



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

MATO GROSSO

LOGRADOUROS: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA

BAIRRO: MAPIM II

EXTENSÃO: 682,94m

ÁREA: 4.370,84m²

ELABORAÇÃO DE PROJETO FINAL DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

VOLUME 2 - PROJETO DE EXECUÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

SECRETARIA DE VIAÇÃO, OBRAS E URBANISMO

LOGRADOUROS: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA

BAIRRO: MAPIM II

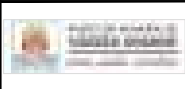
EXTENSÃO: 682,94m

ÁREA: 4.370,84m²

ELABORAÇÃO DE PROJETO FINAL DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

VOLUME 2 - PROJETO DE EXECUÇÃO

I	ÍNDICE	IND-01/01
II	MAPA DE LOCALIZAÇÃO	ML-01/01
III	QUADRO RESUMO DE QUANTIDADES	QQ-01/01
IV	PROJETO GEOMÉTRICO	PG-01/03
V	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	TR-01/02
VI	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	PV-01/07
VII	PROJETO DE SINALIZAÇÃO	SN-01/05
VIII	PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES	OC-01/01
IX	PROJETO DE MEIO AMBIENTE	PA-01/02

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: IND-01
	ASSUNTO: ÍNDICE	ESCALA: S/E

II - MAPA DE LOCALIZAÇÃO

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



BAIRRO: MAPIM II - VÁRZEA GRANDE-MT



Segmento a ser a pavimentado

FONTE: GOOGLE EARTH

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: ML - 01
	ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO	ESCALA: S/E

III - QUADRO RESUMO DE QUANTIDADE

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			QUADRO DE QUANTIDADES		ÁREA (m²)
			OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
			BAIRRO: MAPIM II		4.370,84
ITEM	CODIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	74209/001	SINAPI	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	12,000
1.2	93584	SINAPI	Execução de depósito em canteiro de obra	m²	30,000
1.3	73847/001	SINAPI	Aluguel container/sanit c/2 vasos/1 lavat/1 mic/4 chuv larg2,20m compr=6,20m alt=2,50m chapa aco c/nerv trapez forro c/isolam termo/acustico chassis reforc piso compens naval inclinst eletr/hidr excl transp/carga/descarga	mês	6,000
1.4	5213417	SICRO 3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	20,000
2.0	II		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
2.1	93565	SINAPI	Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares	mês	2,500
2.2	94296	SINAPI	Topografo com encargos complementares	mês	3,000
2.3	88253	SINAPI	Auxiliar de topógrafo com encargos complementares	mês	3,000
2.4	94295	SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	mês	3,000
2.5	93566	SINAPI	Chefe de escritório com encargos complementares	mês	4,000
2.6	93564	SINAPI	Apontador ou apropriador com encargos complementares	mês	4,000
3.0	III		ENSAIOS TECNOLÓGICOS DE SOLO E ASFALTO		
3.1	74021/003	SINAPI	Ensaio de regulari��o de sub-leito	m²	5.463,550
3.2	74021/006	SINAPI	Ensaio de refor��o do subleito estabilizada granulometricamente)	m³	1.092,710
3.3	74021/006	SINAPI	Ensaio de Sub-base estabilizada granulometricamente)	m³	1.092,710
3.4	74021/006	SINAPI	Ensaio de base estabilizada granulometricamente	m³	1.092,710
3.5	73900/012	SINAPI	Ensaio de concreto asf��ltico para cada 10 ton	ton	41,960
3.6	74022/030	SINAPI	Ensaio de resist��ncia a compress��o simples do concreto - meio-fio, sarjetas e cal��adas (considerado 1,0 amostra a cada 200 m)	un	0,000
4.0	IV		TERRAPLENAGEM		
4.1	73822/002	SINAPI	Limpeza mecanizada de ��rea com remo��o de camada vegetal, utilizando motoniveladora	m²	2.048,829
4.5	74205/001	SINAPI	Escavacao mecanica de material 1a. categoria, proveniente de corte de subleito (c/trator esteiras 160hp)	m³	2.814,420
4.6	72888	SINAPI	Carga, manobras e descarga de areia, brita, pedra de mao e solos com caminhao basculante 6 m3 (descarga livre)	m³	2.814,420
4.7	93592	SINAPI	Transporte com caminh��o basculante de 14 m3, em via urbana em revestimento prim��rio (unidade: m3xkm). af_ 04/2016	m³xkm	5.628,840
4.8	93593	SINAPI	Transporte com caminh��o basculante 14m3 em vias urbanas pavimentada DMT = 8,6 (BOTA-FORA), (NA JAZIDA)	m³xkm	26.455,548
4.9	83344	SINAPI	Espalhamento de material em bota fora, com utiliza��o de trator de esteiras de 165 hp	m³	2.814,420
5.0	V		PAVIMENTA��O		
5.1	72961	SINAPI	Regulariza��o e compacta��o de subleito at�� 20 cm de espessura	m²	2.048,829
5.2	(M980) (S/C)	COTA��O	Indeniza��o de jazida n��o condiz com o pre��o praticado na regi��o (Pre��o praticado na jazida)	m³	3.769,850
5.3	96387	SINAPI	Execu��o e compacta��o de sub base com solo estabilizado granulometricamente - exclusive escava��o, carga e transporte e	m³	1.092,710
5.4	96387	SINAPI	Execu��o e compacta��o de base com solo estabilizado granulometricamente - exclusive escava��o, carga e transporte e solo. af_ 09/2017	m³	1.092,710
5.5	96401	SINAPI	Execu��o de imprima��o com asfalto dilu��do CM-30. af_ 09/2017	m²	4.370,840
5.6	72943	SINAPI	Pintura de liga��o com emuls��o RR-2C	m²	4.370,840
5.7	95993	SINAPI	Constru��o de pavimento com aplica��o de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com	m³	174,834
5.8	93598	SINAPI	Transporte com caminh��o basculante de 14 m3, em via urbana em revestimento prim��rio (unidade: tonxkm). af_ 04/2016	txkm	8.042,346
5.9	95879	SINAPI	Transporte com caminh��o basculante de 14 m3, em via urbana pavimentada, dmt at�� 30 km (unidade: tonxkm).	txkm	37.799,024
5.10	72843	SINAPI	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada	txkm	14.769,940
6.0	VI		SINALIZA��O HORIZONTAL/VERTICAL		
6.1	72947	SINAPI	Sinalizacao horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrilica c/ micro esfera de vidro	m²	32,350
6.2	5213405	SICRO 3	Pintura de setas e zebrados - tinta base ac��rica - espessura de 0,6 mm	m²	0,000
6.3	5213417	SICRO 3	Confec��o de placa em a��o n�� 16 galvanizado, com pel��cula retrorrefletiva tipo I + III	m²	1,698
7.0	VII		OBRAS COMPLEMENTARES		
7.1	94267	SINAPI	Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, guia 13 cm base x 22 cm altura, sarjeta 30 cm base x 8,5 cm altura. af_ 06/2016	m	1.316,886
7.2	73916/002	SINAPI	Placa esmaltada para identifica��o NR de Rua, dimens��es 45X25cm	unid	12,000

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: QQ-01
	ASSUNTO: QUADRO RESUMO DE QUANTIDADES	ESCALA: S/C

IV - PROJETO GEOMÉTRICO

CONVENÇÕES EM PLANTA

--- EIXO DO PROJETO

--- LIMITE DE PLATAFORMA DE TERRAPLENAGEM

--- FAIXA DE DOMÍNIO

--- CANTEIRO CENTRAL

--- PISTA

--- CALÇADA

--- EDIFICAÇÕES

--- ESTRADA EXISTENTE

--- MR - MARCO DE REFERÊNCIA

--- RN - REFERÊNCIA DE NÍVEL

--- CORTE

--- ATERRO

--- CURVA DE NÍVEL

--- COORDENADAS

--- AZIMUTES

--- AMARRAÇÃO DAS PLANTAS

--- CERCA DE ARAME

--- POSTE DE CONCRETO

--- REDE DE ALTA TENSÃO

CONVENÇÕES EM PLANTA

CURVA CIRCULAR

AC - ÂNGULO CENTRAL

R - RAIO

T - TANGENTE

D - DESENVOLVIMENTO

PC - PONTO DE CURVA

PT - PONTO DE TANGENTE

PI - PONTO DE INTERSEÇÃO

CURVA COM TRANSIÇÃO

--- ALAGADIÇO

OBRAS DE ARTE CORRENTES

- BUEIRO A CONSTRUIR

- BUEIRO A CONSTRUIR C/ CAIXA

- BUEIRO EXISTENTE A CONSERVAR

- BUEIRO EXISTENTE A PROLONGAR A JUSANTE

- BUEIRO EXISTENTE A PROLONGAR A MONTANTE

EIXO

- SINAL DE ESCONSIDADE

OBRAS DE ARTE ESPECIAIS

-- PONTE EXISTENTE

CONVENÇÕES EM PERFIL

CURVA DE CONCORDÂNCIA VERTICAL

PCV - PONTO DE CURVA VERTICAL

PTV - PONTO DE TANGÊNCIA VERTICAL

PIV - PONTO DE INTERSEÇÃO VERTICAL

Rv - RAIO VERTICAL

y - PROJEÇÃO HORZ. DO ARCO PARABÓLICO (PCV-PTV)

