
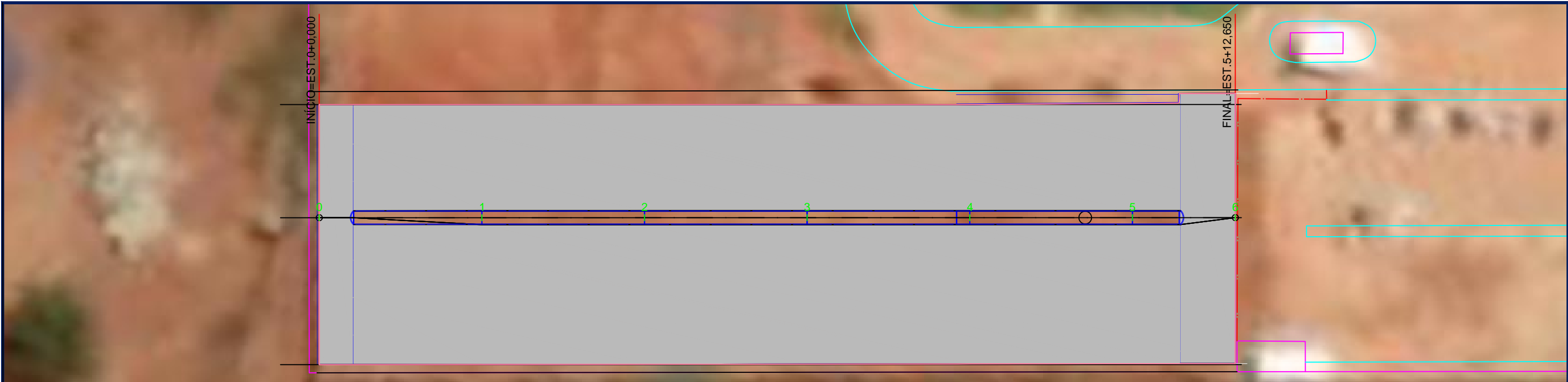
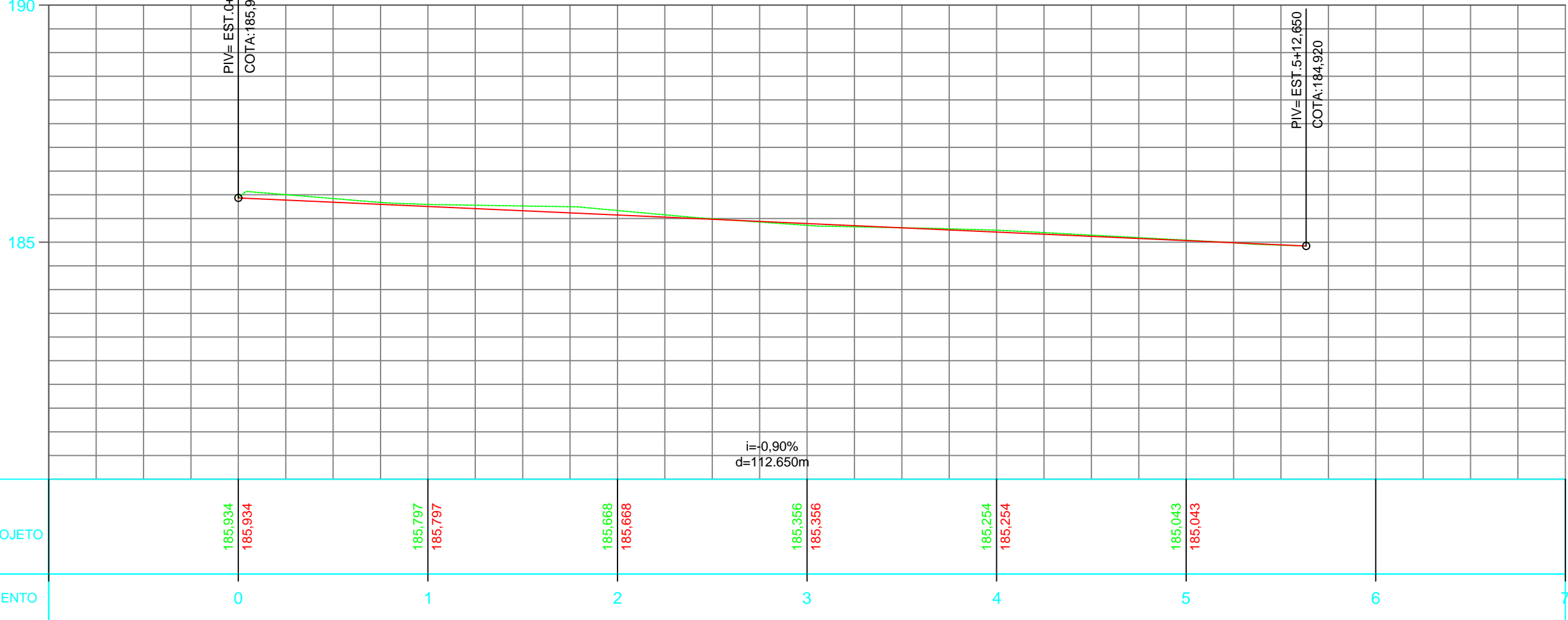




