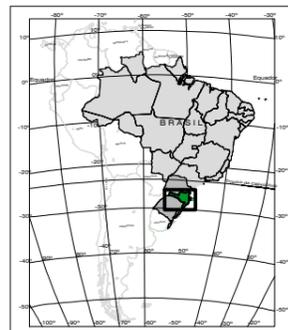




---

**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 RAFAEL LUCIANO ETAPA 3**

Projeto: Pavimento asfáltico

Trecho: Entre Estaca 0+1,30 e 6+3,75

**LOCALIZAÇÃO**

Bairro:  
Três de Maio

Datum: SIRGAS2000  
Projeção: UTM  
MC: 51°

Resp. Técnico:

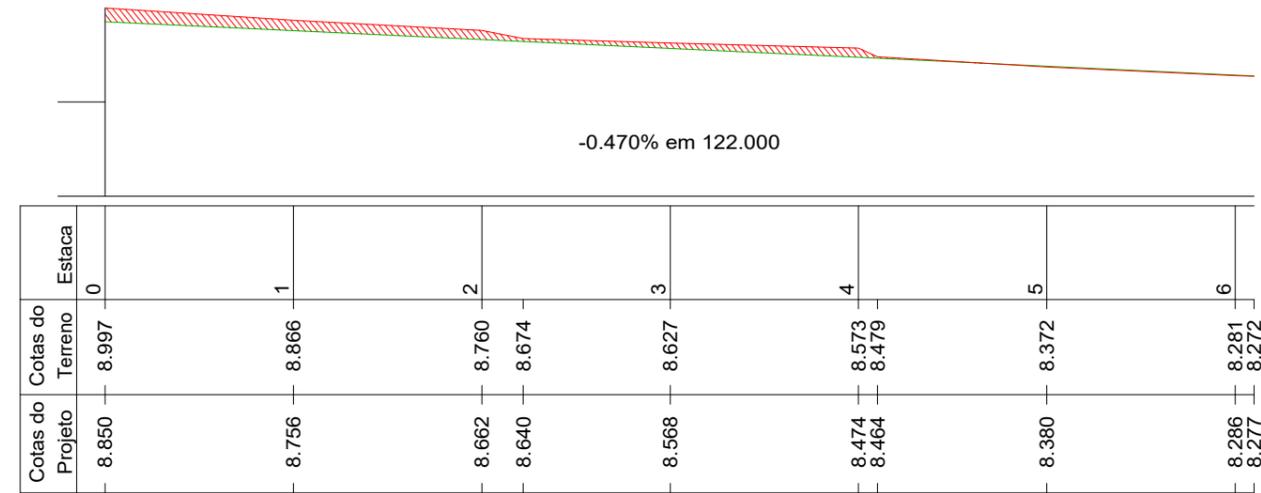
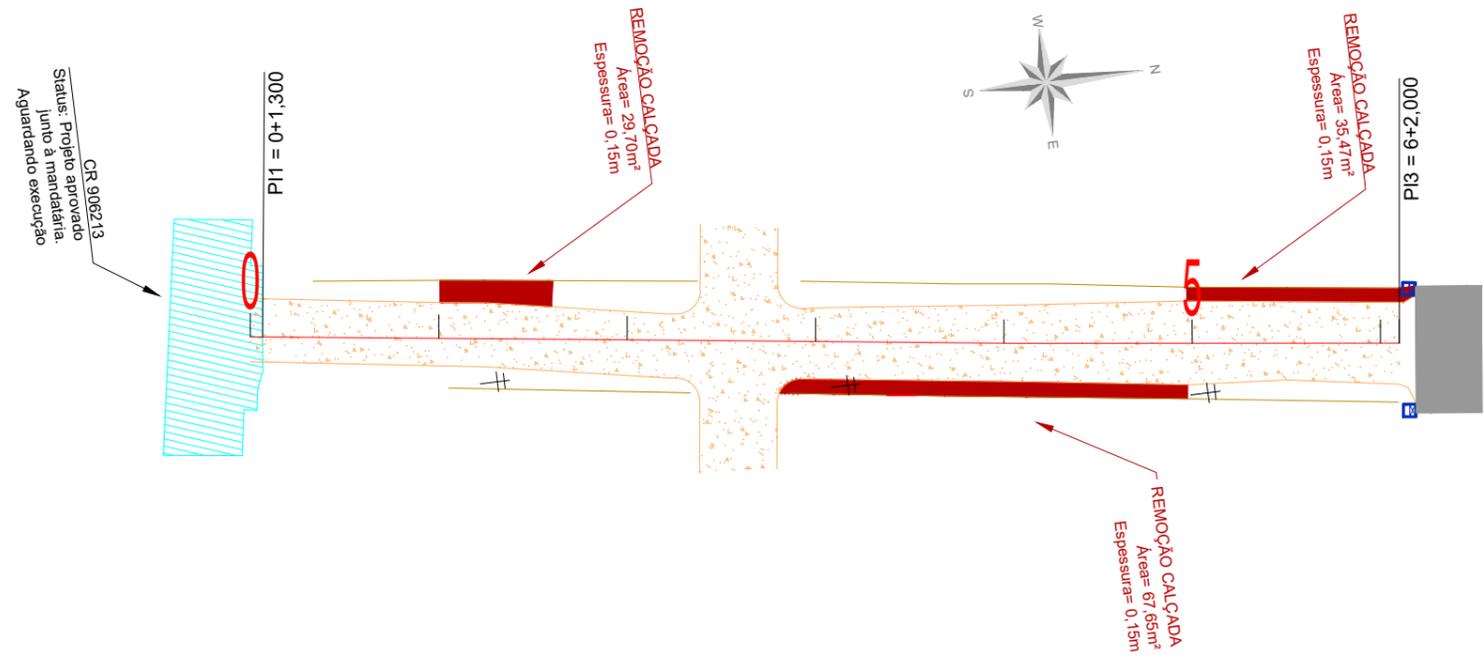
Elaborado: Folha:

