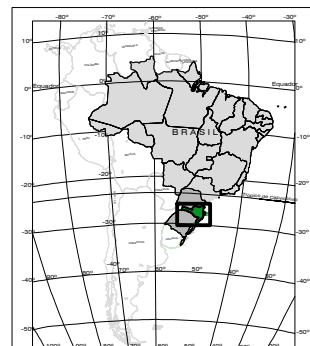
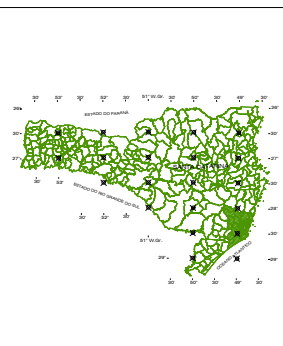




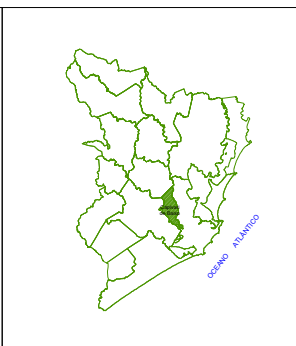
PEÇAS GRÁFICAS



LOCALIZAÇÃO DE SANTA CATARINA NO BRASIL



LOCALIZAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA AMUREL



LOCALIZAÇÃO NA AMUREL



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

Local: **RUA LUDOVICO DE MELO ETAPA 2**

Projeto: Pavimento asfáltico

Trecho: Entre Estaca 11+15,53 e 20+3,00

LOCALIZAÇÃO

Bairro:
Santo André

Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM
MC: 51°

Resp. Técnico:

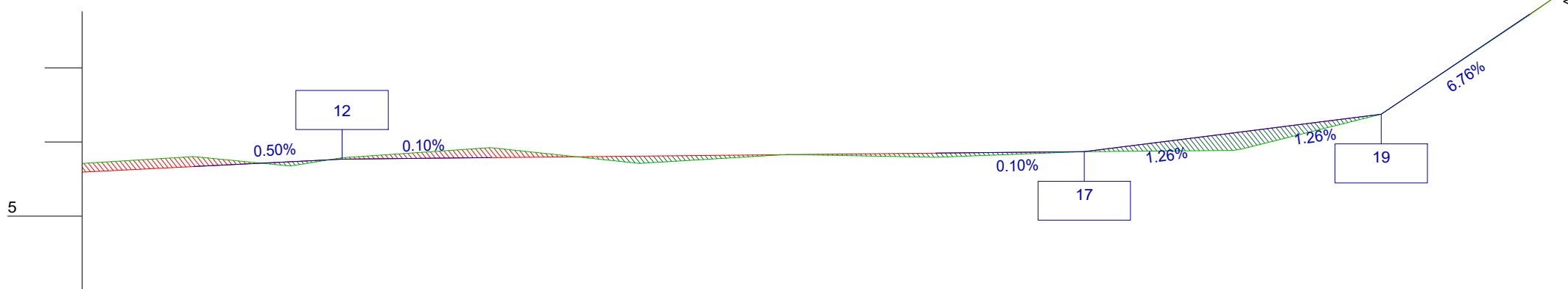
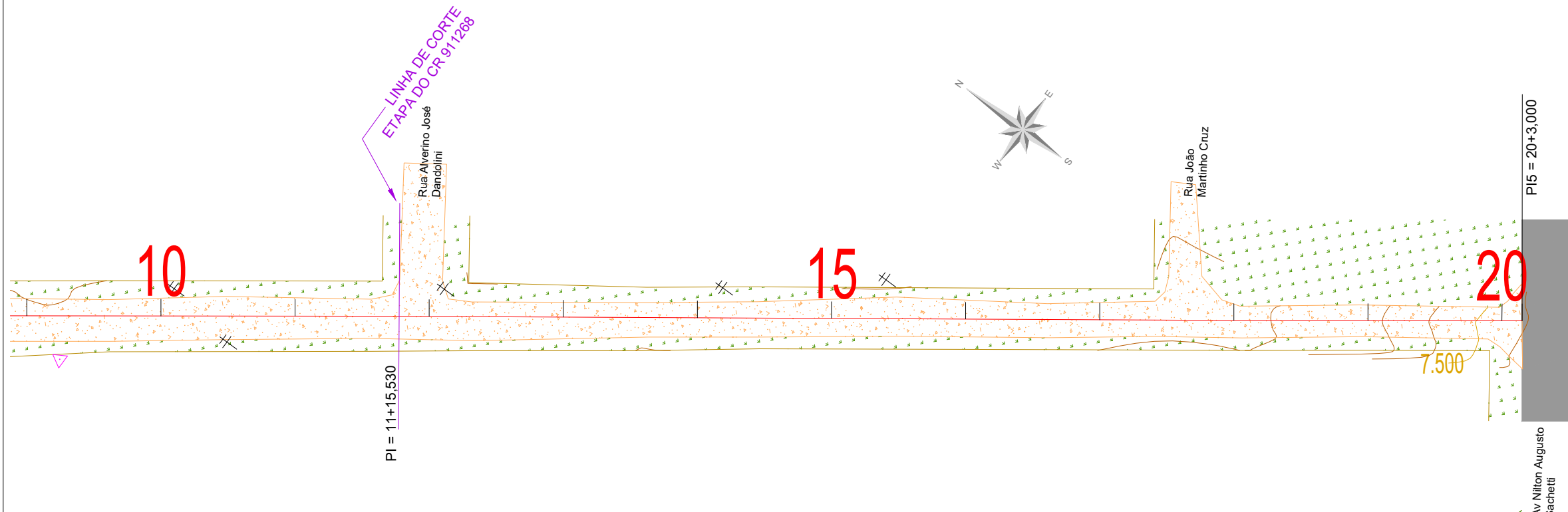
Elaborado: Folha:

Data:
01/2024

Escalas:
Sem escala

Renato Bristot
ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2
ART:

/09
01



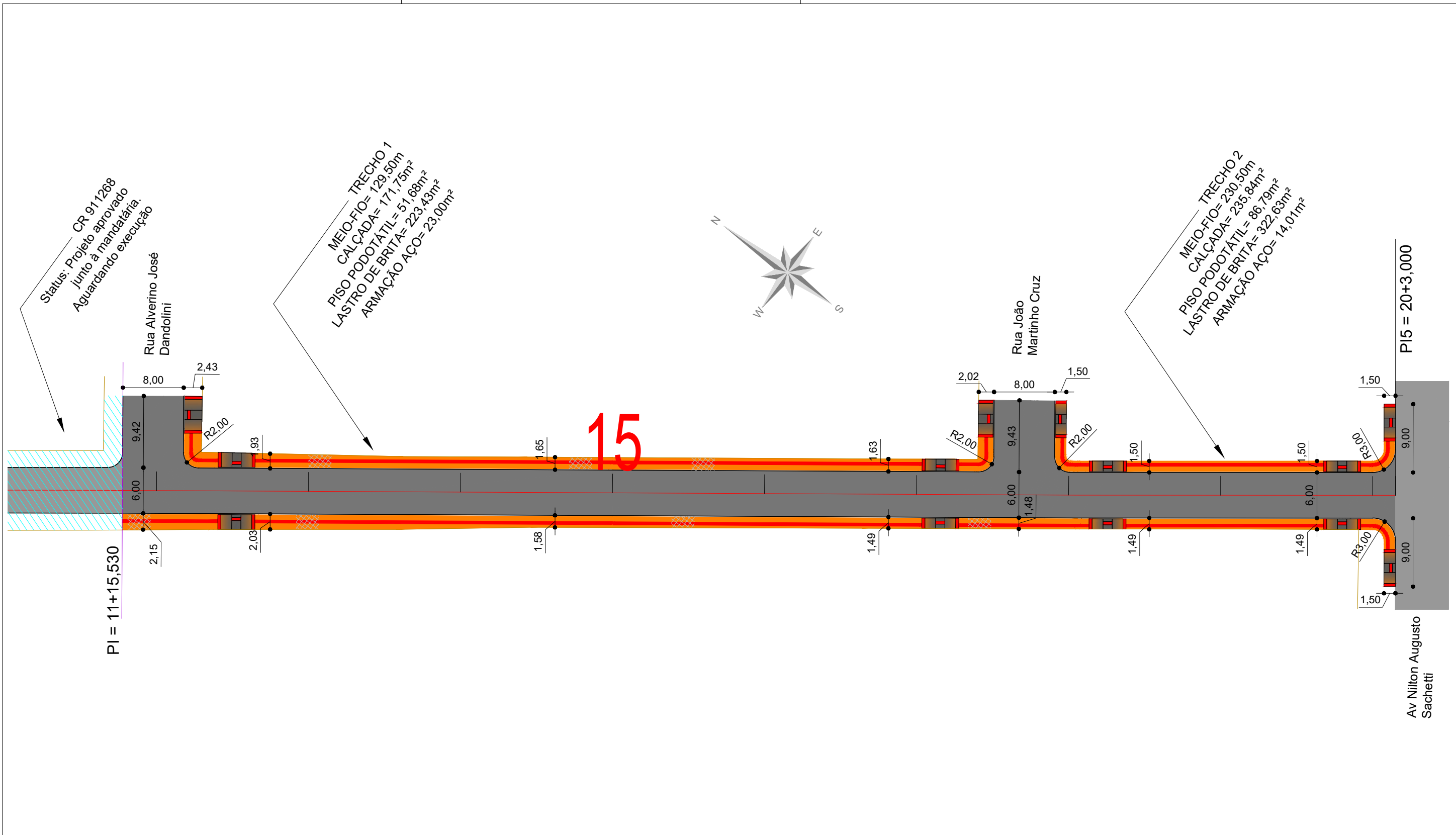
Elementos Verticais	Cotas do Projeto	Cotas do Terreno	Estaca
+0.000	5.520	5.599	0
	5.670	5.804	11
	5.735	5.677	12
+0.000 240.000	5.770	5.787	12
	5.790	5.924	13
	5.810	5.710	14
	5.830	5.833	15
	5.850	5.795	16
+0.000 340.000	5.870	5.869	17
	6.137	5.887	18
	6.373	6.373	19
+0.000 380.000	6.373	6.373	19
	7.725	7.716	20
+3.000 403.000	7.927	7.927	20

CONVENÇÕES

CURVAS DE NÍVEL	REVESTIMENTO ASFÁLTICO	MURO	EIXO DO PROJETO	Poço de Visita
VÉRTICE DE REFERÊNCIA	LAJOTA EXISTENTE	GALERIA	PERFIL TERRENO	Estação Elevatória
POSTE	PEDRA IRREGULAR	VALA EXISTENTE	PERFIL PAVIMENTO	Passagem de veículos
EDIFICAÇÃO	PISO TÁTIL	CAIXA COLETORA B.LOBO	GRAIDE TERRAPLENAGEM	Passeios
PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA	MEIO FIO	EXISTENTE	CX. COLETRORA PERFIL	Passeios Existente
REVESTIMENTO PRIMÁRIO	MEIO FIO EXIST.	EXISTENTE	CX. PASSAGEM PERFIL	
	CERCA	EXISTENTE	EXISTENTE	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