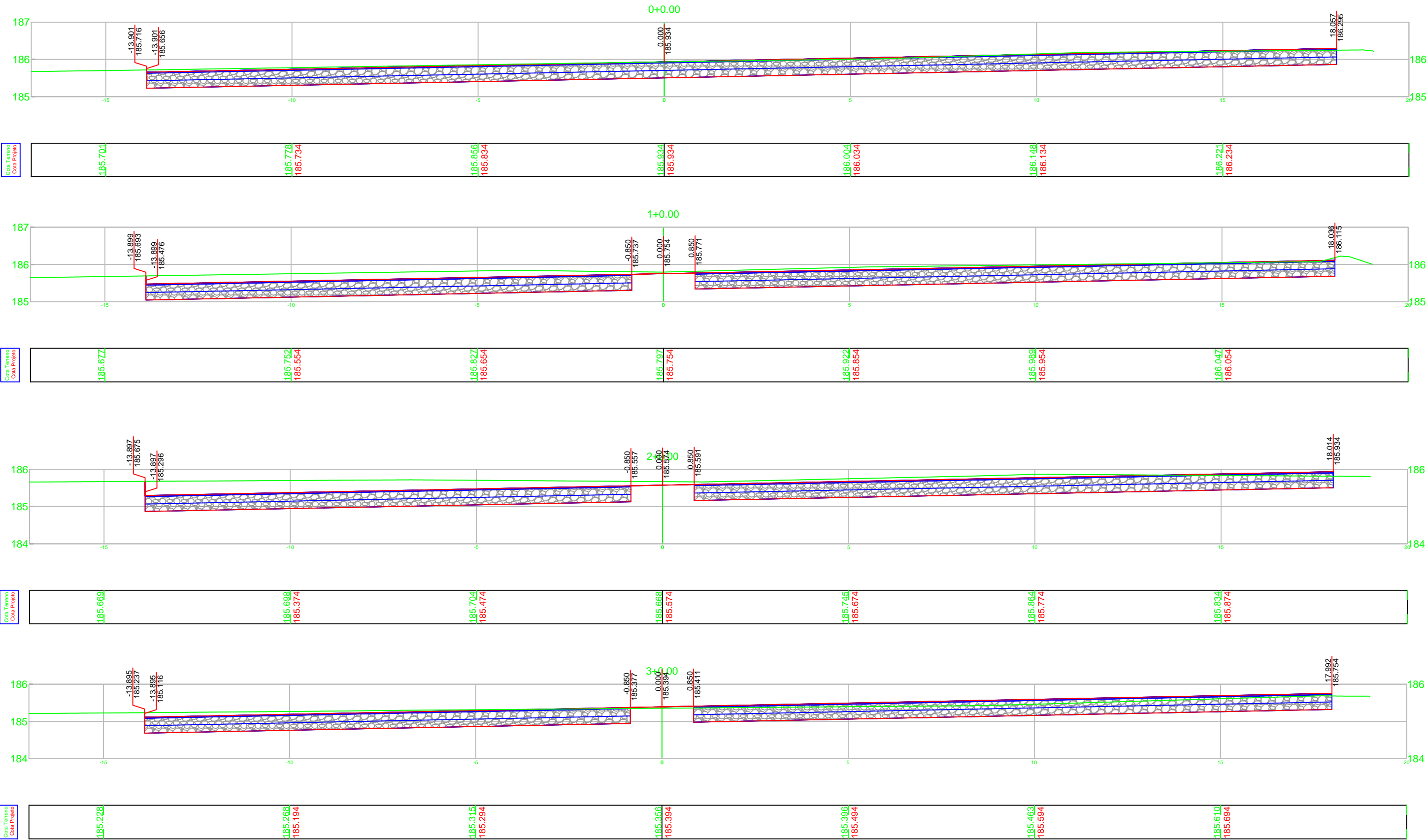
LEGENDA	ASSUNTO: MAPA GERAL		 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE <i>Mais por Você. Mais por Várzea Grande.</i></div>	FOLHA Nº MG-01
	DATA DE ENTREGA: JANEIRO/2024	AUTOR DO PROJETO: <div>Raul Yamamura Freitas Engenheiro Civil CREA - MT031208</div>	OBRA: FÓRUM - VÁRZEA GRANDE	
	REVISÃO: 00/00		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE	
	ESCALA: V - 1:200 H - 1:2000		ENDEREÇO: Av. Castelo Branco, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande - MT, 78125-700	
	ART: 000000-0			