Data:  
01/2024

Escalas:  
Sem escala

**Renato Bristot**  
ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2  
ART:

01 /09

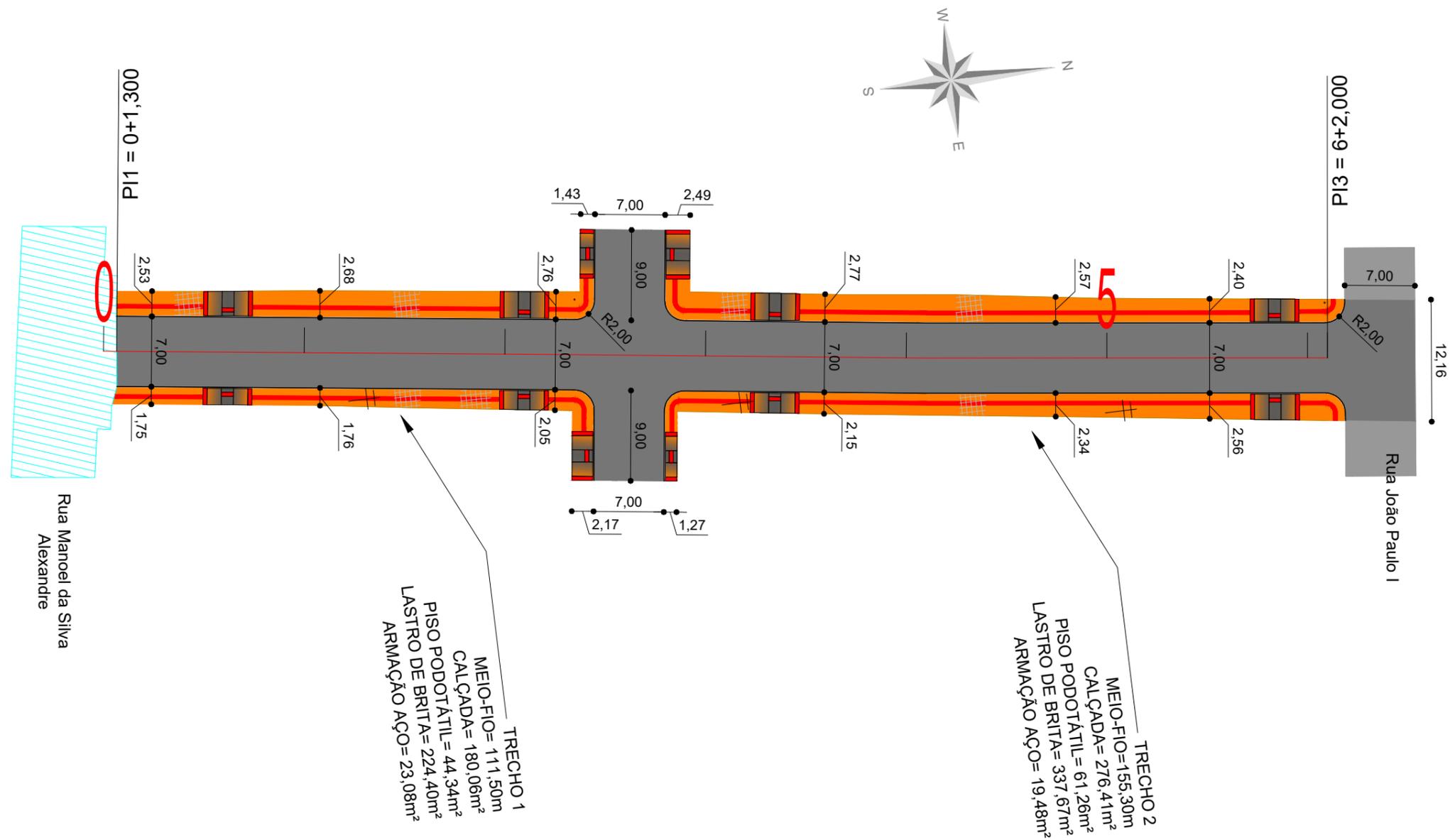


### CONVENÇÕES

	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		Passeios
	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA		MEIO FIO		CAIXA COLETORA GRELHA		CX. COLETRORA PERFIL		Passeios Existente
	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		MEIO FIO EXIST.		CAIXA DE PASSAGEM		CX. PASSAGEM PERFIL		
			CERCA		EXISTENTE		EXISTENTE		
					EXISTENTE		EXISTENTE		
					EXISTENTE				

