



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
ESTADO DE MATO GROSSO

LOGRADOUROS: RUA C, RUA E, RUA F, RUA J E RUA MONSIEUR
BAIRRO: PARQUE DEL REY
ÁREA: 5.754,000 m²
EXTENSÃO: 822,00 m
LOTE: 01

ELABORAÇÃO DE PROJETO FINAL DE ENGENHARIA
PARA PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

VOLUME 2 - PROJETO DE EXECUÇÃO

ABRIL / 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

SECRETARIA DE VIAÇÃO, OBRAS E URBANISMO

LOGRADOUROS: RUA C, RUA E, RUA F, RUA J E RUA MONSIEUR

BAIRRO: PARQUE DEL REY

ÁREA: 5.754,000 m²

EXTENSÃO: 822,00 m

LOTE: 01

ELABORAÇÃO DE PROJETO FINAL DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

VOLUME 2 - PROJETO DE EXECUÇÃO

ELABORAÇÃO:




EVVIA ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

RESP. TÉCNICO: ENGº MARCOS CATALANO CORREA RNP: 2604474980
A.R.T Nº: 1220210142154
ENGº DIOGO MENEZES SOUZA RNP: 1006961909
A.R.T Nº: 1220210144178
CONTRATO: Nº 083/2021

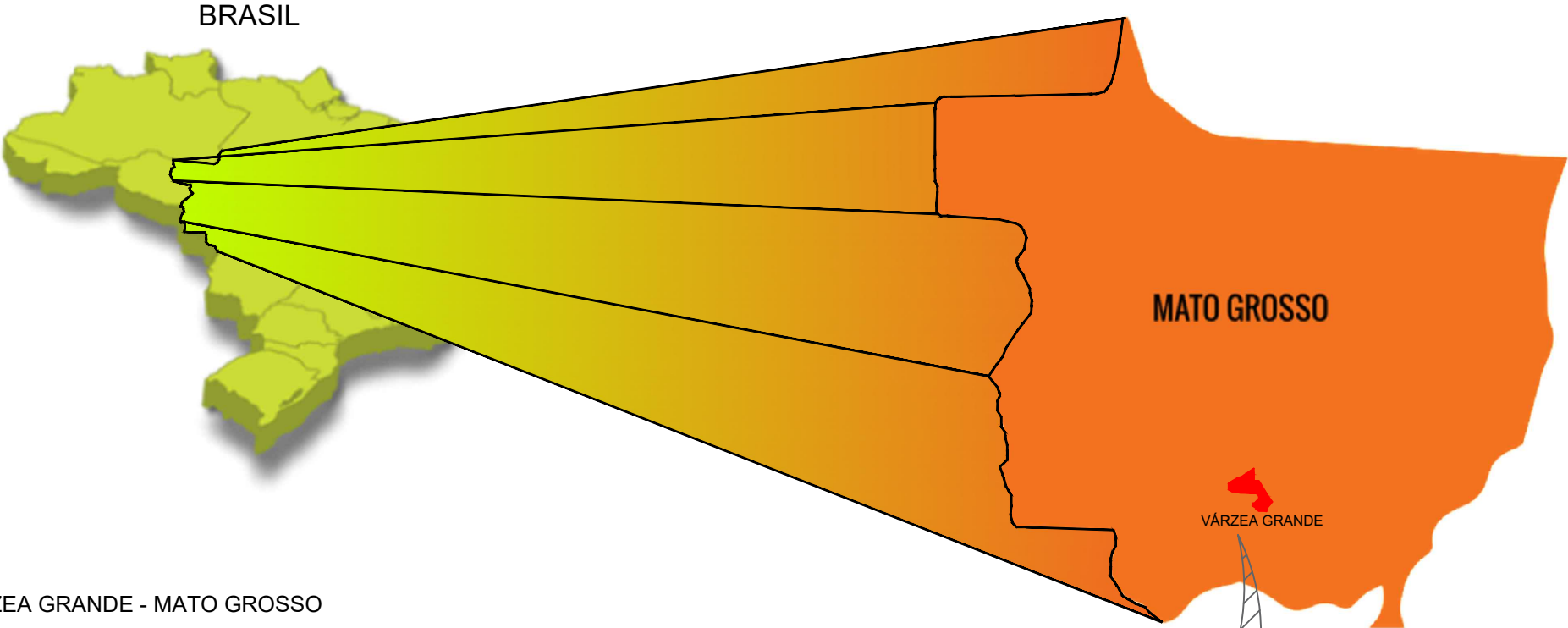
ABRIL / 2022

I	ÍNDICE	IND-01/01
II	MAPA DE LOCALIZAÇÃO	ML-01/01
III	QUADRO RESUMO DAS QUANTIDADES	QQ-01/01
IV	PROJETO GEOMÉTRICO	PG-01/03
V	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	TR-01/09
VI	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	PV-01/12
VII	PROJETO DE SINALIZAÇÃO	SN-01/07
VIII	PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES	OC-01/01

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY		Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
	Assunto: FOLHA ÍNDICE		Folha: IND-01
			Escala: -

II - MAPA DE LOCALIZAÇÃO


MAPA DE LOCALIZAÇÃO



BAIRRO: PARQUE DEL REY - VÁRZEA GRANDE - MATO GROSSO




COORDENADAS GEOGRÁFICAS - BAIRRO: PARQUE DEL REY					
Nº	LOGRADOUROS	INÍCIO		FIM	
		SUL	OESTE	SUL	OESTE
01	RUA C	15°40'43.32"S	56° 8'44.00"O	15°40'40.48"S	56° 8'41.62"O
02	RUA E	15°40'40.31"S	56° 8'47.74"O	15°40'37.47"S	56° 8'45.26"O
03	RUA F	15°40'38.82"S	56° 8'49.56"O	15°40'36.04"S	56° 8'47.25"O
04	RUA J	15°40'34.72"S	56° 8'58.65"O	15°40'33.28"S	56° 8'57.48"O
05	RUA MONSIEUR	15°40'37.78"S	56° 8'50.87"O	15°40'45.04"S	56° 8'41.84"O

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local:	BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
	Assunto: MAPA DE LOCALIZAÇÃO		Folha: ML-01
			Escala: -

III - QUADRO RESUMO DAS QUANTIDADES

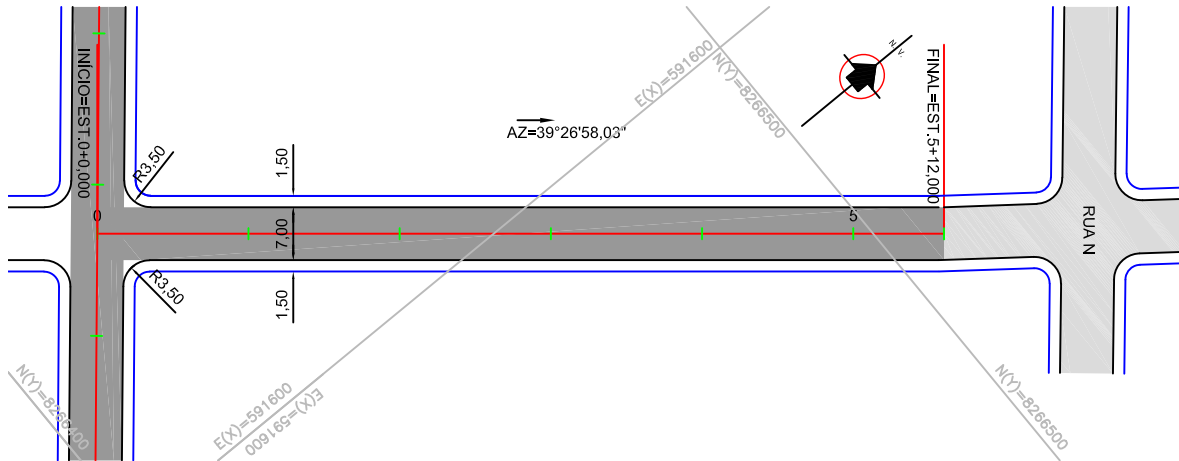
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE					ÁREA (m²)
BAIRRO	PARQUE DEL REY				
LOGRADOUROS	RUA C, RUA, E, RUA F, RUA J E RUA MONSIEUR				
					5.754,00
OBRA: Pavimentação de Vias Urbanas					
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0	I		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Comp. 1.1	Composição	Placa 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	Comp. 1.3	Composição	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	mês	6,000
1.4	5213417	SICRO	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	20,000
2.0	II		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
2.1	Comp. 2.1	Composição	Administração Local	unid	1,000
3.0	III		ENSAIOS TECNOLÓGICOS DE SOLO E ASFALTO		
3.1	Comp. 3.1	Composição	Ensaio de regularização de sub-leito	m²	6.576,000
3.2	Comp. 3.2	Composição	Ensaio de Sub-base estabilizada granulometricamente	m³	986,400
3.3	Comp. 3.3	Composição	Ensaio de base estabilizada granulometricamente	m³	1.315,200
3.4	Comp. 3.4	Composição	Ensaio de resistência a compressão simples do concreto - meio-fio, sarjetas e calçadas (considerado 1,0 amostra a cada 200 m)	un	7,540
4.0	IV		TERRAPLENAGEM		
4.1	Comp. 4.1	Composição	Limpeza mecanizada de área com remoção de camada vegetal, utilizando motoniveladora	m²	2.466,000
4.2	Comp. 4.2	Composição	Escavacao mecanica de material 1a. categoria, proveniente de corte de subleito (c/trator esteiras 160hp)	m³	2.297,111
4.3	5502137	SICRO	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	101,390
4.4	5503041	SICRO	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	m³	88,165
4.5	93595	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana em revestimento primário (unidade: txkm). af 04/2016	txkm	14.412,995
4.6	95878	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af 12/2016	txkm	56.172,640
4.7	Comp. 4.7	Composição	Espalhamento de material em bota fora, com utilização de trator de esteiras de 165 hp	m³	2.398,501

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE					ÁREA (m²)
BAIRRO	PARQUE DEL REY				
LOGRADOUROS	RUA C, RUA, E, RUA F, RUA J E RUA MONSIEUR				
					5.754,00
OBRA: Pavimentação de Vias Urbanas					
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
5.0	V		PAVIMENTAÇÃO		
5.1	Comp. 5.1	Composição	Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m²	6.576,000
5.2	M980	COTAÇÃO	Indenização de jazida não condiz com o preço praticado na região (Preço praticado na jazida)	m³	2.646,840
5.3	Comp. 5.3	Composição	Execução e compactação de sub base com solo estabilizado granulometricamente - exclusive escavação, carga e transporte e solo. af 09/2017	m³	986,400
5.4	Comp. 5.4	Composição	Execução e compactação de base com solo estabilizado granulometricamente - exclusive escavação, carga e transporte e solo. af 09/2017	m³	1.315,200
5.5	Comp. 5.5	Composição	Execução de imprimação com asfalto diluido CM-30. af_09/2017	m²	5.260,800
5.6	Comp. 5.6	Composição	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m²	5.260,800
5.7	Comp. 5.7	Composição	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 3,0 cm exclusive transporte. af 03/2017	m³	157,824
5.8	Comp. 5.8	Composição	Carga e descarga de material betuminoso a quente com caminhão basculante 6m3, descarga em vibro-acabadora	m³	157,824
5.9	93595	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana em revestimento primário (unidade: tonxkm). af 04/2016	txkm	14.441,159
5.10	95878	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tonxkm). af 12/2016	txkm	56.282,406
5.11	Comp. 5.11	Composição	Transporte com caminhão basculante 10 m3 de massa asfáltica para pavimentação urbana	m³xkm	1.736,060
6.0	VI		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL/VERTICAL		
6.1	Comp. 6.1	Composição	Sinalizacao horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrilica c/ micro esfera de vidro	m²	219,598
6.2	5213405	SICRO	Pintura de setas e zebrados - tinta base acrilica - espessura de 0,6 mm	m²	54,460
6.3	5213417	SICRO	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	3,962
6.4	5213855	SICRO	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m	unid	14,000
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. af 06/2016	m	1.424,000
7.2	94268	SINAPI	Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho curvo com extrusora, guia 13 cm base x 22 cm altura. af 06/2016	m	84,000
7.3	Comp. 7.3	Composição	Placa esmaltada para identificação NR de Rua, dimensões 45X25cm	unid	28,000

