

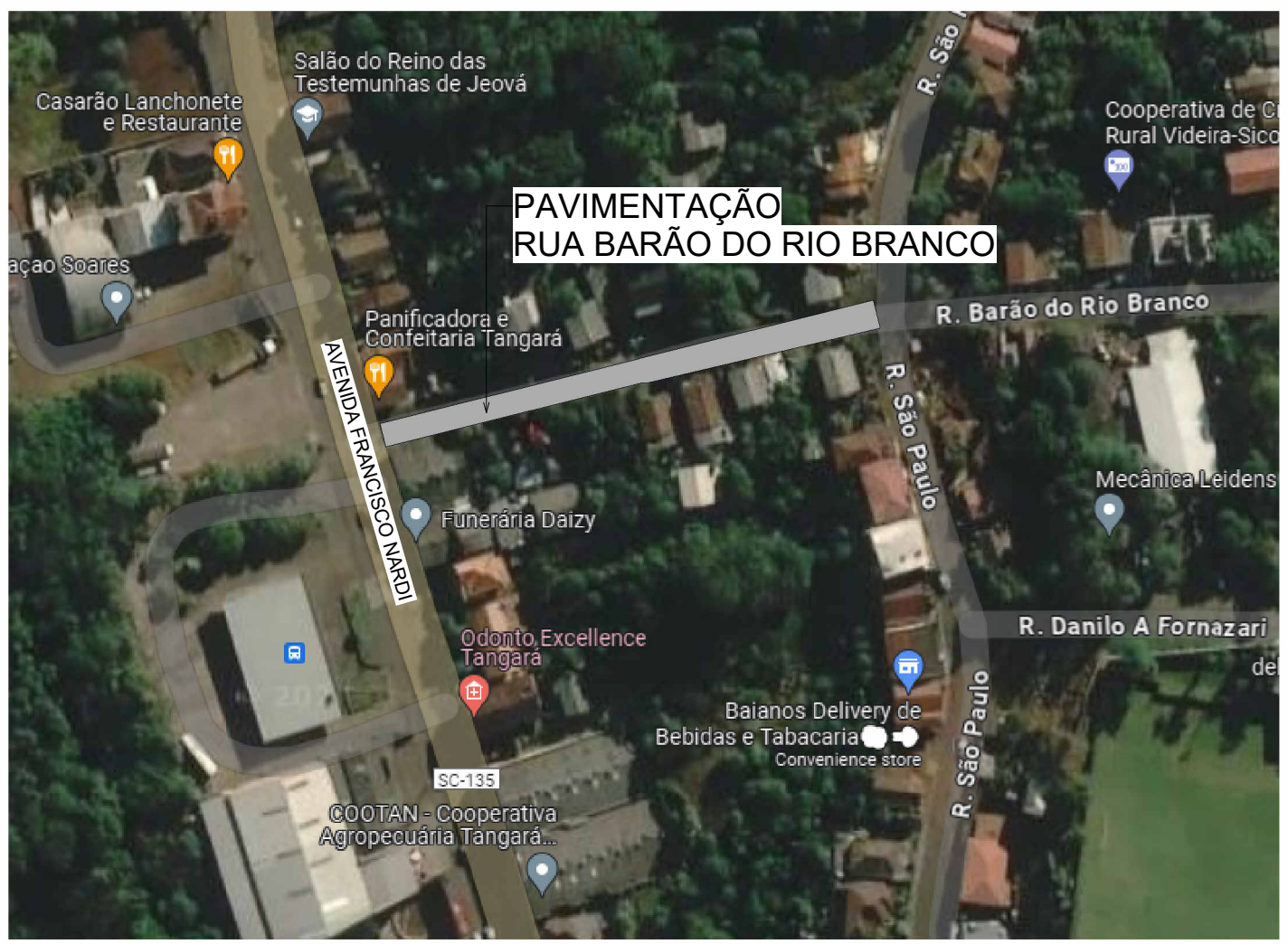


MUNICÍPIO DE TANGARÁ - SC

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO
RUA BARÃO DO RIO BRANCO

ÁREA A PAVIMENTAR : 536,75M²
EXTENSÃO : 114,00M

MARÇO 2024



1

PLANTA DE SITUAÇÃO

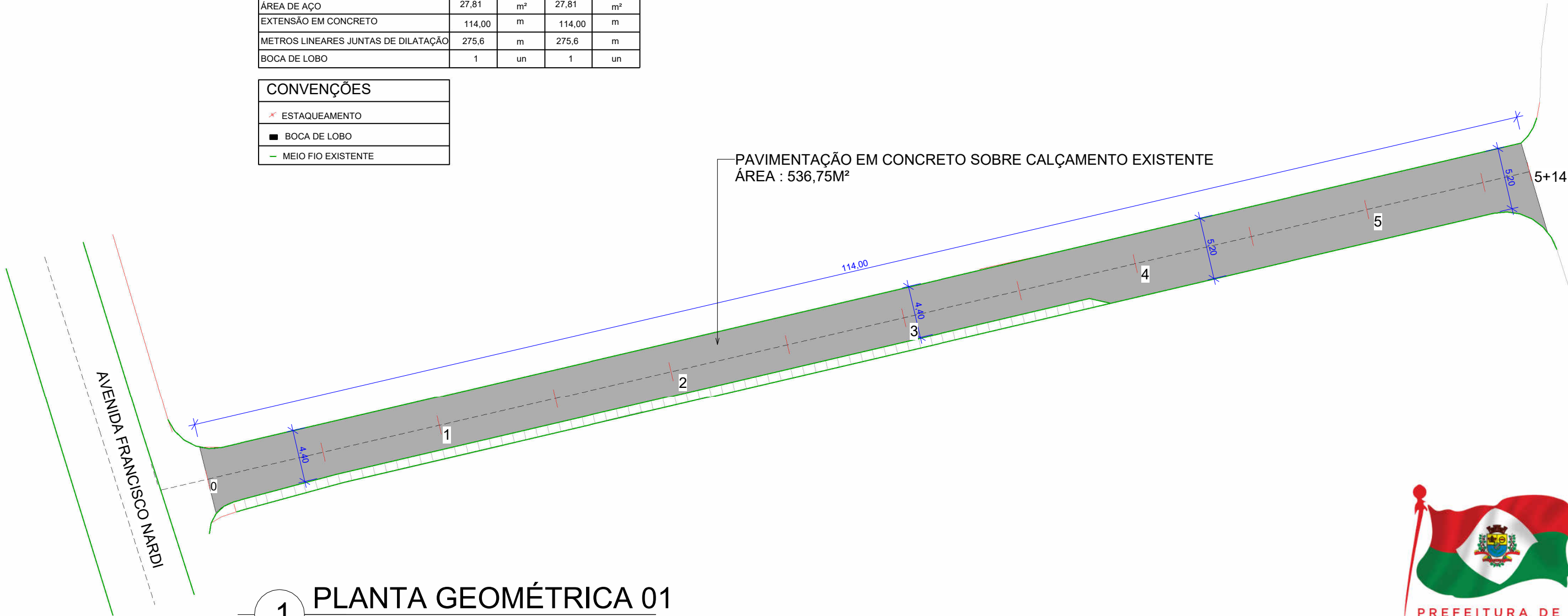
Escala: 1 : 2000



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO:		DATA:	
Situação		MARÇO/2024	
OBRA :		PRANCHA:	FOLHAS:
Pavimentação em concreto - Rua Barão do Rio Branco		01	08
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PROPRIETÁRIO:	
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
<input checked="" type="checkbox"/>		PROJETO	
<input type="checkbox"/>		EXECUÇÃO	

ESTACA	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	536,75	m²	536,75	m²
ÁREA DE AÇO	27,81	m²	27,81	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	114,00	m	114,00	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	275,6	m	275,6	m
BOCA DE LOBO	1	un	1	un

CONVENÇÕES
✂ ESTAQUEAMENTO
■ BOCA DE LOBO
— MEIO FIO EXISTENTE



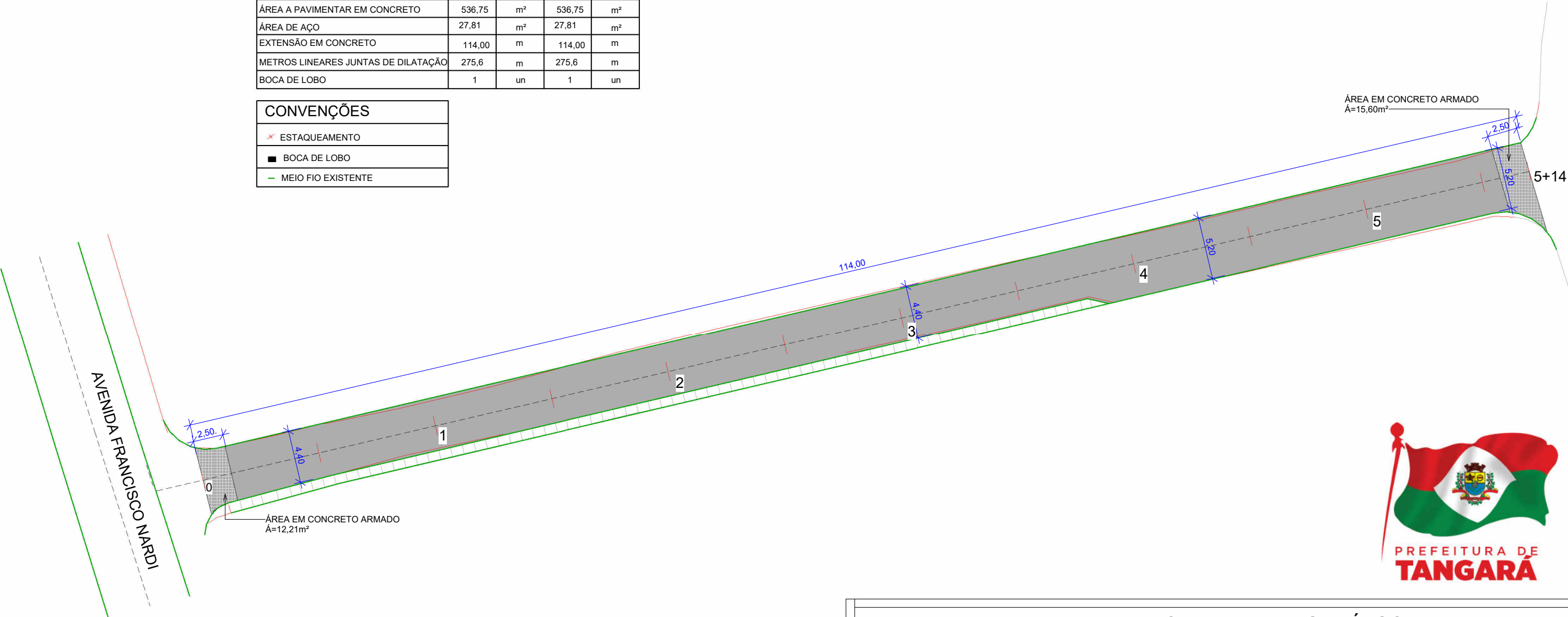
1 PLANTA GEOMÉTRICA 01
Escala: 1 : 350



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO 01		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua Barão do Rio Branco		PRANCHA: 02	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	

ESTACA	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	536,75	m²	536,75	m²
ÁREA DE AÇO	27,81	m²	27,81	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	114,00	m	114,00	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	275,6	m	275,6	m
BOCA DE LOBO	1	un	1	un

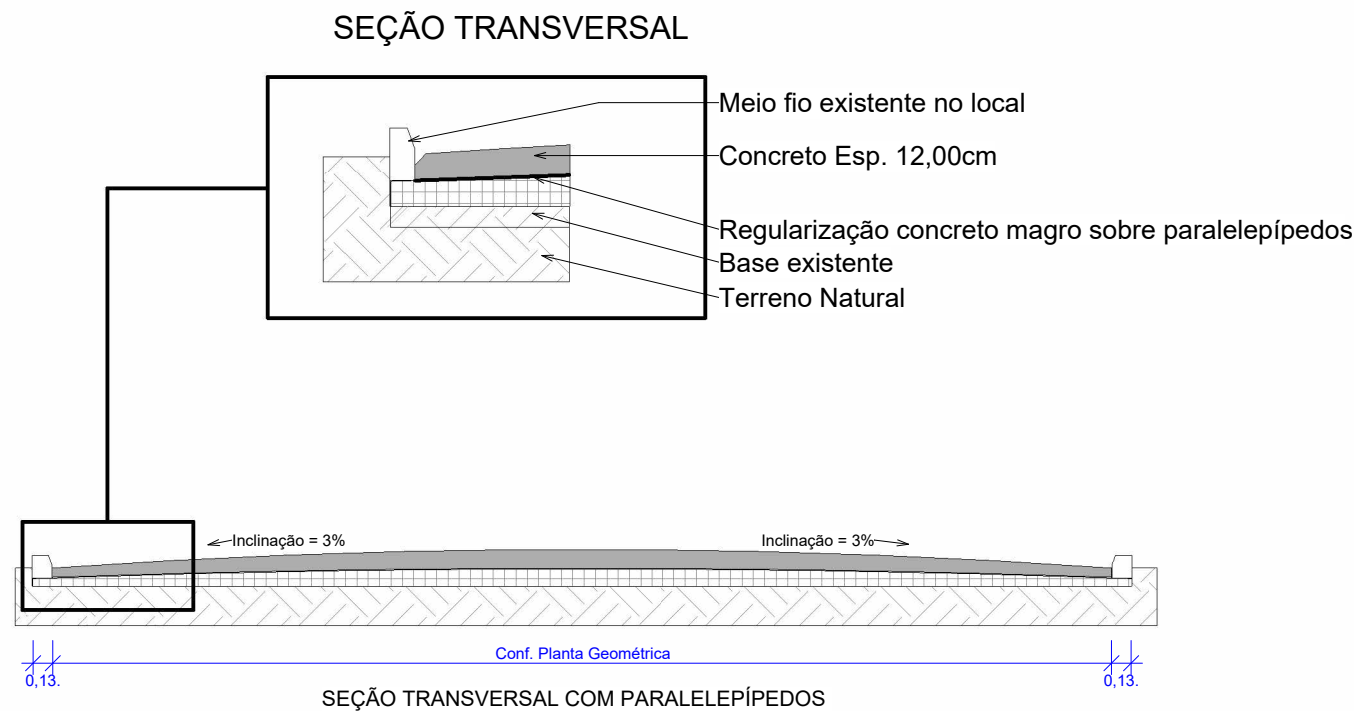
CONVENÇÕES
✂ ESTAQUEAMENTO
■ BOCA DE LOBO
— MEIO FIO EXISTENTE



1 PLANTA ÁREA DE AÇO
Escala: 1 : 350

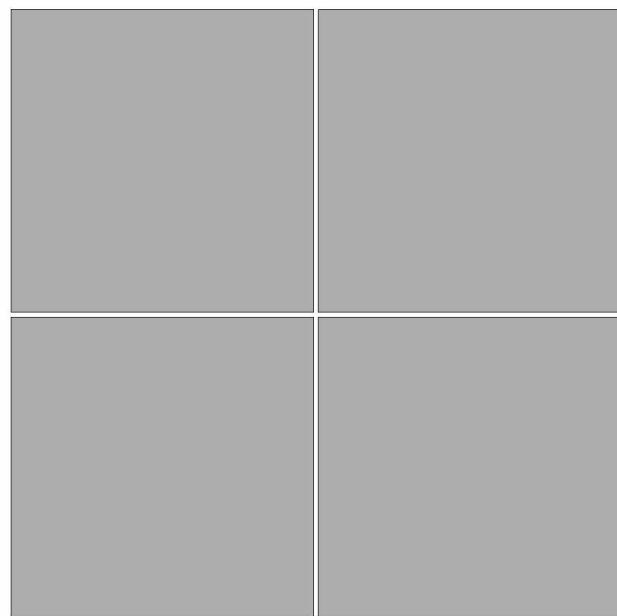


PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO 02		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua Barão do Rio Branco		PRANCHA: 03	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO

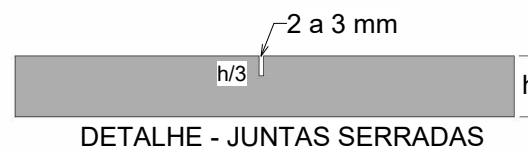


1 SEÇÃO TRANSVERSAL

Escala: 1 : 50



DETALHE - JUNTA BEM EXECUTADA



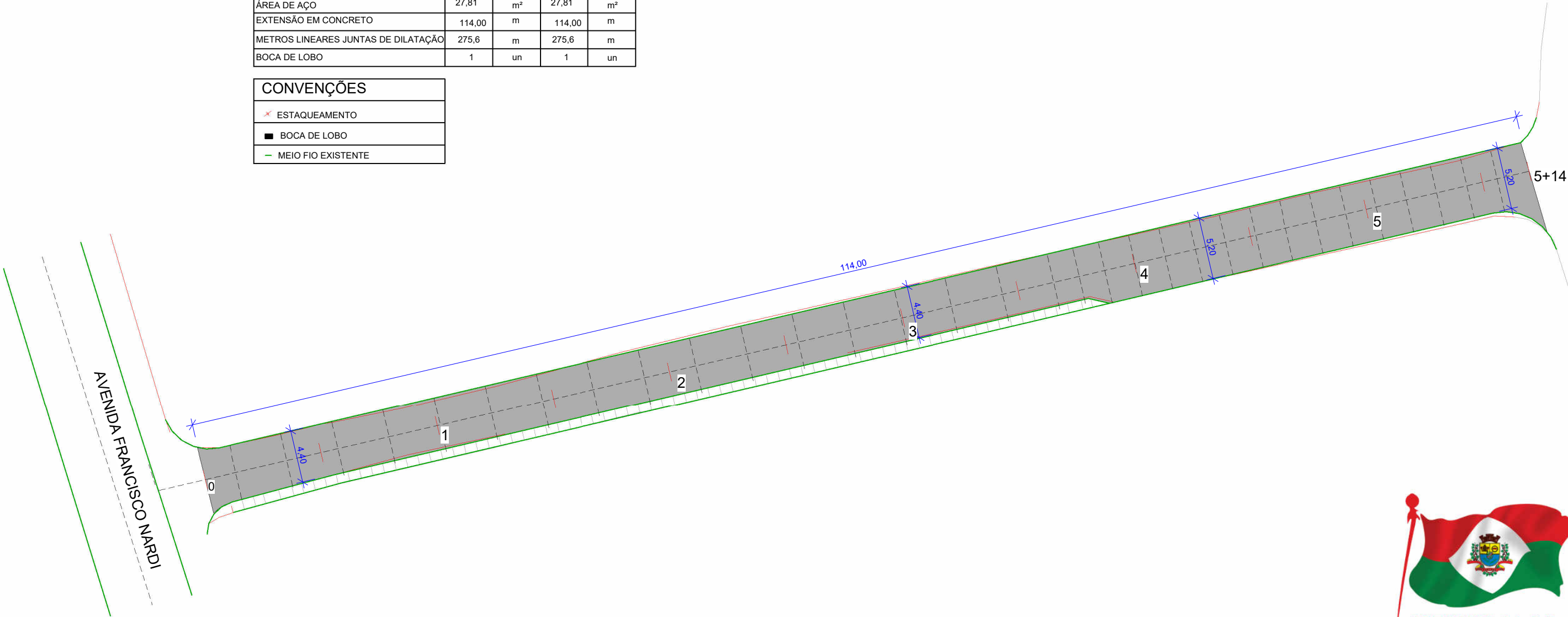
DETALHE - JUNTAS SERRADAS



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO:		DATA:	
GEOMÉTRICO 03		MARÇO/2024	
OBRA :		PRANCHA:	FOLHAS:
Pavimentação em concreto - Rua Barão do Rio Branco		04	08
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PROPRIETÁRIO:	
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	

ESTACA	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	536,75	m²	536,75	m²
ÁREA DE AÇO	27,81	m²	27,81	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	114,00	m	114,00	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	275,6	m	275,6	m
BOCA DE LOBO	1	un	1	un

