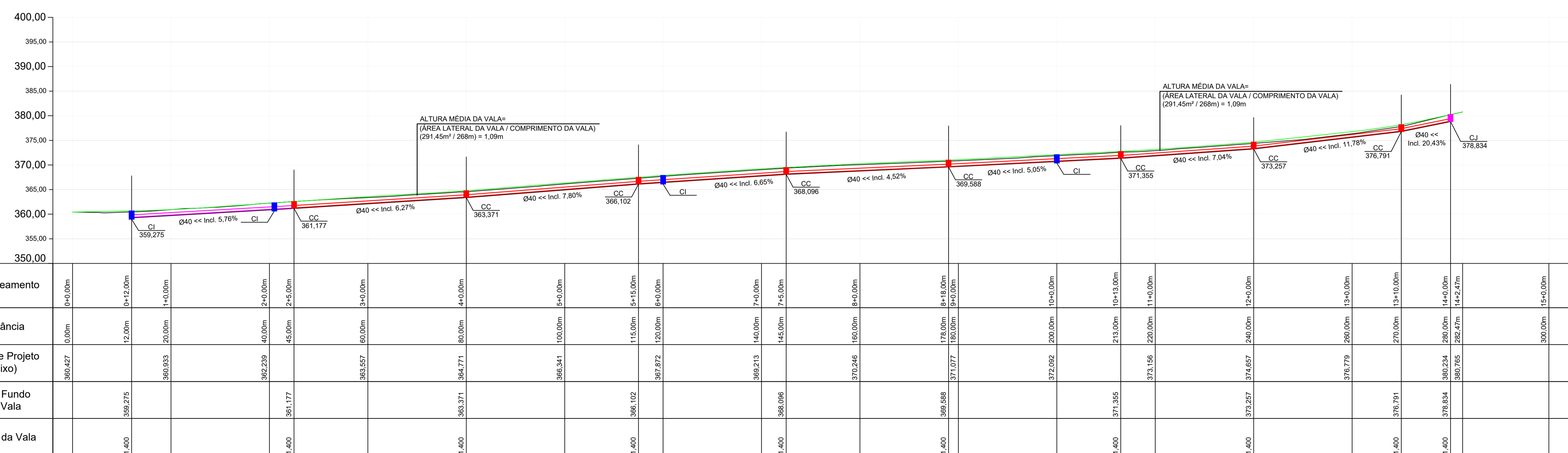




LEGENDA:

- 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 Ø60 - PA1 (REATERRO COM BRITA)
- DRENAGEM EXISTENTE Ø INDICADO NO PROJETO
- CC - CAIXA DE CAPTAÇÃO A EXECUTAR
- CI - CAIXA DE INSPEÇÃO A EXECUTAR
- CJ - CAIXA DE JUNÇÃO A EXECUTAR

PROJETO DRENAGEM
ESC 1/500



Estaqueamento	0+0,00m	0+12,00m	1+0,00m	2+0,00m	2+5,00m	3+0,00m	4+0,00m	5+0,00m	5+15,00m	6+0,00m	7+0,00m	7+5,00m	8+0,00m	8+15,00m	9+0,00m	10+0,00m	10+13,00m	11+0,00m	12+0,00m	13+0,00m	14+0,00m	14+2,47m	15+0,00m	
Distância	0,00m	12,00m	20,00m	40,00m	45,00m	60,00m	80,00m	100,00m	115,00m	120,00m	140,00m	145,00m	160,00m	175,00m	180,00m	200,00m	213,00m	220,00m	240,00m	260,00m	270,00m	280,00m	282,47m	300,00m
Cota de Projeto (Eixo)	359,427	360,933	362,239	363,357	364,771	366,102	367,872	369,213	370,246	371,977	372,982	373,156	374,657	376,779	377,991	378,834	379,791	380,234	380,765	381,357	381,991	382,667	383,384	384,142
Cota Fundo de Vala	359,275	360,933	362,239	363,357	364,771	366,102	367,872	369,213	370,246	371,977	372,982	373,156	374,657	376,779	377,991	378,834	379,791	380,234	380,765	381,357	381,991	382,667	383,384	384,142
Altura da Vala	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400	1,400

Fundo de Vala da Rua
Escala: 1/500

REVISÃO: DATA: DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

AMAVI
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ALTO VALE DO ITAJAÍ

(47) 3531-4242
amavi@amavi.org.br
amavi.org.br
@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 VALMOR DOS SANTOS

LOGRADOURO: VALMOR DOS SANTOS BAIRRO: BRACATINGA
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL UF: SC CEP: 89176-000

