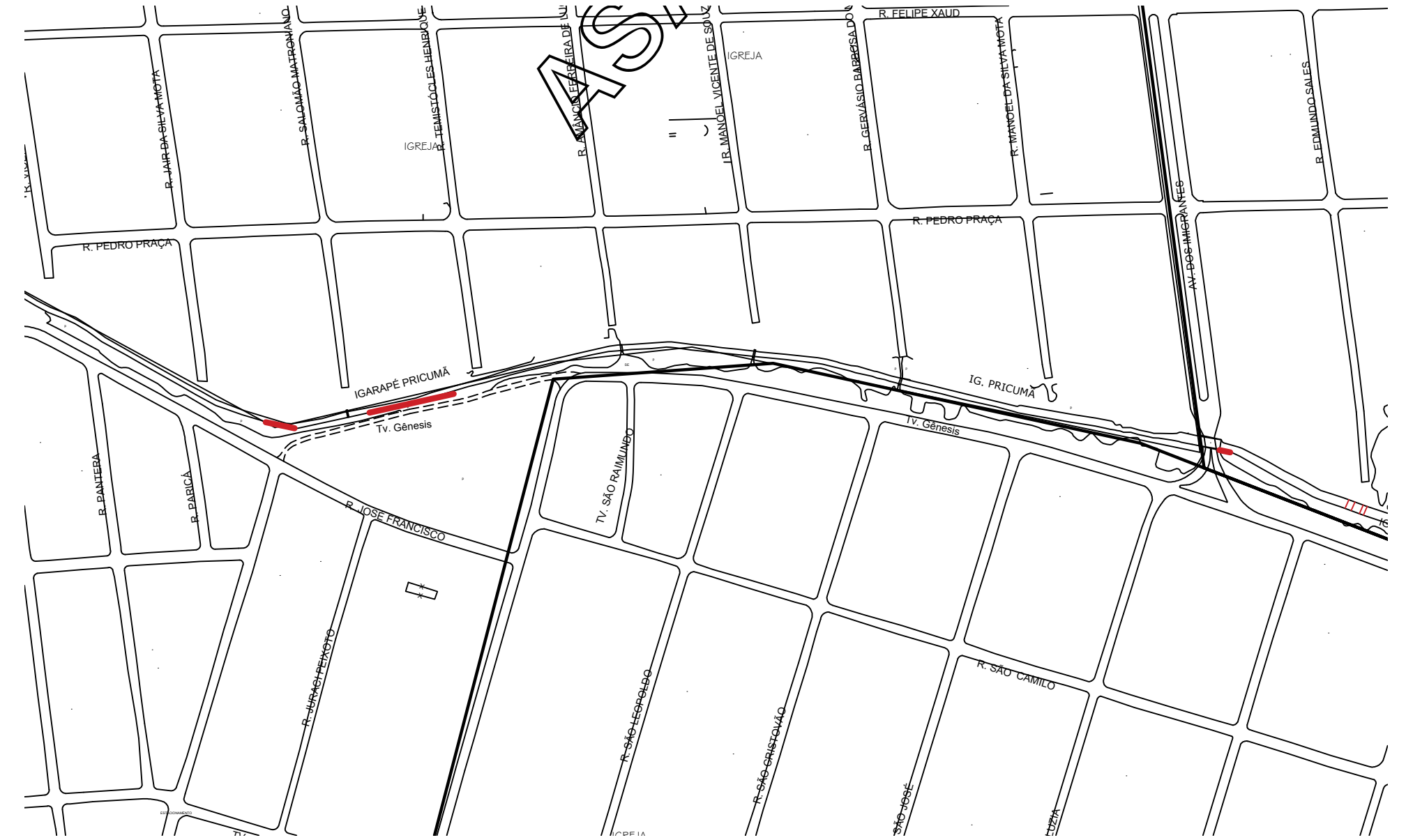
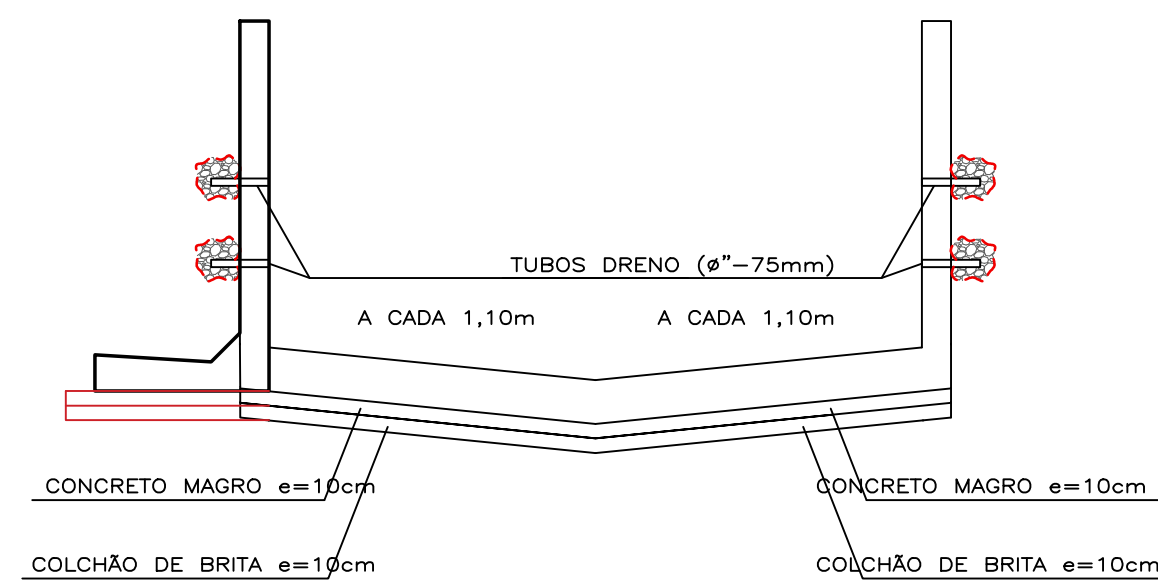