CONVENÇÕES
✗ ESTAQUEAMENTO
■ BOCA DE LOBO
— MEIO FIO EXISTENTE



1

PLANTA JUNTAS DE DILATAÇÃO

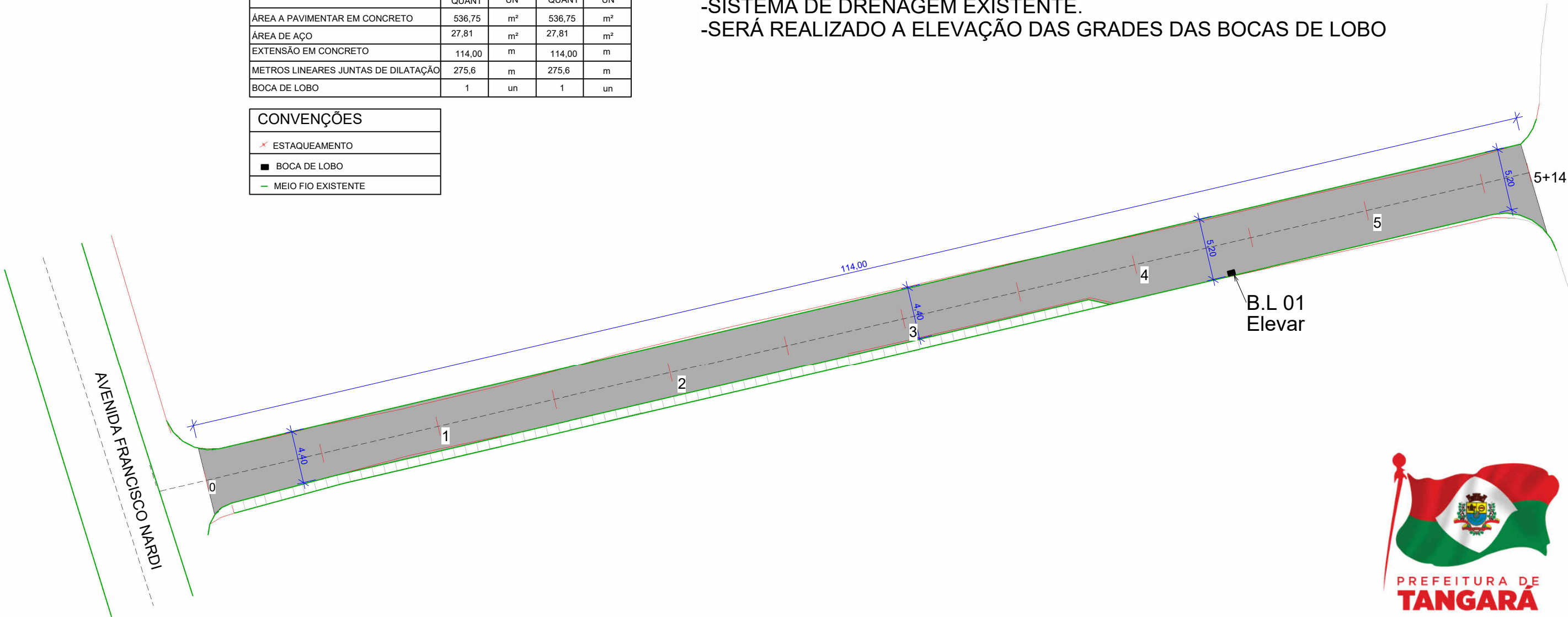
Escala: 1 : 350

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO 04		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua Barão do Rio Branco		PRANCHA:	FOLHAS:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		05	08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	

ESTACA	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	536,75	m²	536,75	m²
ÁREA DE AÇO	27,81	m²	27,81	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	114,00	m	114,00	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	275,6	m	275,6	m
BOCA DE LOBO	1	un	1	un

CONVENÇÕES
✂ ESTAQUEAMENTO
■ BOCA DE LOBO
— MEIO FIO EXISTENTE

OBS:
-SISTEMA DE DRENAGEM EXISTENTE.
-SERÁ REALIZADO A ELEVAÇÃO DAS GRADES DAS BOCAS DE LOBO



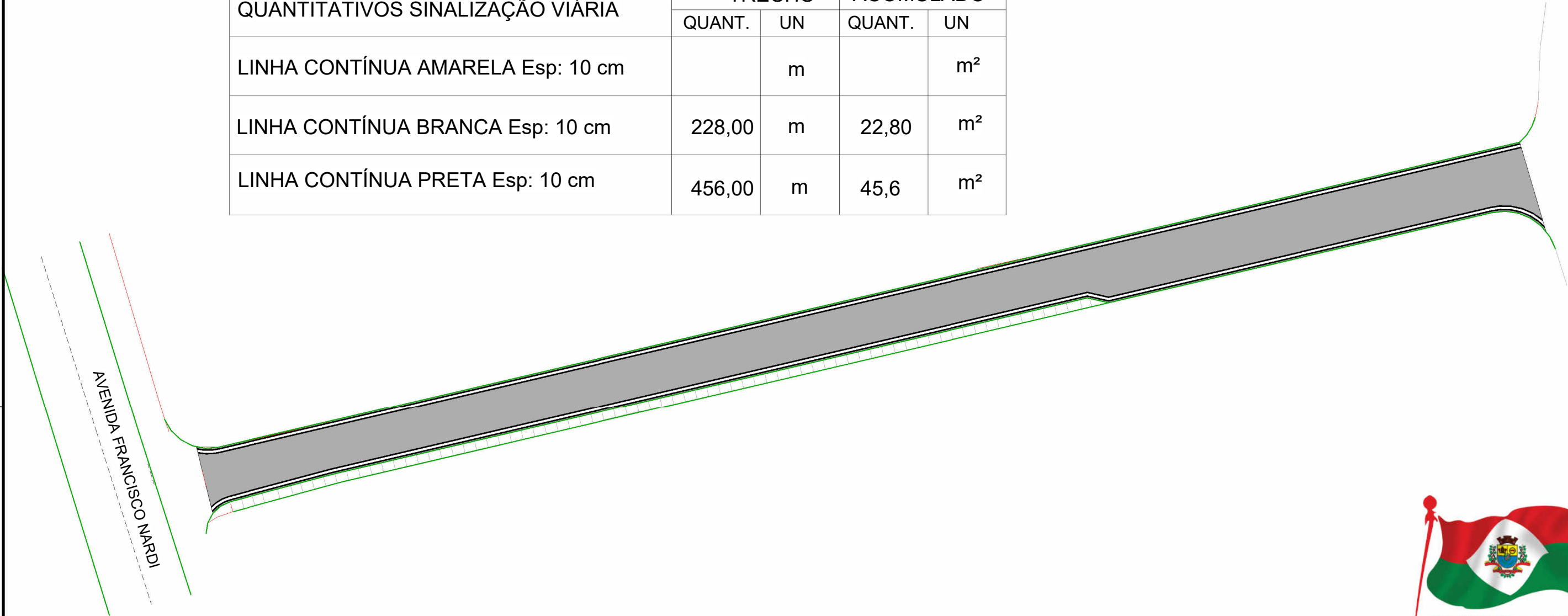
1

PLANTA DE DRENAGEM

Escala: 1 : 350

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO: DRENAGEM		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua Barão do Rio Branco		PRANCHA: 06	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		FOLHAS: 08	
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO		<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	

ESTACA	0 + 0,00			
QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	TRECHO		ACOMULADO	
	QUANT.	UN	QUANT.	UN
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp: 10 cm		m		m²
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp: 10 cm	228,00	m	22,80	m²
LINHA CONTÍNUA PRETA Esp: 10 cm	456,00	m	45,6	m²

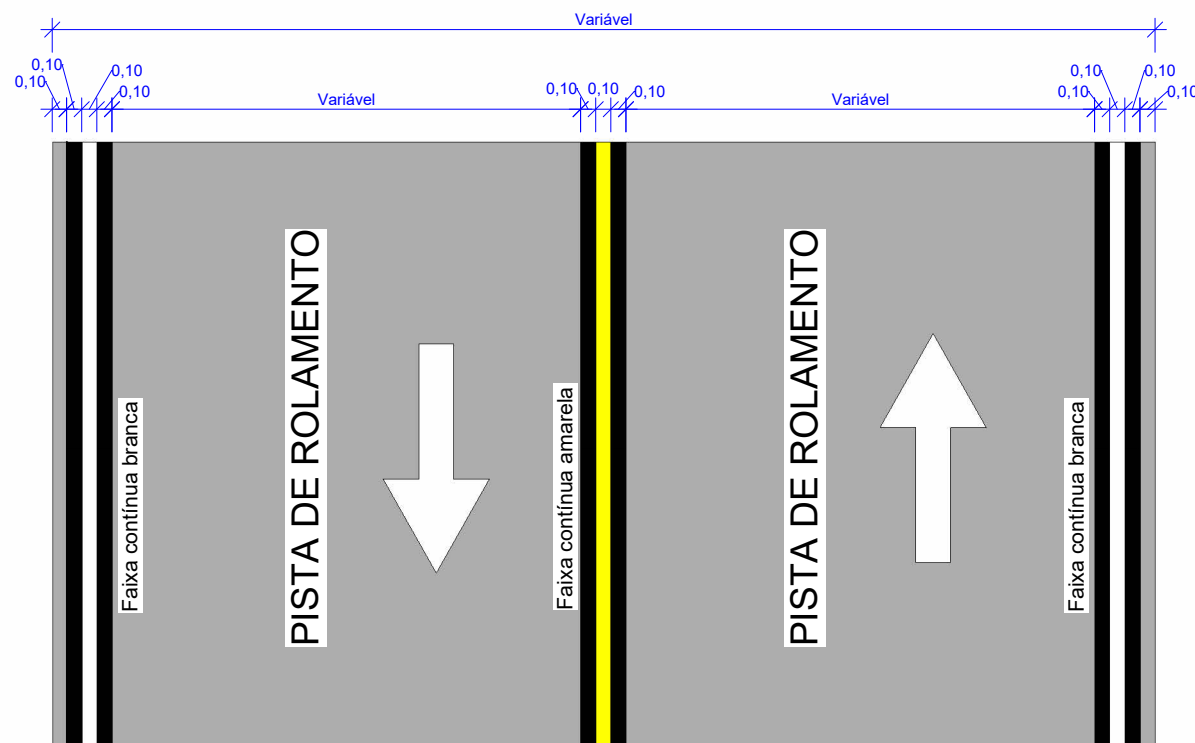


1

PLANTA DE SINALIZAÇÃO

Escala: 1 : 350

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO: SINALIZAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua Barão do Rio Branco		PRANCHA:	FOLHAS:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		07	08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO		<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	



1 DETALHE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
Escala: 1 : 50



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PARA FAIXA DE CONTRASTE:

- MONOCOMPONENTE METILMETACRILATO
- CURA POR EVAPORAÇÃO DE SOLVENTE
- SISTEMA DE ASPERSÃO
- ESPESSURA ÚMIDA - 0,6 mm

2 DETALHE SINALIZAÇÃO
Escala: 1 : 10



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: SINALIZAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua Barão do Rio Branco		PRANCHA: 08	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



MUNICÍPIO DE TANGARÁ - SC

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO

RUA BRUNO TEREINTO

ÁREA A PAVIMENTAR : 375,00M²
EXTENSÃO : 75,00M

MARÇO 2024

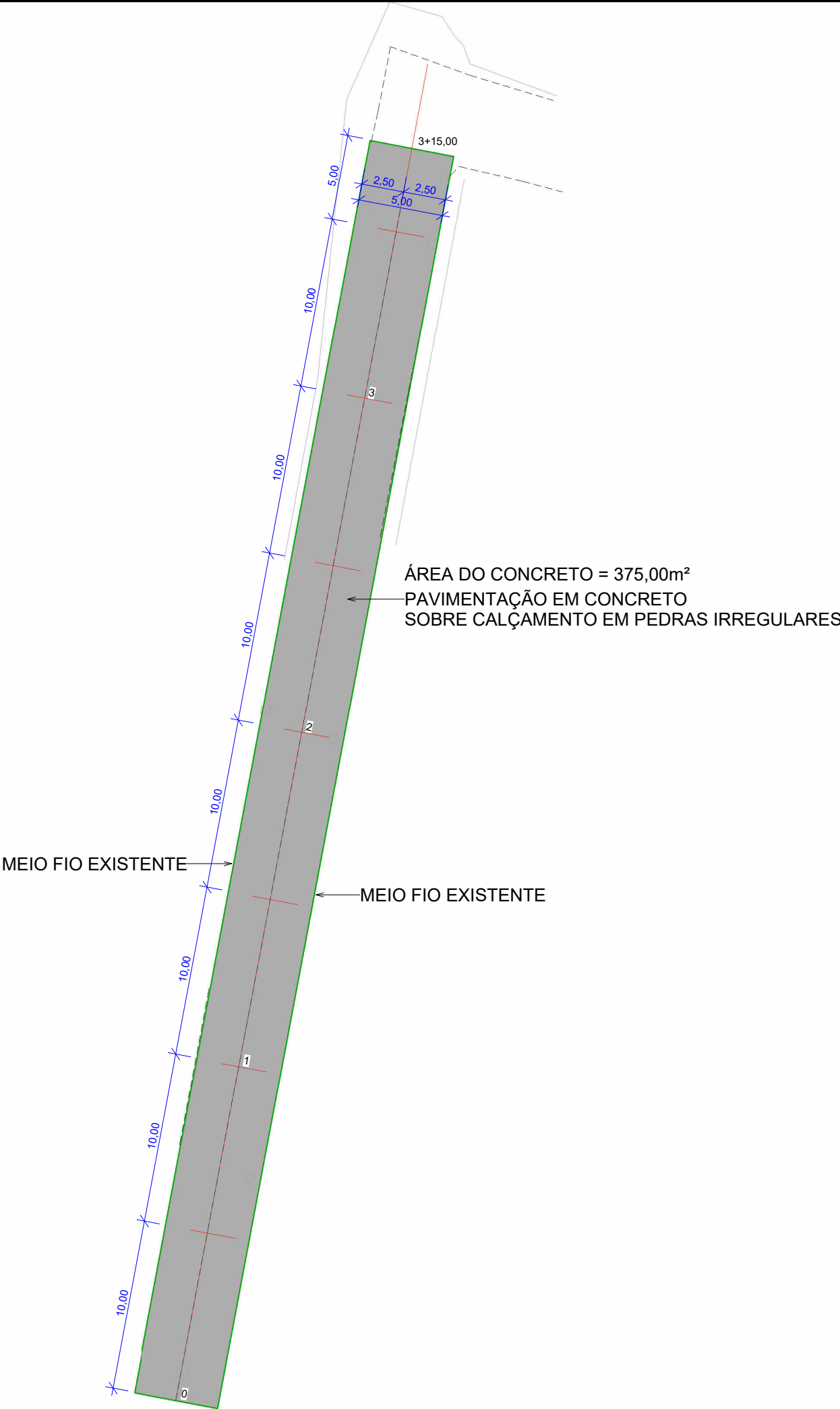


1

SITUAÇÃO

Escala: 1 : 500

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			ESCALA: INDICADA
PROJETO: SITUAÇÃO			DATA: MARÇO/2024
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA BRUNO TEREBINTO			PRANCHA: 01
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			FOLHAS: 08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	375,00	m²	375,00	m²
ÁREA DE AÇO	25,00	m²	25,00	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	75,00	m	75,00	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	152,5	m	152,5	m
BOCA DE LOBO	6,00	un	6,00	un

CONVENÇÕES
✂ ESTAQUEAMENTO
■ BOCA DE LOBO
— MEIO FIO EXISTENTE

1

GEOMÉTRICO 01

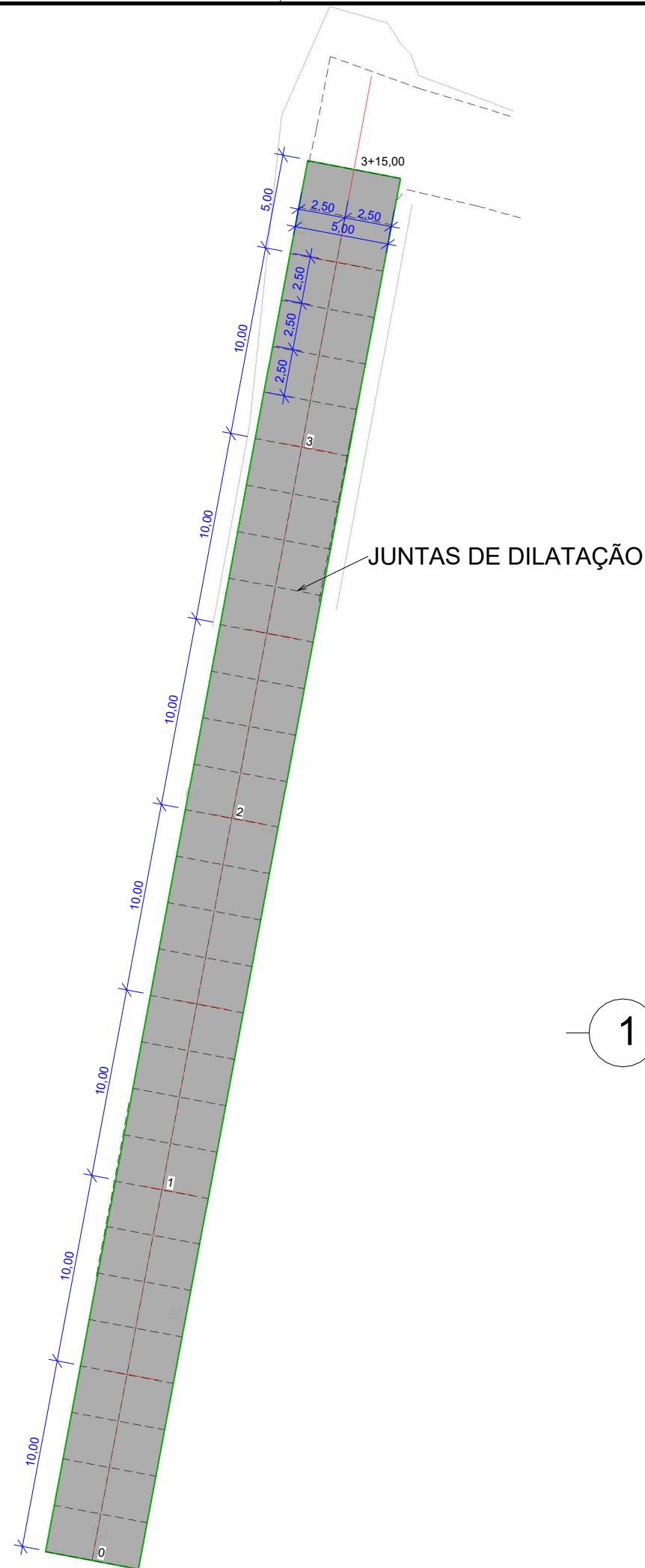
Escala: 1 : 300



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO 01		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto -RUA BRUNO TEREINTO		PRANCHA:	FOLHAS:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		02	08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ	
Eng. Civil - CREA 197462-5		CNPJ : 82.827.999/0001-01	
<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO		<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	



<div>PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC</div> <div>Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450</div>			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO:	GEOMÉTRICO 02	DATA:	MARÇO/2024
OBRA :	Pavimentação em concreto -RUA BRUNO TEREBINTO		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	PROPRIETÁRIO:	PRANCHA:	FOLHAS:
		03	08
<div>MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI</div> <div>Eng. Civil - CREA 197462-5</div>		<div>PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ</div> <div>CNPJ : 82.827.999/0001-01</div>	
		<div>X PROJETO</div> <div>EXECUÇÃO</div>	



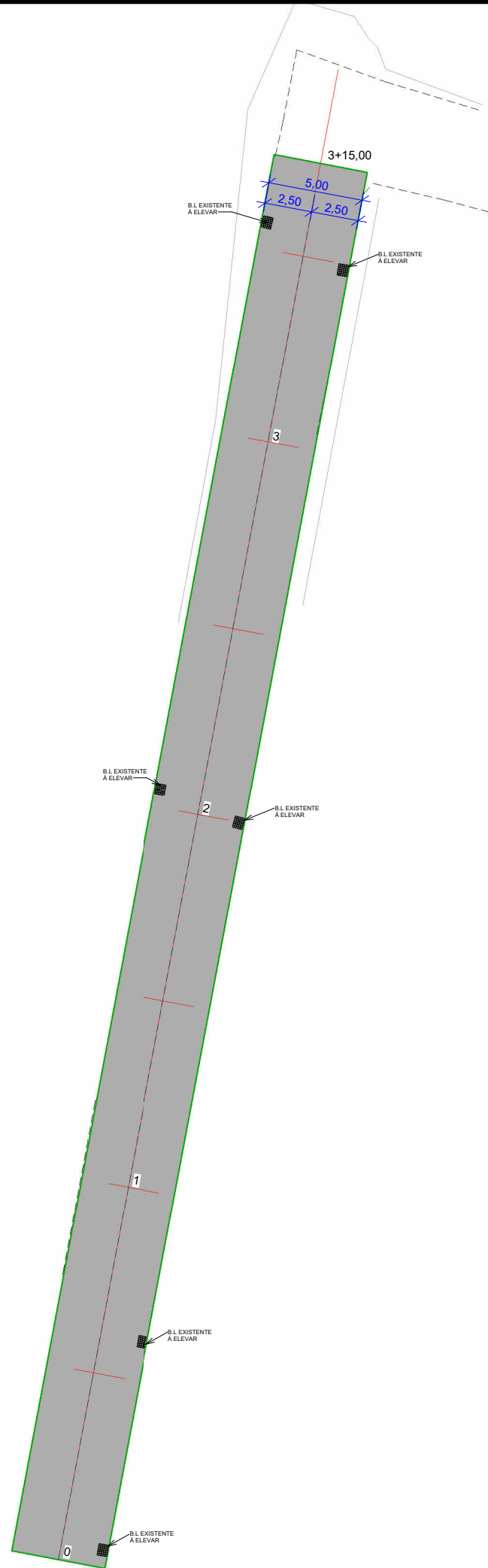
1

GEOMÉTRICO 01 JUNTAS DE DILATAÇÃO

Escala: 1 : 300



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS			ESCALA:
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			INDICADA
PROJETO: GEOMÉTRICO JUNTA DE DILATAÇÃO			DATA:
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA BRUNO TEREINTO			MARÇO/2024
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PROPRIETÁRIO:	PRANCHA:
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ	04
Eng. Civil - CREA 197462-5		CNPJ : 82.827.999/0001-01	08
			<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO
			<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	375,00	m²	375,00	m²
ÁREA DE AÇO	25,00	m²	25,00	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	75,00	m	75,00	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	152,5	m	152,5	m
BOCA DE LOBO	6,00	un	6,00	un