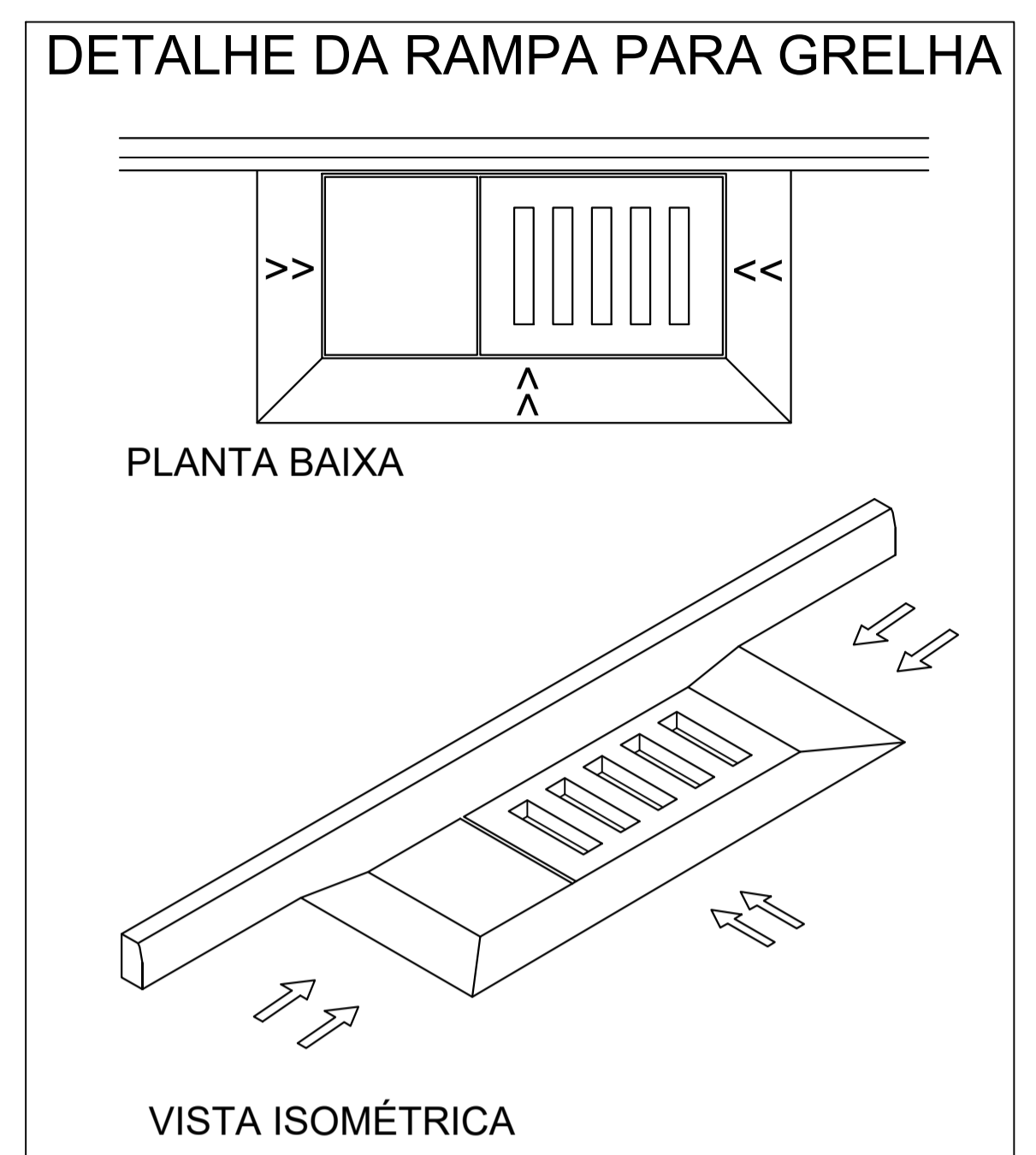
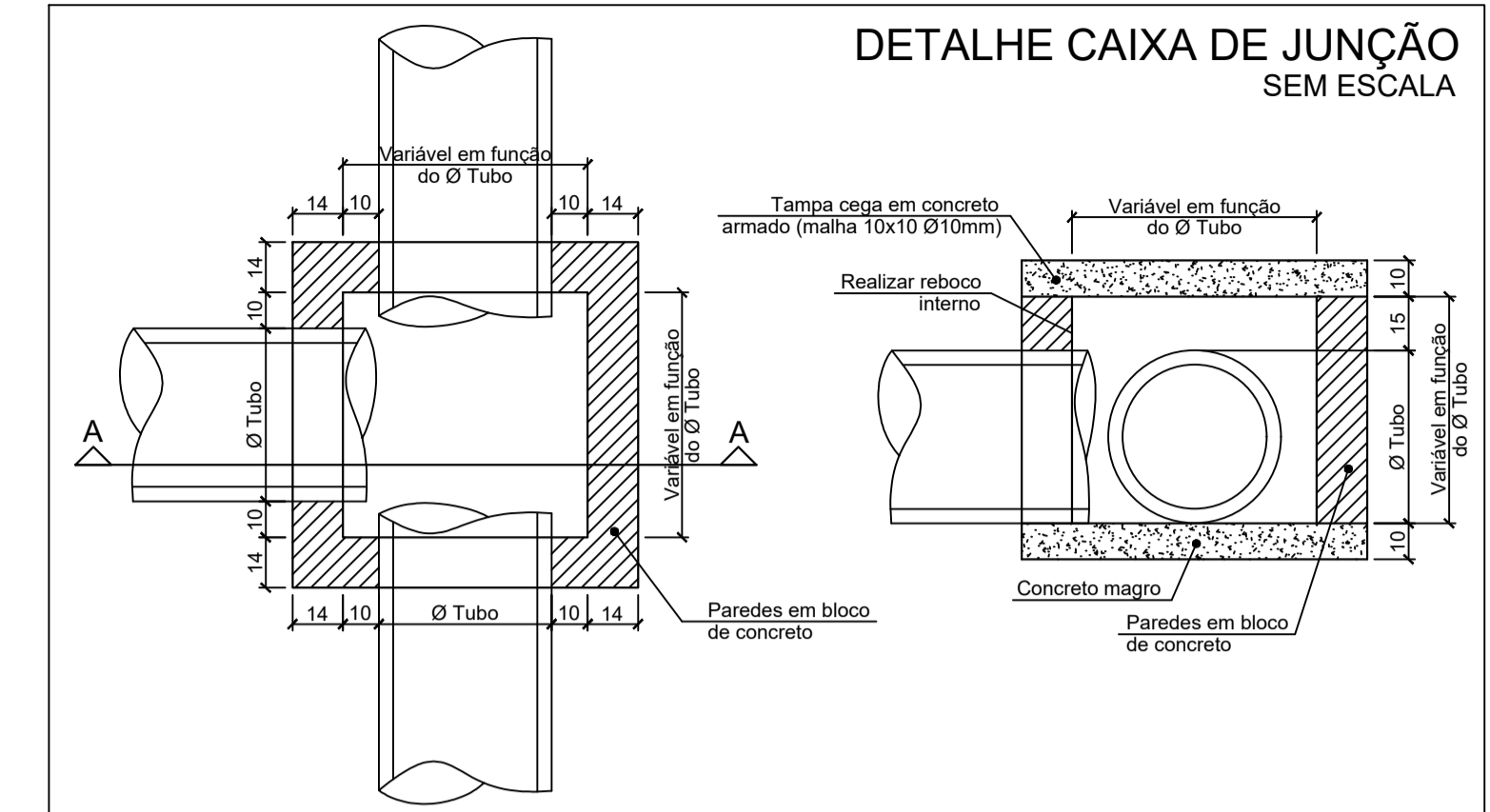
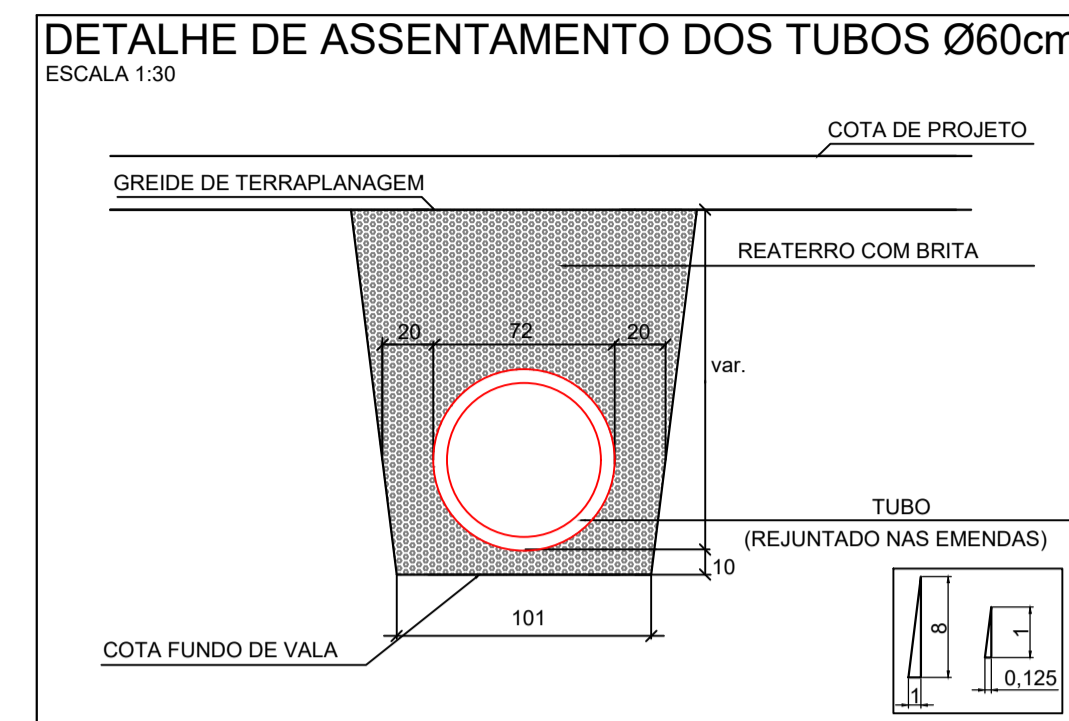
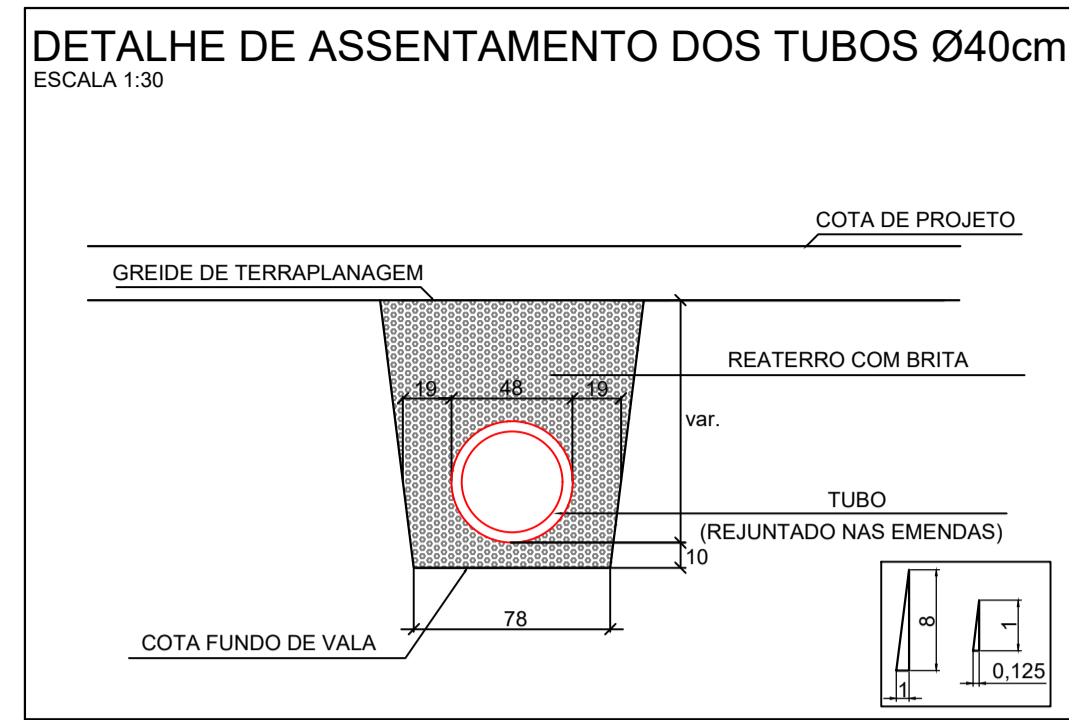
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.693,57m² EXTENSÃO DO TRECHO A PAVIMENTAR: 241,94m
ÁREA DE REATERRO DOS PASSEIOS: 711,12m²

