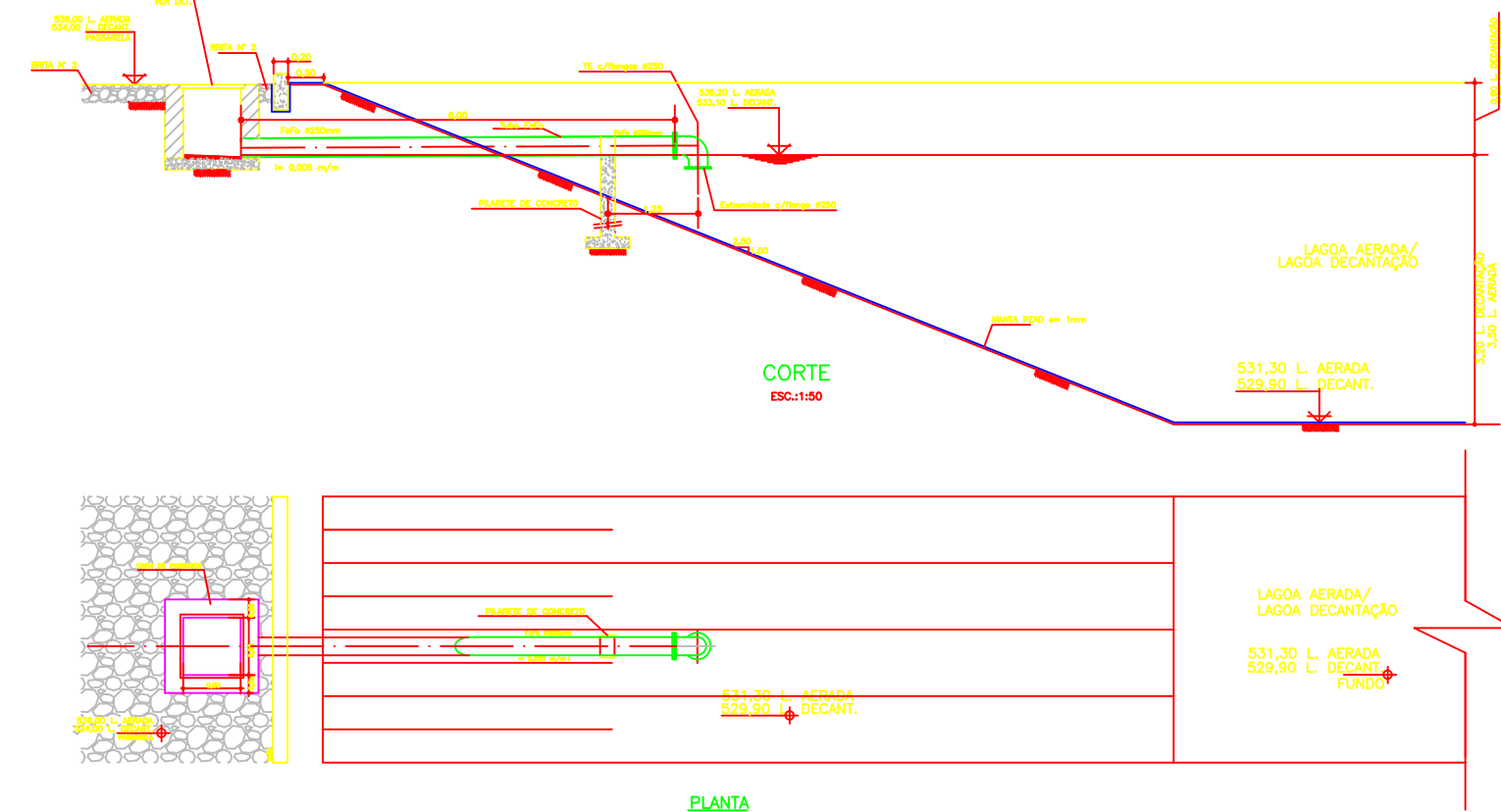
PLANTA
ESCALA 1:50

PORTÃO PARA VEÍCULOS

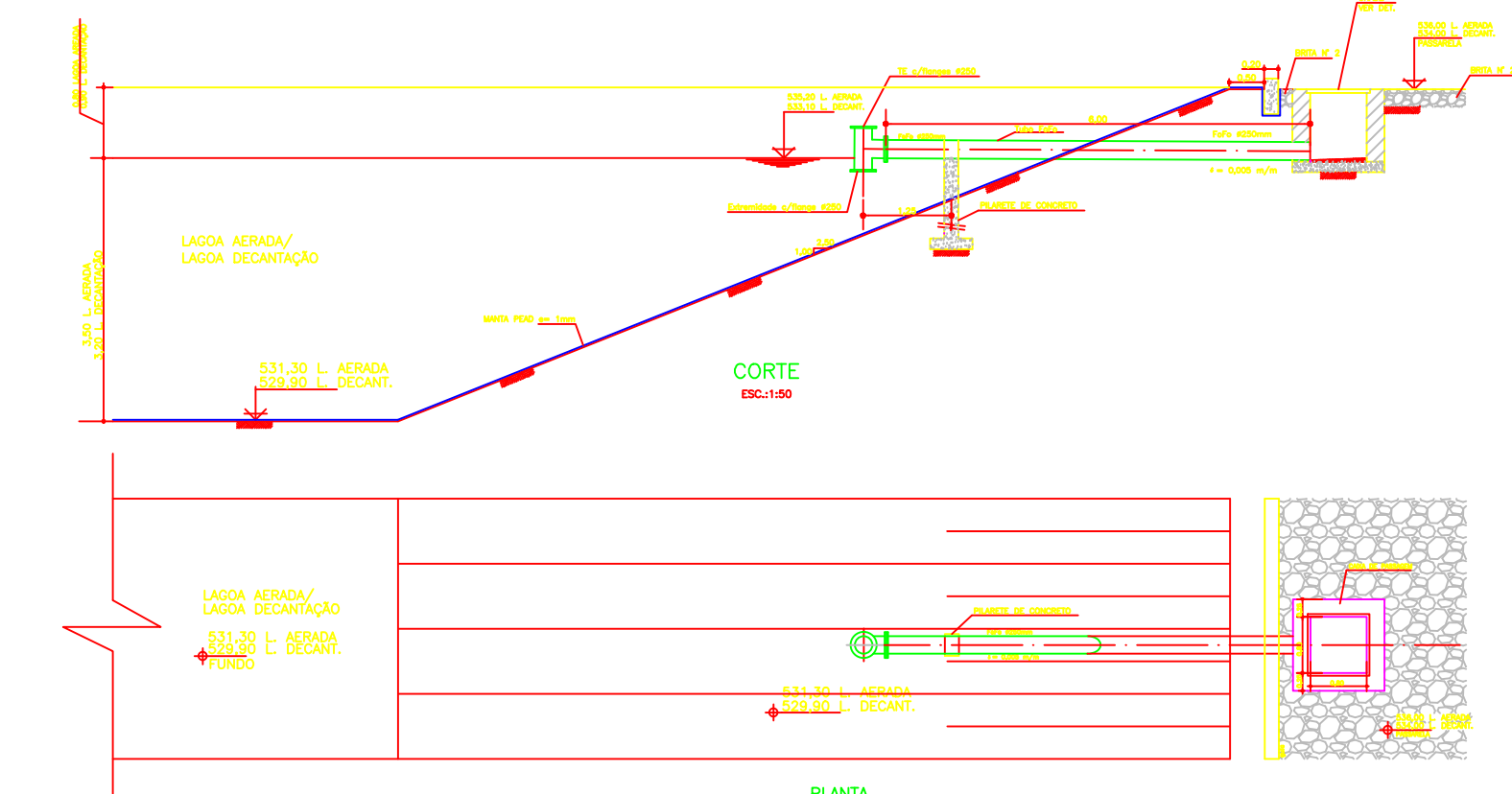
Nº	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	12	8	188	1504
2	8	28	112	3136
3	10	2	442	884
4	12	3	442	1326
5	5	21	112	2352
6	12	8	360	2880
7	5	36	75	2700
TOTAL			77,73	86,60