Local: RUA LUDOVICO DE MELO ETAPA 2	Projeto: Pavimento asfáltico
Trecho: Entre Estaca 11+15,53 e 20+3,00	LAYOUT ATUAL / PERFIL
Bairro: Santo André	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°
Data: 01/2024	Escalas: 1:750
Renato Bristot ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2 ART:	
Elaborado:	Folha: 02 /09



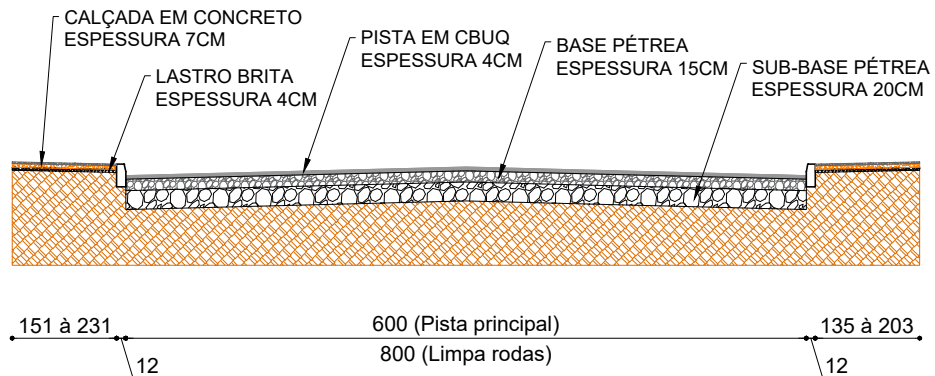
CONVENÇÕES

	CURVAS DE NÍVEL		REVESTIMENTO ASFÁLTICO		MURO		EIXO DO PROJETO		Poço de Visita
	VÉRTICE DE REFERÊNCIA		LAJOTA EXISTENTE		GALERIA		PERFIL TERRENO		Estação Elevatória
	POSTE		PEDRA IRREGULAR		VALA EXISTENTE		PERFIL PAVIMENTO		Passagem de veículos
	EDIFICAÇÃO		PISO TÁTIL		CAIXA COLETORA B.LOBO		GRAIDE TERRAPLENAGEM		EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA		MEIO FIO		CAIXA COLETORA GRELHA		EXISTENTE		EXISTENTE
	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		MEIO FIO EXIST.		CAIXA DE PASSAGEM		EXISTENTE		EXISTENTE
	CERCA		MEIO FIO EXIST.		EXISTENTE		EXISTENTE		EXISTENTE

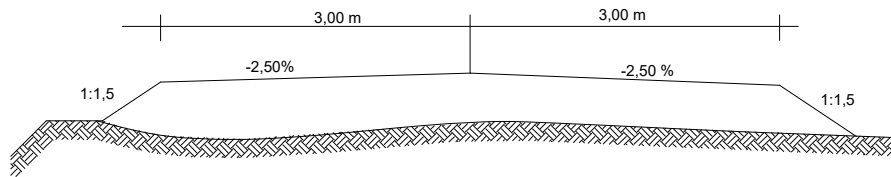
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

Local: RUA LUDOVICO DE MELO ETAPA 2		Projeto: Pavimento asfáltico	
Trecho: Entre Estaca 11 + 15,53 e 20+3,00		GEOMÉTRICO	
Bairro: Santo André	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°	Resp. Técnico:	Elaborado:
Data: 01/2024	Escalas: 1:500	Renato Bristol ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2 ART:	
		Folha: 03	/09

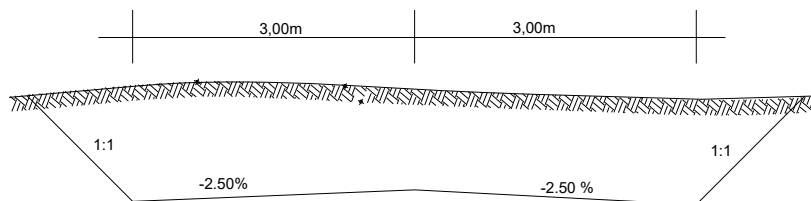
SEÇÃO TIPO



A) SEÇÃO TIPO ATERRO



B) SEÇÃO TIPO CORTE



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO

COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

Local: **RUA LUDOVICO DE MELO ETAPA 2**

Trecho: Entre Estaca 11+15,53 e 20+3,00

Projeto: Pavimento asfáltico

SEÇÃO TIPO_CORTE E ATERRO

Bairro:
Santo André

Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM
MC: 51°

Resp. Técnico:

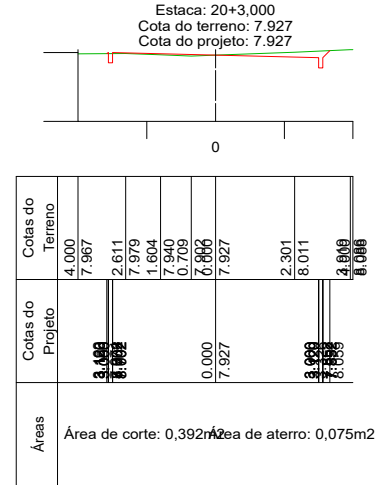
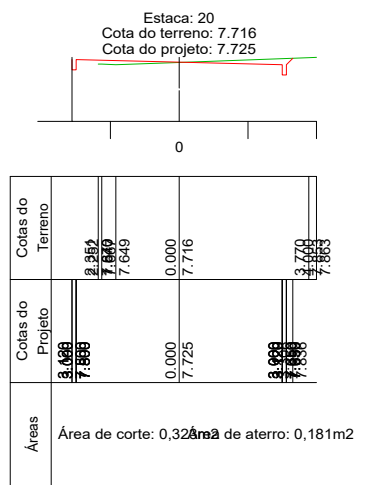
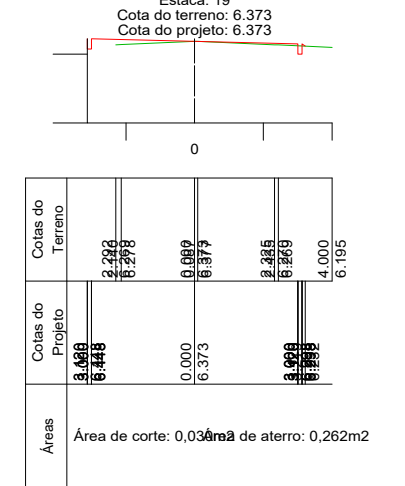
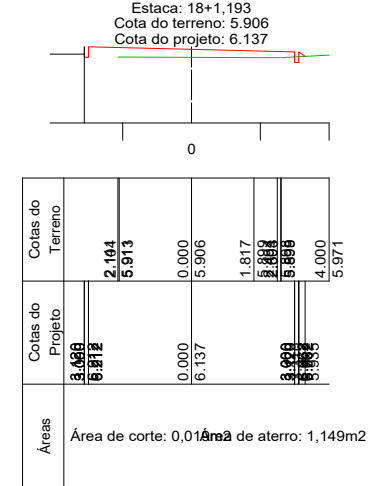
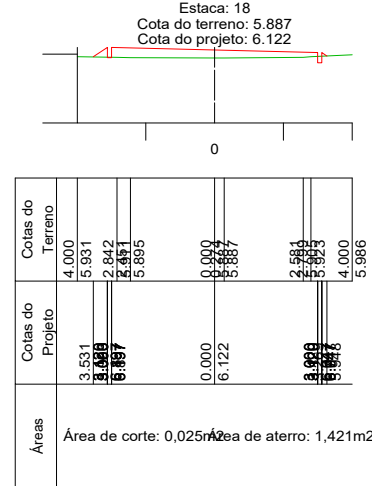
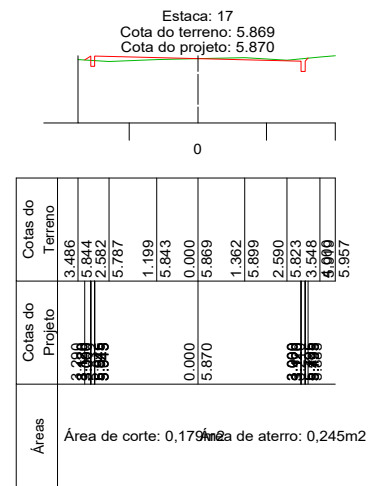
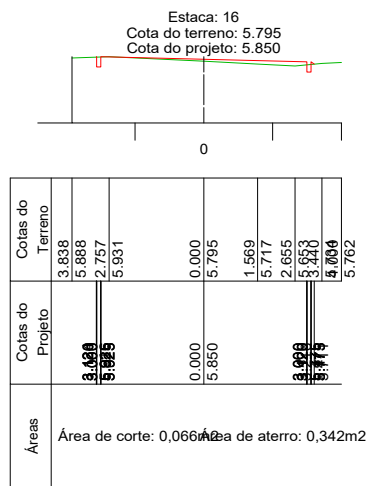
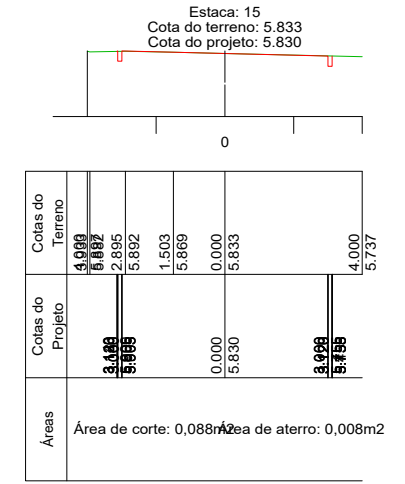
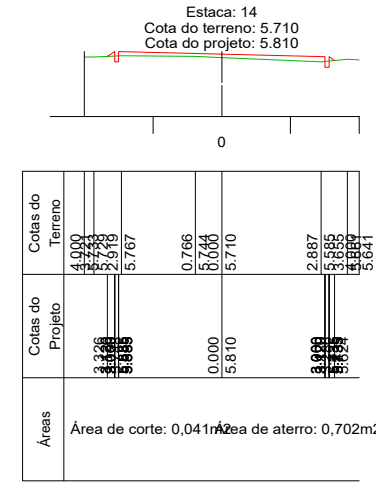
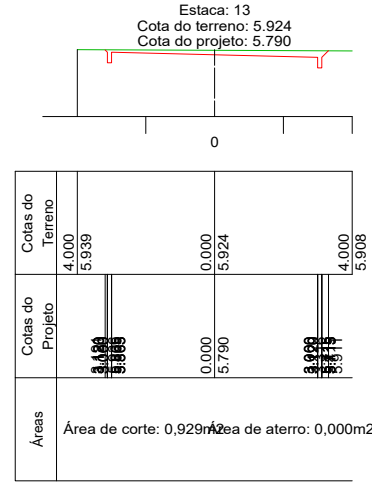
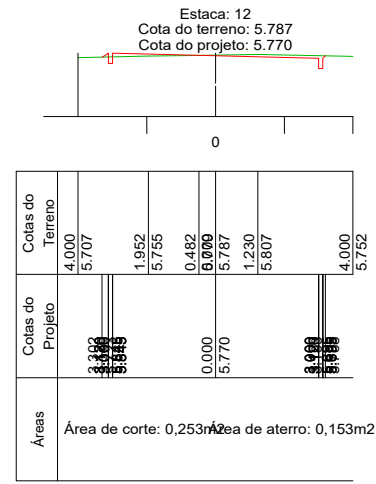
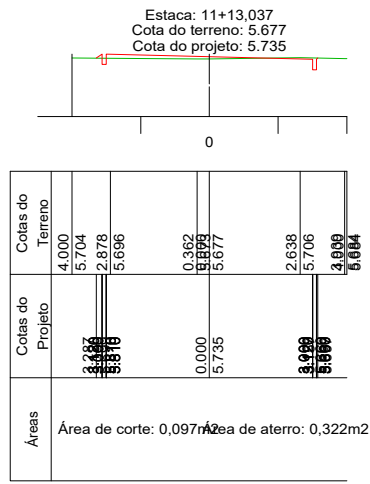
Elaborado: Folha:

Data:
01/2024

Escala:
Sem escala

Renato Bristot
ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2
ART:

04⁰⁹



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

Local: **RUA LUDOVICO DE MELO ETAPA 2**

Trecho: Entre Estaca 11 + 15,53 e 20+3,00

Bairro: **Santo André**

Data: **01/2024**

Projeto: Pavimento asfáltico

SEÇÕES TRANSVERSAIS

Resp. Técnico: **Renato Bristot**
ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2

Elaborado: _____

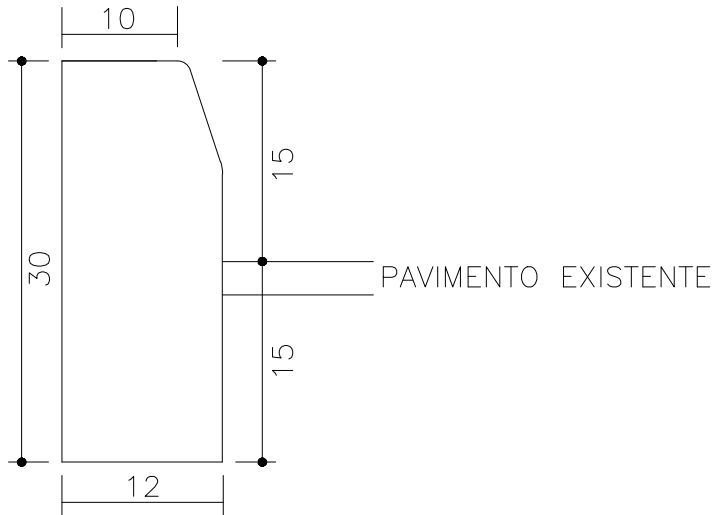
Folha: **05** / 09

Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM
MC: 51°


Escalas: **Sem escala**

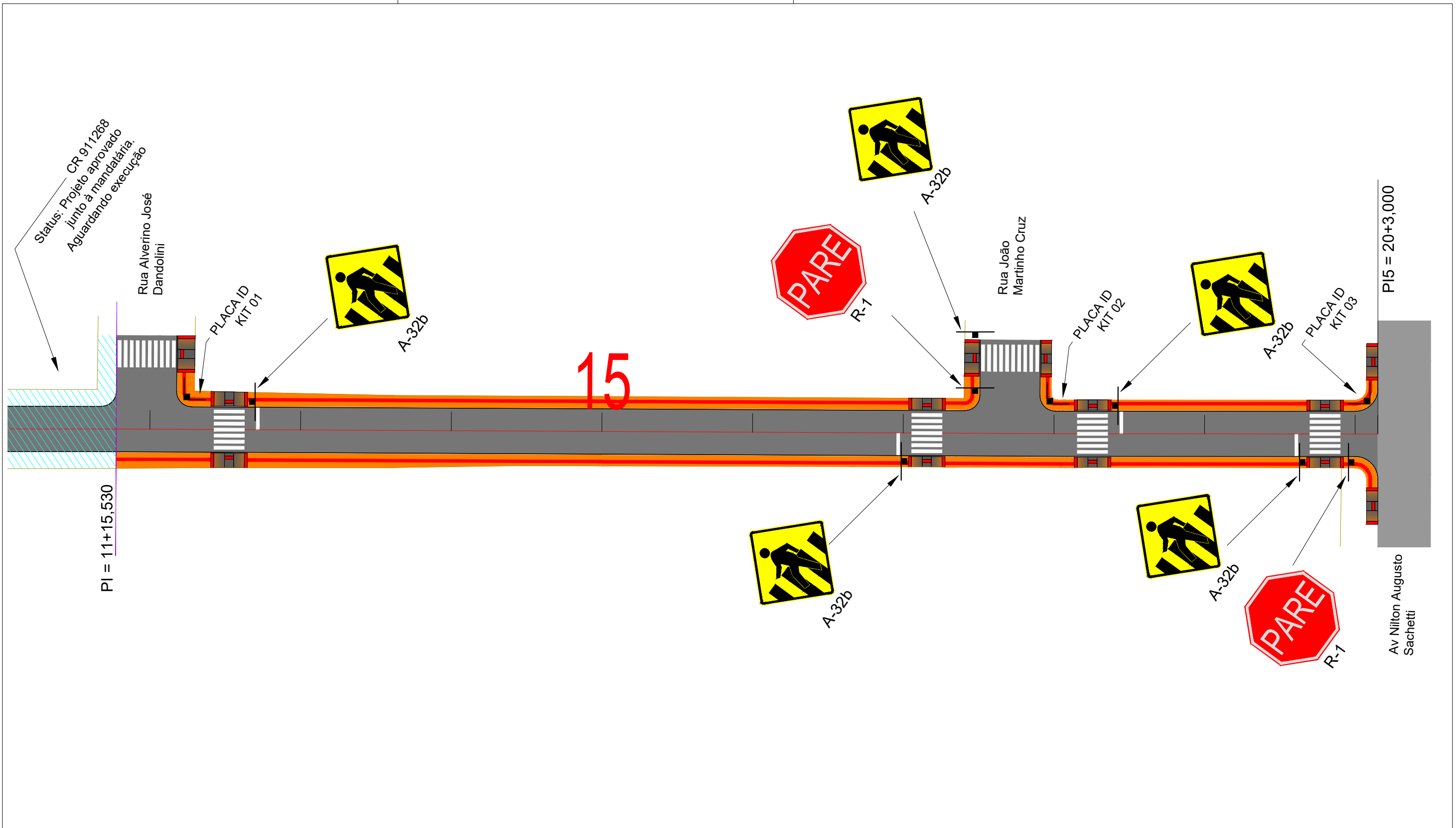
ART: _____

MEIO – FIO SIMPLES



OBS: Medidas em centímetros (cm)

	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE			
Local: RUA LUDOVICO DE MELO ETAPA 2	Projeto: Pavimento asfáltico			
Trecho: Entre Estaca 11+15,53 e 20+3,00	DETALHE MEIO-FIO			
Bairro: Santo André	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°	Resp. Técnico:	Elaborado:	Folha:
Data: 01/2024	Escalas: Sem escala	Renato Bristot ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2 ART:		06 ^{/09}