CONTEÚDO: PROJETO DRENAGEM FUNDO DE VALA

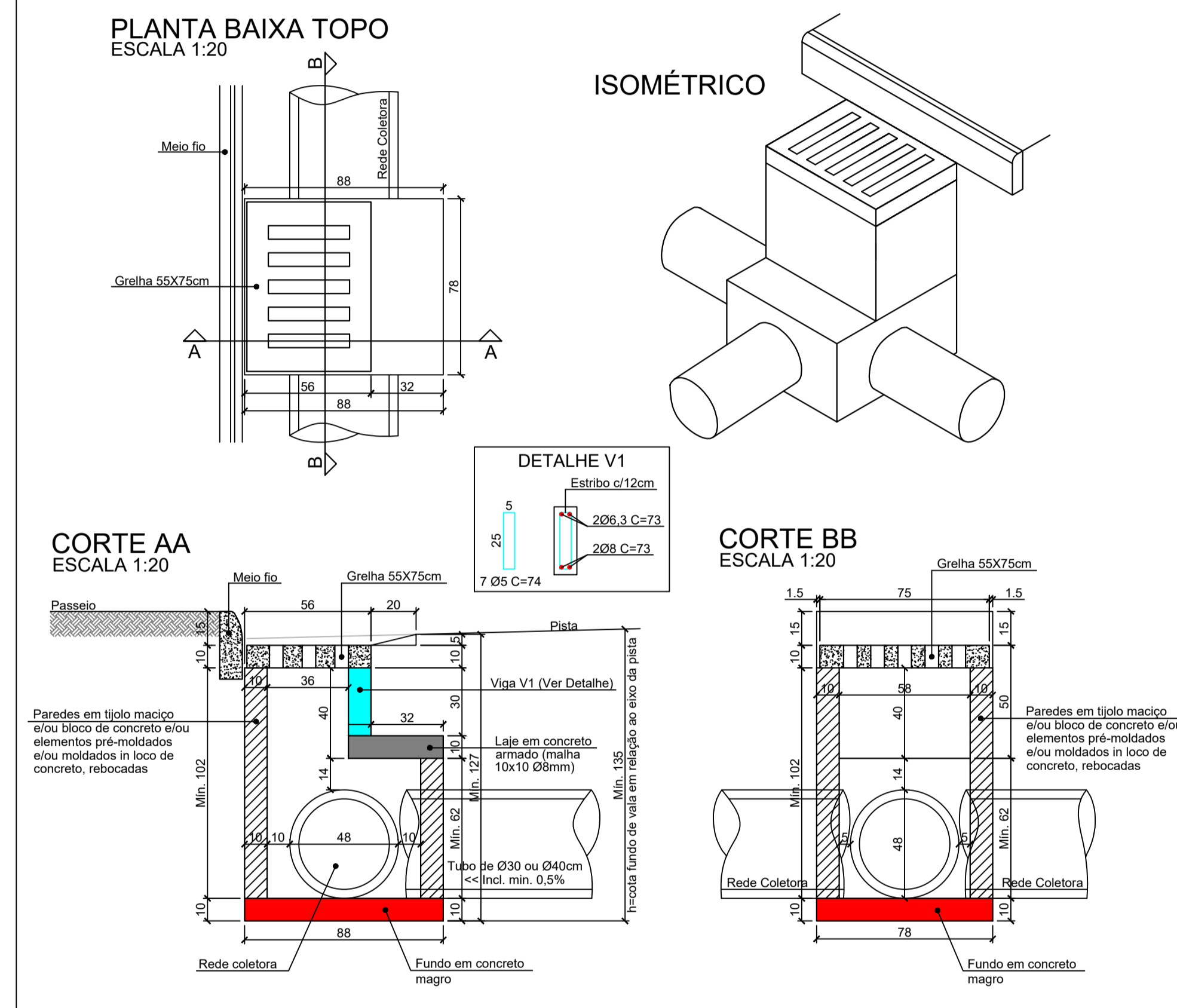
ESCALA: INDICADA DATA: 10/09/2025
CÓDIGO AMAVI: 3649
DESENHISTA: STÉFANNY BIZ

D01/02

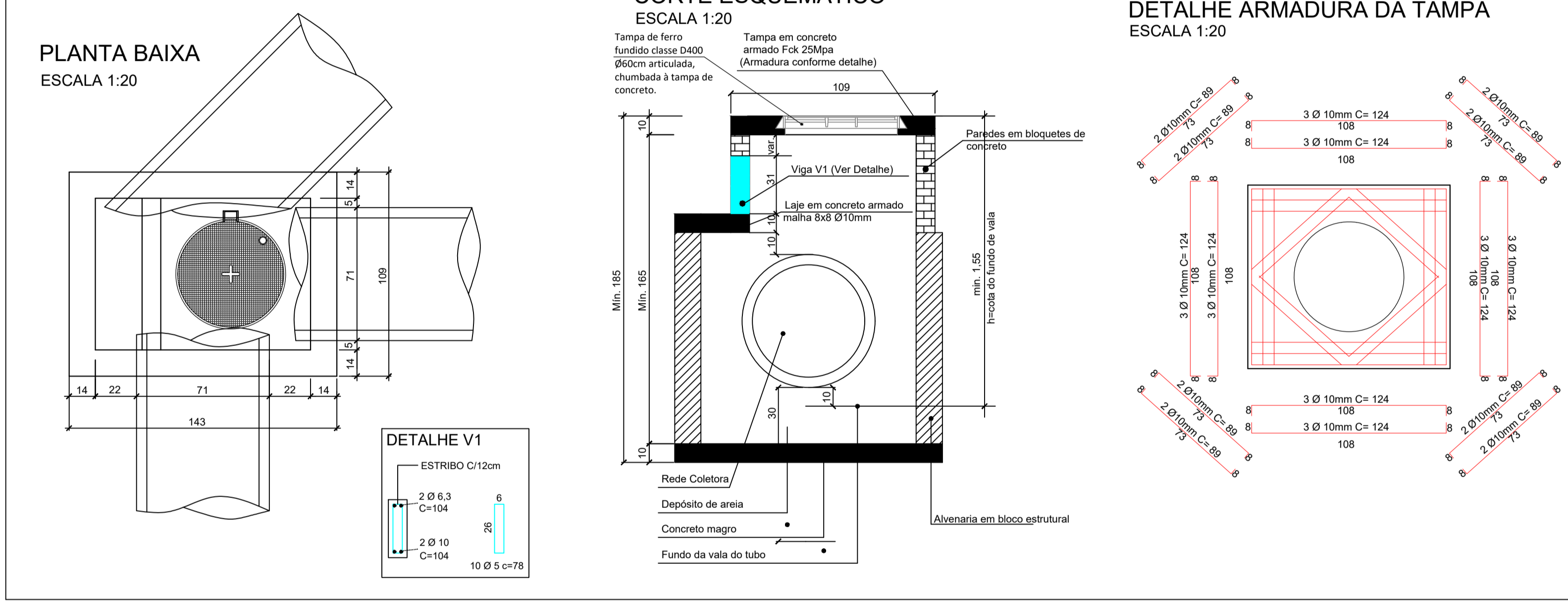
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.



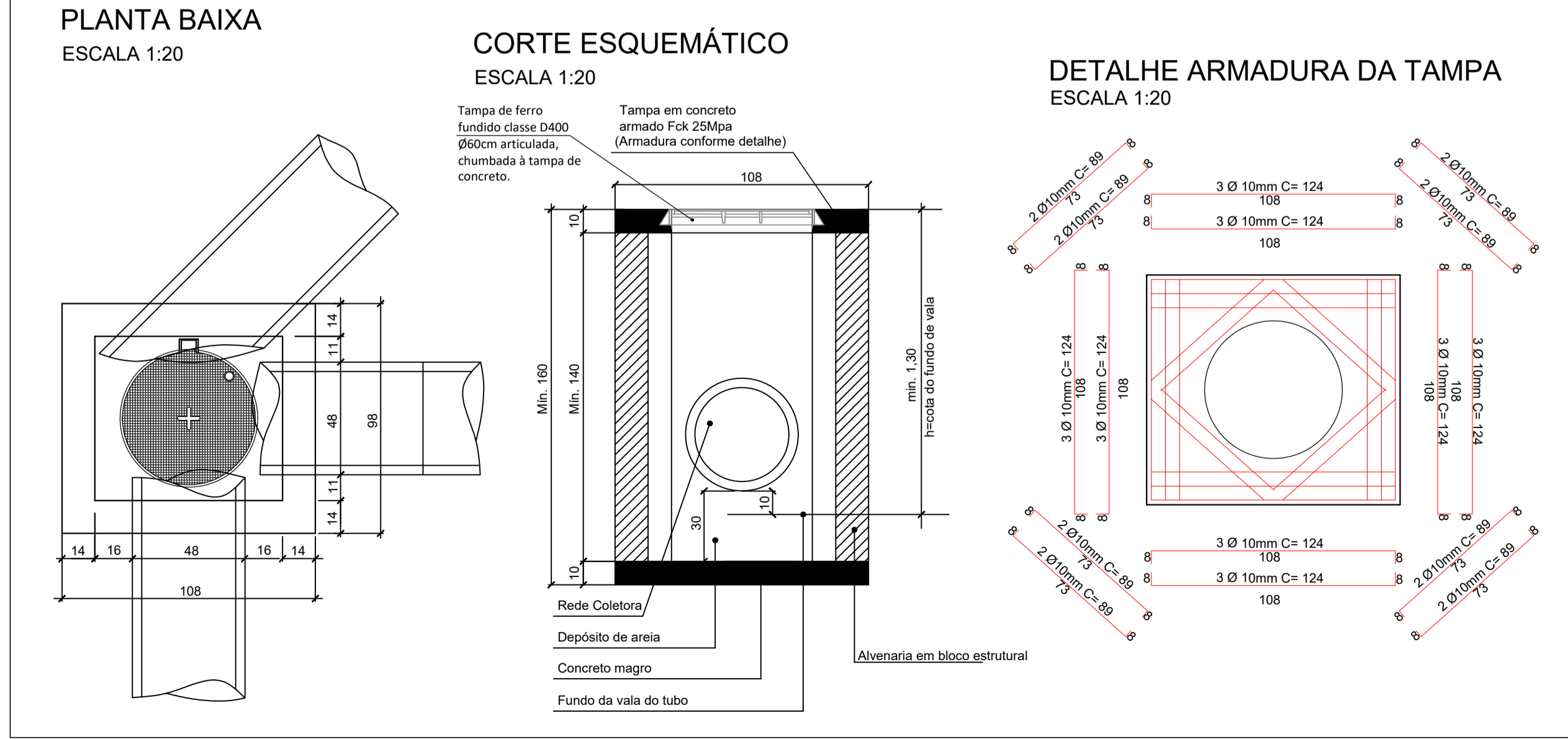
DETALHE CAIXA DE CAPTAÇÃO Ø40 (APENAS COM GRELHA)



DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO PARA TUBOS DE Ø60cm



DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO PARA TUBOS DE Ø40cm



Estaqueamento	Distância	Cota do Terreno	Cota Fundo de Vala	Altura da Vala
0+0,00m	0,00m	360,887	359,407	1,447
0+4,00m	8,00m	360,788		
1+0,00m	20,00m	360,761		
2+0,00m	40,00m	360,583		
3+0,00m	60,00m	360,510		
3+14,00m	74,00m	360,231	358,746	1,795
4+0,00m	80,00m	360,135	358,506	2,035
5+0,00m	100,00m	360,092		
6+0,00m	120,00m	359,888		
6+18,74m	138,74m	357,859	357,859	1,620
7+0,00m	140,00m			

