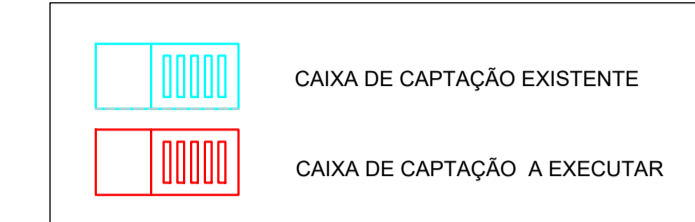




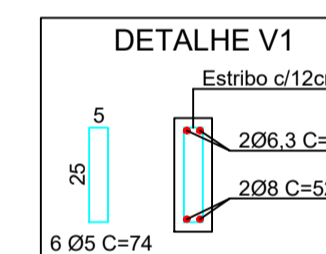
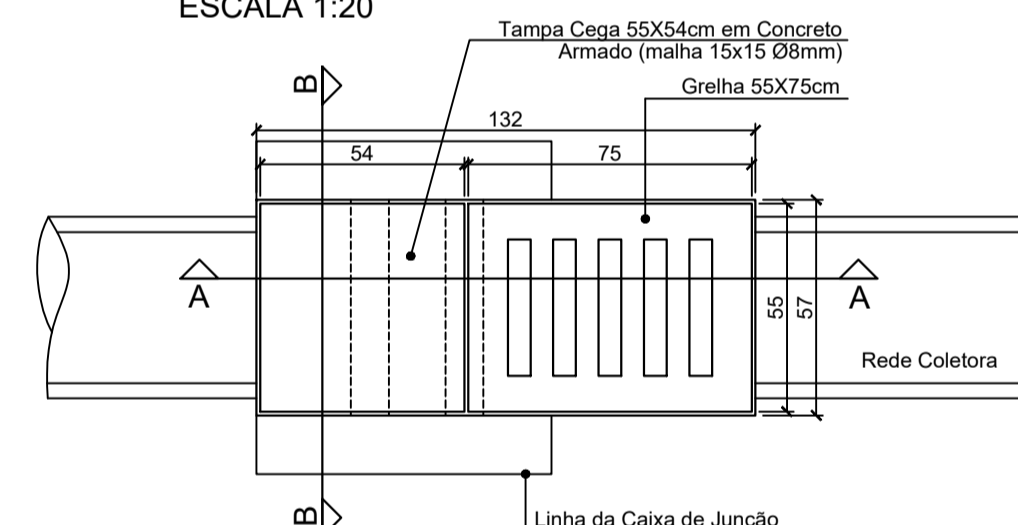
LEGENDA:



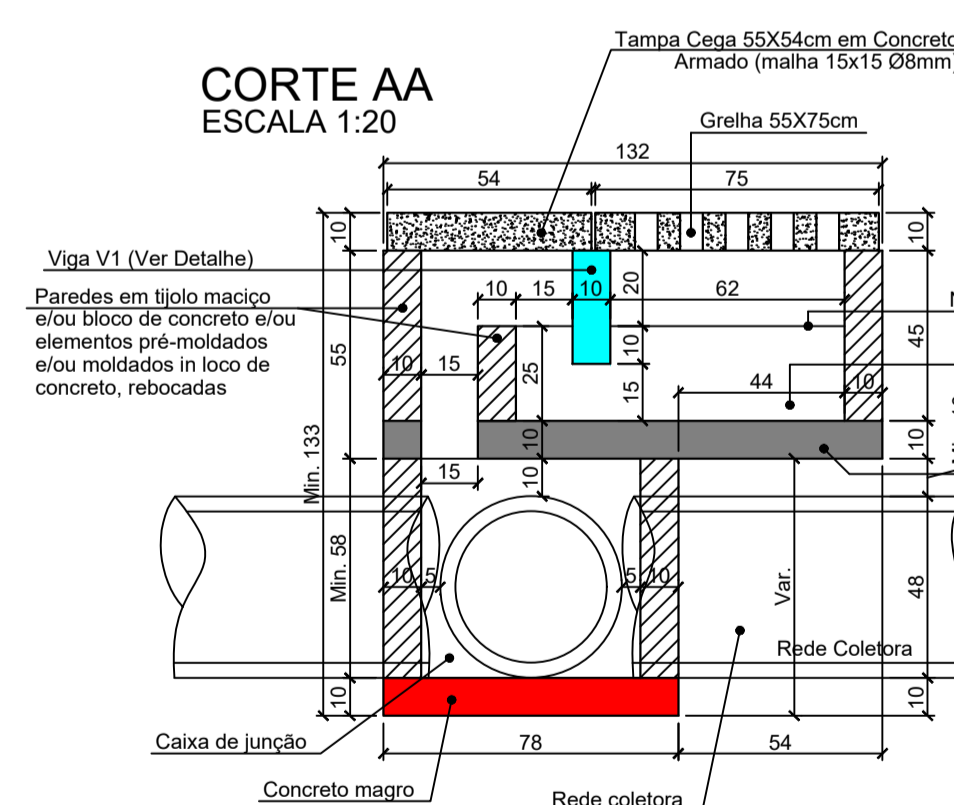
PROJETO DRENAGEM
ESC 1/500

DETALHE CAIXA DE CAPTAÇÃO Ø40

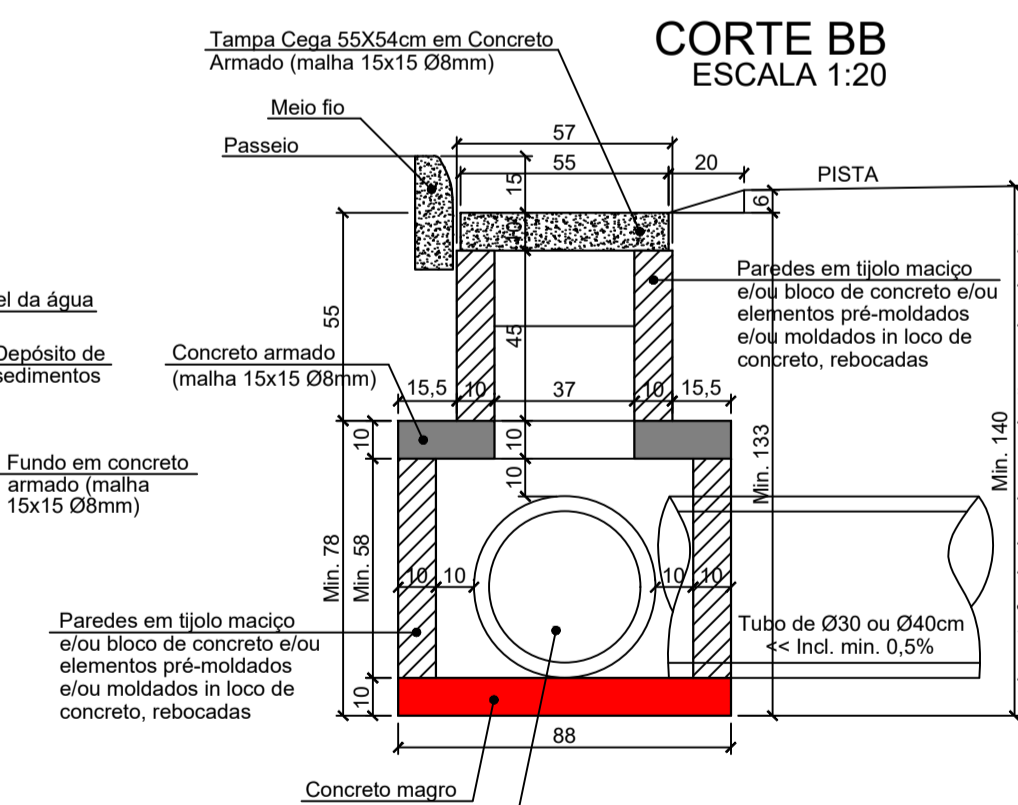
PLANTA BAIXA TOPO
ESCALA 1:20



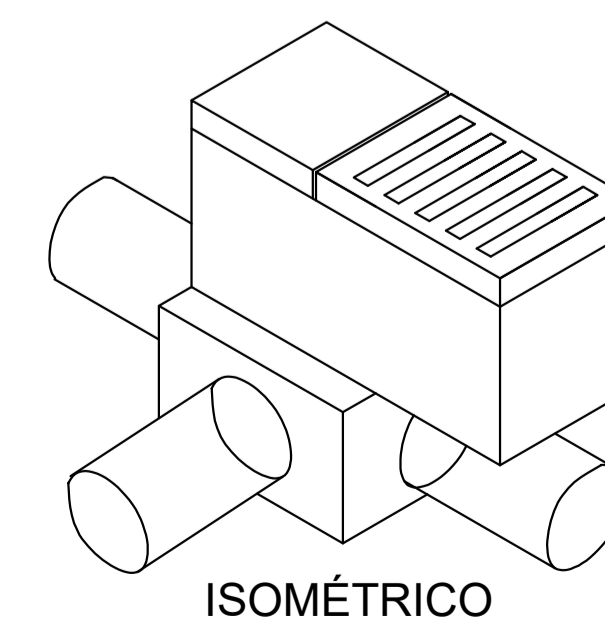
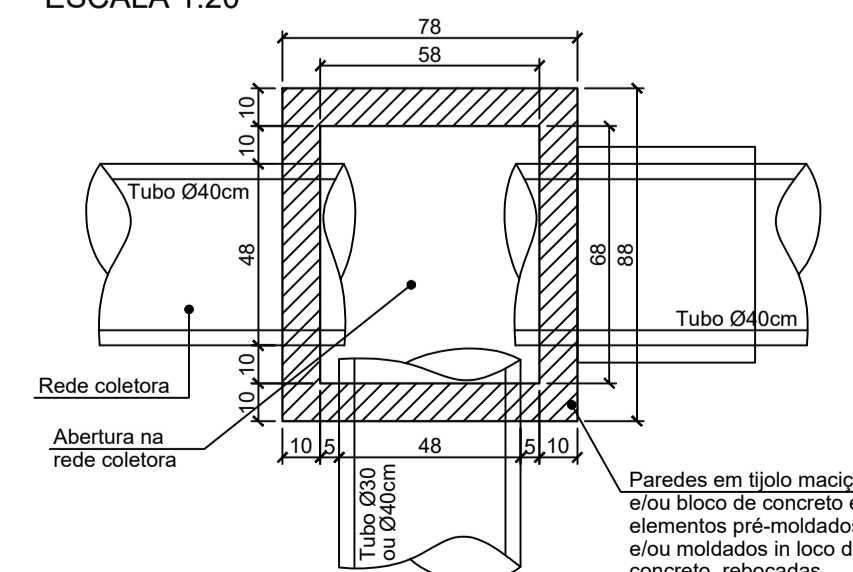
CORTE AA
ESCALA 1:20



CORTE BB
ESCALA 1:20



PLANTA BAIXA CAIXA DE JUNÇÃO
ESCALA 1:20



ISOMÉTRICO

REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: ASSINATURA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL
CNPJ: 83.102.731/0001-75

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: ASSINATURA:

WALTER DALPIAZ JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 075658-9

WALTER DALPIAZ JUNIOR: 04375008962
Assinado de forma digital por WALTER DALPIAZ JUNIOR: 04375008962
Dados: 2026.01.23 18:00:07 -03'00'

PROJETO: **DRENAGEM**

OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E DRENAGEM PLUVIAL

LOGRADOURO: PEDRO JUSTINO BAIRRO: BARACATINGA

MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL UF: SC CEP: 89176-000

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.667,70m² EXTENSÃO DO TRECHO Á PAVIMENTAR: 290,33m

ÁREA DOS PASSEIOS: NÃO CONTEMPLA

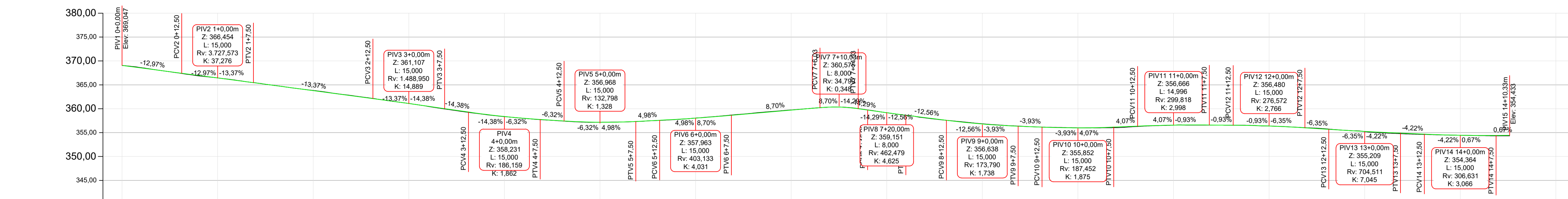
CONTEÚDO: PROJETO DE DRENAGEM DETALHE CAIXA DE CAPTAÇÃO

ESCALA: DATA: INDICADA 23/01/2026

CÓDIGO AMAVI: 3791

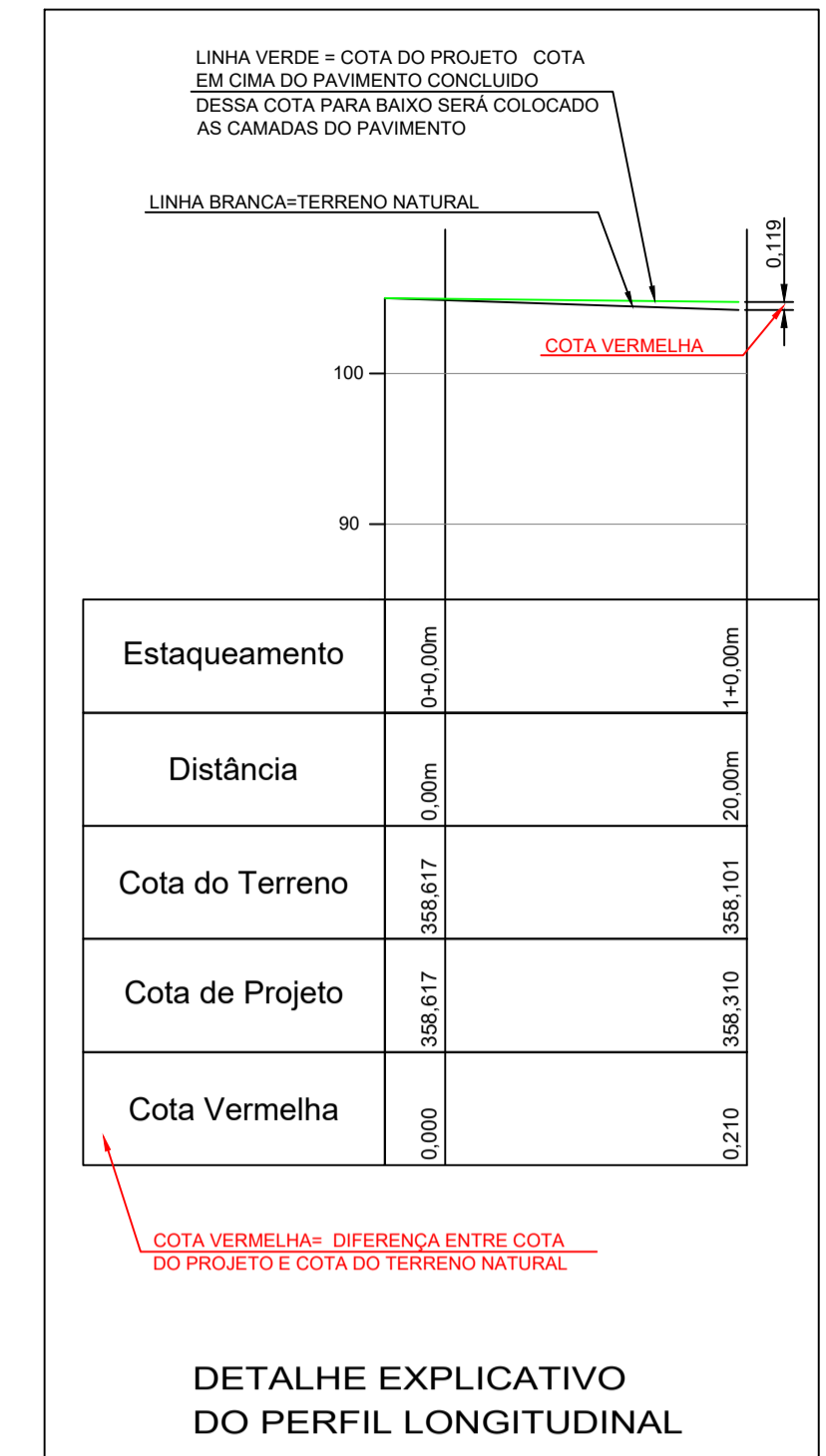
DESENHISTA: NATAN EMANUEL DA SILVA

D01/01



Estaqueamento	Distância	Cota do Terreno	Cota de Projeto	Cota Vermelha
0+000m	0,00m	369,058	369,047	-0,010
0+12,50m	12,50m	367,362	367,427	0,045
1+000m	20,00m	366,454	366,447	-0,008
1+7,50m	27,50m	365,473	365,451	-0,022
2+000m	40,00m	363,821	363,780	-0,040
2+12,50m	52,50m	362,150	362,109	-0,041
3+000m	60,00m	361,107	361,088	-0,019
3+7,50m	67,50m	359,952	360,028	0,076
3+12,50m	75,00m	359,238	359,310	0,071
4+000m	80,00m	358,347	358,382	0,036
4+7,50m	87,50m	357,710	357,757	0,047
4+12,50m	95,00m	357,405	357,441	0,036
5+000m	100,00m	357,168	357,179	0,011
5+7,50m	107,50m	357,317	357,341	0,024
5+12,50m	112,50m	357,555	357,590	0,035
6+000m	120,00m	356,051	356,033	-0,018
6+7,50m	127,50m	356,876	356,815	-0,061
7+000m	140,00m	359,751	359,702	-0,048
7+6,03m	146,03m	360,233	360,227	-0,006
7+10,00m	150,00m	360,353	360,345	-0,008
7+14,00m	154,00m	360,026	360,003	-0,023
7+10,00m	159,00m	359,752	359,722	-0,030
8+000m	160,00m	359,188	359,168	-0,020
8+4,00m	164,00m	358,621	358,648	0,027
8+12,50m	172,50m	357,572	357,580	0,008
9+000m	180,00m	356,847	356,800	-0,047
9+7,50m	187,50m	356,370	356,343	-0,026
9+12,50m	192,50m	356,158	356,147	-0,012
10+000m	200,00m	356,003	356,002	-0,001
10+7,50m	207,50m	356,030	356,157	0,127
10+12,50m	212,50m	356,281	356,361	0,080
11+000m	220,00m	356,556	356,572	0,017
11+7,50m	227,50m	356,572	356,596	0,024
11+12,50m	232,50m	356,552	356,550	-0,003
12+000m	240,00m	356,385	356,378	-0,007
12+7,50m	247,50m	356,031	356,004	-0,028
12+12,50m	252,50m	355,741	355,686	-0,056
13+000m	260,00m	355,209	355,249	0,040
13+7,50m	267,50m	354,784	354,892	0,108
13+12,50m	272,50m	354,620	354,681	0,061
14+000m	280,00m	354,442	354,456	0,014
14+7,50m	287,50m	354,319	354,414	0,095
14+10,33m	290,33m	354,317	354,433	0,116
15+000m	300,00m	356,101	356,310	0,210

Perfil Longitudinal
Escala: 1/500

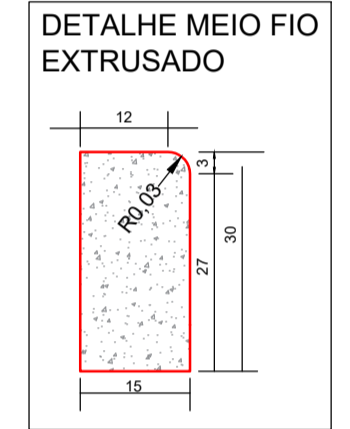


DETALHE EXPLICATIVO DO PERFIL LONGITUDINAL



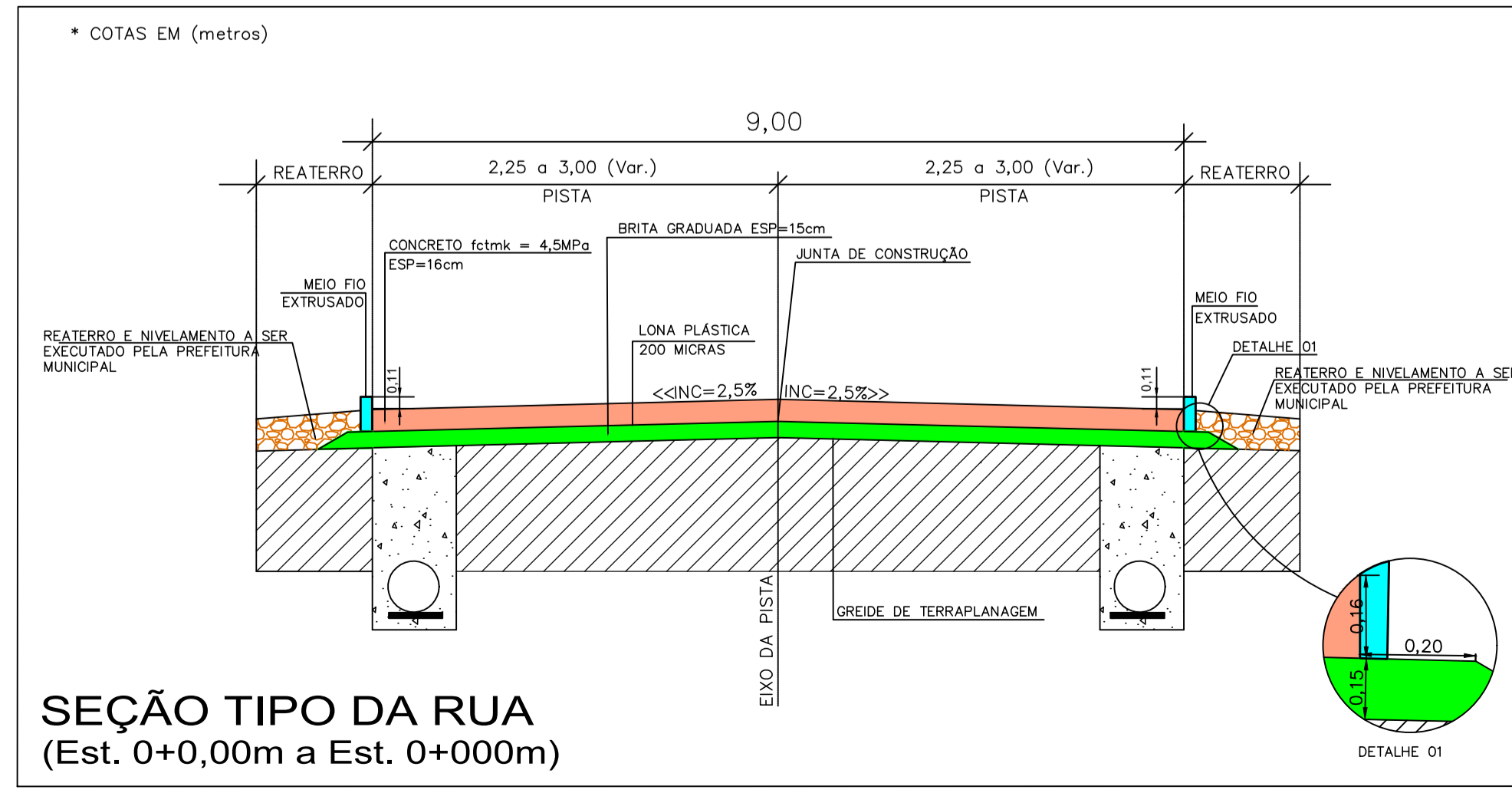
LEGENDA:

- LINHA DE CORTE
- LINHA DE ATERRIO
- MEIO EXTRUSADO
- MEIO EXTRUSADO REBAIXADO (VER DETALHE)
- MURO EXISTENTE
- EDIFICAÇÃO EXISTENTE
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO A EXECUTAR
- ⊕ POSTE EXISTENTE