CONVENÇÕES
ESTAQUEAMENTO
BOCA DE LOBO
MEIO FIO EXISTENTE

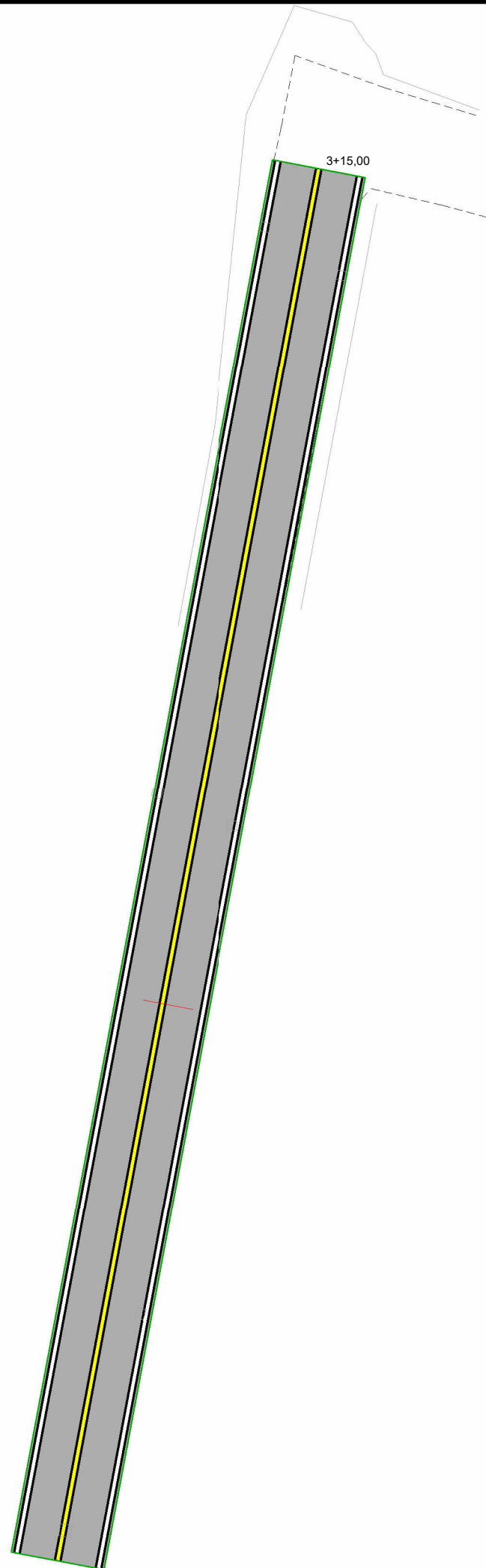
1

DRENAGEM

Escala: 1 : 300



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS			ESCALA:
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			INDICADA
PROJETO: DRENAGEM			DATA:
			MARÇO/2024
OBRA : Pavimentação em concreto -RUA BRUNO TEREBINTO			PRANCHA:
			05
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			FOLHAS:
			08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO:	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO
		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TRECHO 01

QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	TRECHO		ACOMULADO	
	QUANT.	UN	QUANT.	UN
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp: 10 cm	75,00	m	7,50	m²
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp: 10 cm	150,00	m	15,00	m²
LINHA CONTÍNUA PRETA Esp: 10 cm	450,00	m	45,00	m²

1

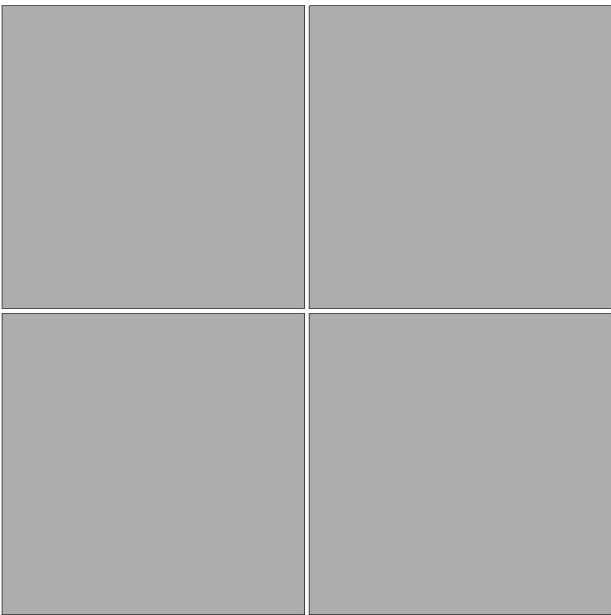
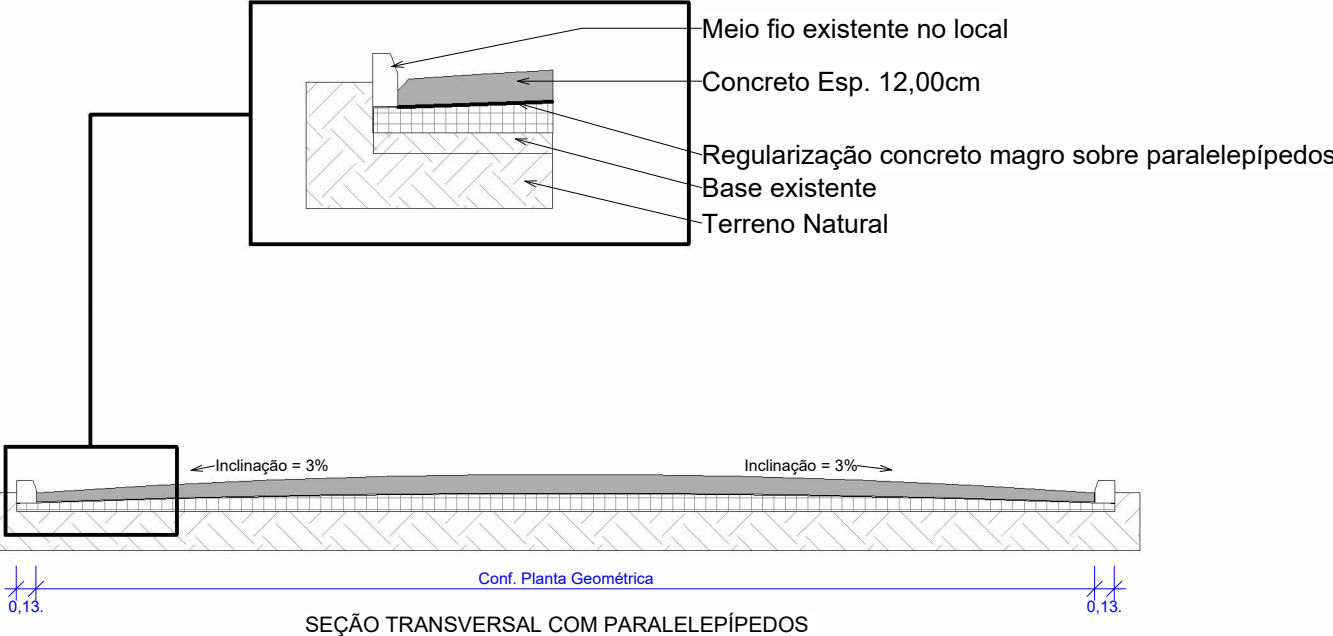
SINALIZAÇÃO

Escala: 1 : 300

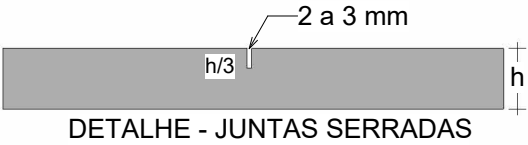


PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			ESCALA: INDICADA
PROJETO: SINALIZAÇÃO			DATA: MARÇO/2024
OBRA : Pavimentação em concreto -RUA BRUNO TEREINTO			PRANCHA: 06
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			FOLHAS: 08
MARCO ANTONIO PRETO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO

SEÇÃO TRANSVERSAL



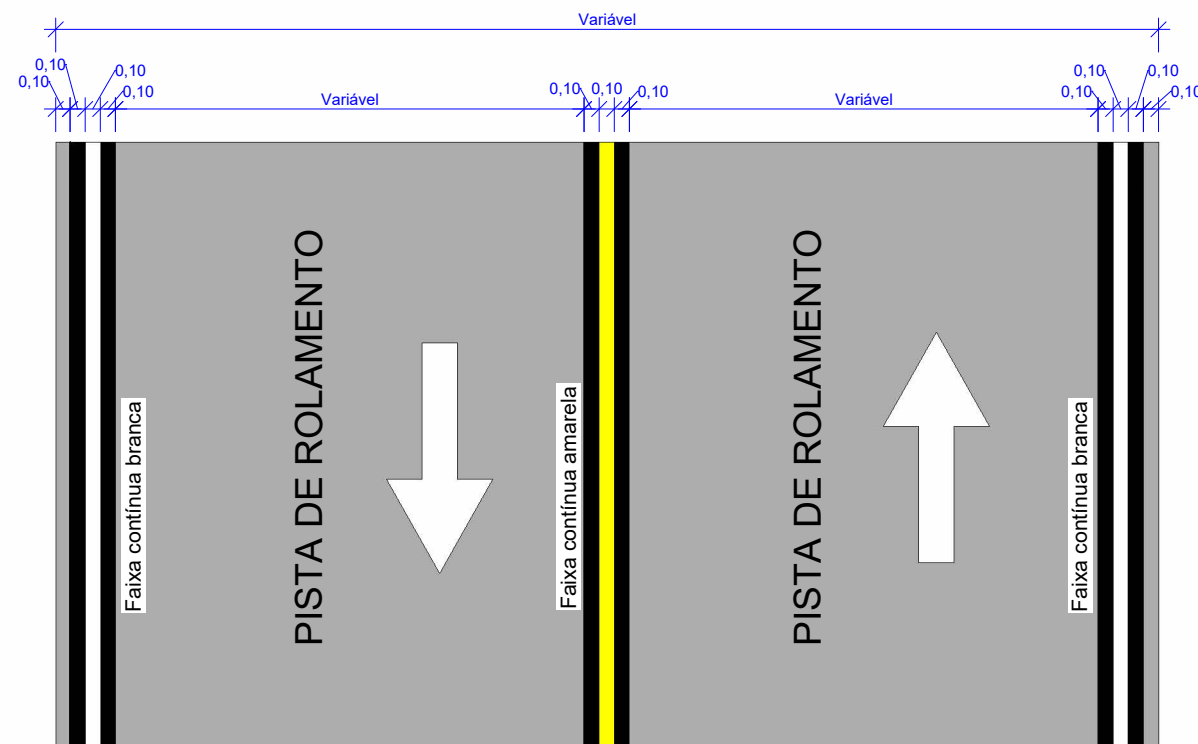
DETALHE - JUNTA BEM EXECUTADA



1 SEÇÃO TRANSVERSAL
Escala: 1 : 50



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: SEÇÃO TRANSVERSAL		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA BRUNO TEREINTO		PRANCHA: 07	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



2 DETALHE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
Escala: 1 : 50



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PARA FAIXA DE CONTRASTE:

- MONOCOMPONENTE METILMETACRILATO
- CURA POR EVAPORAÇÃO DE SOLVENTE
- SISTEMA DE ASPERSÃO
- ESPESSURA ÚMIDA - 0,6 mm

1 DETALHE SINALIZAÇÃO
Escala: 1 : 10



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: DET. SINALIZAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA BRUNO TEREINTO		PRANCHA: 08	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



MUNICÍPIO DE TANGARÁ - SC

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO

RUA JOSÉ TOMAZ (Trecho 02)

ÁREA A PAVIMENTAR : 523,70M²
EXTENSÃO : 93,50M

MARÇO 2024



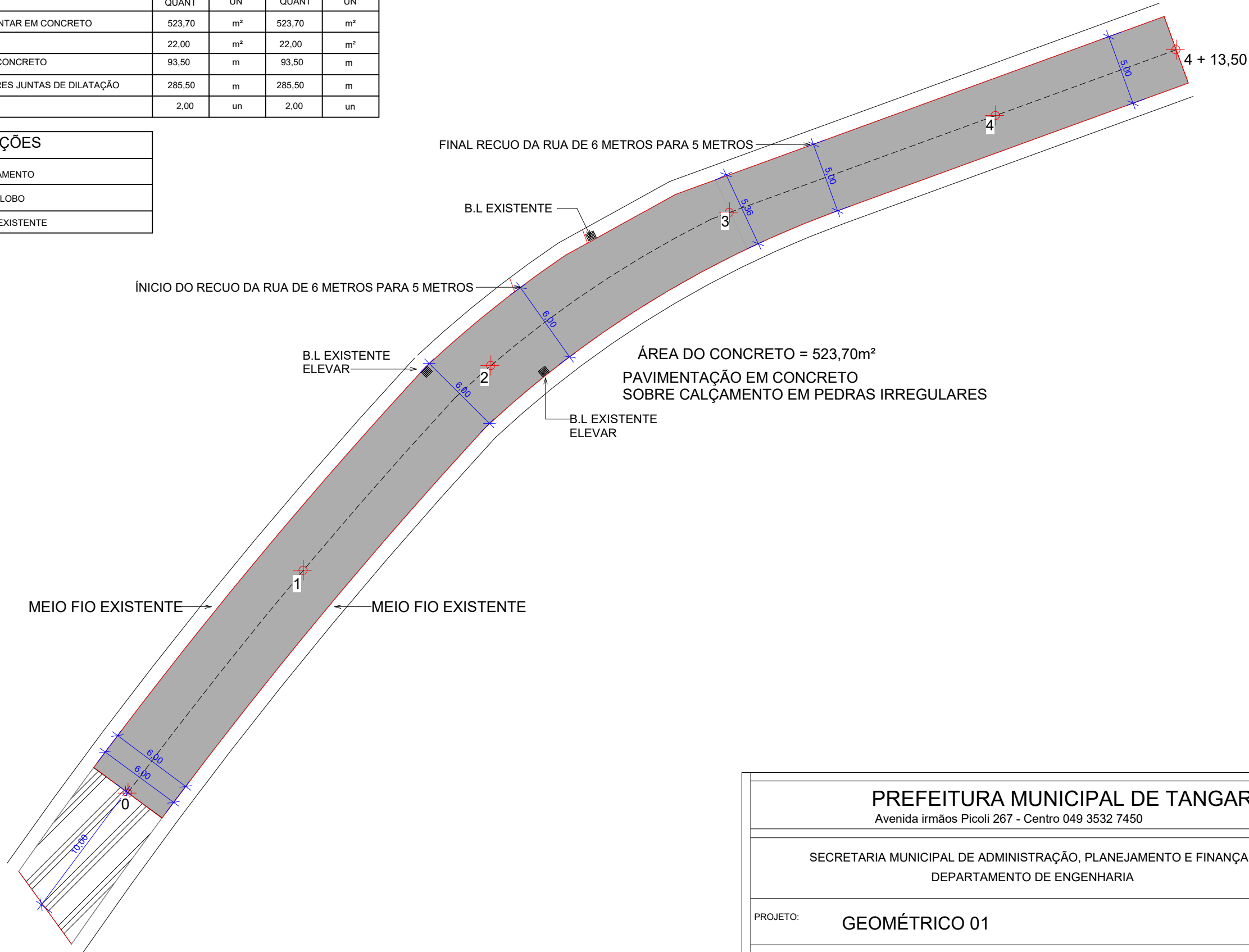
1 SITUAÇÃO

Escala: 1 : 500

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			ESCALA: INDICADA
PROJETO: SITUAÇÃO			DATA: MARÇO/2024
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua JOSÉ TOMAZ TRECHO 02			PRANCHA: 01
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			FOLHAS: 08
MARCO ANTONIO PRETO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO

	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	523,70	m²	523,70	m²
ÁREA DE AÇO	22,00	m²	22,00	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	93,50	m	93,50	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	285,50	m	285,50	m
BOCA DE LOBO	2,00	un	2,00	un

CONVENÇÕES
✕ ESTAQUEAMENTO
■ BOCA DE LOBO
— MEIO FIO EXISTENTE

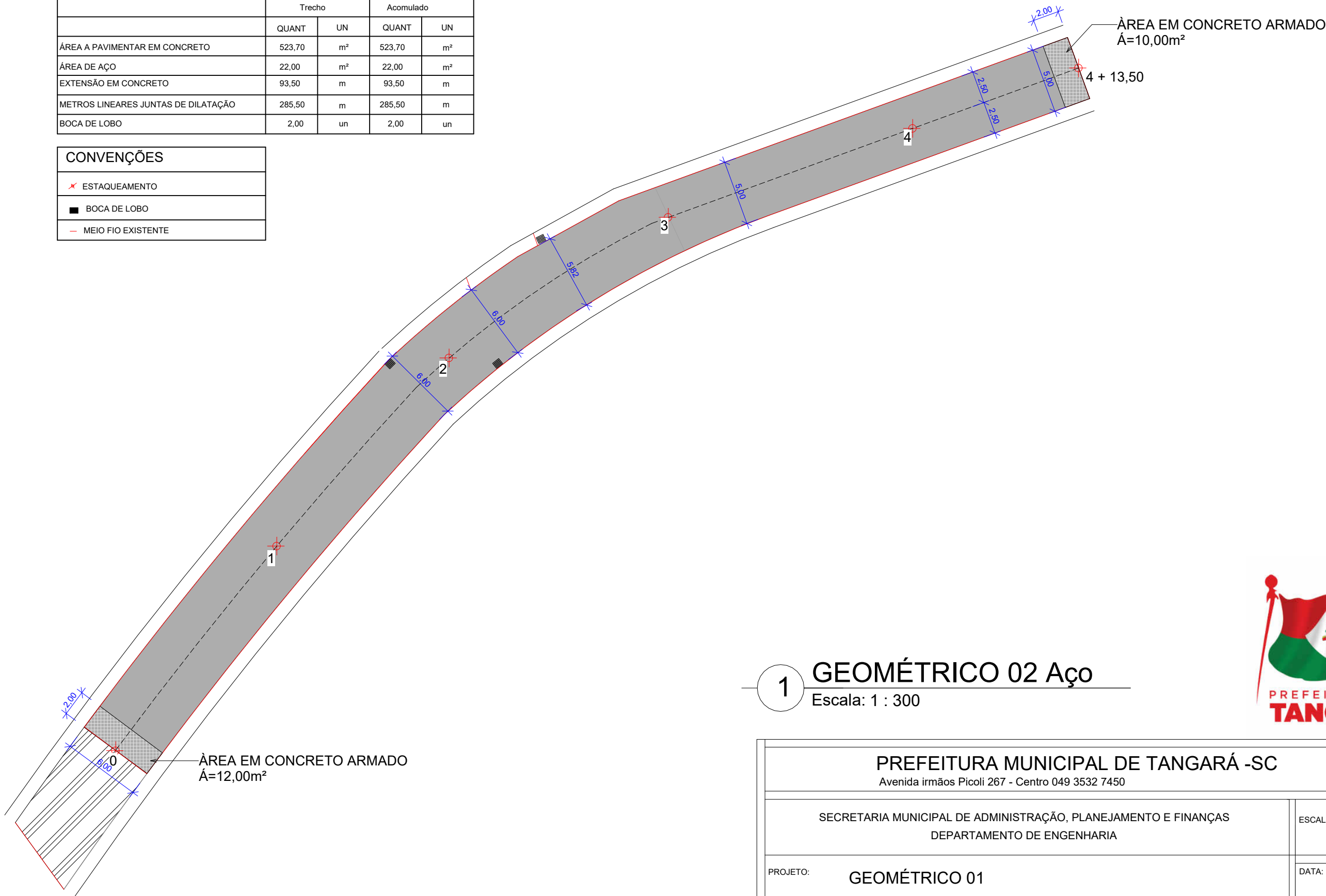


1 GEOMÉTRICO 01
Escala: 1 : 300

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO 01		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto -Rua JOSÉ TOMAZ		PRANCHA: 02	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	

	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	523,70	m²	523,70	m²
ÁREA DE AÇO	22,00	m²	22,00	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	93,50	m	93,50	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	285,50	m	285,50	m
BOCA DE LOBO	2,00	un	2,00	un