Fundo de Vala - Deságue
Escala: 1/500

REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

AMAVI
ASSOCIAÇÃO DOS MESTRES DO ALTO VALE DO ITAÍ

(47) 3531-4242
amavi@amavi.org.br
amavi.org.br

Rua XV de Novembro, 737
Centro, Rio do Sul/SC
89160-015

PRÓPRIETÁRIO / 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:
RAFAEL GÜNTHER MÜLLER
CNPJ: 13.093.000/0001-00
verifique em https://validar.ig.gov.br/

PROJETO: DRENAGEM

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

LOGRADOURO: VALMOR DOS SANTOS **BAIRRO:** BRACATINGA
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL **UF:** SC **CEP:** 89176-000

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.693,57m²
ÁREA DE REATERRO DOS PASSEIOS: 711,12m²

EXTENSÃO DO TRECHO À PAVIMENTAR: 241,94m

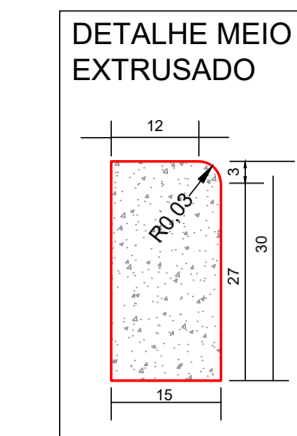
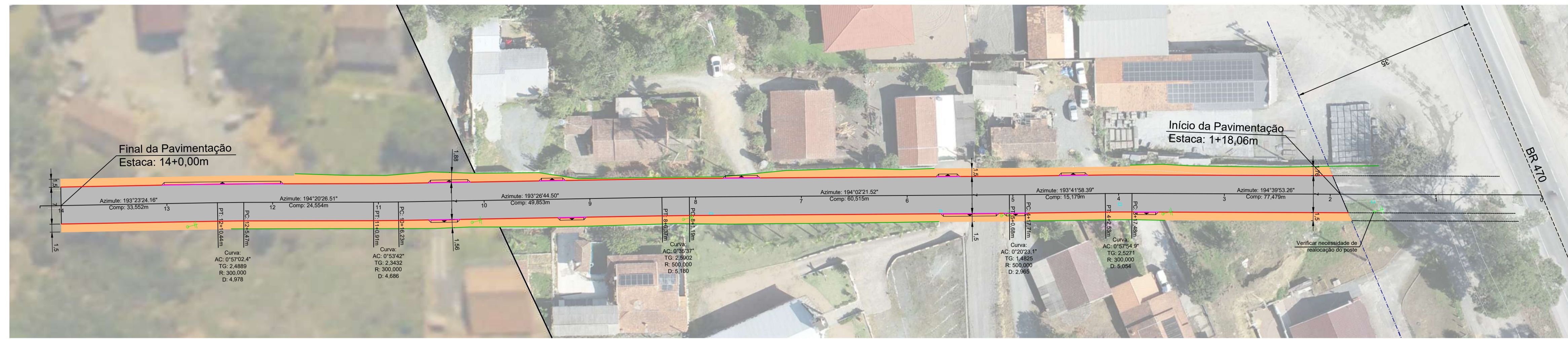
CONTEÚDO:
FUNDO DE VALA
DETALHE CAIXA DE CAPTAÇÃO Ø40
DETALHE RAMPA PARA GRELHA
DETALHE CAIXA DE JUNÇÃO
DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO Ø40
DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO Ø60
DETALHE ASSENTAMENTO TUBO Ø40 E Ø60

ESCALA: INDICADA
DATA: 10/09/2025

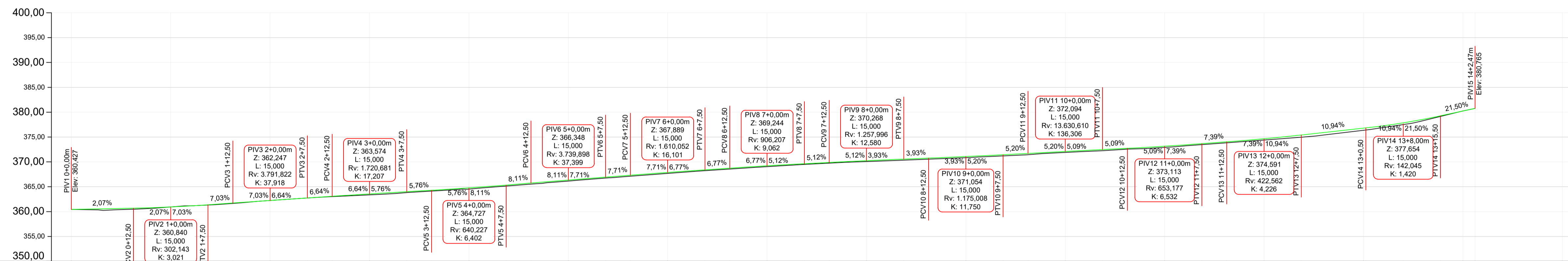
CÓDIGO AMAVI: 3649
DESENHISTA: STÉFANNY BIZ