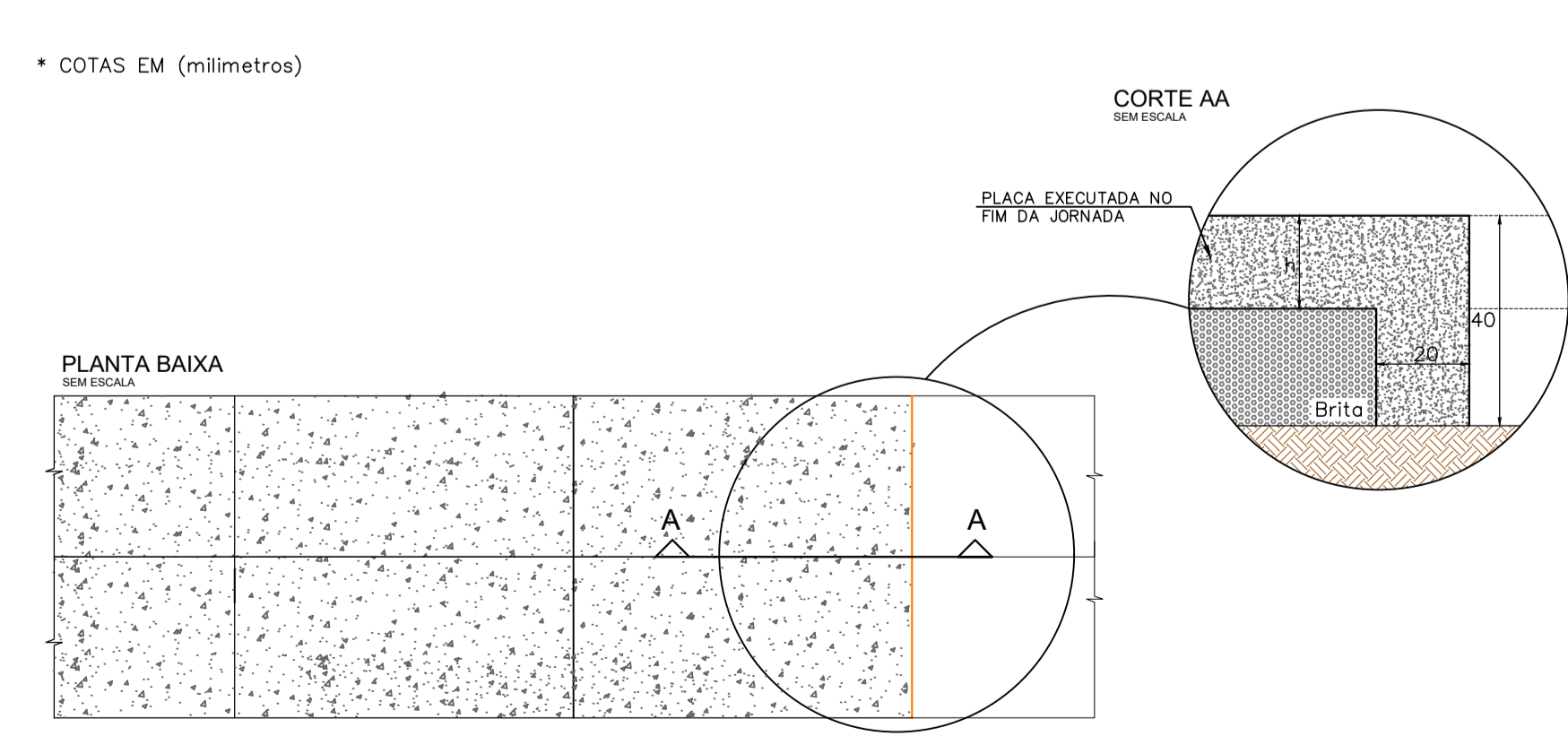


DETALHE MEIO FIO EXTRUSADO

PROJETO GEOMÉTRICO
ESC 1/500



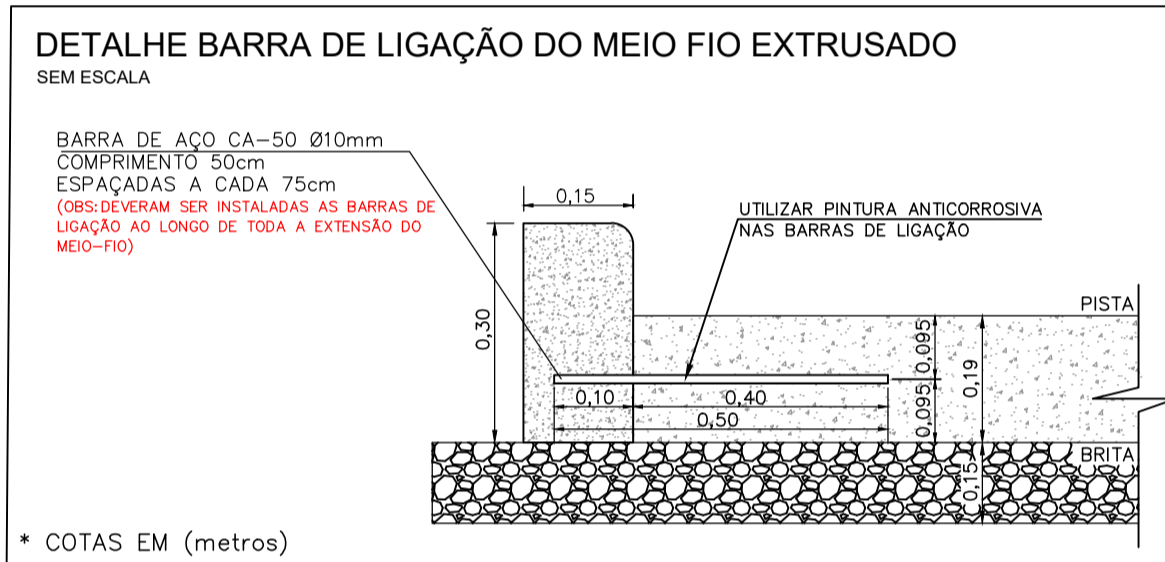
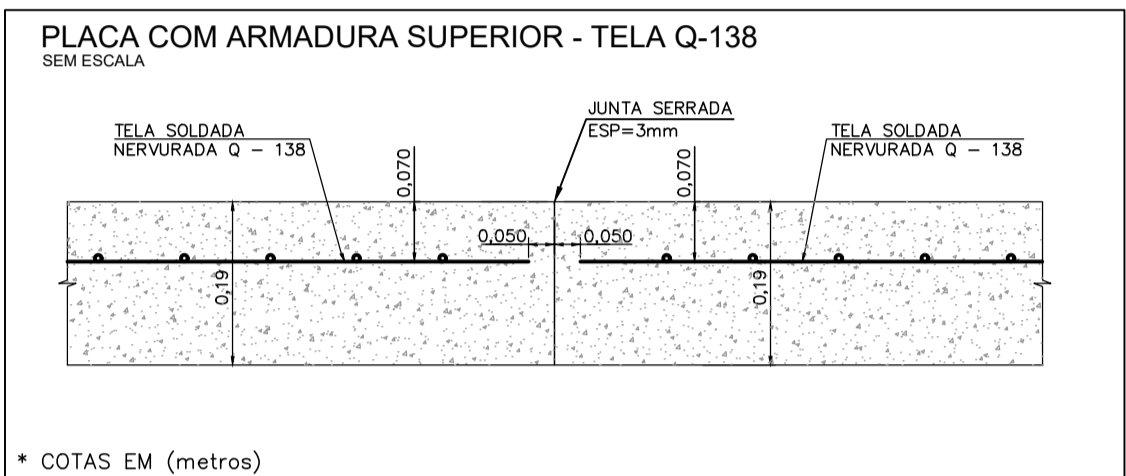
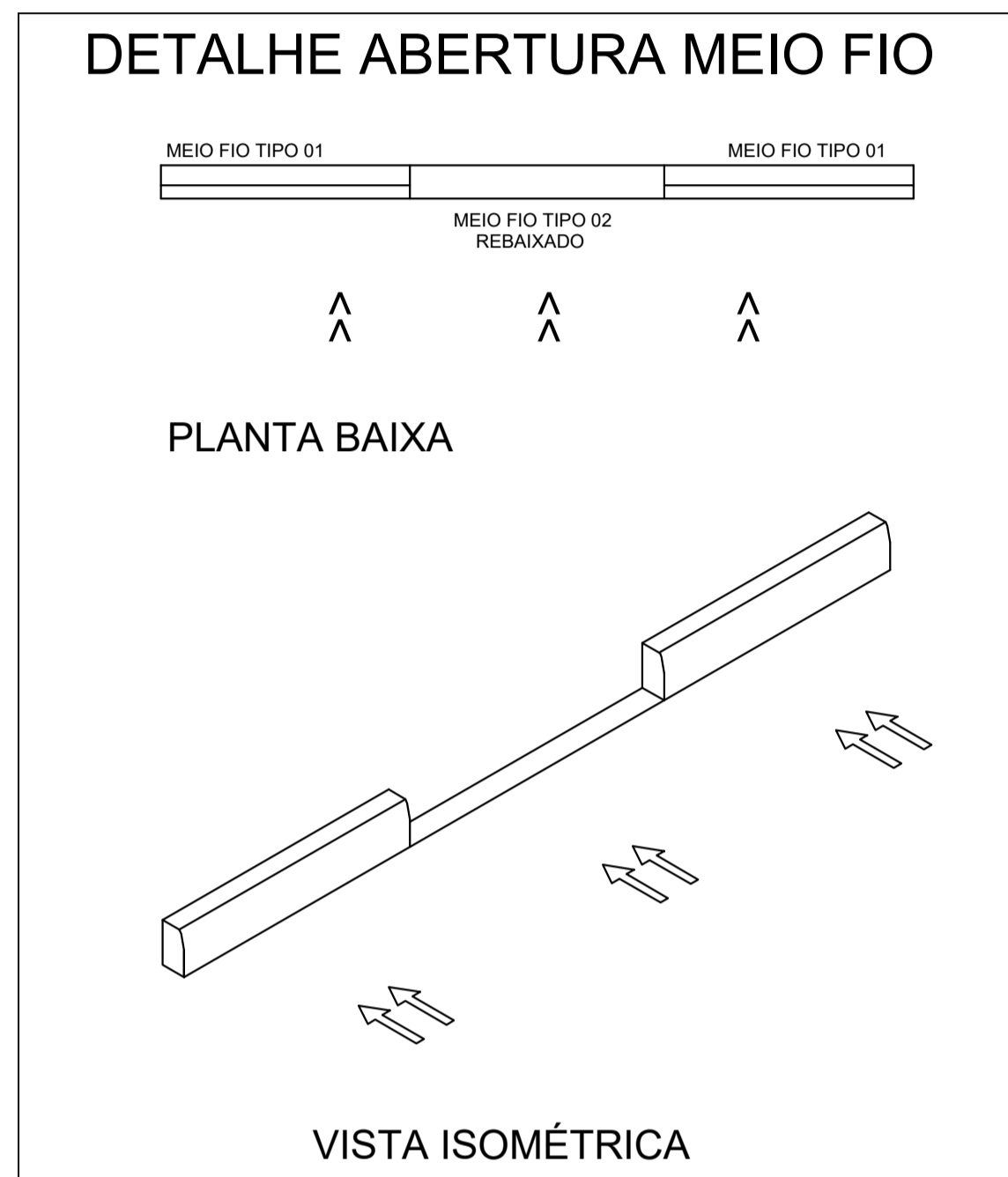
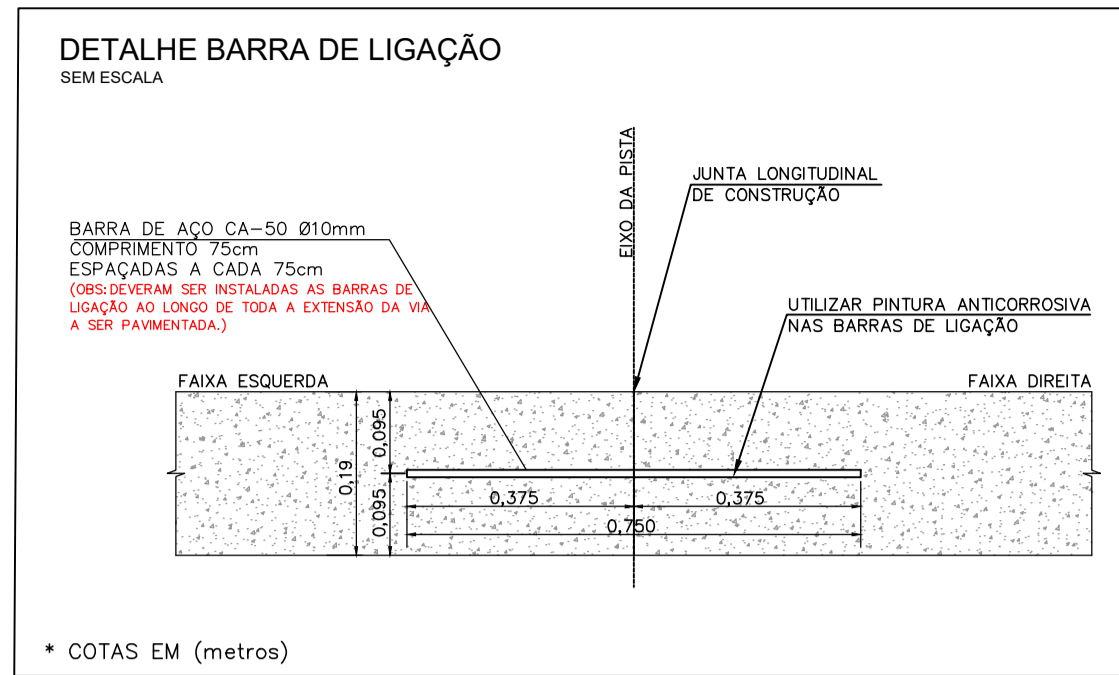
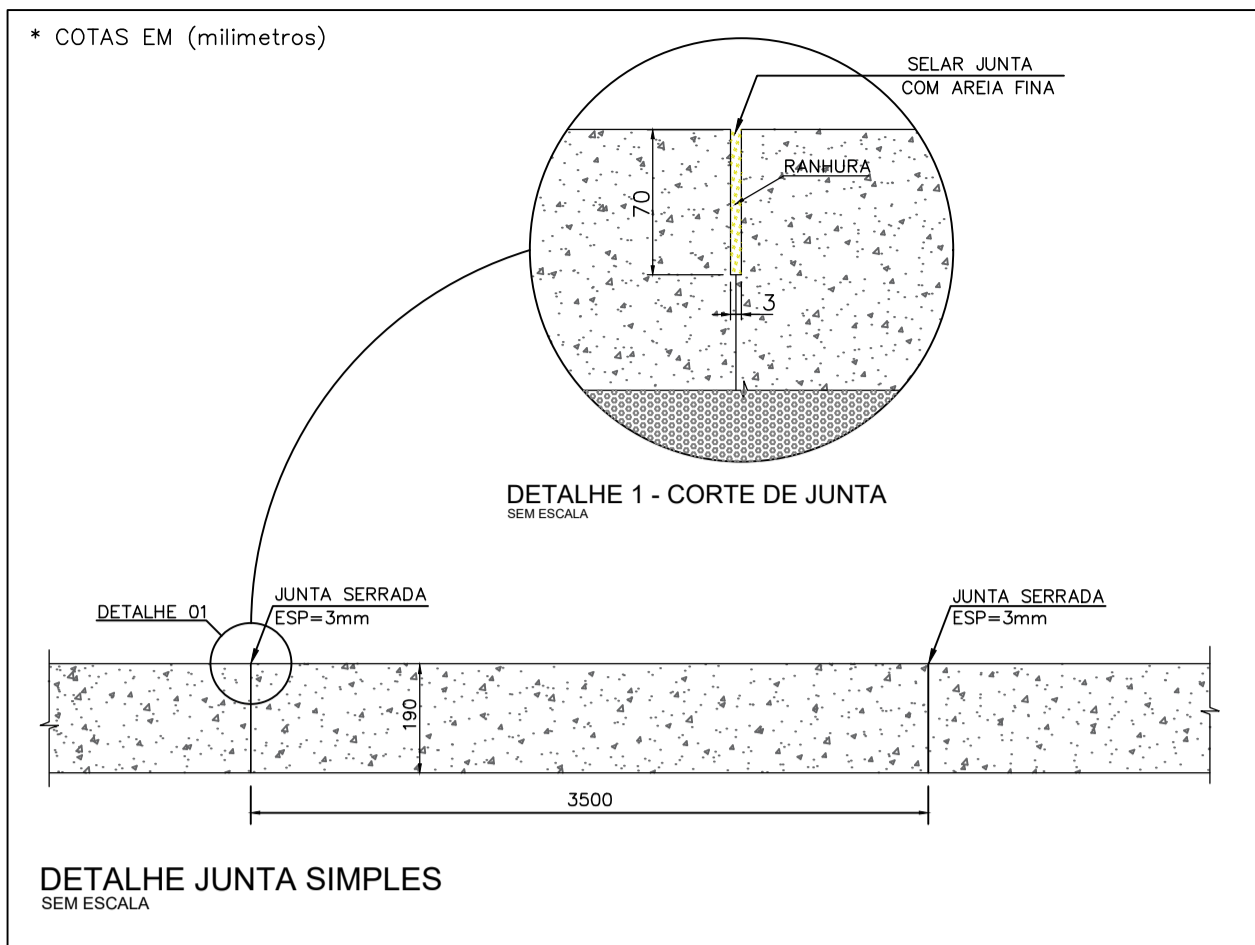
SEÇÃO TIPO DA RUA
(Est. 0+0,00m a Est. 0+000m)



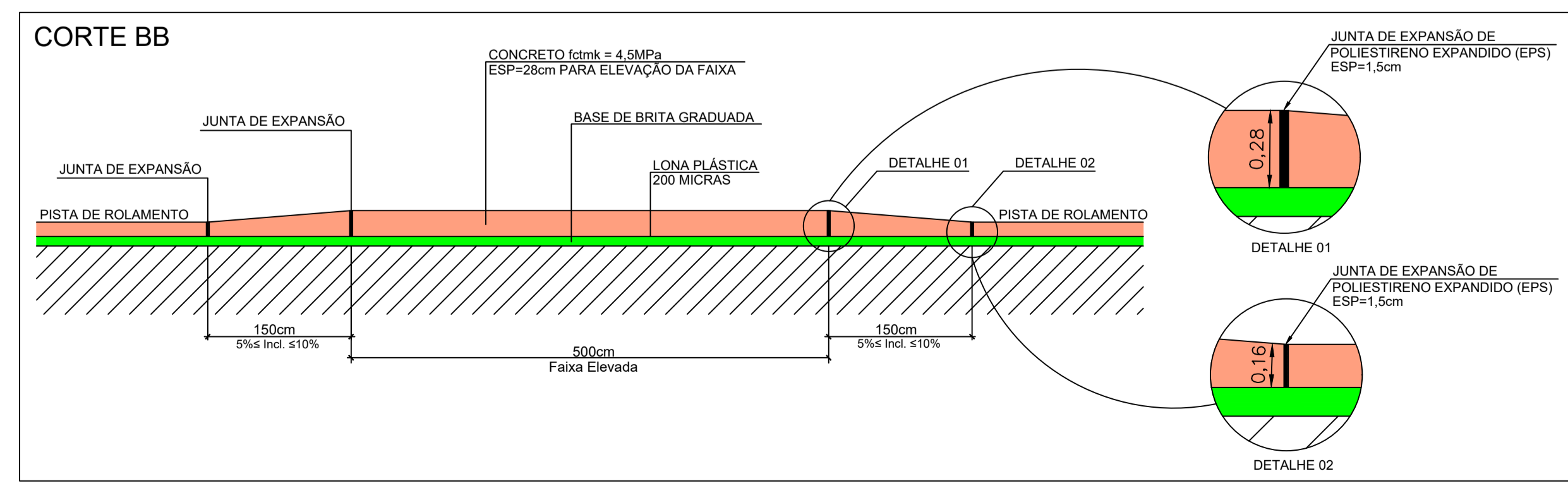
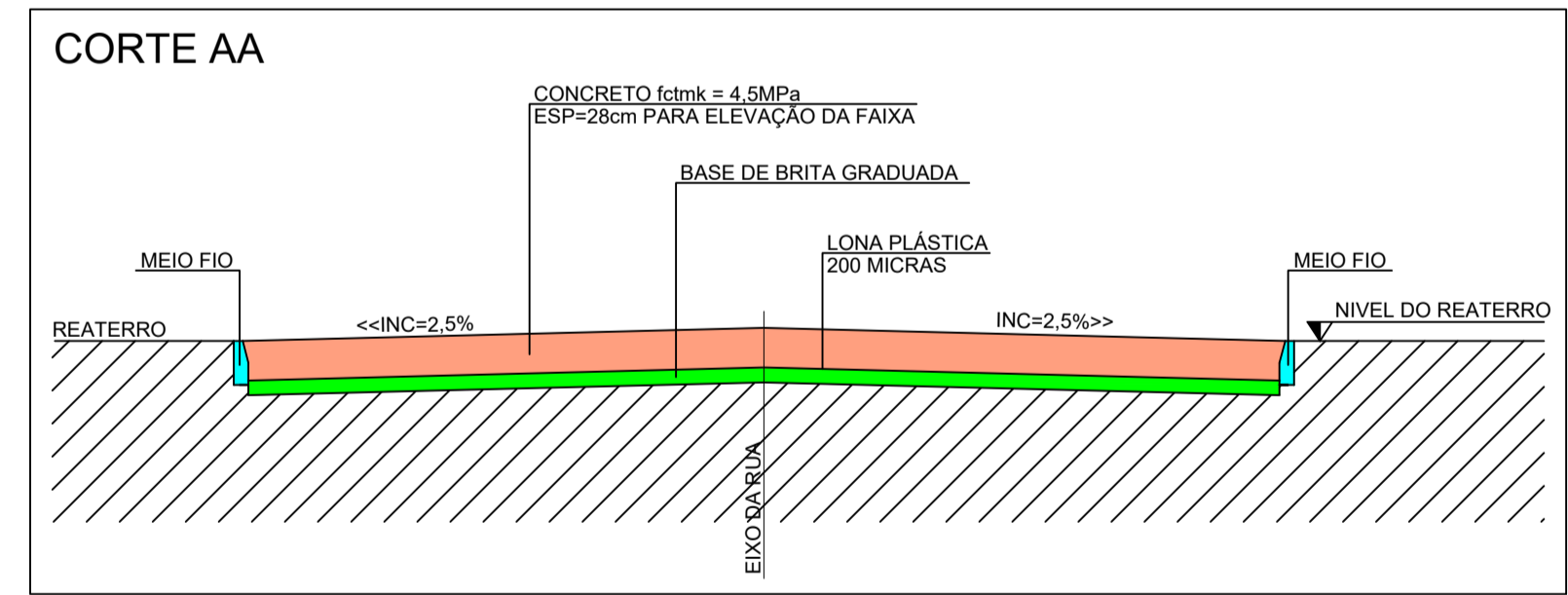
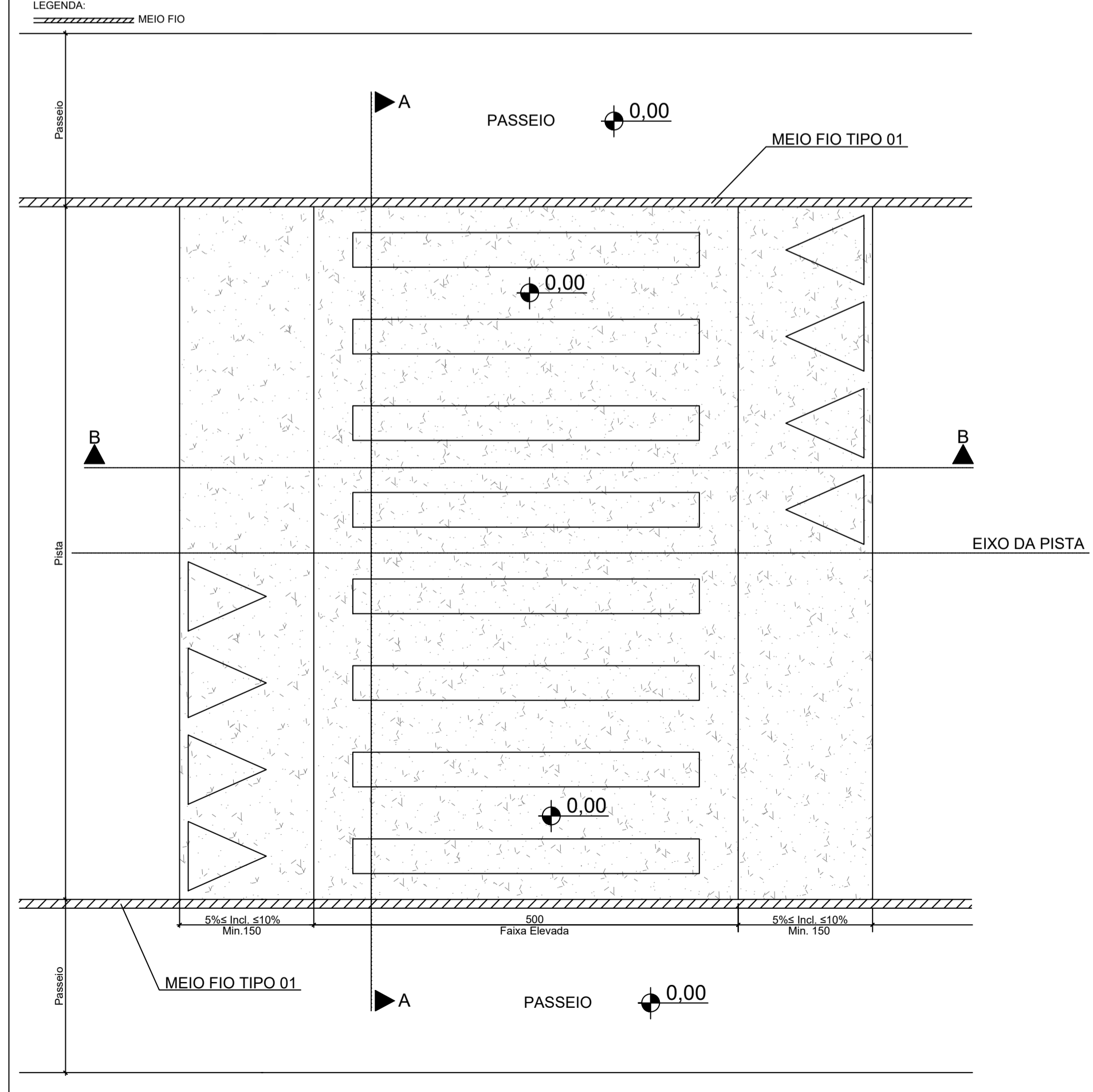
DETALHE VIGA TRANSVERSAL DE CONSTRUÇÃO (FIM DE JORNADA)

REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:
CARIMBOS E APROVAÇÕES:		
		<p>(47) 3531-4242 amavi@amavi.org.br amavi.org.br f @amavi.altovale Rua XV de Novembro, 737 Centro, Rio do Sul/SC 89160-015</p>
PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL CNPJ: 83.102.731/0001-75		ASSINATURA:
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: WALTER DALPIAZ JUNIOR ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 075658-9		ASSINATURA:
PROJETO: GEOMÉTRICO		
OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E DRENAGEM PLUVIAL		
LOGRADOURO: PEDRO JUSTINO MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL		BAIRRO: BARACATINGA UF: SC CEP: 89176-000
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.667,70m²		EXTENSÃO DO TRECHO Á PAVIMENTAR: 290,33m
ÁREA DOS PASSEIOS: NÃO CONTEMPLA		
CONTEÚDO: PROJETO GEOMÉTRICO PERFIL LONGITUDINAL DETALHE EXPLICATIVO DO PERFIL LONGITUDINAL SEÇÃO TIPO DA RUA DETALHE DE VIGA TRANSVERSAL DE ONSTRUÇÃO (FIM DE JORNADA) DETALHE MEIO FIO EXTRUSADO		ESCALA: INDICADA DATA: 23/01/2026 CÓDIGO AMAVI: 3791 DESENHISTA: NATAN EMANUEL DA SILVA
G01/03		

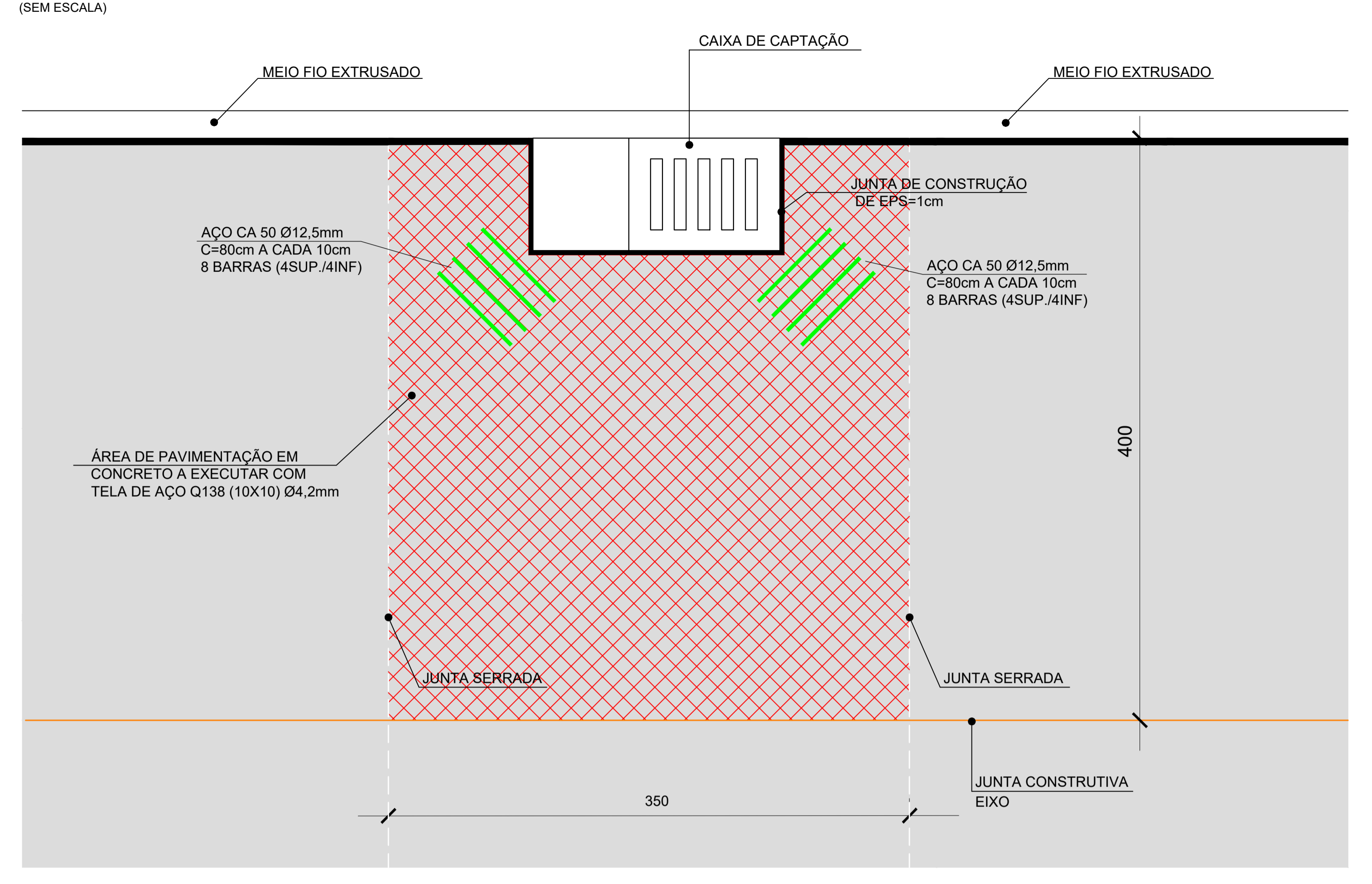
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.



DETALHE DA FAIXA ELEVADA EM CONCRETO



DETALHE TELA DE AÇO (CAIXAS DE CAPTAÇÃO)



REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:
CARIMBOS E APROVAÇÕES:		
		
PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL CNPJ: 83.102.731/0001-75		ASSINATURA: ASSINADO DE FORMA DIGITAL POR WALTER DALPIAZ JUNIOR JUNIOR:04375008962 Dados: 2026.01.23 18:01:55 -03'00'
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: WALTER DALPIAZ JUNIOR ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 075658-9		ASSINATURA: WALTER DALPIAZ JUNIOR:04375008962
PROJETO: GEOMÉTRICO		
OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E DRENAGEM PLUVIAL		
LOGRADOURO: PEDRO JUSTINO MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL		BAIRRO: BARACATINGA UF: SC CEP: 89176-000
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.667,70m²		EXTENSÃO DO TRECHO À PAVIMENTAR: 290,33m
ÁREA DOS PASSEIOS: NÃO CONTEMPLA		
CONTEÚDO: DETALHE JUNTA SIMPLES DETALHE DE PLACA COM ARMADURA SUPERIOR DETALHE DE BARRA DE LIGAÇÃO DO MEIO FIO EXTRUSADO DETALHE DE BARRA DE LIGAÇÃO DETALHE ABERTURA DE MEIO FIO DETALHE TELA DE AÇO (CAIXAS DE CAPTAÇÃO) DETALHE FAIXA DE PEDESTRE ELEVADA		ESCALA: INDICADA DATA: 23/01/2026 CÓDIGO AMAVI: 3791 DESENHISTA: NATAN EMANUEL DA SILVA
G02/03		

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VALIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.