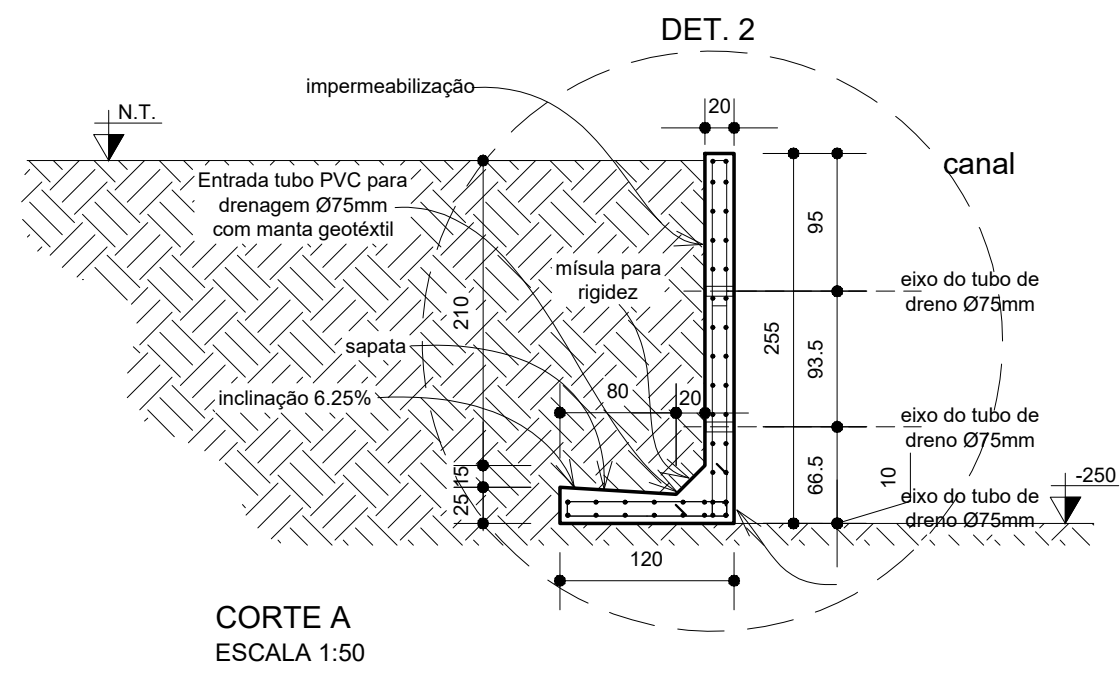
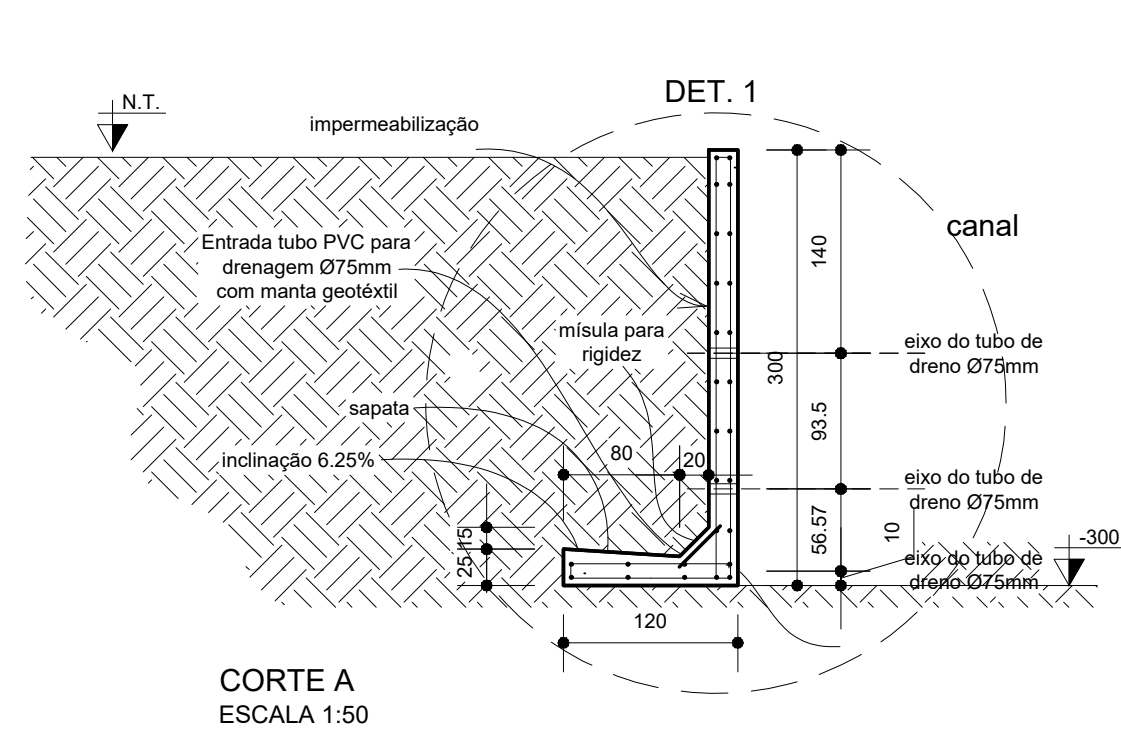