PERFIL ALINHAMENTO



<div>LEGENDA</div> <div><div></div> Greide projetado</div> <div><div></div> Terreno Natural</div>	ASSUNTO: PROJETO GEOMÉTRICO		<div><div><div></div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE</div><div>Mais por Você. Mais por Várzea Grande.</div></div> <div>OBRA: FÓRUM - VÁRZEA GRANDE</div> <div>PROPRIETÁRIO PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE</div> <div>ENDEREÇO: Av. Castelo Branco, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande - MT, 78125-700</div>	FOLHA Nº PG-1	
	DATA DE ENTREGA: JANEIRO/2024	AUTOR DO PROJETO: <div><div></div><div>Raul Yamamura Freitas</div><div>Engenheiro Civil</div><div>CREA - MT031208</div></div>			
	REVISÃO: 00/00				
	ESCALA: V - 1:50 H - 1:500				ART: 000000-0




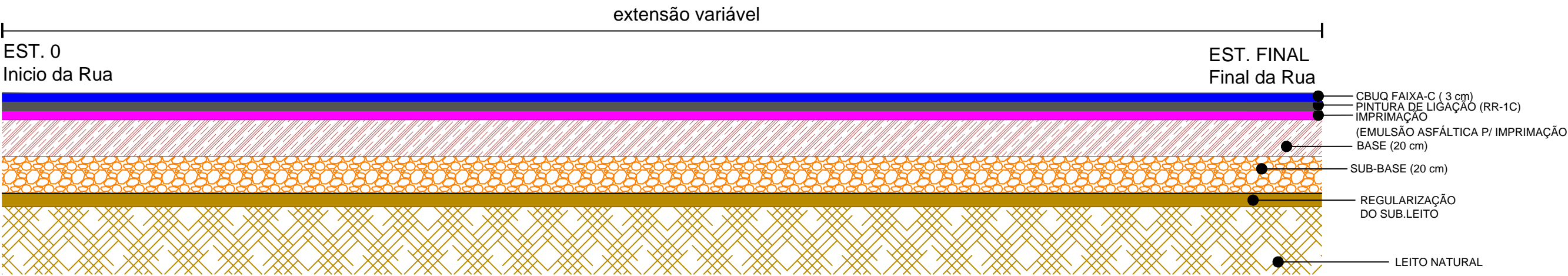

LEGENDA	ASSUNTO: SEÇÕES TRANSVERSAIS		<div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE <i>Mais por Você. Mais por Várzea Grande.</i></div></div>		
	DATA DE ENTREGA: JANEIRO/2024	AUTOR DO PROJETO: <div>Raul Yamamura Freitas Engenheiro Civil CREA - MT031208</div>			
	REVISÃO: 00/00				
	ESCALA: 1:100				ART: 000000-0
	OBRA: FÓRUM - VÁRZEA GRANDE				
PROPRIETÁRIO		PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE			
ENDEREÇO: Av. Castelo Branco, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande - MT, 78125-700		FOLHA Nº ST-01			