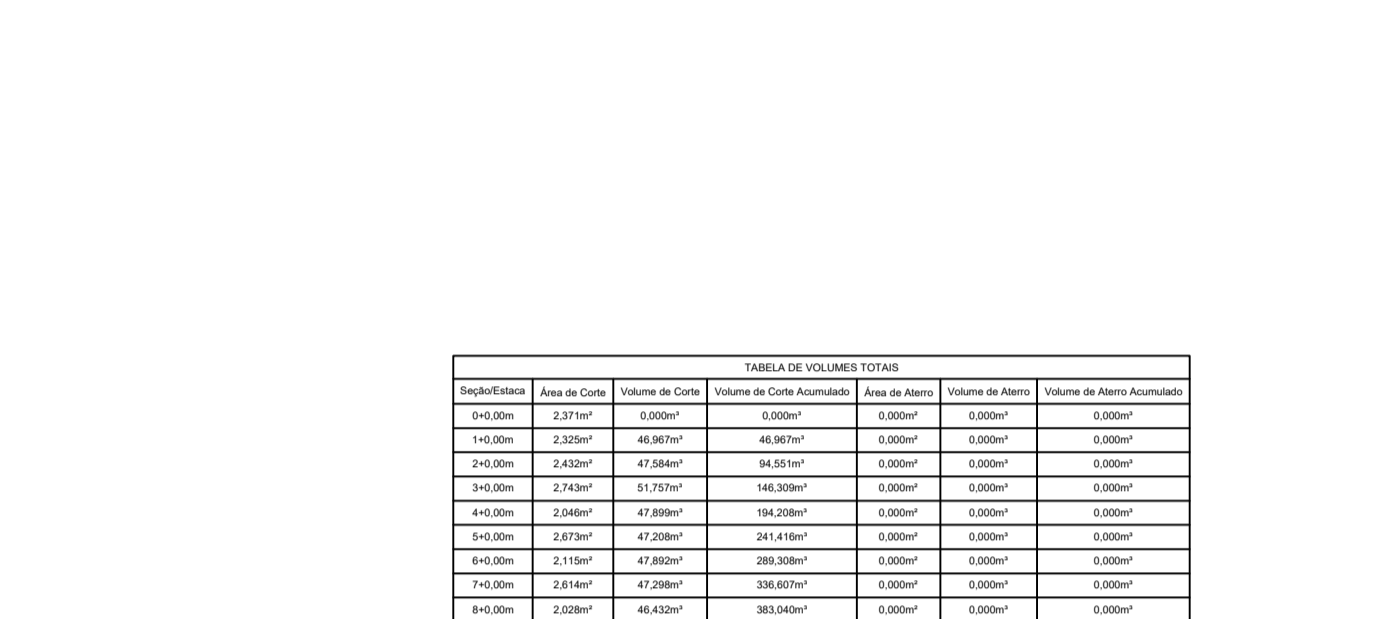
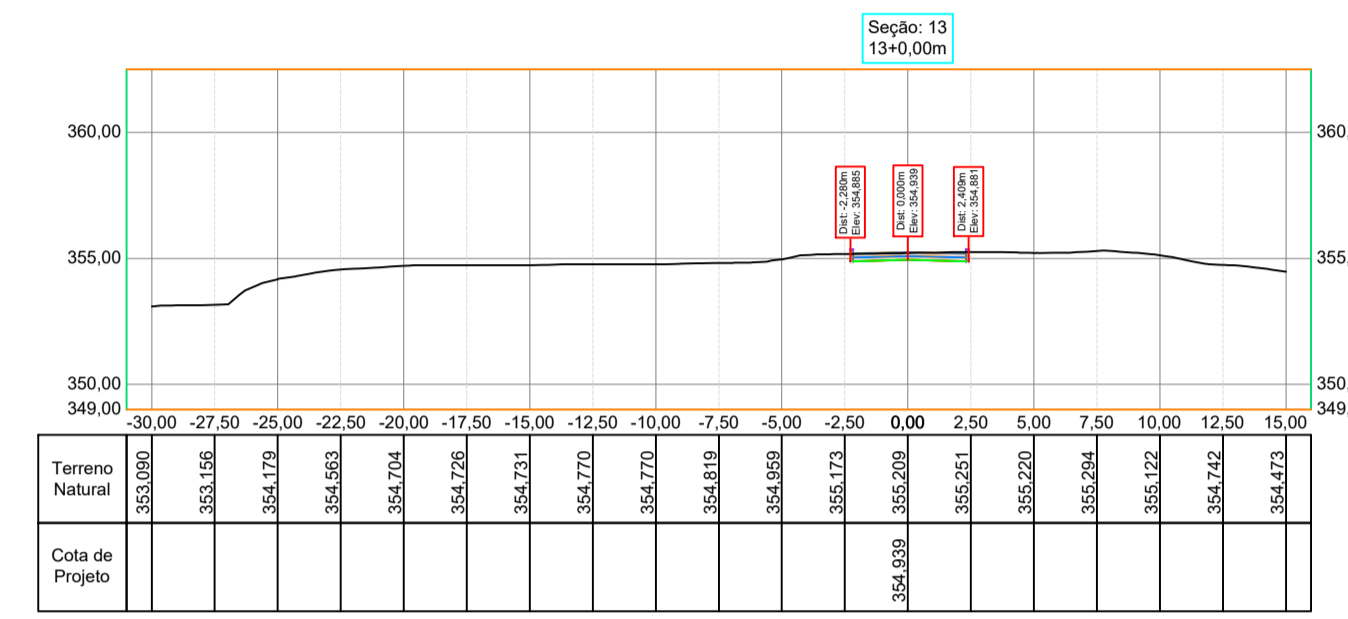
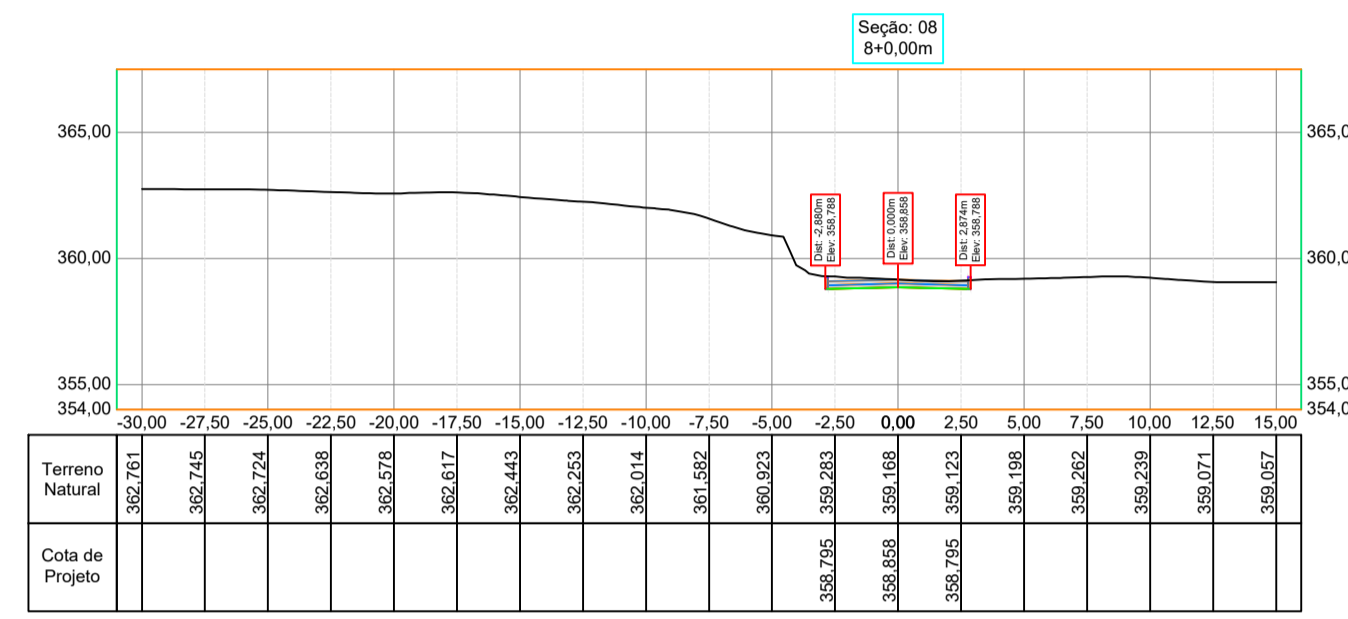
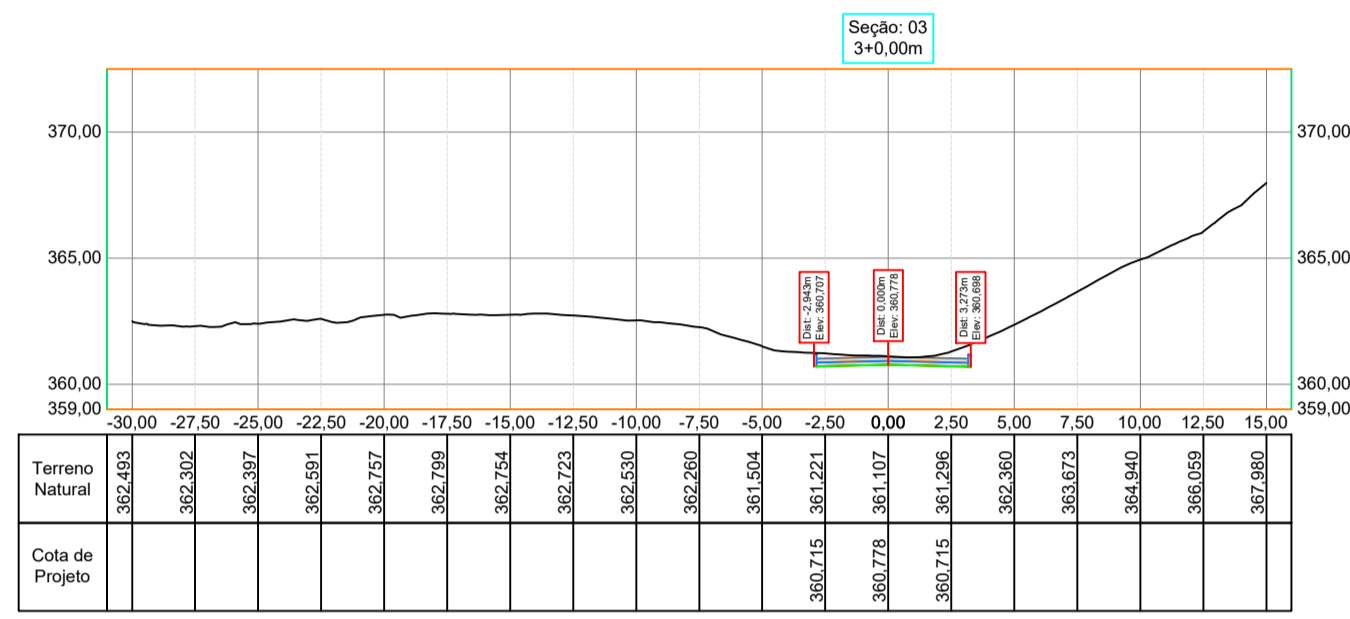
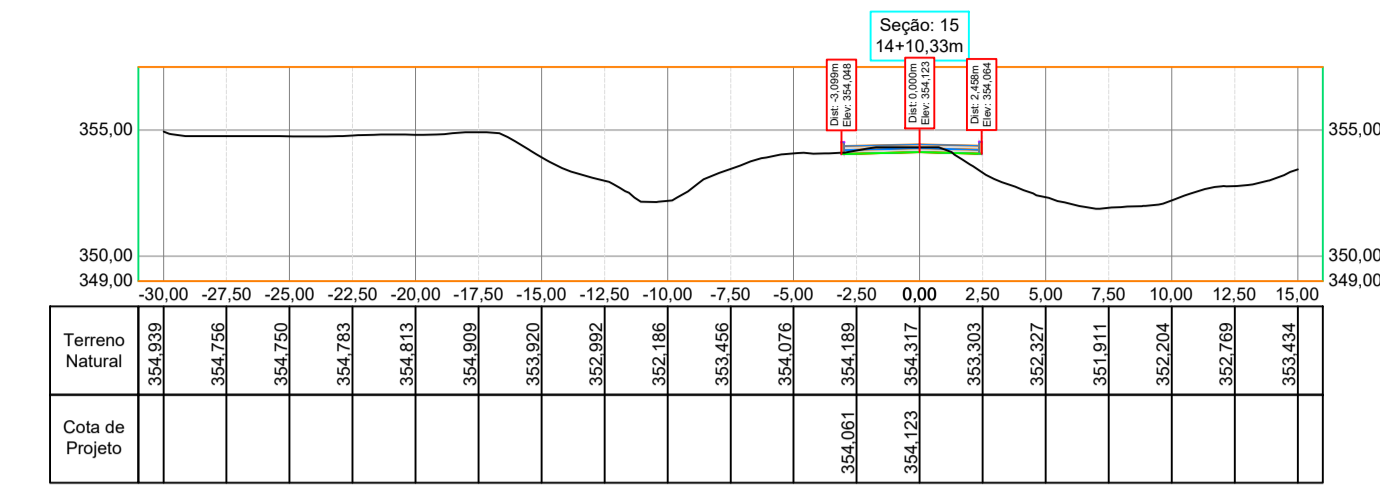
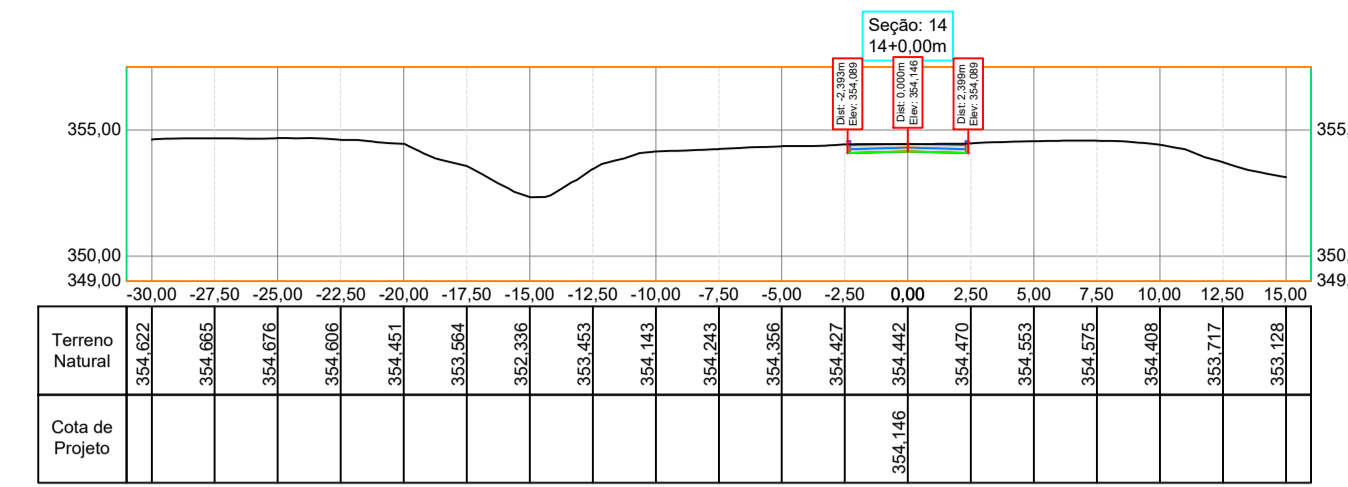
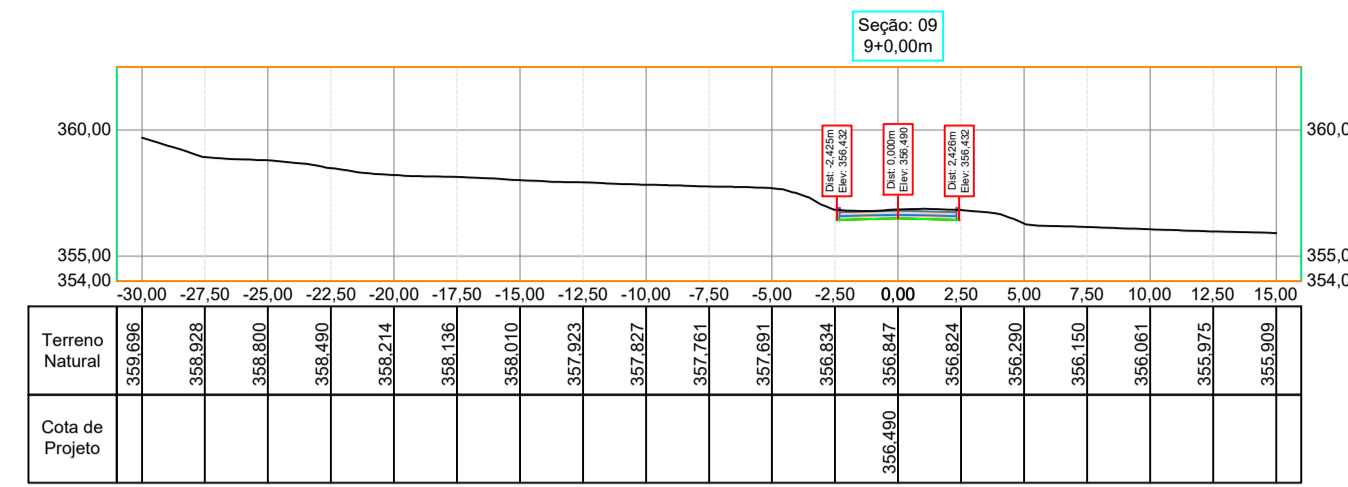
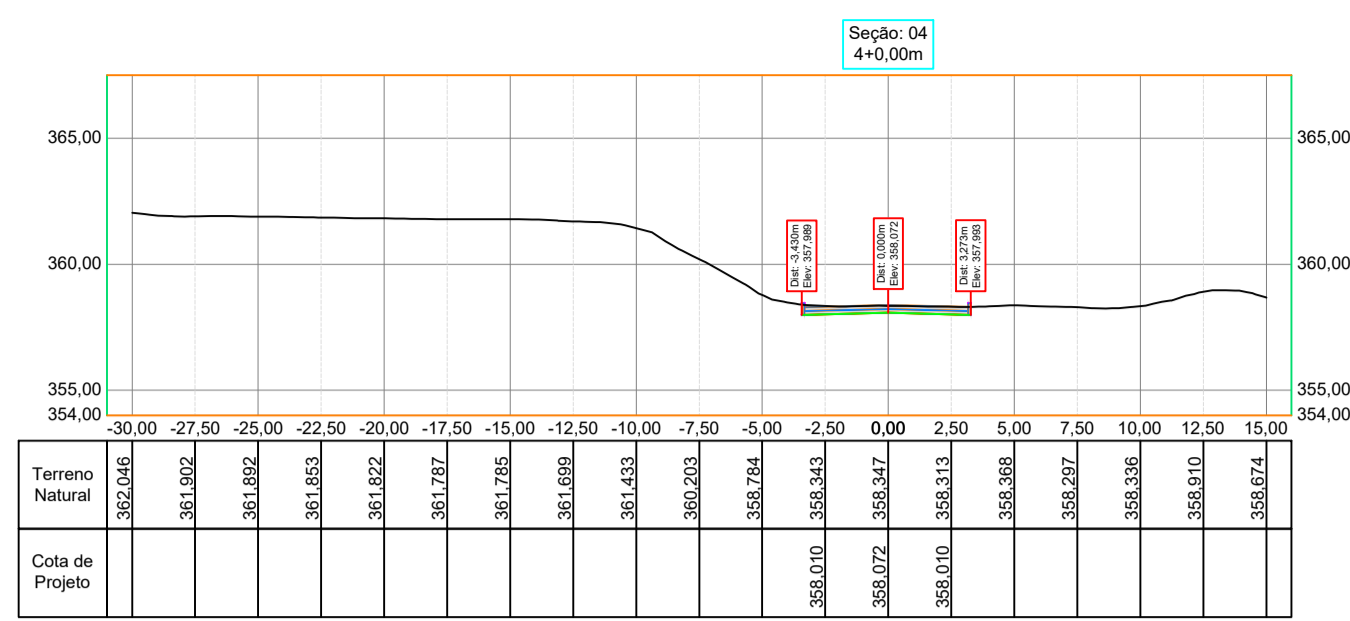
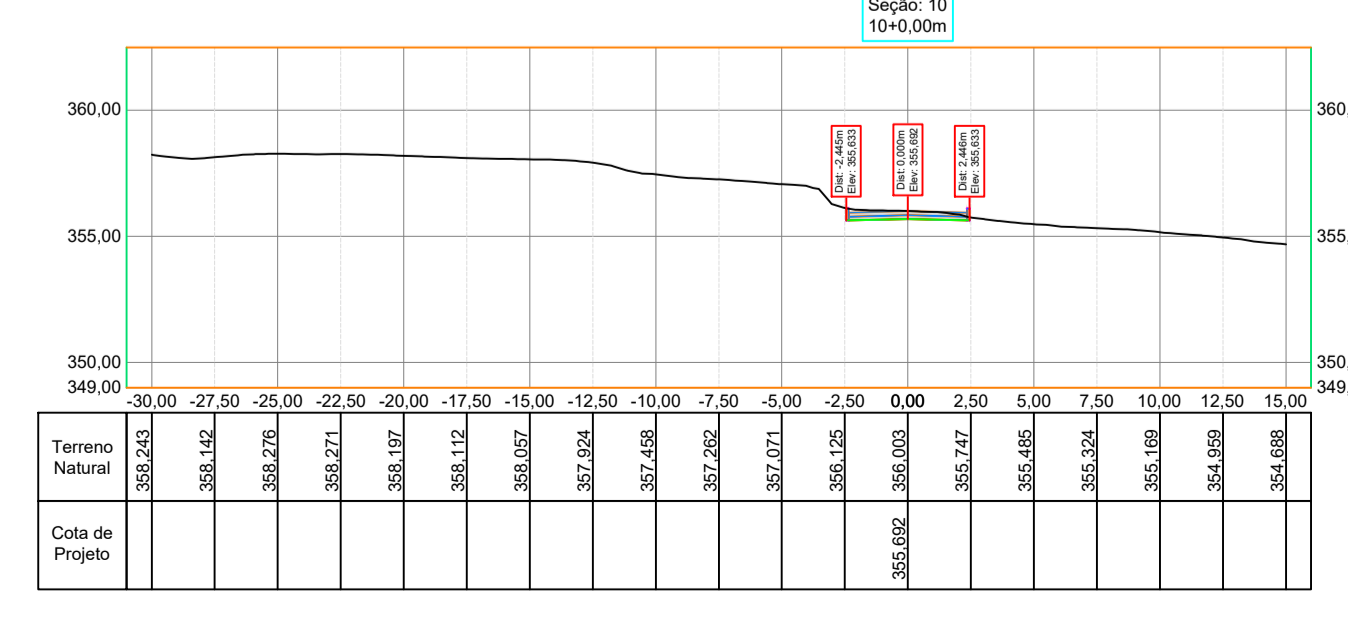
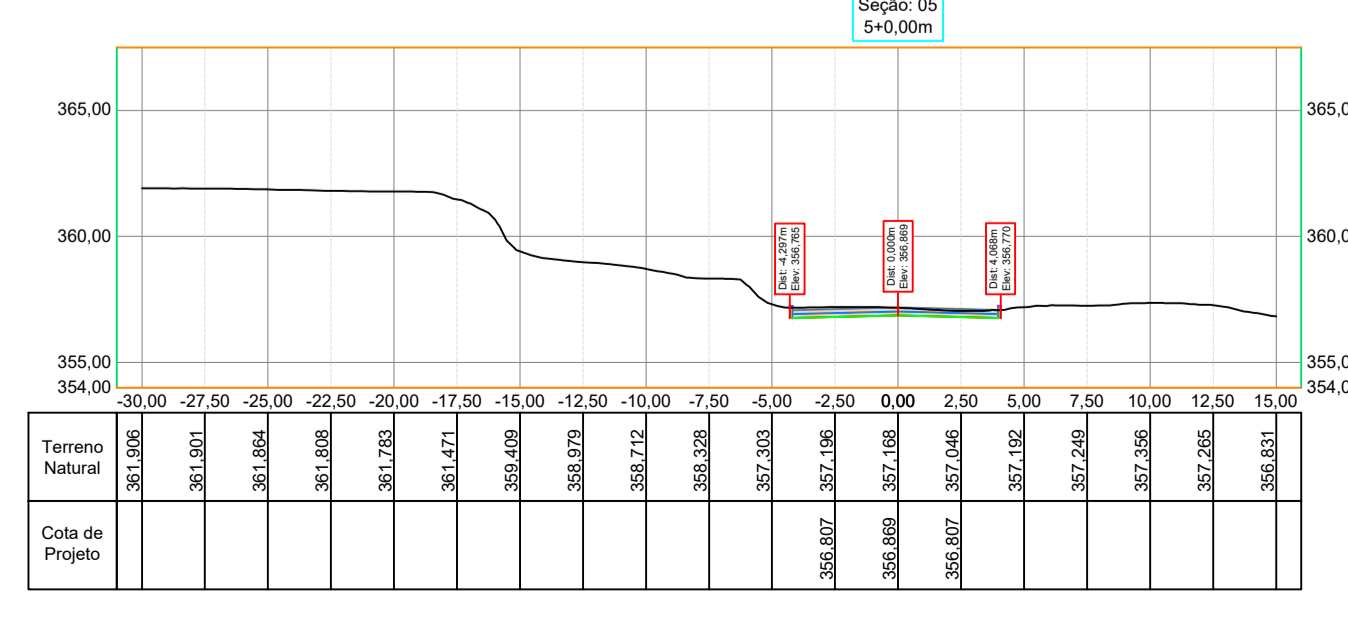
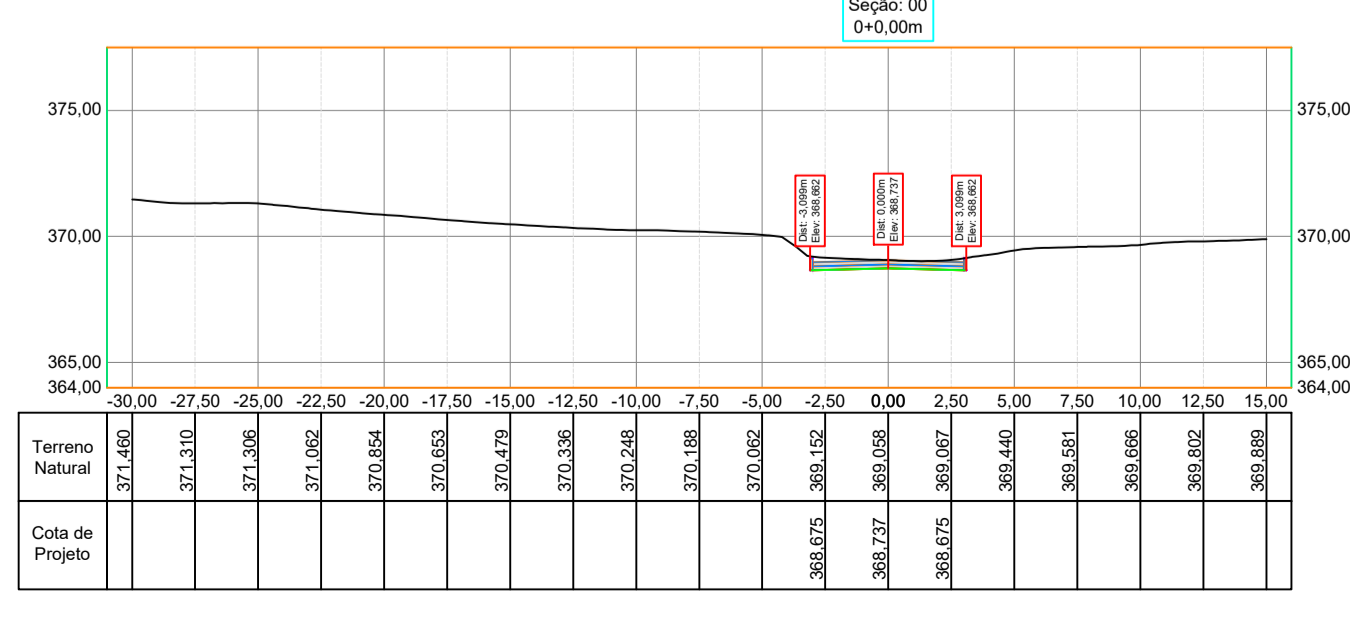
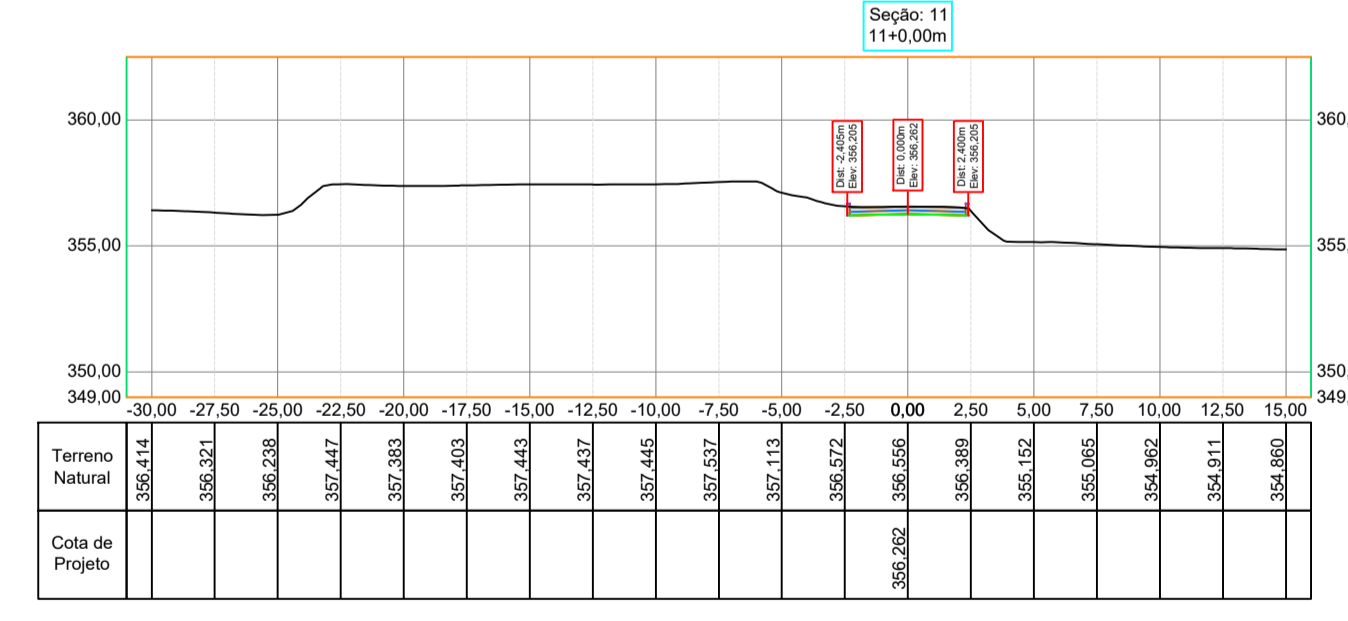
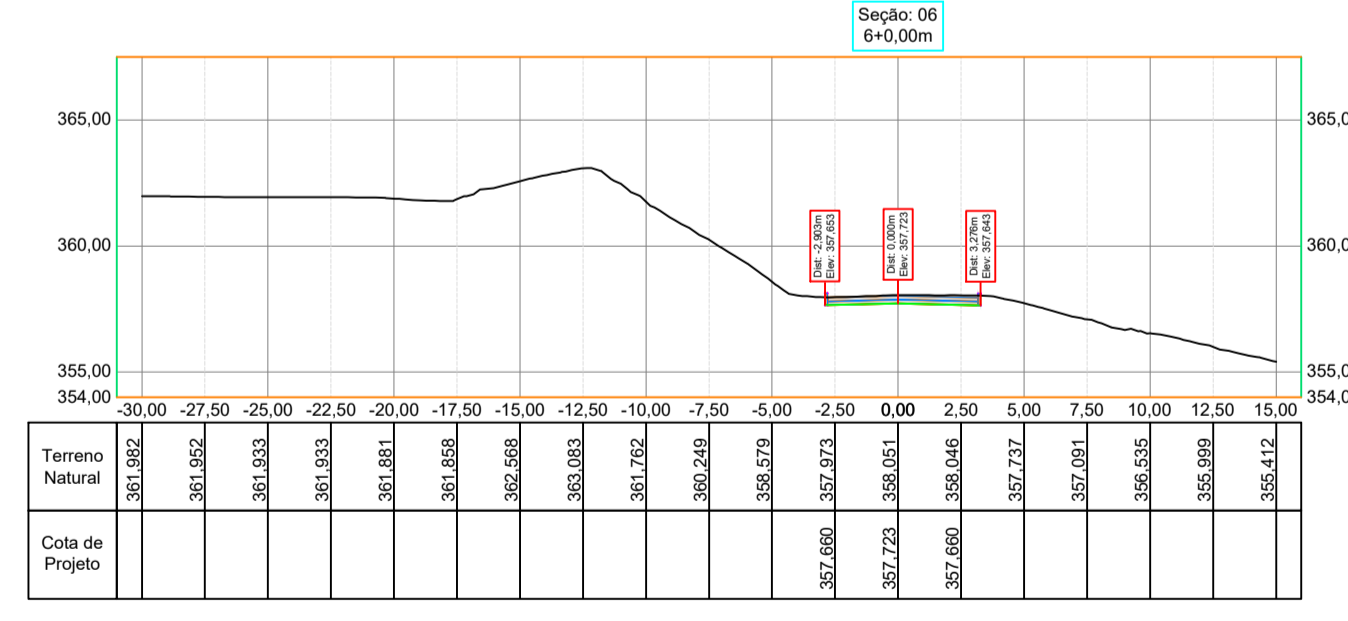
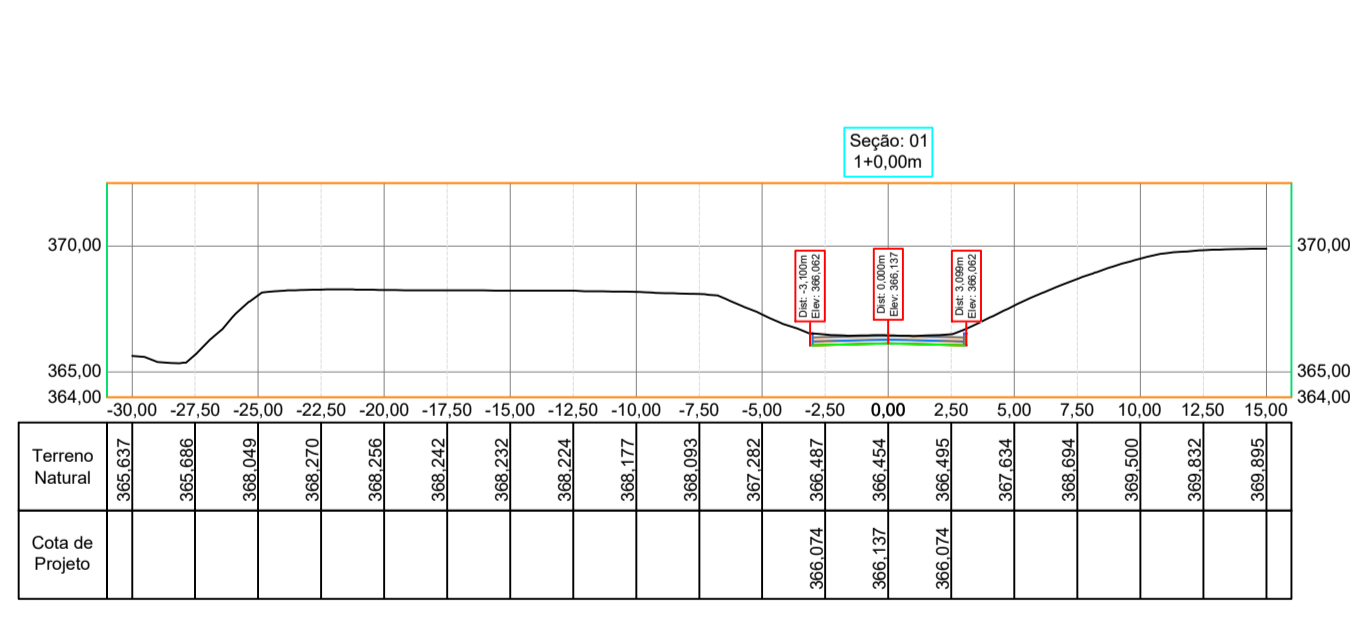
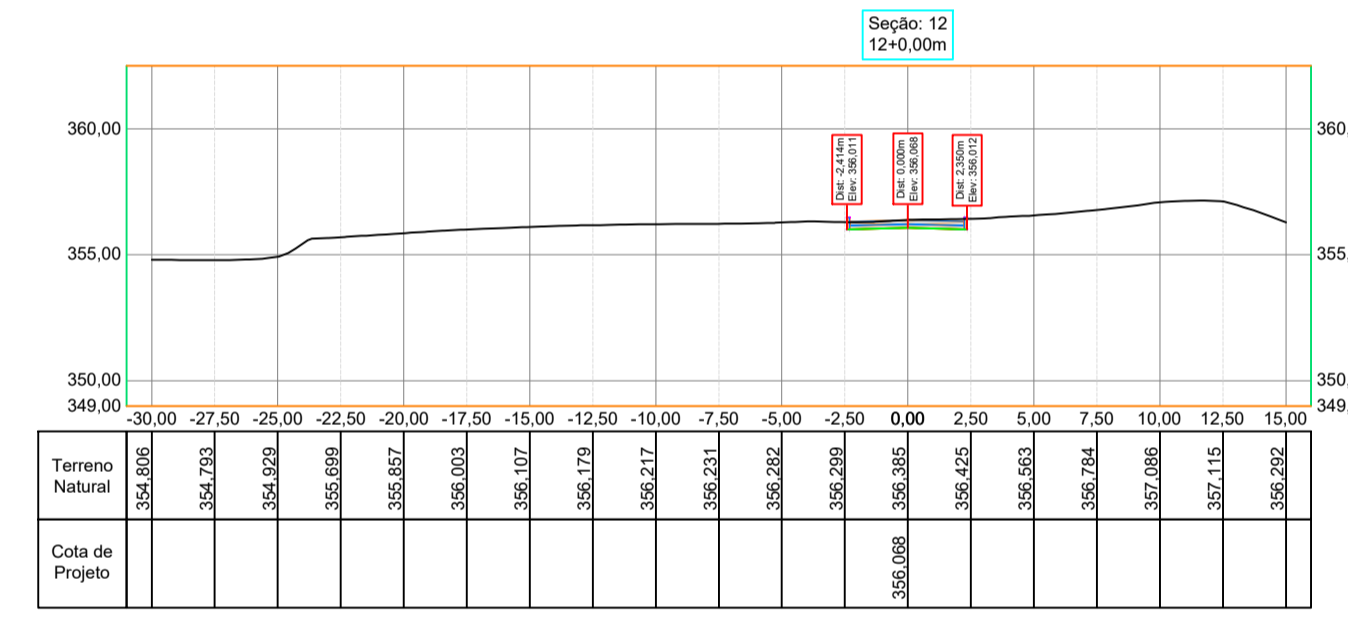
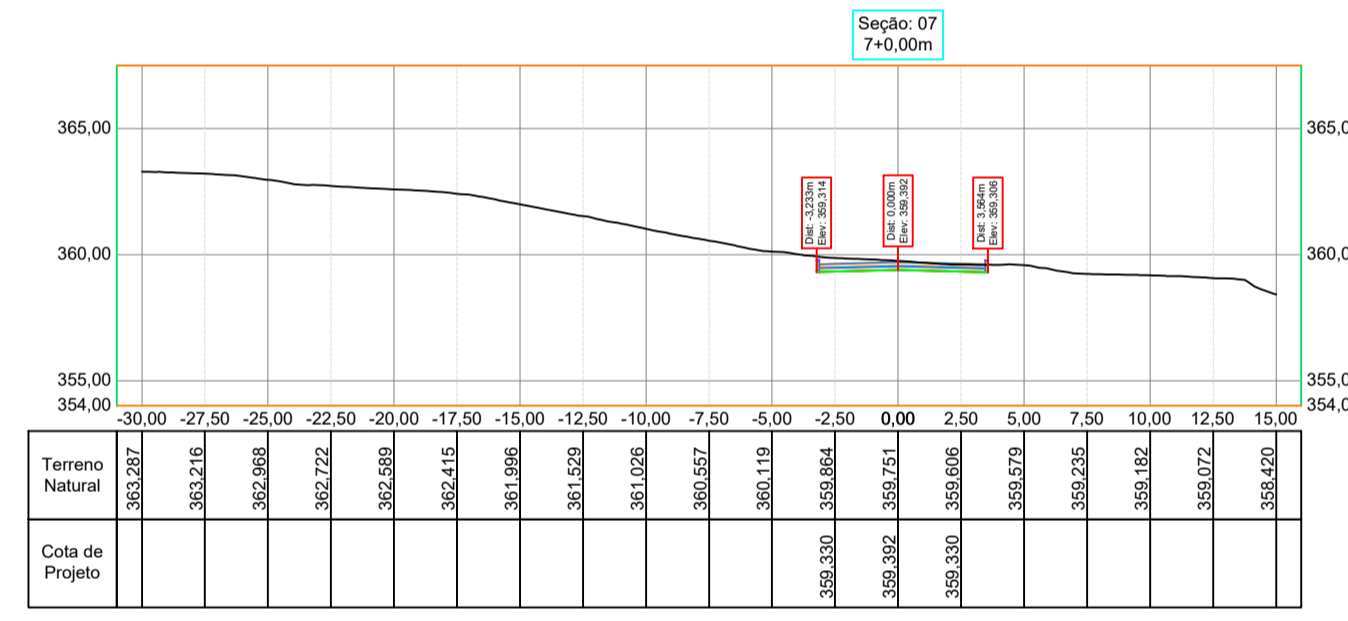
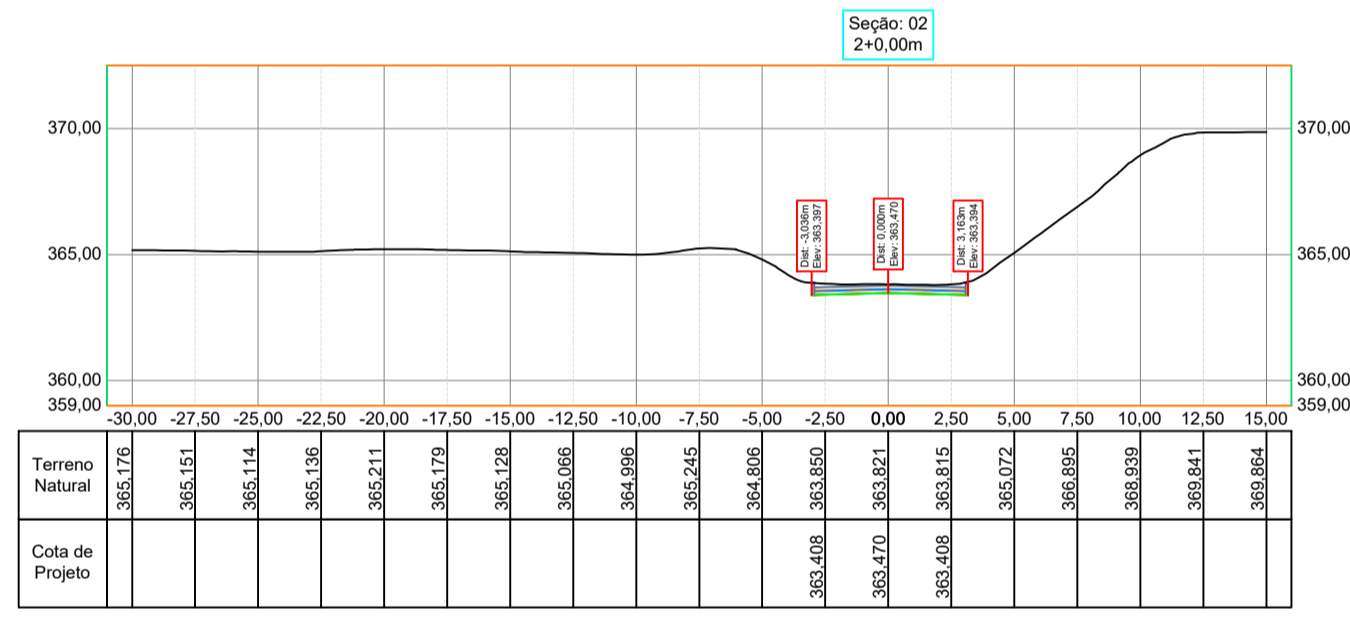