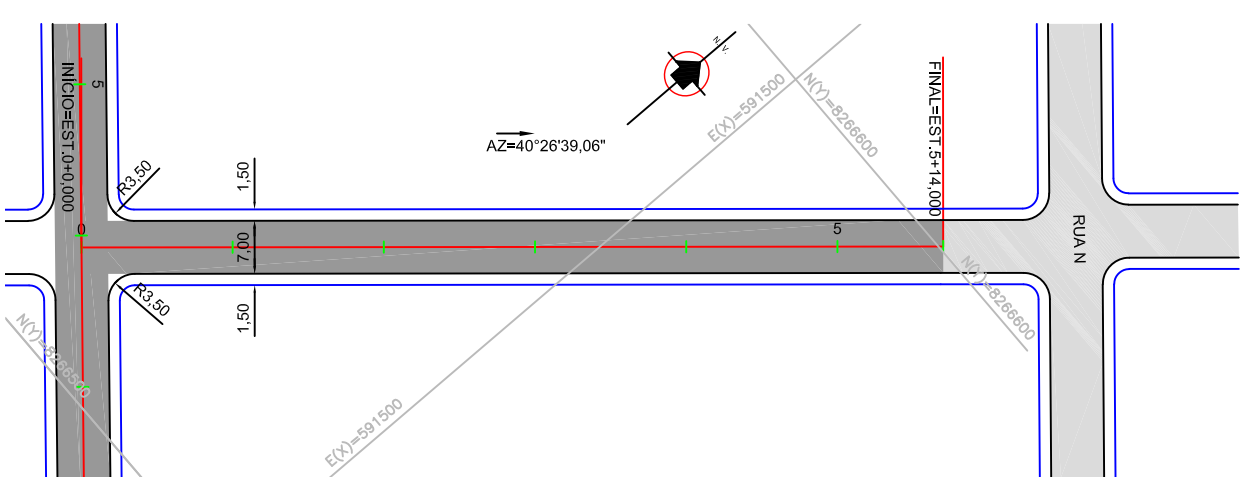
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY		Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
	Assunto: QUADRO DE QUANTIDADES		Folha: QQ-01
			Escala: -

IV - PROJETO GEOMÉTRICO

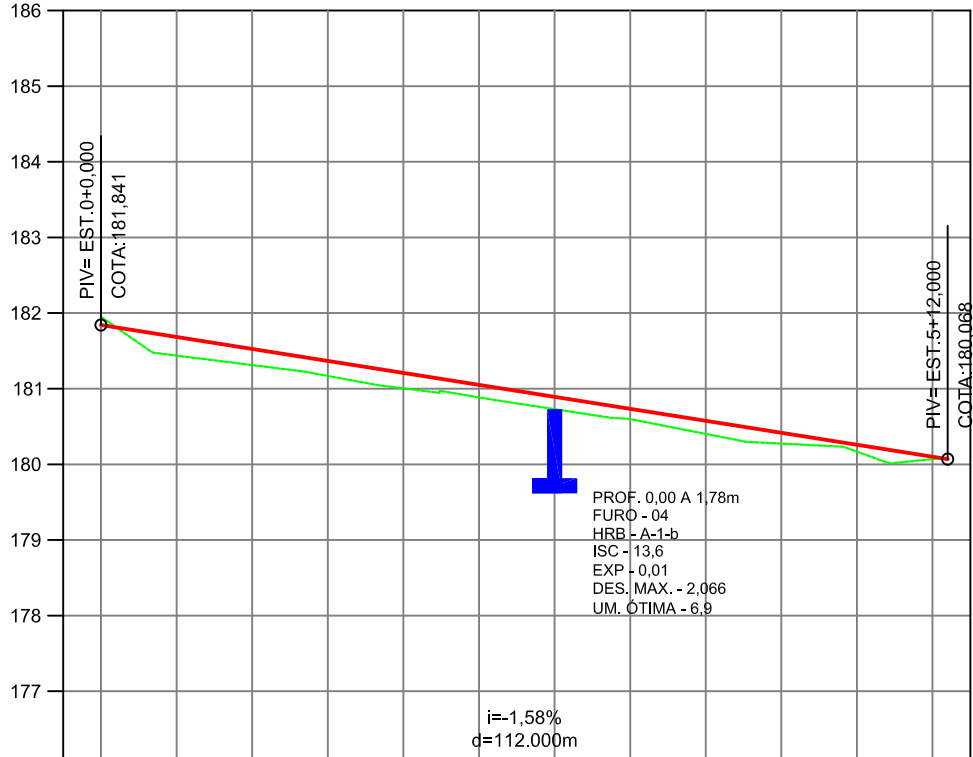
RUA C



RUA E

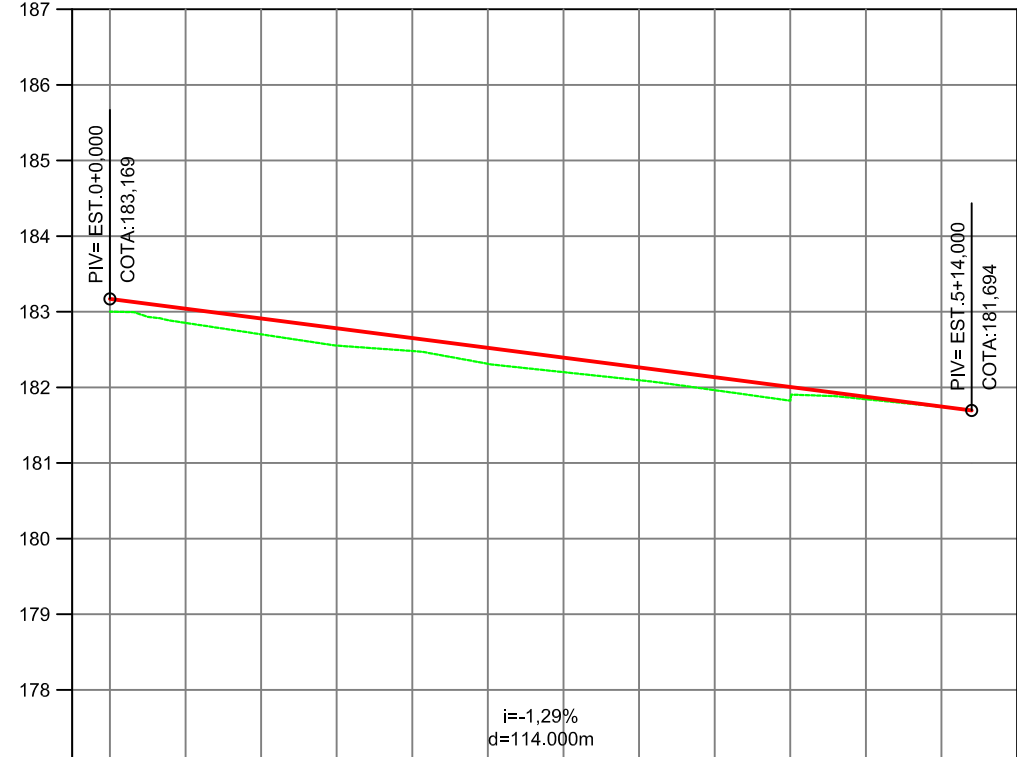


PERFIL RUA C



COTAS TERRENO/PROJETO	181,948 181,841	181,312 181,525	181,004 181,208	180,729 180,891	180,402 180,575	180,168 180,258
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	5

PERFIL RUA E



COTAS TERRENO/PROJETO	183,002 183,169	182,702 182,910	182,481 182,652	182,202 182,393	181,964 182,134	181,843 181,876
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	5

RELAÇÃO DOS MARCOS			
DESCRIÇÃO	NORTE	ESTE	COTA
M-01	8.266.571,306	591.405,072	184,240
M-02	8.266.493,769	591.339,417	185,122

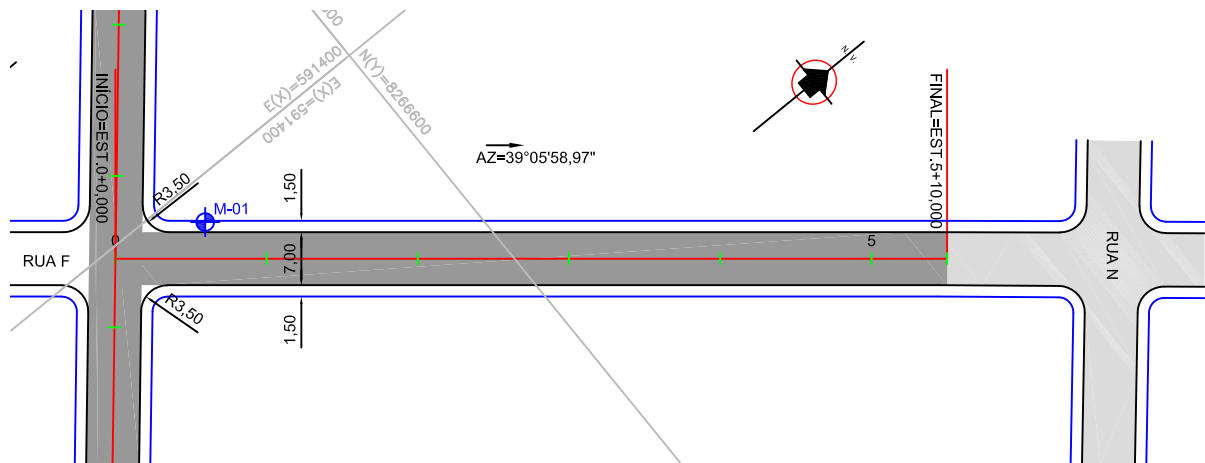
- PAVIMENTO PROJETADO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PAVIMENTO ACABADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

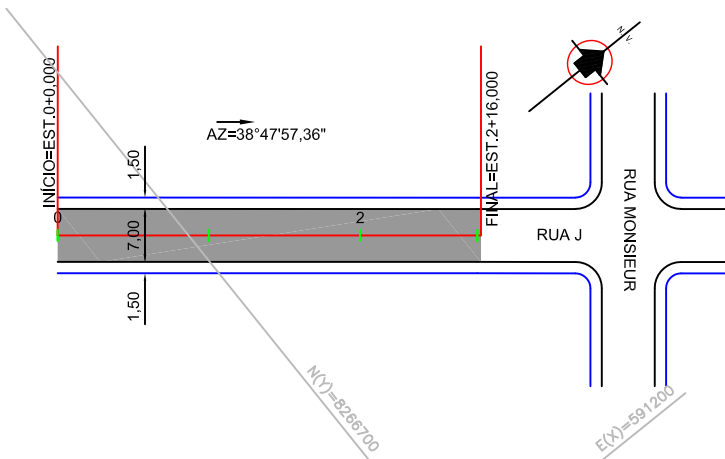


Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
Local: RUA C / RUA E BAIRRO PARQUE DEL REY	Localidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
Assunto: PROJETO GEOMÉTRICO		Folha: PG-01
		Escala: H: 1/1000 V: 1/100

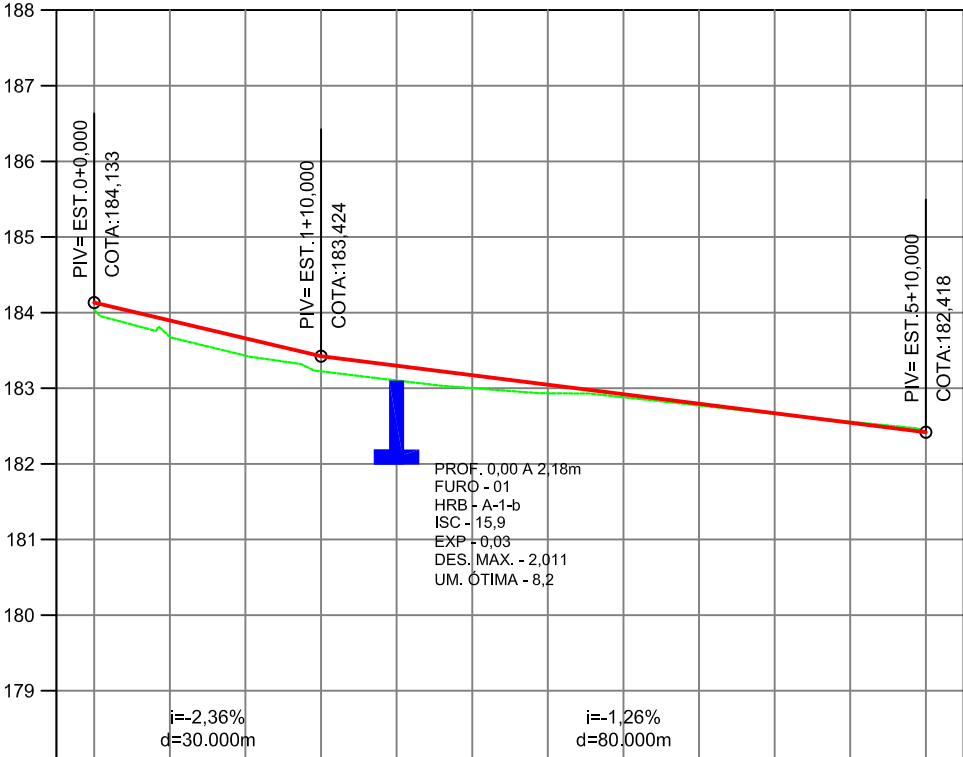
RUA F



RUA J

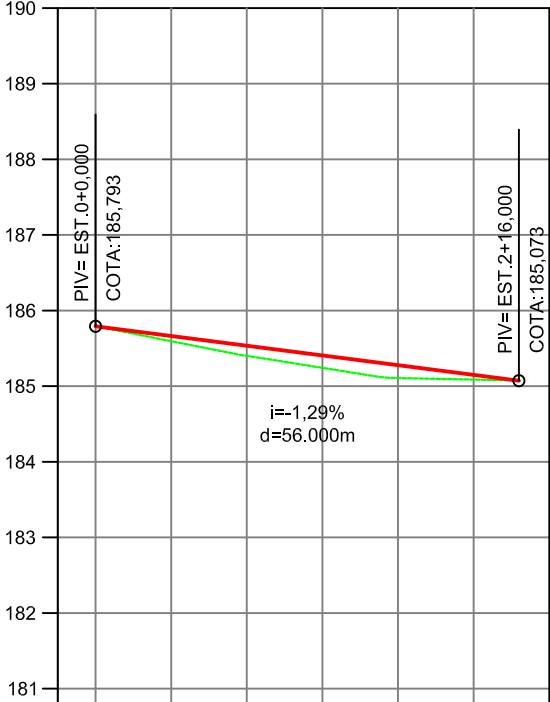


PERFIL RUA F



COTAS TERRENO/PROJETO	184,041	184,133	183,431	183,660	183,103	183,298	182,934	183,047	182,772	182,795	182,557	182,544
ESTAQUEAMENTO	0		1		2		3		4		5	