DIAGRAMA LINEAR DO PAVIMENTO



- 1 - REVESTIMENTO EM CBUQ, ESPESSURA : 3,0 cm
- 2 - BASE DE SOLO ESTABILIZADA GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA - (CBR > 60% E EXP < 0,5%)
- 3 - SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADA GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA - (CBR > 20% E EXP < 1,0%)
- 4 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO
- 5 - SUB-LEITO


LEGENDA	ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO		 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE <i>Mais por Você. Mais por Várzea Grande.</i></div>	
	DATA DE ENTREGA: JANEIRO/2024	AUTOR DO PROJETO: <div>Raul Yamamura Freitas Engenheiro Civil CREA - MT031208</div>		
	REVISÃO: 00/00			
	ESCALA: S/E ART: 000000-0			
	OBRA: FÓRUM - VÁRZEA GRANDE			
PROPRIETÁRIO PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE				
ENDEREÇO: Av. Castelo Branco, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande - MT, 78125-700		FOLHA Nº PV-01		

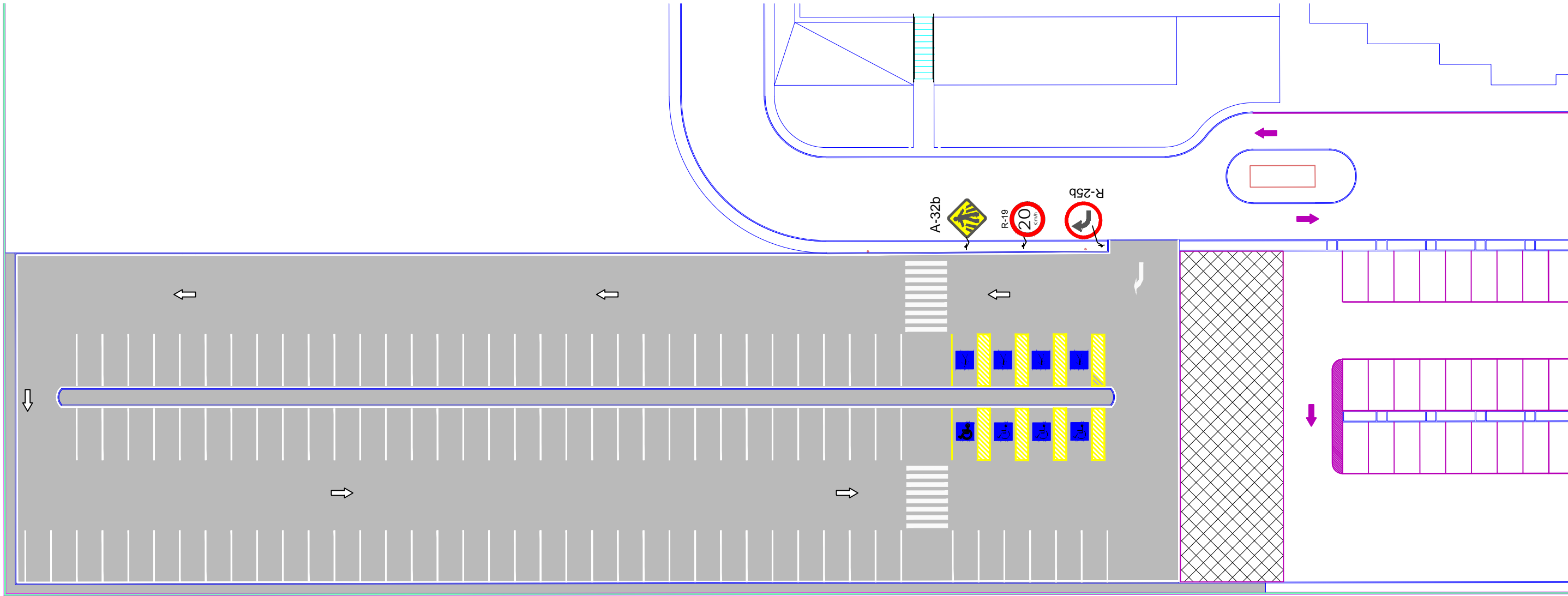
VOLUME DE PAVIMENTO DO EIXO ALINHAMENTO			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	0.96	0.00	0.00
1+0.00	0.91	18.66	18.66
2+0.00	0.91	18.13	36.79
3+0.00	0.91	18.12	54.91
4+0.00	0.91	18.11	73.02
5+0.00	0.91	18.14	91.16
5+12.65	1.00	12.04	103.20