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

Local: <b>RUA RAFAEL LUCIANO ETAPA 3</b>	Projeto: Pavimento asfáltico
Trecho: Entre Estaca 0+1,30 e 6+3,75	<b>LAYOUT ATUAL / PERFIL</b>
Bairro: Três de Maio	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°
Data: 01/2024	Escalas: 1:750
<b>Renato Bristot</b> 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		EXISTENTE		GRAIDE TERRAPLENAGEM		Passagem Existente
	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA		MEIO FIO		EXISTENTE		CX. COLETRORA PERFIL		EXISTENTE
	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		MEIO FIO EXIST.		EXISTENTE		CX. COLETRORA PERFIL		EXISTENTE
			CERCA		EXISTENTE		CX. PASSAGEM PERFIL		EXISTENTE
			EXISTENTE		EXISTENTE		CX. PASSAGEM PERFIL		EXISTENTE
			EXISTENTE		EXISTENTE		CX. PASSAGEM PERFIL		EXISTENTE

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

Local: **RUA RAFAEL LUCIANO ETAPA 3**  
Trecho: Entre Estaca 0+1,30 e 6+3,75

Bairro: Três de Maio

Data: 01/2024

Projeto: Pavimento asfáltico

**GEOMÉTRICO**

Elaborado: \_\_\_\_\_

Folha: 03 / 09

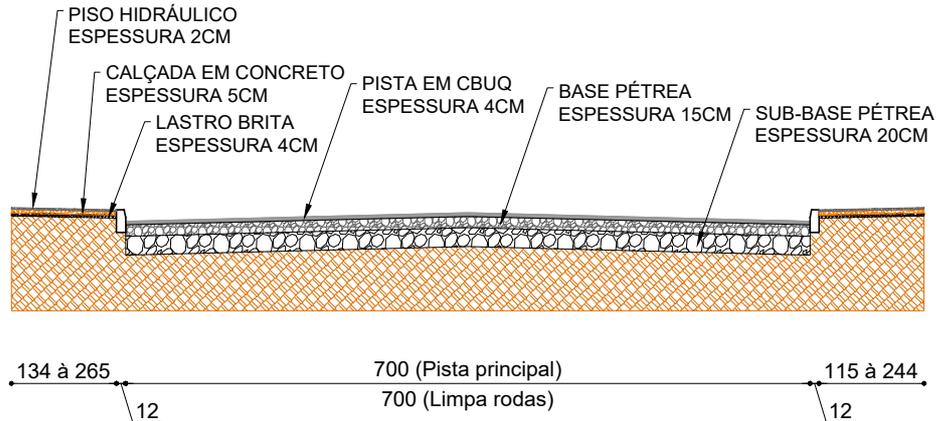
Resp. Técnico: **Renato Bristot**  
ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2

Datum: SIRGAS2000  
Projeção: UTM  
MC: 51°

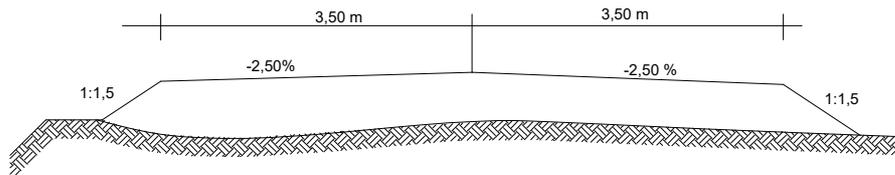
Escalas: 1:500

ART: \_\_\_\_\_

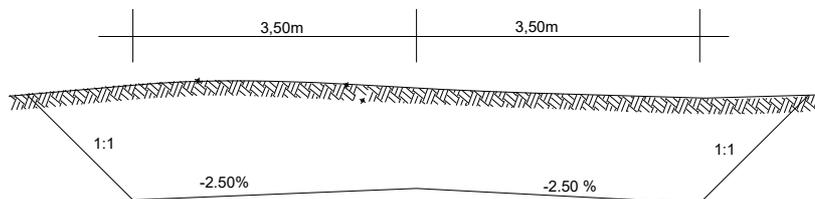
### SEÇÃO TIPO



### A) SEÇÃO TIPO ATERRO



### B) SEÇÃO TIPO CORTE



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO

COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

Local: **RUA RAFAEL LUCIANO ETAPA 3**

Trecho: Entre Estaca 0+1,30 e 6+3,75

Projeto: Pavimento asfáltico

**SEÇÃO TIPO CORTE E ATERRO**

Bairro: Três de Maio

Datum: SIRGAS2000  
Projeção: UTM  
MC: 51°

Resp. Técnico:

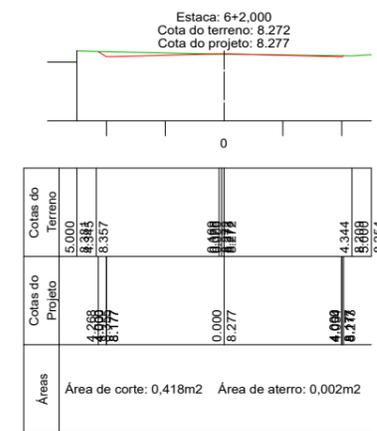
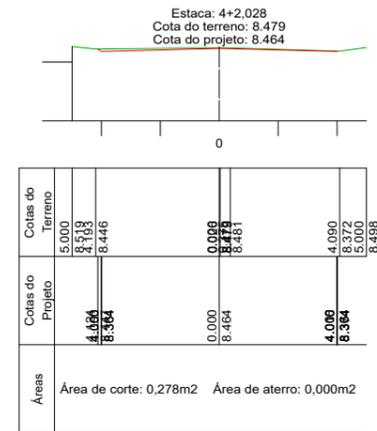
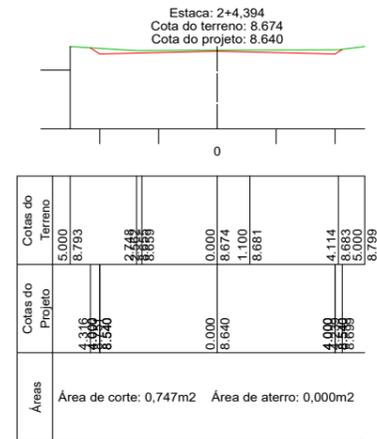
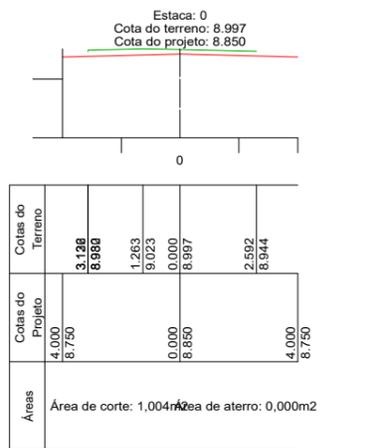
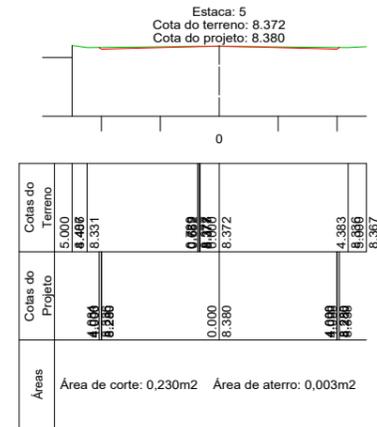
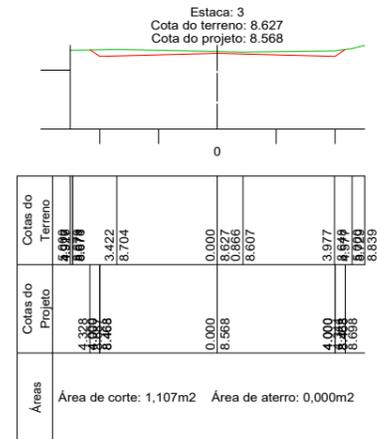
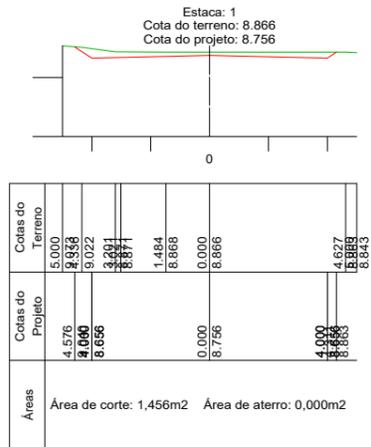
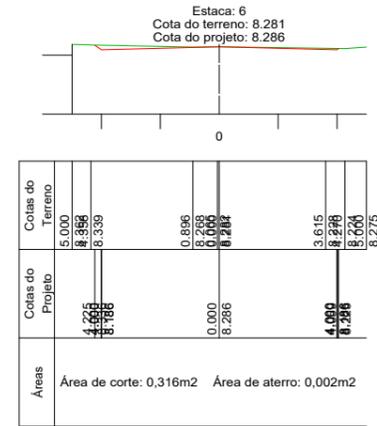
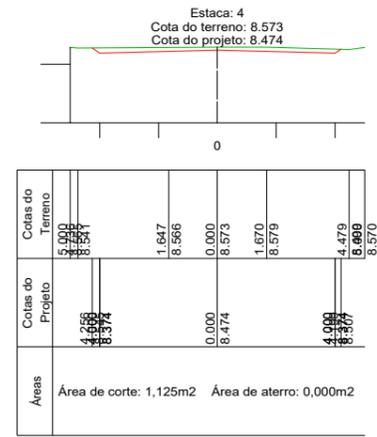
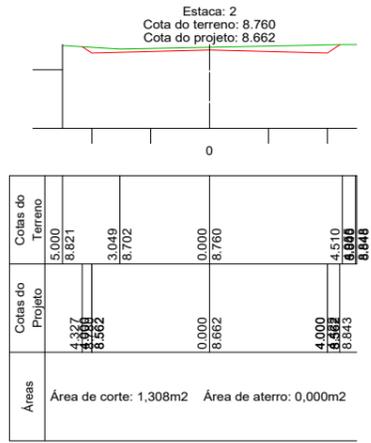
Elaborado: Folha:

Data: 01/2024

Escala: Sem escala

**Renato Bristot**  
ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2  
ART:

04<sup>09</sup>



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

Local: **RUA RAFAEL LUCIANO ETAPA 3**

Trecho: Entre Estaca 0+1,30 e 6+3,75

Bairro: Três de Maio

Data: 01/2024

Projeto: Pavimento asfáltico

**SEÇÕES TRANSVERSAIS**

Resp. Técnico: \_\_\_\_\_

**Renato Bristot**  
ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2

Datum: SIRGAS2000  
Projeção: UTM  
MC: 51°

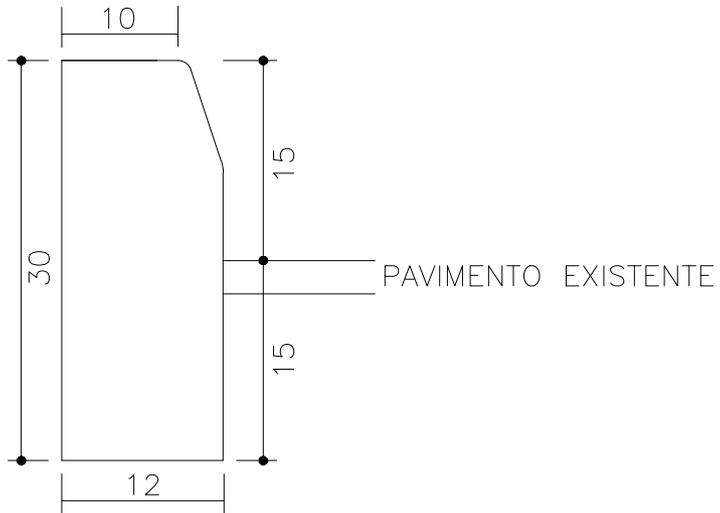
Escalas: Sem escala

Elaborado: \_\_\_\_\_

Folha: **05** /09

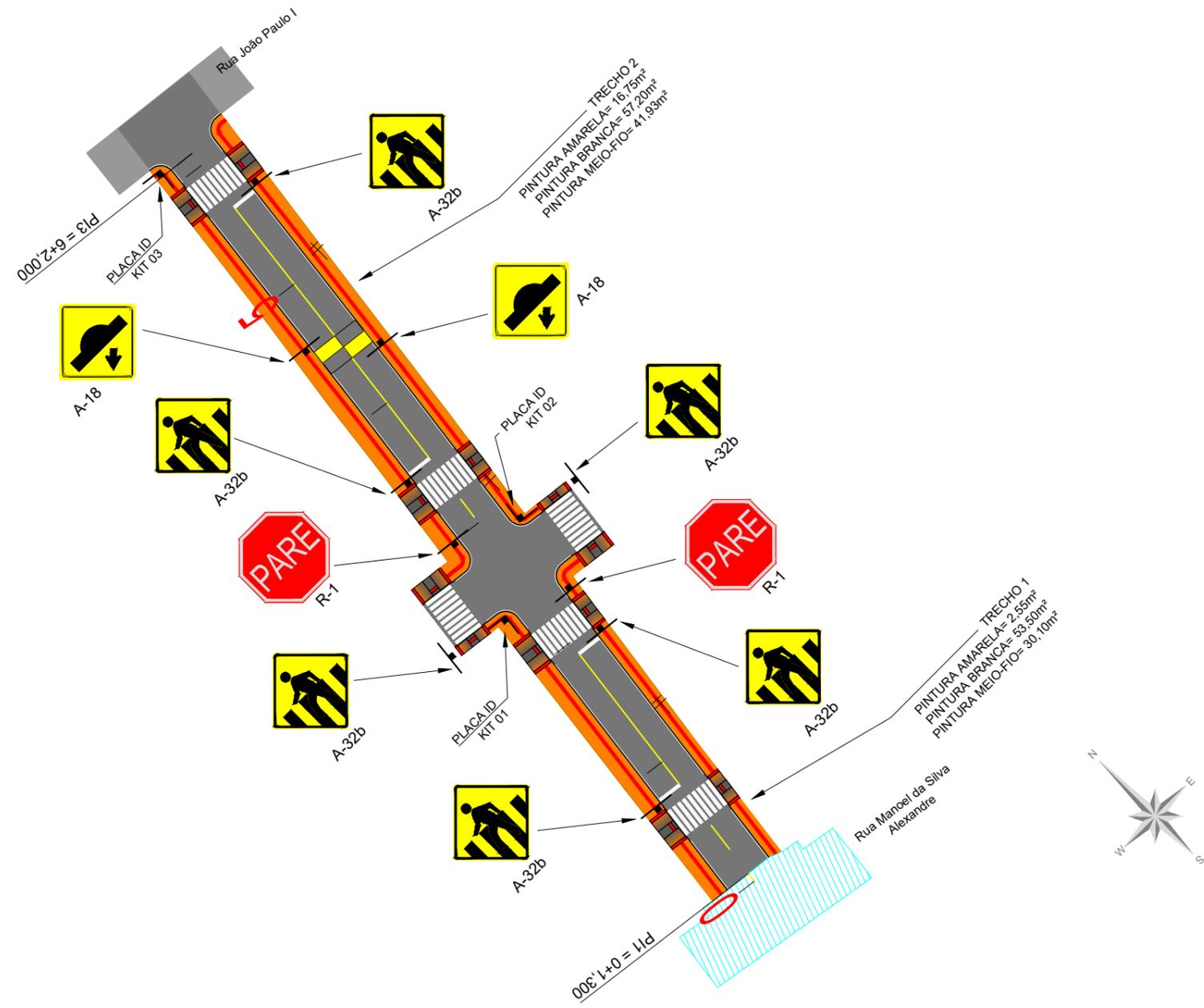
ART: \_\_\_\_\_

# MEIO – FIO SIMPLES



**OBS: Medidas em centímetros (cm)**

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO</b> COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE			
Local: <b>RUA RAFAEL LUCIANO ETAPA 3</b>	Projeto: Pavimento asfáltico			
Trecho: Entre Estaca 0+1,30 e 6+3,75	<b>DETALHE MEIO-FIO</b>			
Bairro: Três de Maio	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°	Resp. Técnico:	Elaborado:	Folha:
Data: 01/2024	Escalas: Sem escala	<b>Renato Bristot</b> ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2 ART:		<b>06</b> <sup>/09</sup>