PERFIL RUA J



COTAS TERRENO/PROJETO	185,793	185,793	185,400	185,536	185,107	185,279
ESTAQUEAMENTO	0		1		2	

RELAÇÃO DOS MARCOS			
DESCRIÇÃO	NORTE	ESTE	COTA
M-01	8.266.571,306	591.405,072	184,240
M-02	8.266.493,769	591.339,417	185,122

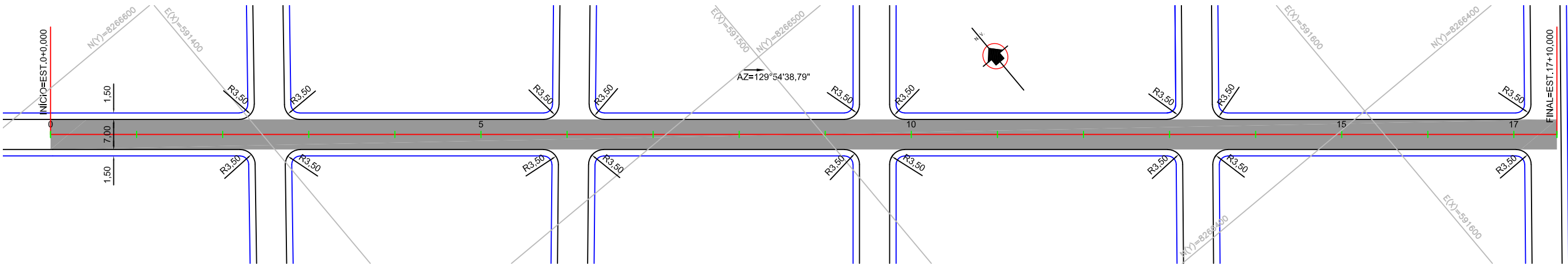
- PAVIMENTO PROJETADO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PAVIMENTO ACABADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

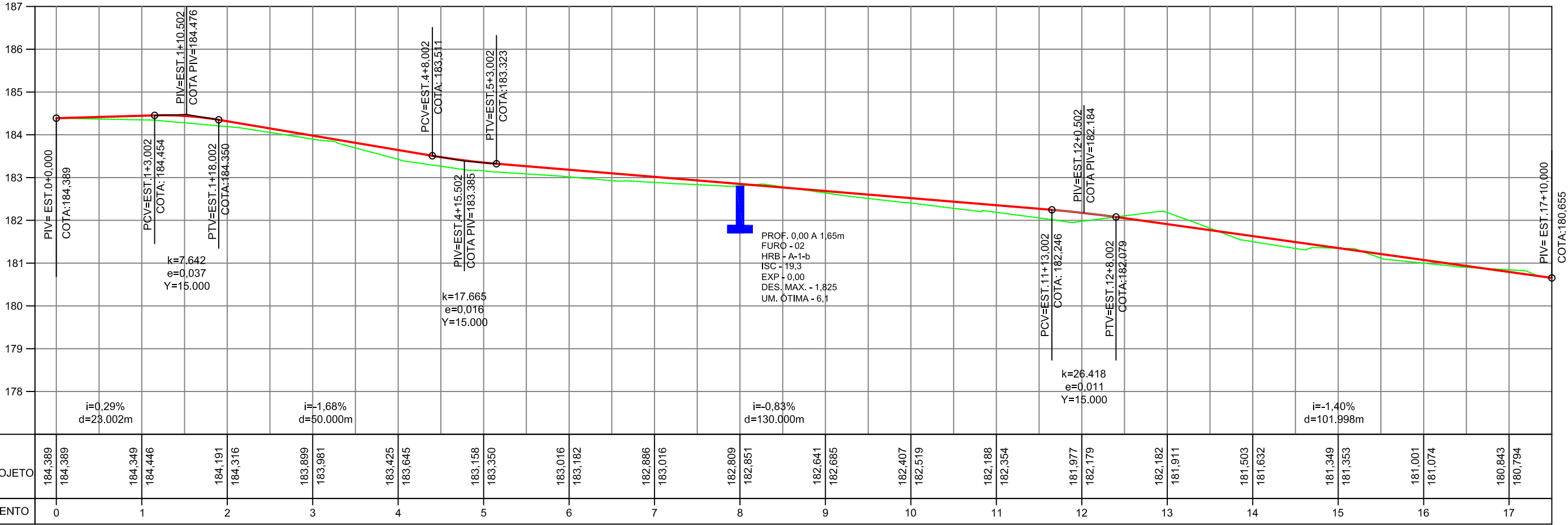


Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
Local: RUA C / RUA E BAIRRO PARQUE DEL REY		Localidade: VÁRZEA GRANDE - MT
Assunto: PROJETO GEOMÉTRICO		Folha: PG-02
		Escala: H: 1/1000 V: 1/100

RUA MONSIEUR



PERFIL RUA MONSIEUR



RELAÇÃO DOS MARCOS			
DESCRIÇÃO	NORTE	ESTE	COTA
M-01	8.266.571,306	591.405,072	184,240
M-02	8.266.493,769	591.339,417	185,122

- PAVIMENTO PROJETADO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PAVIMENTO ACABADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

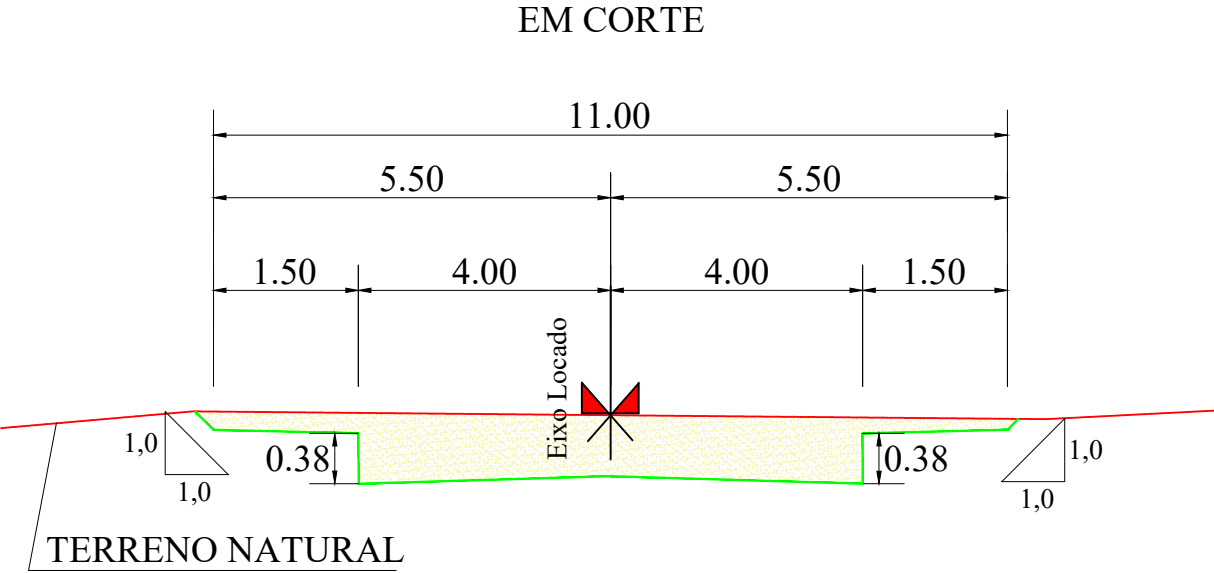
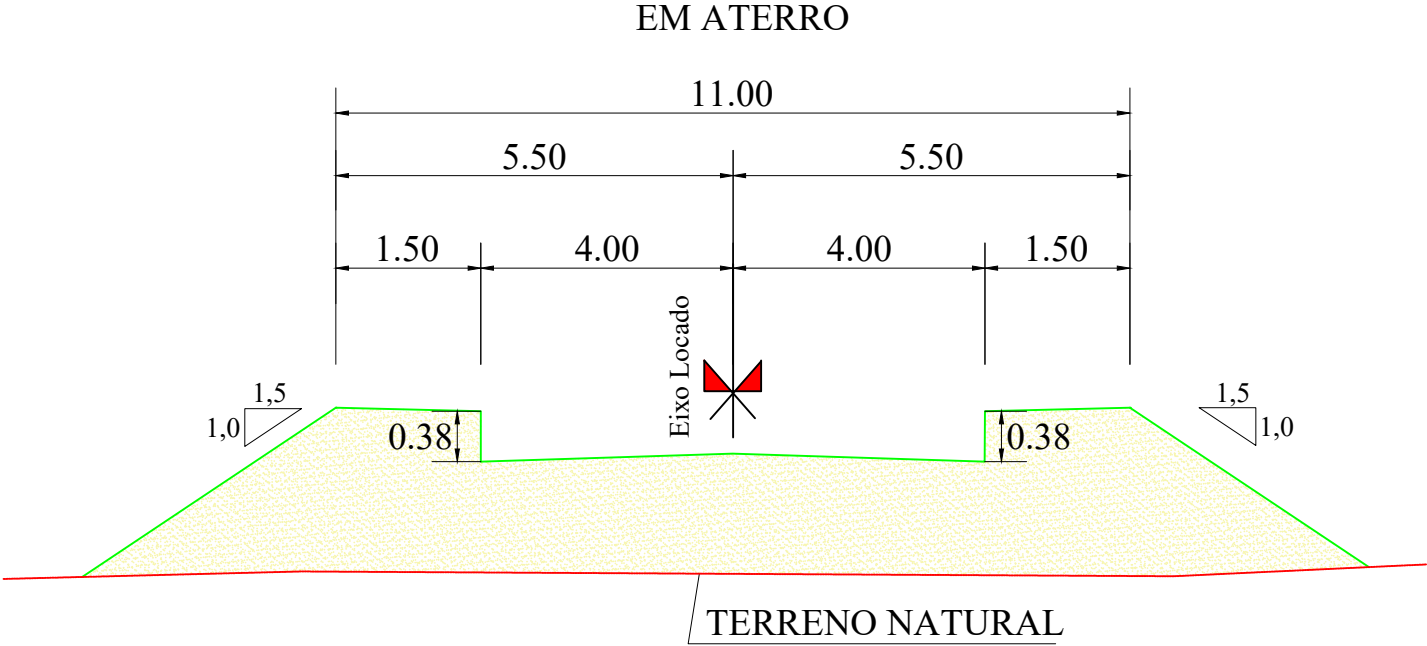



Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
Local: RUA C / RUA E BAIRRO PARQUE DEL REY	Localidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
Assunto: PROJETO GEOMÉTRICO		Folha: PG-03
		Escala: H: 1/1000 V: 1/100

V - PROJETO DE TERRAPLENAGEM

SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO DE TERRAPLENAGEM

LOGRADOUROS: RUA C, RUA E, RUA F, RUA J E RUA MONSIEUR



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
	Assunto: SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM		Folha: TR-01
			Escala: -

RUA C

[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Local: BAIRRO PARQUE DEL REY

Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT

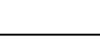
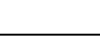
Assunto:

NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM


Folha: TR-02

Escala:



RUA E

		PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	
		Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	
		Local: BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
		Assunto: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM	
		Folha: TR-03	Escala: -



RUA F

		Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	
Local: BAIRRO PARQUE DEL REY		Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
Assunto:		Folha:	
NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM		TR-04	
		Escala: -	