CONVENÇÕES
✂ ESTAQUEAMENTO
■ BOCA DE LOBO
— MEIO FIO EXISTENTE



1 GEOMÉTRICO 02 Aço

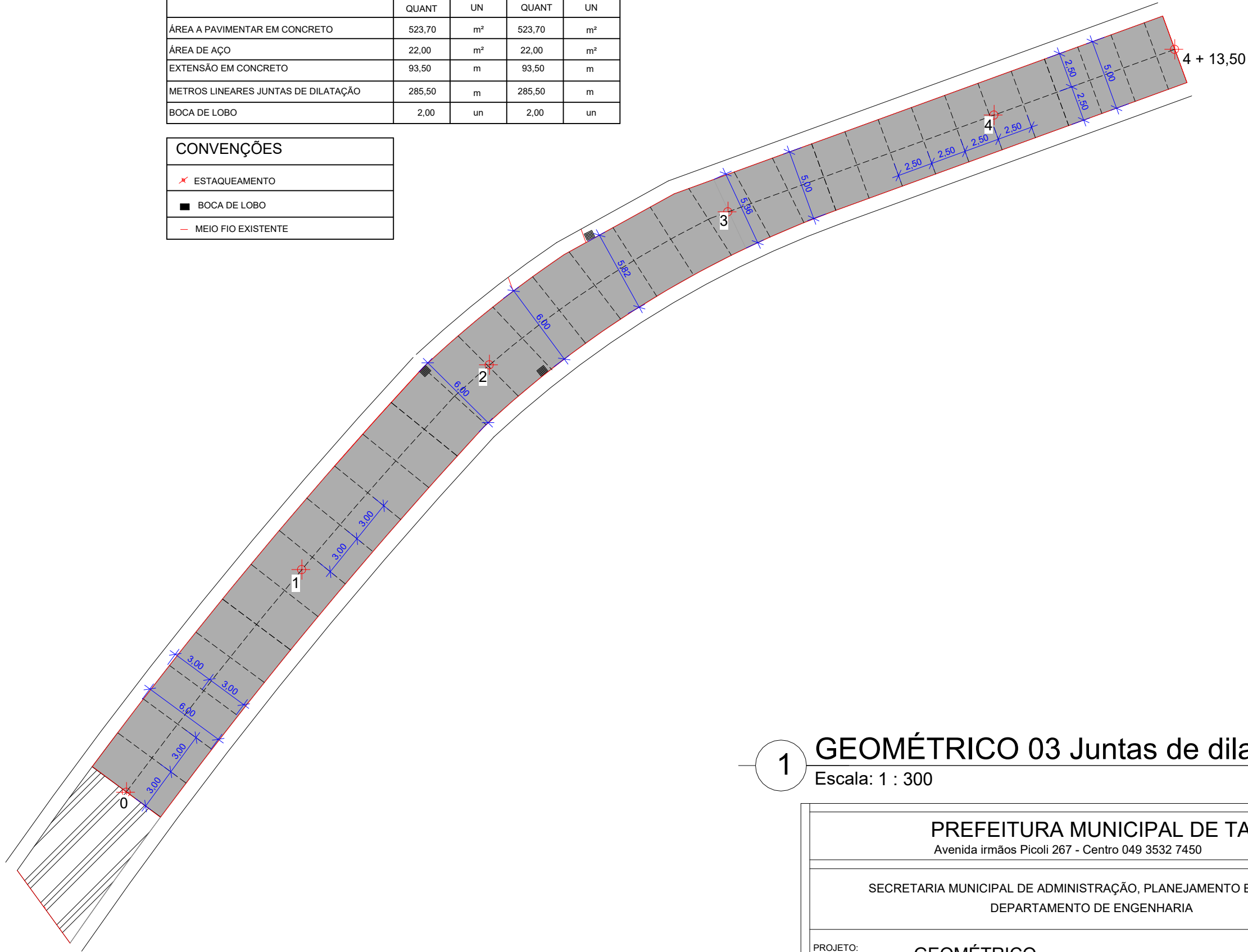
Escala: 1 : 300



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO 01		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua JOSÉ TOMAZ		PRANCHA: 03	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	

	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	523,70	m²	523,70	m²
ÁREA DE AÇO	22,00	m²	22,00	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	93,50	m	93,50	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	285,50	m	285,50	m
BOCA DE LOBO	2,00	un	2,00	un

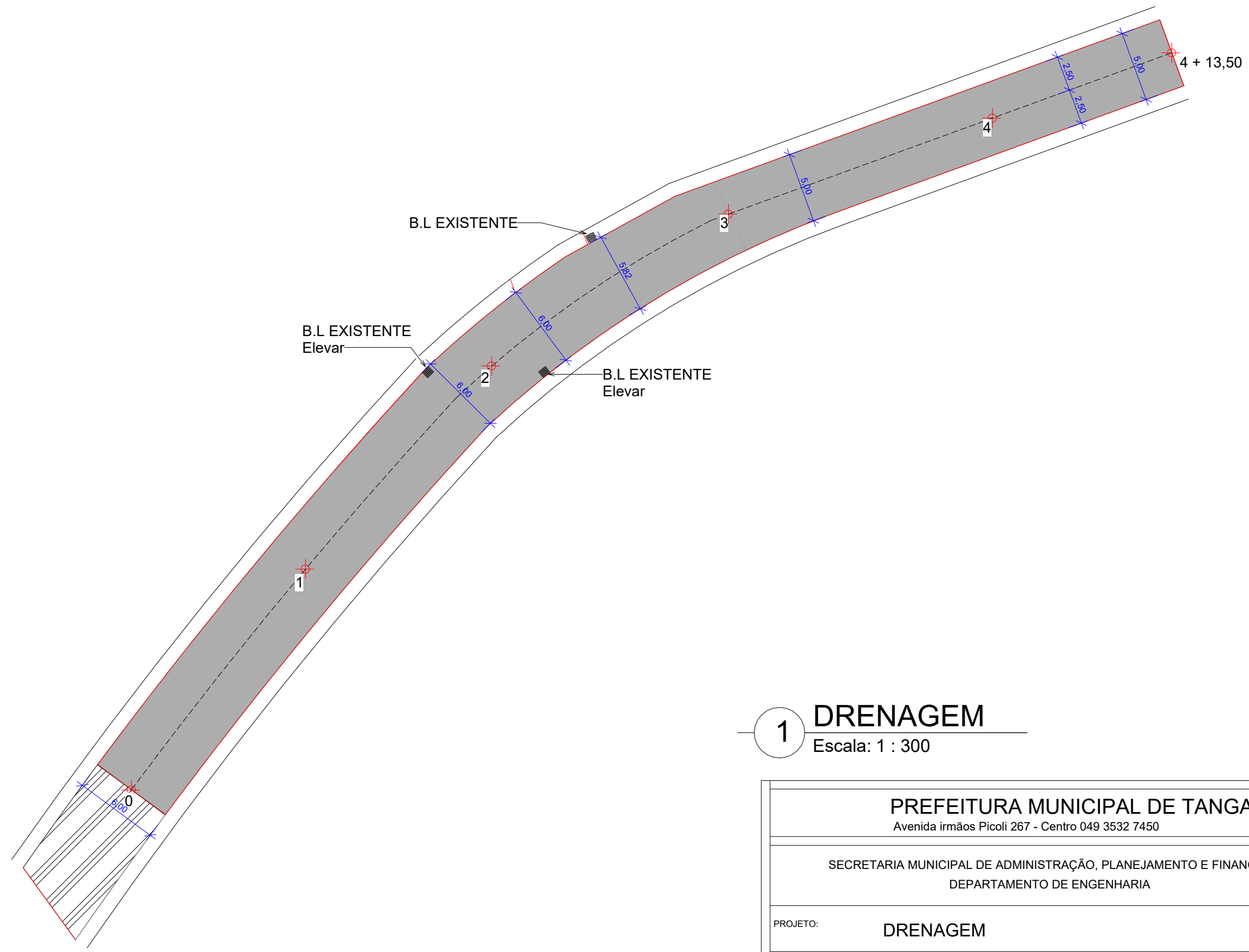
CONVENÇÕES
✗ ESTAQUEAMENTO
■ BOCA DE LOBO
— MEIO FIO EXISTENTE



1 GEOMÉTRICO 03 Juntas de dilatação
Escala: 1 : 300



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto -Rua JOSÉ TOMAZ		PRANCHA: 04	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



1

DRENAGEM

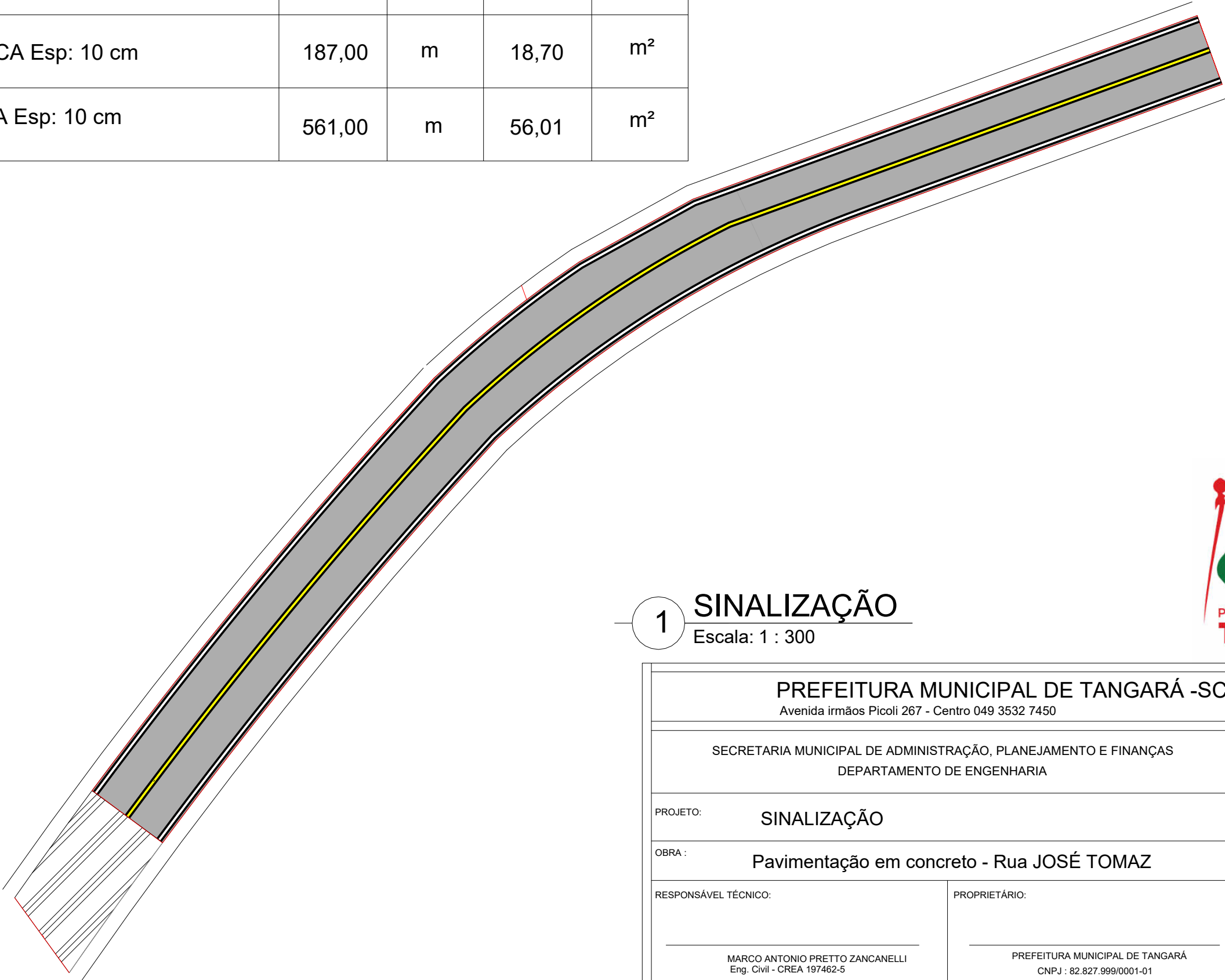
Escala: 1 : 300



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS			ESCALA:
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			INDICADA
PROJETO: DRENAGEM			DATA:
			MARÇO/2024
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua JOSÉ TOMAZ			PRANCHA:
			05
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			FOLHAS:
			08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO:	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO
		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TRECHO 01

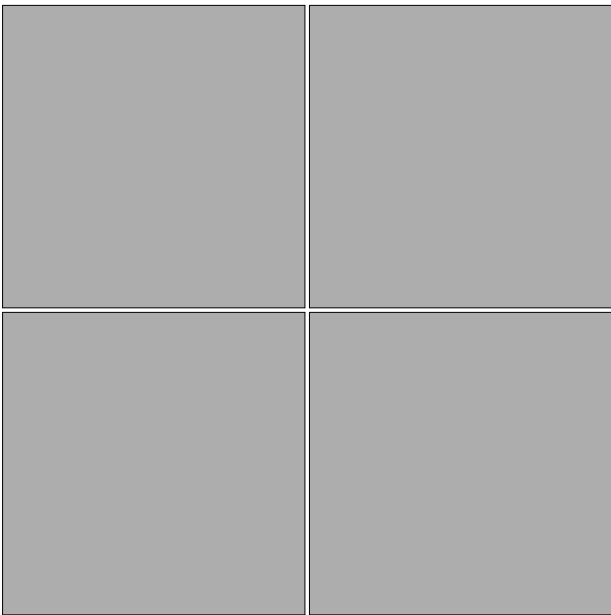
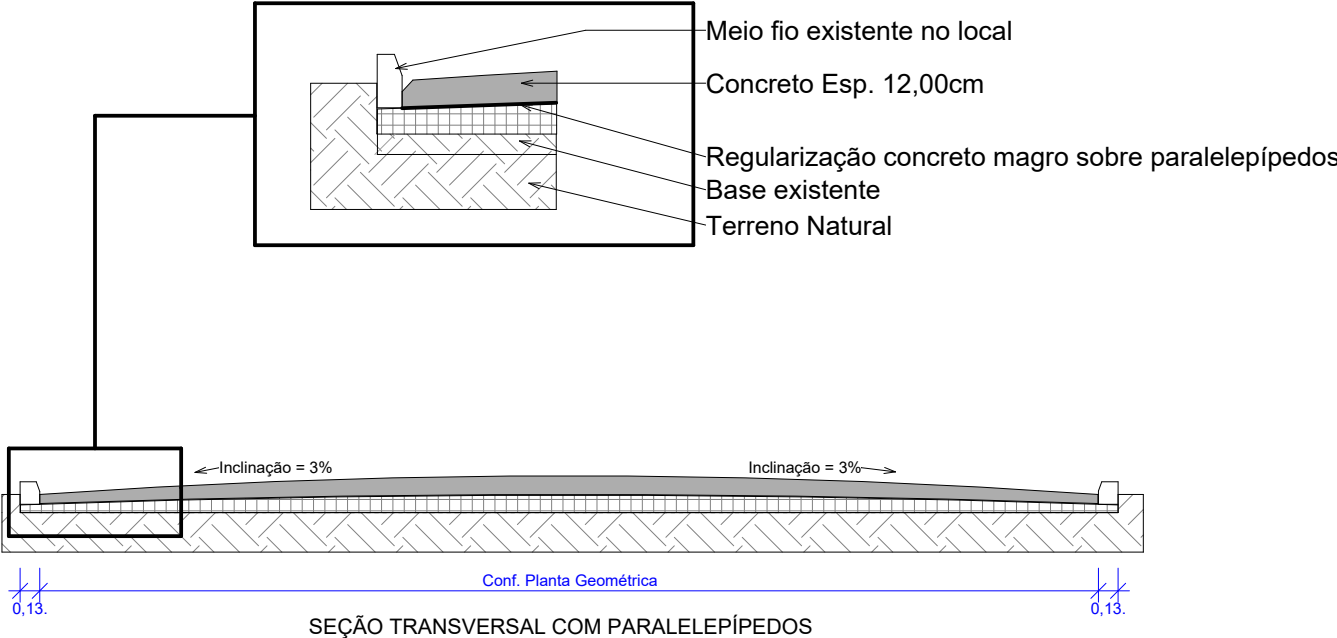
QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	TRECHO		ACOMULADO	
	QUANT.	UN	QUANT.	UN
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp: 10 cm	93,50	m	9,35	m²
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp: 10 cm	187,00	m	18,70	m²
LINHA CONTÍNUA PRETA Esp: 10 cm	561,00	m	56,01	m²



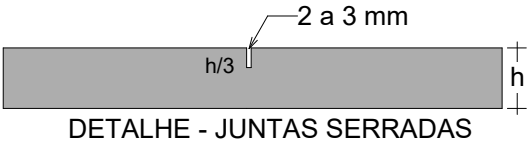
1 SINALIZAÇÃO
Escala: 1 : 300

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: SINALIZAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua JOSÉ TOMAZ		PRANCHA: 06	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO

SEÇÃO TRANSVERSAL



DETALHE - JUNTA BEM EXECUTADA



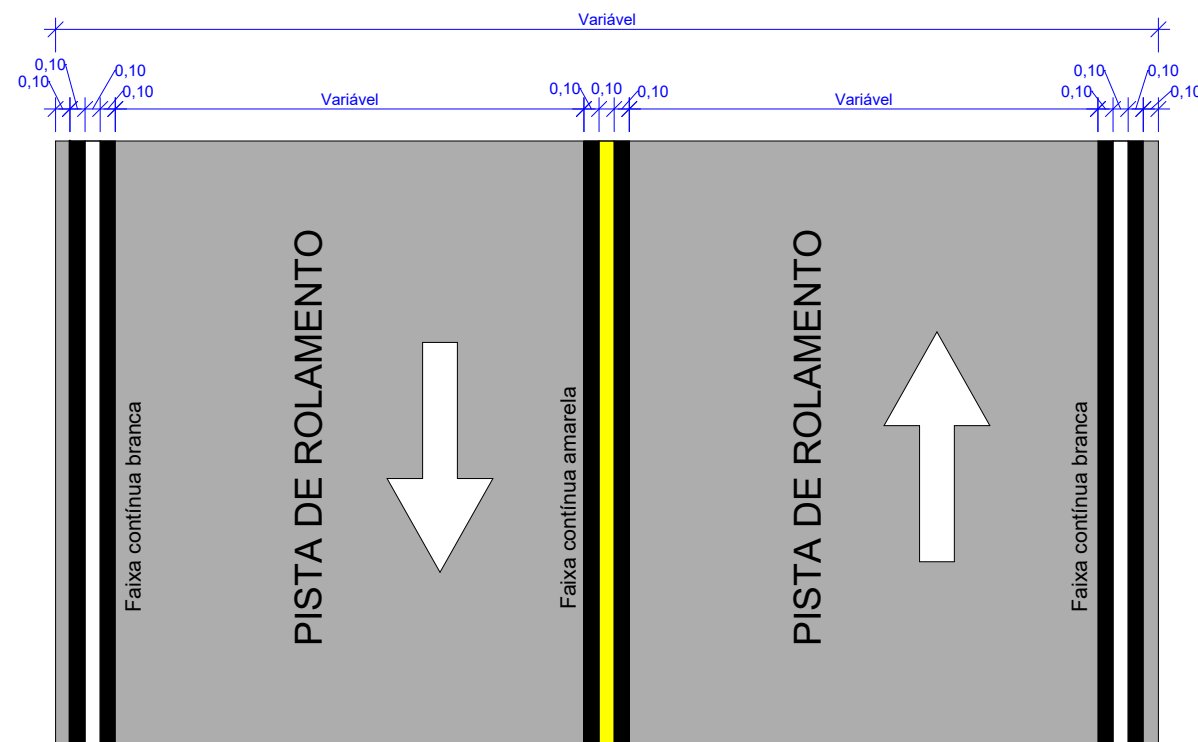
DETALHE - JUNTAS SERRADAS

1 SEÇÃO TRANSVERSAL

Escala: 1 : 50



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO: SEÇÃO TRANSVERSAL		DATA:	
		MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua JOSÉ TOMAZ		PRANCHA:	FOLHAS:
		07	08
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	PROPRIETÁRIO:		
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



2 DETALHE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
Escala: 1 : 50



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PARA FAIXA DE CONTRASTE:

- MONOCOMPONENTE METILMETACRILATO
- CURA POR EVAPORAÇÃO DE SOLVENTE
- SISTEMA DE ASPERSÃO
- ESPESSURA ÚMIDA - 0,6 mm

1 DETALHE SINALIZAÇÃO
Escala: 1 : 10



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: DET. SINALIZAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua JOSÉ TOMAZ		PRANCHA: 08 FOLHAS: 08	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	