TABELA DE VOLUMES TOTAIS

Seção/Estim.	Área de Corte	VOLUME DE CORT.	VOLUME DE CORT. NOMINAL	Área de Aberto	VOLUME DE ABERTO	VOLUME DE ABERTO ACUMULADO
0+0.00m	2.27m²	0.00m³	0.00m³	0.00m²	0.00m³	0.00m³
1+0.00m	2.22m²	46.80m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	46.80m³
2+0.00m	2.22m²	47.28m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	93.60m³
3+0.00m	2.27m²	51.75m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	145.35m³
4+0.00m	2.26m²	47.28m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	192.63m³
5+0.00m	2.27m²	47.28m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	240.91m³
6+0.00m	2.11m²	47.28m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	288.19m³
7+0.00m	2.16m²	47.28m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	335.47m³
8+0.00m	2.03m²	46.80m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	382.75m³
9+0.00m	1.76m²	39.24m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	422.99m³
10+0.00m	1.77m²	39.24m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	463.23m³
11+0.00m	1.80m²	39.24m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	503.47m³
12+0.00m	1.84m²	39.24m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	543.71m³
13+0.00m	1.85m²	39.24m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	583.95m³
14+0.00m	1.85m²	39.24m³	46.80m³	0.00m²	0.00m³	624.19m³
14+10.33m	0.77m²	12.11m³	46.80m³	0.40m²	2.20m³	642.50m³



REVISÃO: DATA: DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: ASSINATURA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL
 CNPJ: 83.102.731/0001-75

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: ASSINATURA:

WALTER DALPIAZ JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 075658-9

WALTER DALPIAZ JUNIOR:04375008962
 Assinado de forma digital por JUNIOR:04375008962
 Dados: 2026.01.23 18:02:19 -03'00'

PROJETO:
GEOMÉTRICO

OBRA:
 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E DRENAGEM PLUVIAL

LOGRADOURO: PEDRO JUSTINO **BAIRRO:** BARACATINGA
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL **UF:** SC **CEP:** 89176-000

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.667,70m² **EXTENSÃO DO TRECHO Á PAVIMENTAR:** 290,33m

ÁREA DOS PASSEIOS: NÃO CONTEMPLA

CONTEÚDO: SEÇÕES TRASVERSAIS
 TABELA DE VOLUMES TOTAIS

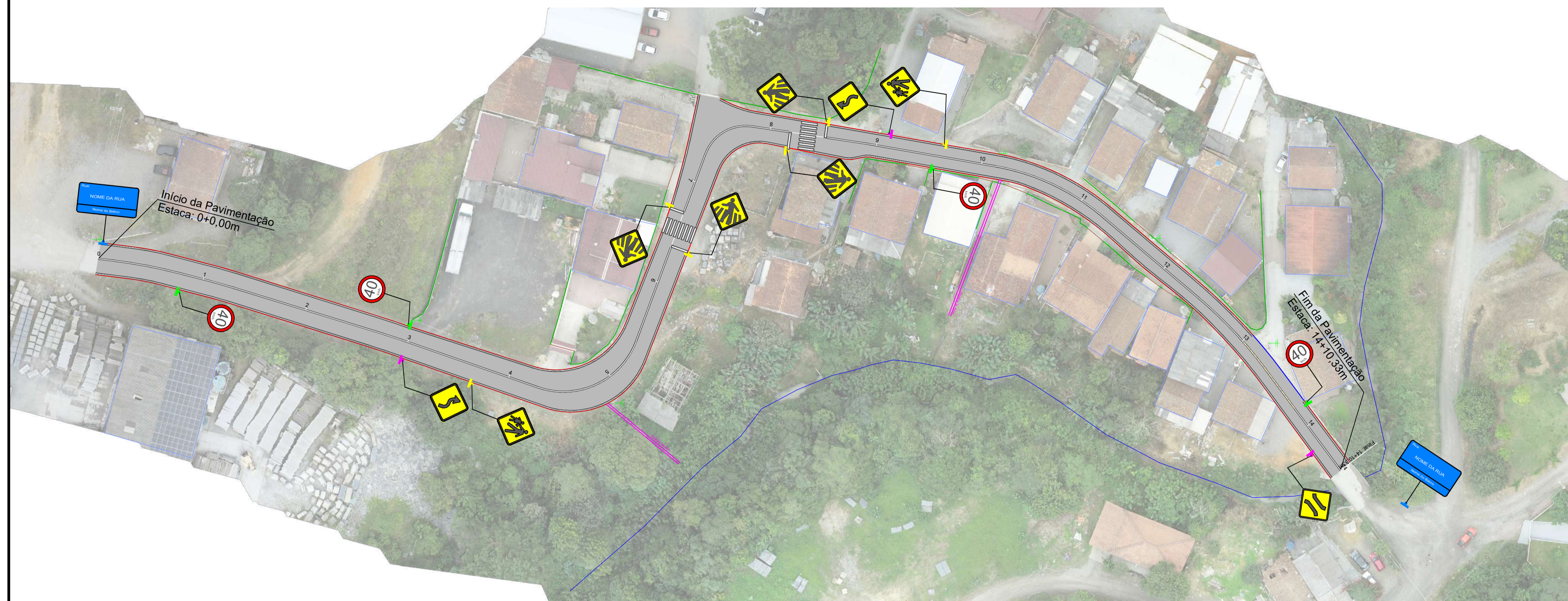
ESCALA: DATA:
 INDICADA 23/01/2026

CÓDIGO AMAVI:
 3791

DESENHISTA:
 NATAN EMANUEL DA SILVA

G03/03

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VALÍDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.



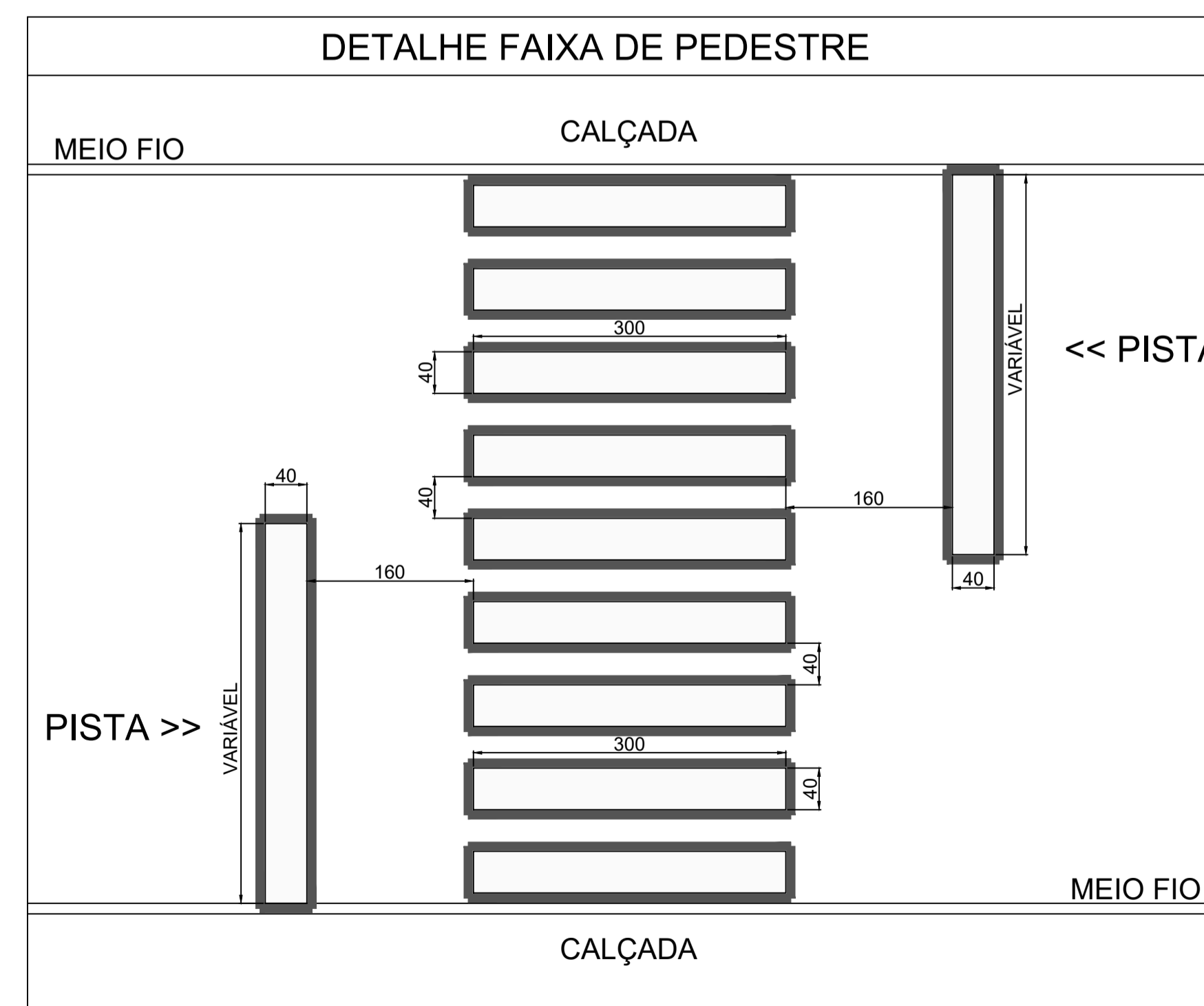
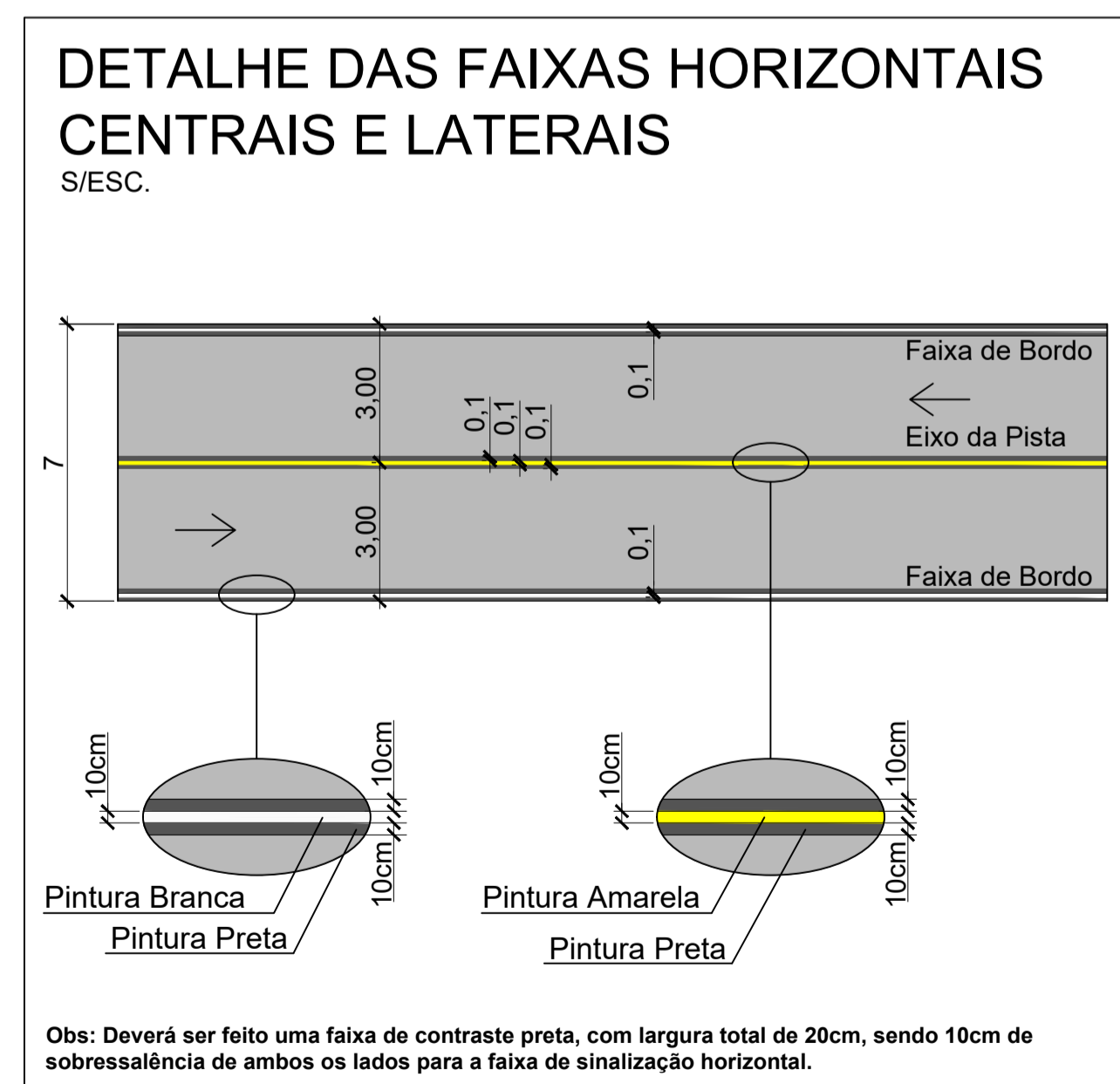
LEGENDA:

SINALIZAÇÃO CONFORME CONSELHO NACIONAL DE TRÂNSITO (COTRAN) - SINALIZAÇÃO URBANA

	VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA - 40 Km/h	CÓDIGO R-19
	PARADA OBRIGATÓRIA	CÓDIGO R-1
	ÁREA ESCOLAR	CÓDIGO A-33a
	PASSAGEM DE PEDESTRES	CÓDIGO A-32b
	NOME DA RUA E BAIRRO	
	CURVA ACENTURADA EM "S" A ESQUERDA	CÓDIGO A-4a
	CURVA ACENTURADA EM "S" A DIREITA	CÓDIGO A-4b
	PONTE ESTREITA	CÓDIGO A-22
	TRANSITO COMPARTILHADO POR PEDESTRES E CICLISTAS	CÓDIGO R-36c

- FAIXA AMARELA SIMPLES CONTÍNUA E=10cm
- FAIXA AMARELA TRACEJADA PISTA E=10cm (Traço= 1m, Espaço= 1m)
- FAIXA LATERAL BRANCA CONTÍNUA E=10cm
- PINTURA DE CONTRASTE

PROJETO SINALIZAÇÃO
ESC 1/500



REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:
CARIMBOS E APROVAÇÕES:		
		
PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL CNPJ: 83.102.731/0001-75		ASSINATURA: 
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: WALTER DALPIAZ JUNIOR ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 075658-9		ASSINATURA: WALTER DALPIAZ JUNIOR:04375008962 <small>Assinado de forma digital por WALTER DALPIAZ JUNIOR:04375008962. Dados: 2026.01.23 18:02:54 -03'00'</small>
PROJETO: SINALIZAÇÃO		
OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E DRENAGEM PLUVIAL		
LOGRADOURO: PEDRO JUSTINO MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL	BAIRRO: BARACATINGA UF: SC CEP: 89176-000	
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.667,70m²	EXTENSÃO DO TRECHO Á PAVIMENTAR: 290,33m	
ÁREA DOS PASSEIOS: NÃO CONTEMPLA		
CONTEÚDO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO DETALHE FAIXAS HORIZONTAIS CENTRAIS E LATERAIS DETALHE FAIXA DE PEDESTRE		ESCALA: INDICADA DATA: 23/01/2026 CÓDIGO AMAVI: 3791 DESENHISTA: NATAN EMANUEL DA SILVA
S01/02		

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VALIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.

SINAIS DE FORMA QUADRADA

CORES:
Fundo: Amarelo
Orla Externa: Amarelo
Orla Interna: Preto
Verso: Preto Fosco

OBS.: MEDIDAS RECOMENDADAS
MEDIDAS EM MILIMETROS

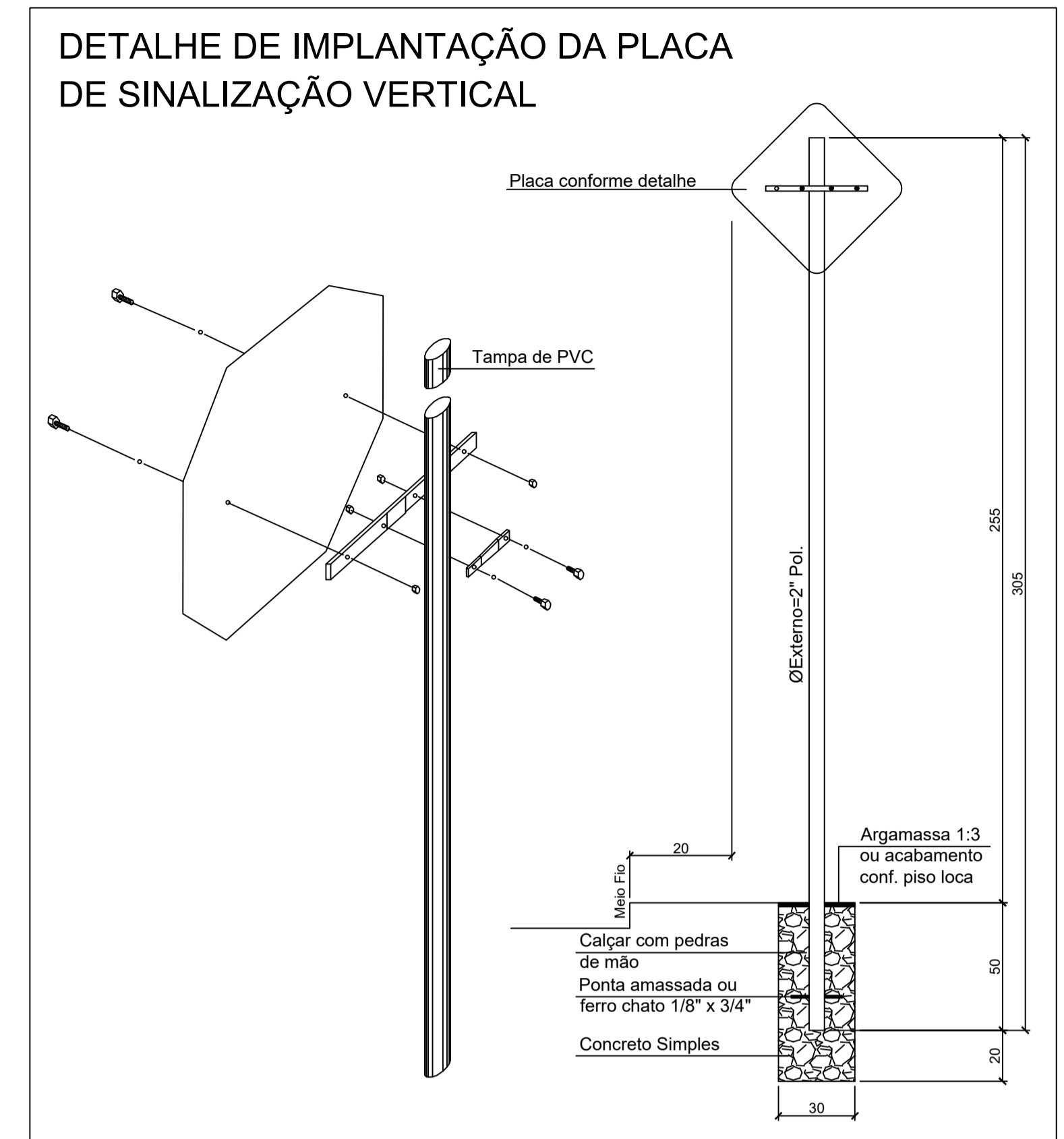
VIA	LADO MÍNIMO (a)	ORLA EXTERNA MÍNIMA (b)	ORLA INTERNA MÍNIMA (c)	RAIO DA BORDA (R1)	RAIO DA ORLA EXTERNA (R2)	RAIO DA ORLA INTERNA (R3)
Urbana	450	09	18	45	36	18

TRÂNSITO DE PEDESTRES

CORES:
Fundo: Amarelo
Orla Externa: Amarelo
Orla Interna: Preto
Símbolo: Preto
Verso: Preto Fosco

OBS.: MEDIDAS RECOMENDADAS
MEDIDAS EM MILIMETROS

VIA	MALHA	LADO MÍNIMO (a)	ORLA EXTERNA MÍNIMA (b)	ORLA INTERNA MÍNIMA (c)
Urbana	30	450	09	18



CURVA ACENTUADA EM "S" À ESQUERDA

CORES:
Fundo: Amarelo
Orla Externa: Amarelo
Orla Interna: Preto
Símbolo: Preto
Verso: Preto Fosco

OBS.: MEDIDAS RECOMENDADAS
MEDIDAS EM MILIMETROS

VIA	MALHA	LADO MÍNIMO (a)	ORLA EXTERNA MÍNIMA (b)	ORLA INTERNA MÍNIMA (c)	SETA
Urbana	30	450	09	18	SR1
Rural (Estrada)	33,34	500	10	20	SR2
VIA (Rodovia)	40	600	12	24	SR3
Áreas protegidas por legislação especial	20	300	06	12	SR4

A-33a ÁREA ESCOLAR

CORES:
Fundo: Amarelo
Orla Externa: Amarelo
Orla Interna: Preto
Símbolo: Preto
Verso: Preto Fosco

OBS.: MEDIDAS RECOMENDADAS
MEDIDAS EM MILIMETROS

VIA	MALHA	LADO MÍNIMO (a)	ORLA EXTERNA MÍNIMA (b)	ORLA INTERNA MÍNIMA (c)
Urbana	30	450	09	18
Rural (Estrada)	33,34	500	10	20
VIA (Rodovia)	40	600	12	24
Áreas protegidas por legislação especial	20	300	06	12

PONTE ESTREITA

CORES:
Fundo: Amarelo
Orla Externa: Amarelo
Orla Interna: Preto
Símbolo: Preto
Verso: Preto Fosco

OBS.: MEDIDAS RECOMENDADAS
MEDIDAS EM MILIMETROS

VIA	MALHA	LADO MÍNIMO (a)	ORLA EXTERNA MÍNIMA (b)	ORLA INTERNA MÍNIMA (c)
Urbana	30	450	09	18

SINAL DE FORMA CIRCULAR

CORES:
Fundo: Branco
Orla e Tarja: Vermelho
Verso: Preto Fosco

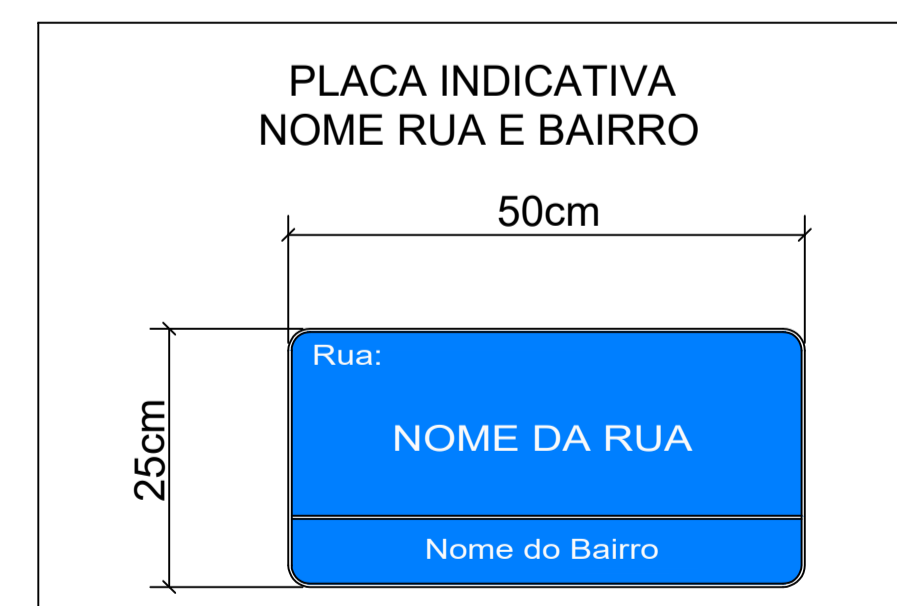
VIA	DIMENSÕES (mm)	
	Sinal	a
URBANA	Ø500	50

VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA

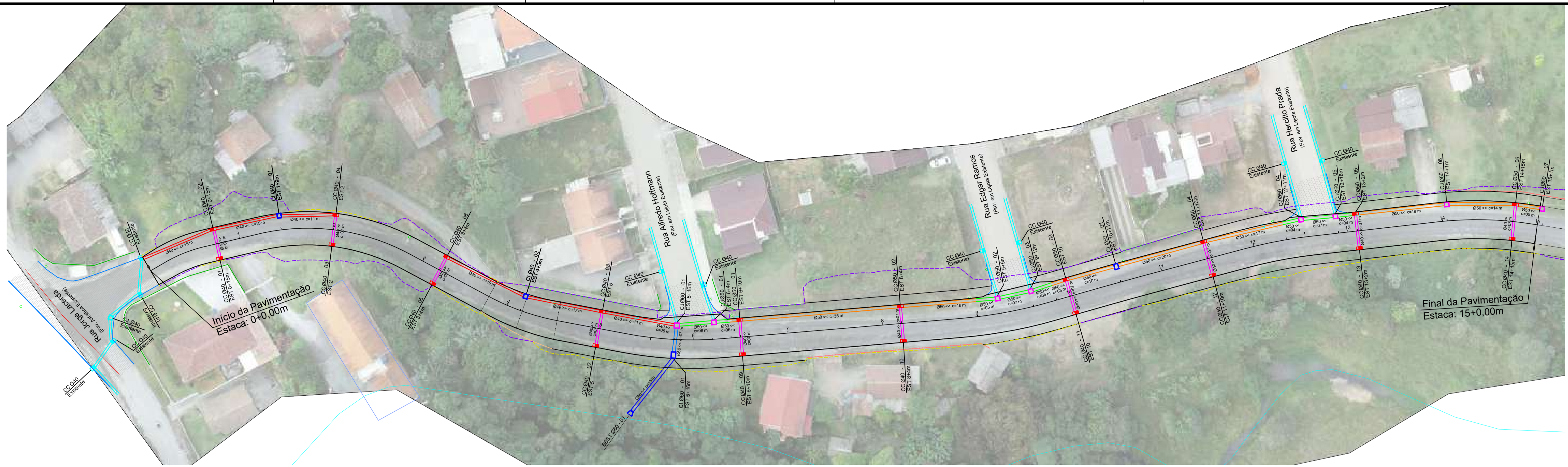
CORES:
Fundo: Branco
Orla: Vermelho
Letra: Preto
Algarismos: Preto
Símbolo: Preto
Verso: Preto Fosco

LETRAS E ALGARISMOS: Série D ou E (M), centralizados

VIA	DIMENSÕES (mm)					
	Sinal	Malha	a	b	c	d
URBANA	Ø500	25 x 25	44	38	75	125



REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:
CARIMBOS E APROVAÇÕES:		
<p>(47) 3531-4242 amavi@amavi.org.br amavi.org.br f @amavi.altovale Rua XV de Novembro, 737 Centro, Rio do Sul/SC 89160-015</p>		
PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:	ASSINATURA:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL CNPJ: 83.102.731/0001-75		
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	ASSINATURA:	
WALTER DALPIAZ JUNIOR ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 075658-9		
PROJETO: SINALIZAÇÃO		
OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E DRENAGEM PLUVIAL		
LOGRADOURO: PEDRO JUSTINO	BAIRRO: BARACATINGA	
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL	UF: SC	CEP: 89176-000
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.667,70m²	EXTENSÃO DO TRECHO À PAVIMENTAR: 290,33m	
ÁREA DOS PASSEIOS: NÃO CONTEMPLA		
CONTEÚDO: DETALHE DE IMPLANTAÇÃO DE PLACA DETALHES PLACAS	ESCALA: INDICADA	DATA: 23/01/2026
	CÓDIGO AMAVI: 3791	DESENHISTA: NATAN EMANUEL DA SILVA
S02/02		



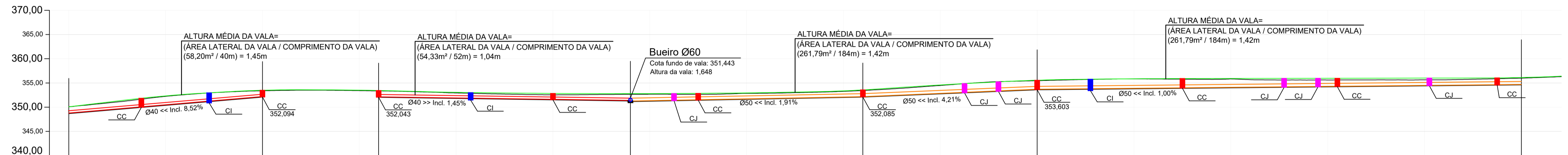
PROJETO DRENAGEM
ESC 1/500

LEGENDA:

- CC - CAIXA DE CAPTAÇÃO
- CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
- CJ - CAIXA DE JUNÇÃO
- DRENAGEM A EXECUTAR Ø40 - PS2 (REATERRO COM BRITA)
- DRENAGEM A EXECUTAR Ø40 - PA1 (REATERRO COM BRITA)
- DRENAGEM A EXECUTAR Ø50 - PS2 (REATERRO COM BRITA)
- DRENAGEM A EXECUTAR Ø50 - PA1 (REATERRO COM BRITA)
- DRENAGEM A EXECUTAR Ø60 - PA1 (COM BERÇO DE CONCRETO E REATERRO COM BRITA)
- DRENAGEM A EXECUTAR Ø60 - PA1 (COM BERÇO DE CONCRETO E REATERRO COM SOLO)
- DRENAGEM EXISTENTE Ø INDICADO NO PROJETO

CC - CAIXA DE CAPTAÇÃO A EXECUTAR
 CI - CAIXA DE INSPEÇÃO A EXECUTAR
 CJ - CAIXA DE JUNÇÃO A EXECUTAR
 BBST - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR A EXECUTAR
 CC - CAIXA DE CAPTAÇÃO EXISTENTE

CC - 01 EST. XX
 CC - 02 EST. XX



Estaqueamento	0+0,00m	1+0,00m	2+0,00m	3+0,00m	4+0,00m	5+0,00m	6+0,00m	7+0,00m	8+0,00m	9+0,00m	10+0,00m	11+0,00m	12+0,00m	13+0,00m	14+0,00m	15+0,00m
Distância	0,00m	20,00m	40,00m	60,00m	80,00m	100,00m	116,00m	120,00m	140,00m	160,00m	180,00m	200,00m	220,00m	240,00m	260,00m	300,00m
Cota de Projeto	350,087	352,336	353,484	353,514	353,065	352,839	351,268	352,801	352,946	353,371	354,588	355,862	355,921	355,980	355,000	354,603
			1,400	1,400		1,400	1,508	1,628		1,482		1,965				1,520

Fundo de Vala
Escala: 1/500

DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO PARA TUBOS DE Ø50cm

PLANTA BAIXA ESCALA 1:20

CORTE ESQUEMÁTICO ESCALA 1:20

DETALHE ARMADURA DA TAMPA ESCALA 1:20

BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR

Ø 0,60m SEM ESCALA

PLANTA BAIXA

VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL

CONSUMO DE MATERIAIS POR METRO

VOL. DE CONC. m³	VOL. DE ENR. m³	ÁREA DE FORMA m²
0,559	0,338	4,27

VER DET. BERÇO DE ENROCAMENTO DO TUBO

BERÇO COM ENROCAMENTO E LASTRO DE CONCRETO PARA BSTC Ø0,60m

SEM ESCALA

BERÇO - CONSUMO DE MATERIAIS POR METRO

VOL. DE CONC. m³	VOL. DE ENR. m³	ÁREA DE FORMA m²
0,128	0,192	0,40

REVISÃO: DATA: DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

AMAVI
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ALTO VALE DO ITAÍ

(47) 3531-4242
amavi@amavi.org.br
amavi.org.br
f @amavi.altovale
Rua XV de Novembro, 737
Centro, Rio do Sul/SC
89160-015

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL**
CNPJ: 83.102.731/0001-75

ASSINATURA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: **RAFAEL GÜNTHER MÜLLER**
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 127855-2

ASSINATURA:

PROJETO: **DRENAGEM**

OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E REATERROS DOS PASSEIOS DA RUA WIGAND NOREMBERG

LOGRADOURO: WIGAND NOREMBERG BAIRRO: ESTAÇÃO
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL UF: SC CEP: 89176-000

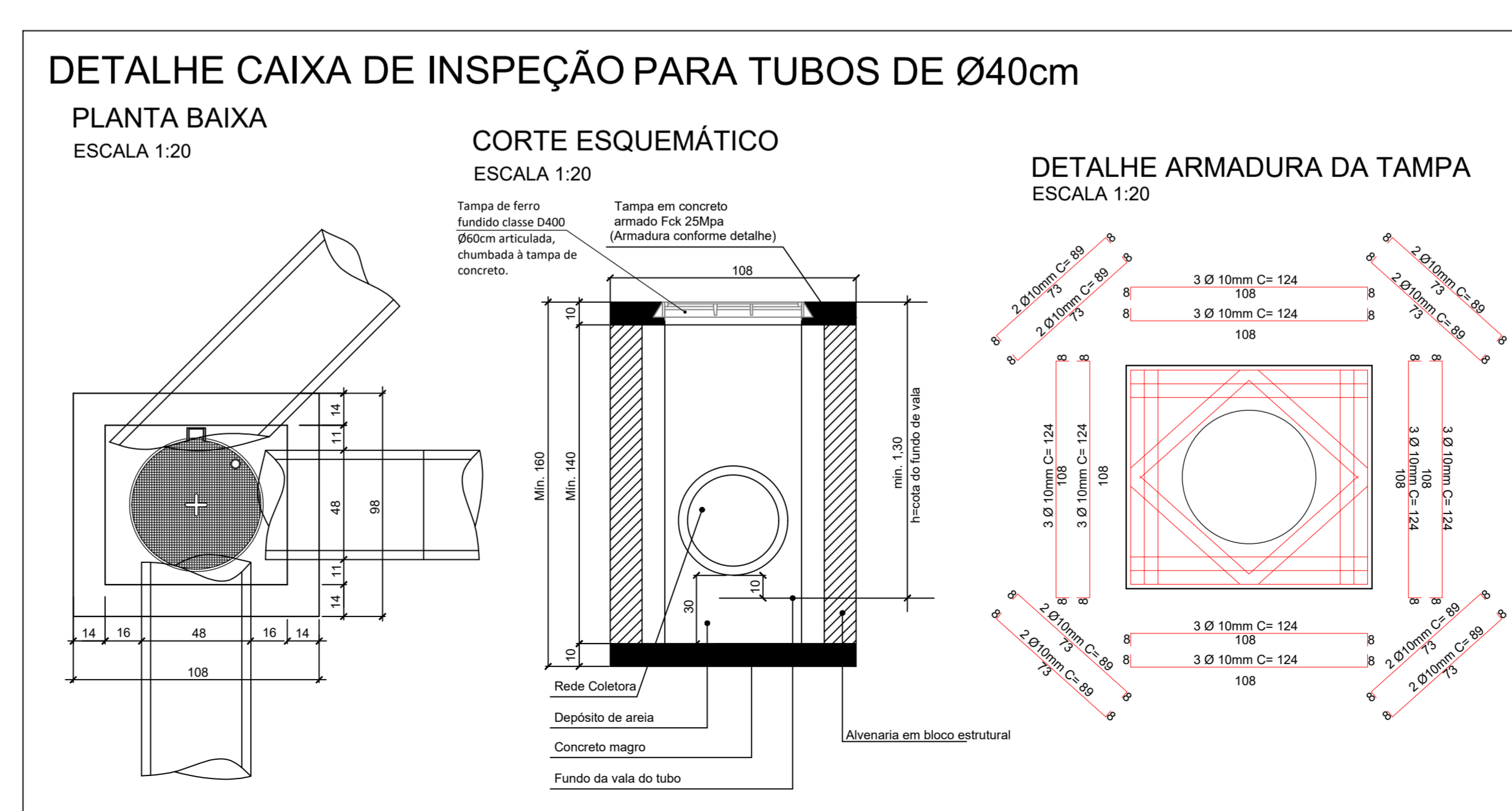
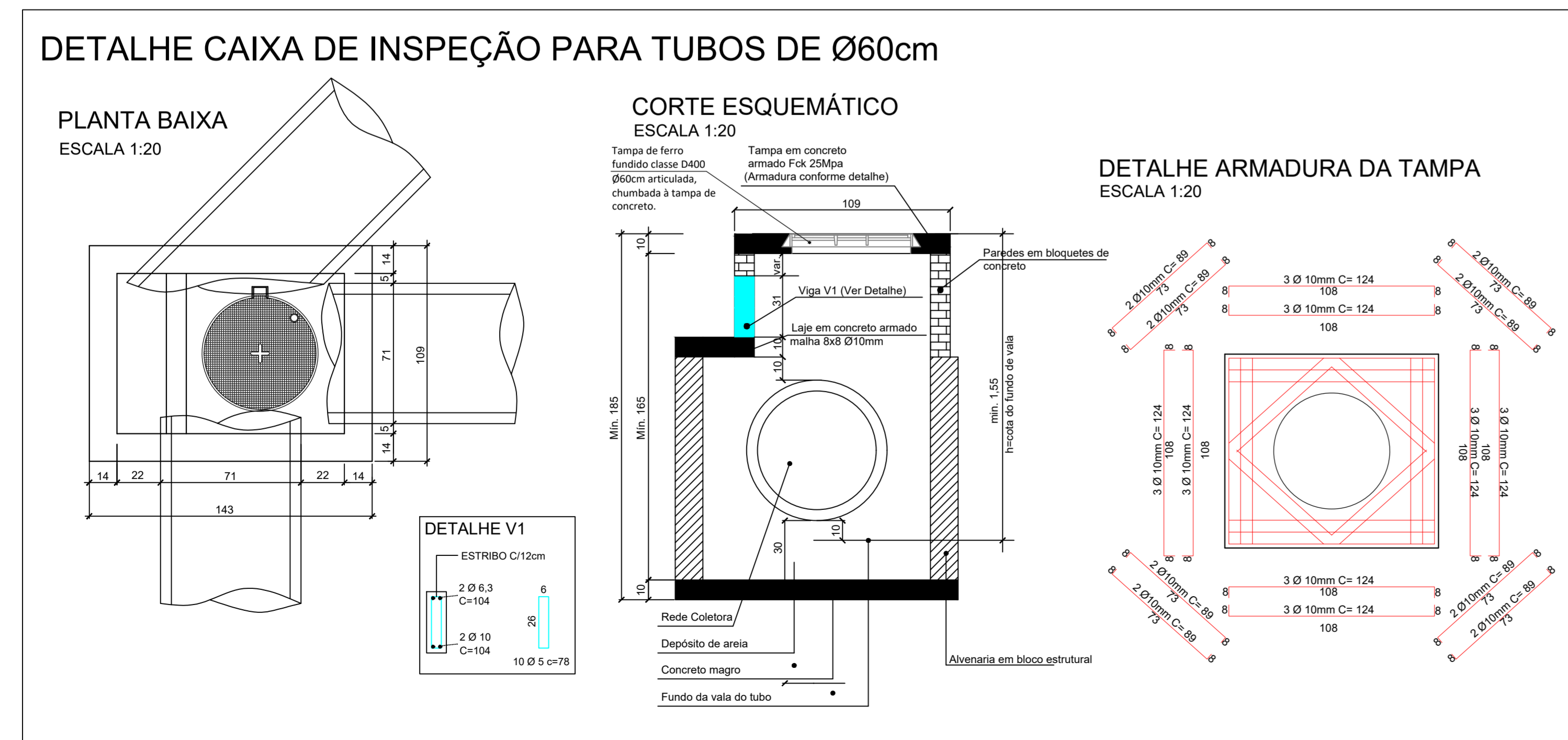
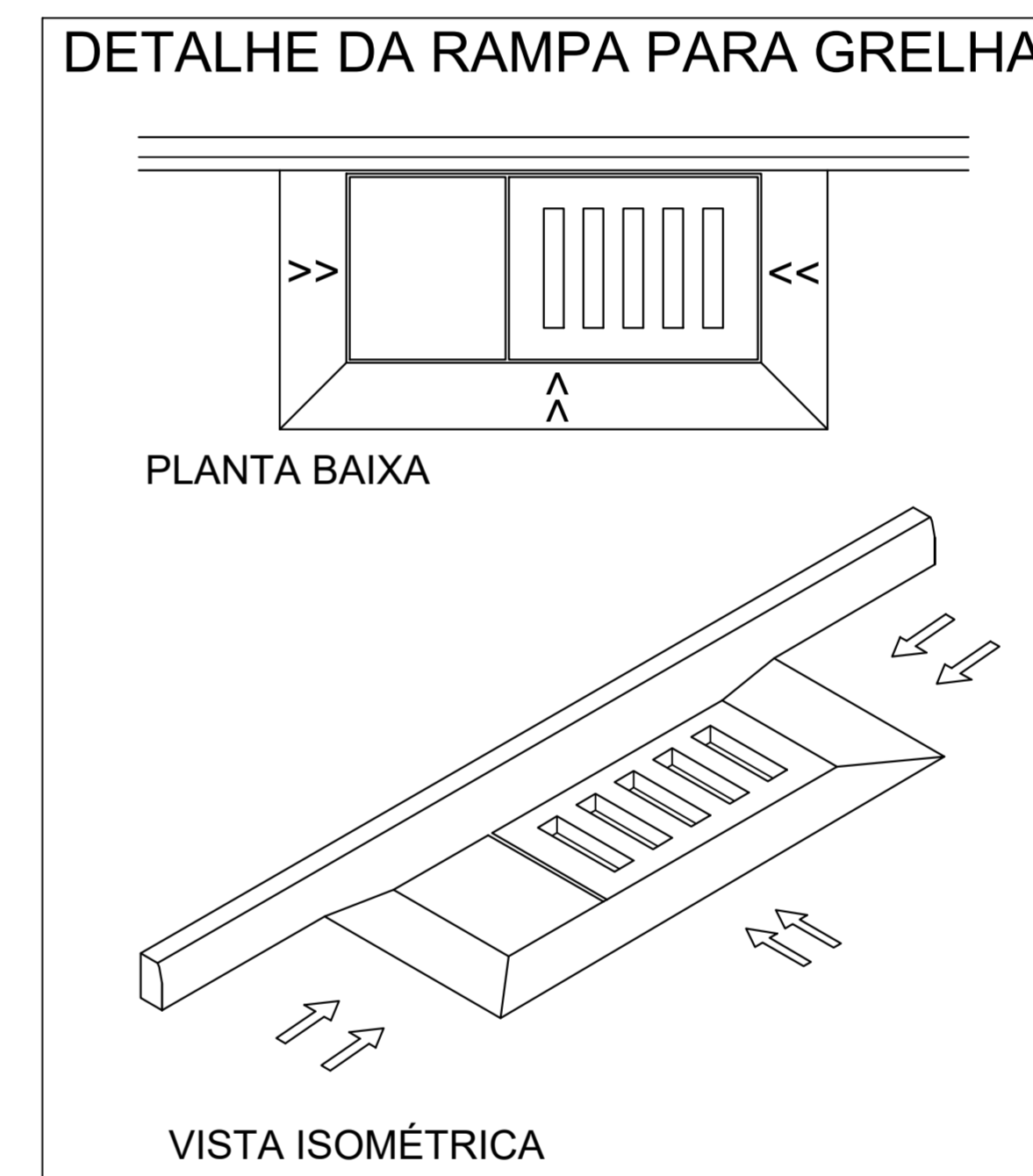
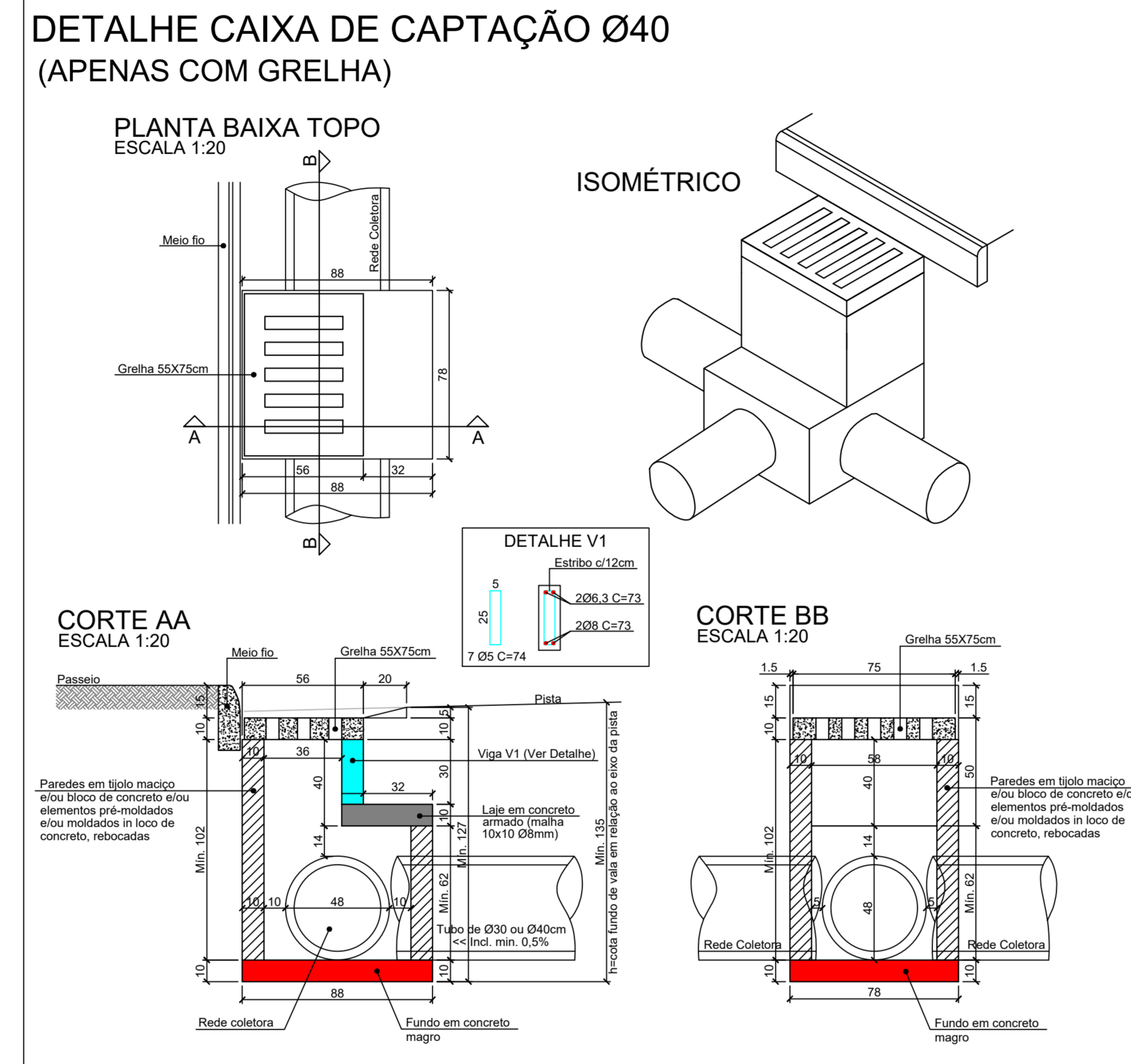
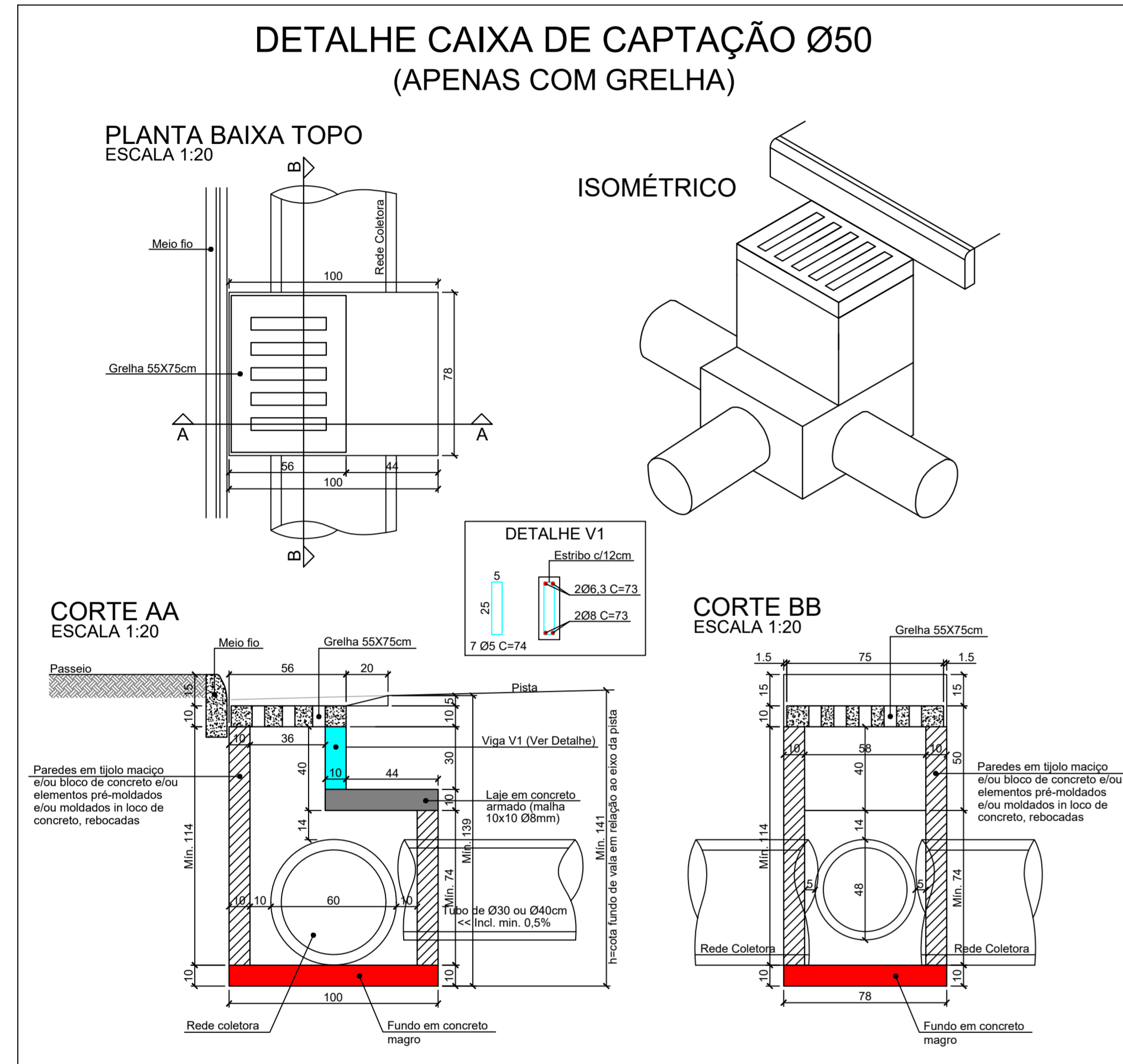
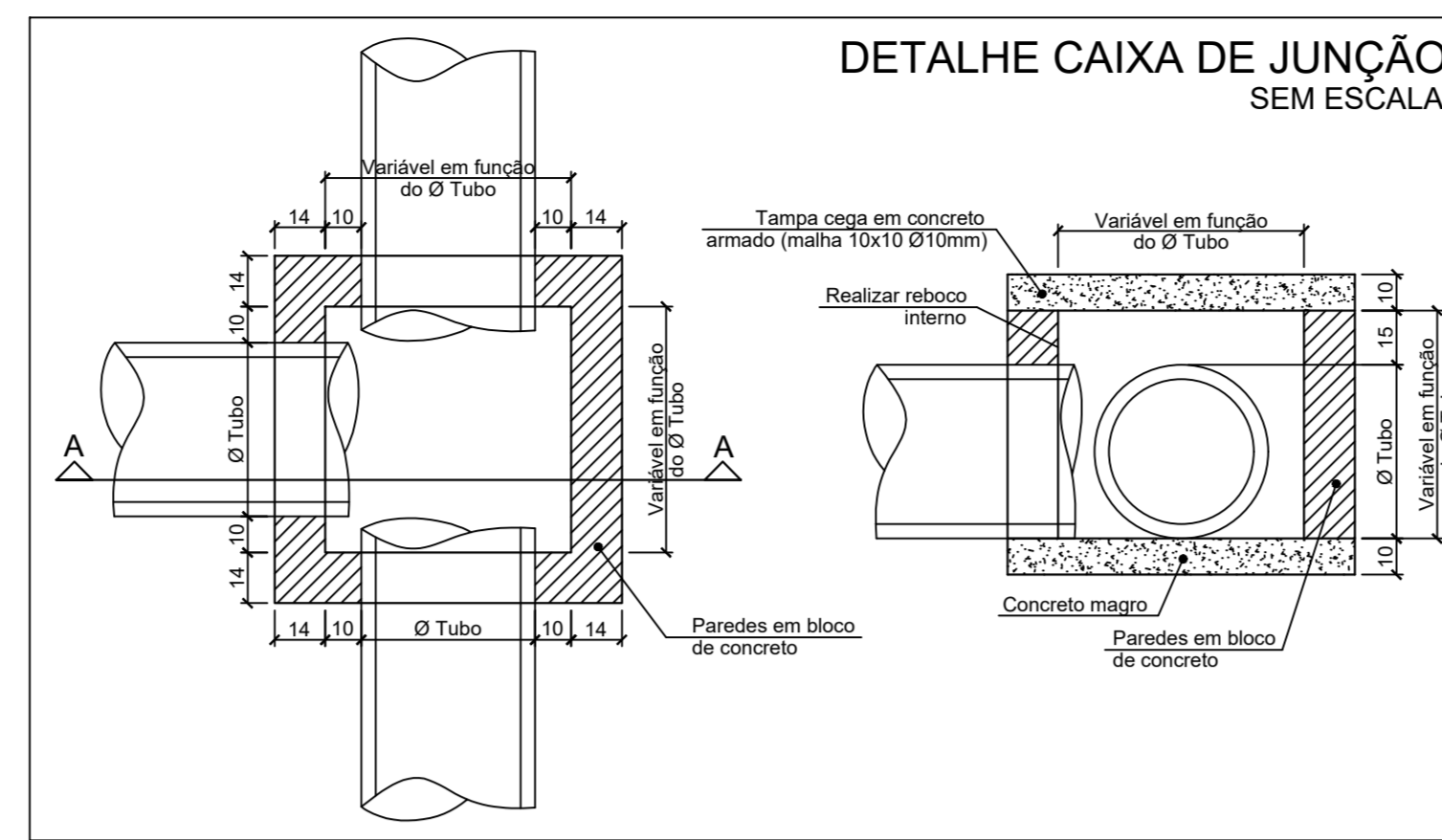
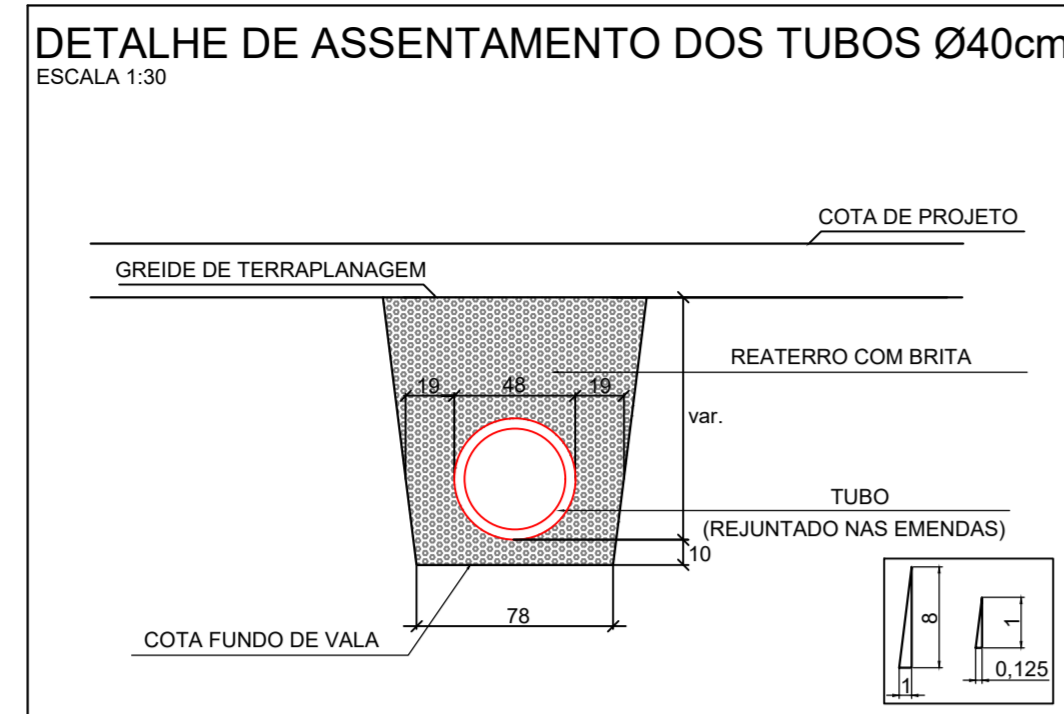
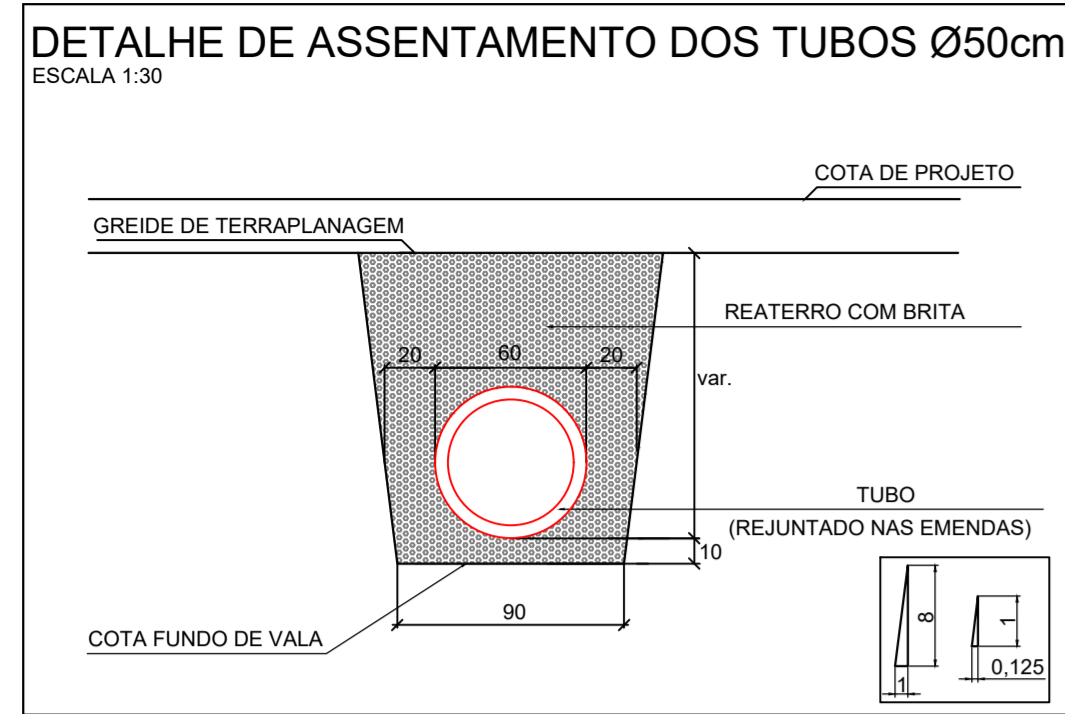
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 2.339,52m² EXTENSÃO DO TRECHO A PAVIMENTAR: 300,00m
ÁREA DE REATERRO DOS PASSEIOS: 793,66m²

CONTEÚDO: PROJETO DRENAGEM FUNDO DE VALA DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO Ø50 DETALHE BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO Ø60 DETALHE BERÇO COM ENROCAMENTO E LASTRO DE CONCRETO PARA BSTC Ø60

ESCALA: INDICADA DATA: 10/09/2025
CÓDIGO AMAVI: 3645
DESENHISTA: STÉFANNY BIZ

D01/02

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL - DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.