e - FLEXA OU ORDENADA MÁXIMA DO ARCO

OBRAS DE ARTE CORRENTES

BUEIRO EXISTENTE A CONSERVAR

0 --- BSTC OU BSTM

∞ --- BDTC OU BDTM

∞∞ --- BTTC OU BTTM

□ --- BSCC OU BSCA

□□ --- BDCC OU BDCA

□□□ --- BTCC OU BTCA

BUEIRO A CONSTRUIR

0 --- BSTC OU BSTM

∞ --- BDTC OU BDTM

∞∞ --- BTTC OU BTTM

□ --- BSCC OU BSCA

□□ --- BDCC OU BDCA

□□□ --- BTCC OU BTCA

DRENAGEM

--- CAIXA COLETORA

--- CAIXA COLETORA EXISTENTE

--- BOCA DE LOBO DUPLO

--- POÇO DE VISITA EXISTENTE

--- BOCA DE LOBO SIMPLES

--- BOCA DE LOBO EXISTENTE

--- CAIXA / BOCA DE LOBO

--- DRENO

--- MEIO FIO DE CONCRETO

--- SARJETA DE CONCRETO

--- CANALETA DE CONCRETO EXISTENTE

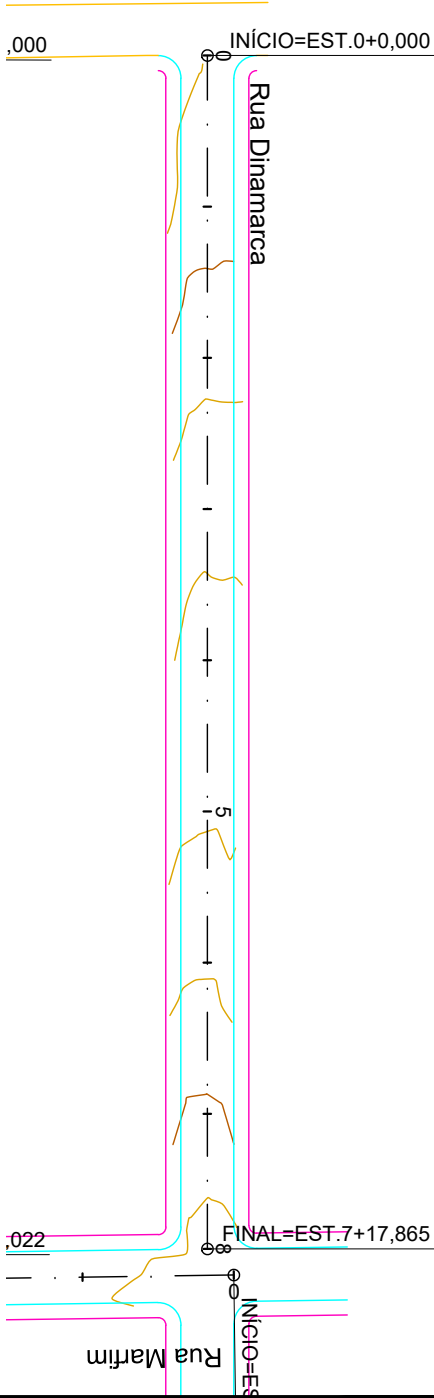
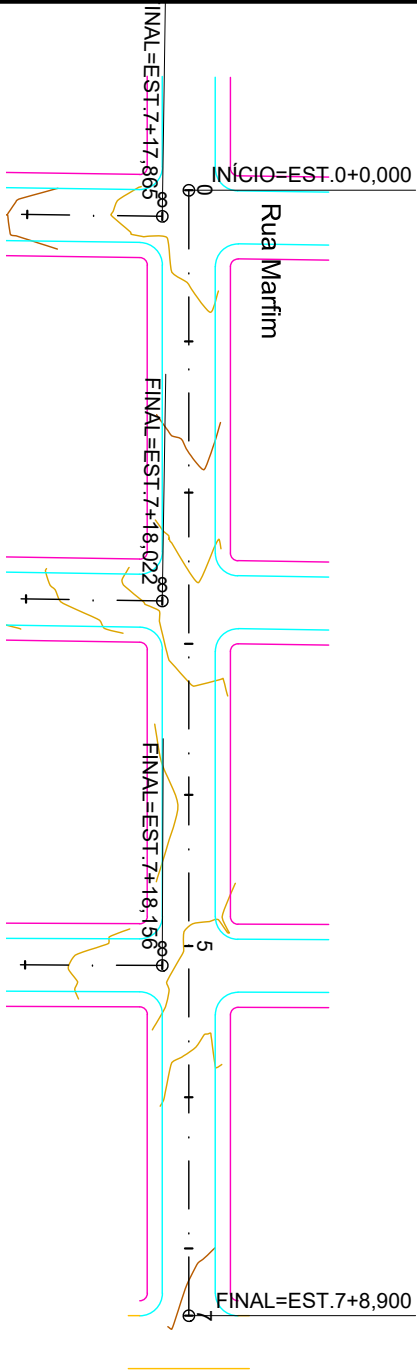
--- VALETA DE PROTEÇÃO

--- SENTIDO DO ESCOAMENTO

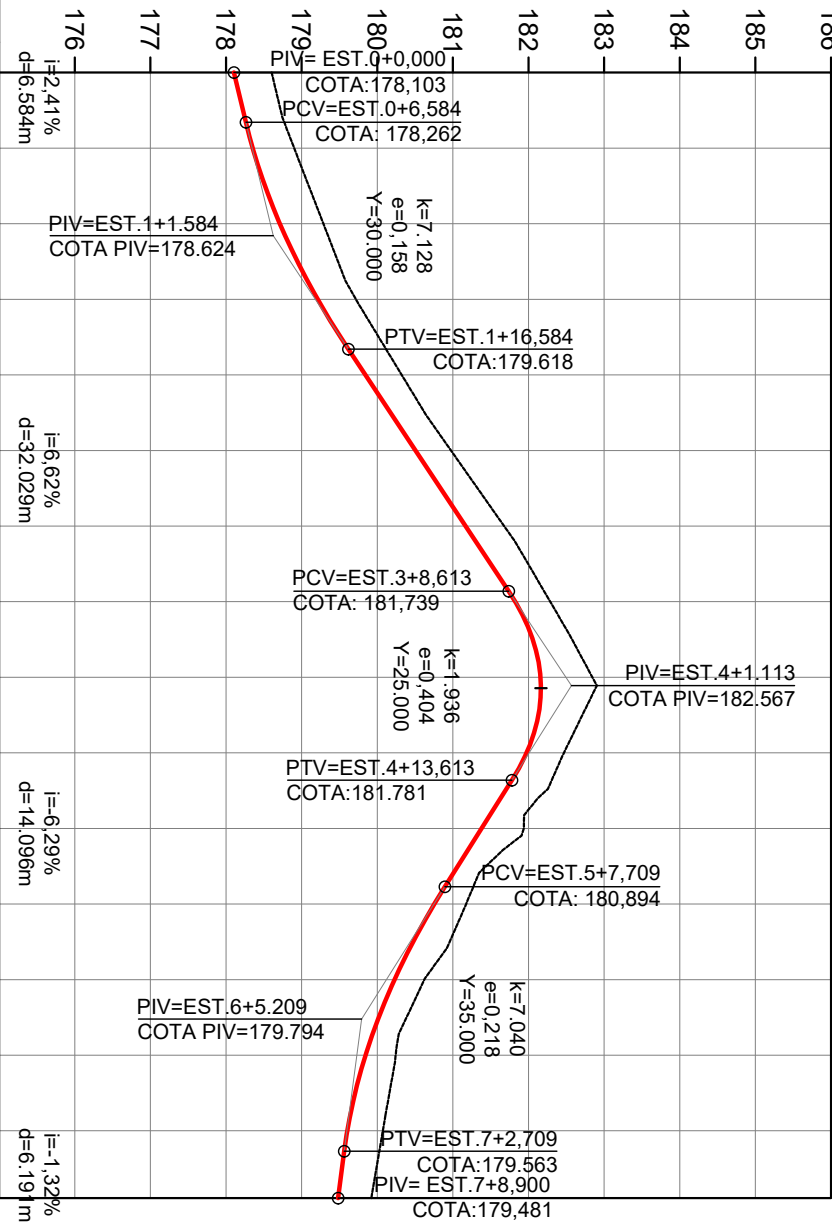
--- DESCIDA D'AGUA

--- DISSIPADOR DE ENERGIA

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: PG-01
	ASSUNTO: CONVENÇÕES	ESCALA: S/E

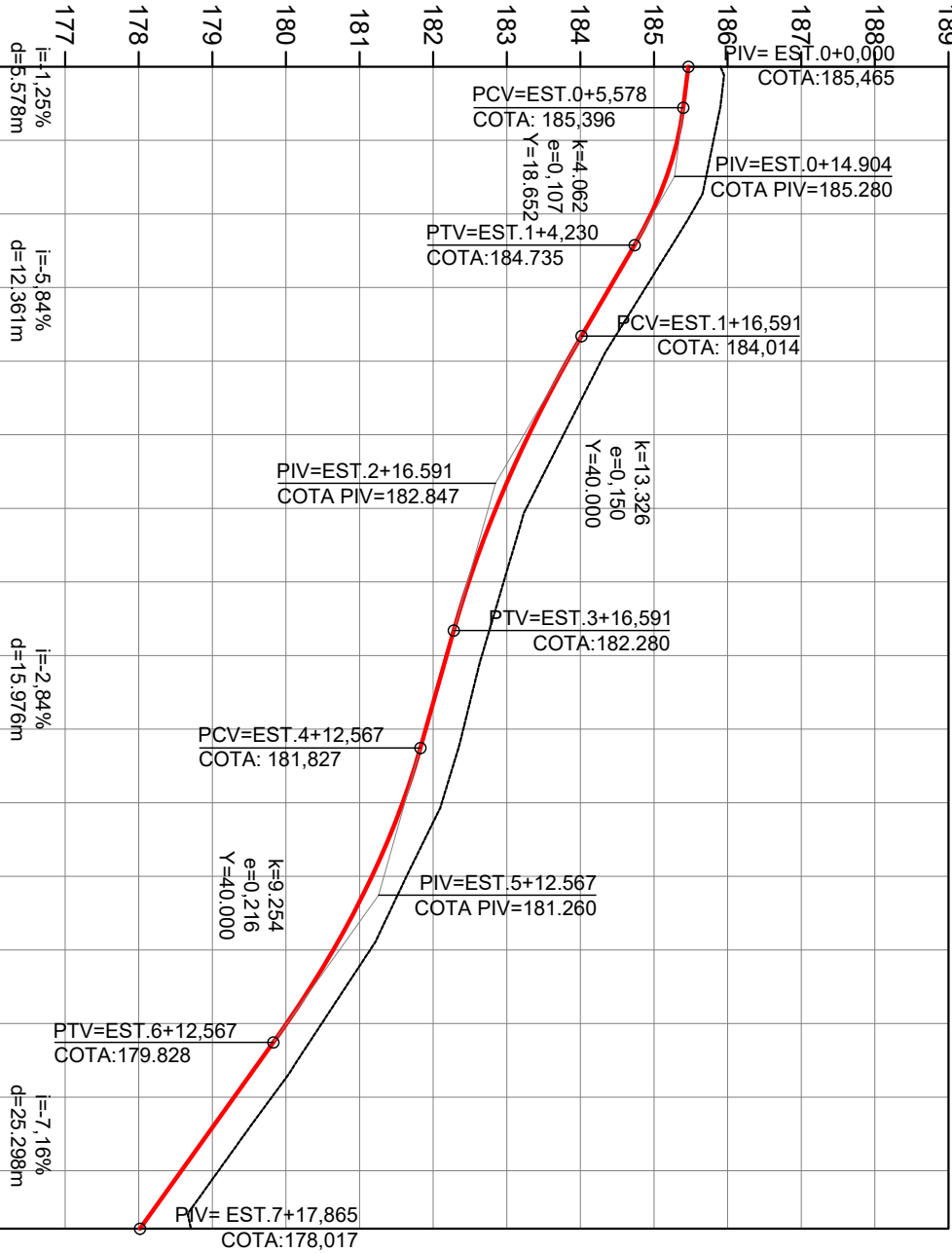


Perfil Rua Marfim



ESTACA	0	1	2	3	4	5	6	7	7
COTAS DO TERRENO	178.603	179.288	180.323	181.678	182.845	181.937	180.622	180.074	179.921
COTAS DO PROJETO	178.103	178.712	179.844	181.169	182.159	181.379	180.229	179.604	179.481

Perfil Rua Dinamarca



ESTACA	0	1	2	3	4	5	6	7	7
COTAS DO TERRENO	185.904	185.504	184.278	183.265	182.662	182.117	181.143	179.809	178.709
COTAS DO PROJETO	185.465	184.960	183.819	182.853	182.183	181.586	180.642	179.296	178.017

LEGENDA

- FAIXA DE DOMÍNIO
- Bordo da Pista
- Offset de Aterro
- Offset de Corte
- Poste de Alta tensão



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÂRZEA GRANDE

PMVG

BAIRRO: MAPIM II VÂRZEA GRANDE/MT

RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA

FOLHA:

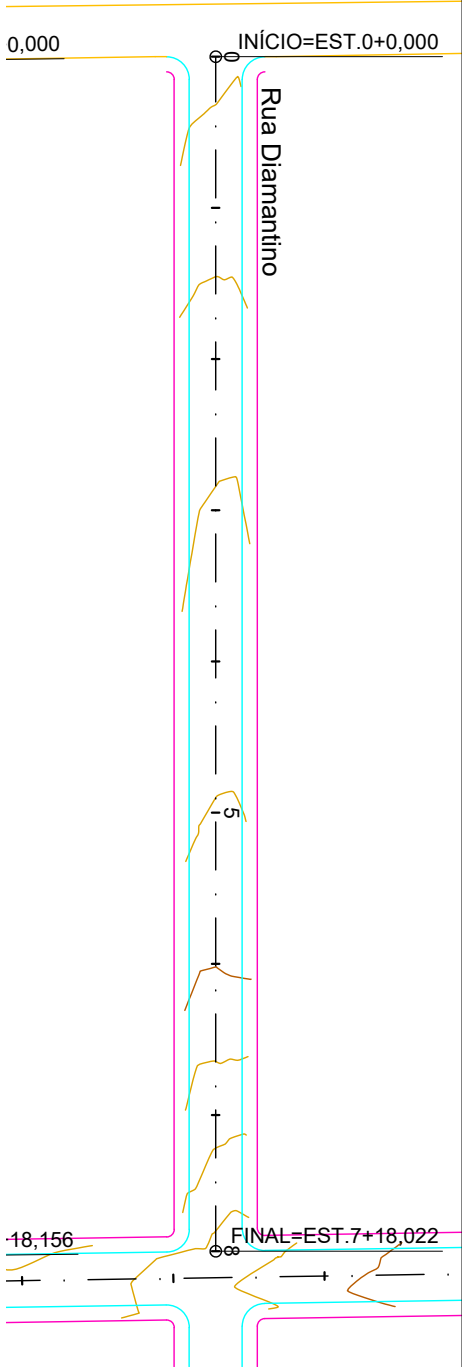
PG-02

ASSUNTO:

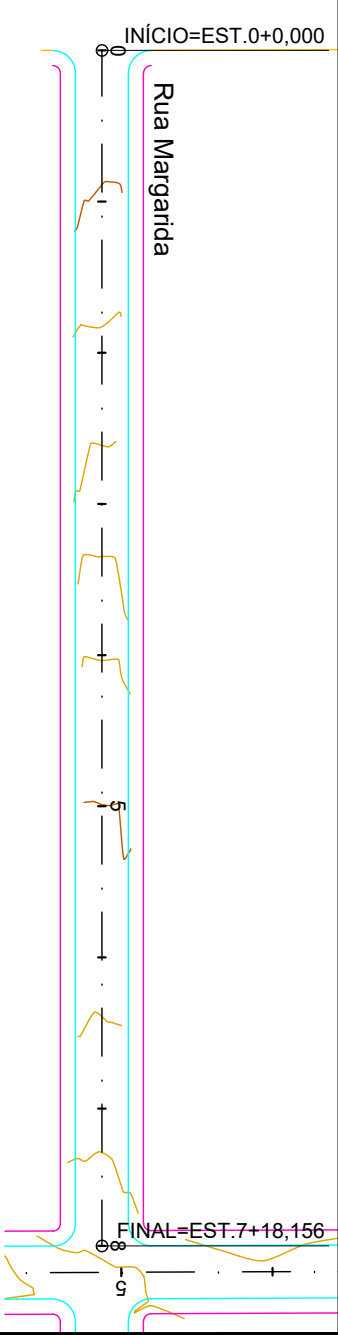
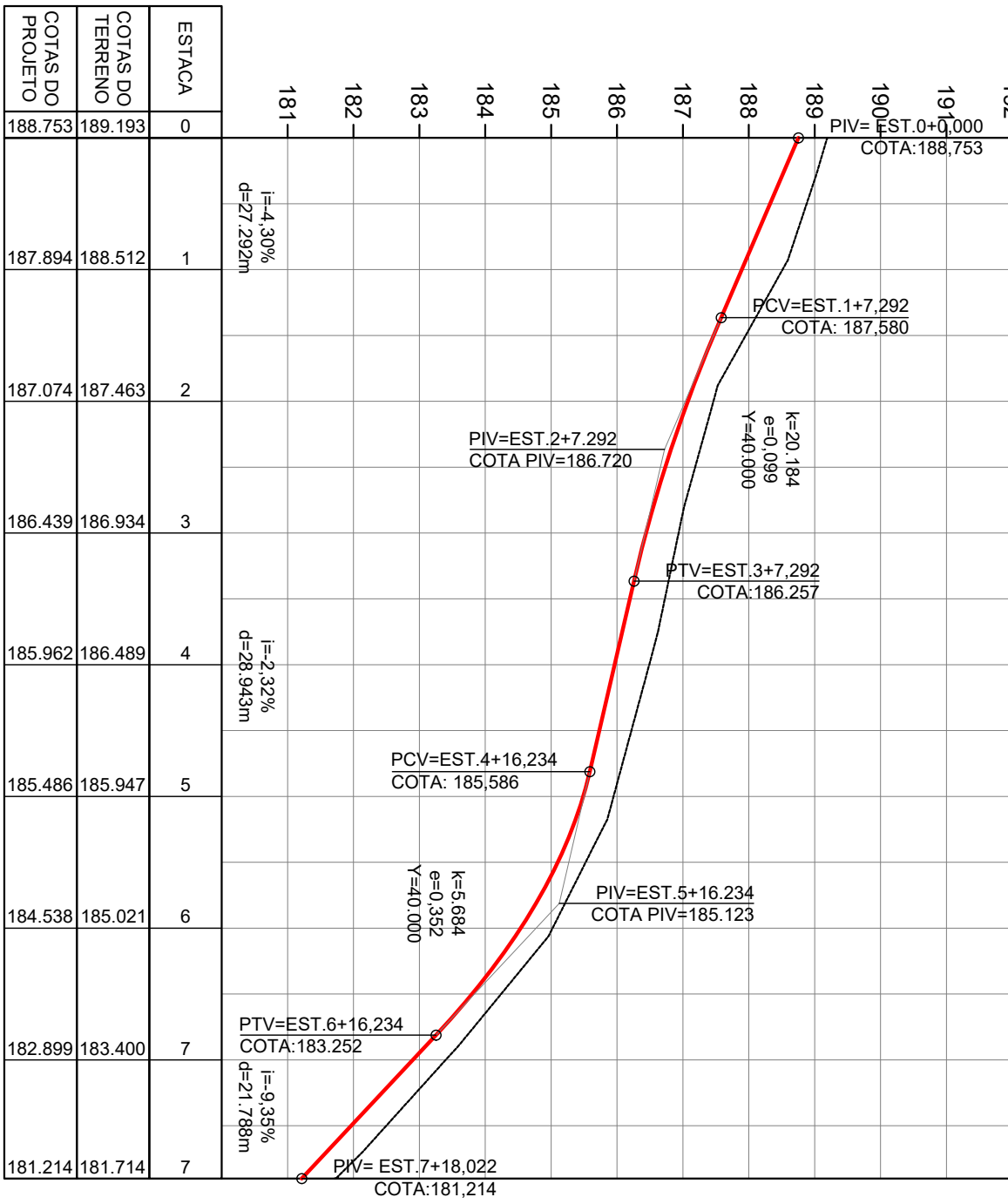
PROJETO GEOMÉTRICO

ESCALA:

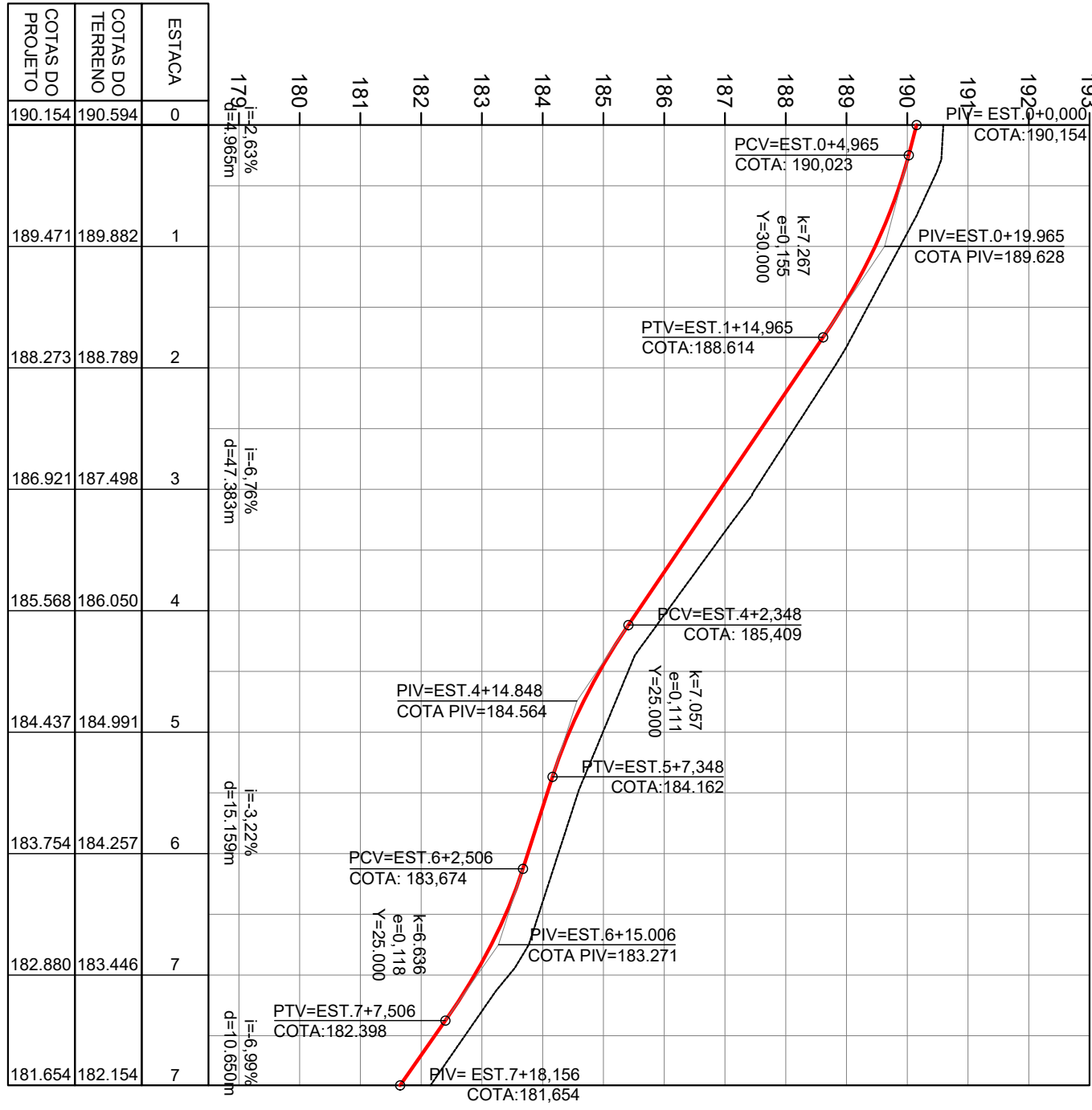
1/1000



Perfil Rua Diamantino



Perfil Rua Margarida



LEGENDA

- FAIXA DE DOMÍNIO
- Bordo da Pista
- Offset de Aterro
- Offset de Corte
- Poste de Alta tensão

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT

RUA: RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA

ASSUNTO:

PROJETO GEOMÉTRICO

PMVG

FOLHA:

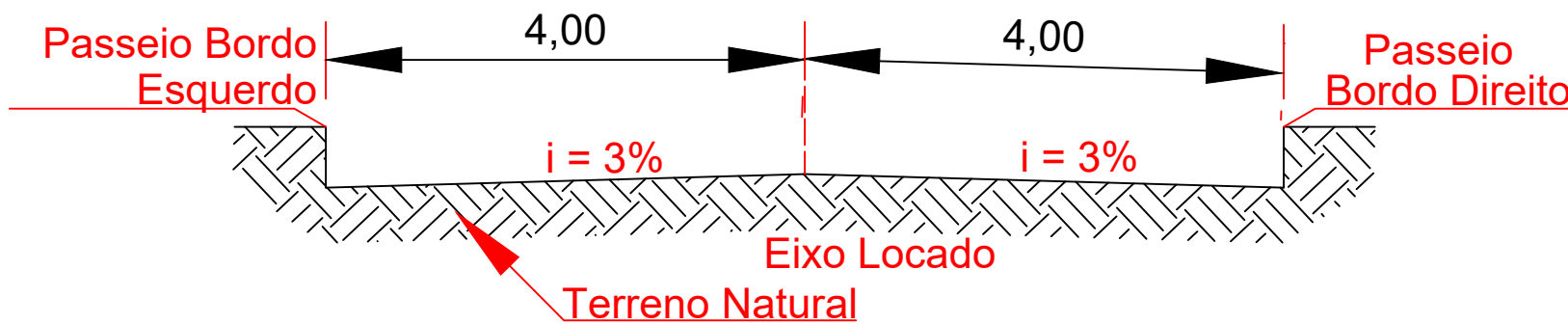
PG-03

ESCALA:
1/1000

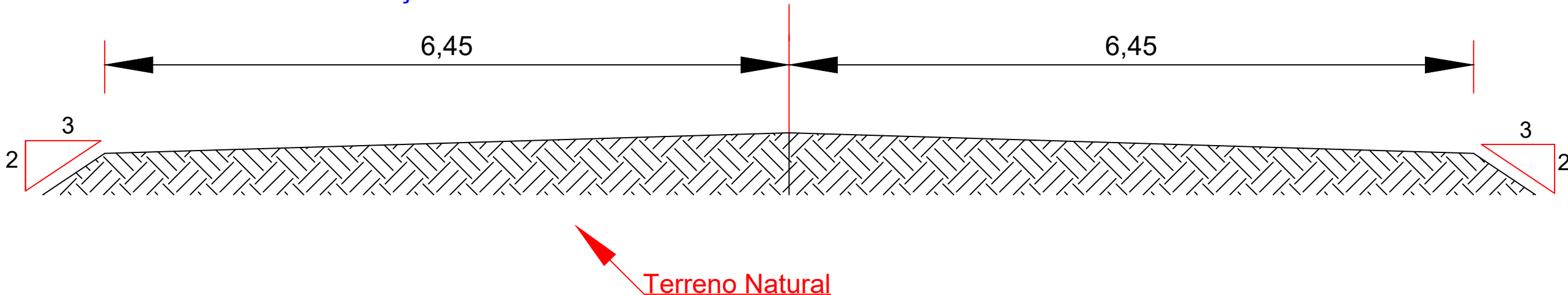
V- PROJETO DE TERRAPLENAGEM

SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM

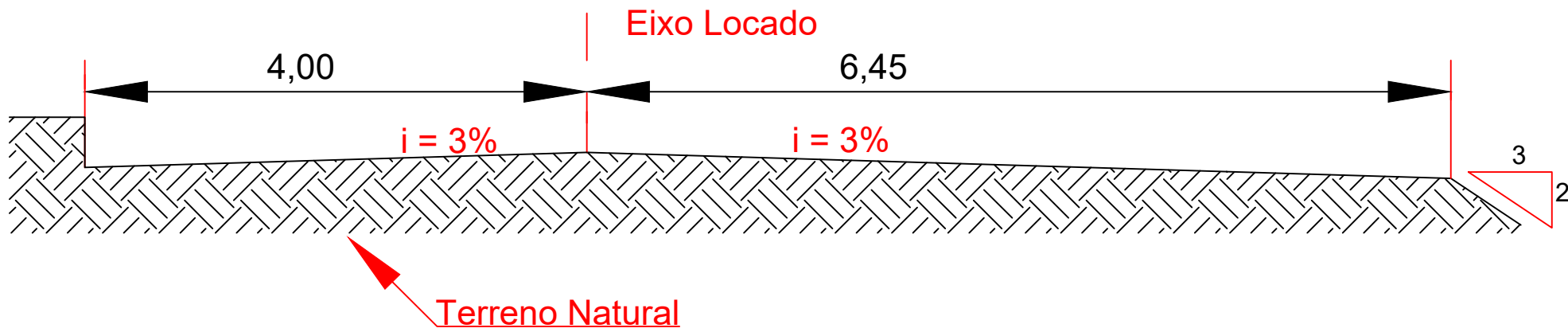
SEÇÃO TRANSVERSAL - TIPO DE TERRAPLENAGEM - EM CORTE



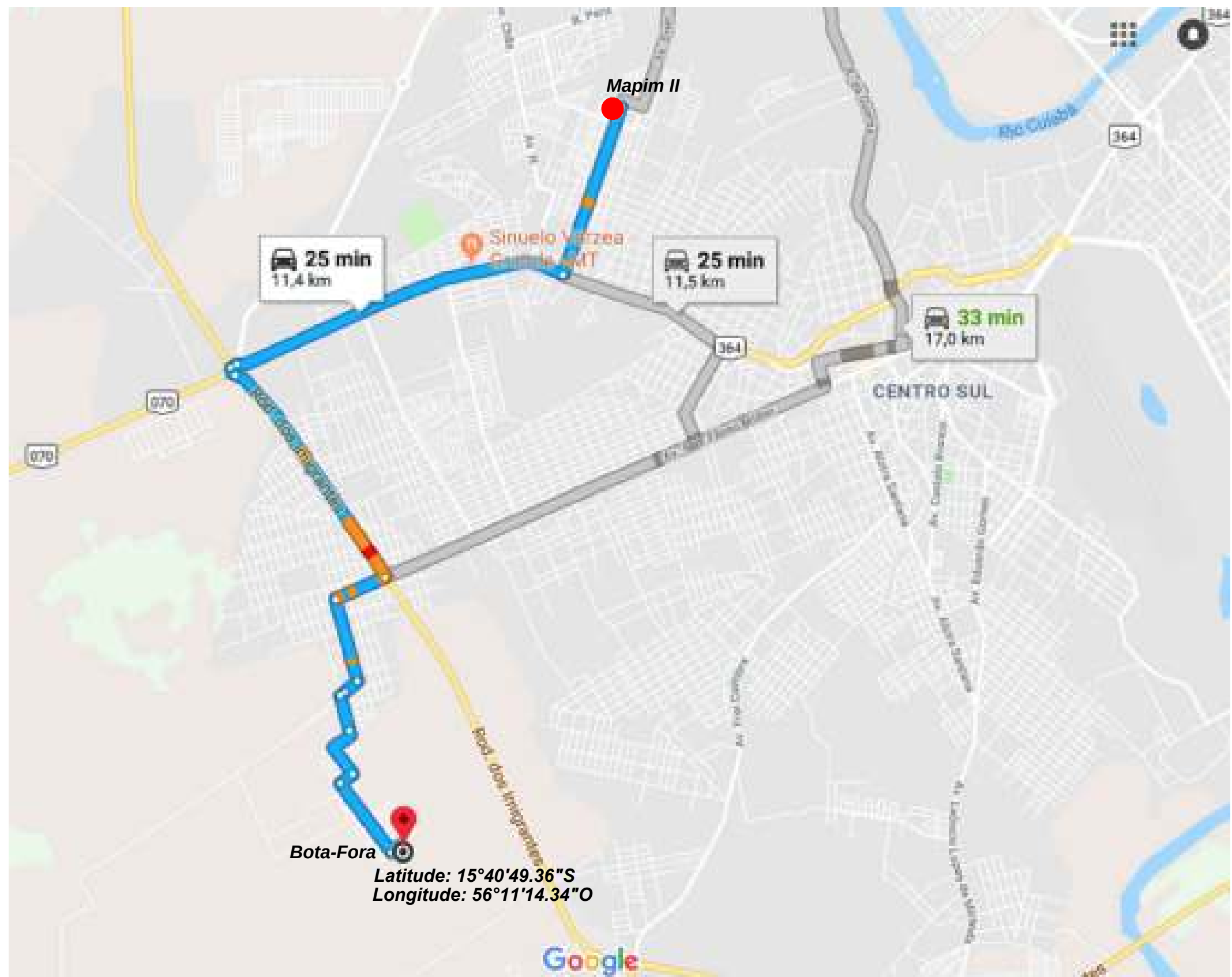
SEÇÃO TRANSVERSAL - TIPO DE TERRAPLENAGEM - EM ATERRO



SEÇÃO TRANSVERSAL - TIPO DE TERRAPLENAGEM - MISTA



	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: TR - 01
	ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM	ESCALA: S/E



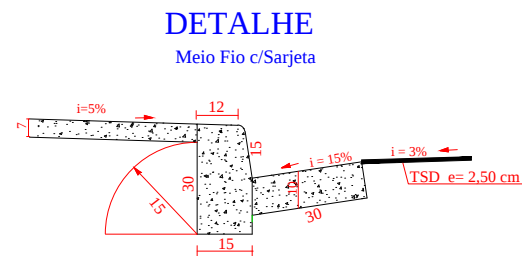
BOTA FORA

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: TR - 02
	ASSUNTO: LOCALIZAÇÃO DO BOTA FORA	ESCALA: S/C

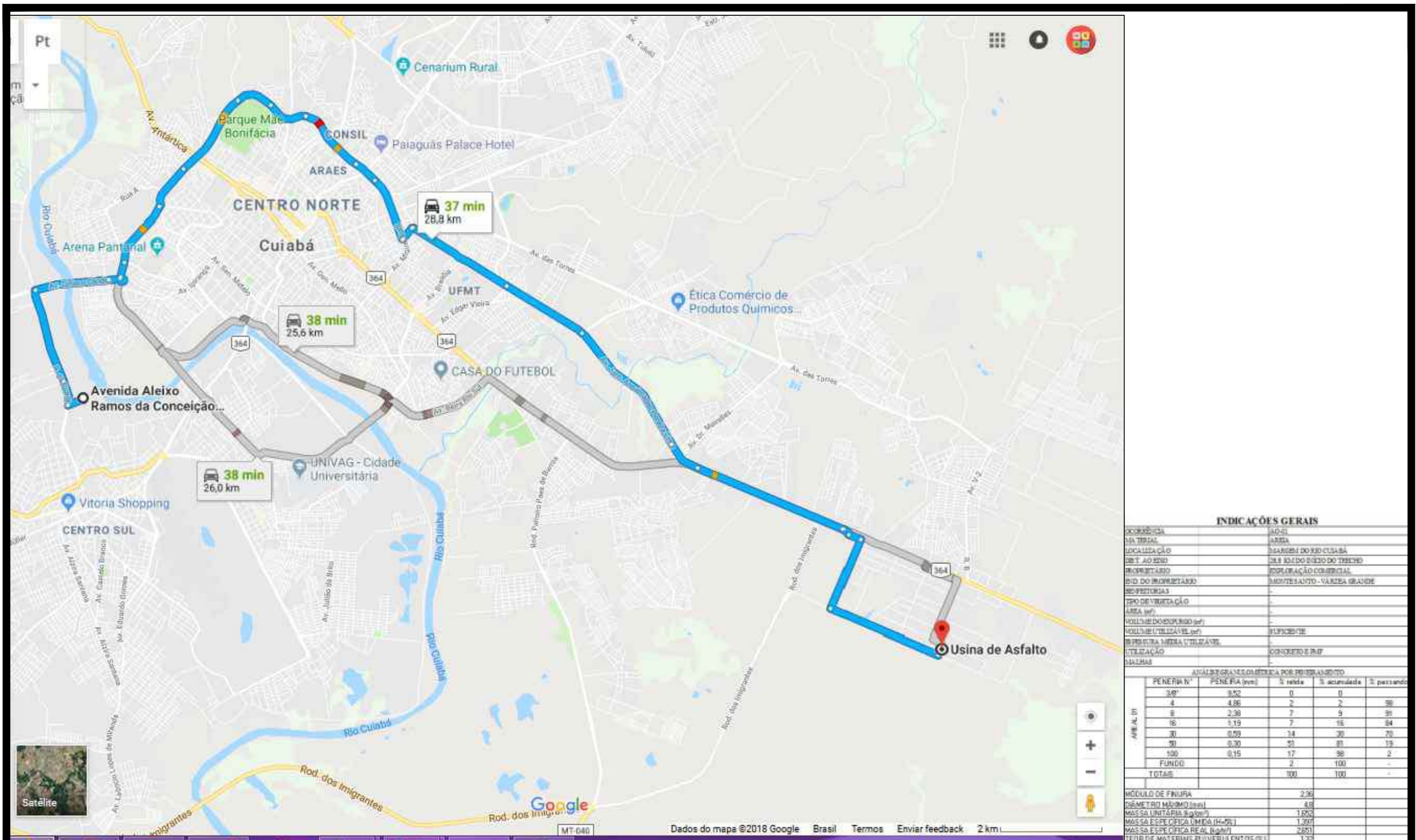
VI - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