D02/02

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



PROJETO GEOMÉTRICO
ESC 1/500



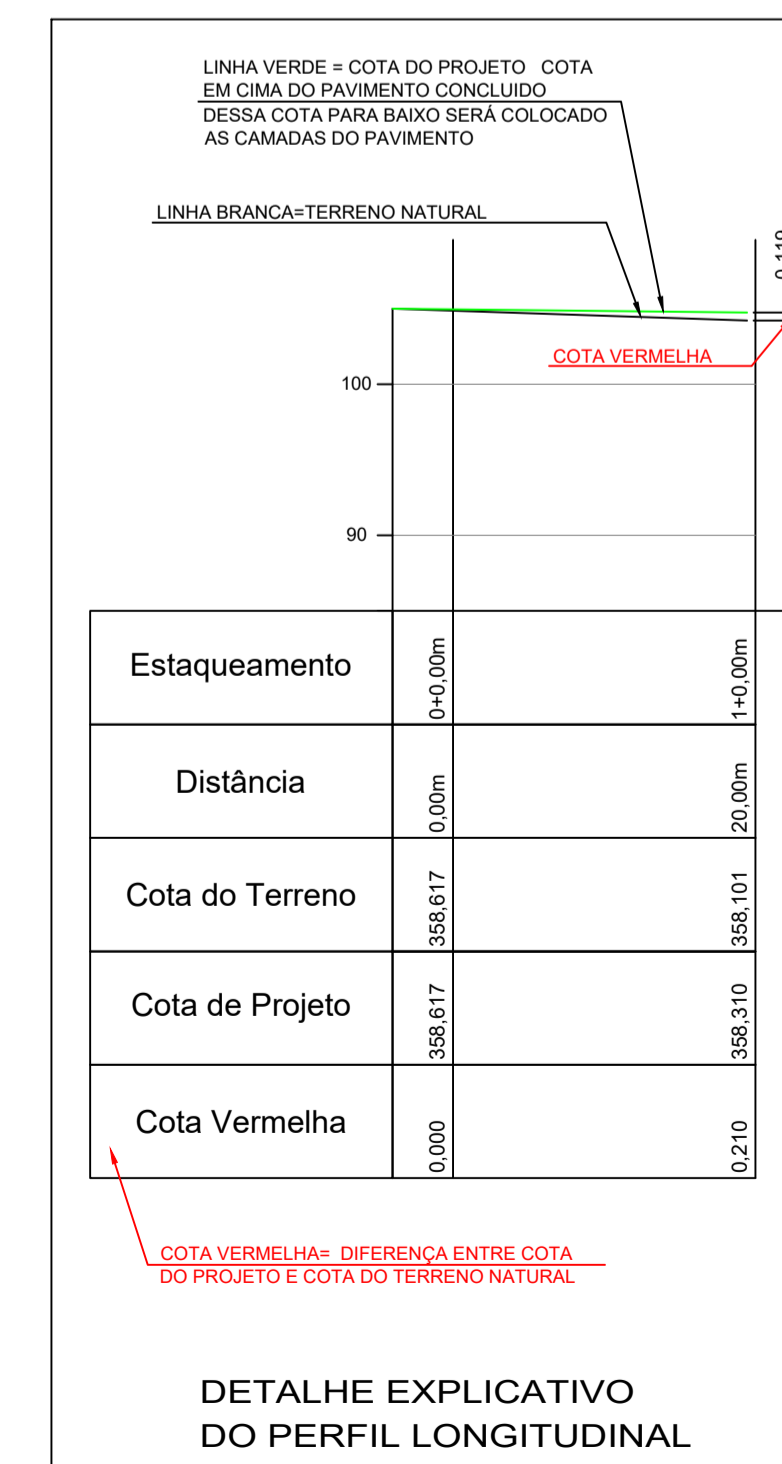
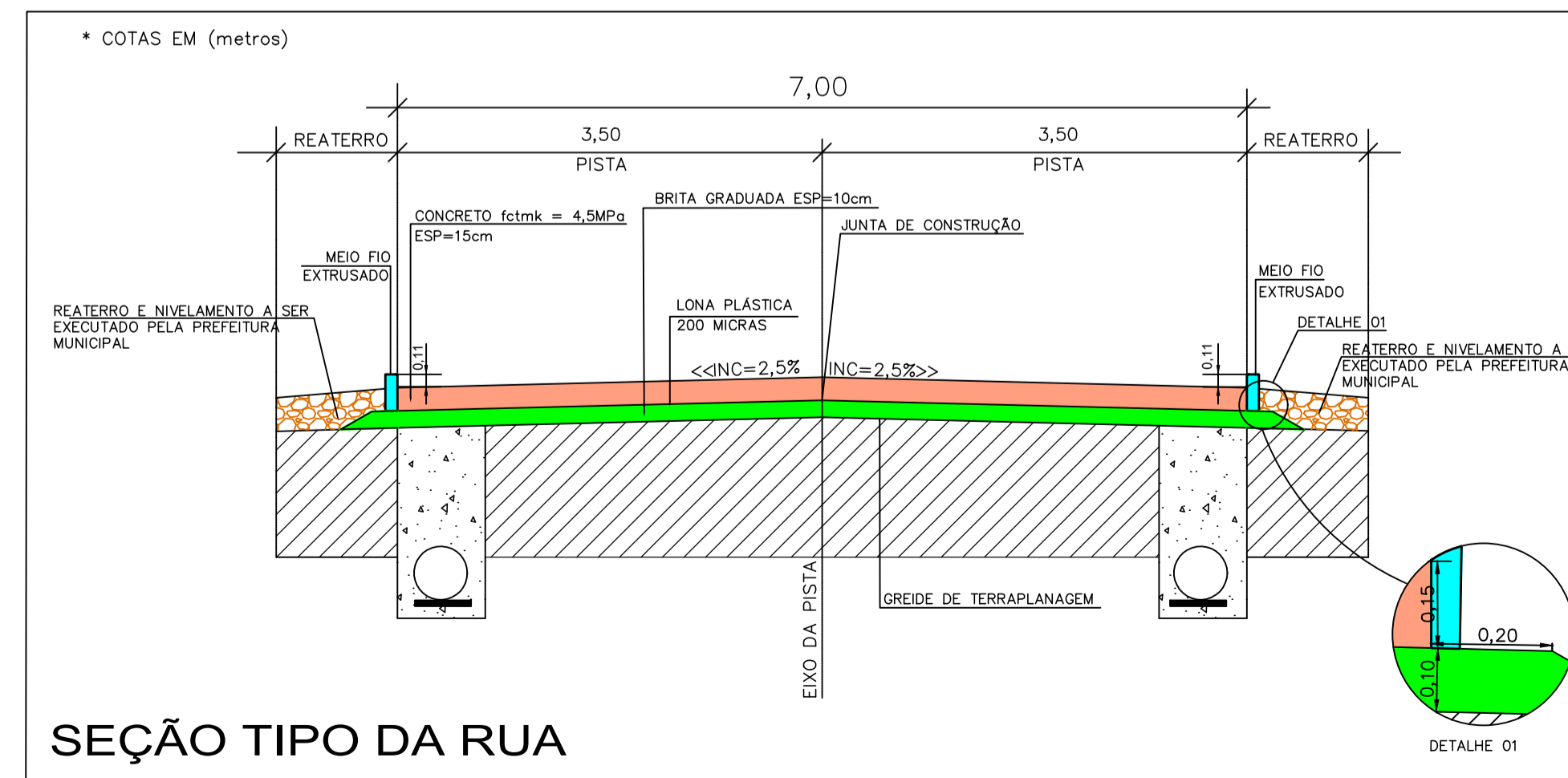
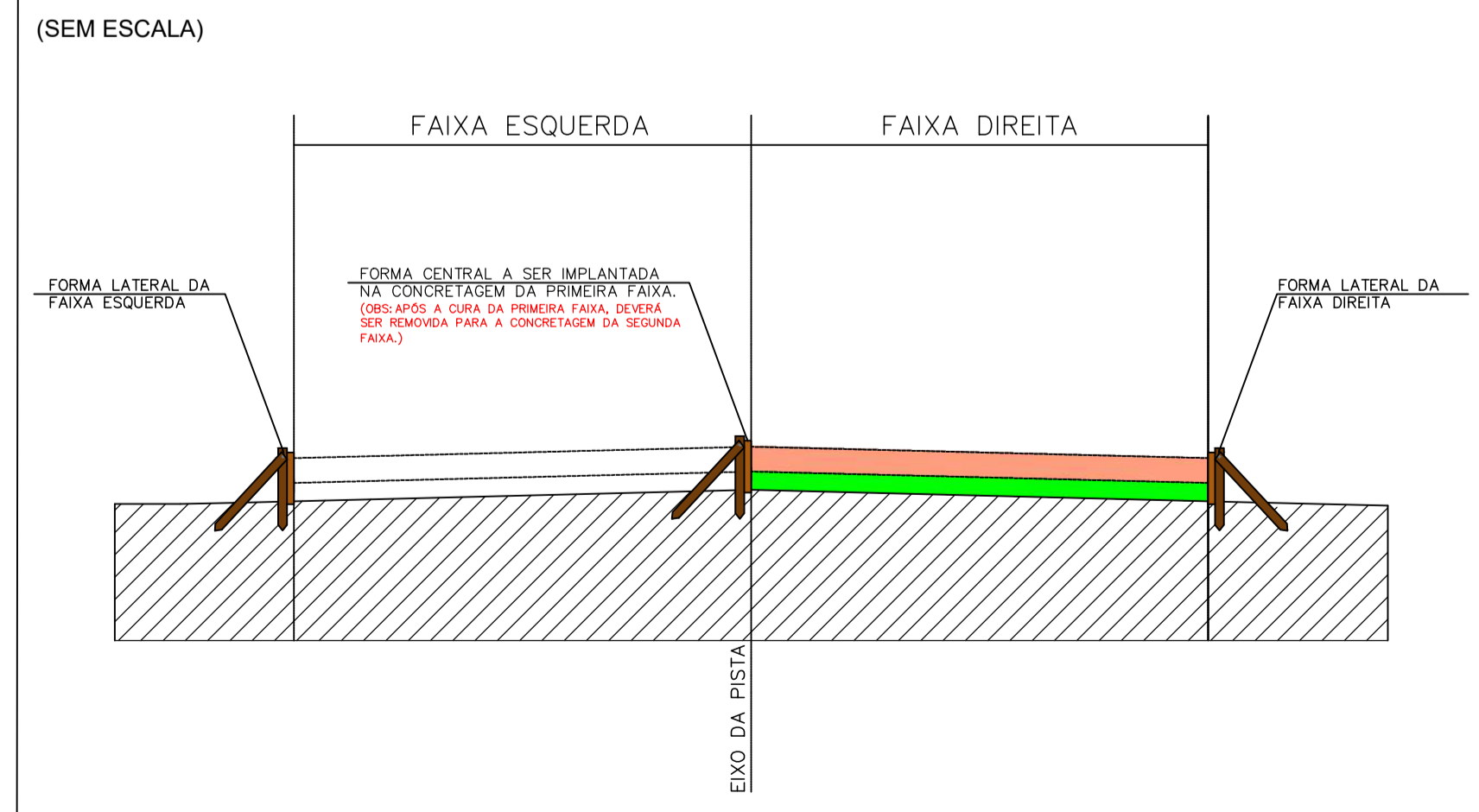
LEGENDA:

- LINHA DE CORTE
- LINHA DE ATERRO
- MEIO FIO EXTRUSADO
- MEIO FIO EXTRUSADO - REBAIXADO
- MURO EXISTENTE
- EDIFICAÇÃO EXISTENTE
- LIMITE DO ACOSTAMENTO
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO A EXECUTAR
- ÁREA DE REATERRO A EXECUTAR
- SARJETA A EXECUTAR
- TRANSPOSIÇÃO DE SARJETA A EXECUTAR
- + POSTE EXISTENTE
- + POSTE EXISTENTE A RELOCAR

Estaqueamento	Distância	Cota do Terreno	Cota de Projeto	Cota Vermelha
0+0,00m	0,00m	360,427	360,427	0,000
0+12,50m	12,50m	360,482	360,685	0,203
1+0,00m	20,00m	360,934	360,933	0,000
1+7,50m	27,50m	361,327	361,365	0,041
1+12,50m	32,50m	361,658	361,719	0,061
2+0,00m	40,00m	362,239	362,239	0,000
2+7,50m	47,50m	362,729	362,744	0,015
2+12,50m	52,50m	363,016	363,076	0,060
3+0,00m	60,00m	363,374	363,557	0,184
3+7,50m	67,50m	363,855	364,006	0,172
3+12,50m	72,50m	364,129	364,294	0,165
4+0,00m	80,00m	364,527	364,771	0,244
4+7,50m	87,50m	365,133	365,335	0,202
4+12,50m	92,50m	365,518	365,740	0,222
5+0,00m	100,00m	365,148	365,341	0,192
5+7,50m	107,50m	366,759	366,926	0,167
5+12,50m	112,50m	367,117	367,311	0,195
6+0,00m	120,00m	367,689	367,872	0,183
6+7,50m	127,50m	368,228	368,397	0,169
6+12,50m	132,50m	368,559	368,726	0,177
7+0,00m	140,00m	369,044	369,213	0,169
7+7,50m	147,50m	369,493	369,628	0,135
7+12,50m	152,50m	369,742	369,884	0,142
8+0,00m	160,00m	370,068	370,246	0,178
8+7,50m	167,50m	370,362	370,563	0,210
8+12,50m	172,50m	370,551	370,759	0,208
9+0,00m	180,00m	370,654	370,877	0,224
9+7,50m	187,50m	371,204	371,444	0,240
9+12,50m	192,50m	371,445	371,704	0,259
10+0,00m	200,00m	371,884	372,092	0,198
10+7,50m	207,50m	372,251	372,476	0,225
10+12,50m	212,50m	372,572	372,731	0,159
11+0,00m	220,00m	372,913	373,156	0,243
11+7,50m	227,50m	373,479	373,687	0,188
11+12,50m	232,50m	373,837	374,037	0,199
12+0,00m	240,00m	374,391	374,657	0,267
12+7,50m	247,50m	374,971	375,411	0,441
13+0,00m	255,00m	375,411	375,839	0,422
13+8,00m	263,00m	377,514	377,852	0,338
13+15,50m	270,50m	379,141	379,266	0,125
14+0,00m	280,00m	380,242	380,234	-0,008
14+2,47m	282,47m	380,765	380,765	0,000
15+0,00m	300,00m			

Perfil Longitudinal
Escala: 1/500

DETALHE DAS FORMAS
(SEM ESCALA)