REVISÃO: DATA: DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

AMAVI
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ALTO VALE DO ITAJAI

(47) 3531-4242
amavi@amavi.org.br
amavi.org.br
f @amavi_altovalle
Rua XV de Novembro, 737
Centro, Rio do Sul/SC
89160-015

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: ASSINATURA:
PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL
CNPJ: 83.102.731/0001-75

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: ASSINATURA:
RAFAEL GÜNTHER MÜLLER
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 127855-2

PROJETO:
DRENAGEM

OBRA:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E REATERROS DOS PASSEIOS DA RUA WIGAND NOREMBERG

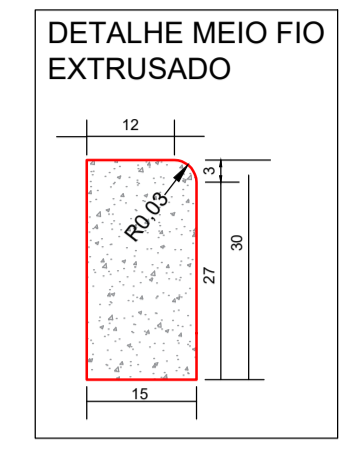
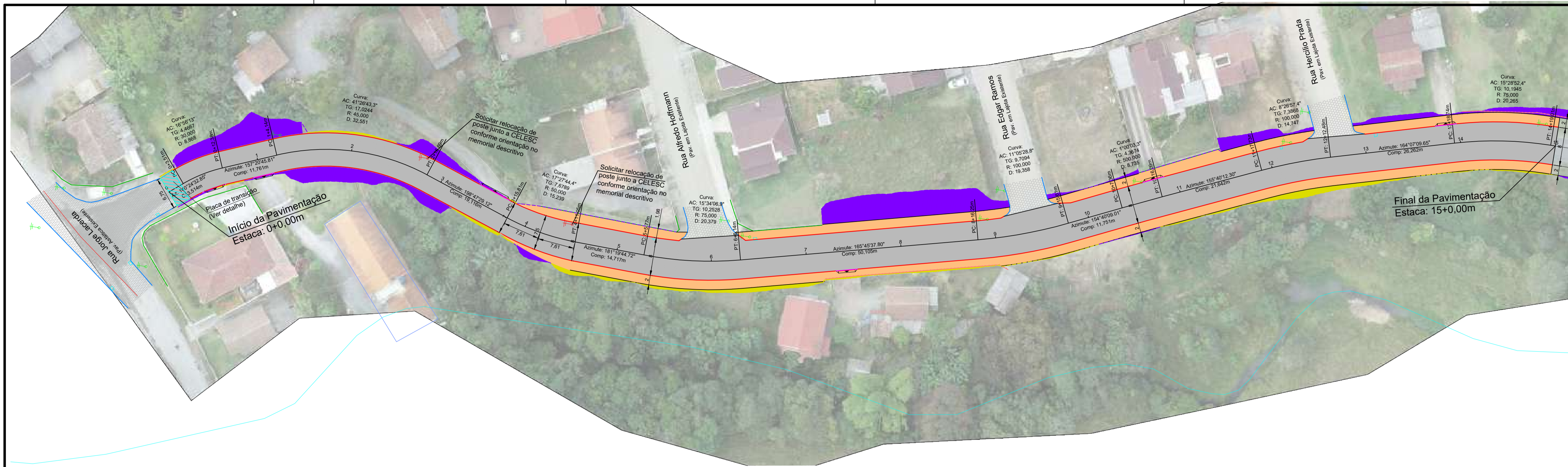
LOGRADOURO: WIGAND NOREMBERG BAIRRO: ESTAÇÃO
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL UF: SC CEP: 89176-000

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 2.339,52m² EXTENSÃO DO TRECHO À PAVIMENTAR: 300,00m
ÁREA DE REATERRO DOS PASSEIOS: 793,66m²

CONTEÚDO:
DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO Ø40 E Ø60
DETALHE DA RAMPA PARA GRELHA
DETALHE ASSENTAMENTO DOS TUBOS Ø40 E Ø50
DETALHE CAIXA DE JUNÇÃO
DETALHE BERÇO COM ENROCAMENTO E LASTRO DE CONCRETO PARA BSTC Ø60

ESCALA: INDICADA DATA: 10/09/2025
CÓDIGO AMAVI: 3645
DESENHISTA: STÉFANNY BIZ

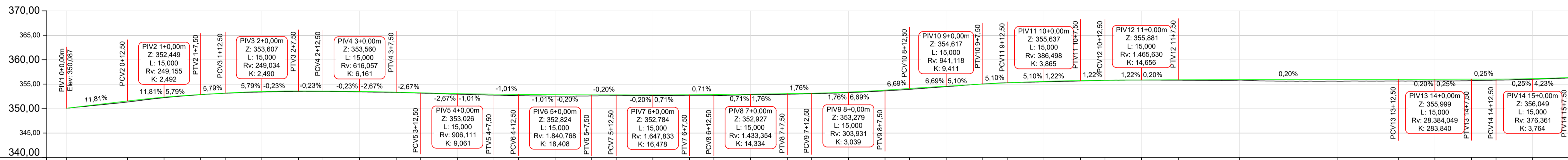
D02/02



PROJETO GEOMÉTRICO
ESC 1/500

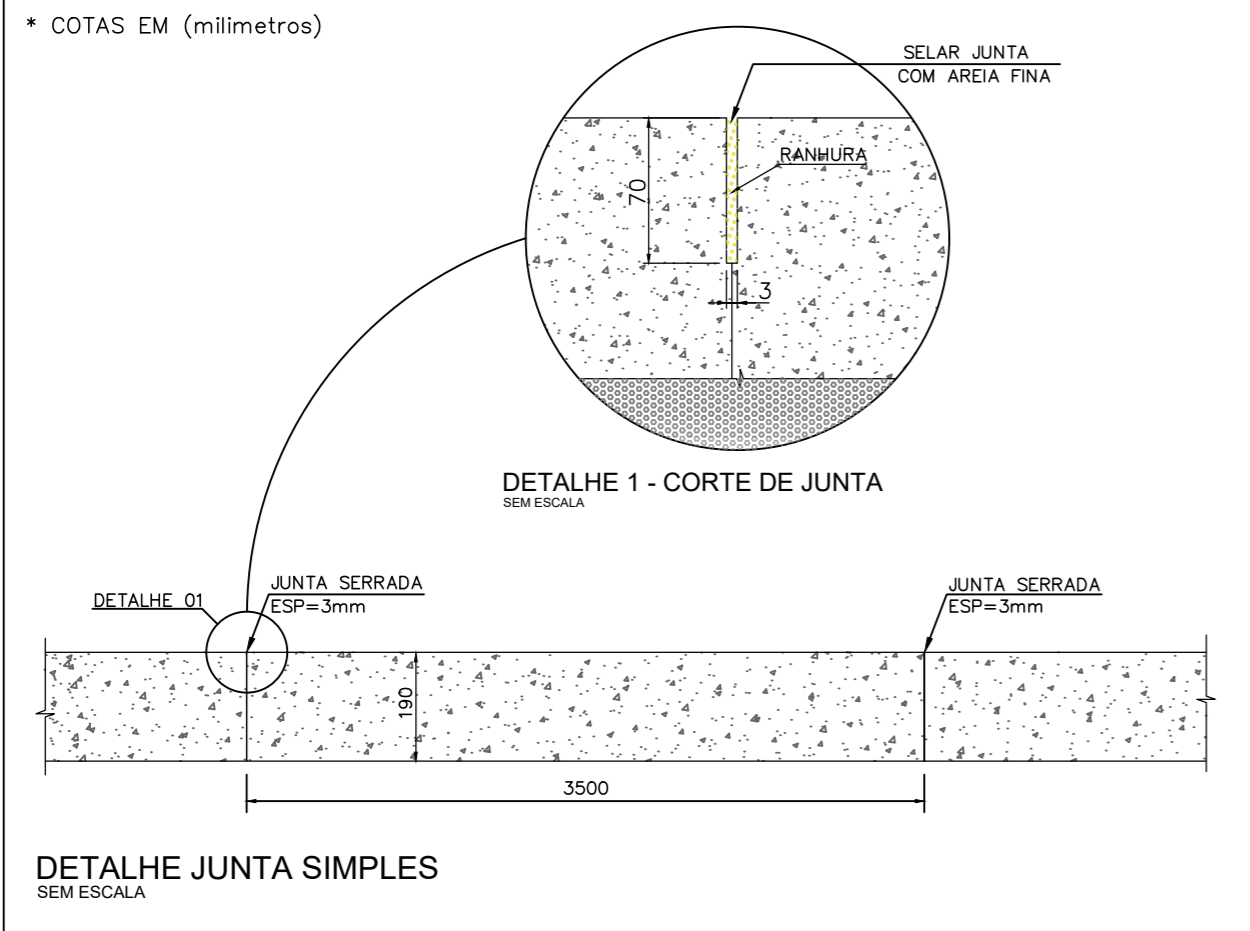
LEGENDA:

- LINHA DE CORTE
- LINHA DE ATERRIO
- MEIO FIO EXTRUSADO
- MURO EXISTENTE
- CERCA EXISTENTE
- EDIFICAÇÃO EXISTENTE
- MEIO FIO EXISTENTE
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO A EXECUTAR
- ÁREA DE REATERRO EM SOLO A EXECUTAR (PASSEIO)
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA HEXAGONAL EXISTENTE
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EXISTENTE
- + POSTE EXISTENTE

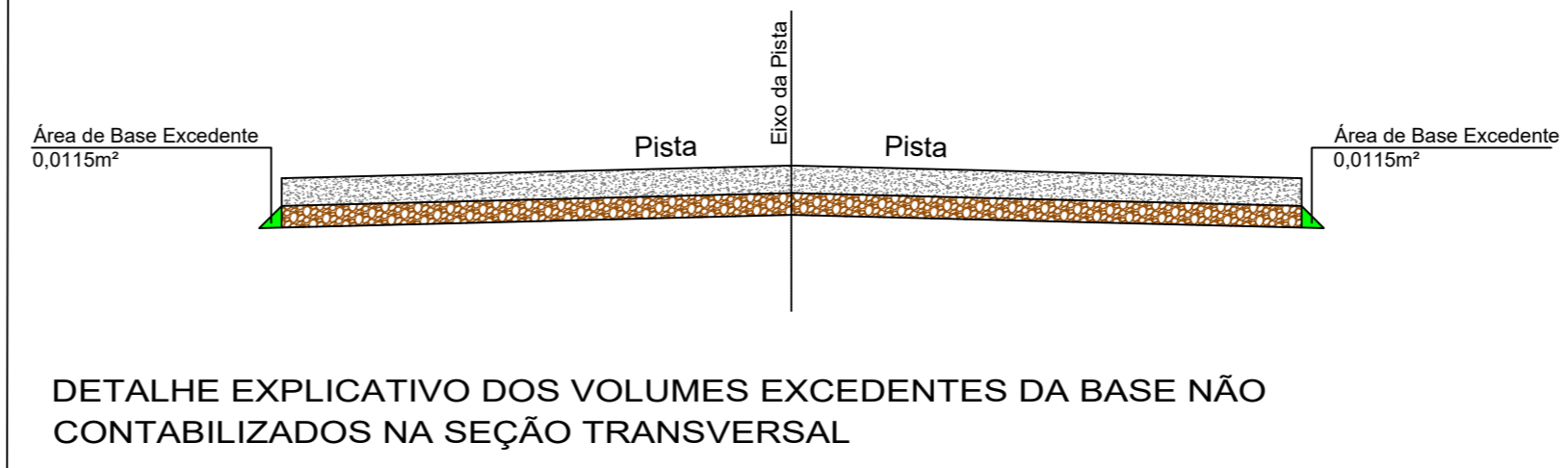


Estaqueamento	0+0,00m	0+12,50m	1+0,00m	1+7,50m	1+12,50m	2+0,00m	2+7,50m	3+0,00m	3+7,50m	3+12,50m	4+0,00m	4+7,50m	4+12,50m	5+0,00m	5+7,50m	5+12,50m	6+0,00m	6+7,50m	6+12,50m	7+0,00m	7+7,50m	7+12,50m	8+0,00m	8+7,50m	8+12,50m	9+0,00m	9+7,50m	9+12,50m	10+0,00m	10+7,50m	10+12,50m	11+0,00m	11+7,50m	12+0,00m	13+0,00m	13+12,50m	14+0,00m	14+7,50m	14+12,50m	15+0,00m	15+7,50m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Distância	0,00m	12,50m	20,00m	27,50m	32,50m	40,00m	47,50m	52,50m	60,00m	67,50m	80,00m	87,50m	92,50m	100,00m	107,50m	112,50m	120,00m	127,50m	132,50m	140,00m	147,50m	152,50m	160,00m	167,50m	172,50m	180,00m	187,50m	192,50m	200,00m	207,50m	212,50m	220,00m	227,50m	240,00m	247,50m	252,50m	260,00m	267,50m	272,50m	280,00m	287,50m	292,50m	300,00m	307,50m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Cota do Terreno	350,087	351,348	352,231	352,845	353,129	353,388	353,513	353,598	353,415	353,304	353,162	352,940	352,735	352,552	352,293	352,007	351,698	351,368	351,017	350,646	350,254	349,842	349,410	348,958	348,486	348,084	347,652	347,190	346,708	346,176	345,594	345,062	344,490	343,878	343,226	342,534	341,802	341,030	340,218	339,366	338,474	337,542	336,570	335,558	334,506	333,414	332,282	331,110	329,908	328,666	327,384	326,062	324,710	323,328	321,916	320,474	319,002	317,500	315,968	314,406	312,814	311,192	309,540	307,858	306,136	304,374	302,572	300,730	298,848	296,926	294,964	292,962	290,930	288,868	286,776	284,654	282,502	280,320	278,108	275,856	273,574	271,262	268,930	266,568	264,176	261,754	259,302	256,820	254,318	251,796	249,244	246,662	244,050	241,418	238,766	236,094	233,402	230,690	227,958	225,206	222,434	219,642	216,830	213,998	211,146	208,274	205,382	202,470	199,538	196,586	193,614	190,622	187,610	184,578	181,526	178,454	175,362	172,250	169,118	165,966	162,794	159,602	156,390	153,158	149,906	146,634	143,342	140,030	136,708	133,366	130,014	126,652	123,270	119,878	116,476	113,064	109,642	106,210	102,768	99,316	95,854	92,382	88,900	85,408	81,906	78,394	74,872	71,340	67,798	64,246	60,684	57,112	53,530	49,938	46,336	42,724	39,102	35,470	31,828	28,176	24,514	20,842	17,160	13,468	9,766	6,054	2,342	-1,370	-3,072	-4,764	-6,446	-8,118	-9,780	-11,432	-13,074	-14,706	-16,328	-17,940	-19,542	-21,134	-22,716	-24,288	-25,850	-27,402	-28,944	-30,476	-32,000	-33,514	-35,018	-36,512	-38,000	-39,478	-40,946	-42,404	-43,852	-45,290	-46,718	-48,136	-49,544	-50,942	-52,330	-53,708	-55,076	-56,434	-57,782	-59,120	-60,448	-61,766	-63,074	-64,372	-65,660	-66,938	-68,206	-69,464	-70,712	-71,950	-73,178	-74,396	-75,604	-76,802	-78,000	-79,188	-80,366	-81,534	-82,692	-83,840	-84,978	-86,106	-87,224	-88,332	-89,430	-90,518	-91,596	-92,664	-93,722	-94,770	-95,808	-96,836	-97,854	-98,862	-99,860	-100,848	-101,826	-102,794	-103,752	-104,690	-105,618	-106,536	-107,444	-108,342	-109,230	-110,108	-110,976	-111,834	-112,682	-113,520	-114,348	-115,166	-115,974	-116,772	-117,560	-118,338	-119,106	-119,864	-120,612	-121,350	-122,078	-122,796	-123,504	-124,202	-124,890	-125,568	-126,236	-126,894	-127,542	-128,180	-128,808	-129,426	-130,034	-130,632	-131,220	-131,798	-132,366	-132,924	-133,472	-134,010	-134,538	-135,056	-135,564	-136,062	-136,550	-137,028	-137,496	-137,954	-138,402	-138,840	-139,268	-139,686	-140,094	-140,492	-140,880	-141,258	-141,626	-141,984	-142,332	-142,670	-142,998	-143,316	-143,624	-143,922	-144,210	-144,488	-144,756	-145,014	-145,262	-145,500	-145,728	-145,946	-146,154	-146,352	-146,540	-146,718	-146,886	-147,044	-147,192	-147,330	-147,458	-147,576	-147,684	-147,782	-147,870	-147,948	-148,016	-148,074	-148,122	-148,160	-148,188	-148,216	-148,234	-148,242	-148,240	-148,228	-148,206	-148,174	-148,132	-148,080	-148,018	-147,946	-147,864	-147,772	-147,670	-147,558	-147,436	-147,304	-147,162	-147,010	-146,848	-146,676	-146,494	-146,302	-146,100	-145,888	-145,656	-145,414	-145,162	-144,900	-144,628	-144,346	-144,054	-143,752	-143,440	-143,118	-142,786	-142,444	-142,092	-141,730	-141,358	-140,976	-140,584	-140,182	-139,770	-139,348	-138,916	-138,474	-138,022	-137,560	-137,088	-136,606	-136,114	-135,612	-135,100	-134,578	-134,046	-133,504	-132,952	-132,390	-131,818	-131,236	-130,644	-130,042	-129,430	-128,808	-128,176	-127,534	-126,882	-126,220	-125,548	-124,866	-124,174	-123,472	-122,760	-122,038	-121,306	-120,564	-119,812	-119,050	-118,278	-117,496	-116,704	-115,902	-115,090	-114,268	-113,436	-112,594	-111,742	-110,880	-110,008	-109,126	-108,234	-107,332	-106,420	-105,498	-104,566	-103,624	-102,672	-101,710	-100,738	-99,756	-98,764	-97,762	-96,750	-95,728	-94,696	-93,654	-92,602	-91,540	-90,468	-89,386	-88,294	-87,192	-86,080	-84,958	-83,826	-82,684	-81,532	-80,370	-79,198	-78,016	-76,824	-75,622	-74,410	-73,188	-71,956	-70,714	-69,462	-68,200	-66,928	-65,646	-64,354	-63,052	-61,740	-60,418	-59,086	-57,744	-56,392	-55,030	-53,658	-52,276	-50,884	-49,482	-48,070	-46,648	-45,216	-43,774	-42,322	-40,860	-39,388	-37,906	-36,414	-34,912	-33,400	-31,878	-30,346	-28,804	-27,252	-25,690	-24,118	-22,536	-20,944	-19,342	-17,730	-16,108	-14,476	-12,834	-11,182	-9,520	-7,848	-6,166	-4,474	-2,772	-1,060	0,652	2,344	4,026	5,698	7,360	9,012	10,654	12,286	13,908	15,520	17,122	18,714	20,296	21,868	23,430	24,982	26,524	28,056	29,578	31,090	32,592	34,084	35,566	37,038	38,490	39,922	41,334	42,726	44,108	45,470	46,812	48,134	49,436	50,718	51,980	53,222	54,446	55,650	56,834	58,000	59,146	60,272	61,378	62,464	63,530	64,566	65,572	66,558	67,524	68,470	69,386	70,272	71,138	71,984	72,810	73,616	74,402	75,168	75,914	76,640	77,346	78,032	78,700	79,348	80,000	80,626	81,228	81,806	82,360	82,890	83,396	83,878	84,336	84,770	85,180	85,566	85,928	86,266	86,580	86,870	87,136	87,378	87,596	87,790	87,960	88,106	88,228	88,326	88,400	88,450	88,476	88,478	88,456	88,414	88,352	88,270	88,168	88,046	87,904	87,742	87,560	87,358	87,136	86,894	86,632	86,350	86,048	85,726	85,384	85,022	84,640	84,238	83,816	83,374	82,912	82,430	81,928	81,406	80,864	80,302	79,710	79,088	78,436	77,764	77,072	76,360	75,628	74,876	74,104	73,312	72,500	71,668	70,816	69,944	69,052	68,140	67,208	66,256	65,284	64,292	63,280	62,248	61,186	60,104	59,002	57,880	56,738	55,576	54,394	53,192	51,970	50,728	49,466	48,184	46,882	45,560	44,218	42,856	41,474	40,072	38,650	37,208	35,746	34,264	32,762	31,240	29,688	28,116	26,524	24,912	23,280	21,628	19,956	18,264	16,552	14,820	13,068	11,296	9,504	7,692	5,860	4,008	2,136	0,244	-1,658	-3,542	-5,406	-7,250	-9,074	-10,878	-12,662	-14,426	-16,170	-17,894	-19,598	-21,282	-22,946	-24,590	-26,214	-27,818	-29,402	-30,966	-32,510	-34,034	-35,538	-37,022	-38,486	-39,930	-41,354	-42,758	-44,142	-45,506	-46,840	-48,154	-49,448	-50,722	-51,976	-53,210	-54,424	-55,618	-56,792	-57,946	-59,080	-60,194	-61,278	-62,332	-63,366	-64,380	-65,374	-66,348	-67,292	-68,216	-69,120	-70,004	-70,858	-71,682	-72,476	-73,240	-73,974	-74,678	-75,352	-76,000	-76,620	-77,210	-77,770	-78,300	-78,800	-79,270	-79,710	-80,120	-80,500	-80,850	-81,170	-81,460	-81,720	-81,950	-82,150	-82,320	-82,460	-82,570	-82,650	-82,700	-82,720	-82,710	-82,680	-82,630	-82,560	-82,470	-82,360	-82,230	-82,080	-81,910	-81,720	-81,510	-81,280	-81,030	-80,760	-80,470	-80,160	-79,830	-79,480	-79,110	-78,720	-78,310	-77,880	-77,430	-76,960	-76,470	-75,960	-75,430	-74,870	-74,290	-73,690	-73,070	-72,430	-71,770	-71,090	-70,390	-69,670	-68,930	-68,170	-67,400	-66,610	-65,800	-64,970	-64,120	-63,250	-62,360	-61,450	-60,520	-59,570	-58,600	-57,610	-56,600	-55,570	-54,520	-53,450	-52,360	-51,250	-50,120	-48,970	-47,800</

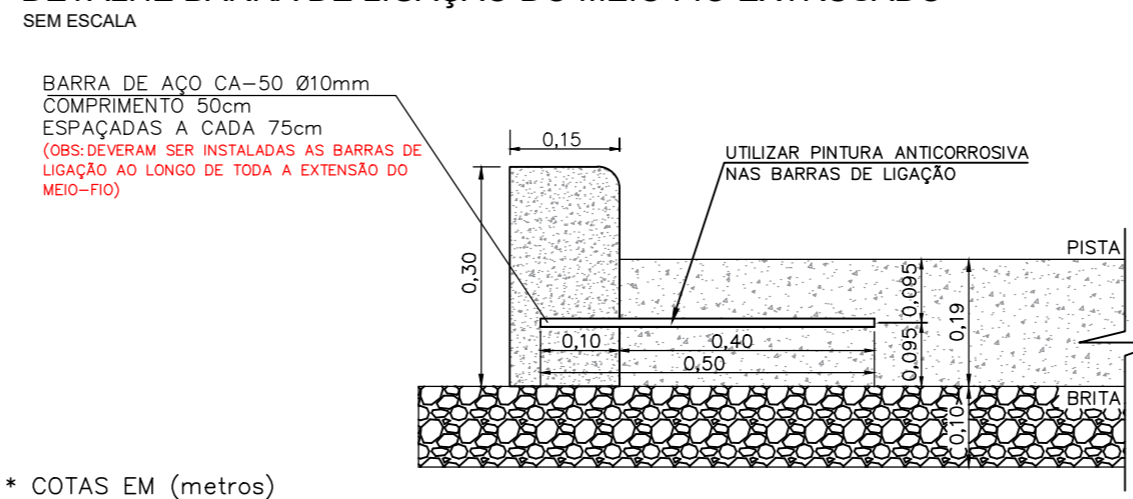
* COTAS EM (milímetros)



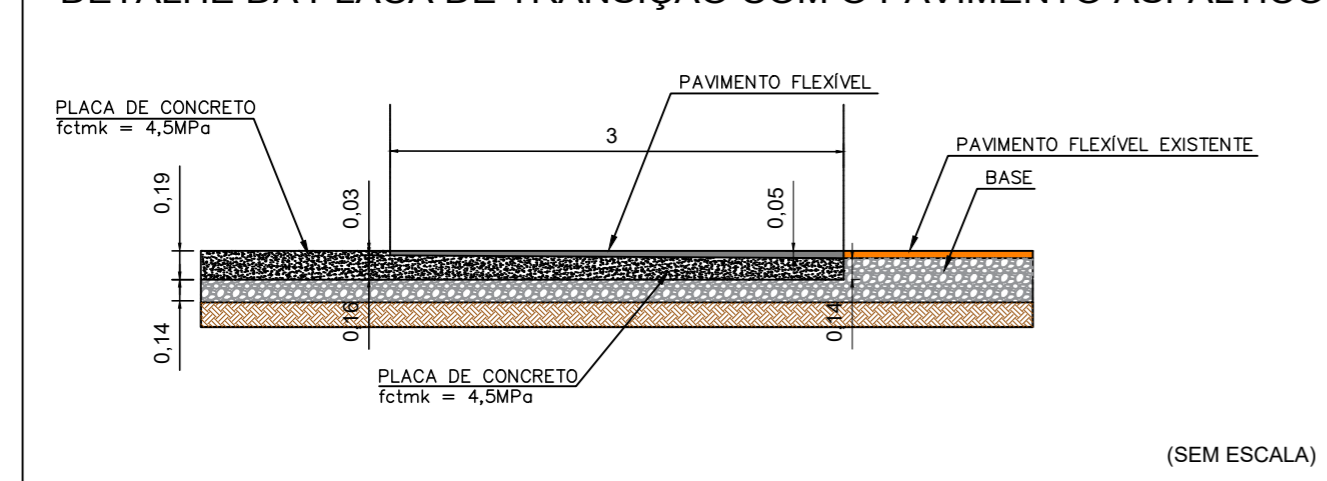
* COTAS EM (centímetros)



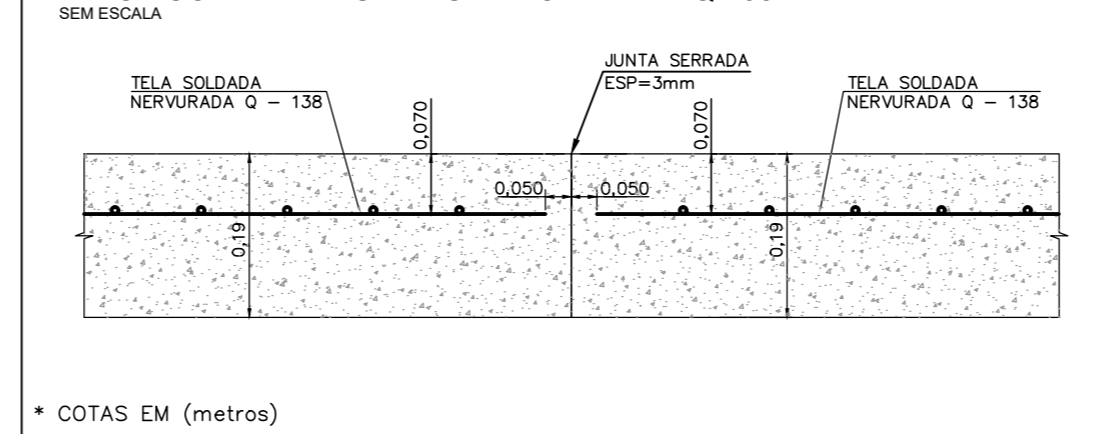
DETALHE BARRA DE LIGAÇÃO DO MEIO FIO EXTRUSADO



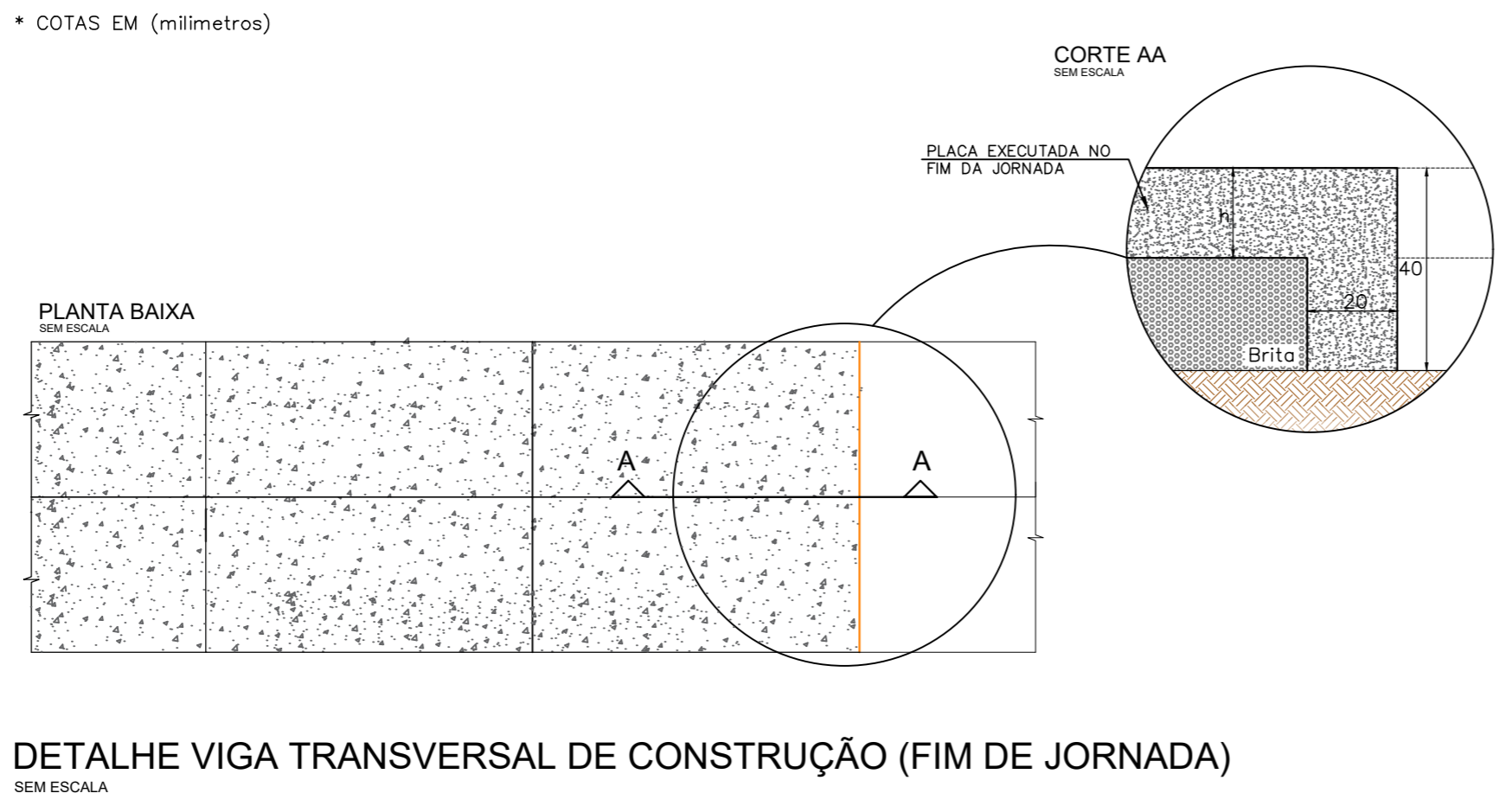
DETALHE DA PLACA DE TRANSIÇÃO COM O PAVIMENTO ASFALTICO



PLACA COM ARMADURA SUPERIOR - TELA Q-138



* COTAS EM (milímetros)



REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:



PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL CNPJ: 83.102.731/0001-75	ASSINATURA:
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: RAFAEL GÜNTHER MÜLLER ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 127855-2	ASSINATURA: Documento assinado digitalmente RAFAEL GÜNTHER MÜLLER Data: 10/09/2025 14:03:14 -0300 Verifique em https://validar.it.gov.br

PROJETO:
GEOMÉTRICO

OBRA:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E REATERROS DOS PASSEIOS DA RUA WIGAND NOREMBERG

LOGRADOURO: WIGAND NOREMBERG	BAIRRO: ESTAÇÃO
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL	UF: SC CEP: 89176-000
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 2.339,52m²	EXTENSÃO DO TRECHO Á PAVIMENTAR: 300,00m
ÁREA DE RETAERRO DOS PASSEIOS: 793,66m²	

CONTEÚDO: DETALHE VIGA TRANSVERSAL DE CONSTRUÇÃO - FIM DE JORNADA DETALHE PLACA COM ARMADURA SUPERIOR - TELA Q-138 DETALHE PLACA DE TRANSIÇÃO COM PAVIMENTO ASFÁLTICO DETALHE BARRA DE LIGAÇÃO DO MEIO FIO EXTRUSADO DETALHE JUNTA SIMPLES DETALHE EXPLICATIVO DOS VOLUMES EXCEDENTES	ESCALA: INDICADA DATA: 10/09/2025 CÓDIGO AMAVI: 3645 DESENHISTA: STÉFANNY BIZ
---	--

G02/03

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.