ESTRUTURA - PAREDE DO CANAL -19.70M(MURO DE CONTENÇÃO)
TRECHO 1
COORDENADA GEOGRAFICA
2.808193783183667, -60.717285025514585



ESTRUTURA - PAREDE DO CANAL -57.70M(MURO DE CONTENÇÃO)
TRECHO 2
COORDENADA GEOGRAFICA
2.808264948682254, -60.7163268371728



ESTRUTURA - PAREDE DO CANAL -7.35M(MURO DE CONTENÇÃO)
TRECHO 3
COORDENADA GEOGRAFICA
2.8079913210845215, -60.711412660130065

EST. CONCRETO

PMBV - SMO
SECRETARIA MUNICIPAL DE
OBRAS

SPU - SUPERINTENDÊNCIA
DE PROJETOS E
URBANIZAÇÃO

PROJETO:
RECONSTRUÇÃO E REFORÇO DE PAREDES DO CANAL DO IGARAPÉ PRICUMÃ,
BAIRRO CINTURÃO VERDE NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA - RR.

ASSUNTO:
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DAS PAREDES DE CONTENÇÃO DO
CANAL

ENDEREÇO:
TV GENESES, BAIRRO: CINTURÃO VERDE, BOA VISTA - RR.

CONVÊNIO:

AUTOR:

EUDERLAN BUENO DINILLY
Engenheiro Civil - PMBVS/SMOU-FU
Crea: 080743102

DATA:
AGOSTO/ 2023

ESCALA:
INDICADAS

DESENHO:

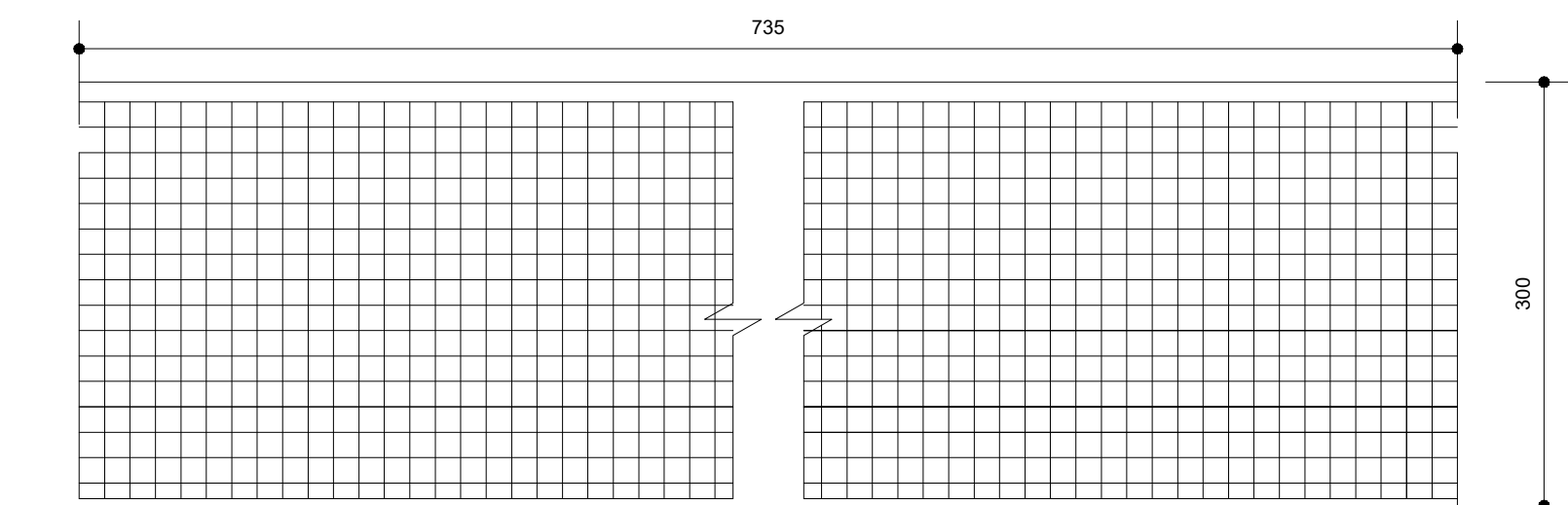
ÁREA:

ARQUIVO:

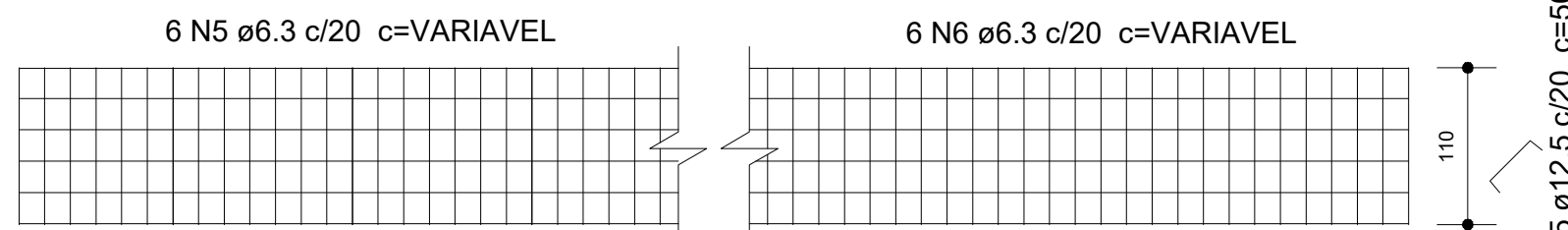


PRANCHA:
EST. 01

REVISÕES	DATA:	
LOCALIZAÇÃO		

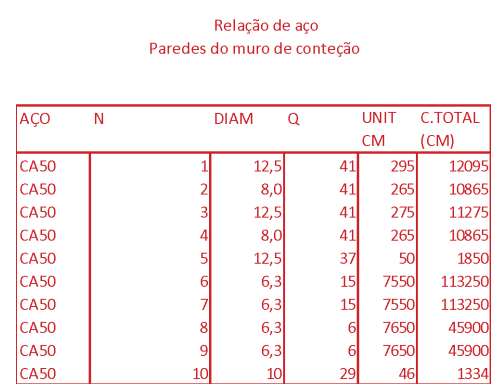


DETALHAMENTO DE ARMADURA DA PAREDE DO MURO DE CONTENÇÃO
ESCALA 1:50

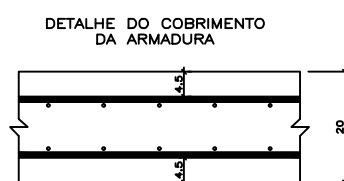


VARIABEL	
15	6 N8 ø6.3 c/20 c=VARIABEL
15	VARIABEL
	6 N9 ø6.3 c/20 c=VARIABEL

37 N5 Ø12.5 c/20 c=50



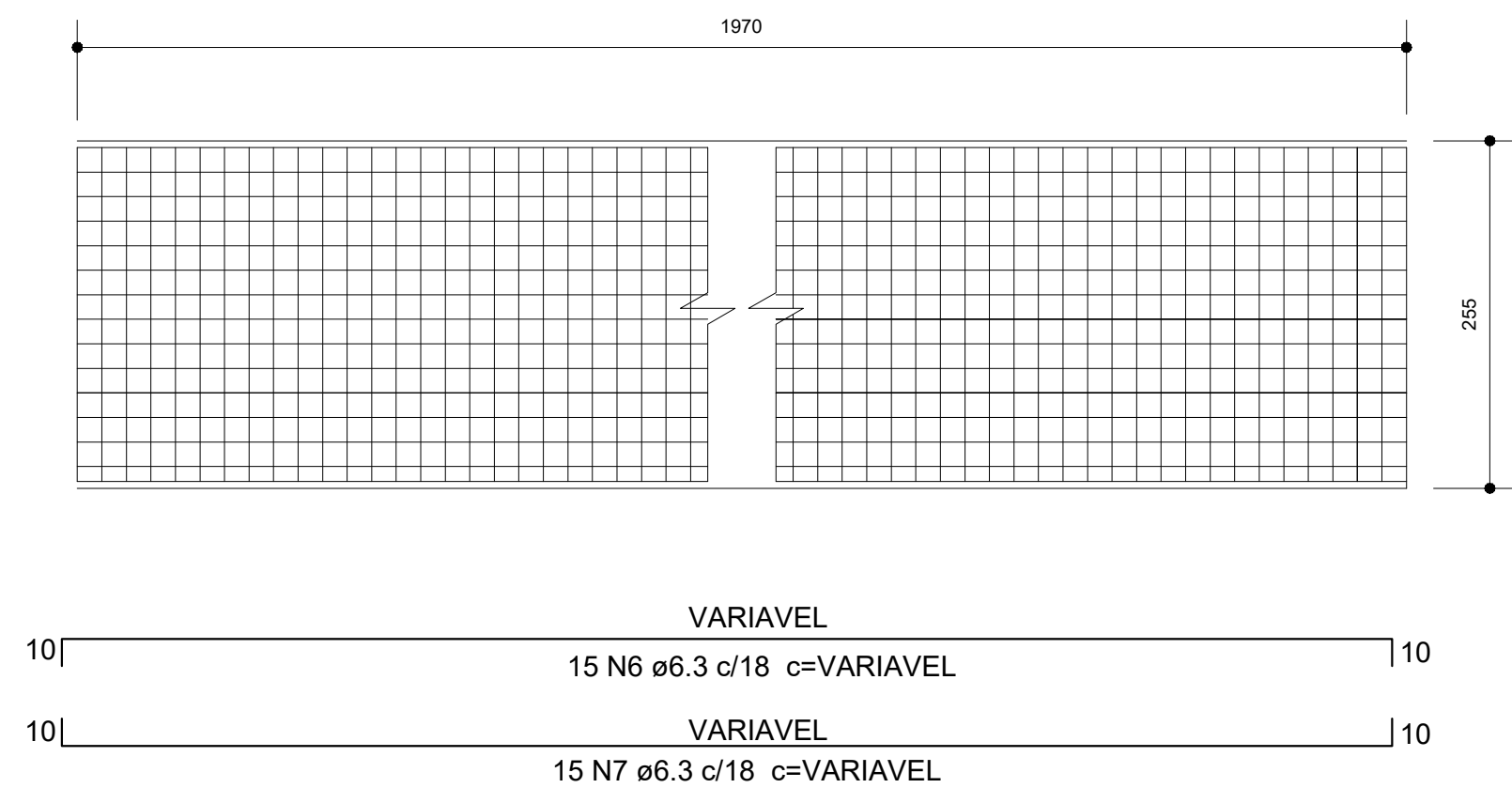
VOL. CONCRETO (30Mpa)	6,174 m ³
AREA DE FORMA	43,6149 m ²
AREA DE IMPERMEABILIZAÇÃO	28,9149 m ²



N10-#10-C=48

Boa Vista
Compromisso com você. Todos os dias.

EST. 02

[illegible]

DETALHE JUNTA DE DILATAÇÃO

ISOPOR

MADEIRITE

1 cm 1 cm

20

20

1ª ETAPA DE CONCRETAGEM

2ª ETAPA DE CONCRETAGEM

-
- Diagrama de uma parede de contenção com 7 pilares numerados. O pilar 1 é o muro de contenção estável. Os pilares 2 a 7 são o muro de contenção a construir. O diagrama mostra a seção transversal da parede com os pilares e o solo.