VOLUME DE BASE DO EIXO ALINHAMENTO			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	6.39	0.00	0.00
1+0.00	6.05	124.39	124.39
2+0.00	6.04	120.89	245.28
3+0.00	6.04	120.80	366.07
4+0.00	6.03	120.72	486.80
5+0.00	6.06	120.91	607.71
5+12.65	6.64	80.29	688.00

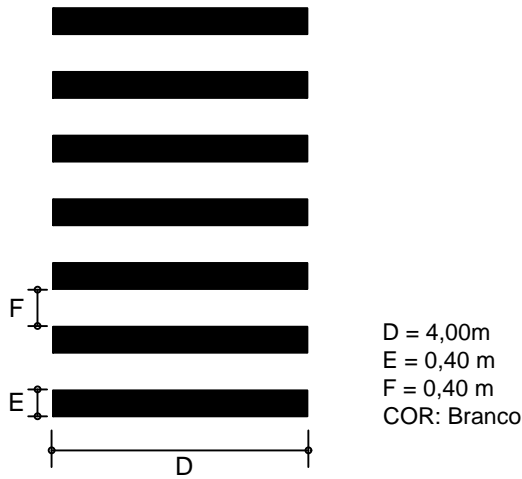
VOLUME TOTAL TERRAPLENAGEM							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	13,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	15,91	0,00	298,93	0,00	298,93	0,00	298,93
2+0,00	17,22	0,00	331,32	0,00	630,25	0,00	630,25
3+0,00	11,92	0,06	291,37	0,65	921,61	0,65	920,96
4+0,00	13,59	0,00	255,04	0,65	1176,65	1,30	1175,35
5+0,00	12,29	0,00	258,77	0,00	1435,42	1,30	1434,12
5+12,65	13,74	0,00	164,61	0,00	1600,03	1,30	1598,73

VOLUME DE SUBBASE DO EIXO ALINHAMENTO			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	6.39	0.00	0.00
1+0.00	6.05	124.39	124.39
2+0.00	6.04	120.89	245.28
3+0.00	6.04	120.80	366.07
4+0.00	6.03	120.72	486.80
5+0.00	6.06	120.91	607.71
5+12.65	6.64	80.29	688.00


LEGENDA	ASSUNTO: QUADRO DE QUANTITATIVOS			<div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div> <div>VÁRZEA GRANDE</div> <div>Mais por Você. Mais por Várzea Grande.</div>	
	DATA DE ENTREGA: JANEIRO/2024	AUTOR DO PROJETO: <div>Raul Yamamura Freitas Engenheiro Civil CREA - MT031208</div>			
	REVISÃO: 00/00				
	ESCALA: S/E			ART: 000000-0	
	OBRA: FÓRUM - VÁRZEA GRANDE			PROPRIETÁRIO PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE	FOLHANº PV-02
ENDEREÇO: Av. Castelo Branco, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande - MT, 78125-700					



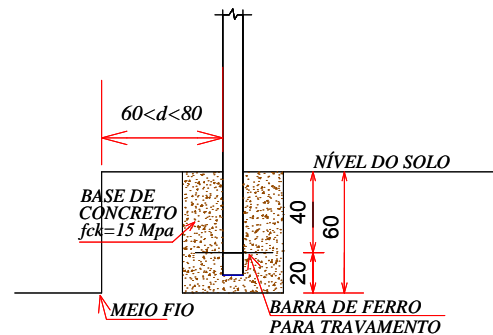
FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES



- Linha de Bordo:**
Cor: Branco
Espessura: 0,10 m
- Linha Divisão de vagas:**
Cor: Branco
Espessura: 0,10 m
- Linha Divisão de vagas Idoso/PNE:**
Cor: Amarelo
Espessura: 0,10 m