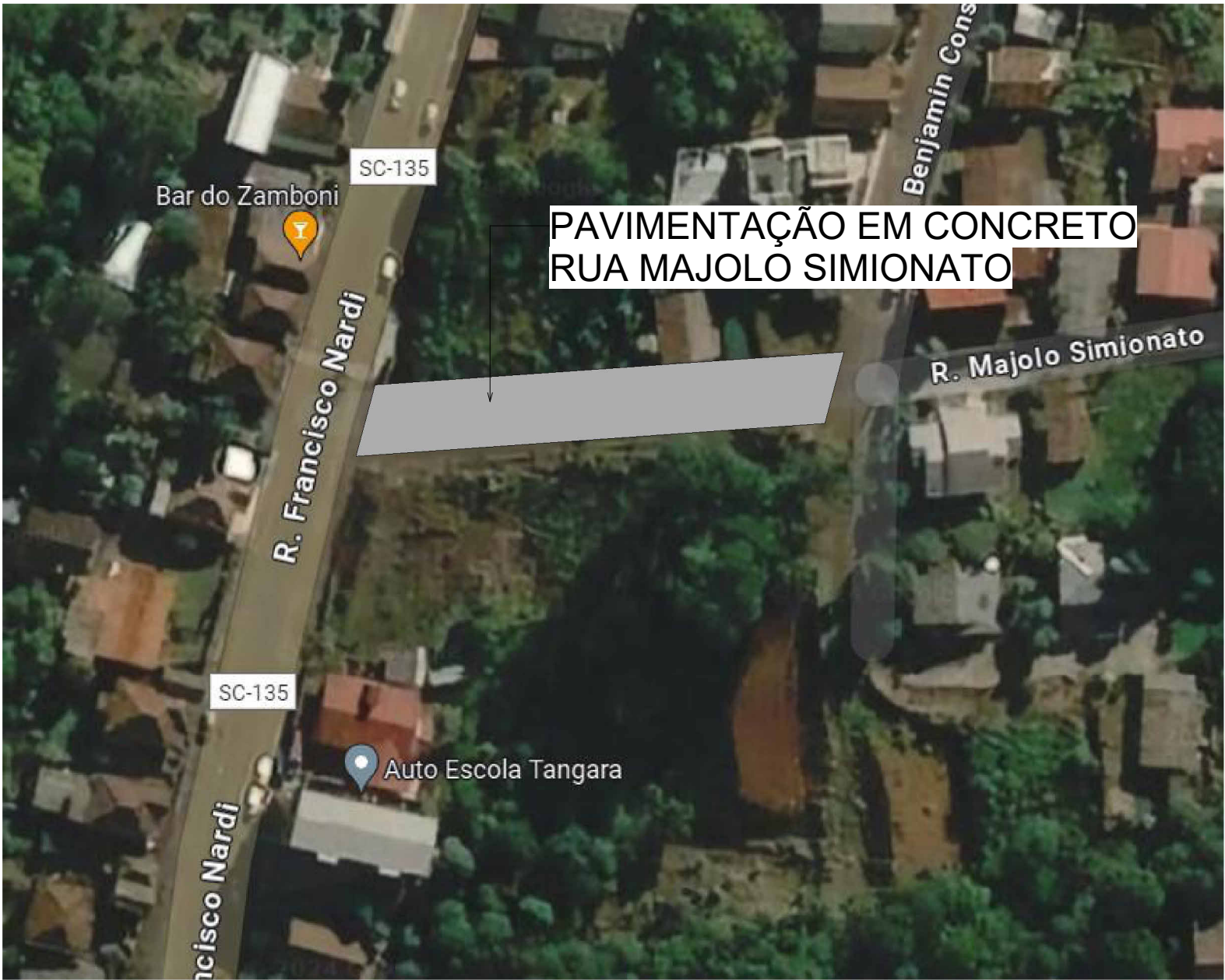
MUNICÍPIO DE TANGARÁ - SC

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO

RUA MAJOLO SIMIONATO

ÁREA A PAVIMENTAR : 486,43M²
EXTENSÃO : 69,42M

MARÇO 2024

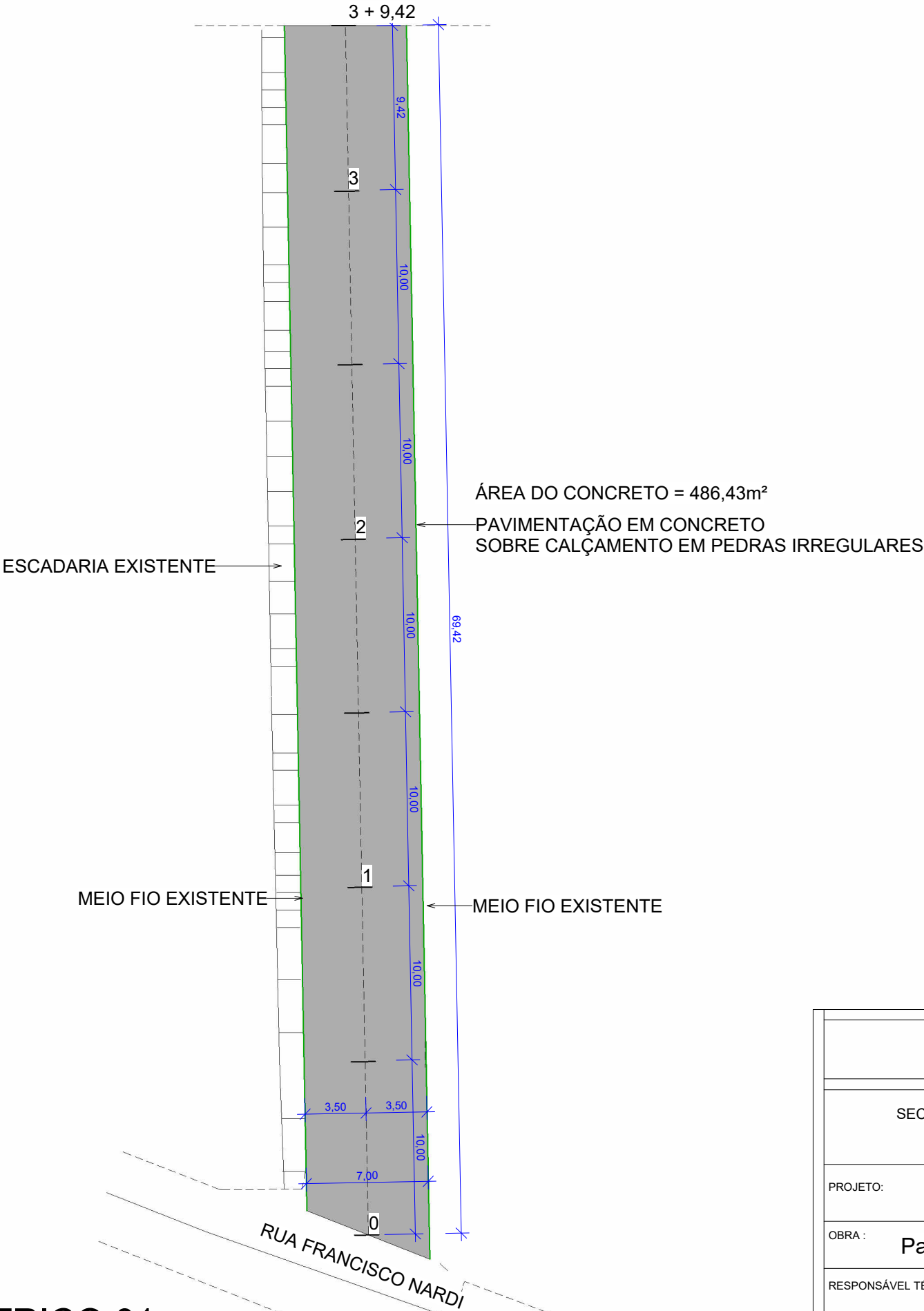


1

SITUAÇÃO

Escala: 1 : 500

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS			ESCALA:
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			INDICADA
PROJETO: SITUAÇÃO			DATA:
			MARÇO/2024
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA MAJOLO SIMIONATO			PRANCHA:
			01
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			FOLHAS:
			08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO:	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO
		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO

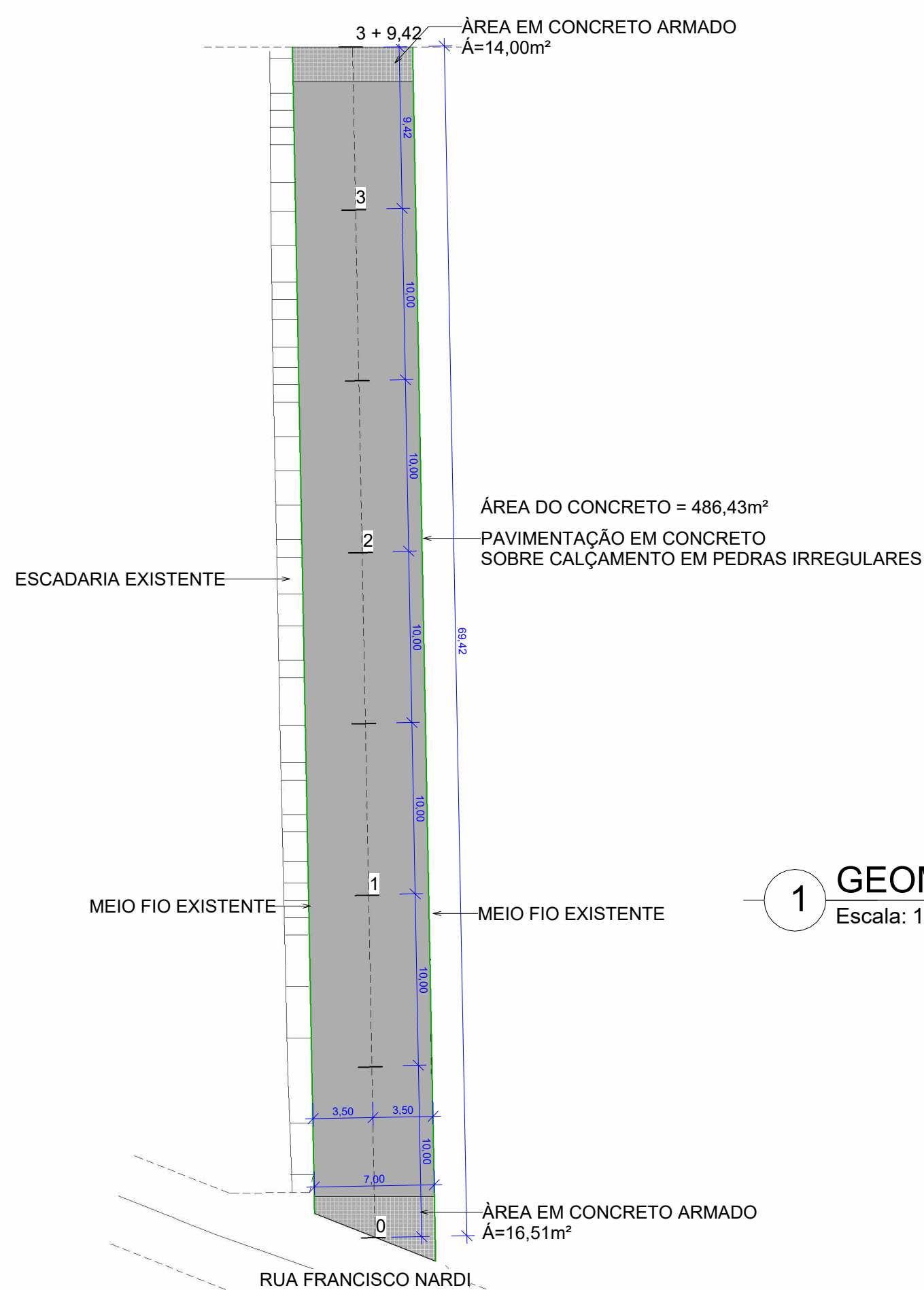


	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	486,43	m²	486,43	m²
ÁREA DE AÇO	30,51	m²	30,51	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	69,42	m	69,42	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	216,42	m	216,42	m
BOCA DE LOBO	1,00	un	1,00	un

CONVENÇÕES
ESTAQUEAMENTO
BOCA DE LOBO
MEIO FIO EXISTENTE



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS			ESCALA:
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			INDICADA
PROJETO: GEOMÉTRICO 01			DATA:
			MARÇO/2024
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA MAJOLO SIMIONATO			PRANCHA:
			02
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			FOLHAS:
			08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO:	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO
		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO

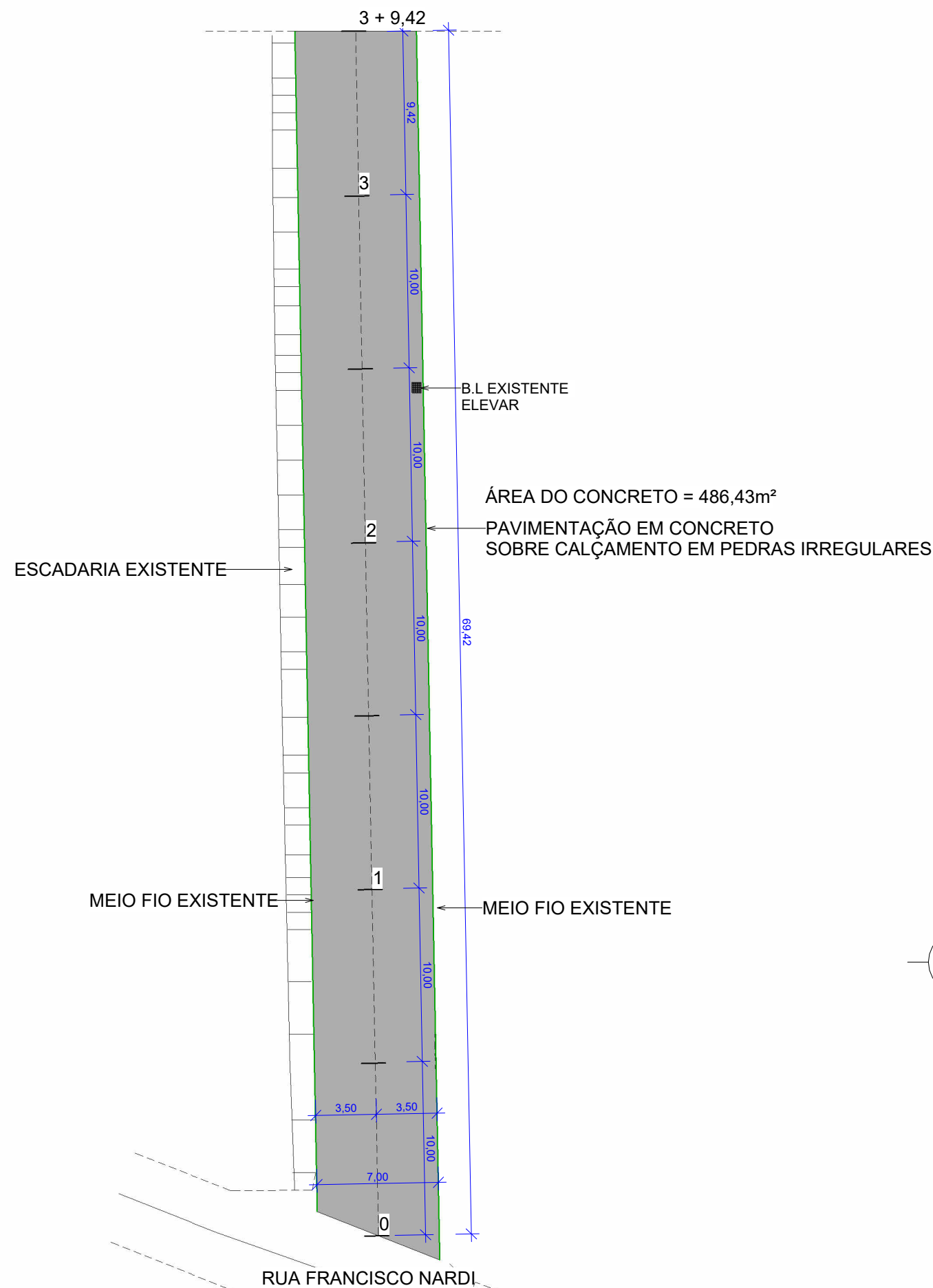


1 GEOMÉTRICO 02 AÇO

Escala: 1 : 300



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO 02		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA MAJOLO SIMIONATO		PRANCHA:	FOLHAS:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		03	08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO		<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	

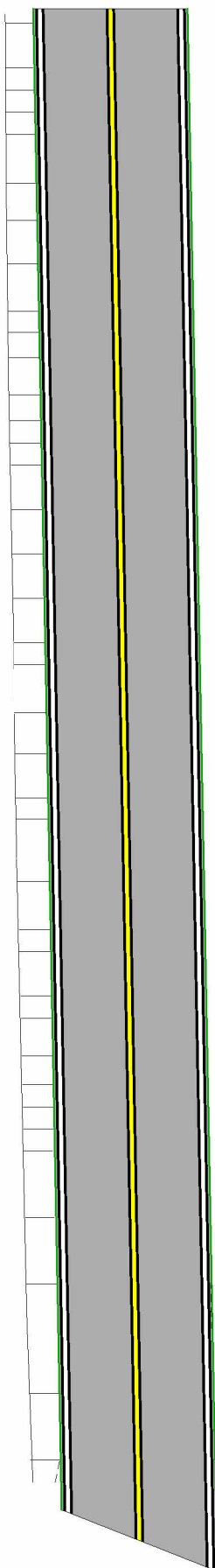


1 DRENAGEM

Escala: 1 : 300



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: DRENAGEM		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA MAJOLO SIMIONATO		PRANCHA: 05	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TRECHO 01				
QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	TRECHO		ACOMULADO	
	QUANT.	UN	QUANT.	UN
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp: 10 cm	69,42	m	6,94	m²
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp: 10 cm	138,84	m	13,88	m²
LINHA CONTÍNUA PRETA Esp: 10 cm	416,52	m	41,65	m²

1

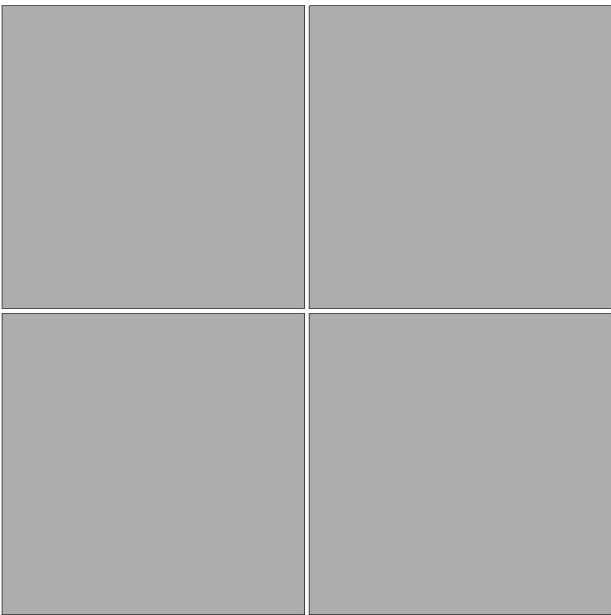
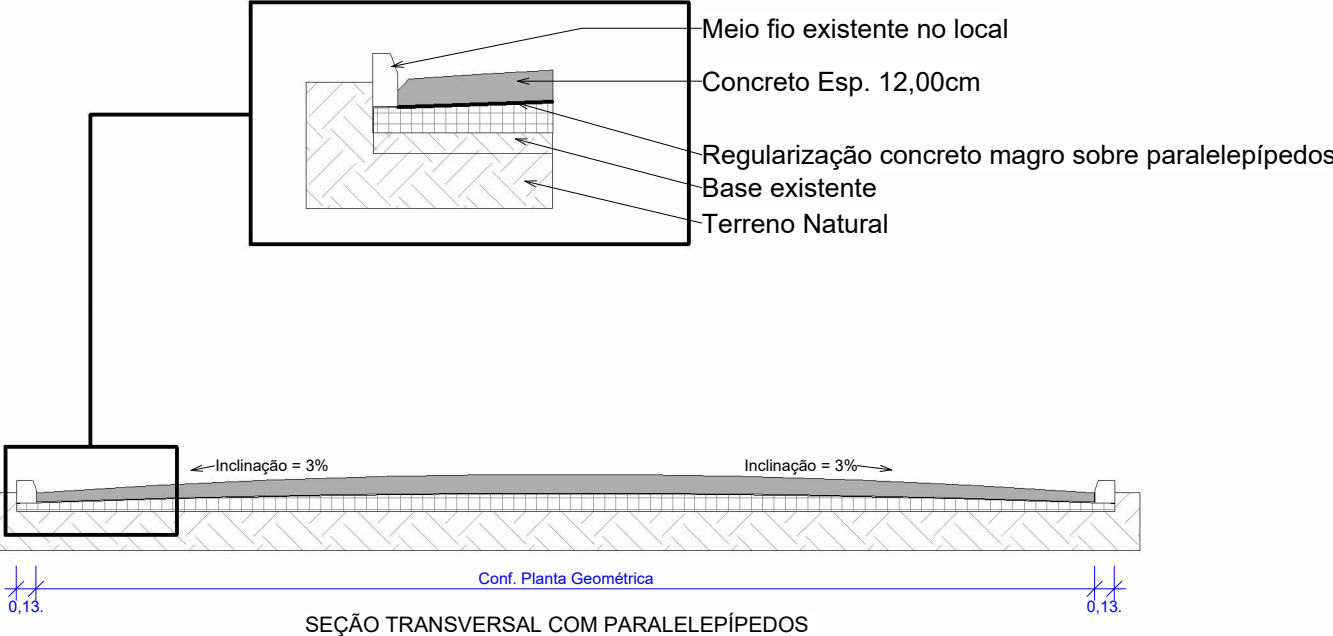
SINALIZAÇÃO

Escala: 1 : 300

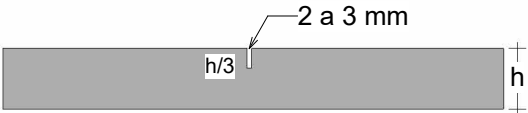


PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			ESCALA: INDICADA
PROJETO: SINALIZAÇÃO			DATA: MARÇO/2024
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA MAJOLO SIMIONATO			PRANCHA: 06
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5			FOLHAS: 08
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01			<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO

SEÇÃO TRANSVERSAL



DETALHE - JUNTA BEM EXECUTADA



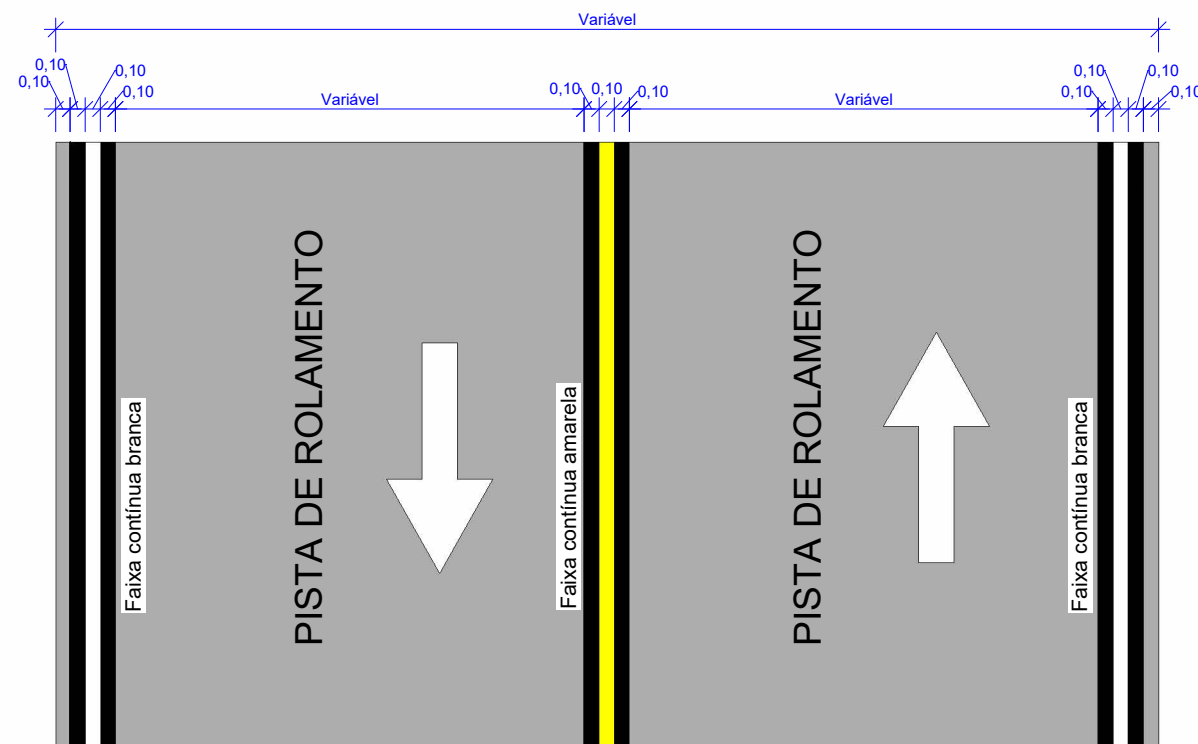
DETALHE - JUNTAS SERRADAS

1 SEÇÃO TRANSVERSAL

Escala: 1 : 50



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO: SEÇÃO TRANSVERSAL		DATA:	
		MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA MAJOLO SIMIONATO		PRANCHA:	FOLHAS:
		07	08
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PROPRIETÁRIO:	
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ	
Eng. Civil - CREA 197462-5		CNPJ : 82.827.999/0001-01	
<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO		<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	



2 DETALHE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
Escala: 1 : 50



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PARA FAIXA DE CONTRASTE:

- MONOCOMPONENTE METILMETACRILATO
- CURA POR EVAPORAÇÃO DE SOLVENTE
- SISTEMA DE ASPERSÃO
- ESPESSURA ÚMIDA - 0,6 mm

1 DETALHE SINALIZAÇÃO
Escala: 1 : 10



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: DET. SINALIZAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA MAJOLO SIMIONATO		PRANCHA: 08	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



MUNICÍPIO DE TANGARÁ - SC

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO

RUA PORTO ALEGRE

ÁREA A PAVIMENTAR : 489,12M²
EXTENSÃO : 60,00M

MARÇO 2024



1

SITUAÇÃO

Escala: 1 : 500

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			ESCALA: INDICADA
PROJETO: SITUAÇÃO			DATA: MARÇO/2024
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA PORTO ALEGRE			PRANCHA: 01
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			FOLHAS: 08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



GEOMÉTRICO 01

Escala: 1 : 300

CONVENÇÕES

 **ESTAQUEAMENTO**

BOCA DE LOBO

— MEIO FIO EXISTENTE



Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ESCALA:
INDICADA

PROJETO: GEOMÉTRICO 01

DATA:	MARÇO/2024
-------	------------

OBRA : Pavimentação em concreto - Rua PORTO ALEGRE

PRANCHA:	FOLHAS:
02	08

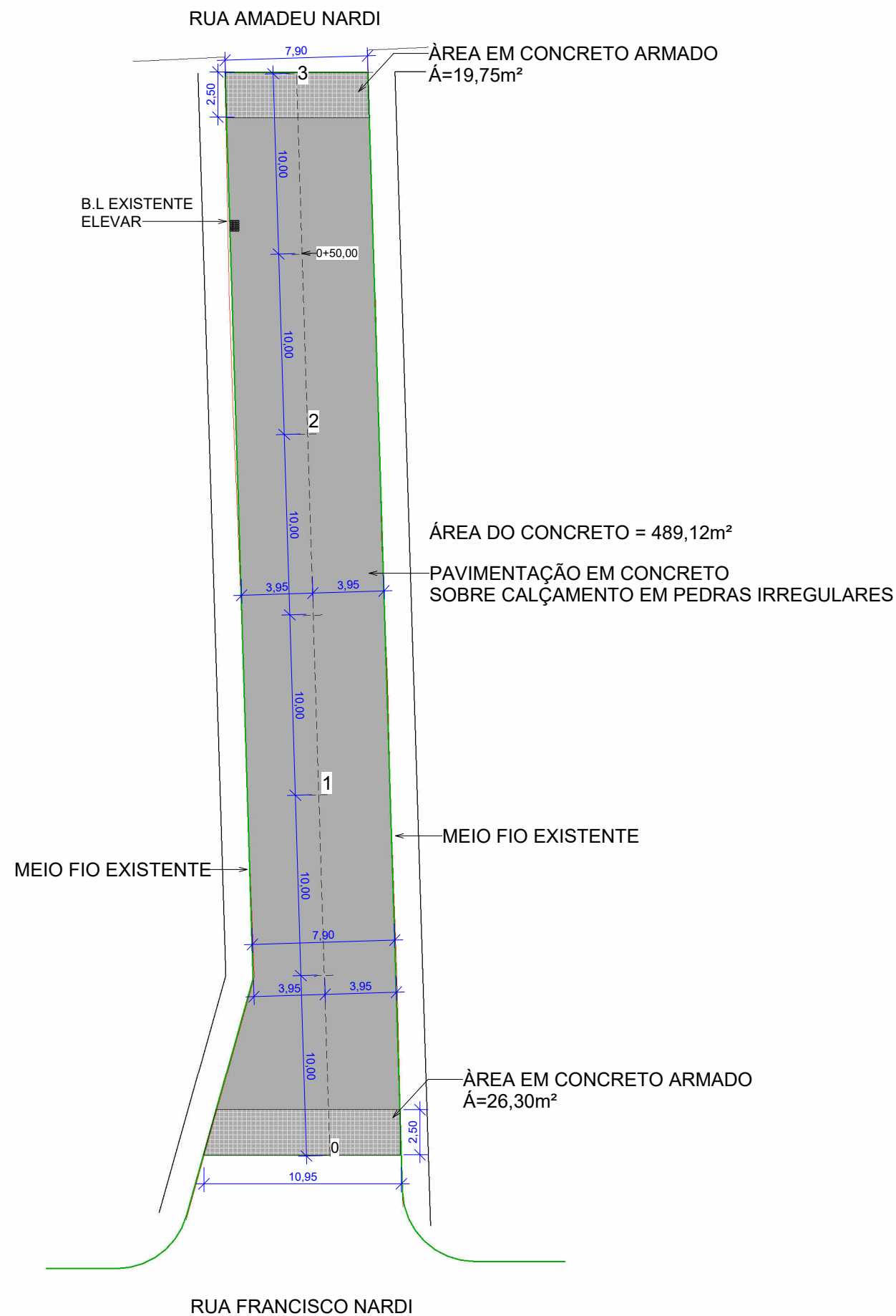
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI
Eng. Civil - CREA 197462-5

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ
CNPJ : 82.827.999/0001-01

X	PROJETO
	EXECUÇÃO

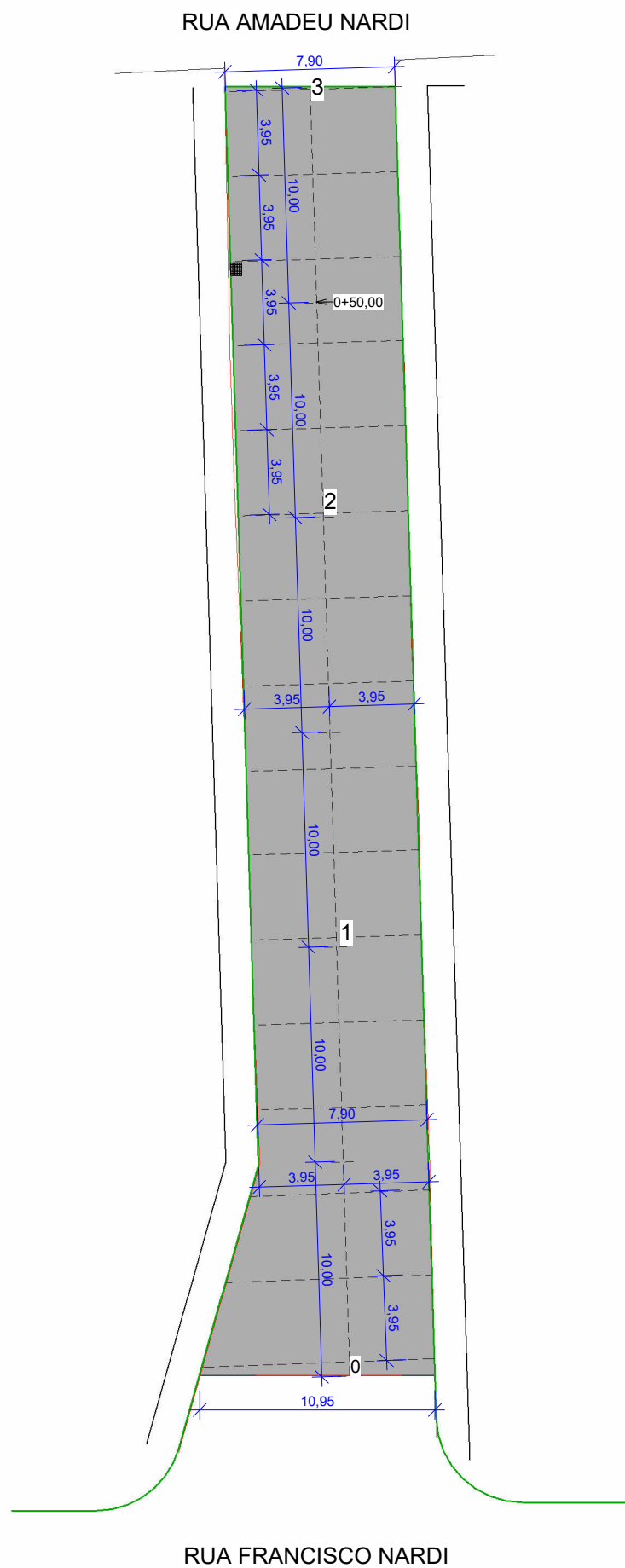


	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	489,12	m²	489,12	m²
ÁREA DE AÇO	46,05	m²	46,05	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	60,00	m	60,00	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	186,40	m	186,40	m
BOCA DE LOBO	1,00	un	1,00	un

CONVENÇÕES
✗ ESTAKEAMENTO
■ BOCA DE LOBO
— MEIO FIO EXISTENTE



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO 02		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua PORTO ALEGRE		PRANCHA:	FOLHAS:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		03	08
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO		<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	



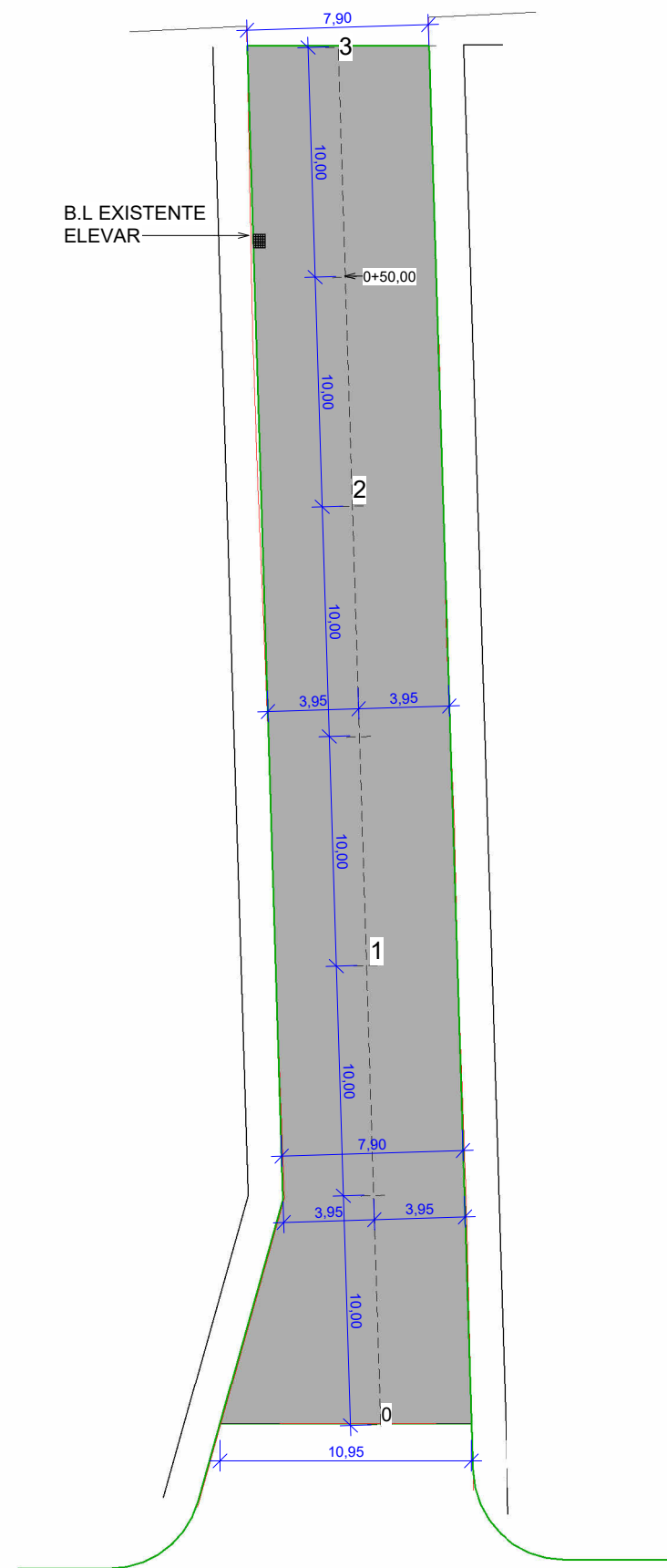
1 **GEOMÉTRICO 03 Juntas de dilatação**
Escala: 1 : 300

	Trecho		Acomulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	489,12	m²	489,12	m²
ÁREA DE AÇO	46,05	m²	46,05	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	60,00	m	60,00	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	186,40	m	186,40	m
BOCA DE LOBO	1,00	un	1,00	un

CONVENÇÕES
ESTAQUEAMENTO
BOCA DE LOBO
MEIO FIO EXISTENTE



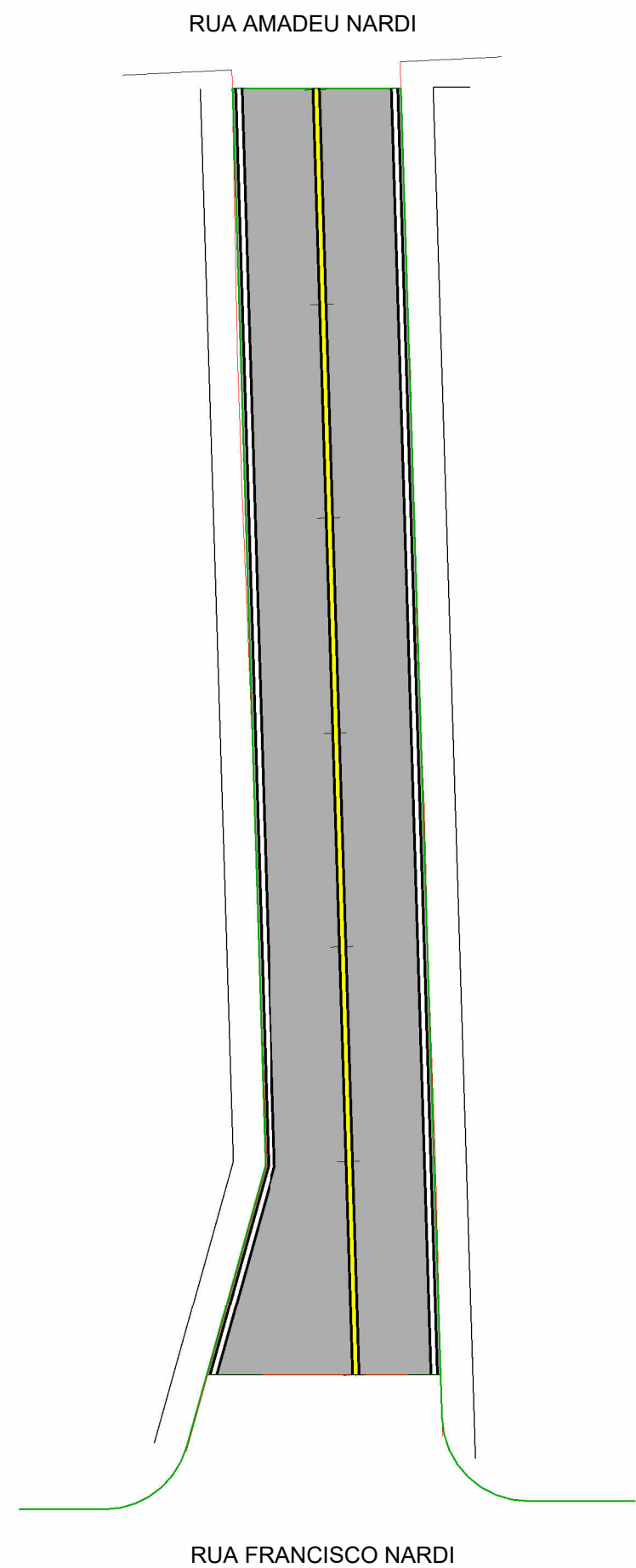
PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: GEOMÉTRICO JUNTA DE DILATAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua PORTO ALEGRE		PRANCHA: 04	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



1 DRENAGEM
Escala: 1 : 300



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: DRENAGEM		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua PORTO ALEGRE		PRANCHA: 05	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TRECHO 01

QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	TRECHO		ACOMULADO	
	QUANT.	UN	QUANT.	UN
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp: 10 cm	60,00	m	6,00	m²
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp: 10 cm	120,00	m	12,00	m²
LINHA CONTÍNUA PRETA Esp: 10 cm	360,00	m	36,00	m²



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC

Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450

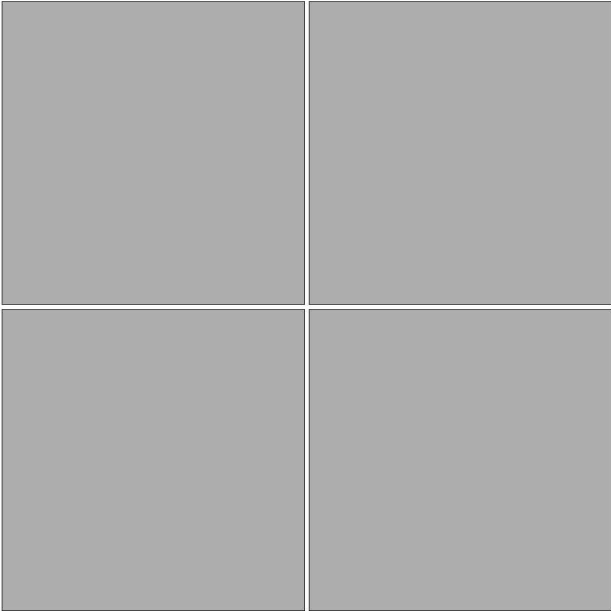
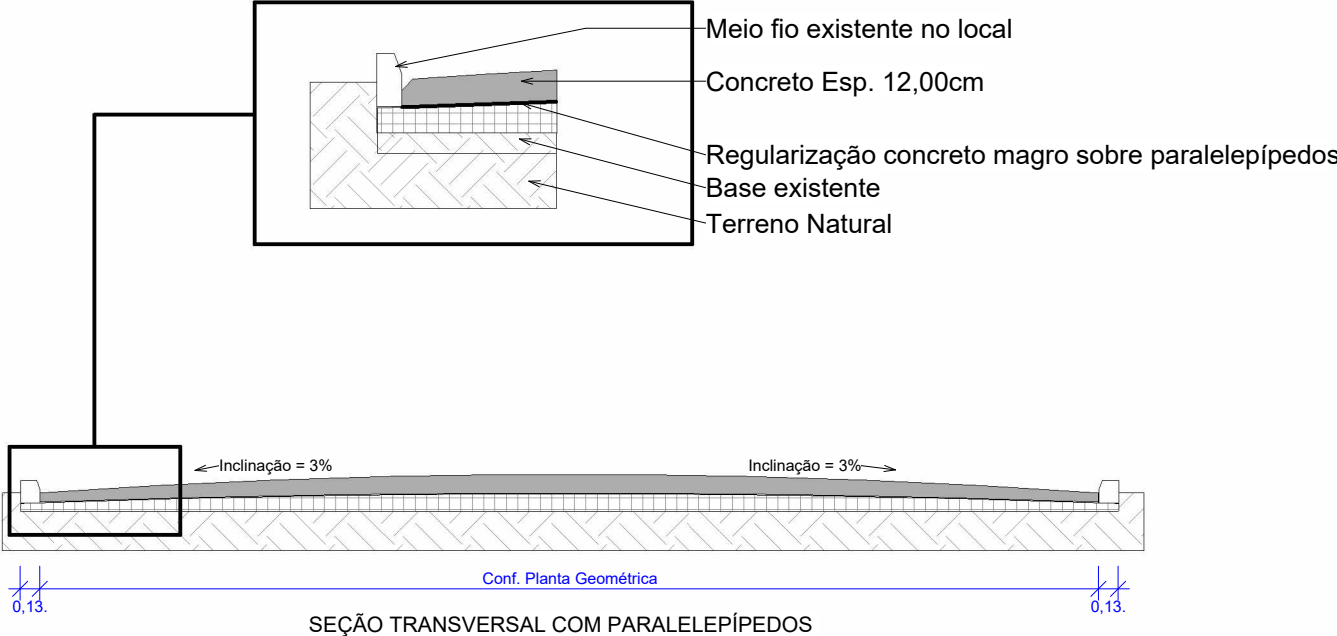
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: SINALIZAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua PORTO ALEGRE		PRANCHA: 06	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO

1

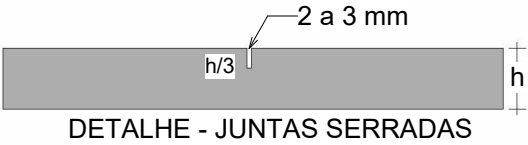
SINALIZAÇÃO

Escala: 1 : 300

SEÇÃO TRANSVERSAL



DETALHE - JUNTA BEM EXECUTADA



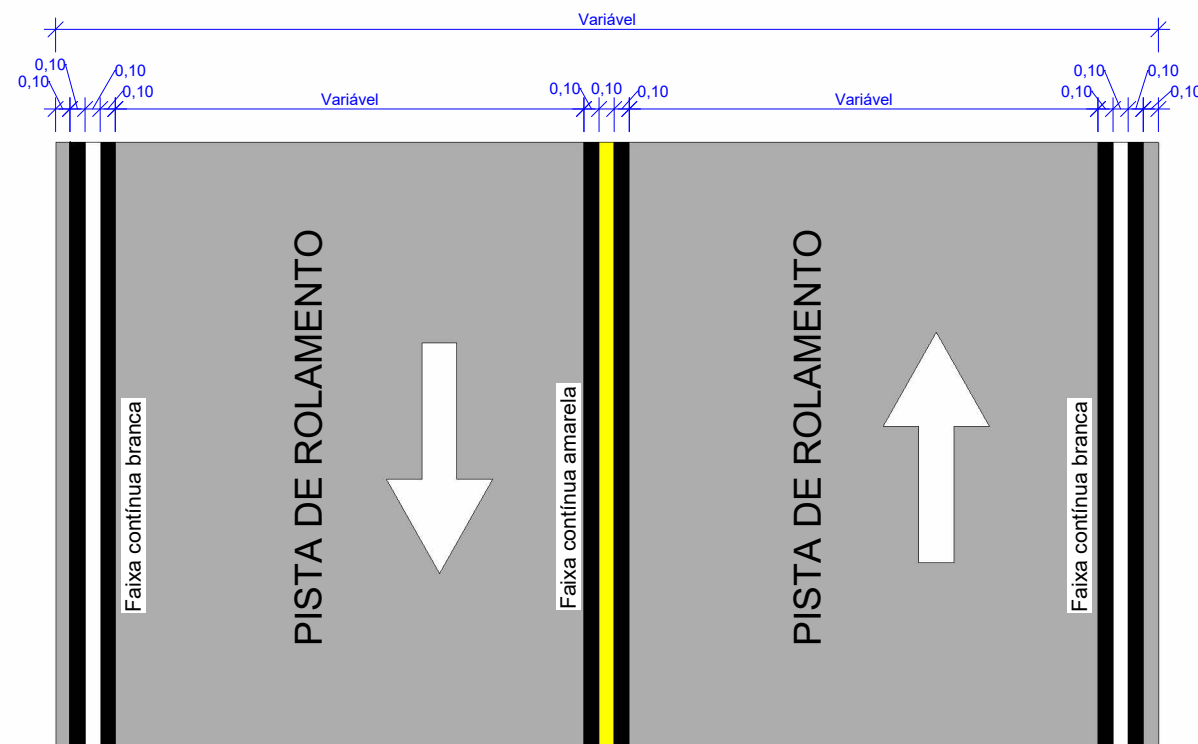
DETALHE - JUNTAS SERRADAS

1 SEÇÃO TRANSVERSAL

Escala: 1 : 50



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC			
Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS		ESCALA:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		INDICADA	
PROJETO: SEÇÃO TRANSVERSAL		DATA:	
		MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA PORTO ALEGRE		PRANCHA:	FOLHAS:
		07	08
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PROPRIETÁRIO:	
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5		PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01	
		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	



2 DETALHE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
Escala: 1 : 50



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PARA FAIXA DE CONTRASTE:

- MONOCOMPONENTE METILMETACRILATO
- CURA POR EVAPORAÇÃO DE SOLVENTE
- SISTEMA DE ASPERSÃO
- ESPESSURA ÚMIDA - 0,6 mm

1 DETALHE SINALIZAÇÃO
Escala: 1 : 10



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: DET. SINALIZAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - RUA PORTO ALEGRE		PRANCHA: 08	FOLHAS: 08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



MUNICÍPIO DE TANGARÁ - SC

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO

RUA CARLOS MARTELLI

ÁREA A PAVIMENTAR: 974,29M²

EXTENSÃO: 170,24M

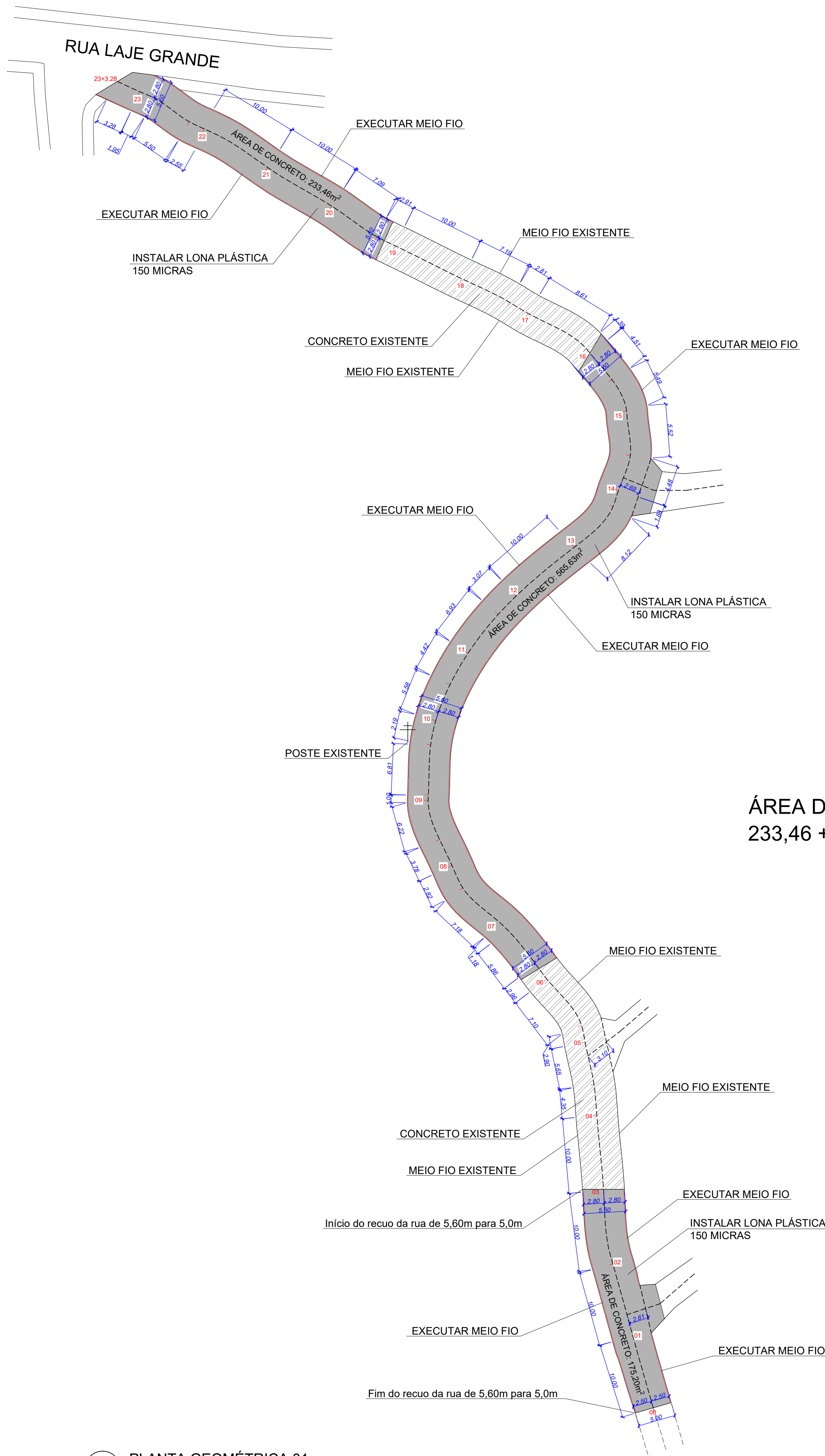
MARÇO 2024



1 PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA: 1:500



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ/SC Avenida irmãos Picolli, 267 - Centro (49) 3532-7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
REFERÊNCIA: Situação		DATA: MARÇO/2024	
OBRA: Pavimentação em concreto - Rua Carlos Martelli		PRANCHA: 01	FOLHA: 09
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA/SC 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ:82.827.999/0001-1		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



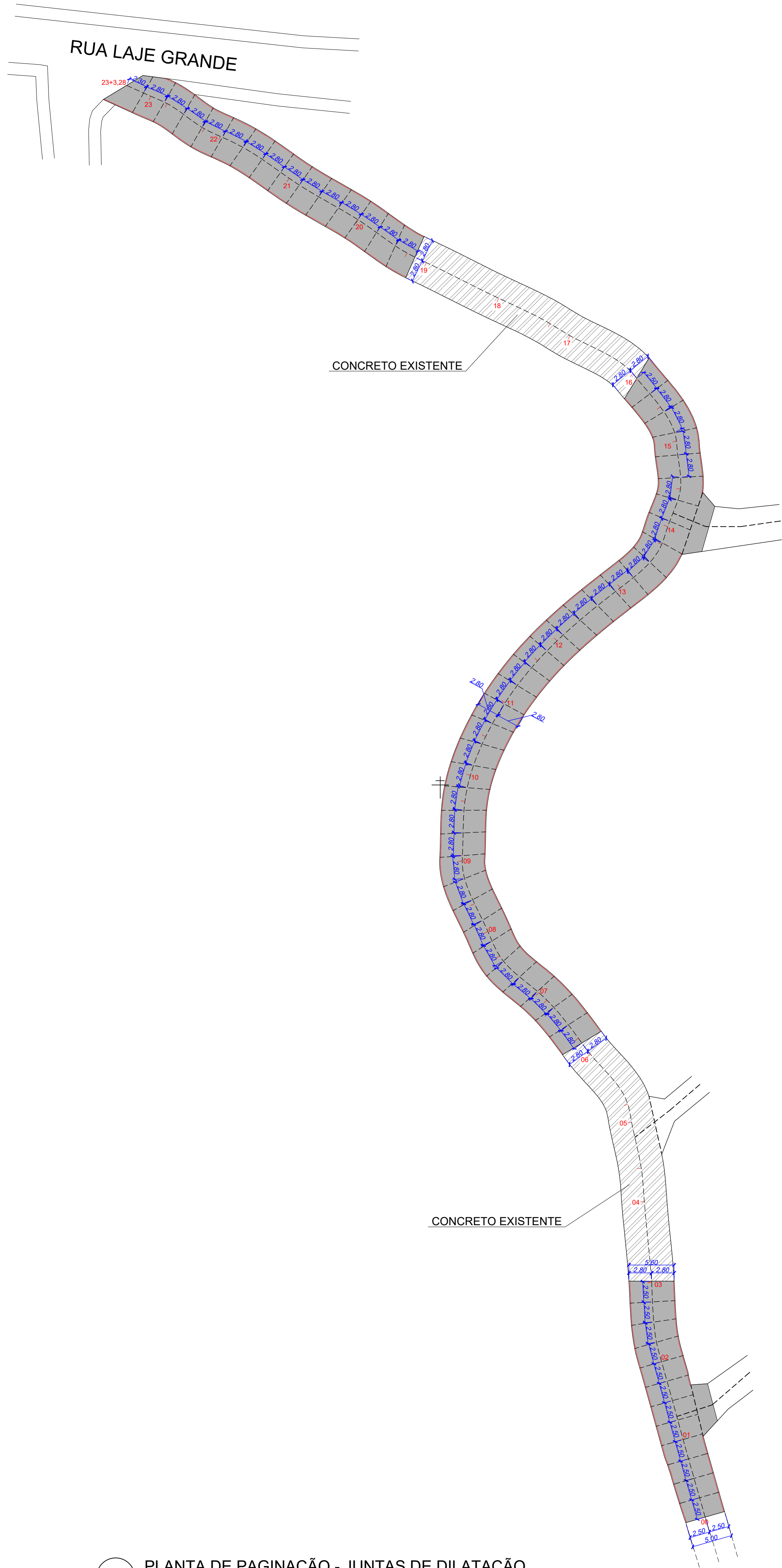
ÁREA DE CONCRETO TOTAL
233,46 + 565,63 + 175,20 = 974,29m²

	Trecho		Acumulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	974,29	m²	974,29	m²
ÁREA DE AÇO	186,06	m²	186,06	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	170,24	m	170,24	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	497,34	m	497,34	m
BOCAS DE LOBO A EXECUTAR	13	un	13	un

CONVENÇÕES	
	ESTAQUEAMENTO
	BOCA DE LOBO
	MEIO FIO



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ/SC			
Avenida Irmãos Picoli, 267 - Centro (49) 3532-7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			ESCALA: INDICADA
REFERÊNCIA: GEOMÉTRICO 01			DATA: MARÇO/2024
OBRA: Pavimentação em concreto - Rua Carlos Martelli			PRANCHA: FOLHA:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			02 09
MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA/SC 161462-5			<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ 02.827.998/0001-1			



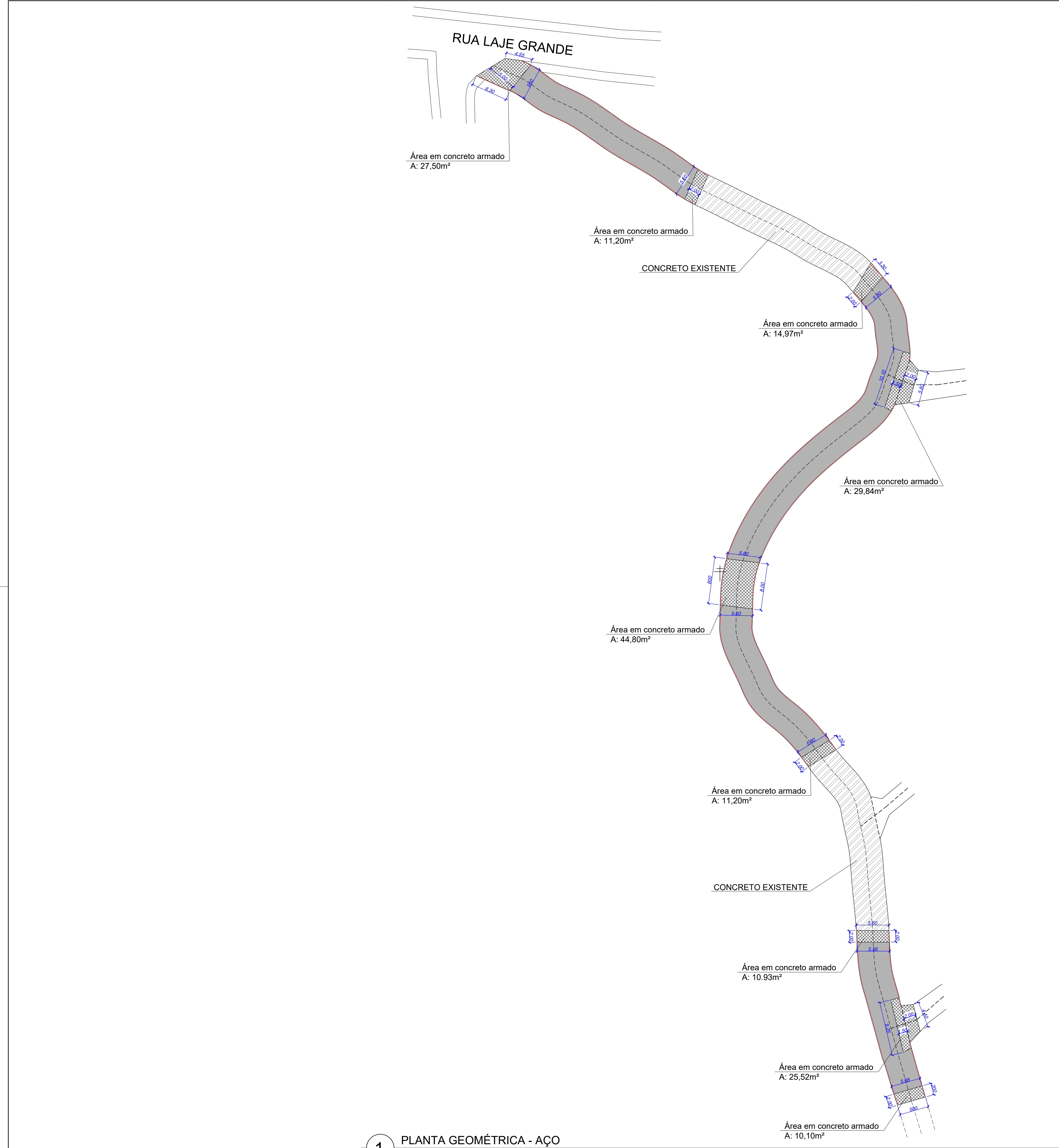
	Trecho		Acumulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	974,29	m²	974,29	m²
ÁREA DE AÇO	186,06	m²	186,06	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	170,24	m	170,24	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	497,34	m	497,34	m
BOCAS DE LOBO A EXECUTAR	13	un	13	un

CONVENÇÕES	
	ESTAQUEAMENTO
	BOCA DE LOBO
	MEIO FIO

1 PLANTA DE PAGINAÇÃO - JUNTAS DE DILATAÇÃO
ESCALA: 1:350



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ/SC Avenida irmãos Picoli, 267 - Centro (49) 3532-7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
REFERÊNCIA: Paginação - juntas de dilatação		DATA: MARÇO/2024	
OBRA: Pavimentação em concreto - Rua Carlos Martelli		PRANCHA: 03	FOLHA: 09
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA/SC 161462-5		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ 02.827.998/0001-1	
<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO		<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	



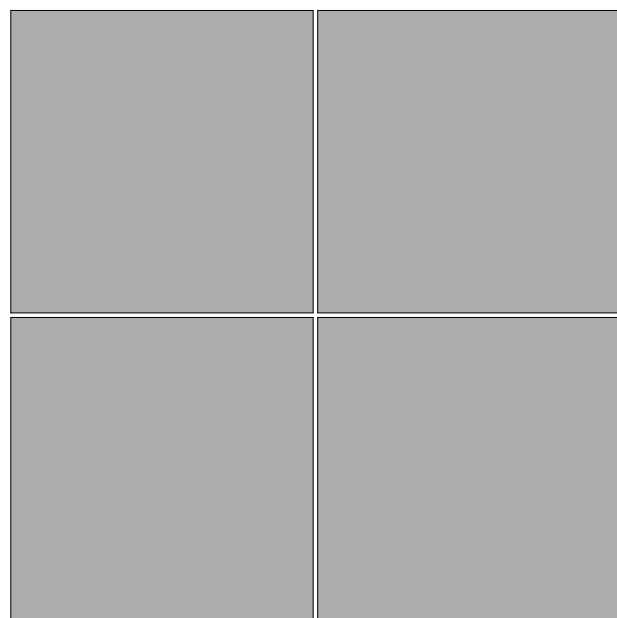
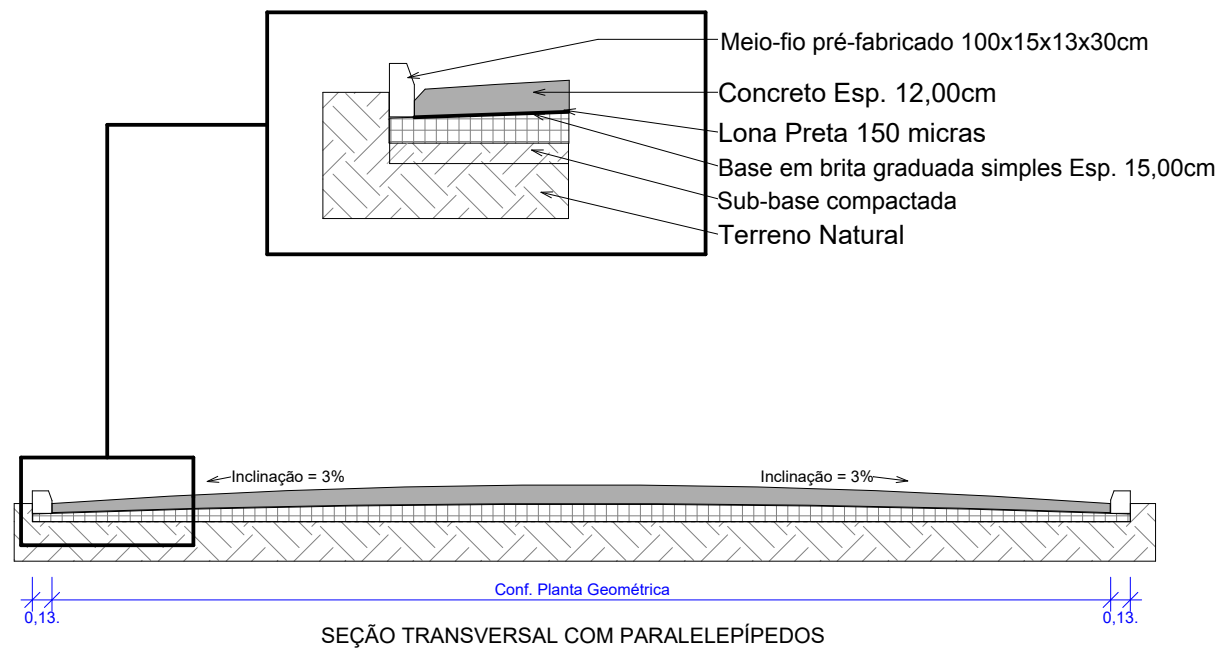
	Trecho		Acumulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	974,29	m²	974,29	m²
ÁREA DE AÇO	186,06	m²	186,06	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	170,24	m	170,24	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	497,34	m	497,34	m
BOCAS DE LOBO A EXECUTAR	13	un	13	un