RUA J

		PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	
		Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	
		Local: BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
		Assunto: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM	
		Folha: TR-05	Escala: -

RUA MONSIEUR

<div style="text-align: center;">  </div>				PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	
		Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			
		Local: BAIRRO PARQUE DEL REY		Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
		Assunto: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM		Folha: TR-06 Escala: -	


VOLUME TOTAL RUA C							
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+0,000	4,77	0,03	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000
1+0,000	2,55	0,00	73.202	0,290	73,202	0,290	72,913
2+0,000	1,91	2,12	44.598	21,183	117,801	21,472	96,328
3+0,000	1,72	0,08	36.303	21,959	154,103	43,431	110,672
4+0,000	2,46	0,06	41.741	1,375	195,844	44,806	151,038
5+0,000	3,09	0,02	55.470	0,837	251,314	45,643	205,671
5+12,000	3,36	0,00	38.698	0,147	290,012	45,790	244,222

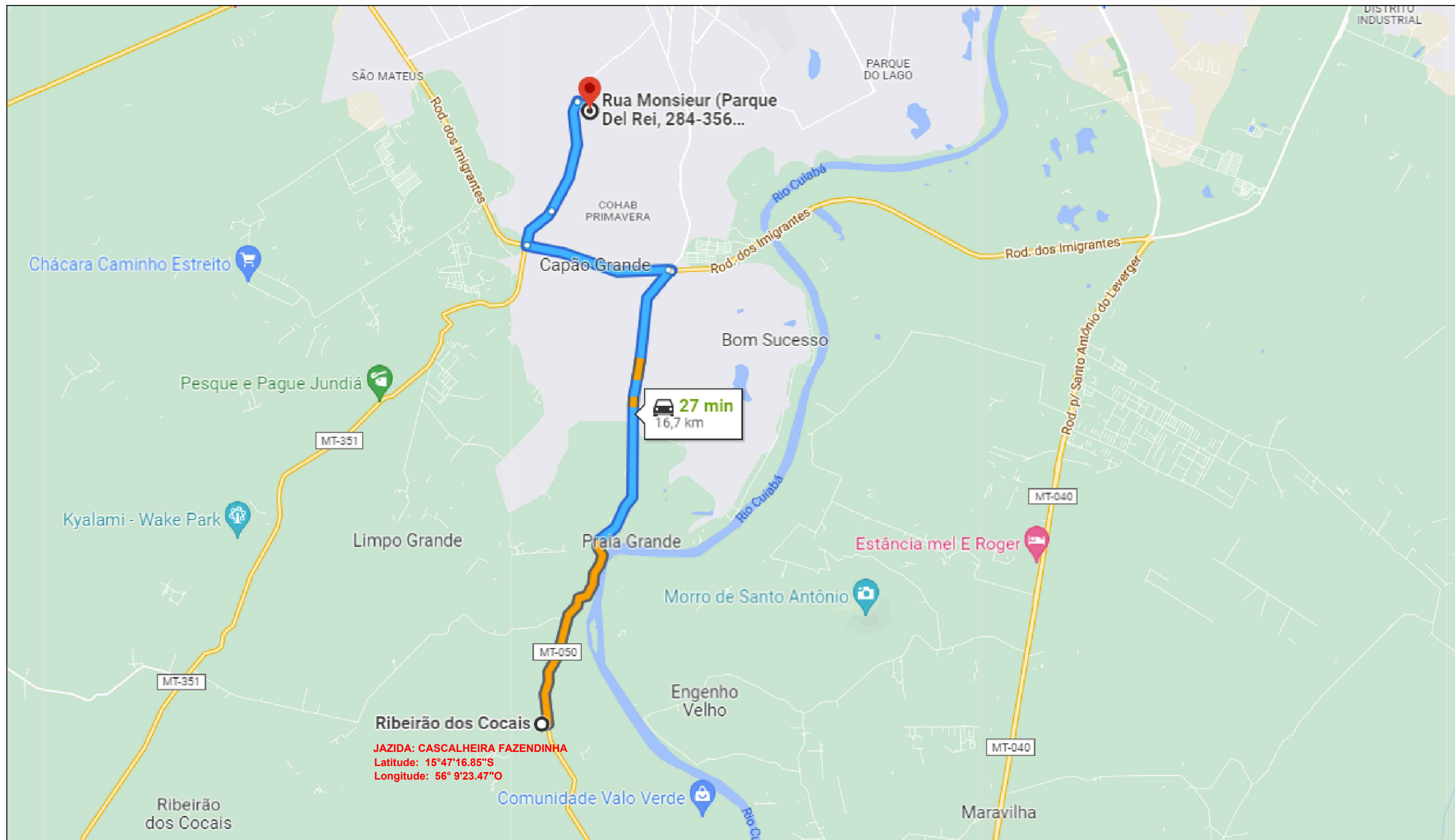
VOLUME TOTAL RUA F							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,000	2,82	0,17	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000
1+0,000	3,30	0,02	61.226	1,871	61,226	1,871	59,355
2+0,000	2,24	0,34	55.373	3,581	116,599	5,452	111,147
3+0,000	2,24	0,00	44.731	3,382	161,331	8,834	152,497
4+0,000	3,06	0,00	52.946	0,000	214,277	8,834	205,443
5+0,000	4,49	0,00	75.497	0,001	289,774	8,835	280,939
5+10,000	4,35	0,00	44.188	0,000	333,962	8,835	325,127

VOLUME TOTAL RUA E							
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+0,000	2,19	0,32	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000
1+0,000	2,04	0,13	42.323	4,491	42,323	4,491	37,831
2+0,000	2,15	0,05	41.950	1,843	84,273	6,335	77,938
3+0,000	1,94	0,23	40.961	2,841	125,234	9,176	116,058
4+0,000	2,03	0,22	39.728	4,504	164,961	13,680	151,281
5+0,000	3,20	0,05	52.327	2,675	217,289	16,355	200,933
5+14,000	3,74	0,00	48.583	0,340	265,872	16,696	249,176


VOLUME TOTAL RUA J							
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+0,000	2,43	0,00	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000
1+0,000	2,49	0,06	49.133	0,552	49,133	0,552	48,581
2+0,000	2,26	0,30	47.441	3,577	96,574	4,129	92,445
2+16,000	3,64	0,00	47.152	2,420	143,726	6,549	137,177

VOLUME TOTAL RUA MONSIEUR							
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+0,000	3,31	0,03	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000
1+0,000	2,56	0,03	58.671	0,631	58,671	0,631	58,040
2+0,000	2,90	0,00	54.594	0,355	113,265	0,986	112,279
3+0,000	2,87	0,07	57.754	0,699	171,018	1,686	169,333
4+0,000	3,00	0,01	58.709	0,774	229,727	2,459	227,268
5+0,000	2,69	0,00	56.827	0,111	286,554	2,570	283,984
6+0,000	2,45	0,25	51.397	2,488	337,951	5,059	332,892
7+0,000	2,87	0,01	53.208	2,587	391,159	7,646	383,513
8+0,000	3,83	0,00	67.007	0,125	458,166	7,771	450,395
9+0,000	3,79	0,00	76.281	0,000	534,446	7,771	526,675
10+0,000	2,66	0,09	64.549	0,919	598,995	8,689	590,306
11+0,000	2,57	0,00	52.351	0,922	651,347	9,611	641,736
12+0,000	2,14	0,01	47.172	0,059	698,518	9,670	688,848
13+0,000	4,64	0,03	67.782	0,307	766,301	9,977	756,324
14+0,000	3,41	0,00	80.466	0,251	846,766	10,228	836,539
15+0,000	3,93	0,00	73.374	0,000	920,141	10,228	909,913
16+0,000	4,02	0,00	79.455	0,000	999,596	10,228	989,368
17+0,000	4,25	0,00	82.656	0,000	1082,252	10,228	1072,024
17+10,000	3,65	0,01	39.477	0,068	1121,729	10,295	1111,433

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local:	BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
	Assunto: VOLUME DE CORTE E ATERRO		Folha: TR-08
			Escala: -



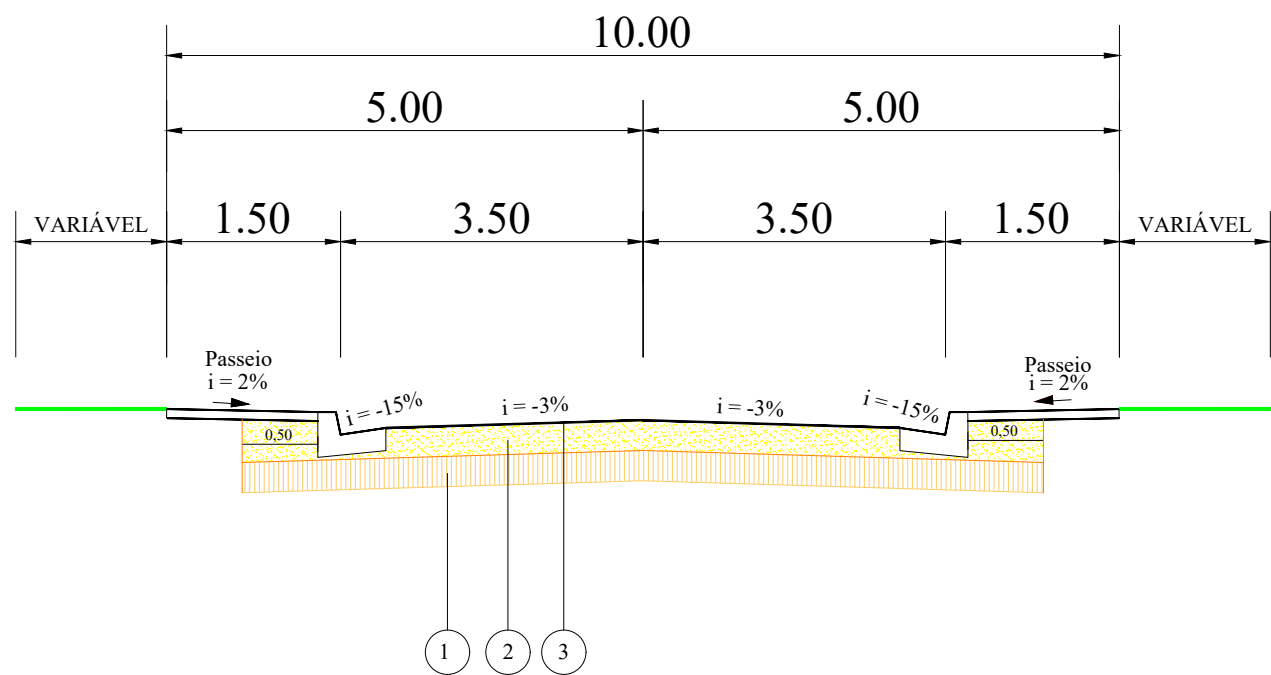
PISTA - BOTA FORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	
	Local:	BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
	Assunto:	LOCALIZAÇÃO DO BOTA FORA	
			Folha: TR-09 Escala: -

VI - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

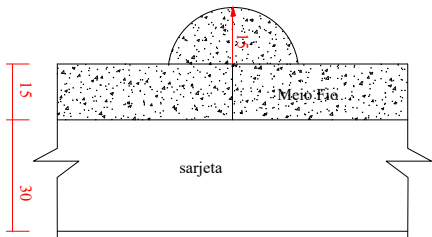
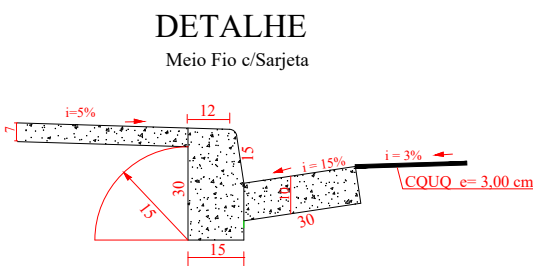
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO DE PAVIMENTAÇÃO


LOGRADOUROS: RUA C, RUA E, RUA F, RUA J E RUA MONSIEUR





CONVENÇÕES

- ① Sub-base - Espessura 15 cm
- ② Base - Espessura 20 cm
- ③ CBUQ - Espessura 3 cm




PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
	Assunto: SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO		Folha: PV-01
			Escala: -

RUA C

<div style="text-align: center;">  </div>				PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE	
		Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			
		Local: BAIRRO PARQUE DEL REY		Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
		Assunto: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO		Folha: PV-02 Escala: -	

RUA E

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY		Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
	Assunto: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO		Folha: PV-03 Escala: -

Nota de Serviço de Pavimentação

RUA F

[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



Projeto:		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	
Local:		BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade:
			VÁRZEA GRANDE - MT
Assunto:			Folha:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO			PV-04
			Escala:

RUA J

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Local: BAIRRO PARQUE DEL REY

Cidade:
VÁRZEA GRANDE - MT

Assunto:

NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO

Folha: PV-05

Escala:

Nota de Serviço de Pavimentação

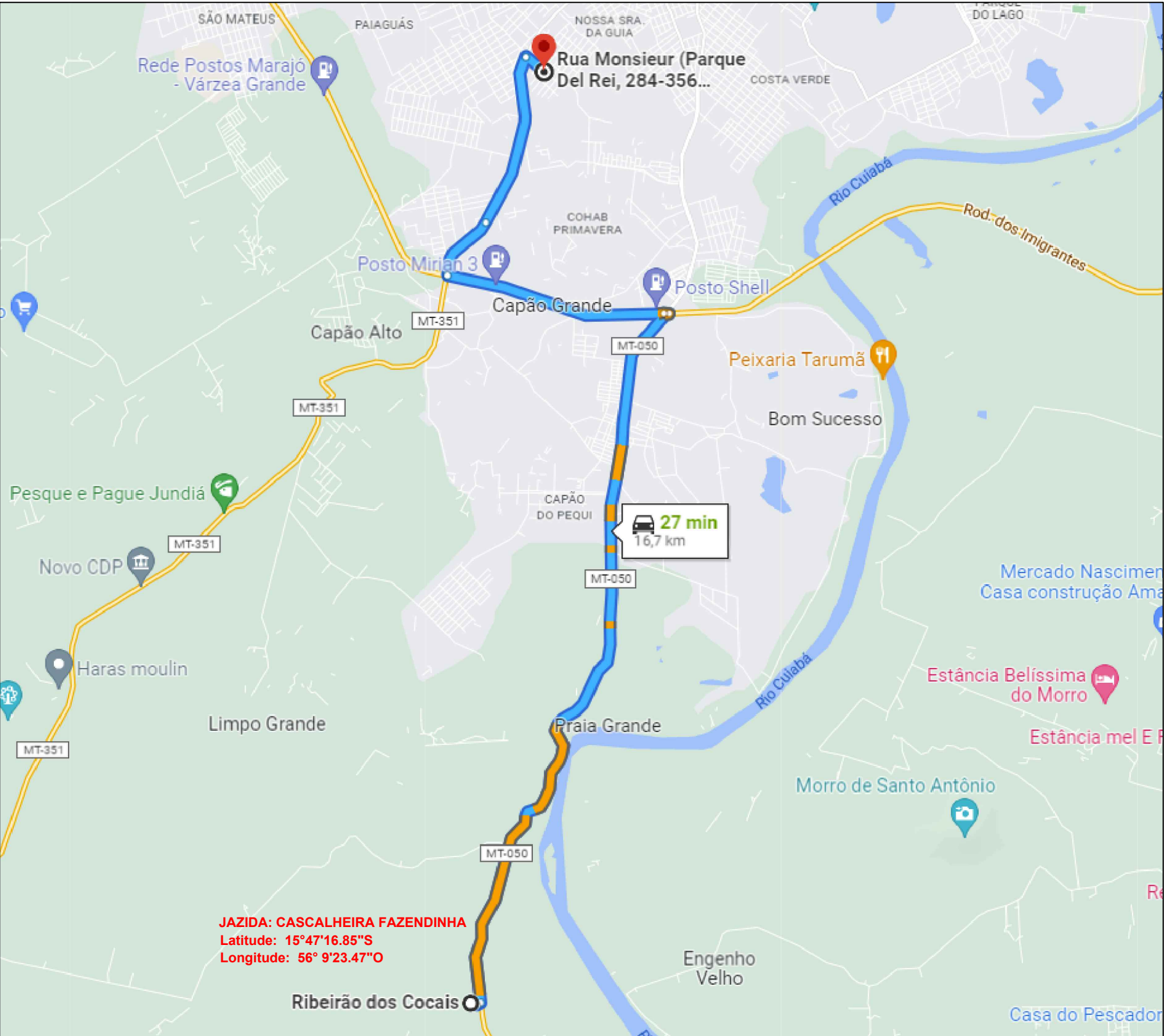
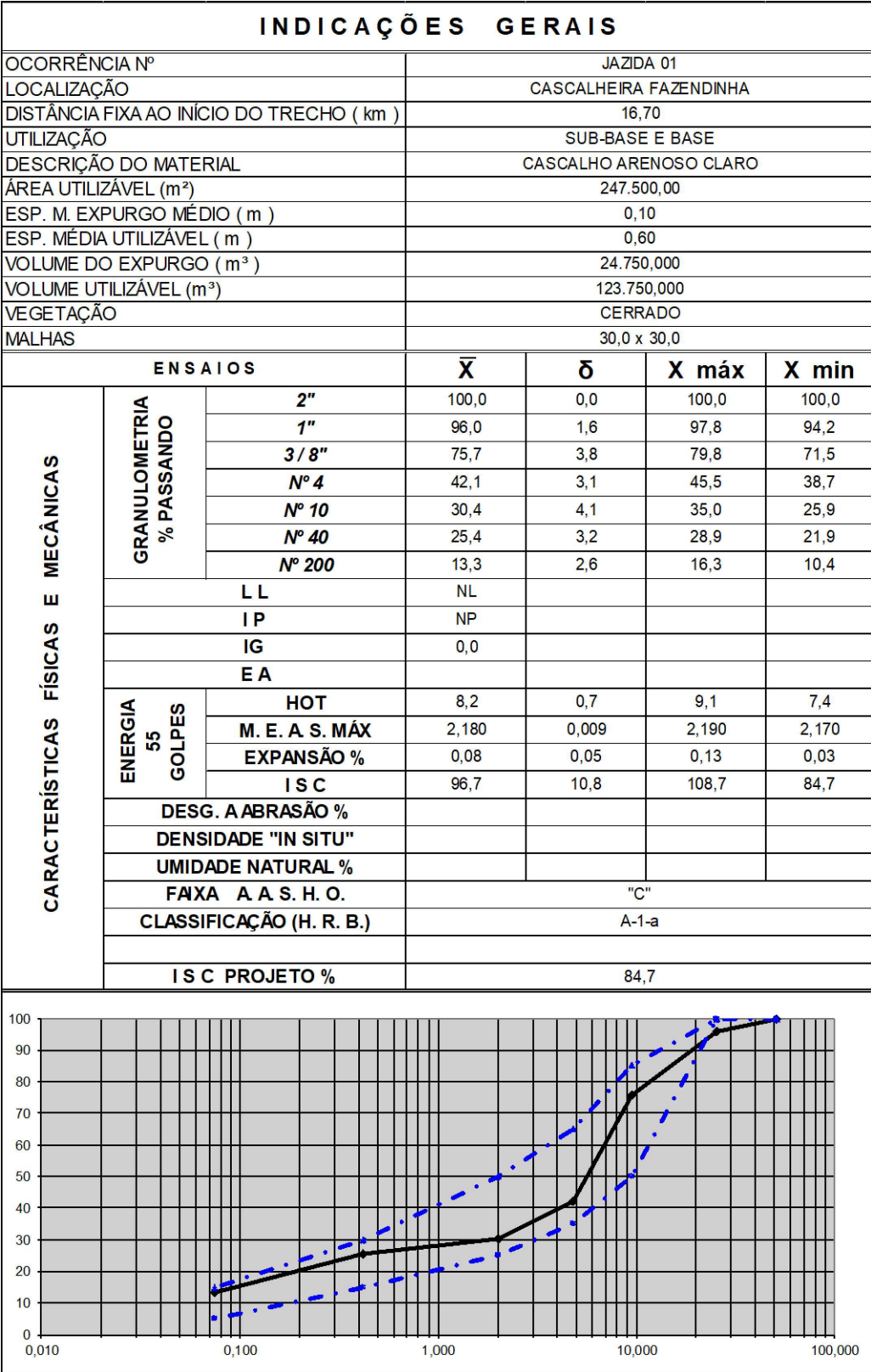
RUA MONSIEUR

[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



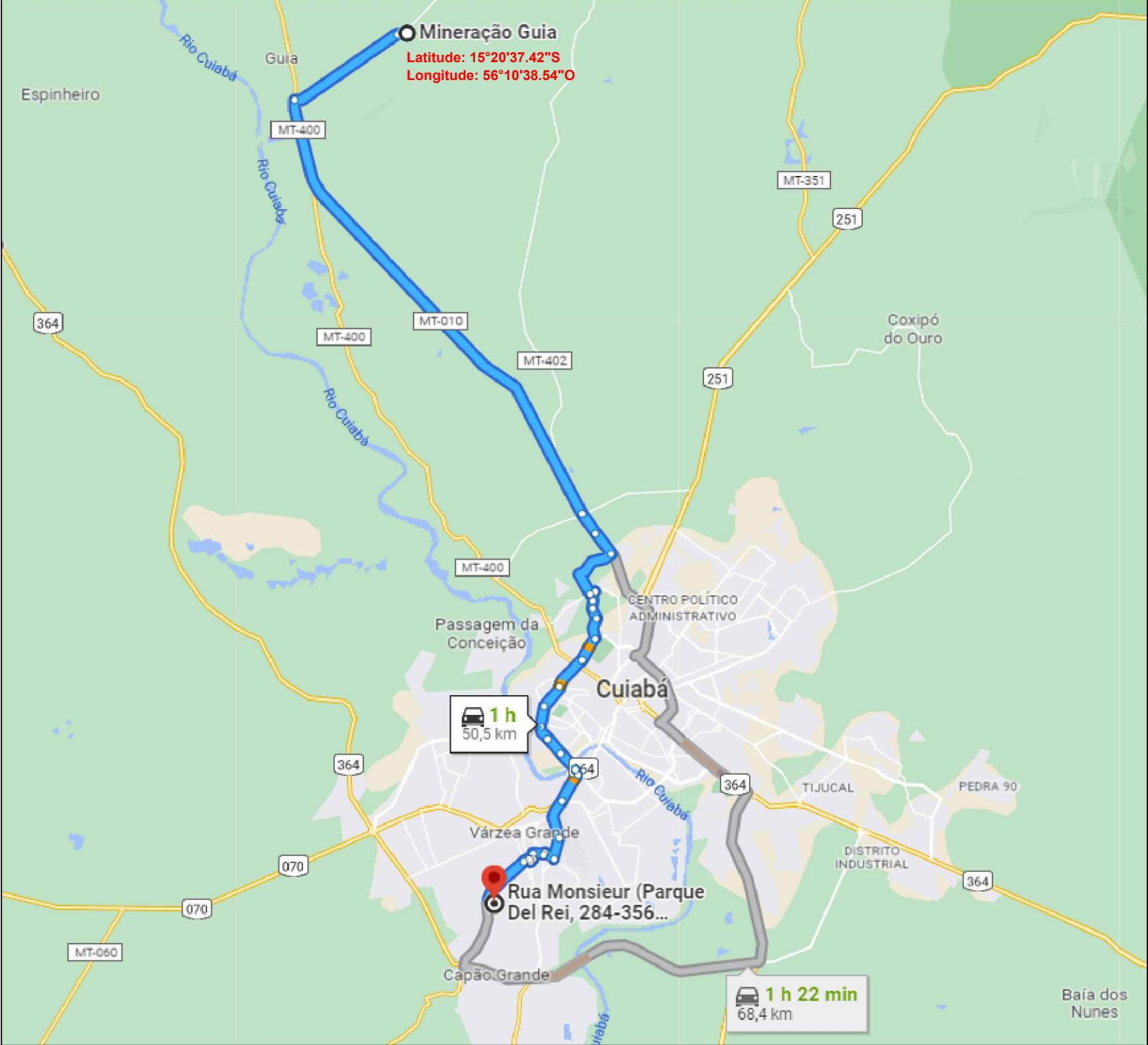
Projeto:		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	
Local:		BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade:
			VÁRZEA GRANDE - MT
Assunto:			Folha:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO			PV-06
			Escala:



JAZIDA - PISTA (DMT SOLO)

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
	Assunto: LOCALIZAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DA JAZIDA		Folha: PV-07
			Escala: -