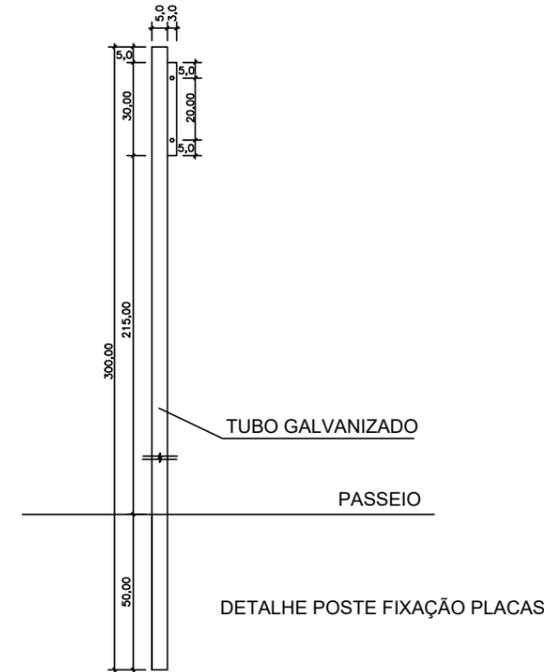
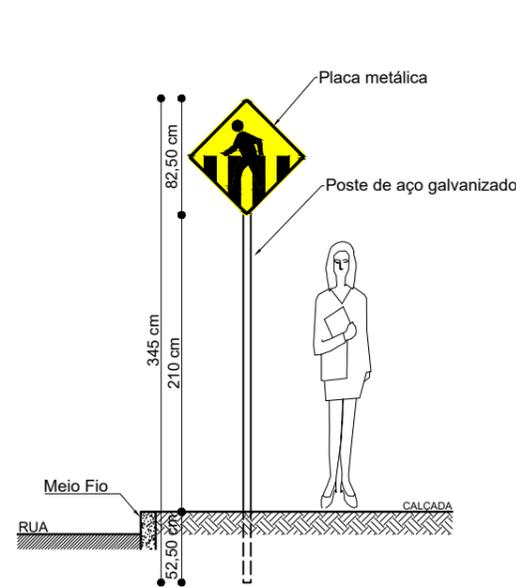
 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO</b> COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE			
Local: <b>RUA RAFAEL LUCIANO ETAPA 3</b>		Projeto: Pavimento asfáltico	
Trecho: Entre Estaca 0+1,30 e 6+3,75		<b>SINALIZAÇÃO</b>	
Bairro: Três de Maio	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°	Resp. Técnico:	Elaborado:
Data: 01/2024	Escalas: 1:750	<b>Renato Bristot</b> ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2 ART:	
			Folha: <b>07</b> <sup>/09</sup>

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

PLACAS DE ADVERTÊNCIA				
MODELO DOS SINAIS	CÓDIGO DIMENSÕES	PINTURAS	QUANTIDADE	ÁREA TOTAL PLACAS (m <sup>2</sup> )
	A-18 60x60 cm a=0,36 m <sup>2</sup>	FUNDO AMARELO ORLA PRETA E SÍMBOLO PRETO	02	0,72
	A-32b 60x60 cm a=0,36 m <sup>2</sup>	FUNDO AMARELO ORLA PRETA E SÍMBOLO PRETO	06	2,16

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 <sup>2</sup> )		1,08

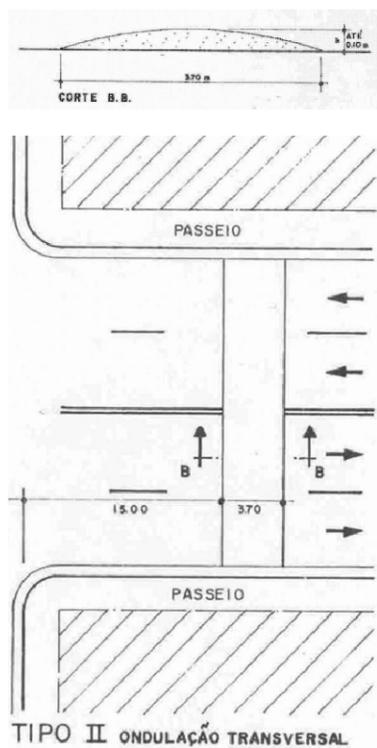
SINALIZAÇÃO VERTICAL - UMA PLACA



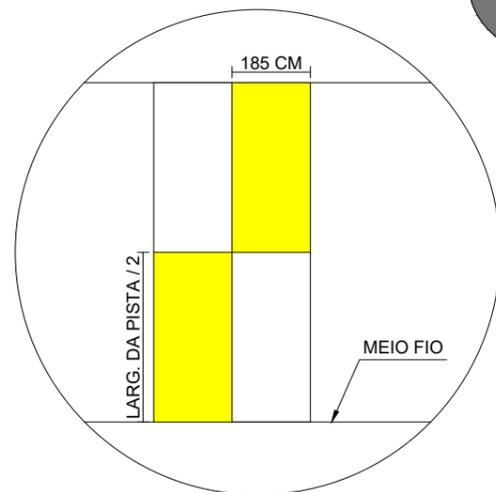
Nota:

- 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.