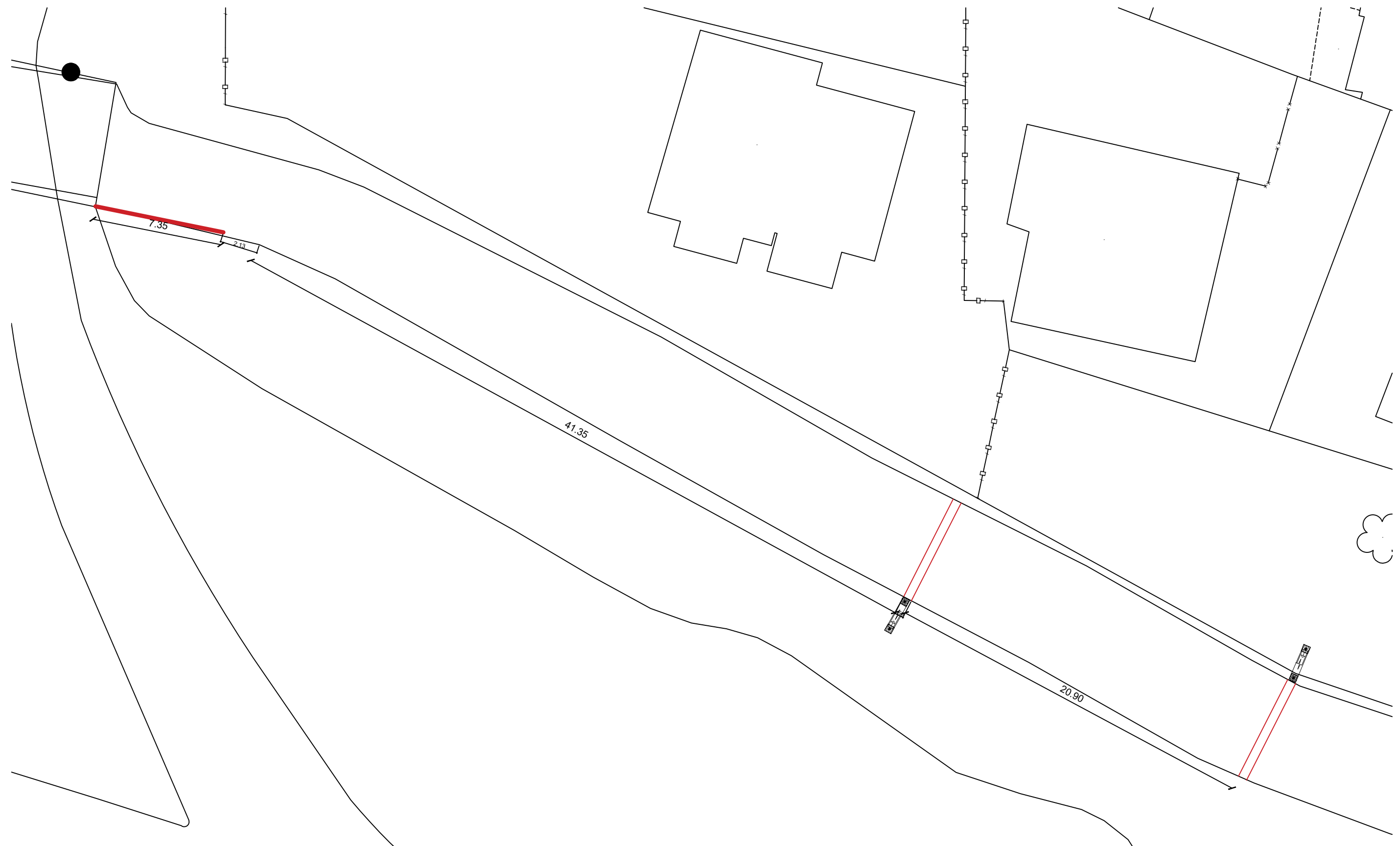
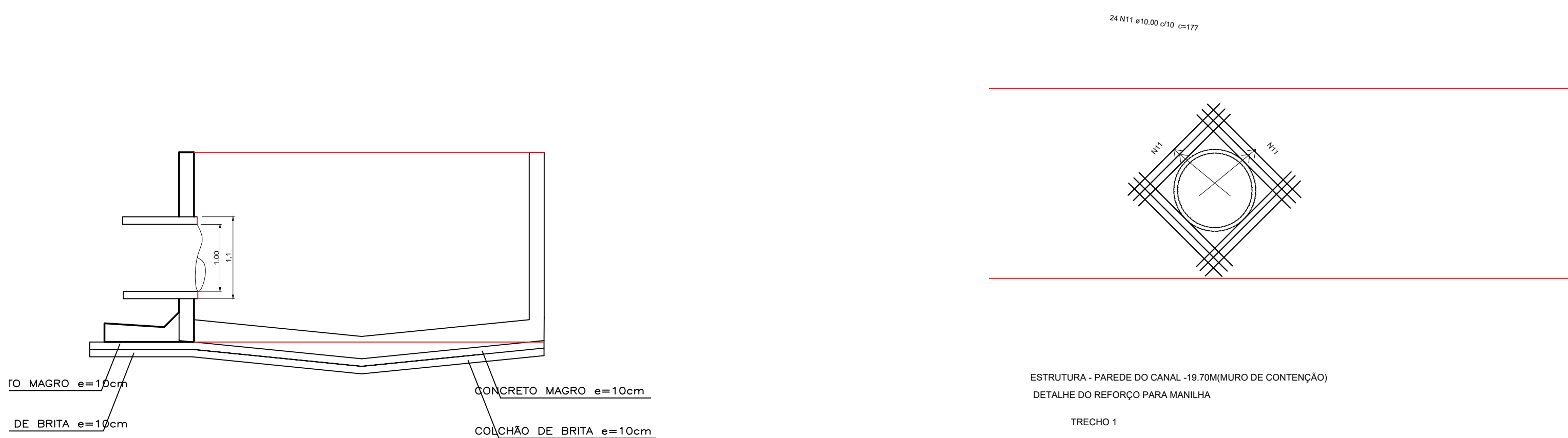
ARÇO	N	DIAM	Q	UNIT CM	C.TOTAL (CM)
CASO	1	12,5	109	295	32155
CASO	2	8,0	109	220	23980
CASO	3	12,5	109	275	29975
CASO	4	8,0	109	220	23980
CASO	5	12,5	99	50	4950
CASO	6	6,3	15	1970	29550
CASO	7	6,3	15	1970	29550
CASO	8	6,3	6	1970	11820
CASO	9	6,3	6	1970	11820
CASO	10	10	79	46	3634
CASO	11	10	24	177	4240

ÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (Kg)
	12,5	670,8	664,09
CA50	10	78,82	48,63
CA50	8	479,6	189,44
CA50	6,3	827,4	206,85

DETALHE DO COBRIMENTO DA ARMADURA

DATA:	
REVISES	
LOCALIZAÇÃO	





LOCALIZAÇÃO DOS PILARES E VIGAS DE TRAMEN TO ESC 1/200

EST. CONCRETO

PMBV - SMO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

SPU - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E URBANIZAÇÃO

PROJETO:
RECONSTRUÇÃO E REFORÇO DE PAREDES DO CANAL DO IGARAPÉ PRICUMÃ, BAIRRO CINTURÃO VERDE NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA - RR.

ASSUNTO:
PLANTA DETALHE DO REFORÇO

ENDEREÇO:
TV GENESES , BAIRRO: CINTURÃO VERDE, BOA VISTA - RR.

CONVÊNIO:

AUTOR:
EUDERLAN BUENO DINELLY
Engenheiro Civil - PMBV/SMOU-FU
Crea: 080743102

DATA:
AGOSTO/ 2023

ESCALA:
INDICADAS

DESENHO:

ÁREA:

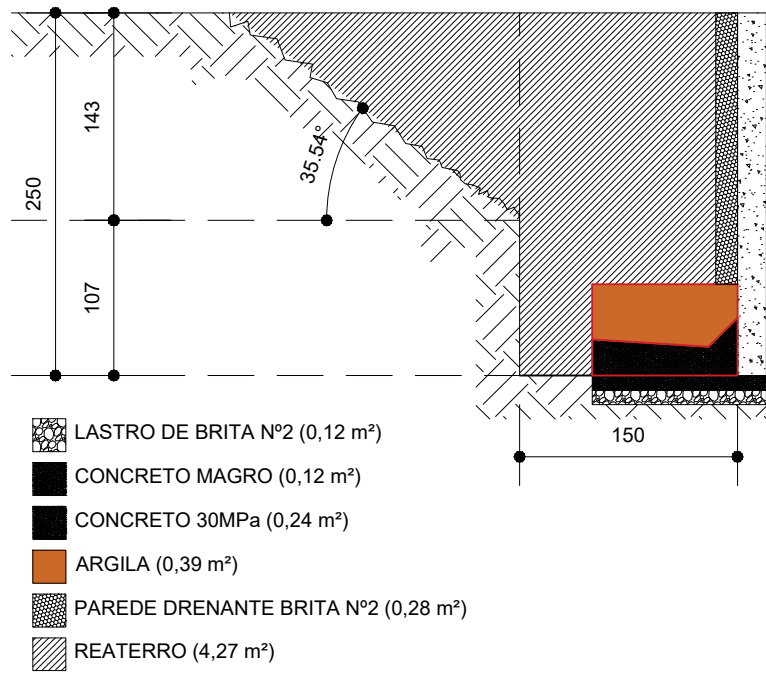
ARQUIVO:

PRANCHA:
EST. 06

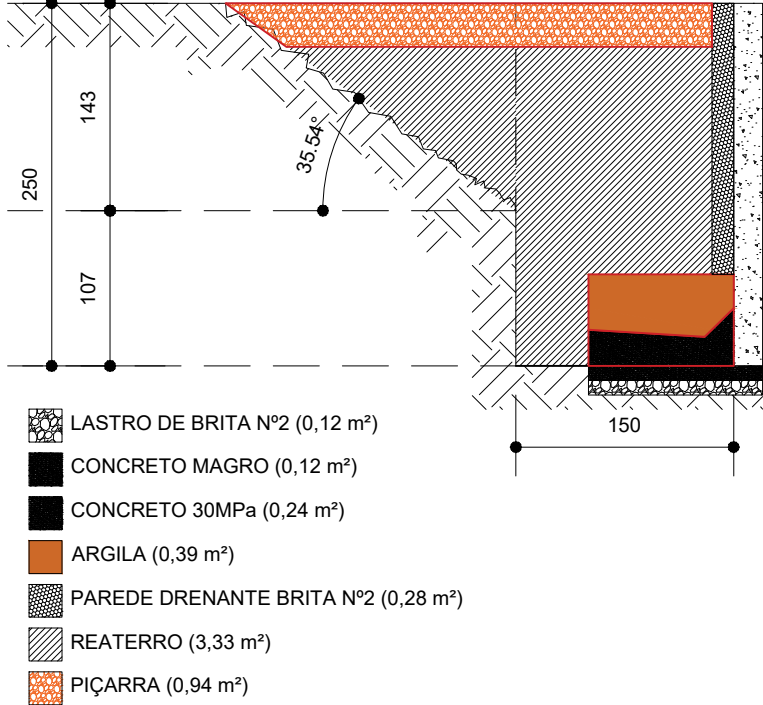
REVISÕES

DATA:	

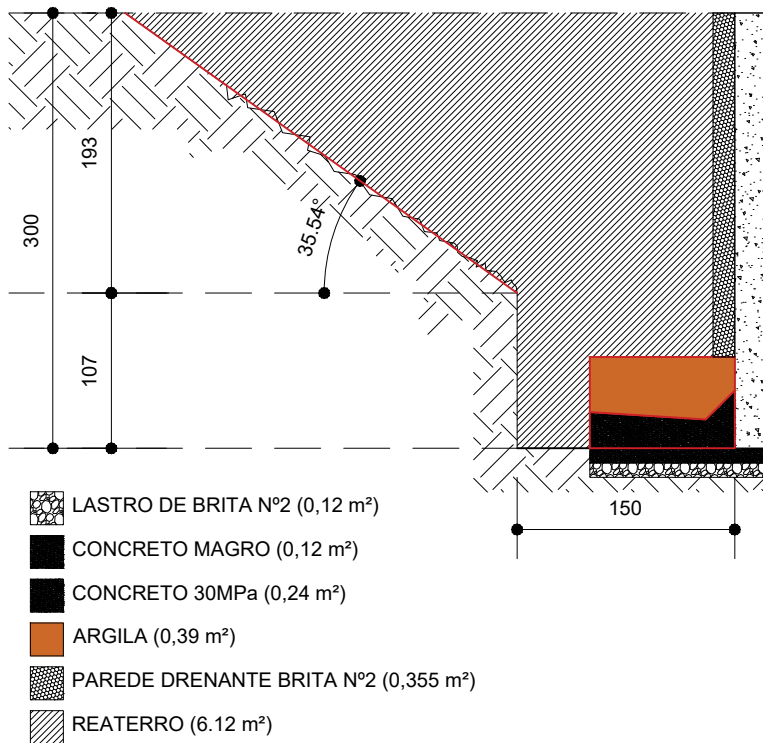
LOCALIZAÇÃO



TRECHO 19,70m



TRECHO 57,70m



TRECHO 7.35m

EST. CONCRETO

PMBV - SMO
SECRETARIA MUNICIPAL DE
OBRAS

SPU - SUPERINTENDÊNCIA
DE PROJETOS E
URBANIZAÇÃO

PROJETO:
RECONSTRUÇÃO E REFORÇO DE PAREDES DO CANAL DO IGARAPÉ PRICUMÃ,
BAIRRO CINTURÃO VERDE NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA - RR.

ASSUNTO:
PLANTA DETALHE DOS CORTES E ATERRO

ENDEREÇO:
TV GENESES , BAIRRO: CINTURÃO VERDE, BOA VISTA - RR.

CONVÊNIO:

AUTOR:

EUDERLAN BUENO DINELLY
Engenheiro Civil - PMBV/SMOU-FU
Crea: 080743102



DATA:
AGOSTO/ 2023

ESCALA:
INDICADAS

DESENHO:

ÁREA:

PRANCHA:

ARQUIVO:

EST. 07

REVISÕES

DATA:	
LOCALIZAÇÃO	