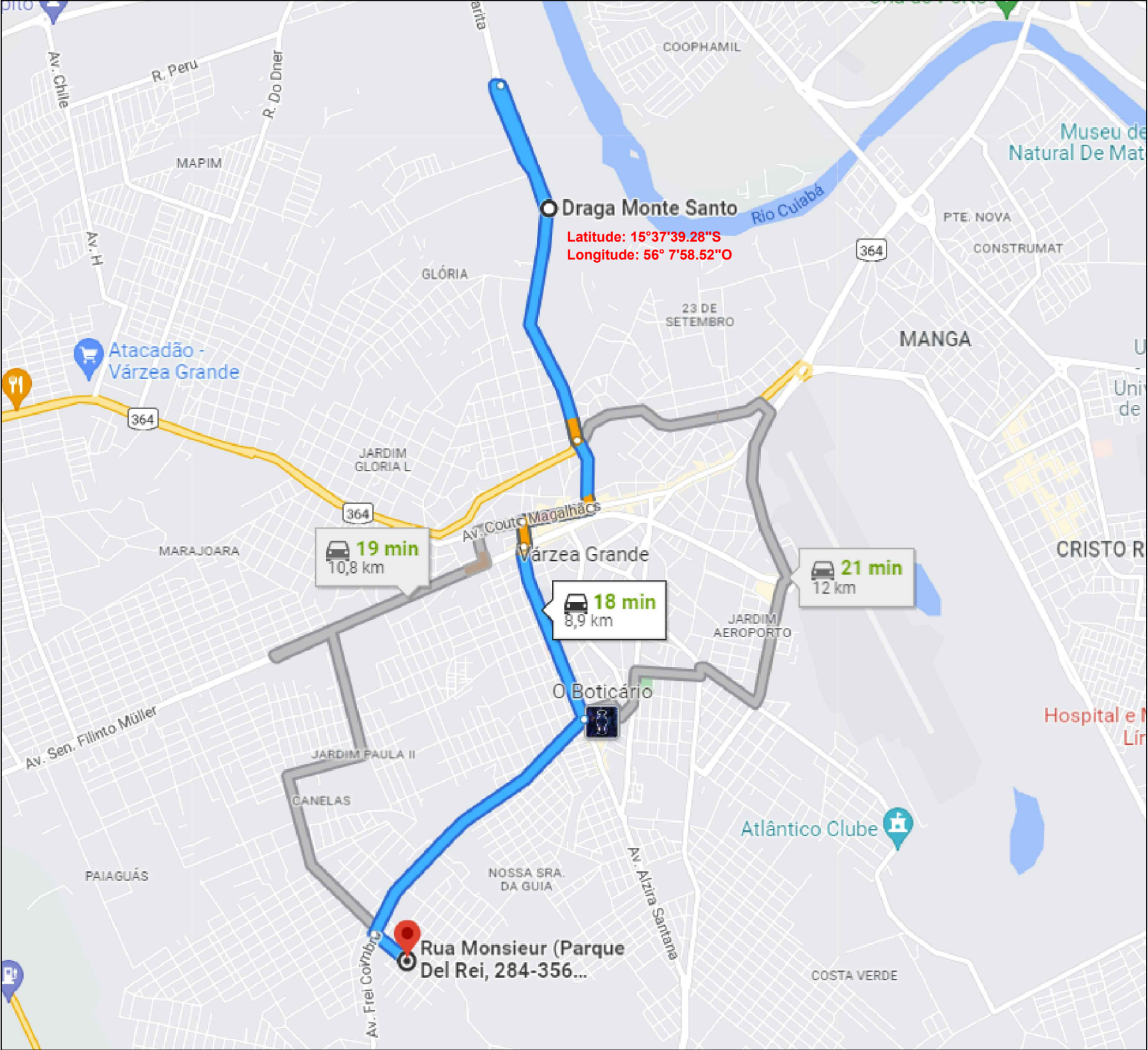
INDICAÇÕES GERAIS		
OCORRÊNCIA		P-01
MATERIAL		BRITA CALCÁRIA
LOCALIZAÇÃO		DISTRITO DA GUIA
DIST. AO EIXO		50,5 KM DO INÍCIO DO TRECHO
PROPRIETÁRIO		EXPLORAÇÃO COMERCIAL
END. DO PROPRIETÁRIO		CUIABÁ
BENFEITORIAS		-
TIPO DE VEGETAÇÃO		-
ÁREA (m²)		-
VOLUME DO EXPURGO (m³)		-
VOLUME UTILIZÁVEL (m³)		SUFICIENTE
ESPESSURA MÉDIA UTILIZÁVEL		-
UTILIZAÇÃO		CBUQ E DRENAGEM
ENSAIOS		RESULTADOS
BRITA	FAIXA	B/ C
DURABILIDADE	%	0,3
ABRASÃO LOS ANGELES	%	18,6
ADESIVIDADE	S/ DOPE	SATISFATÓRIA
	C/ DOPE	
	99,5+0,5%	



BRITA GUIA - PISTA (DMT BRITA)

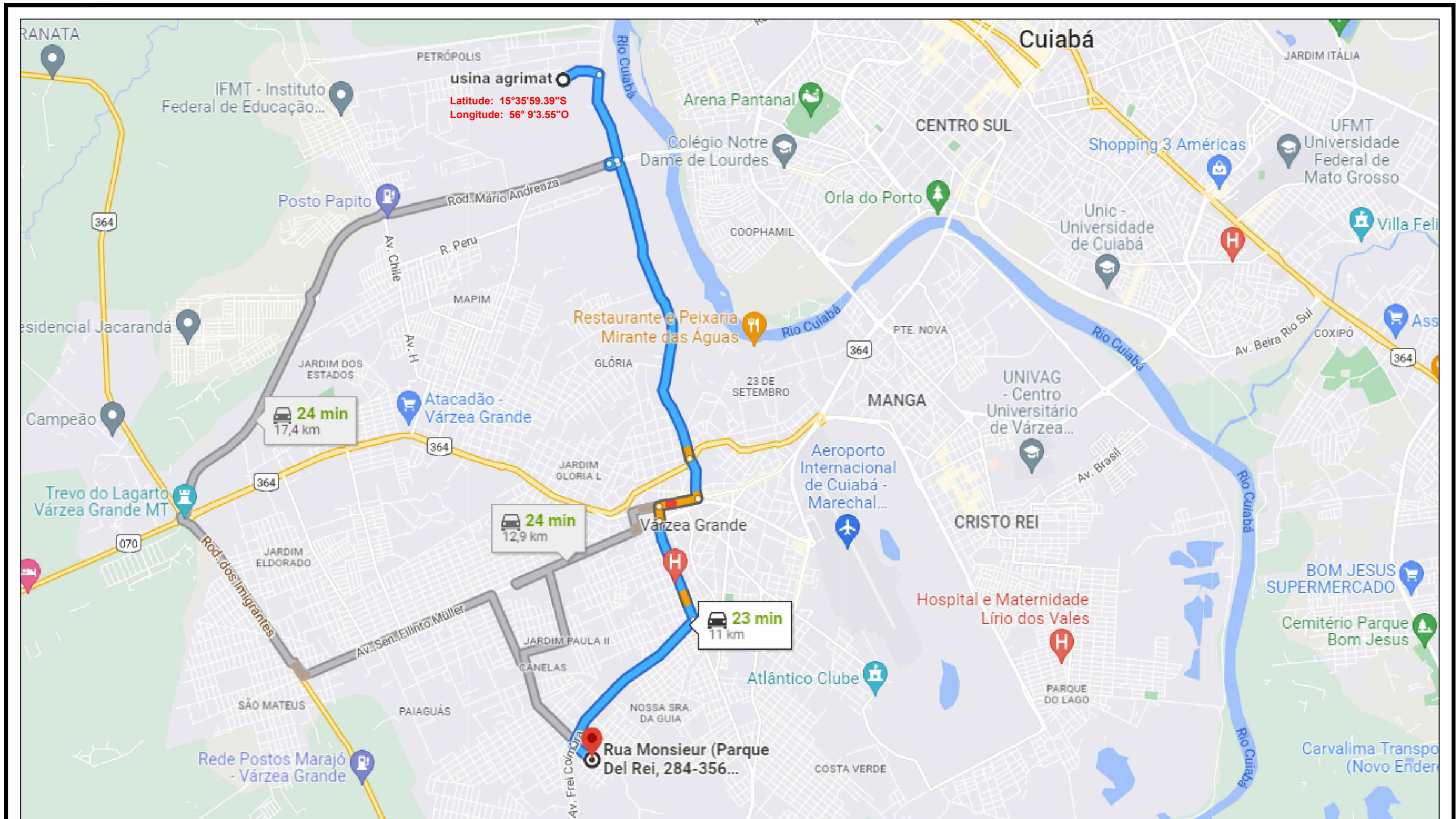
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local:	BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
	Assunto: LOCALIZAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DA BRITA		Folha: PV-08
			Escala: -

INDICAÇÕES GERAIS					
OCORRÊNCIA		AO-01			
MATERIAL		AREIA			
LOCALIZAÇÃO		MARGEM DO RIO CUIABÁ			
DIST. AO EIXO		8,9 KM DO INÍCIO DO TRECHO			
PROPRIETÁRIO		EXPLORAÇÃO COMERCIAL			
END. DO PROPRIETÁRIO		DRAGA MONTE SANTO			
BENFEITORIAS		-			
TIPO DE VEGETAÇÃO		-			
ÁREA (m²)		-			
VOLUME DO EXPURGO (m³)		-			
VOLUME UTILIZÁVEL (m³)		SUFICIENTE			
ESPESSURA MÉDIA UTILIZÁVEL		-			
UTILIZAÇÃO		CONCRETO E CBUQ			
MALHAS		-			
ANÁLISE GRANULOMÉTRICA POR PENEIRAMENTO					
AREAL 01	PENERIA N°	PENEIRA (mm)	% retida	% acumulada	% passando
	3/8"	9,52	0	0	
	4	4,86	2	2	98
	8	2,38	7	9	91
	16	1,19	7	16	84
	30	0,59	14	30	70
	50	0,30	51	81	19
	100	0,15	17	98	2
	FUNDO		2	100	-
TOTAIS			100	100	-
MÓDULO DE FINURA			2,36		
DIÂMETRO MÁXIMO (mm)			4,8		
MASSA UNITÁRIA (kg/cm³)			1,652		
MASSA ESPECÍFICA ÚMIDA (H=5%)			1,397		
MASSA ESPECÍFICA REAL (kg/m³)			2,651		
TEOR DE MATERIAIS PULVERULENTOS (%)			1,32		




AREAL - PISTA (DMT AREIA)

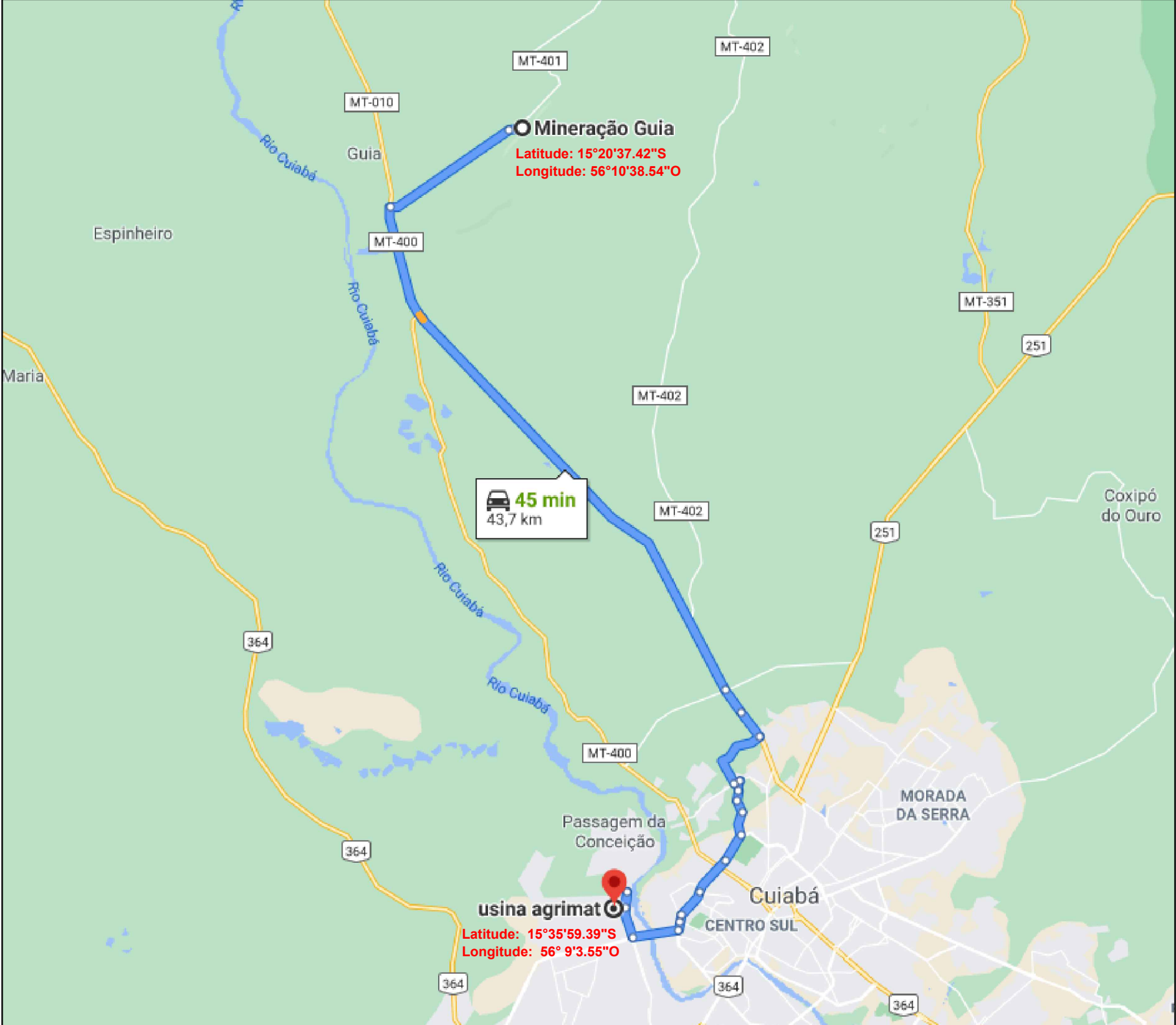
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
	Assunto: LOCALIZAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO AREAL		Folha: PV-09
			Escala: -