LEGENDA	ASSUNTO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO		 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE <i>Mais por Você. Mais por Várzea Grande.</i></div>	FOLHA Nº SN-01
	DATA DE ENTREGA: JANEIRO/2024	AUTOR DO PROJETO:		
	REVISÃO: 00/00	<div>Raul Yamamura Freitas</div> <div>Engenheiro Civil</div> <div>CREA - MT031208</div>	OBRA: FÓRUM - VÁRZEA GRANDE	
	ESCALA: 1:400		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE	
	ART: 000000-0		ENDEREÇO: Av. Castelo Branco, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande - MT, 78125-700	

Fundação das Placas Verticais



As placas devem fazer ângulo de 93° com o sentido do tráfego



PLACA INDICATIVA DE VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA

R-19 Velocidade Máxima Permitida



CORES
Fundo: Branco Refletivo
Orla: Vermelho Refletivo
Algarismo: Preto
Legenda: Preta
Verso: Preto Fosco

DIMENSÕES
Diâmetro: 400 mm
Orla: 50 mm
Algarismo (40): 200 mm
Letra (Km/h): 44 mm

PLACA "PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES"

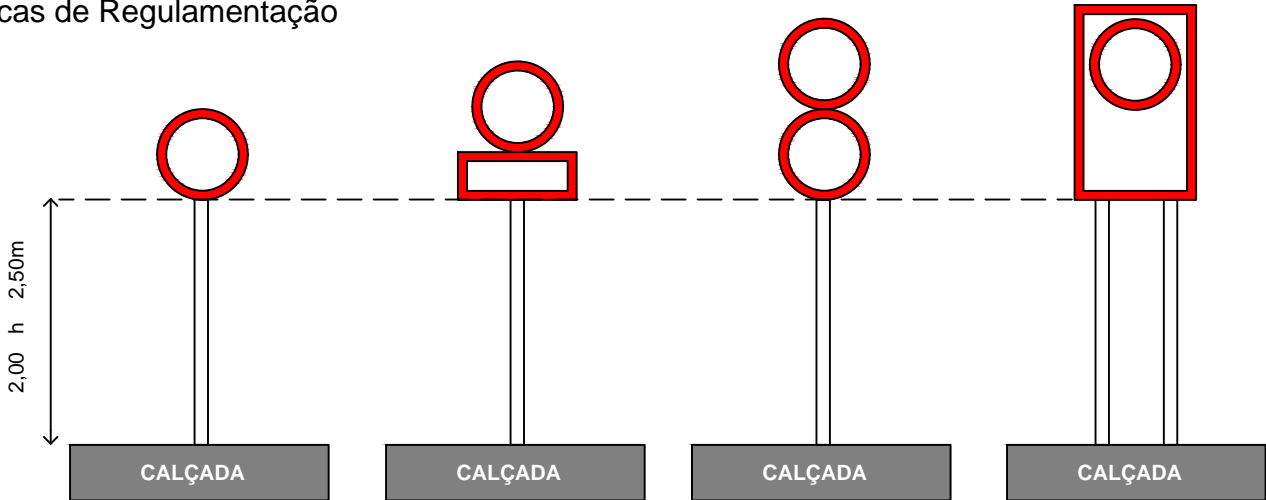
A-32b Passagem de Pedestres



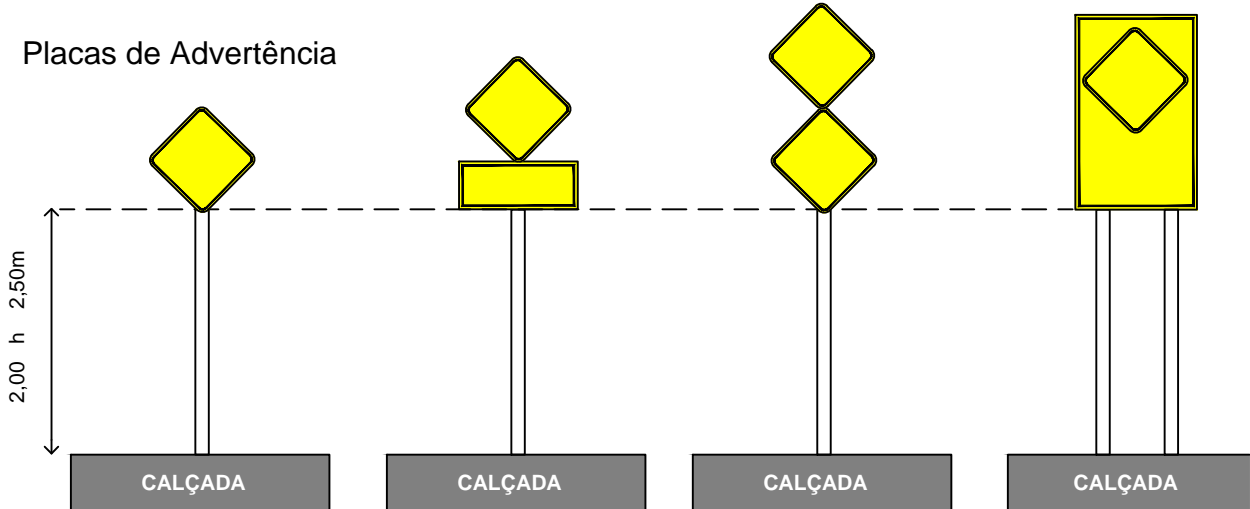
CORES
Fundo: Amarelo
Orla Externa: Amarelo
Orla Interna: Preto
Símbolo: Preto
Verso: Preto Fosco

DIMENSÕES
Lado: 450 mm
Orla Interna: 18 mm
Orla Externa: 09 mm

Placas de Regulamentação



Placas de Advertência



LEGENDA

ASSUNTO: DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

DATA DE ENTREGA:
JANEIRO/2024

REVISÃO:
00/00

ESCALA: S/E

ART: 000000-0

AUTOR DO PROJETO:

Raul Yamamura Freitas
Engenheiro Civil
CREA - MT031208