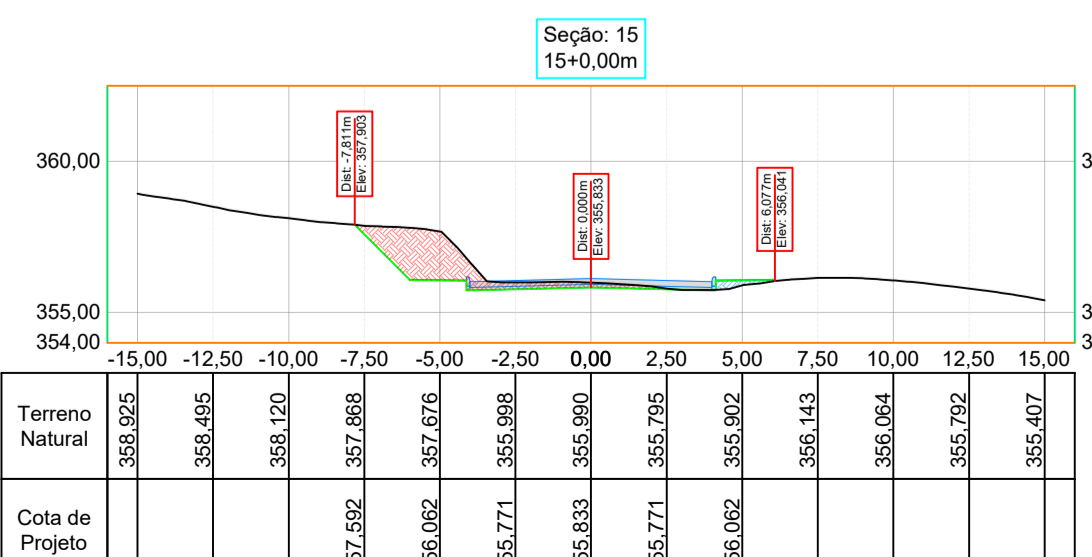
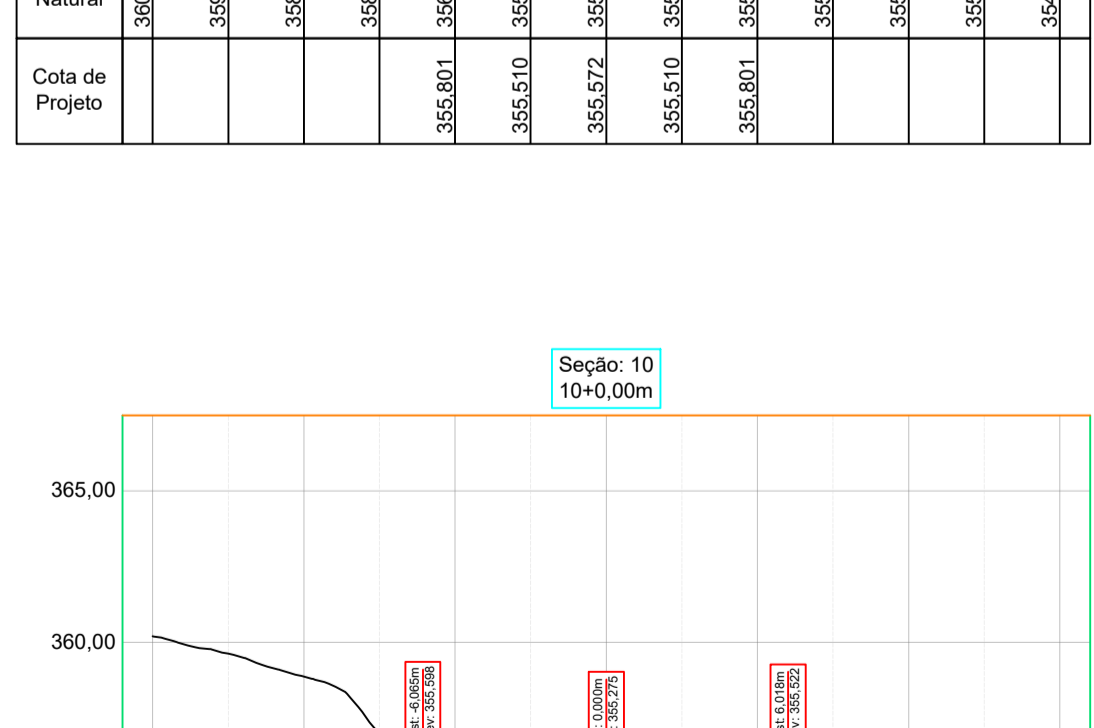
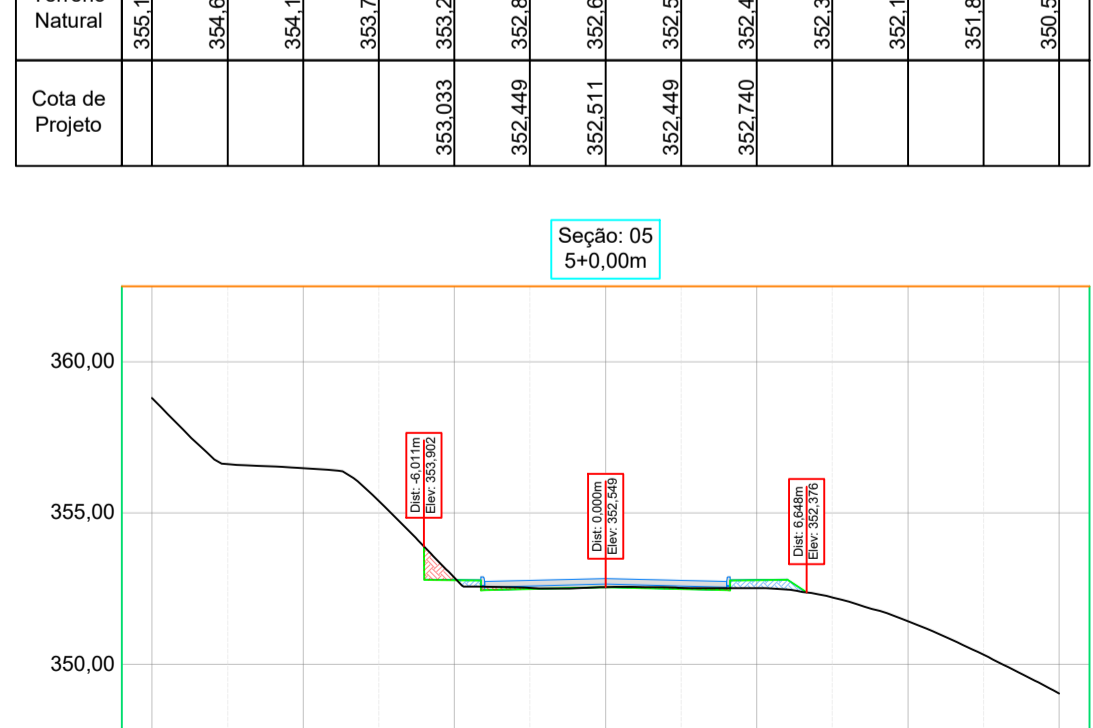
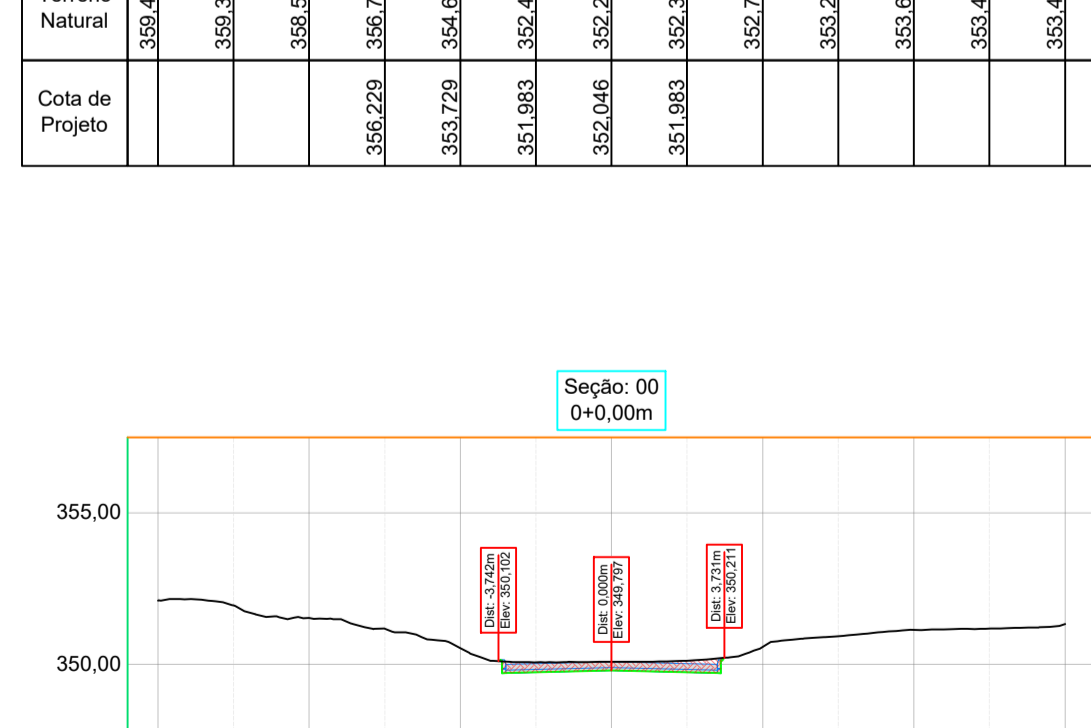
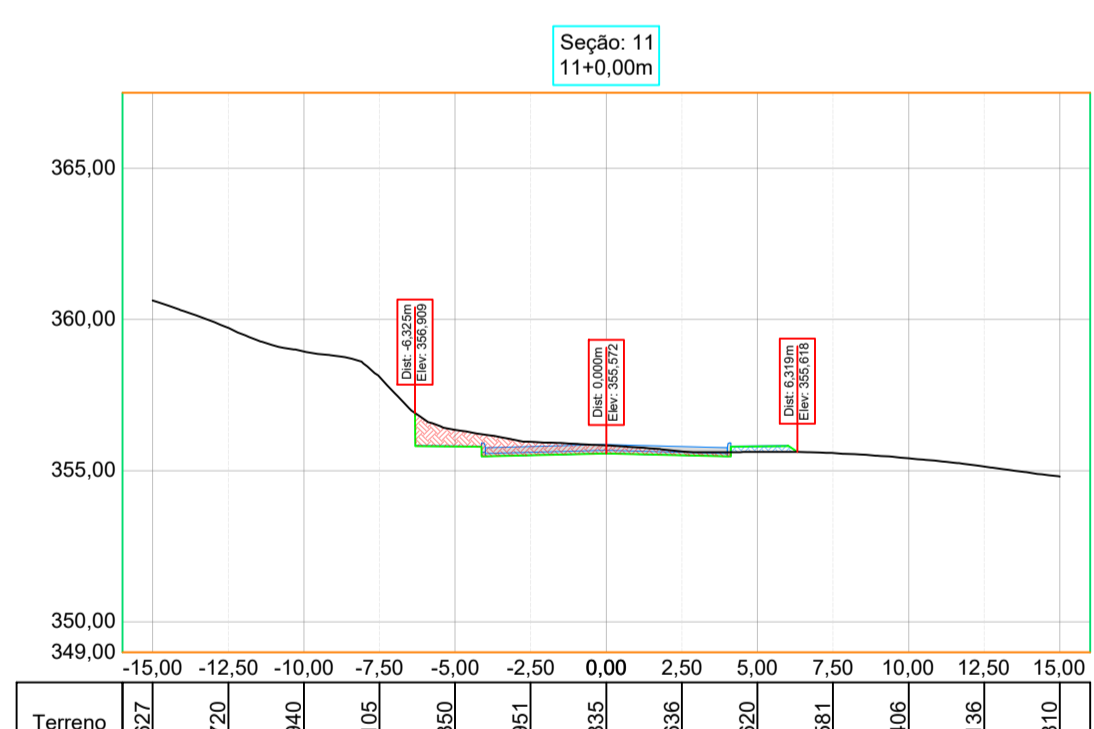
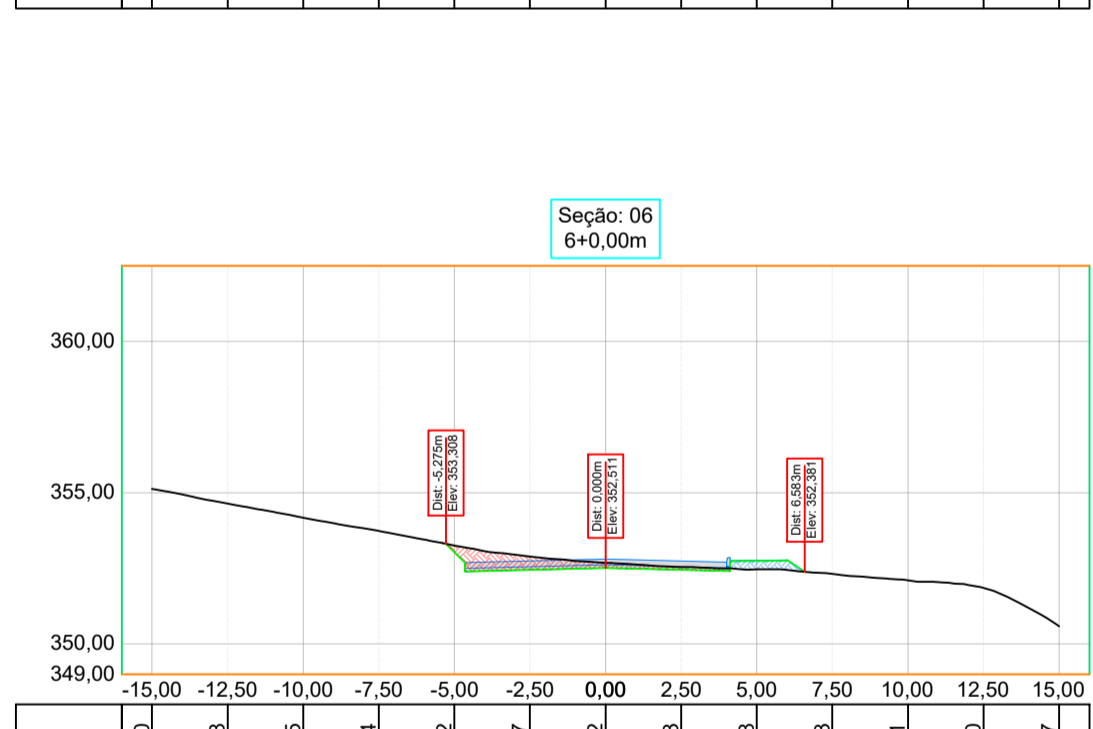
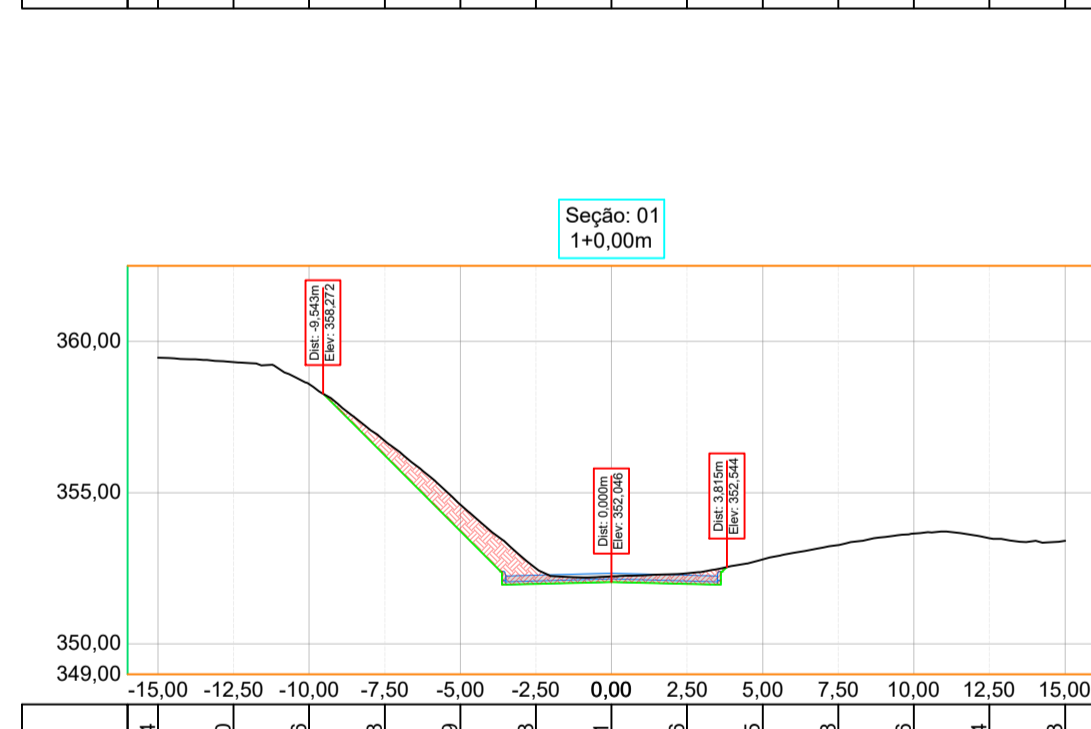
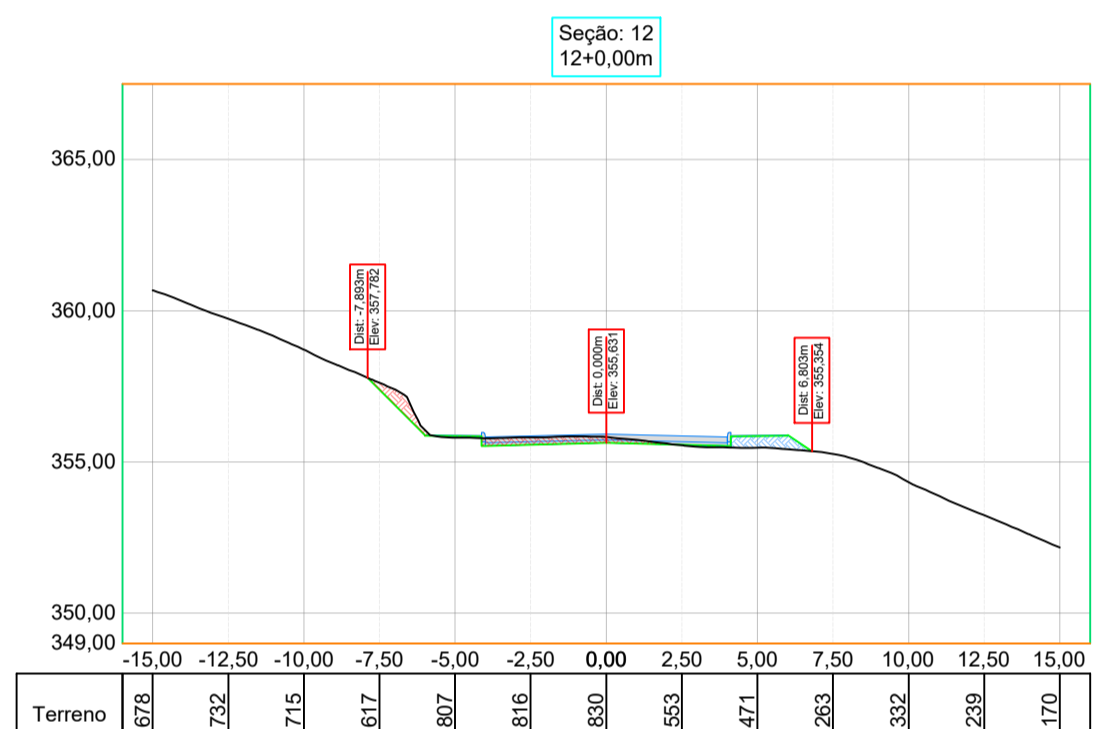
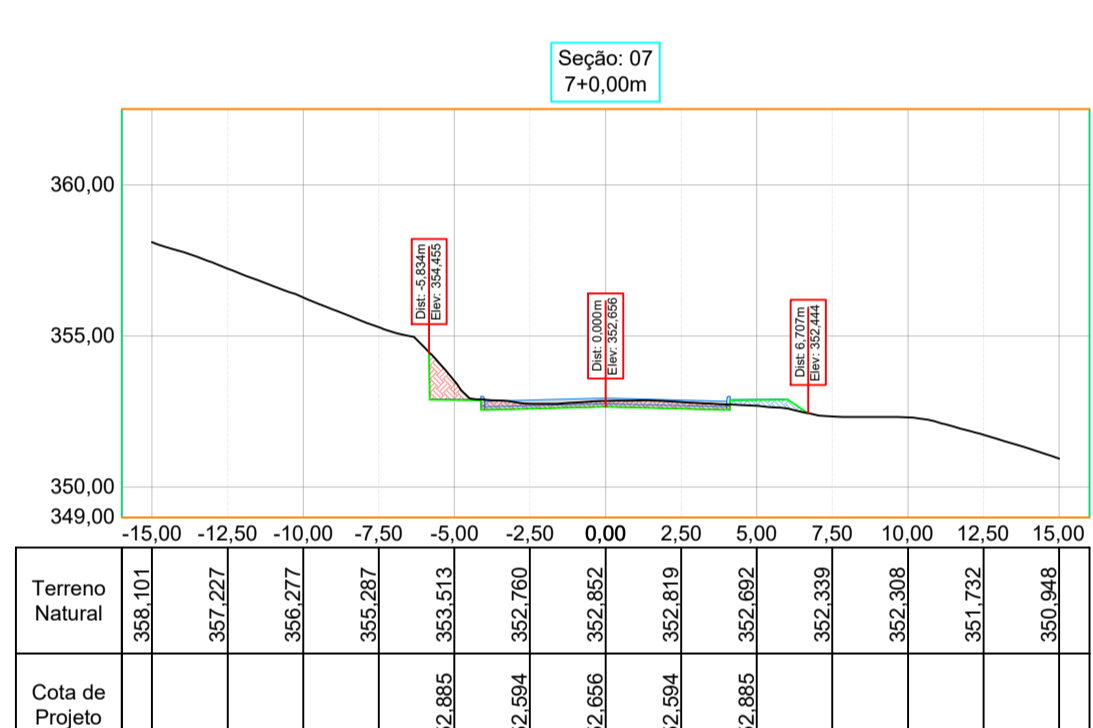
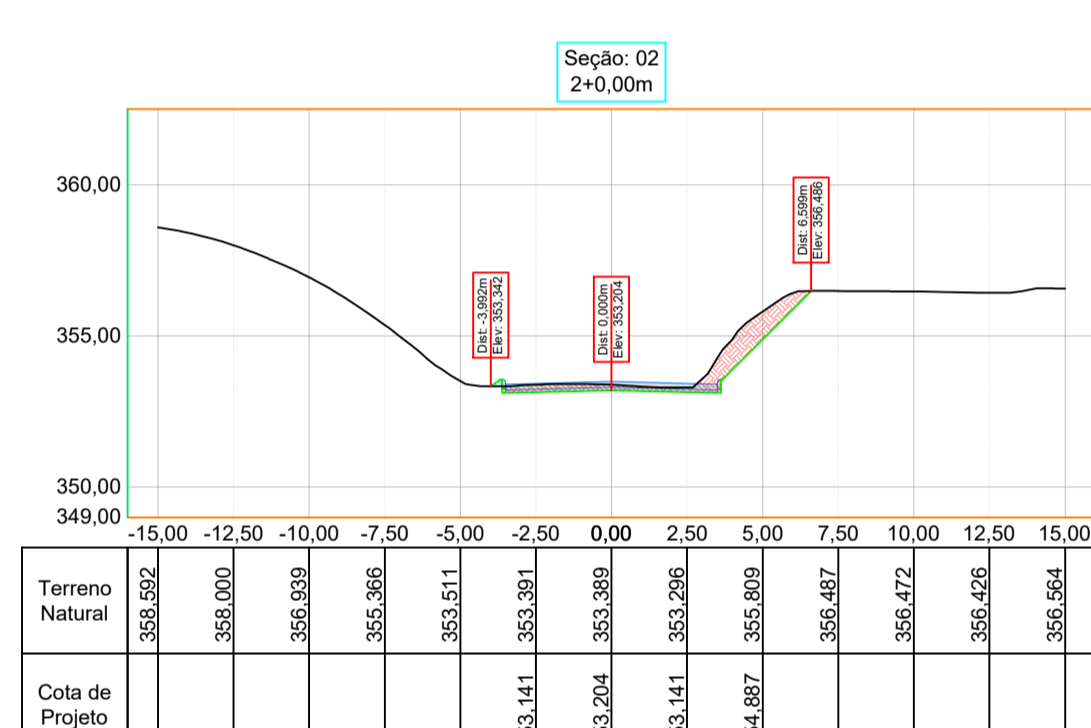
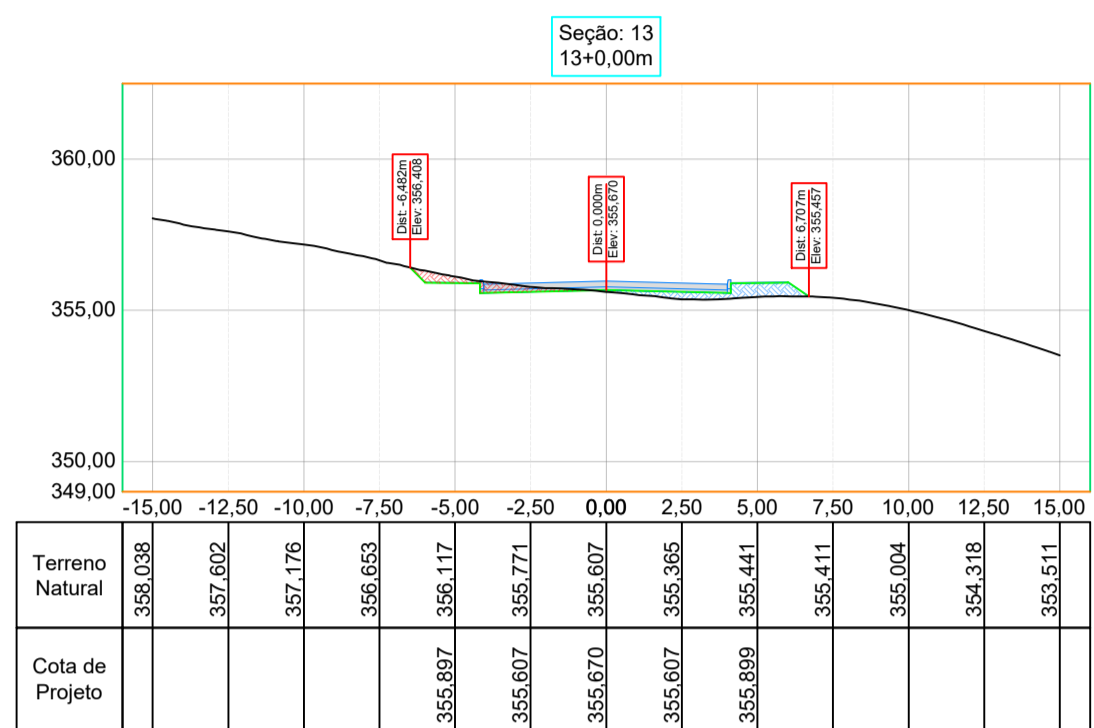
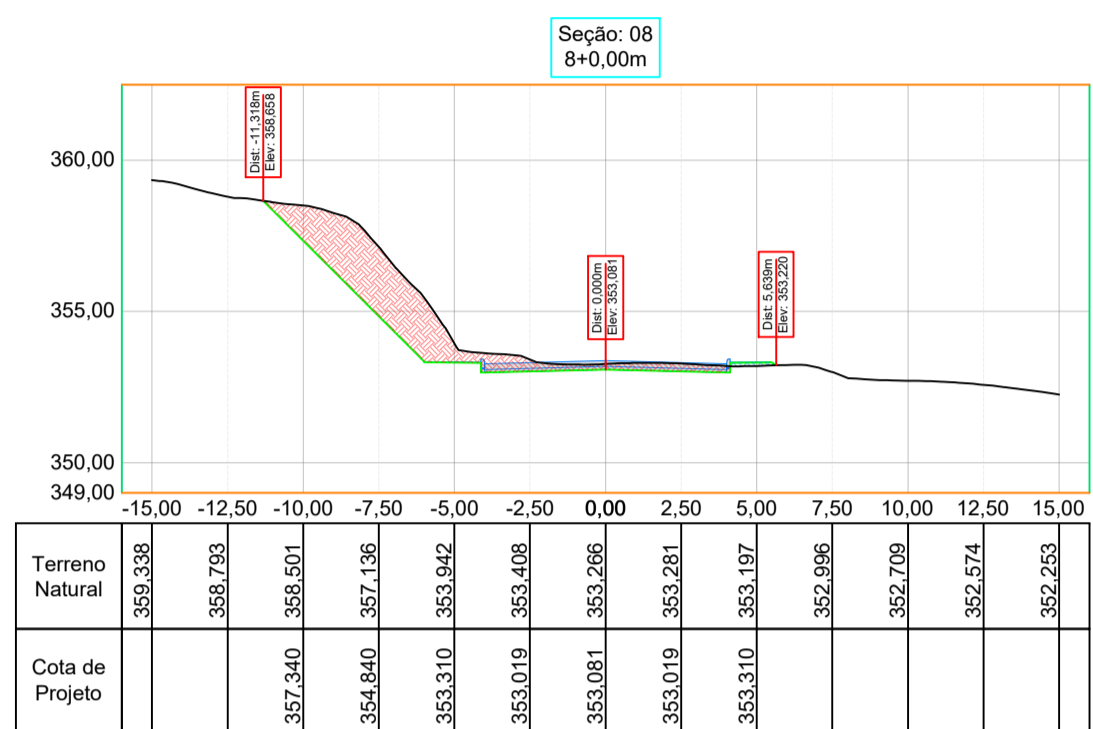
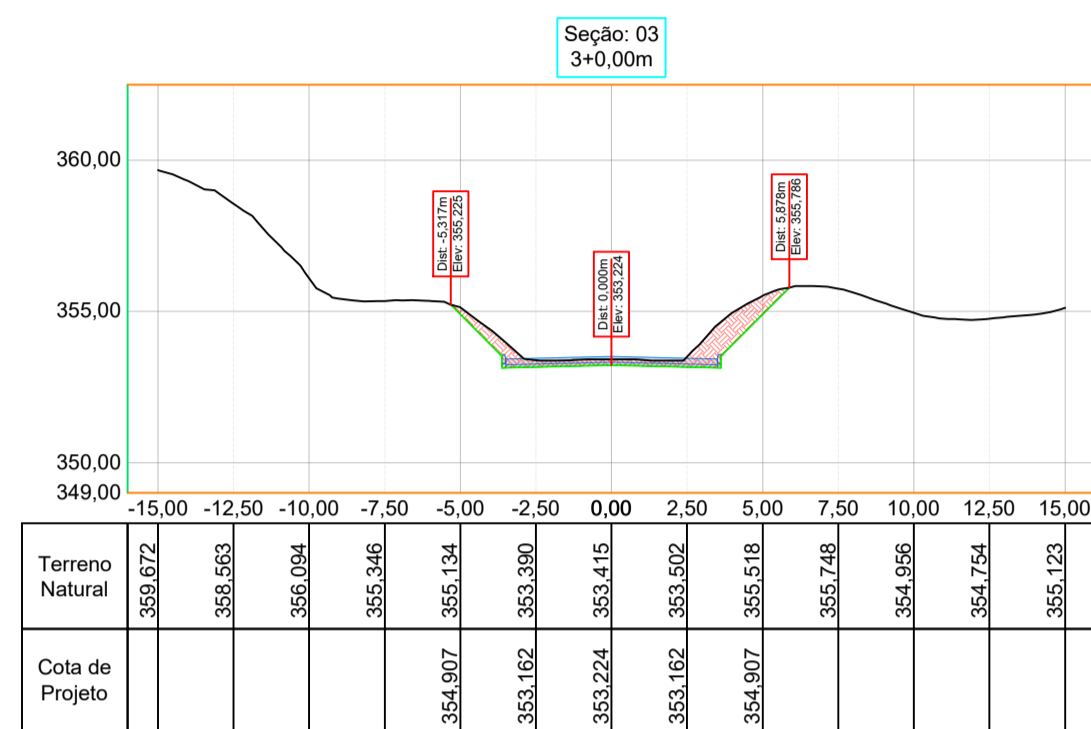
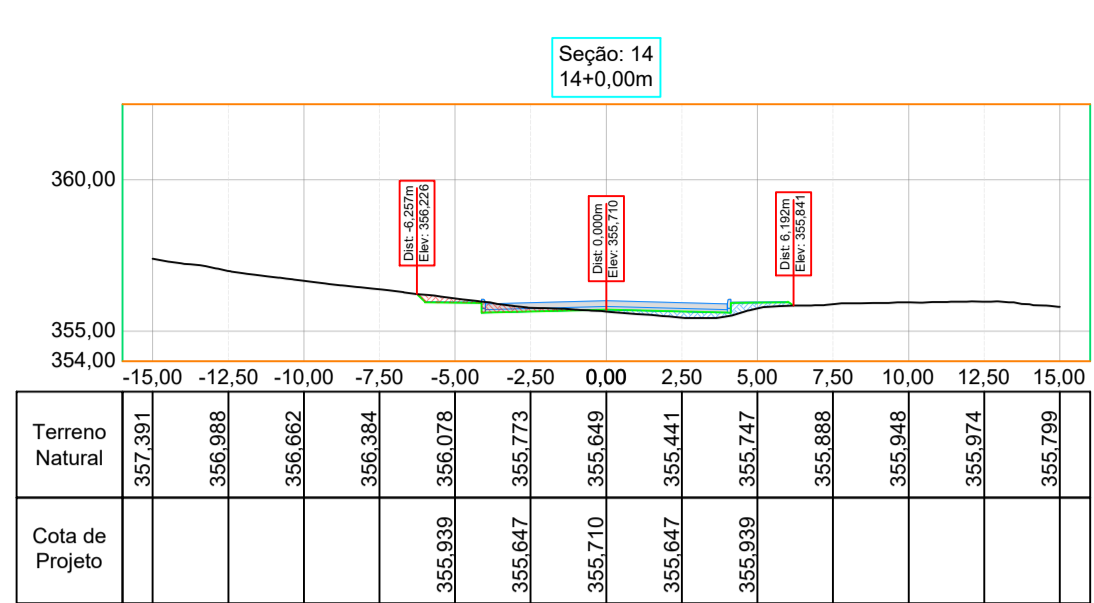
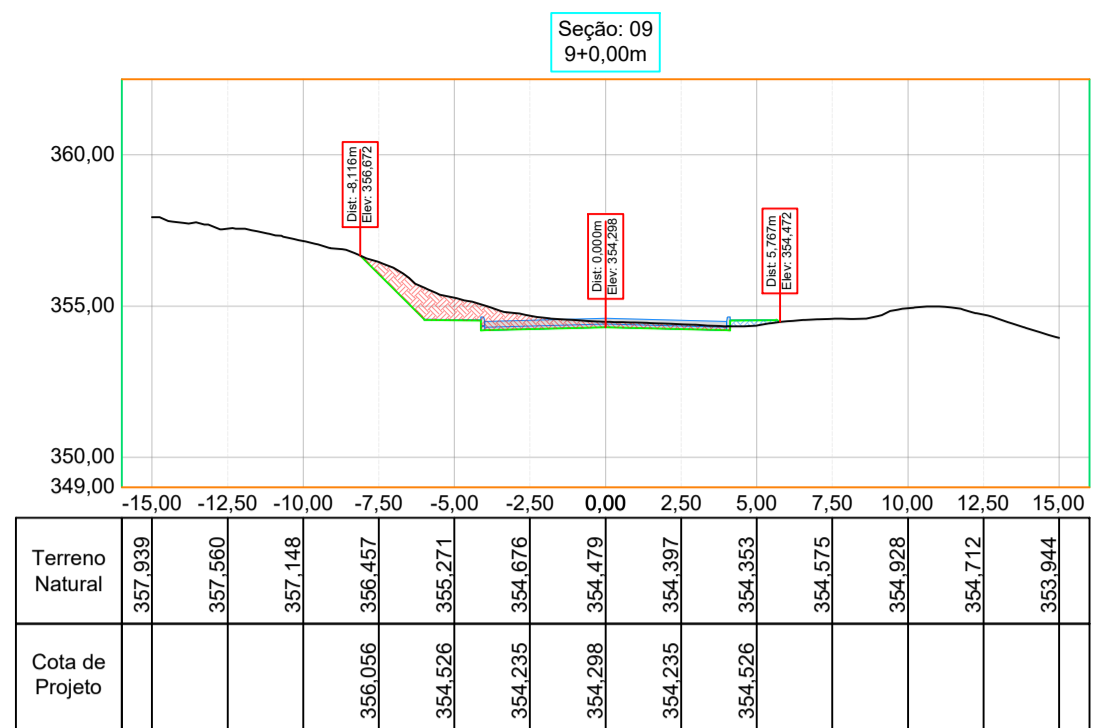
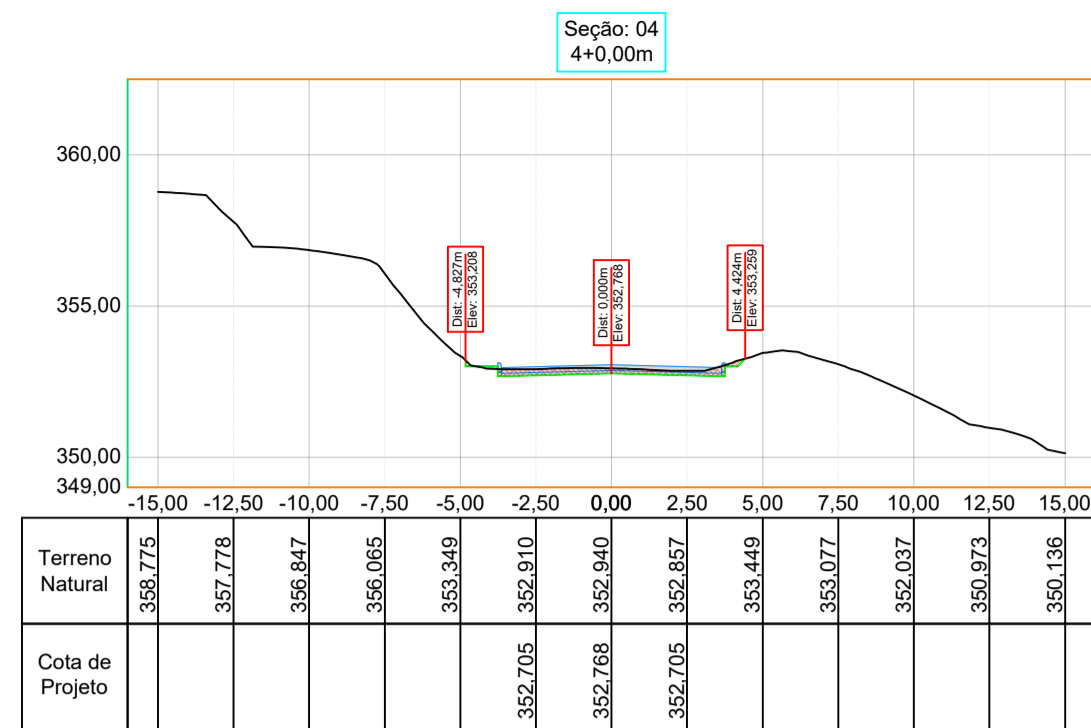