RESUMO

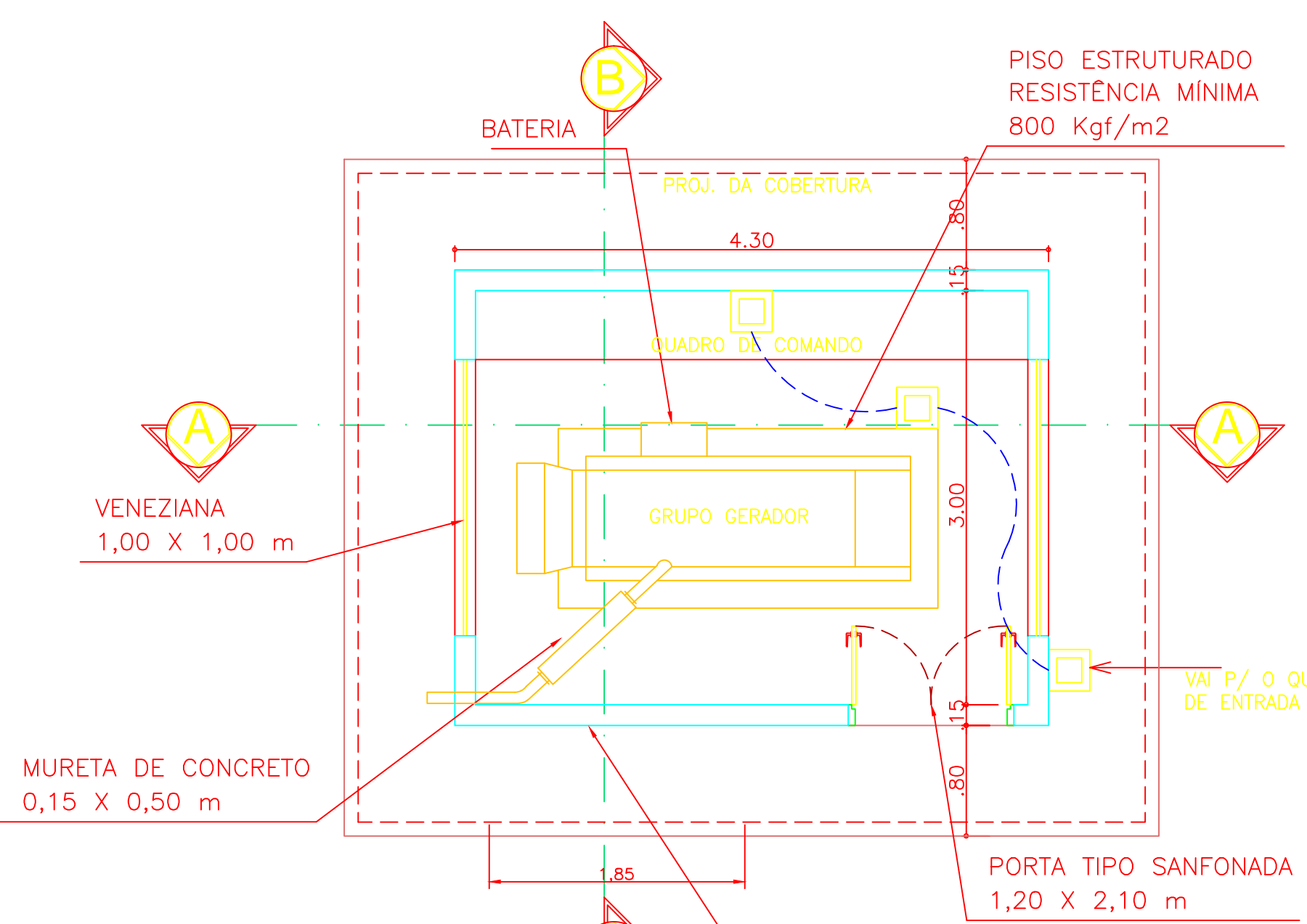
Ø	COMP. (m)	PESO (kg)	PESO+10%
5	27,80	4,20	4,62
8	31,36	12,54	13,79
10	8,84	2,57	2,83
12	36,70	58,70	64,17
TOTAL		77,73	86,60