USINA - PISTA (MASSA)

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
	Assunto: LOCALIZAÇÃO DA USINA DE ASFALTO		Folha: PV-10
			Escala: -

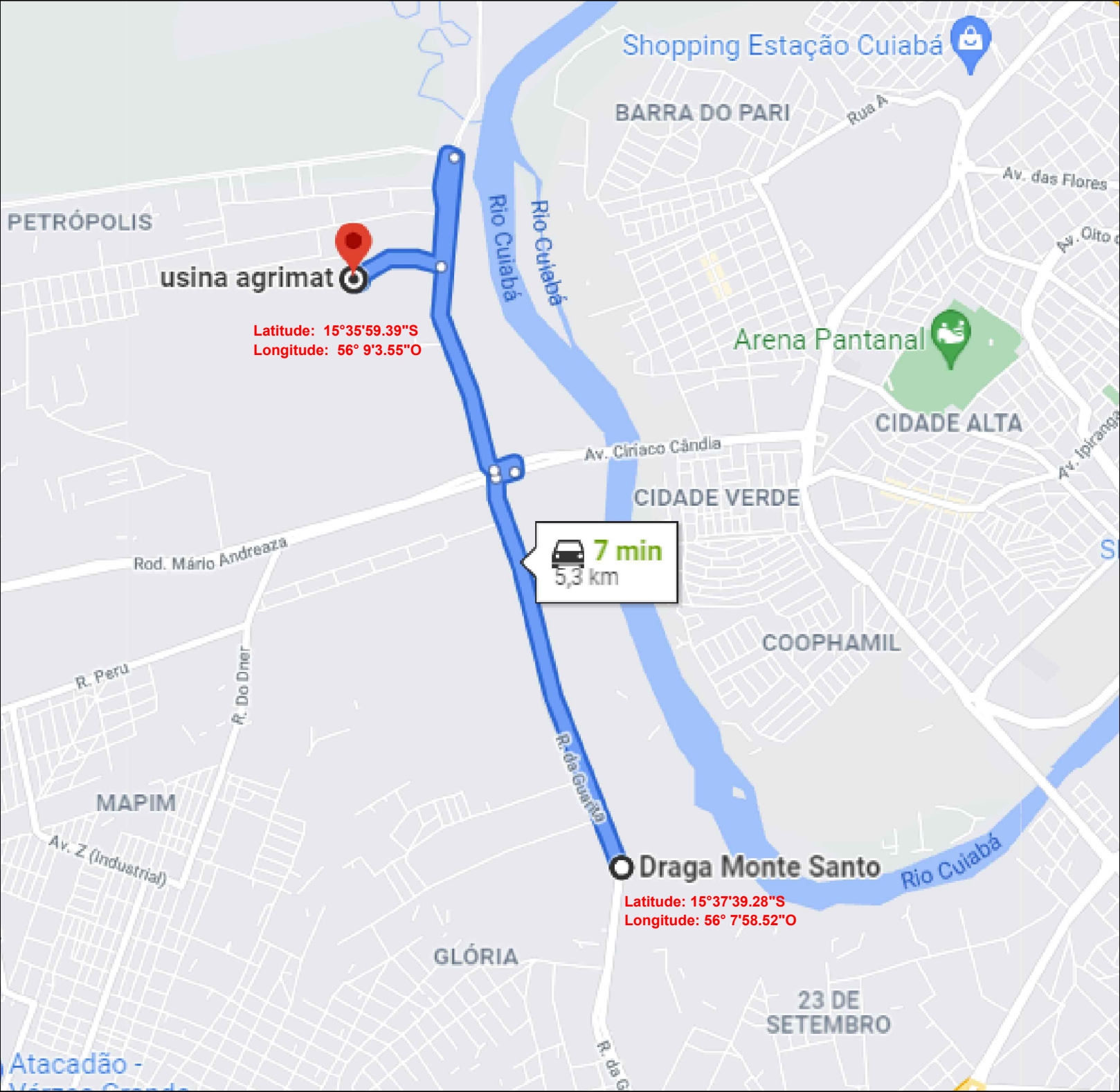
INDICAÇÕES GERAIS		
OCORRÊNCIA		P-01
MATERIAL		BRITA CALCÁRIA
LOCALIZAÇÃO		DISTRITO DA GUIA
DIST. AO EIXO		43,7 KM DO INÍCIO DO TRECHO
PROPRIETÁRIO		EXPLORAÇÃO COMERCIAL
END. DO PROPRIETÁRIO		CUIABÁ
BENFEITORIAS		-
TIPO DE VEGETAÇÃO		-
ÁREA (m²)		-
VOLUME DO EXPURGO (m³)		-
VOLUME UTILIZÁVEL (m³)		SUFICIENTE
ESPESSURA MÉDIA UTILIZÁVEL		-
UTILIZAÇÃO		CBUQ E DRENAGEM
ENSAIOS		RESULTADOS
BRITA	FAIXA	B/C
DURABILIDADE	%	0,3
ABRASÃO LOS ANGELES	%	18,6
ADESIVIDADE	S/DOPE	SATISFATÓRIA
	C/DOPE	
	99,5+0,5%	




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

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local:	BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT
	Assunto:	DISTÂNCIA DA BRITA ATÉ A USINA DE ASFALTO	
		Folha: PV-11	Escala: -

INDICAÇÕES GERAIS					
OCORRÊNCIA			AO-01		
MATERIAL			AREIA		
LOCALIZAÇÃO			MARGEM DO RIO CUIABÁ		
DIST. AO EIXO			5,3 KM DO INÍCIO DO TRECHO		
PROPRIETÁRIO			EXPLORAÇÃO COMERCIAL		
END. DO PROPRIETÁRIO			DRAGA MONTE SANTO		
BENFEITORIAS			-		
TIPO DE VEGETAÇÃO			-		
ÁREA (m²)			-		
VOLUME DO EXPURGO (m³)			-		
VOLUME UTILIZÁVEL (m³)			SUFICIENTE		
ESPESSURA MÉDIA UTILIZÁVEL			-		
UTILIZAÇÃO			CONCRETO E CBUQ		
MALHAS			-		
ANÁLISE GRANULOMÉTRICA POR PENEIRAMENTO					
AREAL 01	PENERIA N°	PENEIRA (mm)	% retida	% acumulada	% passando
	3/8"	9,52	0	0	
	4	4,86	2	2	98
	8	2,38	7	9	91
	16	1,19	7	16	84
	30	0,59	14	30	70
	50	0,30	51	81	19
	100	0,15	17	98	2
	FUNDO		2	100	-
TOTAIS			100	100	-
MÓDULO DE FINURA			2,36		
DIÂMETRO MÁXIMO (mm)			4,8		
MASSA UNITÁRIA (kg/cm³)			1,652		
MASSA ESPECÍFICA ÚMIDA (H=5%)			1,397		
MASSA ESPECÍFICA REAL (kg/m³)			2,651		
TEOR DE MATERIAIS PULVERULENTOS (%)			1,32		

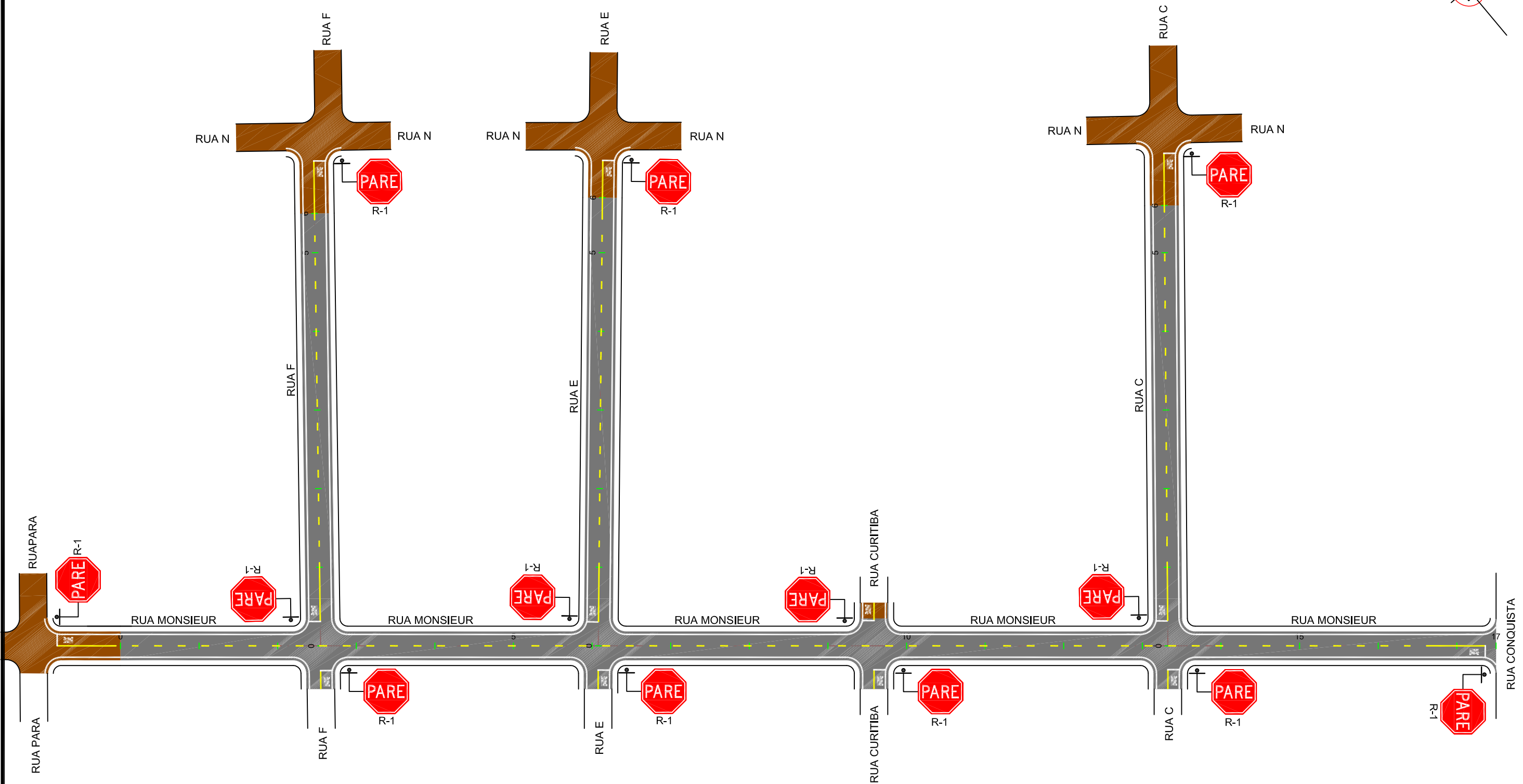
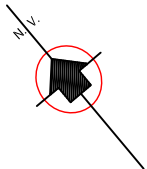


AREAL - USINA (DMT AREIA)

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
	Assunto: DISTÂNCIA DA AREIA ATÉ A USINA DE ASFALTO		Folha: PV-12
			Escala: -

VII - PROJETO DE SINALIZAÇÃO

PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA MONSIEUR, RUA F, RUA E, E RUA C / BAIRRO PARQUE DEL REY



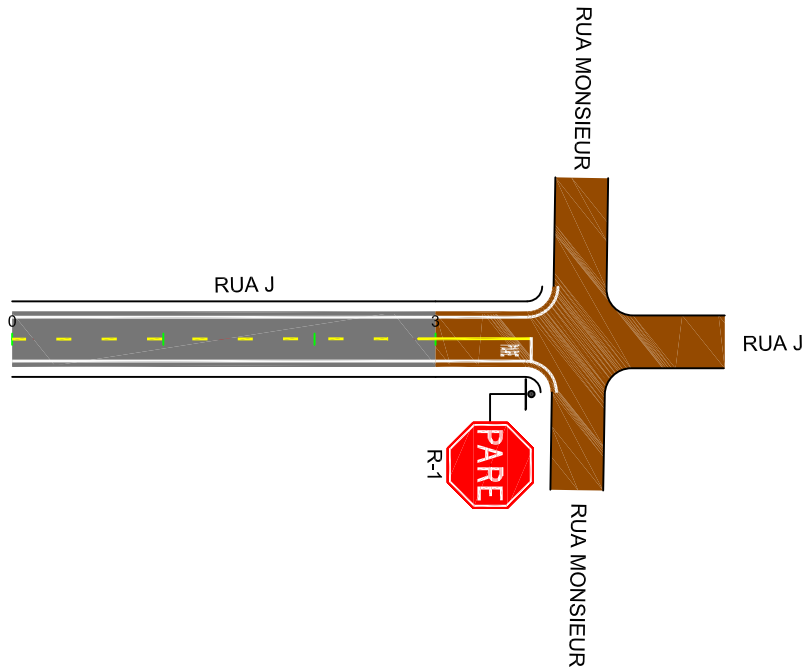
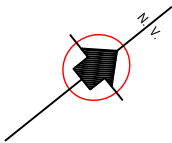
 Pavimento Existente