Rua c/ Largura Interna Entre Meio - Fio de 7,00m

Rua c/ Largura Interna Entre Meio - Fio de 7,00m

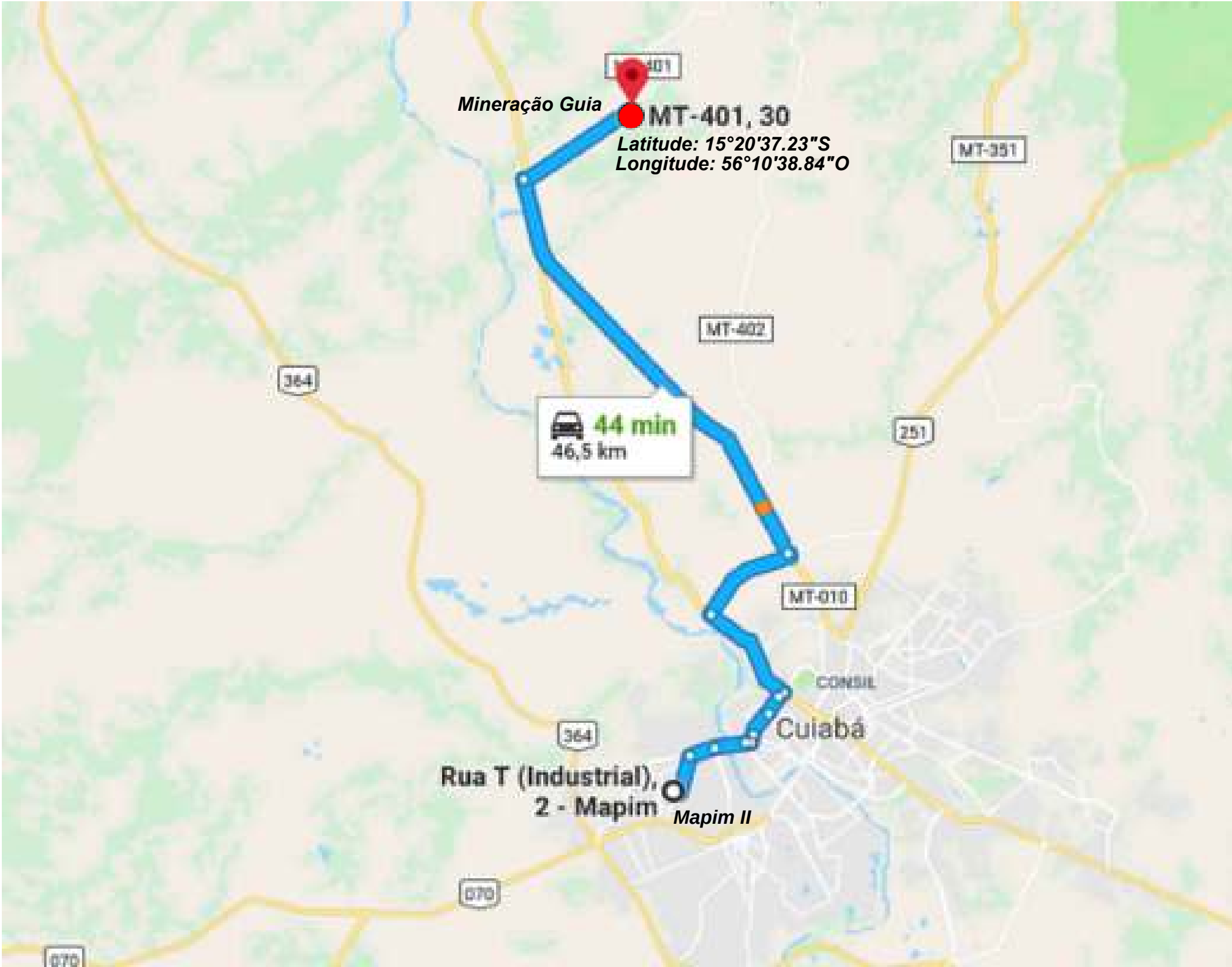


	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: PV - 01
	ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	ESCALA: S/C



AREAL - USINA AREIA

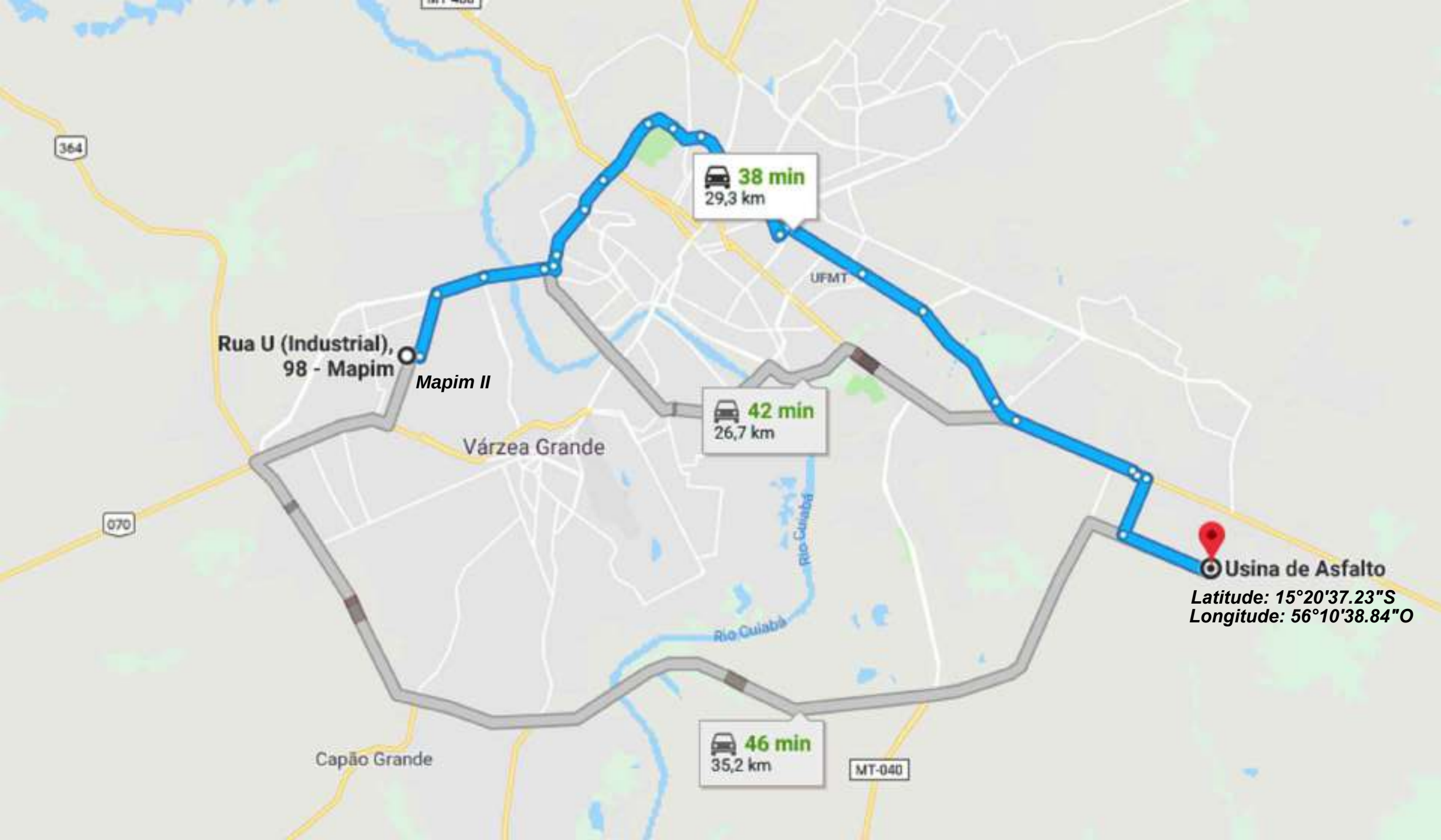
	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: PV - 04
	ASSUNTO: LOCALIZAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO AREAL	ESCALA: S/C



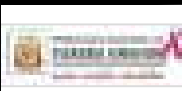
INDICAÇÕES GERAIS		
OCORRÊNCIA		PNT
MATERIAL		ROCHA CALCÁREA
LOCALIZAÇÃO		DISTRITO DA CUIABÁ
DIST. AO RPO		4,1 KM DO INÍCIO DO TRILHO
PROPRIETÁRIO		EXPLORAÇÃO COMERCIAL
RPO DO PROPRIETÁRIO		CUIABÁ
BENEFICÍORIAS		-
TIPO DE VISITAÇÃO		-
ÁREA (m²)		-
VOLUME DO DEPÓSITO (m³)		-
VOLUME ÚTIL (m³)		SUFICIENTE
EXPOSIÇÃO MÉDIA UTILIZADA		INDICADA
UTILIZAÇÃO		INDICADA
ESCALA		RESULTADO
INTELA	ESCA	SC
EXPLORAÇÃO	%	11
ABRANGÊNCIA	%	11
ACRESCENTE	ESCA	SATISFATORIA
	ESCA	