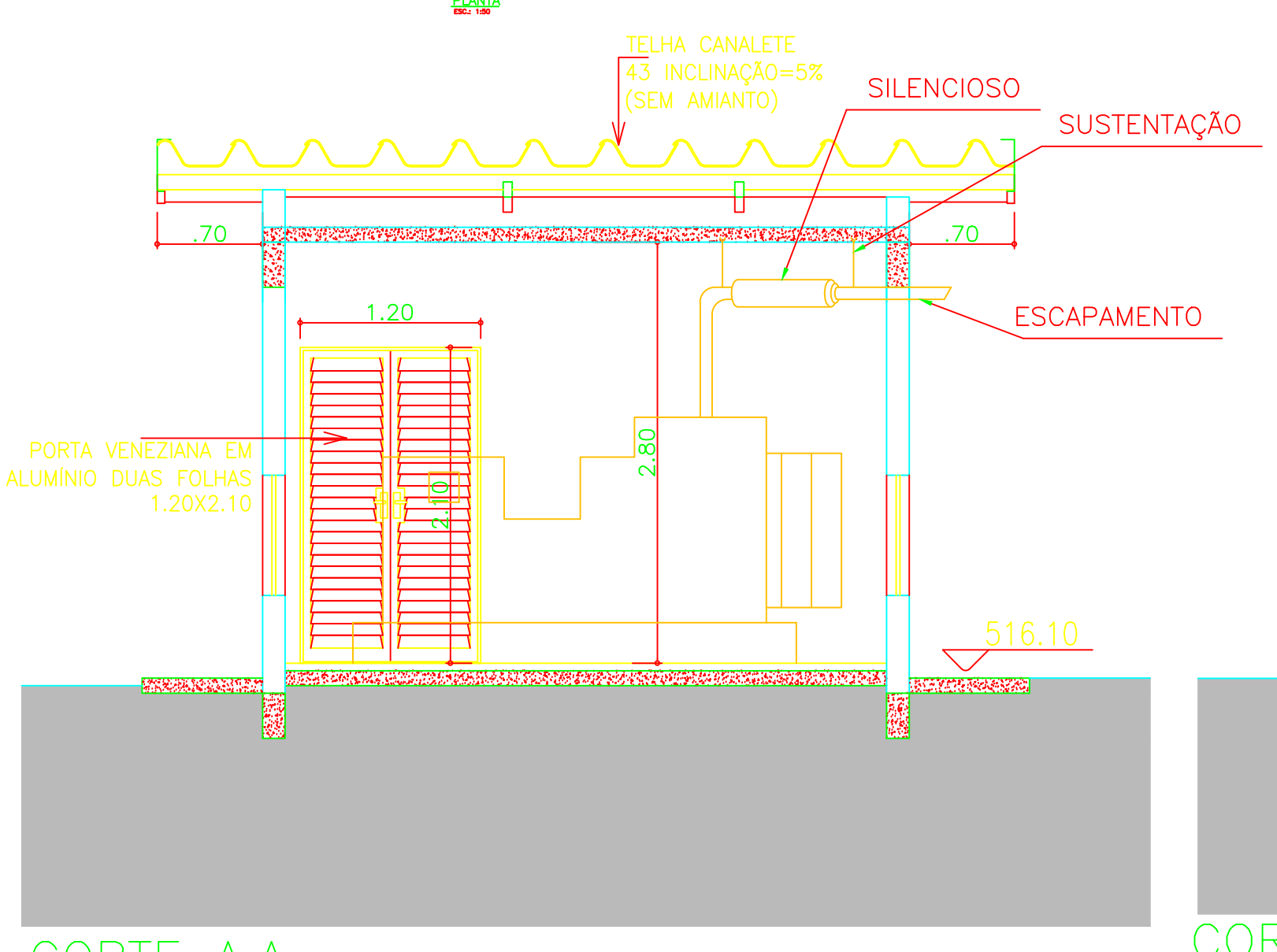
ABRIGO DO GERADOR



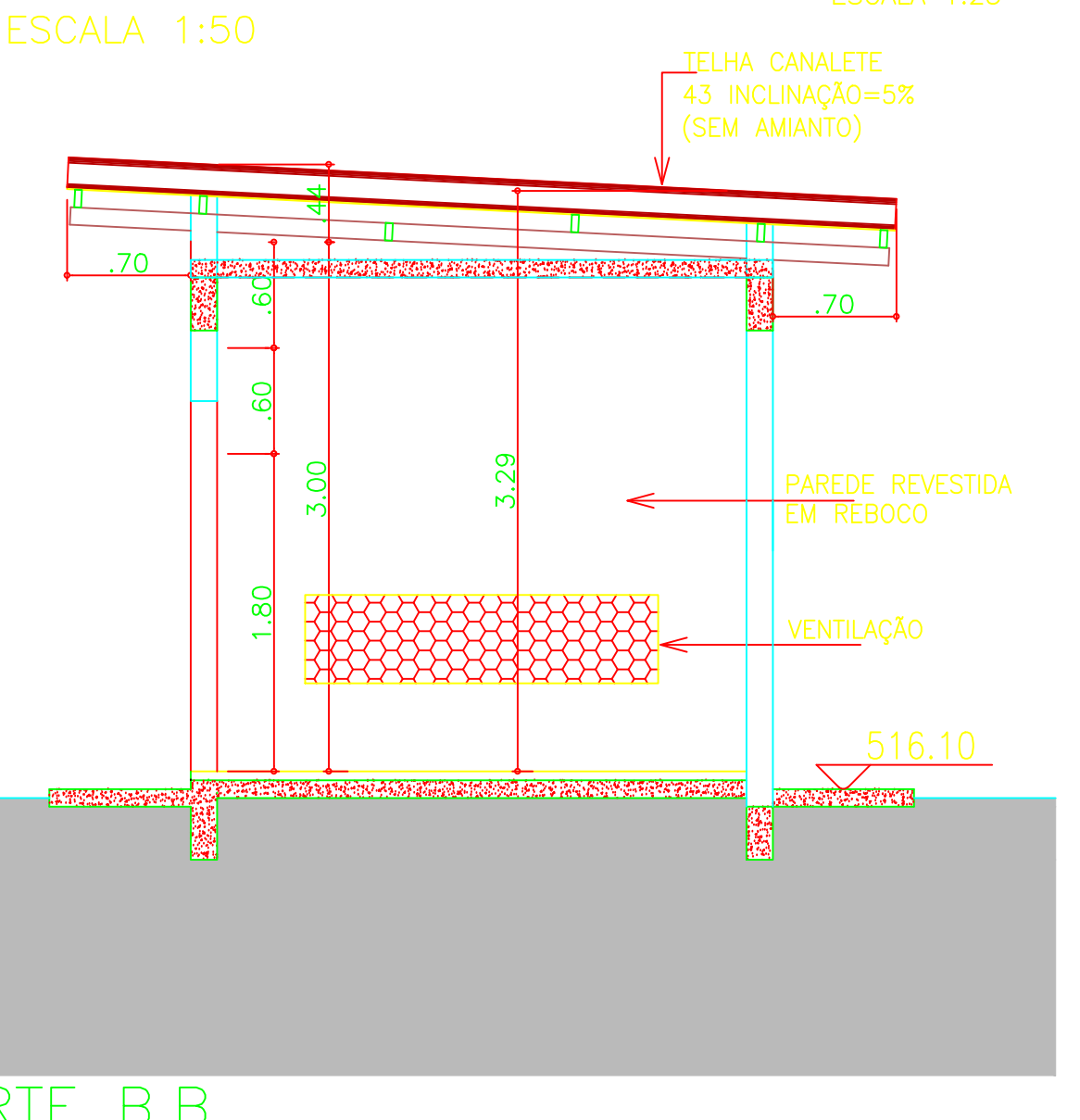
ABRIGO DO GERADOR



PLANTA
ESCALA 1:50

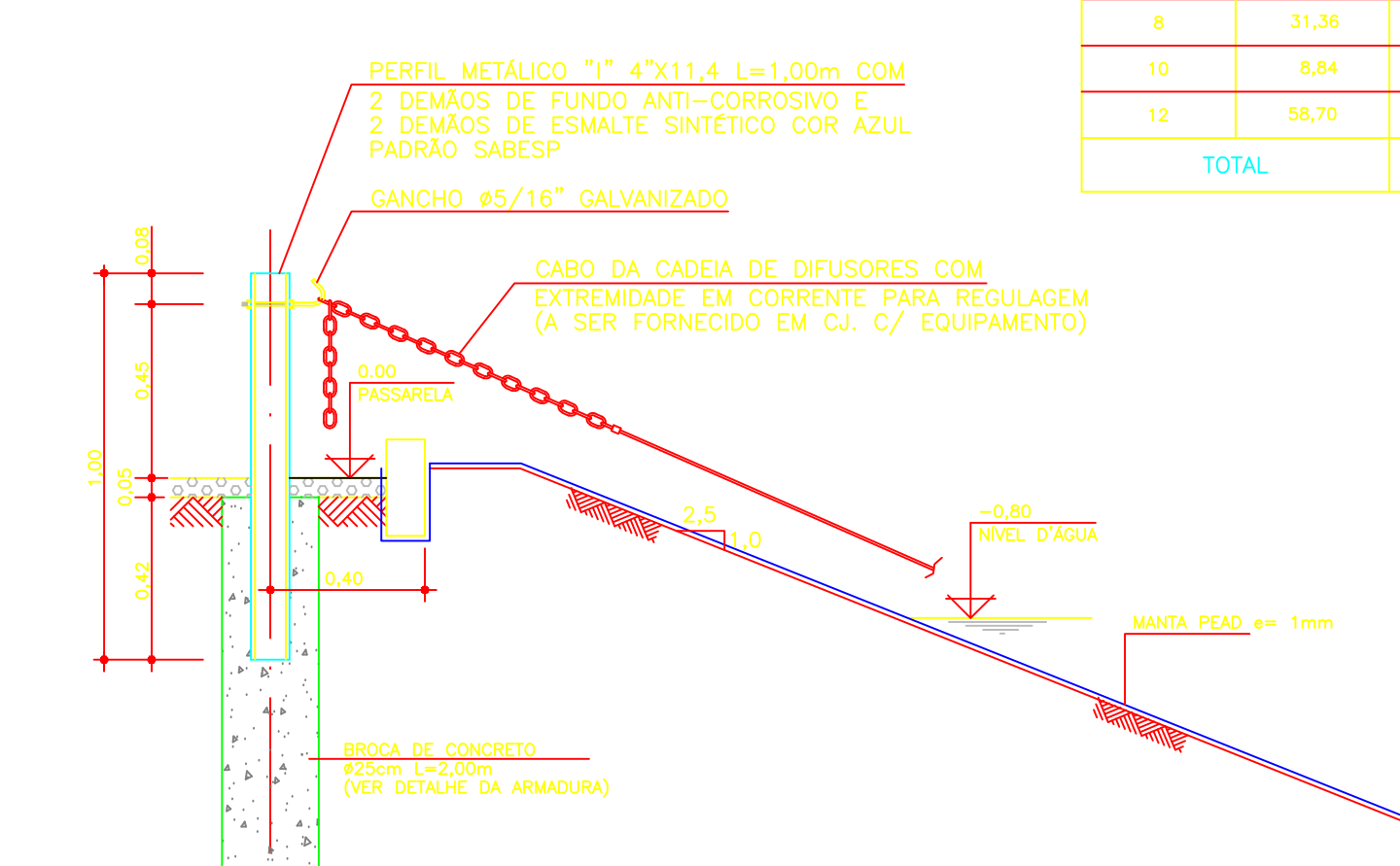


CORTE A.A
ESCALA 1:50