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:
GEOMÉTRICO

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

LOGRADOURO: VALMOR DOS SANTOS
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL

BAIRRO: BRACATINGA
UF: SC
CEP: 89176-000

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.693,57m²
ÁREA DE REATERRO DOS PASSEIOS: 711,12m²

EXTENSÃO DO TRECHO A PAVIMENTAR: 241,94m

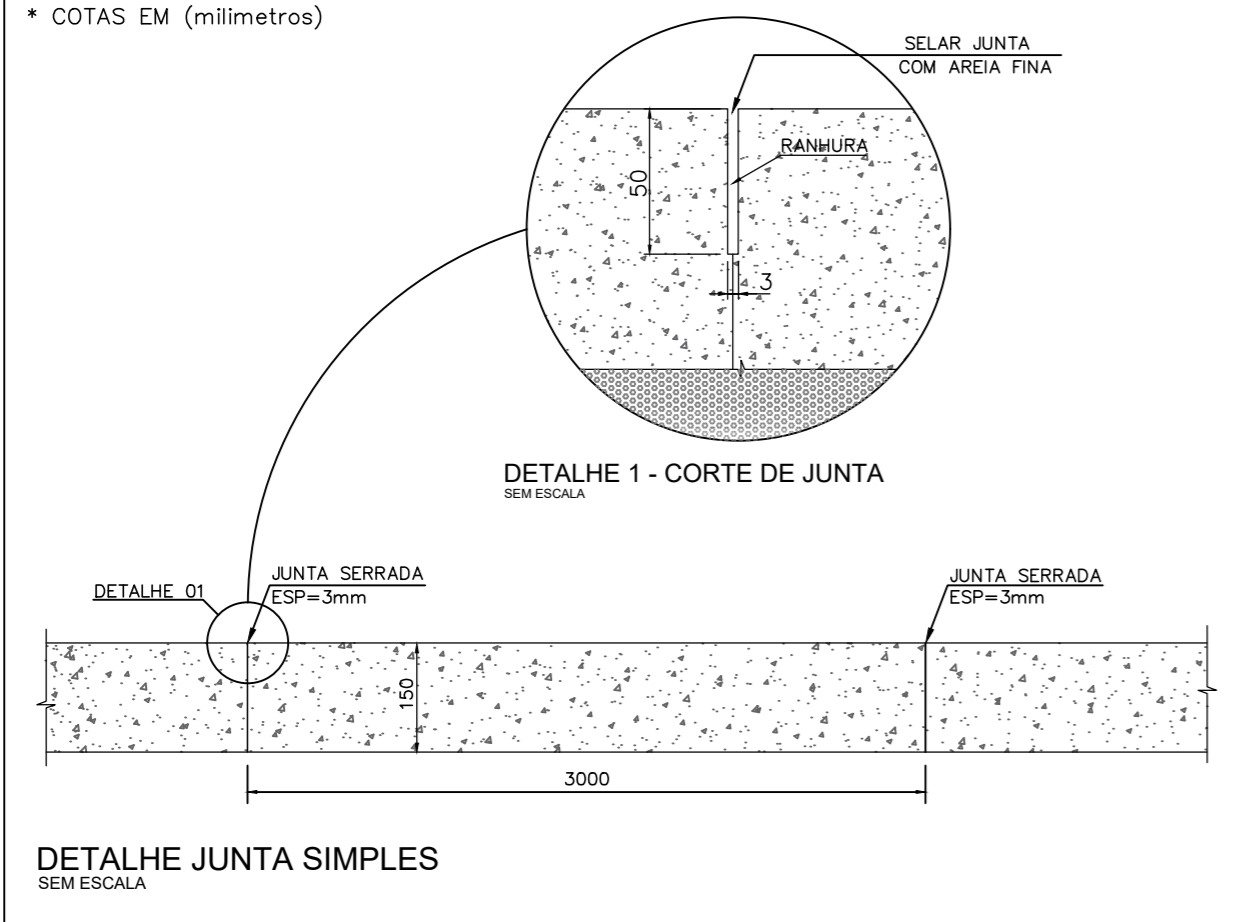
CONTEÚDO:
PROJETO GEOMÉTRICO
PERFIL LONGITUDINAL
DETALHE EXPLICATIVO DO PERFIL LONGITUDINAL
DETALHE MEIO FIO EXTRUSADO
SEÇÃO TIPO GENÉRICA
DETALHE DAS FORMAS

ESCALA: INDICADA
DATA: 10/09/2025
CÓDIGO AMAVI: 3649
DESENHISTA: STÉFANNY BIZ

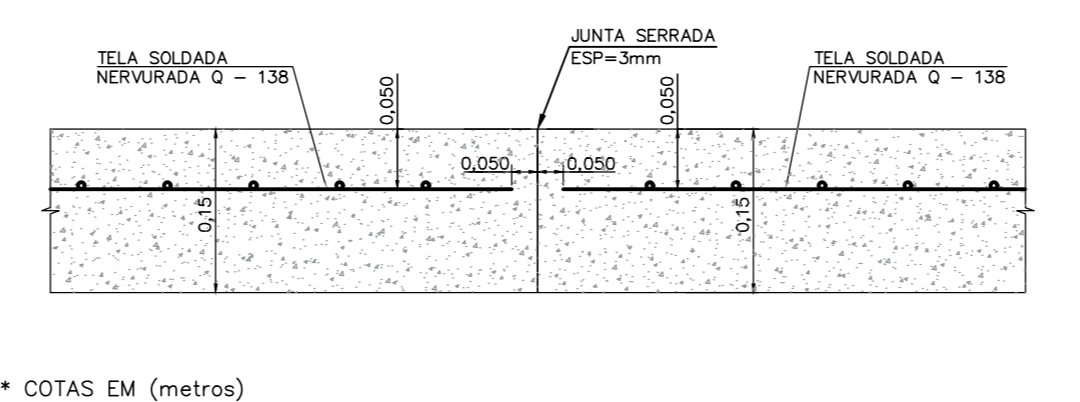
G01/03

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

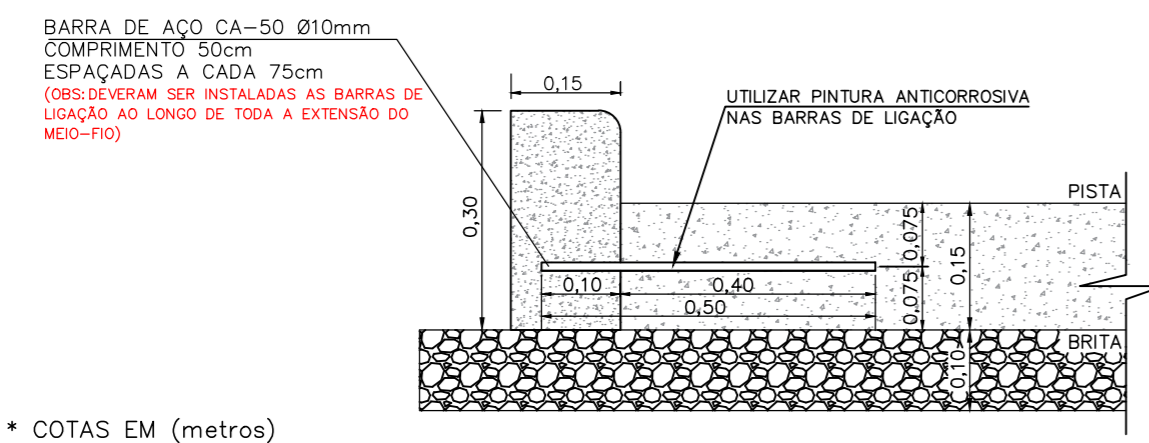
* COTAS EM (milímetros)



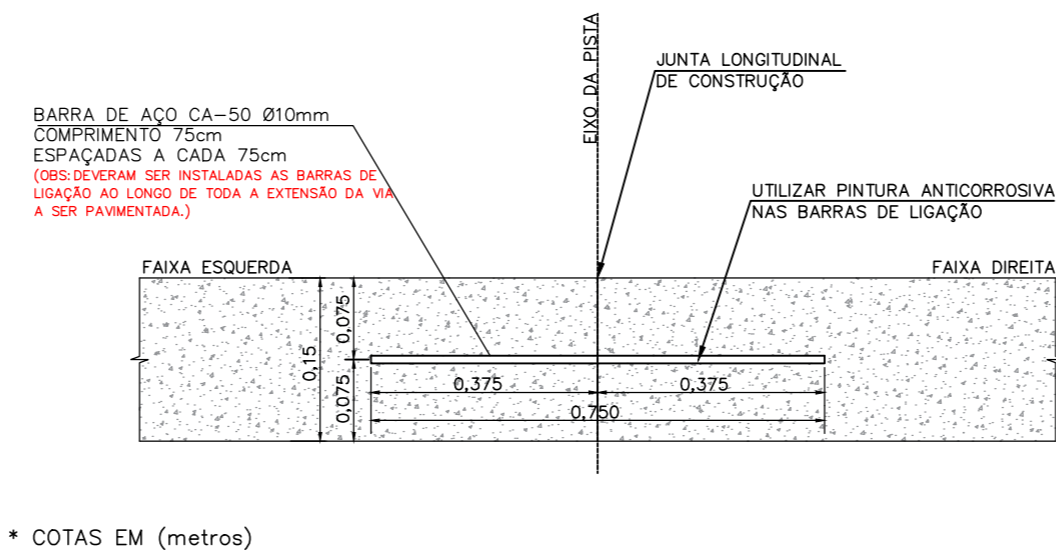
PLACA COM ARMADURA SUPERIOR - TELA Q-138
SEM ESCALA