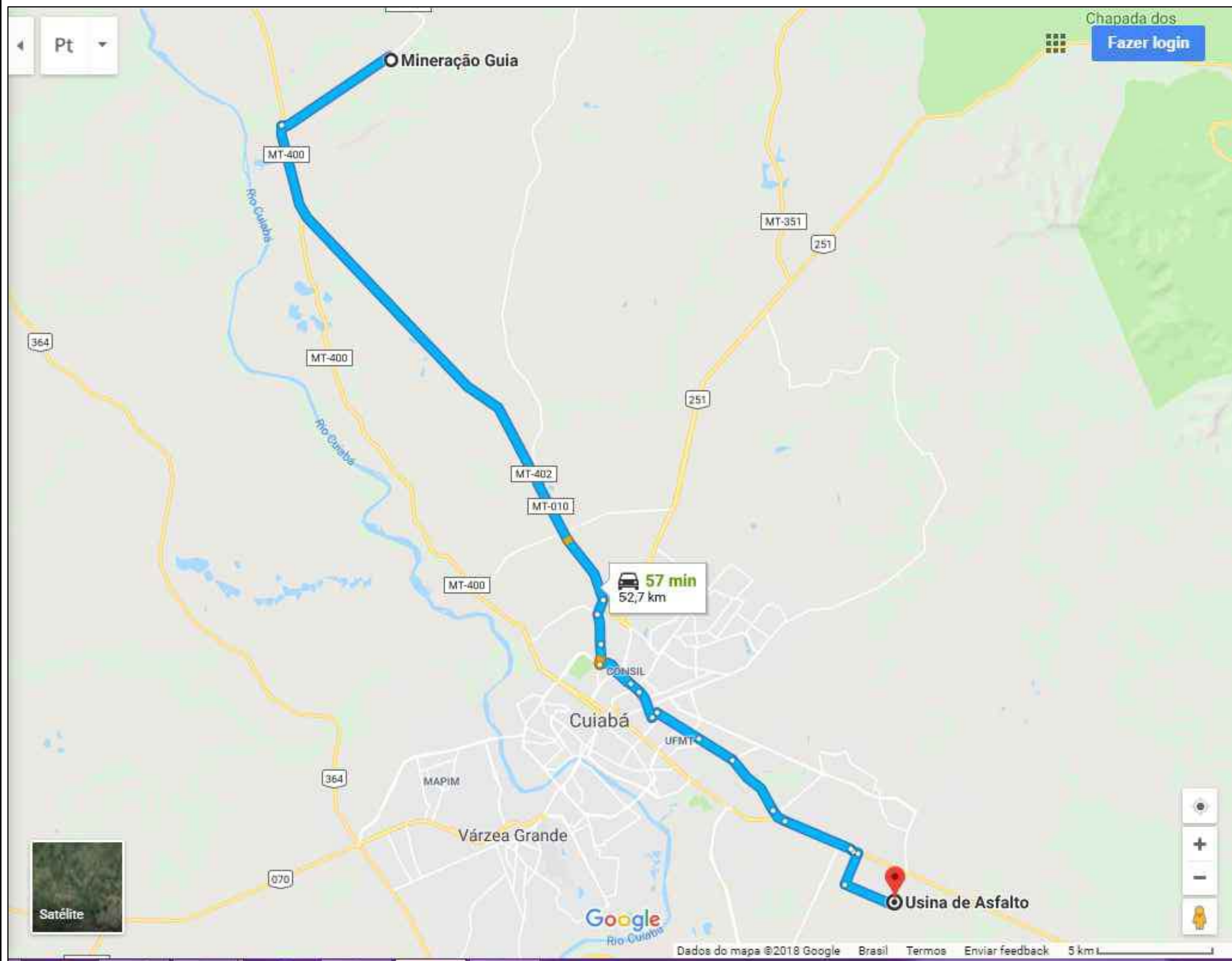
BRITA GUIA -PISTA BRITA

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: PV - 05
	ASSUNTO: LOCALIZAÇÃO DA PEDREIRA	ESCALA: S/C



USINA - PISTA MASSA

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: PV - 06
	ASSUNTO: LOCALIZAÇÃO DA USINA DE ASFALTO	ESCALA: S/C



INDICAÇÕES GERAIS

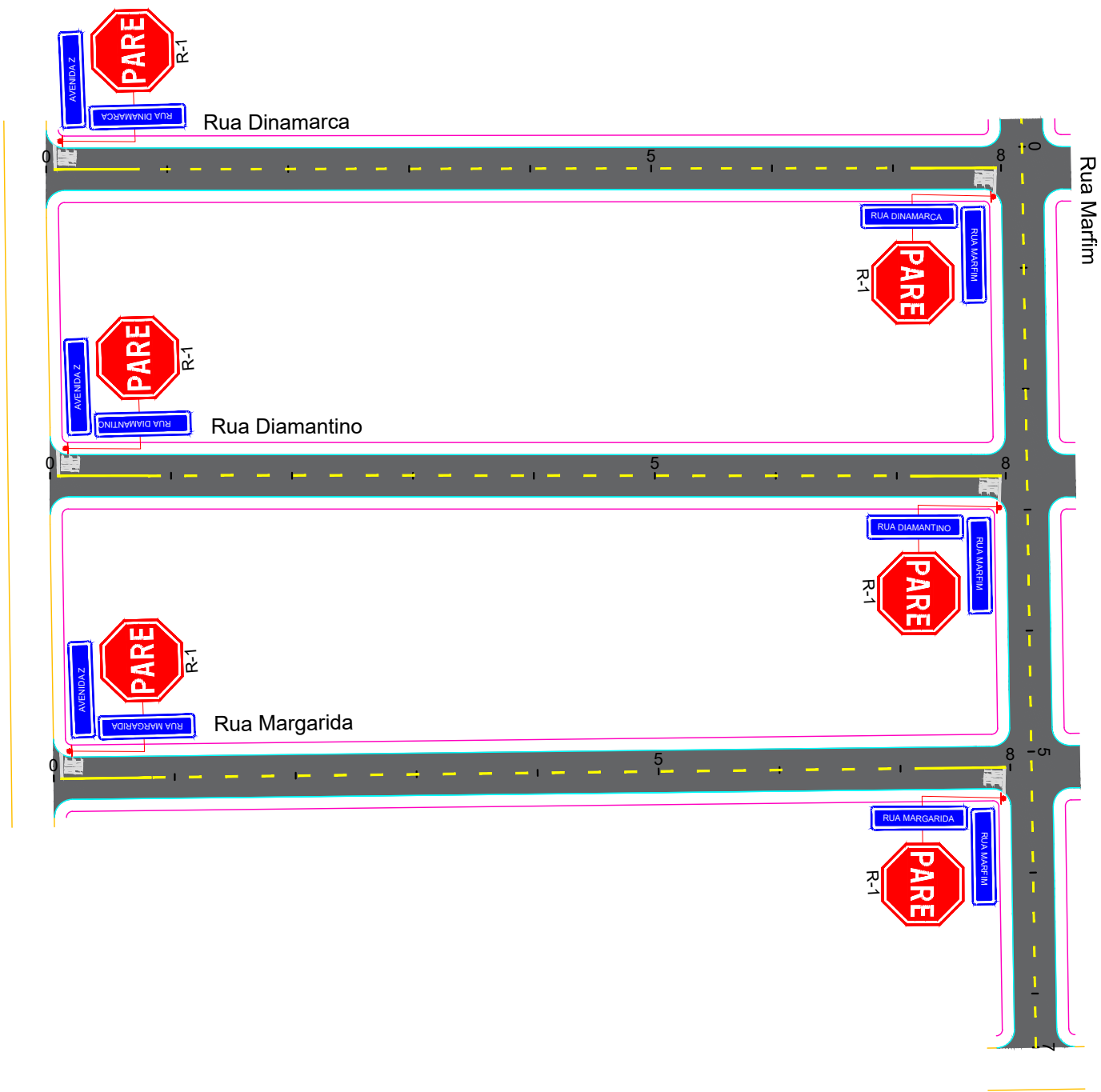
OCCORRÊNCIA	P-01
MATERIAL	BRITA CALCÁRIA
LOCALIZAÇÃO	DISTRITO DA GUIA
DIST. AO EIXO	52,70 KM DO INÍCIO DO TRECHO
PROPRIETÁRIO	EXPLORAÇÃO COMERCIAL
END. DO PROPRIETÁRIO	CUIABÁ
BENFEITORIAS	-
TIPO DE VEGETAÇÃO	-
ÁREA (m²)	-
VOLUME DO EXPURGO (m³)	-
VOLUME UTILIZÁVEL (m³)	SUFICIENTE
ESPESURA MÉDIA UTILIZÁVEL	-
UTILIZAÇÃO	TSD E DRENAGEM

ENSAIOS		RESULTADOS
BRITA	FAIXA	B/C
DURABILIDADE	%	0.3
ABRASÃO LOS ANGELES	%	18.6
ADESIVIDADE	S/DOPE	SATISFATÓRIA
	C/DOPE	
	89.5±0.5%	

BRITA GUIA - USINA (BRITA, PÓ DE PEDRA E PEDRA)

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: PV - 07
	ASSUNTO: LOCALIZAÇÃO DA USINA DE ASFALTO	ESCALA: S/C

VIII - PROJETO DE SINALIZAÇÃO



	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: SN-01
	ASSUNTO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO	ESCALA: 1/1000

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DO BAIRRO MAPIM II					
LOCAL - Dist. do bordo (Metros)	SINAL DE PLACA				OBSERVAÇÕES
	TIPO	CÓDIGO	DIMENSÕES	ÁREA(m²)	
RUA DINAMARCA SENTIDO RUA MARFIM					
Esquina com a Rua Marfim (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Marfim (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	
RUA DIAMANTINO SENTIDO RUA MARFIM					
Esquina com a Rua Marfim (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Marfim (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	
RUA MARGARIDA SENTIDO RUA MARFIM					
Esquina com a Rua Marfim (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Marfim (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	
RUA DINAMARCA SENTIDO AVENIDA Z					
Esquina com a Avenida Z (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Avenida Z (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	
RUA DIAMANTINO SENTIDO AVENIDA Z					
Esquina com a Avenida Z (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Avenida Z (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	
RUA MARGARIDA SENTIDO AVENIDA Z					
Esquina com a Avenida Z (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Avenida Z (posicionar a 10 metros do bordo da pista transversal)	Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	
Regulamentação				TOTAL (m²)	1,698
Indicativa				TOTAL (m²)	12,000

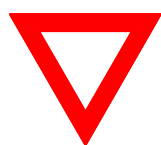
NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - FAIXA AMARELA - MAPIM II					
SENTIDO	COMPRIMENTO	ESPESSURA	Área	TIPO DE PINTURA	
	(m)	(mm)	(m²)		
Rua Marfim					
Ambs (ida e volta)	160	0,10	4,00	2X4	
Ambs (ida e volta)	0	0,10	0,00	Continua	
Rua Dinamarca					
Ambs (ida e volta)	130	0,10	3,25	2X4	
Ambs (ida e volta)	30	0,10	1,00	Continua	
Rua Diamantino					
Ambs (ida e volta)	130	0,10	3,25	2X4	
Ambs (ida e volta)	30	0,10	1,00	Continua	
Rua Margarida					
Ambs (ida e volta)	130	0,10	3,25	2X4	
Ambs (ida e volta)	30	0,10	1,00	Continua	
FAIXA AMARELA					
Descontinua	TOTAL	530,00	m	Área	13,75 m²
Continua	TOTAL	50,00	m	Área	9,00 m²
EXTENSÃO TOTAL		640,00	m		22,75 m²
RESUMO DA SINALIZAÇÃO					
FAIXA BRANCA CONTINUA		0,00	m²		
FAIXA BRANCA RETENÇÃO 0,40m		9,60	m²		
FAIXA AMARELA 2X4		13,75	m²		
FAIXA AMARELA CONTINUA		9,00	m²		
TOTAL DE PINTURA DE FAIXAS		32,35	m²		
SETAS E ZEBRADOS		0,00	m²		

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: SN-02
	ASSUNTO: NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	ESCALA: S/E

Sinalização vertical – Regulamentação



Placa: R-1
Lado: 0,35 m
Quantidade: 74 unidades



Placa: R-2
Diâmetro: 0,60m
Quantidade: 04 unidades



Placa: R-5a
Diâmetro: 0,60m
Quantidade: 01 unidade



Placa: R-19(30Km/h)
Lado: 0,60 m
Quantidade: 04 unidades



Placa: S-14 (Ponto de Ônibus)
Lado: 0,80 x 1,00 m
Quantidade: 04 unidades



Placa: R-19(40Km/h)
Lado: 0,60 m
Quantidade: 12 unidades



Placa: R-19(50Km/h)
Lado: 0,60 m
Quantidade: 21 unidades



Placa: R-34
Lado: 0,60 m
Quantidade: 34 unidades



Placa: R-34 Comp. (Início)
Lado: 0,80 x 1,00 m
Quantidade: 02 unidades



Placa: R-34 Comp. (Término)
Lado: 0,80 x 1,00 m
Quantidade: 02 unidades

Sinalização vertical – Advertência



Placa: A-12
Lado: 0,55 m
Quantidade: 04 unidades



Placa: A-33b
Lado: 0,55 m
Quantidade: 04 unidades



Placa: A-32b
Lado: 0,55 m
Quantidade: 12 unidades



Placa: A-33b Comp. (Seta à Esq.)
Lado: 0,80 x 1,00 m
Quantidade: 02 unidades



Placa: A-32b Comp. (Seta à Esq.)
Lado: 0,80 x 1,00 m
Quantidade: 12 unidades



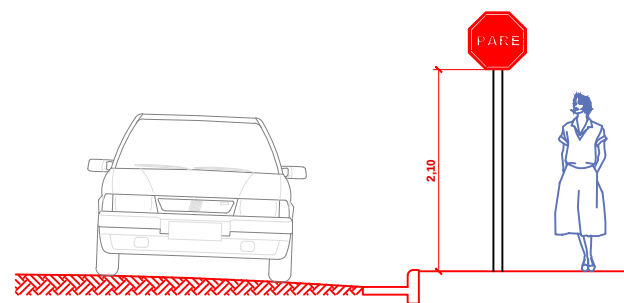
Placa: R-33b Comp. (Seta à Dir.)
Lado: 0,80 x 1,00 m
Quantidade: 02 unidades



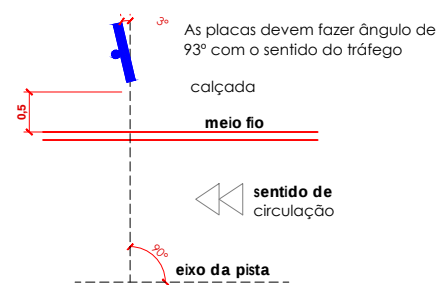
Placa: R-32b Comp. (Seta à Dir.)
Lado: 0,80 x 1,00 m
Quantidade: 12 unidades

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: SN.03
	ASSUNTO: PLANTA DE ACESSIBILIDADE - DETALHES Vertical	ESCALA: 1:1

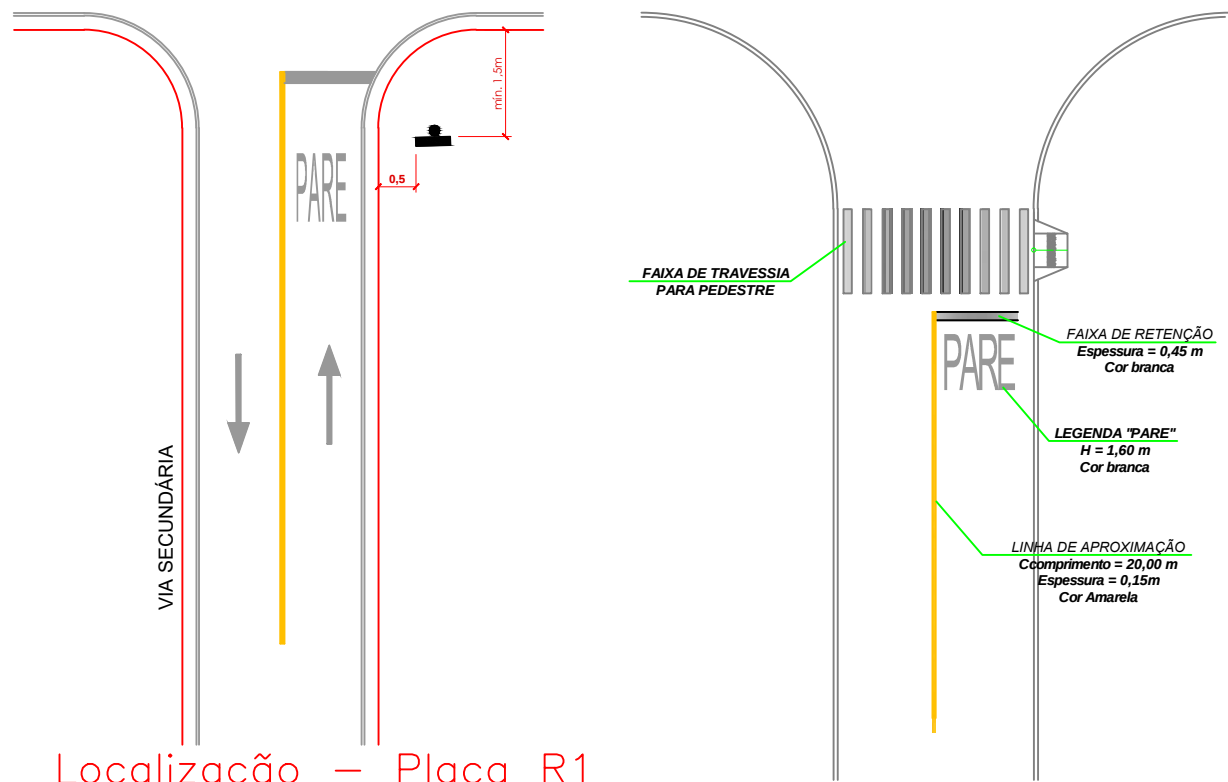
Detalhe de Implantação de Sinalização Vertical