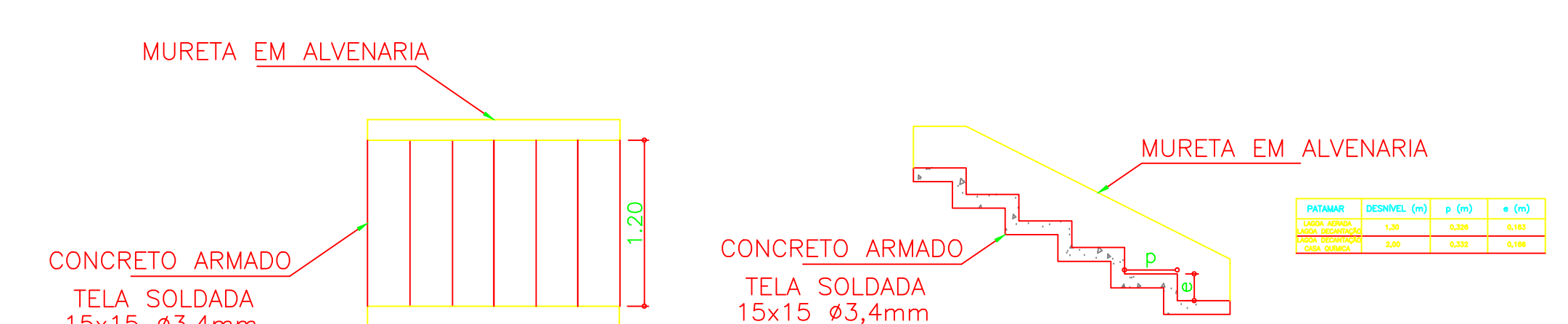
CORTE B.B
ESCALA 1:50

POSTE DE ANCORAGEM



VISTA LATERAL
ESC. 1:20

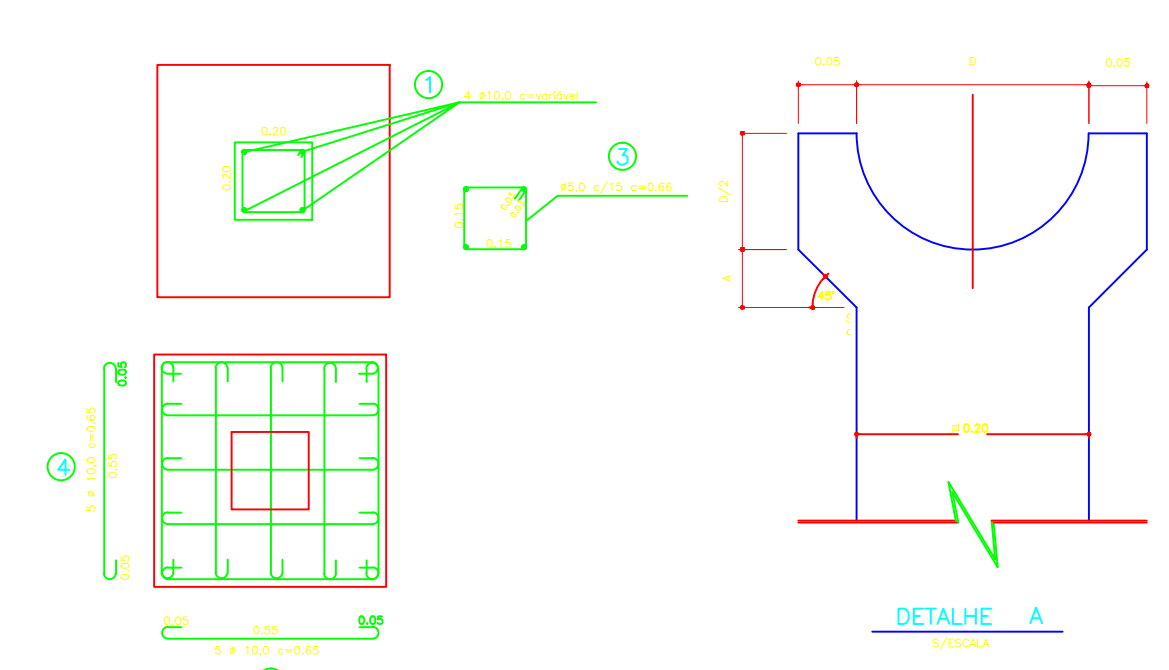
DETALHE DA ESCADA



PLANTA
ESCALA 1:100

CORTE