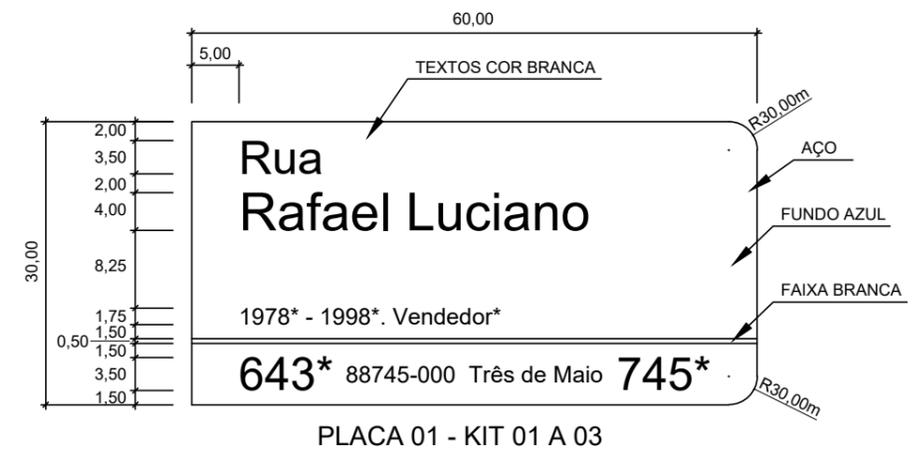
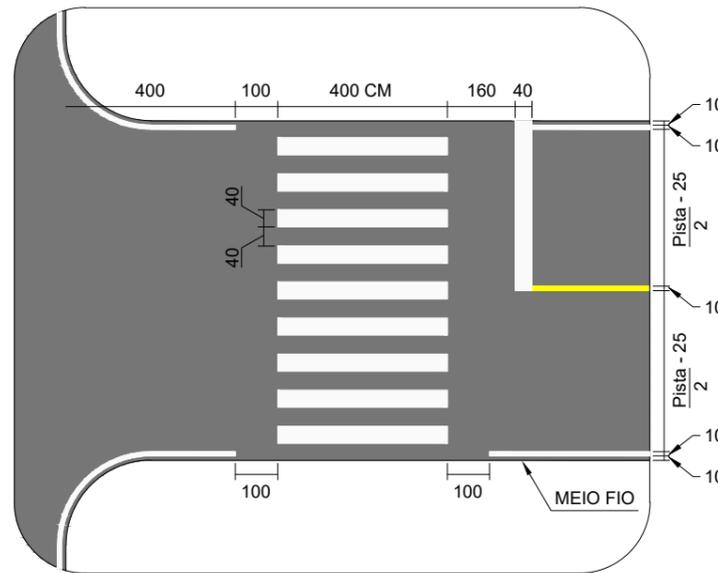
DETALHE LOMBADA TIPO II - ANEXO I - RESOLUÇÃO Nº 39/98 FONTE: CONSELHO NACIONAL DE TRÂNSITO



DETALHE PINTURA LOMBADA (EM CM)

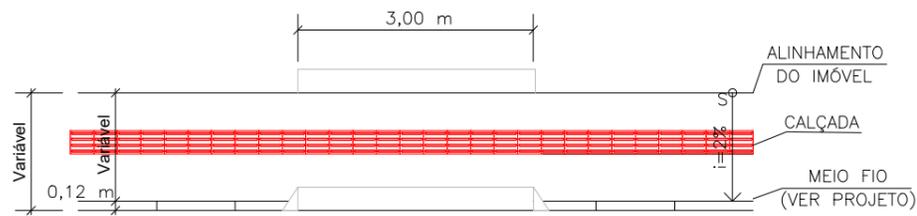


DETALHE PINTURA FAIXA DE PEDESTRES (EM CM)



<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO</b> COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE			
Local:	<b>RUA RAFAEL LUCIANO ETAPA 3</b>	Projeto: Pavimento asfáltico	
Trecho:	Entre Estaca 0+1,30 e 6+3,75	<b>SINALIZAÇÃO / IDENT. DE RUAS</b>	
Bairro:	Três de Maio	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°	Resp. Técnico:
Data:	01/2024	Escalas:	1:750
		<b>Renato Bristot</b> ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2 ART:	
		Elaborado:	Folha:
			<b>08</b> /09