Vista Frontal

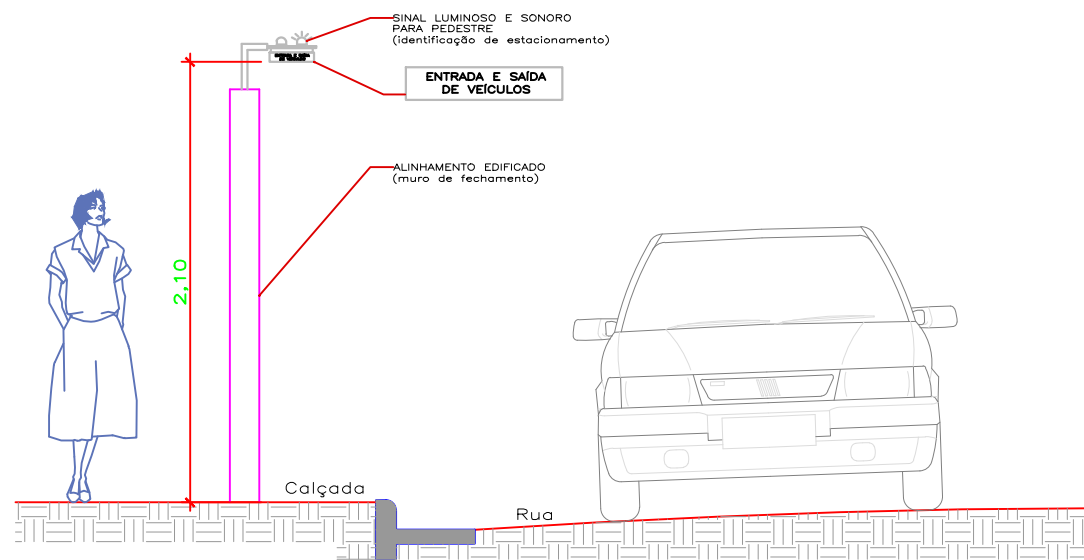


Planta Baixa

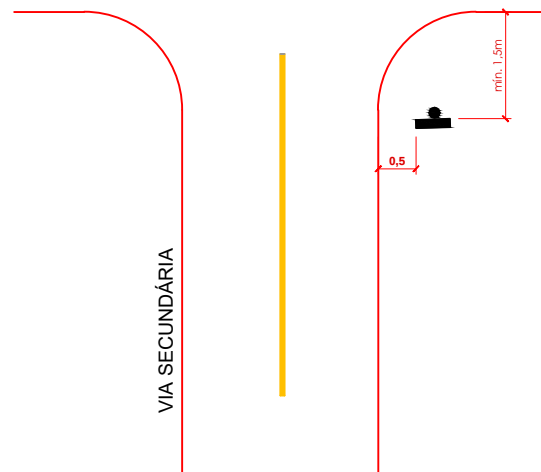


Localização - Placa R1

Detalhe de Implantação de Sinalização Vertical



VIA PRINCIPAL



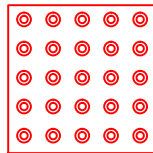
VIA SECUNDÁRIA

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: SN.04
	ASSUNTO: PLANTA DE ACESSIBILIDADE - DETALHES Vertical	ESCALA: 1:1

Detalhe de Sinalização Tátil

SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA

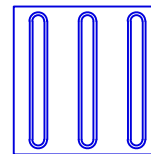
Consiste em um conjunto de relevo trapezoédrico, disposto como mostra a figura abaixo



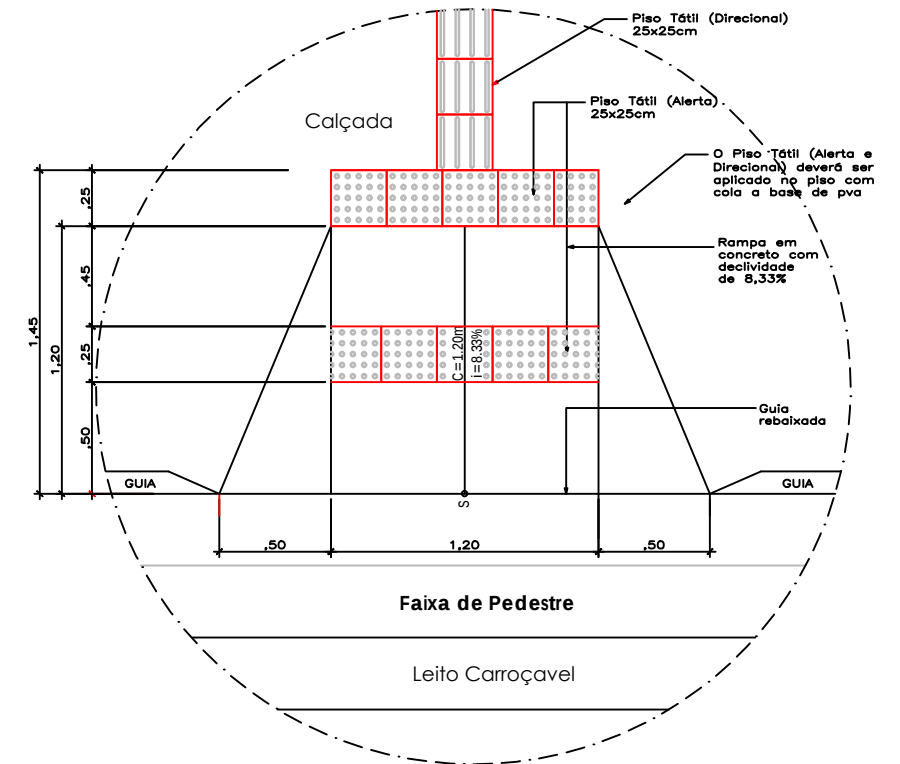
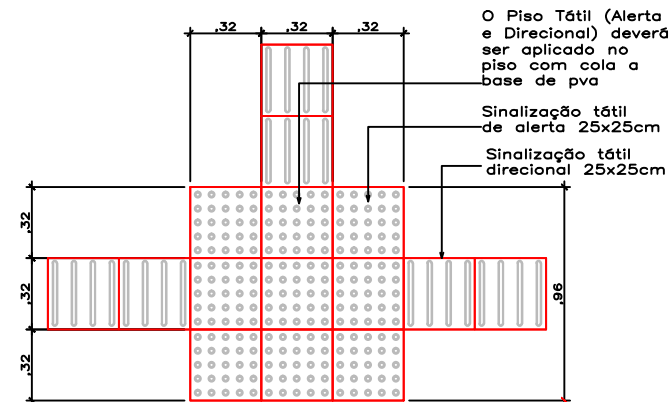
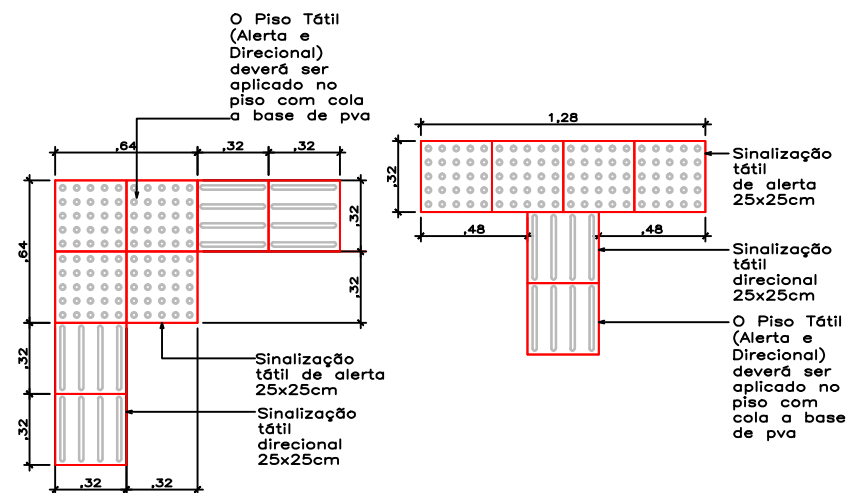
Deve ser instalado em cor contrastante com a do piso e ter dimensões de 0,25x0,25 m.
Deve ser instalado a 2,00m do alinhamento do cruzamento, ficando 0,50 de alinhamento predial existente.

SINALIZAÇÃO TÁTIL DIRECIONAL

Este piso deve ser utilizado como guia de encaminhamento em situações críticas e especiais, ou quando houver condições prejudiciais de circulação, como mostra a figura abaixo



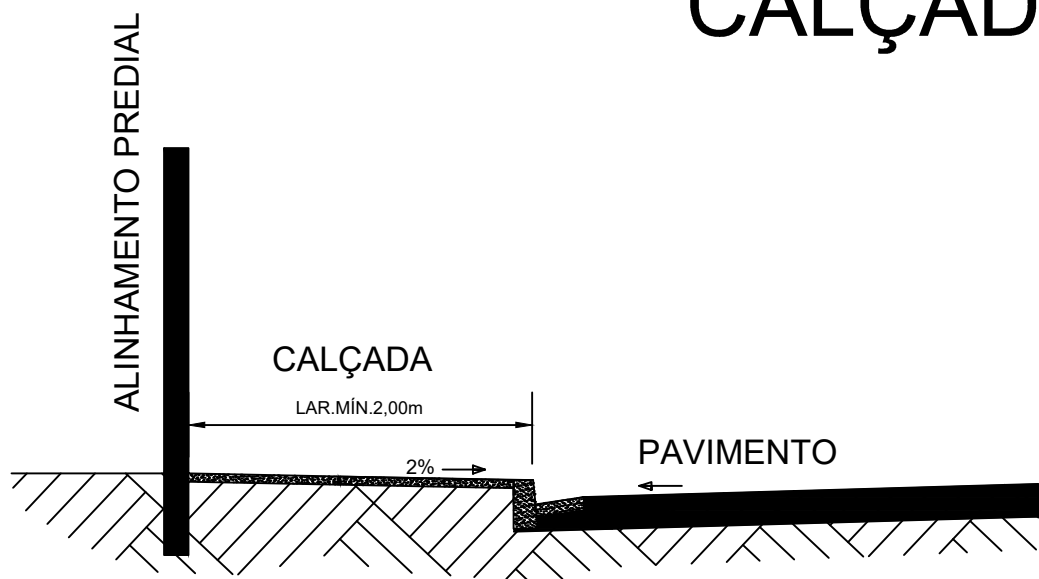
Deve ser instalado em cor contrastante com a do piso e ter dimensões de 0,25x0,25 m.
Deve ser instalado a 2,00m do alinhamento do cruzamento, ficando 0,50 de alinhamento predial existente.