ESCALA 1:100

PILARES DE APOIO



DETALHE A
ESCALA 1:50

D (mm)	D/2 (mm)	A (mm)
100	50	90
200	100	180
300	150	270
400	200	360

Nº	Ø	Qtde	Comprimento Unit. (cm)	Total (m)
1	10,00	4	1,00	4,00
2	12,00	4	2,00	8,00
3	14,00	4	3,00	12,00
4	16,00	4	4,00	16,00

RESUMO-AÇO CASO

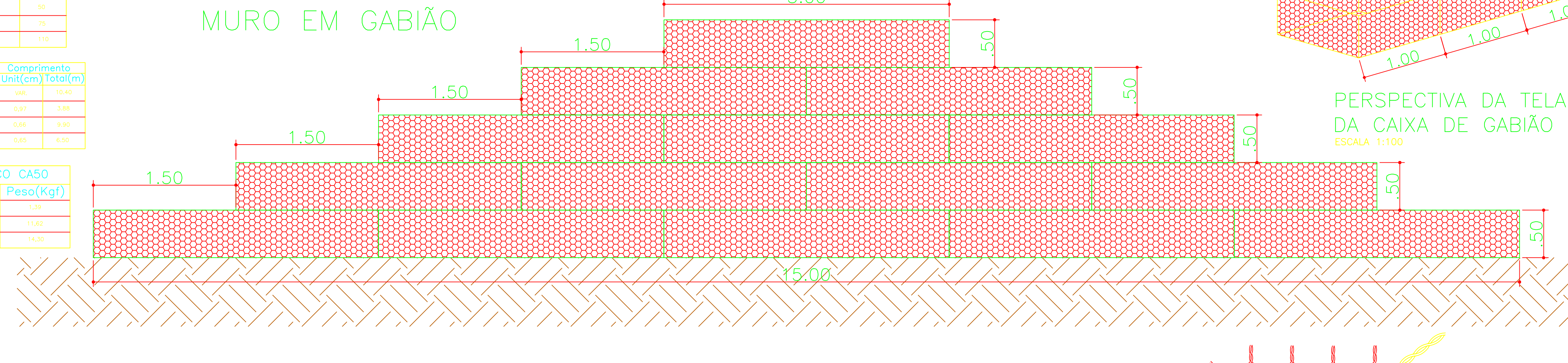
Ø	Comp. (m)	Peso (Kg)
10	4,00	1,30
12	8,00	2,80
14	12,00	4,80
16	16,00	7,30
TOTAL + 10%		16,20