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



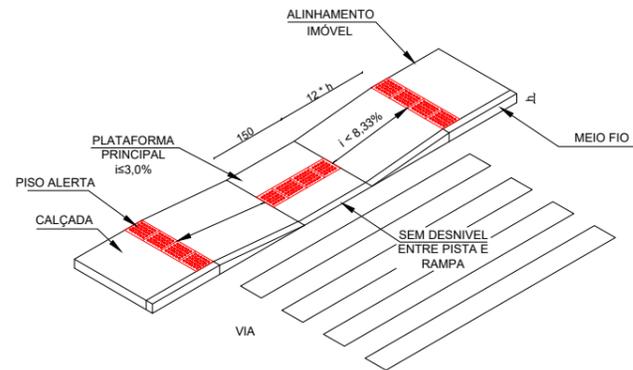
VISTA SUPERIOR

Nota:

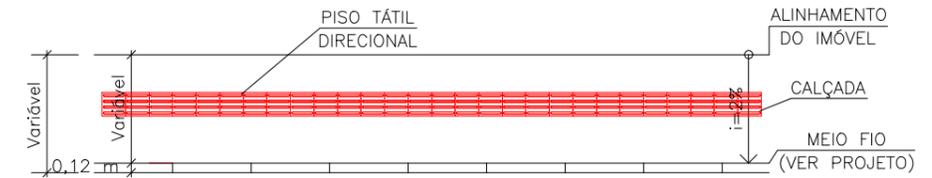
Não poderão ser confeccionadas rampas de saída de veículos sobre a calçada, junto às divisas dos lotes. As rampas deverão ser executadas, se necessário, para o interior do lote.

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**

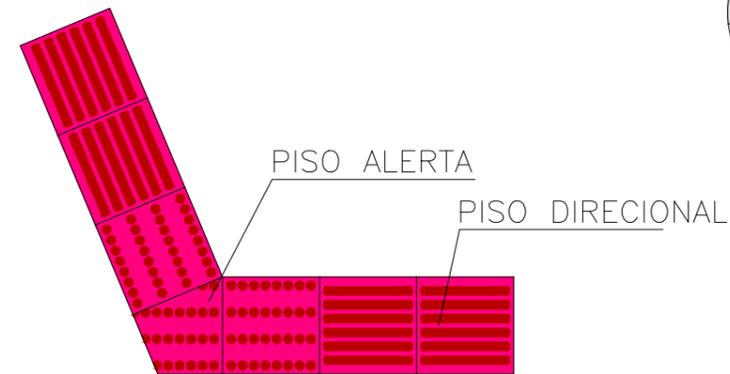
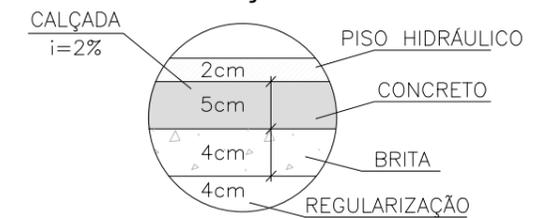


VISTA SUPERIOR

OBS:

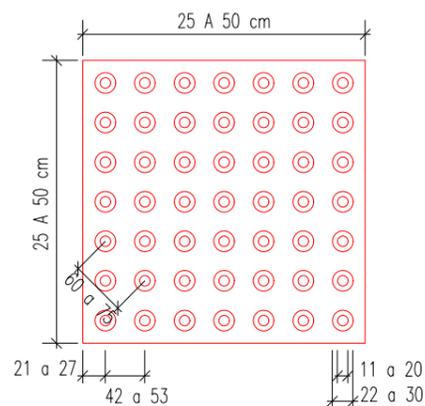
- 1 - JUNTA TRANSVERSAL A CADA 2,00 m COM RIPA DE MADEIRA OU ISOPOR NA ESPESSURA 1 cm
- 2 - NOS PASSEIOS COM PASSAGEM PARA VEÍCULOS UTILIZAR UMA MALHA QUADRADA COM FERRO DE 5 mm CA-60 E ESPAÇAMENTO DE 15 x 15 cm

**DETALHE ESPESSURAS CALÇADA**

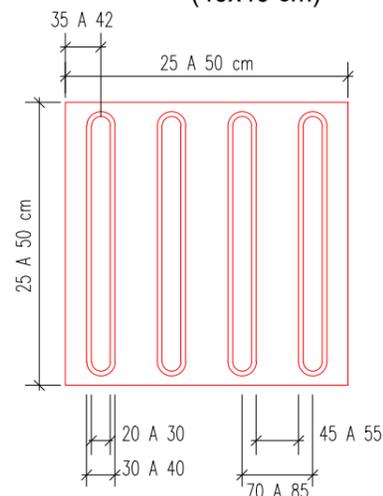


DETALHE MUDANÇA DE DIREÇÃO

**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><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO</b> COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE</p>			
Local: <b>RUA RAFAEL LUCIANO ETAPA 3</b>		Projeto: Pavimento asfáltico	
Trecho: Entre Estaca 0+1,30 e 6+3,75		<b>DETALHAMENTO PASSEIO</b>	
Bairro: Três de Maio	Datum: SIRGAS2000 Projeção: UTM MC: 51°	Resp. Técnico:	Elaborado:
Data: 01/2024	Escalas: Sem escala	<b>Renato Bristot</b> ENGENHEIRO CIVIL CREA: 118.044-2 ART:	
			Folha: 09 /09