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
Mais por Você. Mais por Várzea Grande.


OBRA: FÓRUM - VÁRZEA GRANDE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE

ENDEREÇO: Av. Castelo Branco, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande - MT, 78125-700

FOLHA Nº
SN-02

QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
TIPO: LINHA DE BORDO (LBO)				
ITEM	COR DA FAIXA	EXTENSÃO (m)	ESPESSURA (m)	ÁREA (m²)
1	BRANCO	492,87	0,10	49,28
TOTAL >>>				49,28
TIPO: FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRE				
ITEM	COR DA FAIXA	EXTENSÃO (m)	ESPESSURA (m)	ÁREA (m²)
1	BRANCO	68,00	0,40	27,20
TOTAL >>>				27,20
TIPO: FAIXA DIVISORIA DE VAGAS				
ITEM	COR DA FAIXA	EXTENSÃO (m)	ESPESSURA (m)	ÁREA (m²)
1	BRANCO	1090,00	0,10	109,00
2	AMARELO	149,20	0,10	14,92
TOTAL >>>				123,92
TIPO: SETAS E ZEBRADOS				
ITEM	COR DA FAIXA			ÁREA (m²)
1	BRANCO			36,67
2	AMARELO	19,07	0,10	1,90
TOTAL >>>				38,57
TIPO: LEGENDAS				
ITEM	COR DA FAIXA			ÁREA (m²)
1	BRANCO			18,96
2	AZUL			28,48
TOTAL >>>				47,44

LEGENDA	ASSUNTO: QUANTIDADE SINALIZAÇÃO		<div><div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE <i>Mais por Você. Mais por Várzea Grande.</i></div></div>		
	DATA DE ENTREGA: JANEIRO/2024	AUTOR DO PROJETO: <div><div></div><div>Raul Yamamura Freitas Engenheiro Civil CREA - MT031208</div></div>			
	REVISÃO: 00/00				
	ESCALA: S/E				ART: 000000-0
	OBRA: FÓRUM - VÁRZEA GRANDE				
PROPRIETÁRIO PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE		FOLHA Nº SN-03			
ENDEREÇO: Av. Castelo Branco, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande - MT, 78125-700					