CORTE
ESC. 1:150

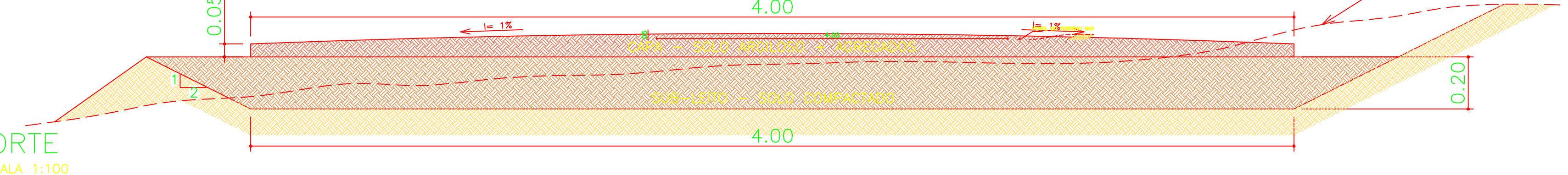
VISTA FRONTAL
ESCALA 1:100

CORTE
ESCALA 1:100

MURO EM GABIÃO



ACESSO INTERNO



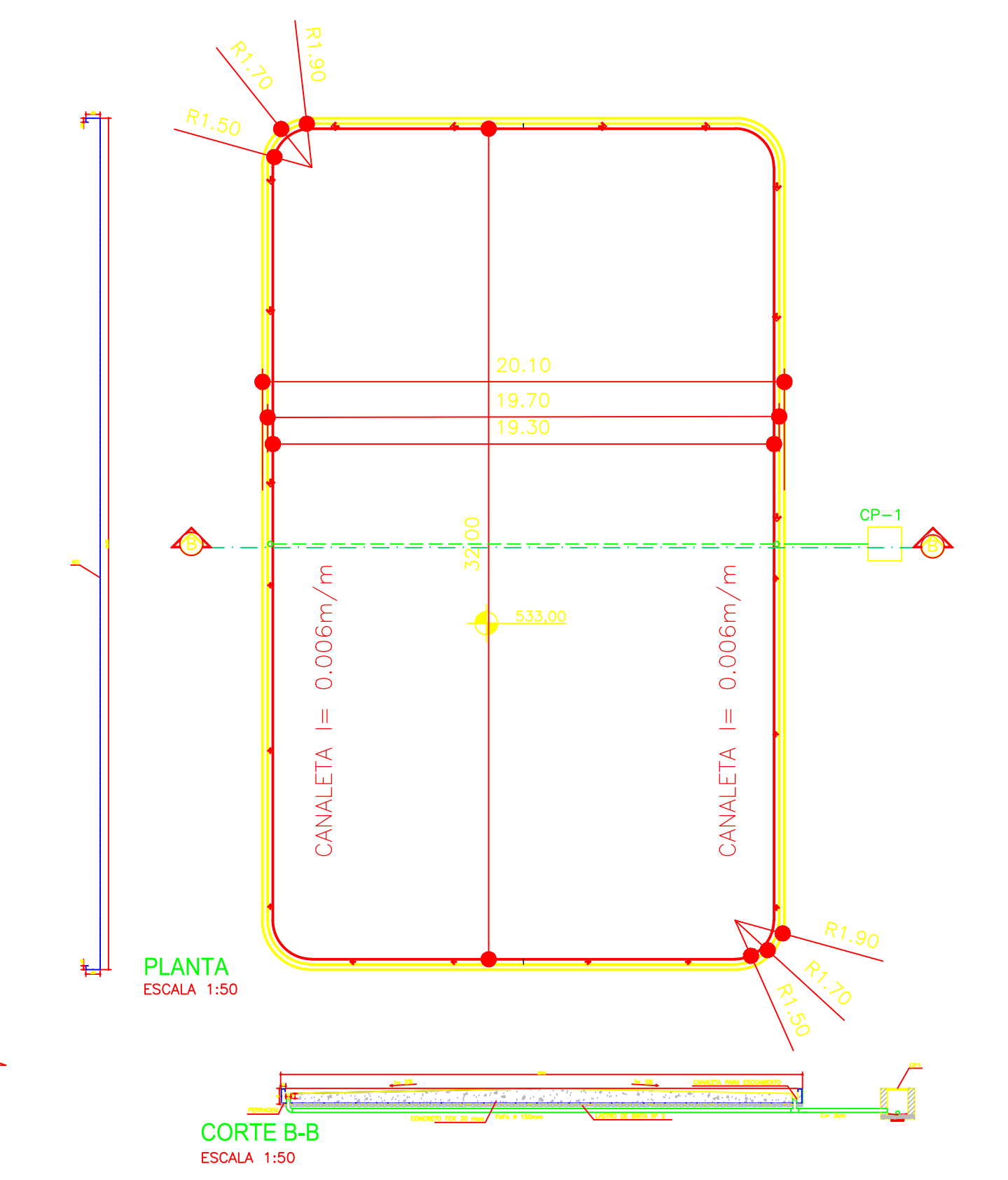
DETALHE DO ATIRANTAMENTO E ENCHIMENTO

SEM ESCALA

DETALHE DA COSTURA

ESCALA 1:100

LEITO DE SECAGEM DE LODO



LEITO DE SECAGEM DE LODO

Nº	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	UNITÁRIO	TOTAL
1	8	150	3750	33000	
2	8	151	3450	52400	
3	8	4	10200	41000	
TOTAL					3390,25

RESUMO

Ø	COMP. (m)	PESO (Kg)	PESO+10%
8	6860,4	3390,25	3769,28

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL PAULISTA FL. MAP CAC ETE 09/13

ESTADO DE SÃO PAULO REV. DEZEMBRO/2015

PRAÇA RIO BRANCO - Nº86 CEP- 14730-000 TEL: (17)3361-9500 ESCALA INDICADA

PROJETO: SISTEMA DE AFASTAMENTO E TRATAMENTO DE ESGOTO DO CACHOEIRINHA

TÍTULO: DETALHES

LOCAL: MONTE AZUL PAULISTA - SP