CONVENÇÕES	
	ESTAQUEAMENTO
	BOCA DE LOBO
	MEIO FIO



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ/SC			
Avenida irmãos Picoli, 267 - Centro (49) 3532-7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			ESCALA: INDICADA
REFERÊNCIA: Geométrico - aço			DATA: MARÇO/2024
OBRA: Pavimentação em concreto - Rua Carlos Martelli			PRANCHAS: FOLHAS:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			04 09
PROPRIETÁRIO:			<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO
MARCOS ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA/SC 1617462-5			PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ 02.827.998/0001-1

SEÇÃO TRANSVERSAL



DETALHE - JUNTA BEM EXECUTADA

1

SEÇÃO TRANSVERSAL

Escala: 1 : 50

DETALHE - JUNTAS SERRADAS



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC

Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ESCALA:
INDICADA

PROJETO: GEOMÉTRICO 03

DATA:
MARÇO/2024

OBRA : Pavimentação em concreto - Rua Carlos Martelli

PRANCHA: 05
FOLHAS: 09

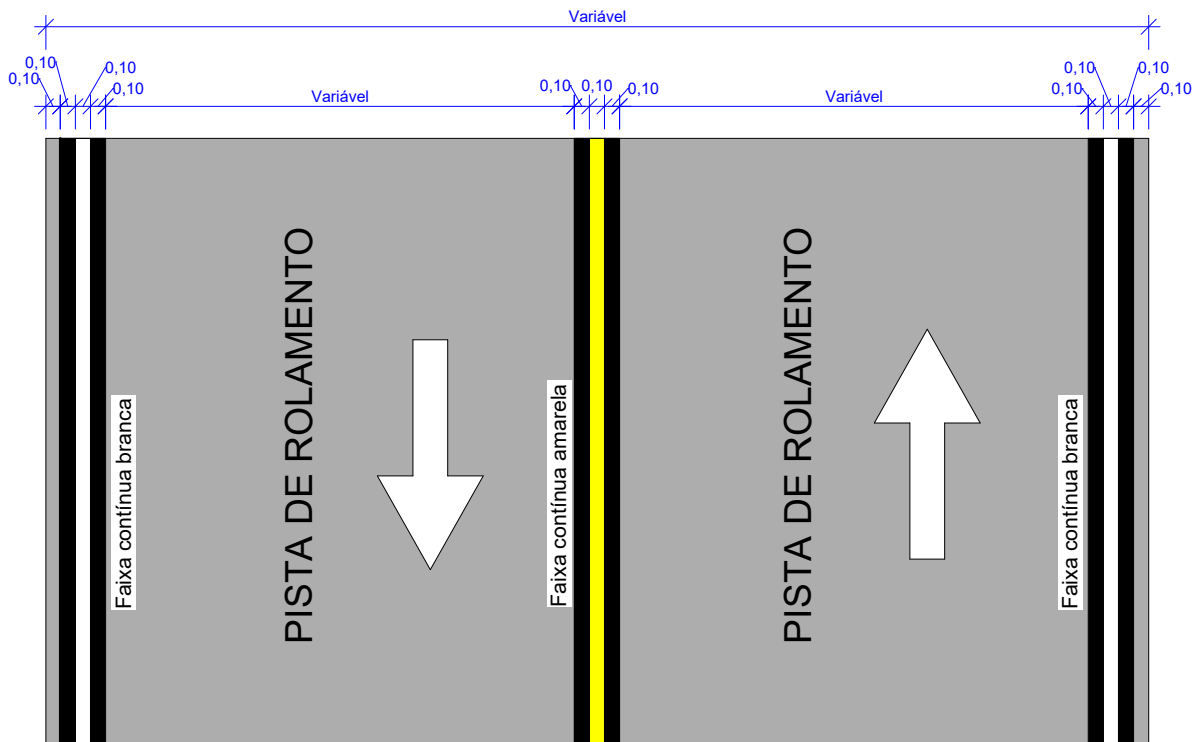
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI
Eng. Civil - CREA/SC 197462-5

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ
CNPJ : 82.827.999/0001-01

☒ PROJETO
☐ EXECUÇÃO



1 DETALHE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
Escala: 1 : 50

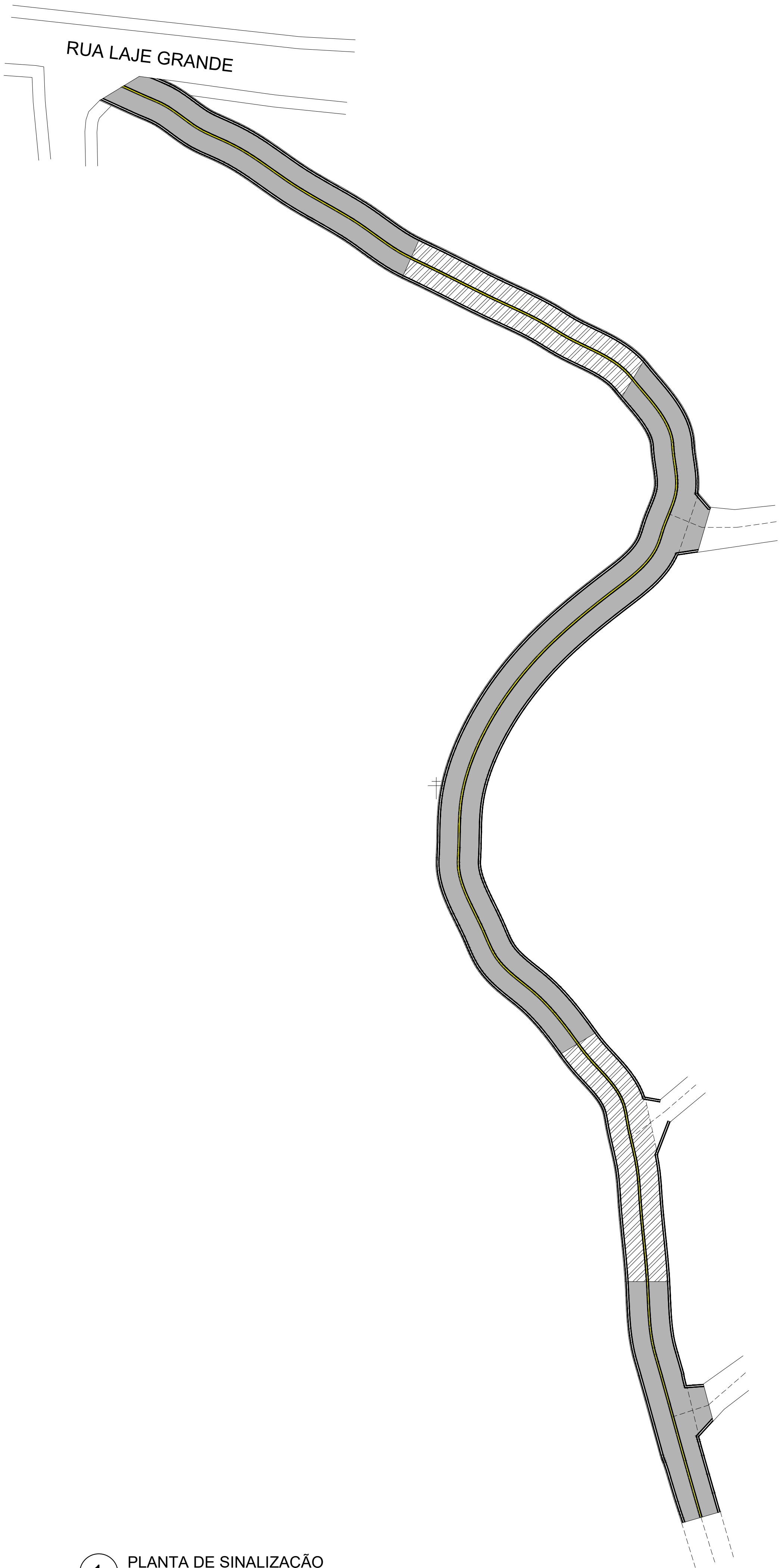


ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PARA FAIXA DE CONTRASTE:
- MONOCOMPONENTE METILMETACRILATO
- CURA POR EVAPORAÇÃO DE SOLVENTE
- SISTEMA DE ASPERSÃO
- ESPESSURA ÚMIDA - 0,6 mm

2 DETALHE DA SINALIZAÇÃO
Escala: 1 : 10



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ -SC Avenida irmãos Picoli 267 - Centro 049 3532 7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
PROJETO: DET. SINALIZAÇÃO		DATA: MARÇO/2024	
OBRA : Pavimentação em concreto - Rua Carlos Martelli		PRANCHA: 06	FOLHAS: 09
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA/SC 197462-5	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ : 82.827.999/0001-01		<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO <input type="checkbox"/> EXECUÇÃO

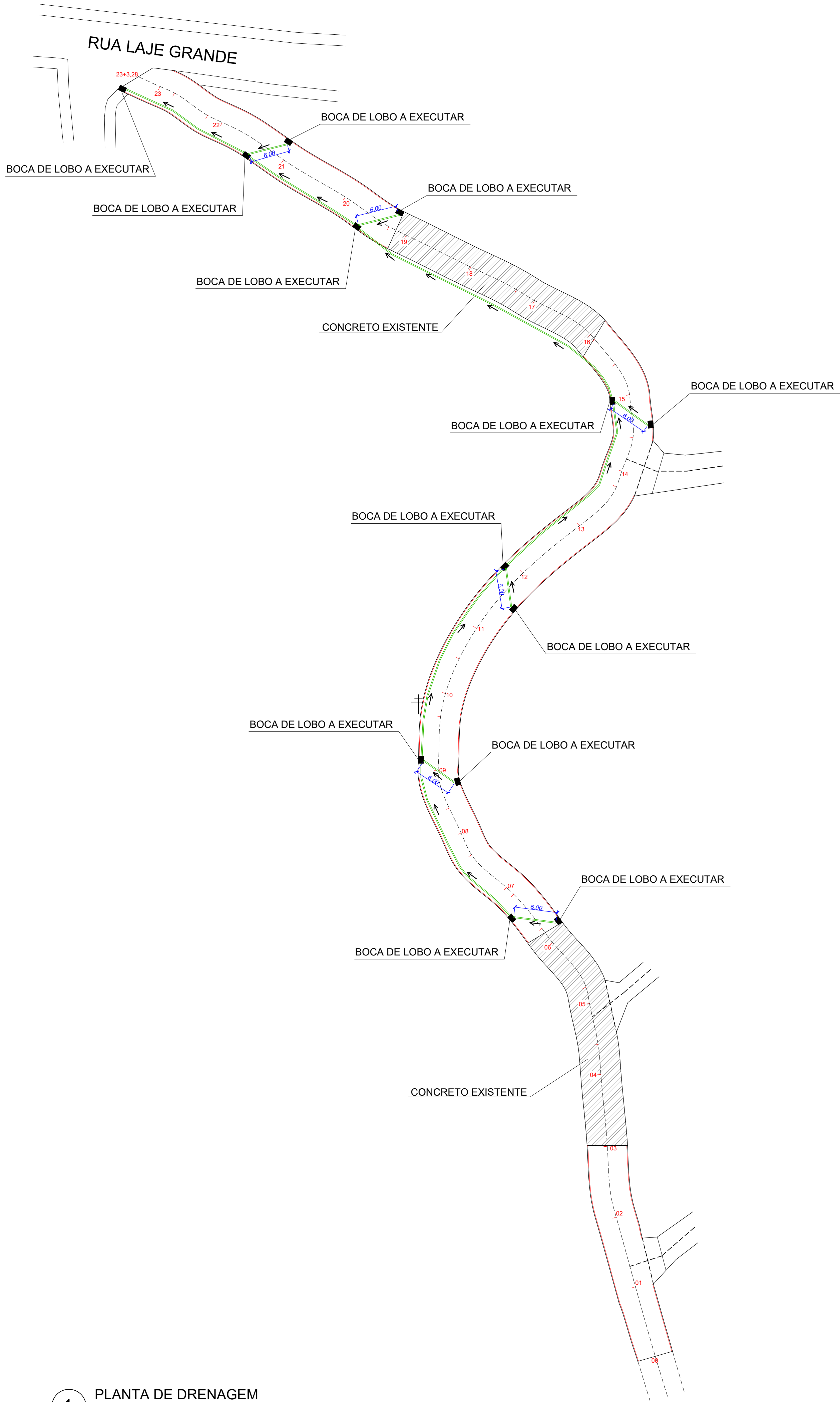


SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	TRECHO		ACUMULADO	
	QUANT.	UN.	QUANT.	UN.
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp.: 10cm	233,28	m	23,33	m²
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp.: 10cm	466,56	m	46,66	m²
LINHA CONTÍNUA PRETA Esp.: 10cm	1399,68	m	139,98	m²

1 PLANTA DE SINALIZAÇÃO
ESCALA: 1:350



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ/SC Avenida irmãos Picoli, 267 - Centro (49) 3532-7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			ESCALA: INDICADA
REFERÊNCIA: Planta de Sinalização			DATA: MARÇO/2024
OBRA: Pavimentação em concreto - Rua Carlos Martelli			PRANCHAS: 07
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA/SC 167462-5			FOLHAS: 09
<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO			<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO



	Trecho		Acumulado	
	QUANT	UN	QUANT	UN
ÁREA A PAVIMENTAR EM CONCRETO	974,29	m²	974,29	m²
ÁREA DE AÇO	186,06	m²	186,06	m²
EXTENSÃO EM CONCRETO	170,24	m	170,24	m
METROS LINEARES JUNTAS DE DILATAÇÃO	497,34	m	497,34	m
BOCAS DE LOBO A EXECUTAR	13	un	13	un

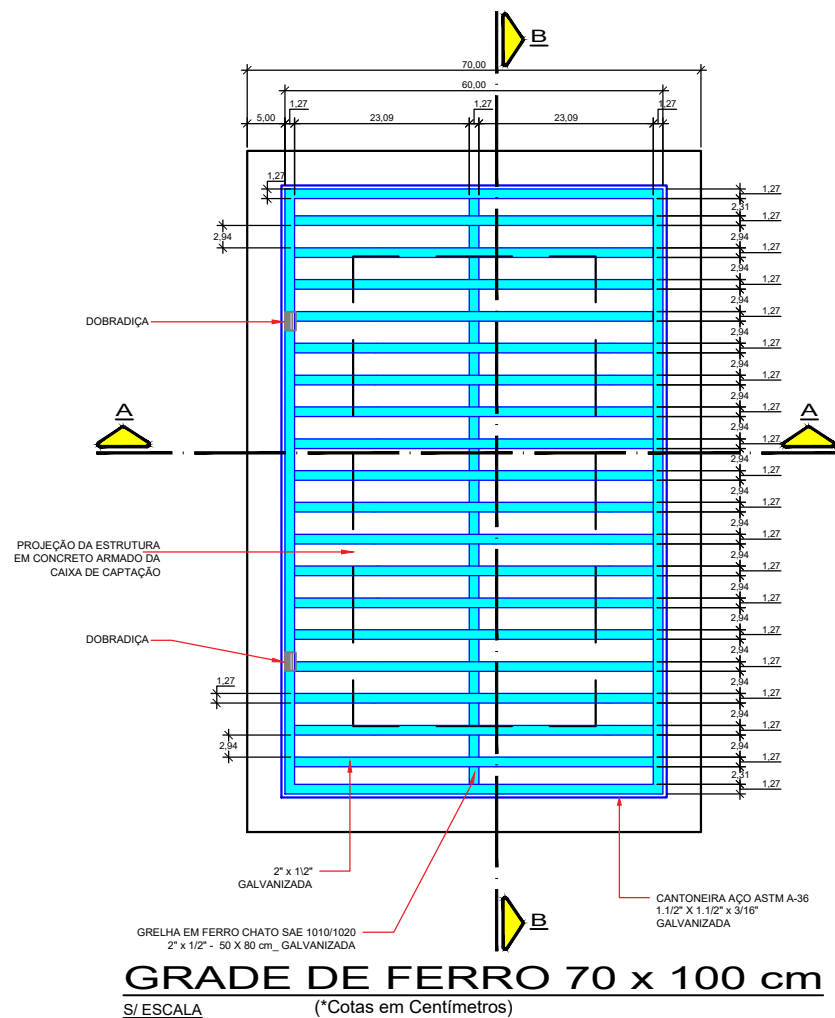
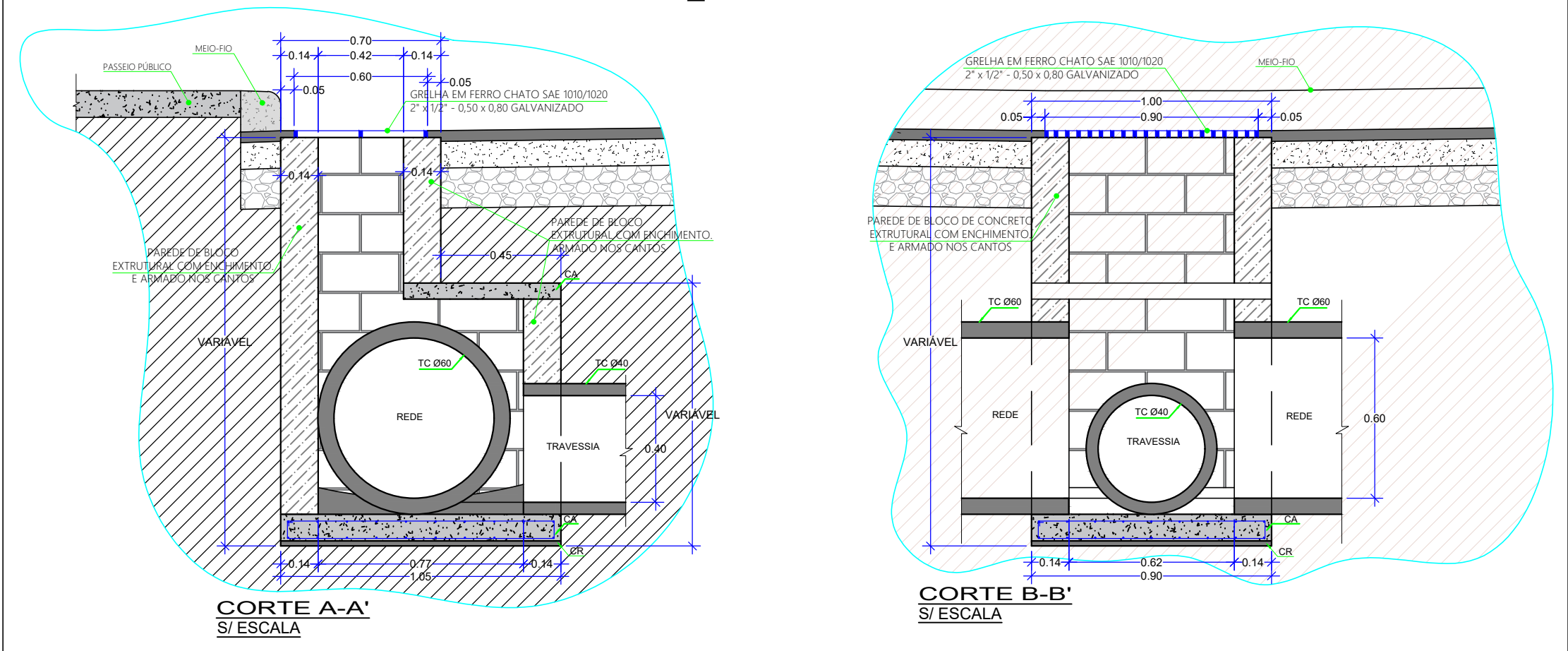
CONVENÇÕES	
	ESTAQUEAMENTO
	BOCA DE LOBO
	MEIO FIO

1 PLANTA DE DRENAGEM
ESCALA: 1:350



PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ/SC Avenida irmãos Picoli, 267 - Centro (49) 3532-7450			
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA		ESCALA: INDICADA	
REFERÊNCIA: Planta de Drenagem		DATA: MARÇO/2024	
OBRA: Pavimentação em concreto - Rua Carlos Martelli		PRANCHA: 08	FOLHA: 09
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCO ANTONIO PRETTO ZANCANELLI Eng. Civil - CREA/SC 167462-5		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ CNPJ 02.827.998/0001-1	
<input checked="" type="checkbox"/> PROJETO		<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO	

CAIXA COLETORA _ REDE COM Ø 60 / Ø40



TÍTULO:	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCO A. P. ZANCANELLI
ASSUNTO:	DETALHES	ESCALA:	INDICADA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ	FOLHA:	9/9
		ÁREA DA EDIFICAÇÃO:	DATA: MARÇO/2024