	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: SN.05
	ASSUNTO: PLANTA DE ACESSIBILIDADE - DETALHES Horizontal -Tátil	ESCALA: 1:1

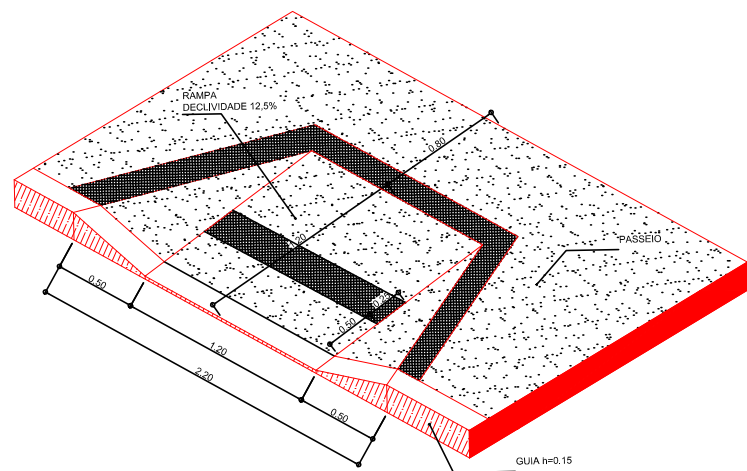
IX - PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES

CALÇADA



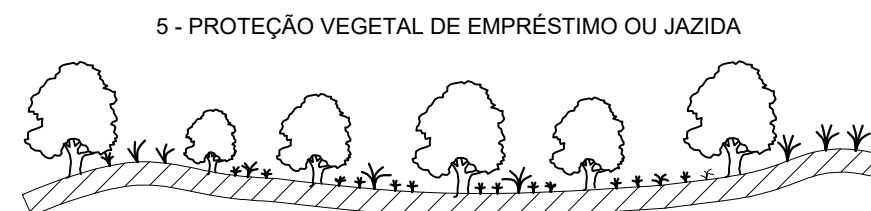
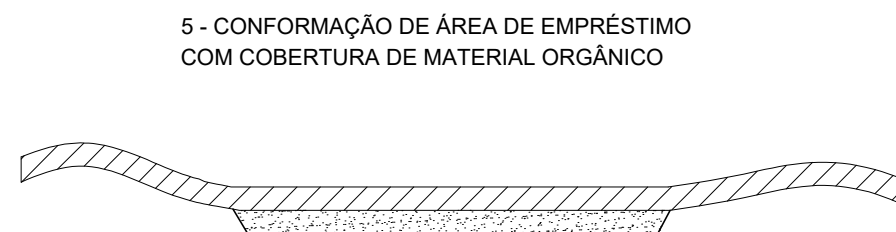
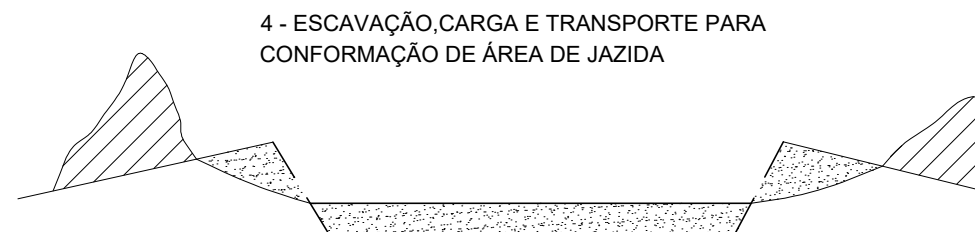
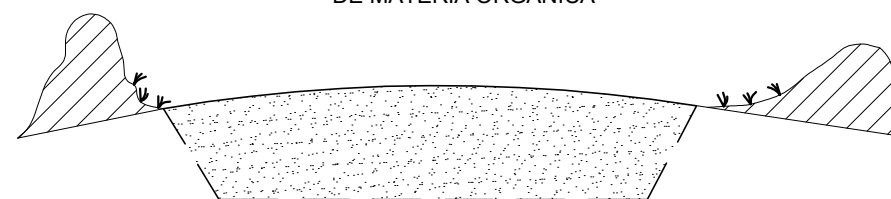
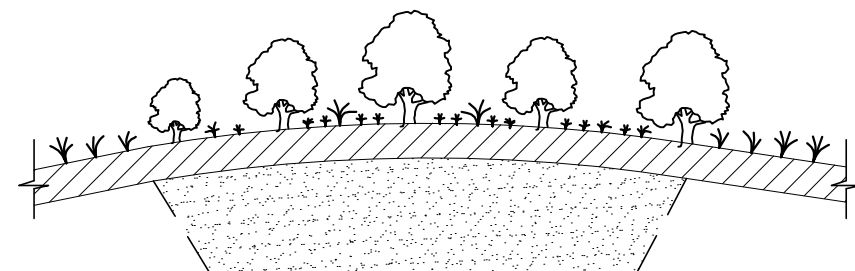
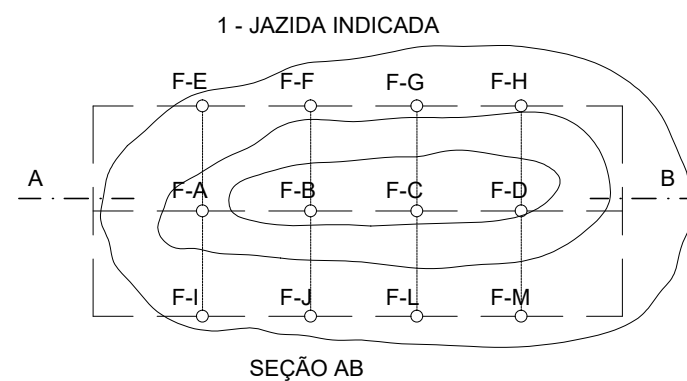
Obs.: Área mínima de junta de dilatação 2,0m2
Espessura mínima da calçada 7,0cm

RAMPA DE ACESSO



	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: OC - 01
	ASSUNTO: CALAÇADA	ESCALA: S/E

X - PROJETO DE MEIO AMBIENTE



LEGENDA

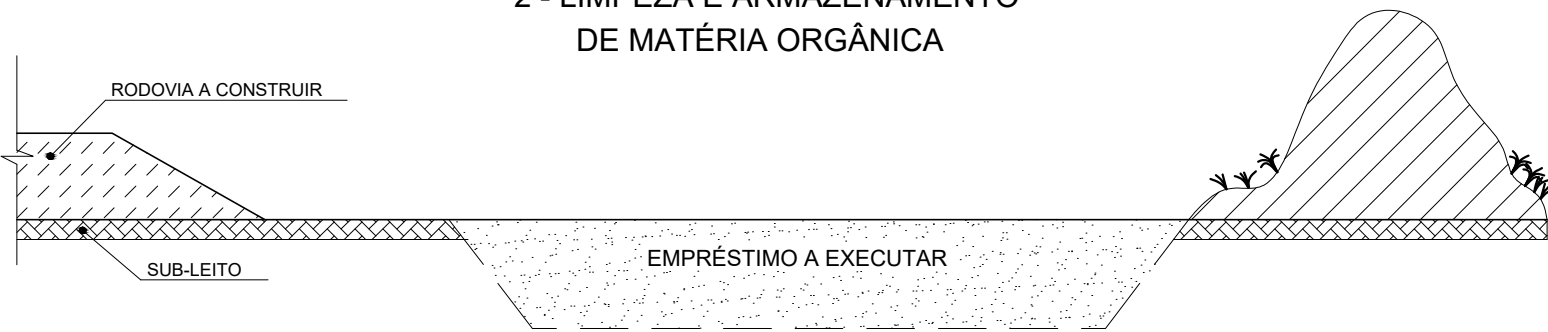
-  CAMADA VEGETAL A SER ESTOCADA
-  MATERIAL A SER APROVEITADO
-  MATERIAL NÃO APROVEITÁVEL
-  MATERIAL P/ CONFORMAÇÃO DE EMPRÉSTIMO OU JAZIDAS

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: PA.01
	ASSUNTO: RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE JAZIDA	ESCALA: S/E

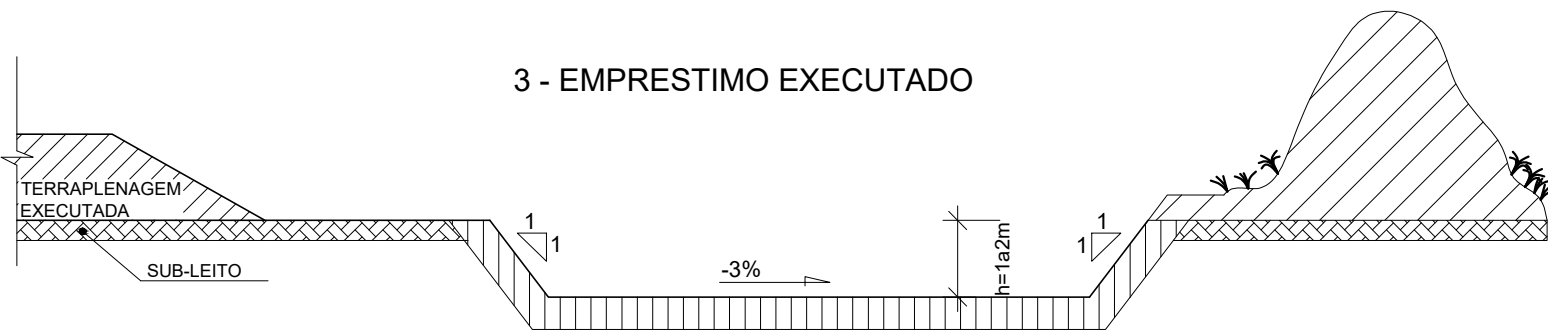
1 - CAIXA DE EMPRÉSTIMO A EXECUTAR



2 - LIMPEZA E ARMAZENAMENTO DE MATÉRIA ORGÂNICA



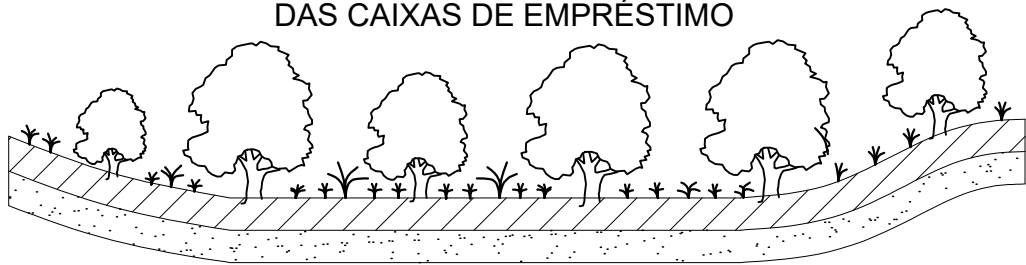
3 - EMPRESTIMO EXECUTADO



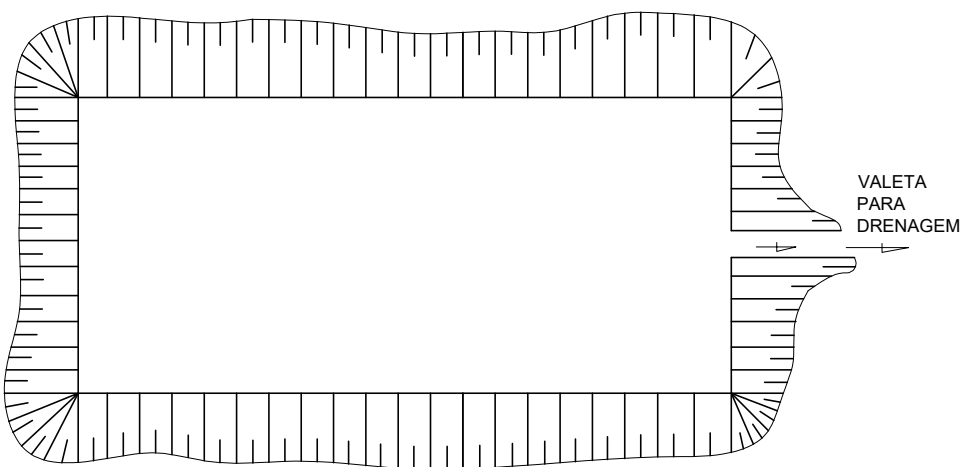
4 - ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE PARA CONFORMAÇÃO DE CAIXA DE EMPRÉSTIMO



5 - PROTEÇÃO VEGETAL DA ÁREA DAS CAIXAS DE EMPRÉSTIMO



6 - DRENAGEM DAS ÁREAS DAS CAIXAS DE EMPRÉSTIMO



LEGENDA

- CAMADA VEGETAL A SER ESTOCADA
- MATERIAL A SER APROVEITADO
- MATERIAL NÃO APROVEITÁVEL
- MATERIAL P/ CONFORMAÇÃO DE EMPRÉSTIMO OU JAZIDAS

	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	PMVG
	BAIRRO: MAPIM II VÁRZEA GRANDE/MT RUA: RUA MARFIM, RUA DINAMARCA, RUA DIAMANTINO, RUA MARGARIDA	FOLHA: PA.02
	ASSUNTO: RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE EMPRÉSTIMO	ESCALA: S/E