CR 911268
 Status: Projeto aprovado
 junto à mandatária.
 Aguardando execução

Rua Alverino José
 Dandolini

Rua João
 Martinho Cruz

PI5 = 20+3,000

PI = 11+15,530

Av Nilton Augusto
 Sachetti

15



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO
 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

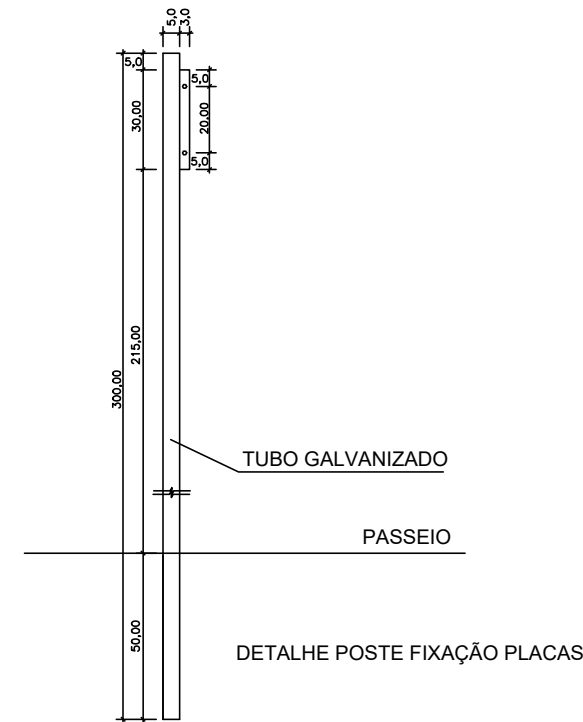
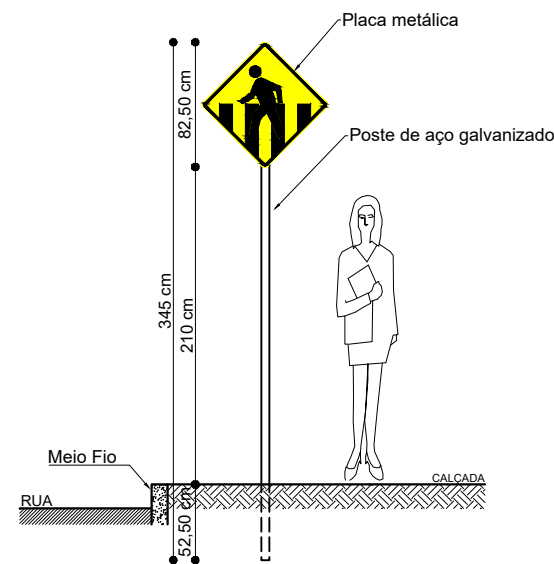
Local: RUA LUDOVICO DE MELO ETAPA 2		Projeto: Pavimento asfáltico	
Trecho: Entre Estaca 11 + 15,53 e 20+3,00		SINALIZAÇÃO	
Bairro: Santo André	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°	Resp. Técnico:	Elaborado:
Data: 01/2024	Escalas: 1:750	Renato Bristot ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2 ART:	
			Folha: 07/09

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO				
MODELO DOS SINAIS	CÓDIGO DIMENSÕES	PINTURAS	QUANTIDADE	ÁREA TOTAL PLACAS (m ²)
	R-1 l=25 cm a=0,30 m ²	FUNDO VERMELHO ORLA BRANCA E TEXTO BRANCO	02	0,60

PLACAS DE ADVERTÊNCIA				
MODELO DOS SINAIS	CÓDIGO DIMENSÕES	PINTURAS	QUANTIDADE	ÁREA TOTAL PLACAS (m ²)
	A-32b 60x60 cm a=0,36 m ²	FUNDO AMARELO ORLA PRETA E SÍMBOLO PRETO	05	1,80