TABELA DE VOLUMES TOTAIS

Seção/Estaca	Área de Corte	Volume de Corte	Volume de Corte Acumulado	Área de Aterro	Volume de Aterro	Volume de Aterro Acumulado
0+0,00m	2,478m²	0,000m³	0,000m³	0,003m²	0,000m³	0,000m³
1+0,00m	6,528m²	93,423m³	93,423m³	0,000m²	0,038m³	0,038m³
2+0,00m	4,222m²	109,421m³	202,844m³	0,044m²	0,471m³	0,509m³
3+0,00m	4,719m²	86,038m³	288,883m³	0,000m²	0,472m³	0,981m³
4+0,00m	1,547m²	62,921m³	351,804m³	0,039m²	0,387m³	1,368m³
5+0,00m	0,911m²	24,208m³	376,010m³	0,765m²	8,322m³	9,691m³
6+0,00m	2,646m²	34,704m³	410,715m³	0,610m²	14,315m³	24,006m³
7+0,00m	2,834m²	54,330m³	465,045m³	0,500m²	11,351m³	35,357m³
8+0,00m	13,142m²	159,767m³	624,813m³	0,160m²	6,609m³	41,966m³
9+0,00m	5,112m²	180,618m³	805,431m³	0,250m²	4,151m³	46,118m³
10+0,00m	1,529m²	64,836m³	870,268m³	0,325m²	5,970m³	52,088m³
11+0,00m	3,964m²	55,048m³	925,316m³	0,376m²	6,994m³	59,082m³
12+0,00m	1,940m²	59,243m³	984,559m³	1,087m²	14,567m³	73,649m³
13+0,00m	1,162m²	31,738m³	1,016,298m³	1,777m²	27,898m³	101,548m³
14+0,00m	0,821m²	19,834m³	1,036,132m³	1,064m²	28,414m³	129,962m³
15+0,00m	5,764m²	69,700m³	1,105,833m³	0,337m²	13,375m³	143,338m³

REVISÃO: DATA: DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

AMAVI
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ALTO VALE DO ITAÍ

(47) 3531-4242
amavi@amavi.org.br
amavi.org.br
f @amavi.altovale
Rua XV de Novembro, 737
Centro, Rio do Sul/SC
89160-015

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL**
CNPJ: 83.102.731/0001-75

ASSINATURA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: **RAFAEL GÜNTHER MÜLLER**
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 127855-2

ASSINATURA:

gobvr

PROJETO: **GEOMÉTRICO**

OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E REATERROS DOS PASSEIOS DA RUA WIGAND NOREMBERG

LOGRADOURO: WIGAND NOREMBERG BAIRRO: ESTAÇÃO
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL UF: SC CEP: 89176-000

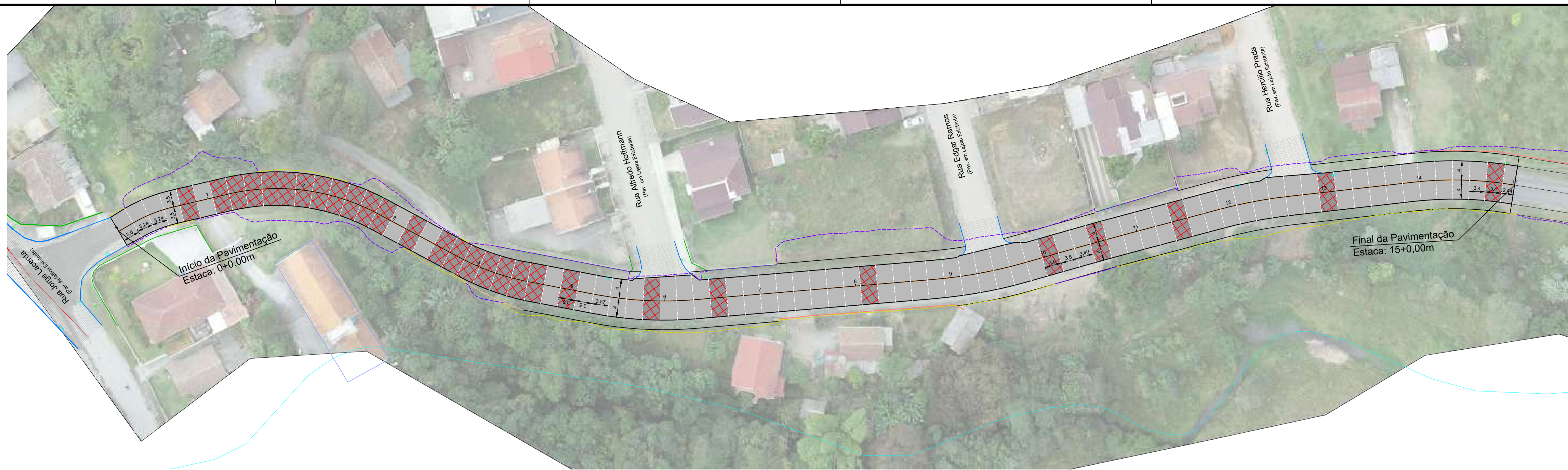
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 2.339,52m² EXTENSÃO DO TRECHO A PAVIMENTAR: 300,00m
ÁREA DE RETAERRO DOS PASSEIOS: 793,66m²

CONTEÚDO: SEÇÕES TRANSVERSAIS TABELA DE VOLUMES TOTAIS

ESCALA: INDICADA DATA: 10/09/2025
CÓDIGO AMAVI: 3645
DESENHISTA: STÉFANNY BIZ

G03/03

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VALÍDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.

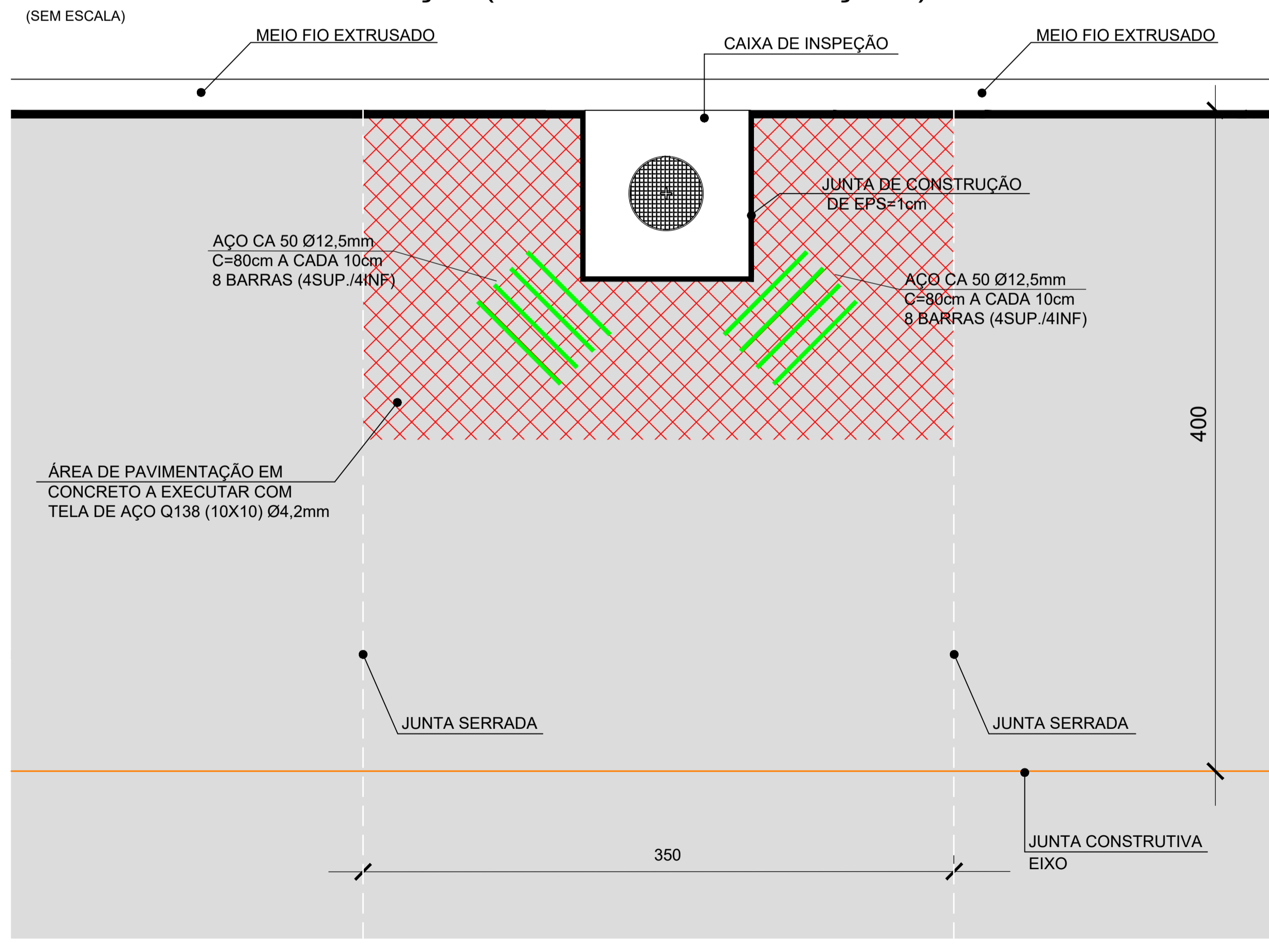


LEGENDA:

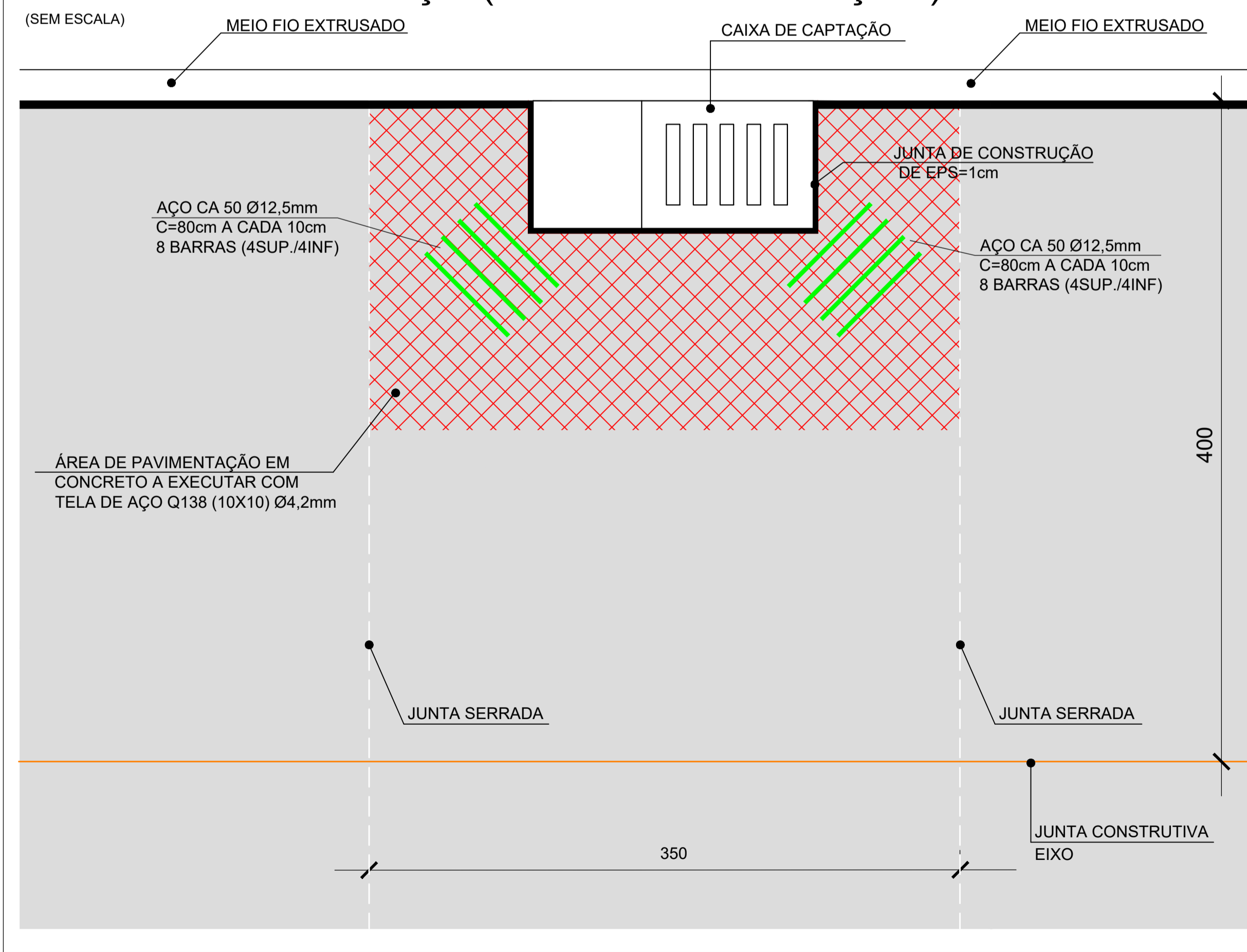
- JUNTA DE CONSTRUÇÃO
- JUNTA SERRADA
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO A EXECUTAR
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO A EXECUTAR COM TELA DE AÇO Q138 (10X10) Ø4,2mm

PLANTA DE JUNTAS DE DILATAÇÃO
ESC 1/500

DETALHE TELA DE AÇO (CAIXAS DE INSPEÇÃO)

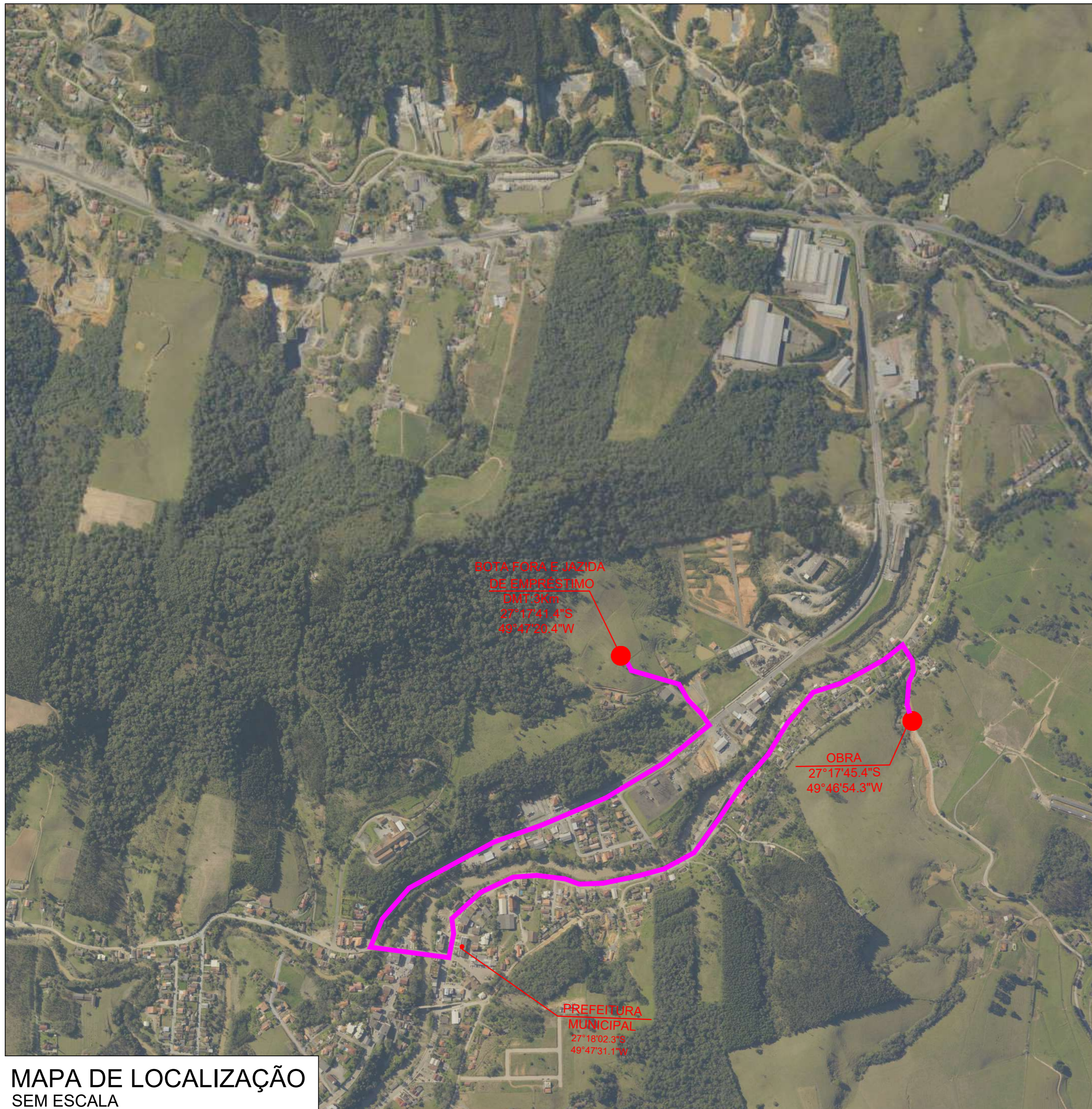


DETALHE TELA DE AÇO (CAIXAS DE CAPTAÇÃO)



REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:
CARIMBOS E APROVAÇÕES:		
		
PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL CNPJ: 83.102.731/0001-75		ASSINATURA:  <small>Documento assinado digitalmente: RAFAEL GÜNTER MÜLLER Data: 10/09/2025 14:33:14 -0300 Verifique em https://validar.ig.gov.br</small>
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: RAFAEL GÜNTER MÜLLER ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 127855-2		ASSINATURA: 
PROJETO: JUNTAS DE DILATAÇÃO		
OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E REATERROS DOS PASSEIOS DA RUA WIGAND NOREMBERG		
LOGRADOURO: WIGAND NOREMBERG MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL		BAIRRO: ESTAÇÃO UF: SC CEP: 89176-000
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 2.339,52m ²		EXTENSÃO DO TRECHO A PAVIMENTAR: 300,00m
ÁREA DE RETAERRO DOS PASSEIOS: 793,66m ²		
CONTEÚDO: PLANTA JUNTAS DE DILATAÇÃO DETALHE TELA DE AÇO - CAIXA DE INSPEÇÃO E CAPTAÇÃO		ESCALA: INDICADA DATA: 10/09/2025 CÓDIGO AMAVI: 3645 DESENHISTA: STÉFANNY BIZ
J01/01		

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.



MAPA DE LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA

REVISÃO: DATA: DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:



(47) 3531-4242
amavi@amavi.org.br
amavi.org.br
f @amavi.altovale
Rua XV de Novembro, 737
Centro, Rio do Sul/SC
89160-015

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:
**PREFEITURA MUNICIPAL
DE TROMBUDO CENTRAL**
CNPJ: 83.102.731/0001-75

ASSINATURA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:
RAFAEL GÜNTHER MÜLLER
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 127855-2

ASSINATURA:
documento assinado digitalmente
gov.br RAFAEL GÜNTHER MÜLLER
Data: 10/09/2025 14:10:54 -0300
Verifique em https://validar.it.gov.br

PROJETO:
LOCALIZAÇÃO

OBRA:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E REATERROS DOS PASSEIOS DA RUA WIGAND NOREMBERG

LOGRADOURO: WIGAND NOREMBERG BAIRRO: ESTAÇÃO
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL UF: SC CEP: 89176-000

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 2.339,52m² EXTENSÃO DO TRECHO Á PAVIMENTAR: 300,00m

ÁREA DE RETAERRO DOS PASSEIOS: 793,66m²

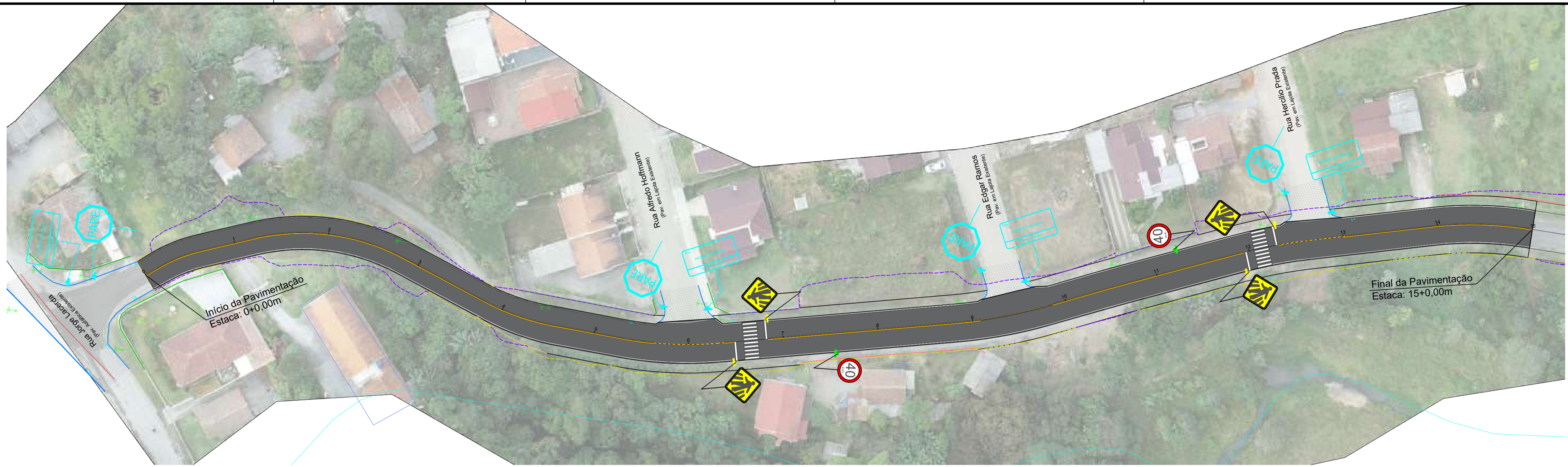
CONTEÚDO:
MAPA LOCALIZAÇÃO

ESCALA: DATA:
INDICADA 10/09/2025

CÓDIGO AMAVI:
3645

DESENHISTA:
STÉFANNY BIZ

L01/01



PROJETO SINALIZAÇÃO
ESC 1/500

LEGENDA:
SINALIZAÇÃO CONFORME CONSELHO NACIONAL DE TRÂNSITO (COTRAN) - SINALIZAÇÃO URBANA

	VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA - 40 Km/h	CÓDIGO R-19
	PASSAGEM DE PEDESTRES	CÓDIGO A-32b
	PARADA OBRIGATORIA EXISTENTE	
	NOME DA RUA E BAIRRO EXISTENTE	

FAIXA AMARELA DUPLA CONTÍNUA E=10cm
 INTERVALO DE 10cm ENTRE AS FAIXAS
 FAIXA AMARELA TRACEJADA E=10cm (Traço= 1m, Espaço= 1m)
 FAIXA LATERAL BRANCA CONTÍNUA E=10cm
 FAIXA LATERAL BRANCA TRACEJADA E=10cm (Traço= 1m, Espaço= 1m)
 PINTURA DE CONTRASTE

SINAL DE FORMA CIRCULAR

CORES:
 Fundo: Branco
 Orla e Tarja: Vermelho
 Letra: Preto
 Algarismos: Preto
 Símbolo: Preto
 Verso: Preto Fosco

VIA	Sinal	DIMENSÕES (mm)	a
URBANA		Ø500	50

VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA

CORES:
 Fundo: Branco
 Orla: Vermelho
 Letra: Preto
 Algarismos: Preto
 Símbolo: Preto
 Verso: Preto Fosco

LETRAS E ALGARISMOS: Série D ou E (M), centralizados

VIA	Sinal	Malha	a	b	c	d
URBANA		Ø500	25 x 25	44	38	75

DETALHE DAS FAIXAS HORIZONTAIS CENTRAIS E LATERAIS S/ESC.

Faixa de Bordo
 Eixo da Pista
 Faixa de Bordo

Pintura Branca
 Pintura Preta
 Pintura Amarela
 Pintura Preta

Obs: Deverá ser feito uma faixa de contraste preta, com largura total de 20cm, sendo 10cm de sobressalência de ambos os lados para a faixa de sinalização horizontal.

TRÂNSITO DE PEDESTRES

CORES:
 Fundo: Amarelo
 Orla Externa: Amarelo
 Orla Interna: Preto
 Símbolo: Preto
 Verso: Preto Fosco

OBS: MEDIDAS RECOMENDADAS MEDIDAS EM MILÍMETROS

VIA	MALHA	LADO MÍNIMO (a)	ORLA EXTERNA MÍNIMA (b)	ORLA INTERNA MÍNIMA (c)
Urbana	30	450	09	18

DETALHE FAIXA DE PEDESTRE

MEIO FIO
 CALÇADA
 PISTA >>
 MEIO FIO

SINAIS DE FORMA QUADRADA

CORES:
 Fundo: Amarelo
 Orla Externa: Amarelo
 Orla Interna: Preto
 Verso: Preto Fosco

OBS: MEDIDAS RECOMENDADAS MEDIDAS EM MILÍMETROS

VIA	LADO MÍNIMO (a)	ORLA EXTERNA MÍNIMA (b)	ORLA INTERNA MÍNIMA (c)	RAIO DA BORDA (R1)	RAIO DA ORLA EXTERNA (R2)	RAIO DA ORLA INTERNA (R3)
Urbana	450	09	18	45	36	18

DETALHE DE IMPLANTAÇÃO DA PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

Placa conforme detalhe
 Tampa de PVC
 Meio Fio
 Calçar com pedras de mão
 Ponta amassada ou ferro chato 1/8" x 3/4"
 Concreto Simples
 Argamassa 1:3 ou acabamento conf. piso loca

REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE TROMBUDO CENTRAL
 CNPJ: 83.102.731/0001-75

ASSINATURA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:
RAFAEL GÜNTHER MÜLLER
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 127855-2

ASSINATURA:

PROJETO: SINALIZAÇÃO
 OBRA:
 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E REATERROS DOS PASSEIOS DA RUA WIGAND NOREMBERG

LOGRADOURO: WIGAND NOREMBERG
 MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL
 ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 2.339,52m²
 ÁREA DE RETAERRO DOS PASSEIOS: 793,66m²

BAIRRO: ESTAÇÃO
 UF: SC
 CEP: 89176-000
 EXTENSÃO DO TRECHO A PAVIMENTAR: 300,00m

CONTEÚDO:
 PROJETO SINALIZAÇÃO
 DETALHE DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO
 DETALHE DE IMPLANTAÇÃO DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO
 DETALHE FAIXA DE PEDESTRE

ESCALA: INDICADA
 DATA: 10/09/2025
 CÓDIGO AMAVI: 3645
 DESENHISTA: STÉFANNY BIZ

S01/01

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.