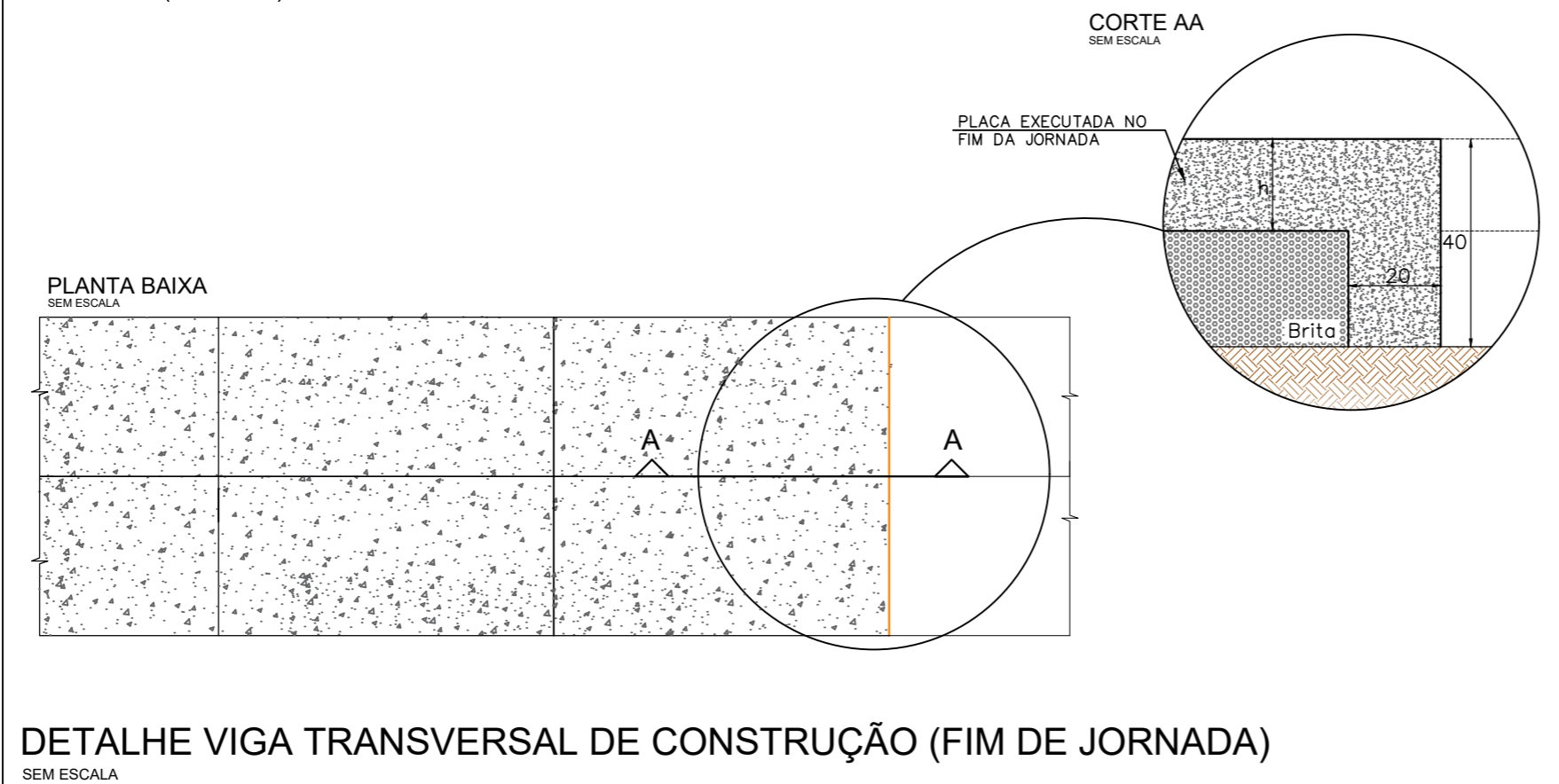
DETALHE BARRA DE LIGAÇÃO DO MEIO FIO EXTRUSADO
SEM ESCALA



DETALHE BARRA DE LIGAÇÃO
SEM ESCALA

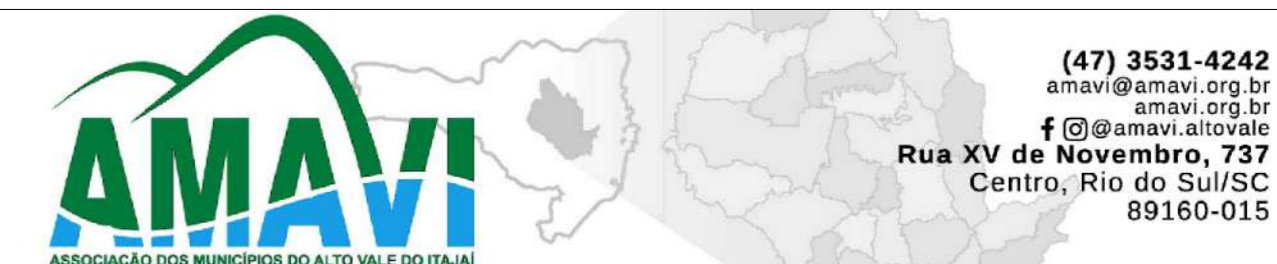


* COTAS EM (milímetros)



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 10:14:32 -0300 Verifique em https://validar.ri.gov.br

PROJETO:
GEOMÉTRICO

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

LOGRADOURO: VALMOR DOS SANTOS	BAIRRO: BRACATINGA
MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL	UF: SC CEP: 89176-000
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.693,57m ²	EXTENSÃO DO TRECHO Á PAVIMENTAR: 241,94m
ÁREA DE RETAERRO DOS PASSEIOS: 711,12m ²	

CONTEÚDO: DETALHE VIGA TRANSVERSAL DE CONSTRUÇÃO - FIM DE JORNADA DETALHE PLACA COM ARMADURA SUPERIOR - TELA Q-138 DETALHE BARRA DE LIGAÇÃO DO MEIO FIO EXTRUSADO DETALHE JUNTA SIMPLES DETALHE BARRA DE LIGAÇÃO	ESCALA: INDICADA	DATA: 10/09/2025
	CÓDIGO AMAVI: 3649	
	DESENHISTA: STÉFANNY BIZ	

G02/03

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

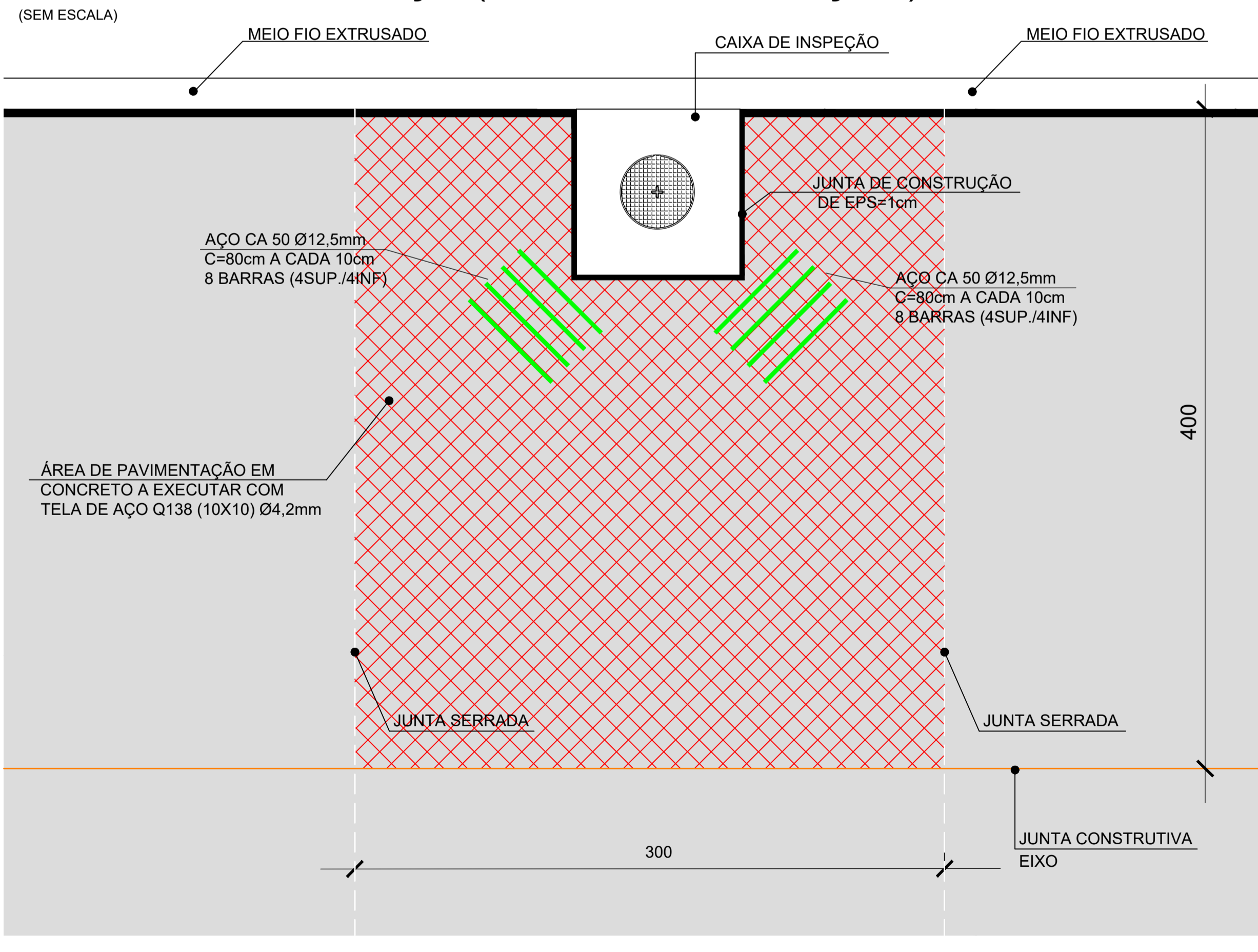


LEGENDA:

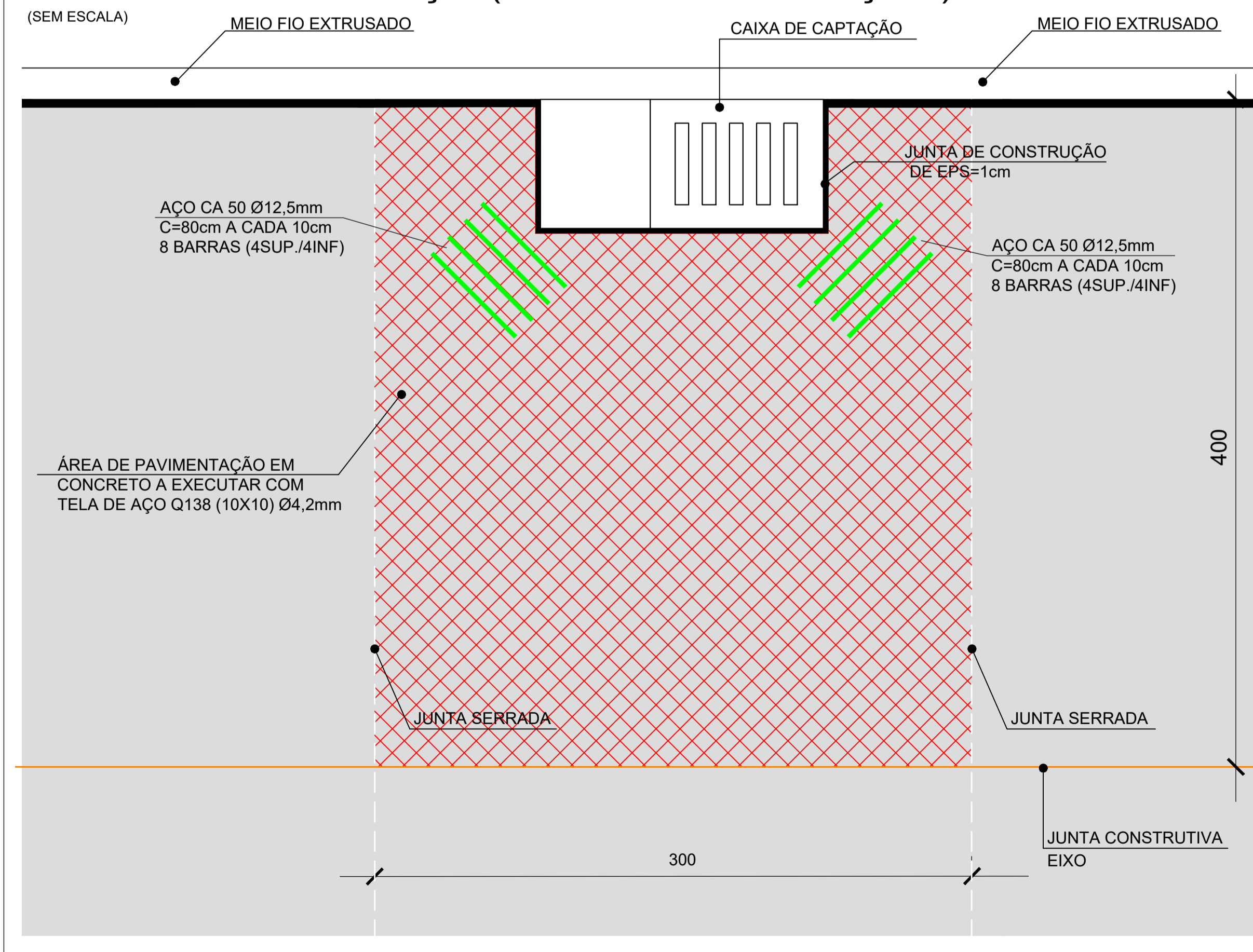
	JUNTA DE CONSTRUÇÃO
	JUNTA SERRADA
	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO A EXECUTAR
	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO A EXECUTAR COM TELA DE AÇO Q138 (10X10) Ø4,2mm

PLANTA DE JUNTAS DE DILATAÇÃO
ESC 1/500

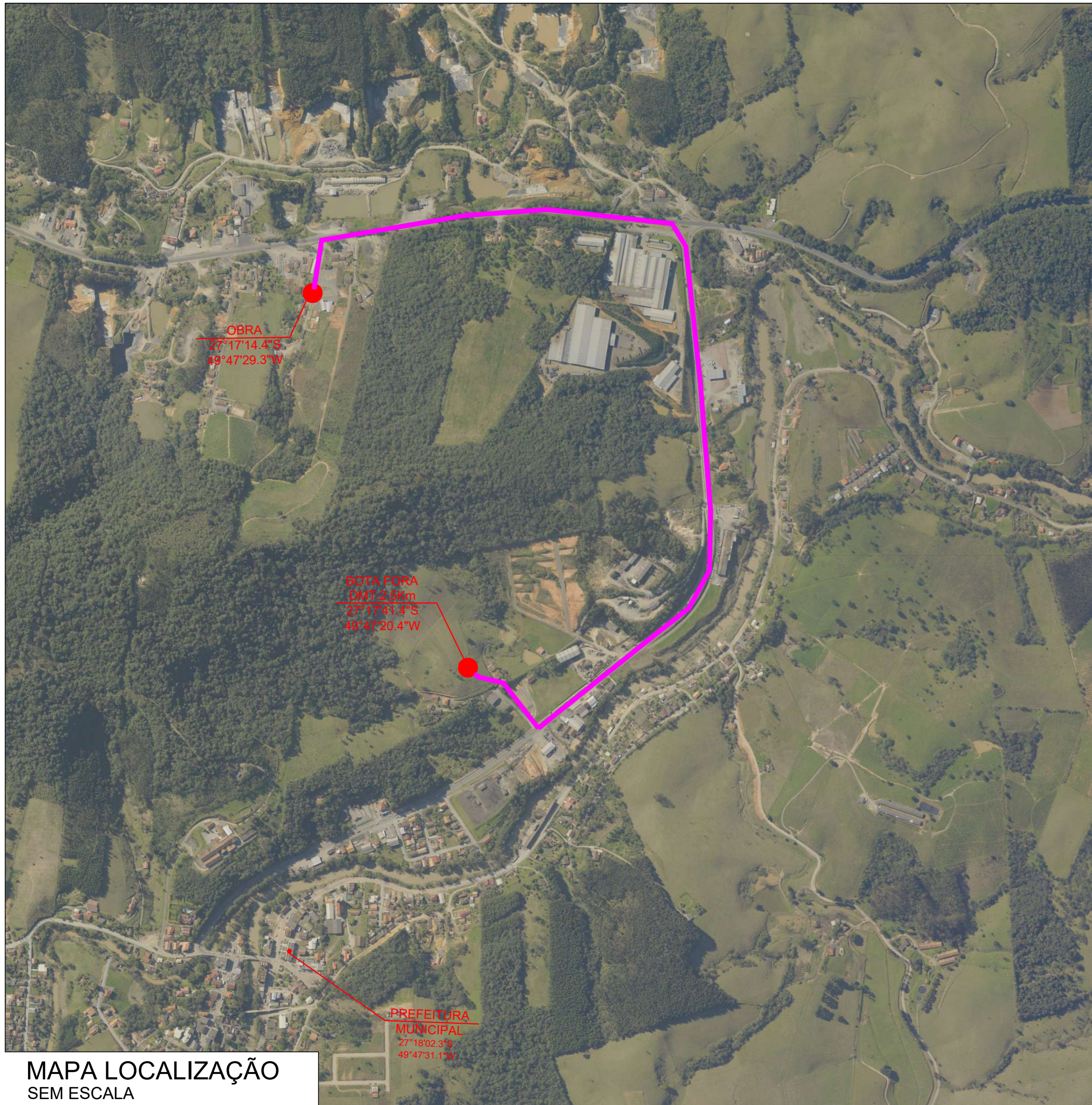
DETALHE TELA DE AÇO (CAIXAS DE INSPEÇÃO)



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:
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 VALMOR DOS SANTOS		
LOGRADOURO: VALMOR DOS SANTOS MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL		BAIRRO: BRACATINGA UF: SC CEP: 89176-000
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA: 1.693,57m²		EXTENSÃO DO TRECHO A PAVIMENTAR: 241,94m
ÁREA DE RETAERRO DOS PASSEIOS: 711,12m²		
CONTEÚDO: PLANTA JUNTAS DE DILATAÇÃO DETALHE TELA DE AÇO - CAIXA DE INSPEÇÃO E CAPTAÇÃO		ESCALA: INDICADA DATA: 10/09/2025 CÓDIGO AMAVI: 3649 DESENHISTA: STÉFANNY BIZ
J01/01		



MAPA 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 GÜNTER MÜLLER
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC: 127855-2

ASSINATURA:

gov.br
documento assinado digitalmente
RAFAEL GÜNTER MÜLLER
Data: 10/09/2025 10:14:33 -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 VALMOR DOS SANTOS

LOGRADOURO: VALMOR DOS SANTOS

BAIRRO: BRACATINGA

MUNICÍPIO: TROMBUDO CENTRAL

UF: SC

CEP: 89176-000

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DA PISTA:

1.693,57m²

EXTENSÃO DO TRECHO Á PAVIMENTAR:

241,94m

ÁREA DE RETAERRO DOS PASSEIOS:

711,12m²

CONTEÚDO:

MAPA LOCALIZAÇÃO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

10/09/2025

CÓDIGO AMAVI:

3649

DESENHISTA:

STÉFANNY BIZ

L01/01