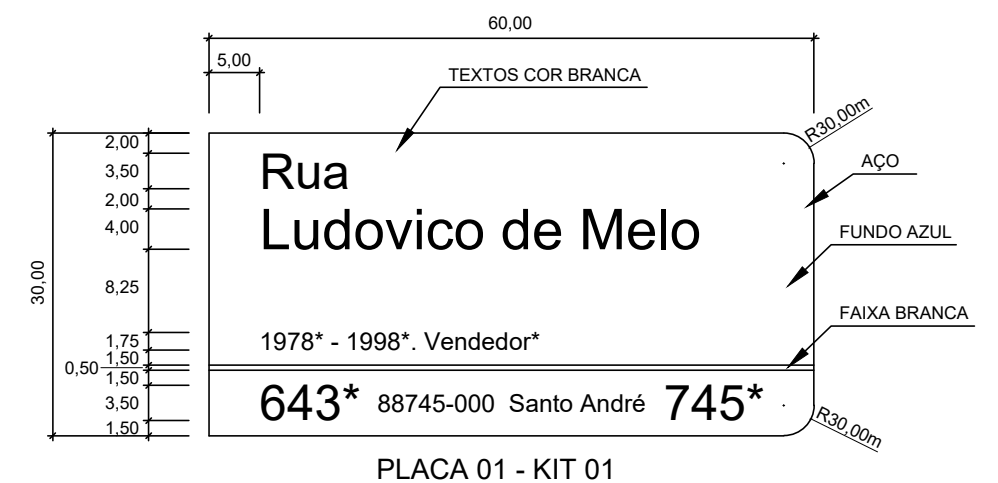
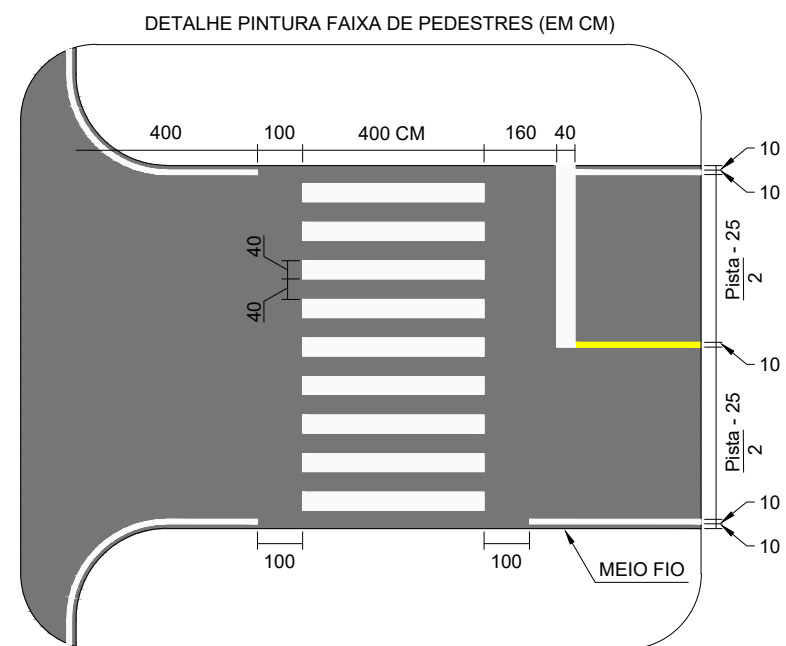
PLACAS IDENTIFICAÇÃO DE VIAS		
TUBO METÁLICO COM KIT PARA FIXAÇÃO (C=3,00m)	03	9,00
KIT PLACA 30 X 60CM - 2 PLACAS POR KIT (0,36m ²)		1,08

SINALIZAÇÃO VERTICAL - UMA PLACA



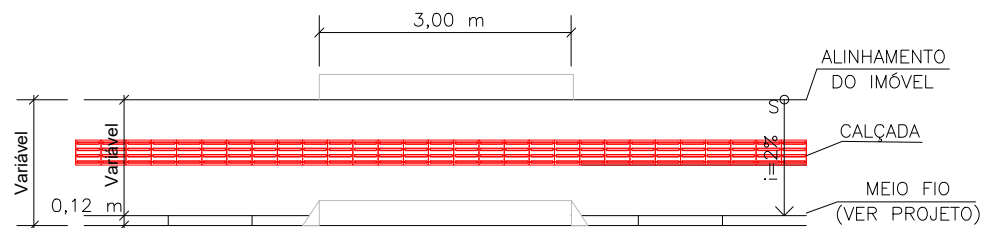
Nota:

- É opcional ao Setor de Engenharia Municipal incluir ano de nascimento/falecimento e profissão da pessoa que dá nome as vias com intervenções neste projeto.
- Números de início e término das quadras será fornecido pelo Setor de Planejamento Municipal conforme mapa atualizado no momento da instalação da sinalização vertical.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE			
Local:	RUA LUDOVICO DE MELO ETAPA 2	Projeto:	Pavimento asfáltico
Trecho:	Entre Estaca 11+15,53 e 20+3,00	SINALIZAÇÃO	
Bairro:	Santo André	Datum:	SIRGAS2000
		Projeção:	UTM
		MC:	51°
Data:	01/2024	Escalas:	1:750
		Resp. Técnico:	Renato Bristot ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2
		Elaborado:	
		Folha:	08 /09

**CALÇADA COM PASSAGEM DE VEÍCULOS
APLICADA EM ACESSOS DE PROPRIEDADES PARTICULARES**



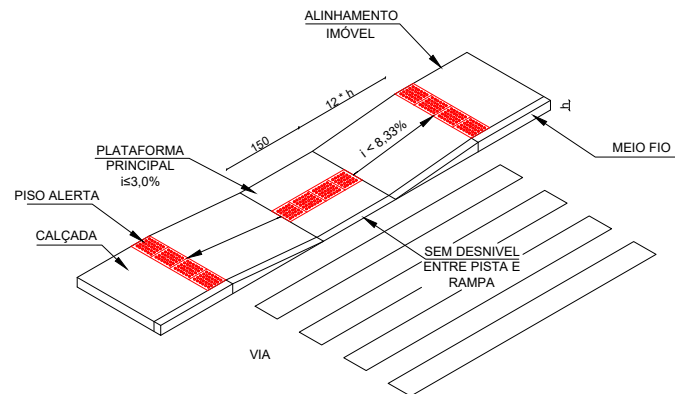
VISTA SUPERIOR

Nota:

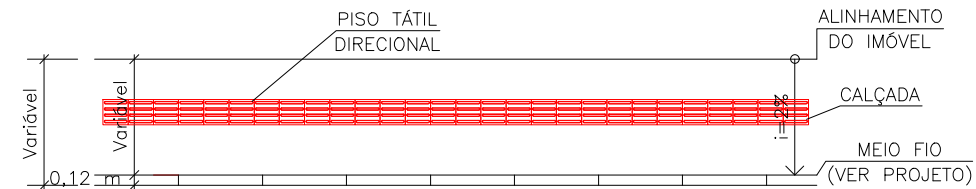
Não poderão ser confeccionadas rampas de saída de veículos sobre a calçada, junto às divisas dos lotes. As rampas deverão ser executadas, se necessário, para o interior do lote.

Em eventuais casos que ocorra tal inconformidade, proceder-se-á com notificação junto ao proprietário do imóvel para remoção mediante sanções / penalidades em legislação municipal.

PERSPECTIVA ACESSIBILIDADE



CALÇADA SIMPLES

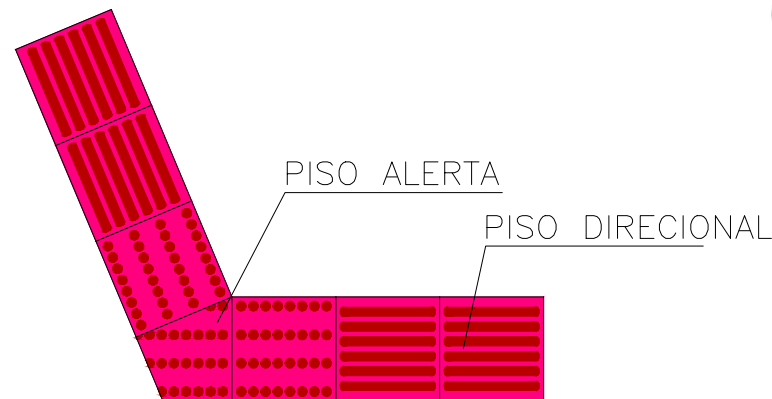
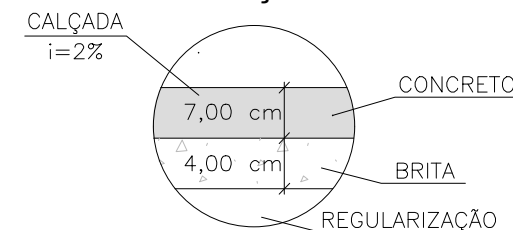


VISTA SUPERIOR

OBS:

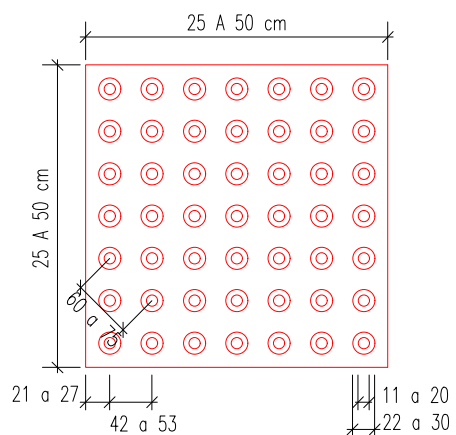
- 1 - JUNTA TRANSVERSAL A CADA 2,00 m COM RIPA DE MADEIRA OU ISOPOR NA ESPESSURA 1 cm
- 2 - NOS PASSEIOS COM PASSAGEM PARA VEÍCULOS UTILIZAR UMA MALHA QUADRADA COM FERRO DE 5 mm CA-60 E ESPAÇAMENTO DE 15 x 15 cm

DETALHE ESPESSURAS CALÇADA

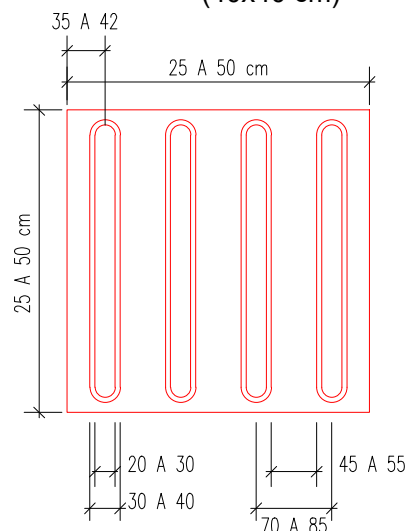


DETALHE MUDANÇA DE DIREÇÃO

PISO TÁTIL ALERTA (40x40 cm)



PISO TÁTIL DIRECIONAL (40x40 cm)



- OBS.: -DIMENSÕES DOS PISOS TÁTEIS EM MILIMETROS;
-ALTURA DO RELEVO ENTRE 4 E 5;
-ESPESSURA DO PISO 2,5.

Nota:

A pavimentação podotátil deverá seguir o que determina a NBR 9050. As peças deverão atender absorção máxima de água estabelecida na NBR 9778, resistência à tração na flexão da NBR 13818, resistência à compressão da DIN 1.100

 <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE</p>			
Local: RUA LUDOVICO DE MELO ETAPA 2 Trecho: Entre Estaca 11+15,53 e 20+3,00		Projeto: Pavimento asfáltico DETALHAMENTO PASSEIO	
Bairro: Santo André	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°	Resp. Técnico:	Elaborado:
Data: 01/2024	Escalas: Sem escala	Renato Bristot ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2 ART:	
			Folha: 09 /09