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
Local: RUA MONSIEUR, RUA F, RUA E, E RUA C BAIRRO PARQUE DEL REY	Localidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
Assunto: PROJETO DE SINALIZAÇÃO		Folha: SN-01
		Escala: 1:1000

PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA J / BAIRRO PARQUE DEL REY







 Pavimento Existente

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
Local: RUA J BAIRRO PARQUE DEL REY	Localidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
Assunto: PROJETO DE SINALIZAÇÃO		Folha: SN-02
		Escala: 1:1000

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL (BAIRRO PARQUE DEL REY)					
LOCAL - Dist.	SINAL DE PLACA				OBSERVAÇÕES
do bordo (Metros)	TIPO	CÓDIGO	DIMENSÕES	ÁREAS(m²)	Unidade
Rua Monsieur - (Estaca 0+0,00) menos 16,00m - LE / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua Para (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Para (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua Monsieur - (Estaca 2+17,00) - LD / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua F (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua F (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua Monsieur - (Estaca 6+7,00) - LD / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua E (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua E (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua Monsieur - (Estaca 9+5,70) - LE / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua Curitiba (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Rua Curitiba (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua Monsieur - (Estaca 9+17,60) - LD / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua Curitiba (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Rua Curitiba (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua Monsieur - (Estaca 13+12,40) - LD / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua C (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua C (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua Monsieur - (Estaca 17+6,40) - LD / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua Augusto Mário (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Augusto Mário (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL (BAIRRO PARQUE DEL REY)					
LOCAL - Dist.	SINAL DE PLACA				OBSERVAÇÕES
do bordo (Metros)	TIPO	CÓDIGO	DIMENSÕES	ÁREAS(m²)	Unidade
Rua F - (Estaca 0+7,00) - LE / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua Monsieur (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Monsieur (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua F - (Estaca 5+10,00) mais 13,40m - LD / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua N (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua N (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua E - (Estaca 0+7,00) - LE / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua Monsieur (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Monsieur (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua E - (Estaca 5+14,00) mais 9,50m - LD / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua N (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua N (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua C - (Estaca 0+7,00) - LE / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua Monsieur (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Monsieur (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua C - (Estaca 5+12,00) mais 12,40m - LD / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua N (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua N (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Rua J - (Estaca 2+16,00) mais 12,00m - LD / Bairro Parque Del Rey					
Esquina com a Rua Monsieur (posicionar a 5 metros do bordo da pista transversal)	 Regulamentação	R-01	0,60	0,283	
Esquina com a Rua Monsieur (posicionar a 2 metros do bordo da pista transversal)	 Indicativa	I-01	45X25 CM	0,225	2
Placas R-1 de Regulamentação				Total	3,96 m²
Placas Indicativas				Total	28 unid.

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



Projeto:		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	
Local:	RUA MONSIEUR, RUA F, RUA E, RUA C E RUA J BAIRRO PARQUE DEL REY	Localidade:	VÁRZEA GRANDE - MT
Assunto:		Folha:	SN-03
		NOTA DE SERVIÇO	
		SINALIZAÇÃO VERTICAL	
		Escala:	-

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (BAIRRO PARQUE DEL REY)					
SENTIDO	COMPRIMENTO	LARGURA	Área	TIPO DE PINTURA	
	(m)	(m)	(m²)		
Rua Monsieur - Bairro Parque Del Rey					
Faixa Branca (Bordos)					
Ambos os lados (ida e volta)	756,23	0,10	75,62	Contínua	-
Faixa Amarela (Eixo)					
Eixo da rua (Linha Seccionada)	325,33	0,10	10,84	2X4	-
Eixo da rua (Linha simples contínua)	30,00	0,10	3,00	Contínua	-
Linha de Retenção / Legenda no Pavimento					
Legenda (PARE) - 7 unidade	-	-	27,23	Inscrições no Pav.	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 0+0,00) menos 16,00m - LE	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 2+17,00) - LD	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 6+7,00) - LD	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 9+5,70) - LE	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 9+17,60) - LD	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 13+12,40) - LD	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 17+6,40) - LD	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Rua F - Bairro Parque Del Rey					
Faixa Branca (Bordos)					
Ambos os lados (ida e volta)	250,34	0,10	25,03	Contínua	-
Faixa Amarela (Eixo)					
Eixo da rua (Linha Seccionada)	79,13	0,10	2,64	2X4	-
Eixo da rua (Linha simples contínua)	30,00	0,10	3,00	Contínua	-
Linha de Retenção / Legenda no Pavimento					
Legenda (PARE) - 2 unidade	-	-	7,78	Inscrições no Pav.	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 0+7,00) - LE	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 5+10,00) mais 13,40m - LD	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Rua E - Bairro Parque Del Rey					
Faixa Branca (Bordos)					
Ambos os lados (ida e volta)	250,62	0,10	25,06	Contínua	-
Faixa Amarela (Eixo)					
Eixo da rua (Linha Seccionada)	79,39	0,10	2,65	2X4	-
Eixo da rua (Linha simples contínua)	30,00	0,10	3,00	Contínua	-
Linha de Retenção / Legenda no Pavimento					
Legenda (PARE) - 2 unidade	-	-	7,78	Inscrições no Pav.	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 0+7,00) - LE	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 5+14,00) mais 9,50m - LD	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Rua C - Bairro Parque Del Rey					
Faixa Branca (Bordos)					
Ambos os lados (ida e volta)	254,06	0,10	25,41	Contínua	-
Faixa Amarela (Eixo)					
Eixo da rua (Linha Contínua)	80,93	0,10	2,70	2X4	-
Eixo da rua (Linha simples contínua)	30,00	0,10	3,00	Contínua	-
Linha de Retenção / Legenda no Pavimento					
Legenda (PARE) - 2 unidade	-	-	7,78	Inscrições no Pav.	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 0+7,00) - LE	3,50	0,40	1,40	LRE	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 5+12,00) mais 12,40m - LD	3,50	0,40	1,40	LRE	-

NOTA DE SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (BAIRRO PARQUE DEL REY)					
SENTIDO	COMPRIMENTO	LARGURA	Área	TIPO DE PINTURA	
	(m)	(m)	(m²)		
Rua J - Bairro Parque Del Rey					
Faixa Branca (Bordos)					
Ambos os lados (ida e volta)	148,91	0,10	14,89	Contínua	-
Faixa Amarela (Eixo)					
Eixo da rua (Linha Seccionada)	49,66	0,10	1,66	2X4	-
Eixo da rua (Linha simples contínua)	15,00	0,10	1,50	Contínua	-
Linha de Retenção / Legenda no Pavimento					
Legenda (PARE) - 1 unidade	-	-	3,89	Inscrições no Pav.	-
Linha de Retenção - 1 unidade (Est. 2+16,00) mais 12,00m - LD	3,50	0,40	1,40	LRE	-
RESUMO DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
FAIXA BRANCA CONTÍNUA DE BORDO (LBO)	-		166,02 m²	-	-
FAIXA AMARELA CONTÍNUA SIMPLES (LFO-1)	-		13,50 m²	-	-
FAIXA AMARELA SECCIONADA LFO-2 / (2x4)	-		20,48 m²	-	-
FAIXA BRANCA RETENÇÃO (LRE)	-		19,60 m²	-	-
LEGENDAS (PARE)	-		54,46 m²	-	-
TOTAL DE PINTURA DE FAIXAS	-		219,60 m²	-	-
TOTAL DE PINTURA DE LEGENDA	-		54,46 m²	-	-
TOTAL GERAL DE PINTURA	-		274,06 m²	-	-

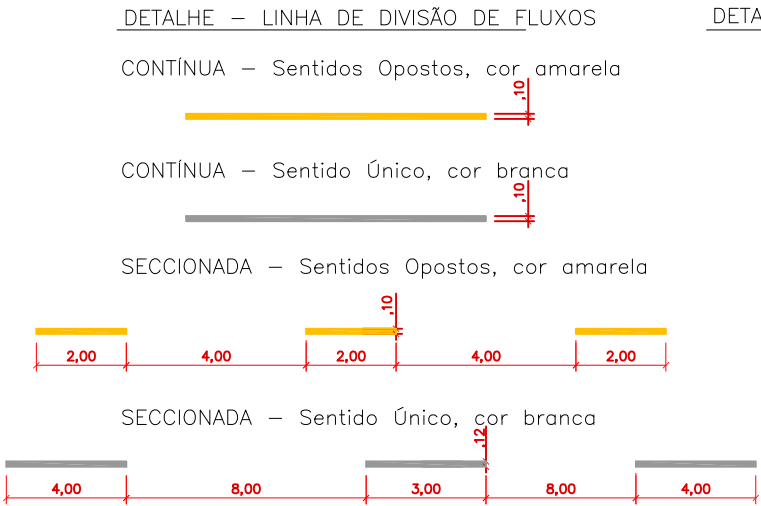
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



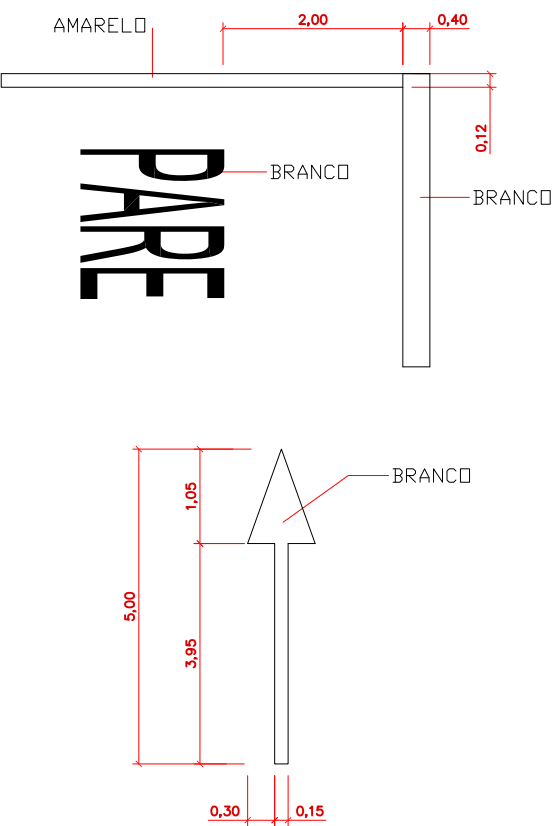
Projeto:		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	
Local:	RUA MONSIEUR, RUA F, RUA E, RUA C E RUA J BAIRRO PARQUE DEL REY	Localidade:	VÁRZEA GRANDE - MT
Assunto:		Folha:	
		SN-04	
		Escala:	
		-	

NOTA DE SERVIÇO
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

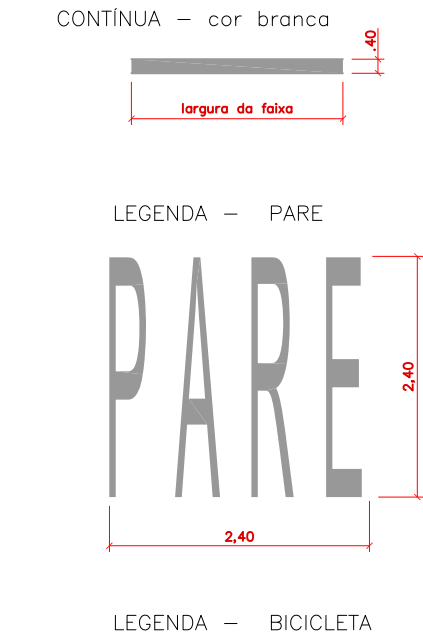
Detalhe de Implantação de Sinalização Horizontal



Detalhamentos em geral



DETALHE – LINHA DE RETENÇÃO (PARADA OBRIGATÓRIA)



VIA PRINCIPAL

VIA PRINCIPAL

VIA SECUNDÁRIA

VIA SECUNDÁRIA

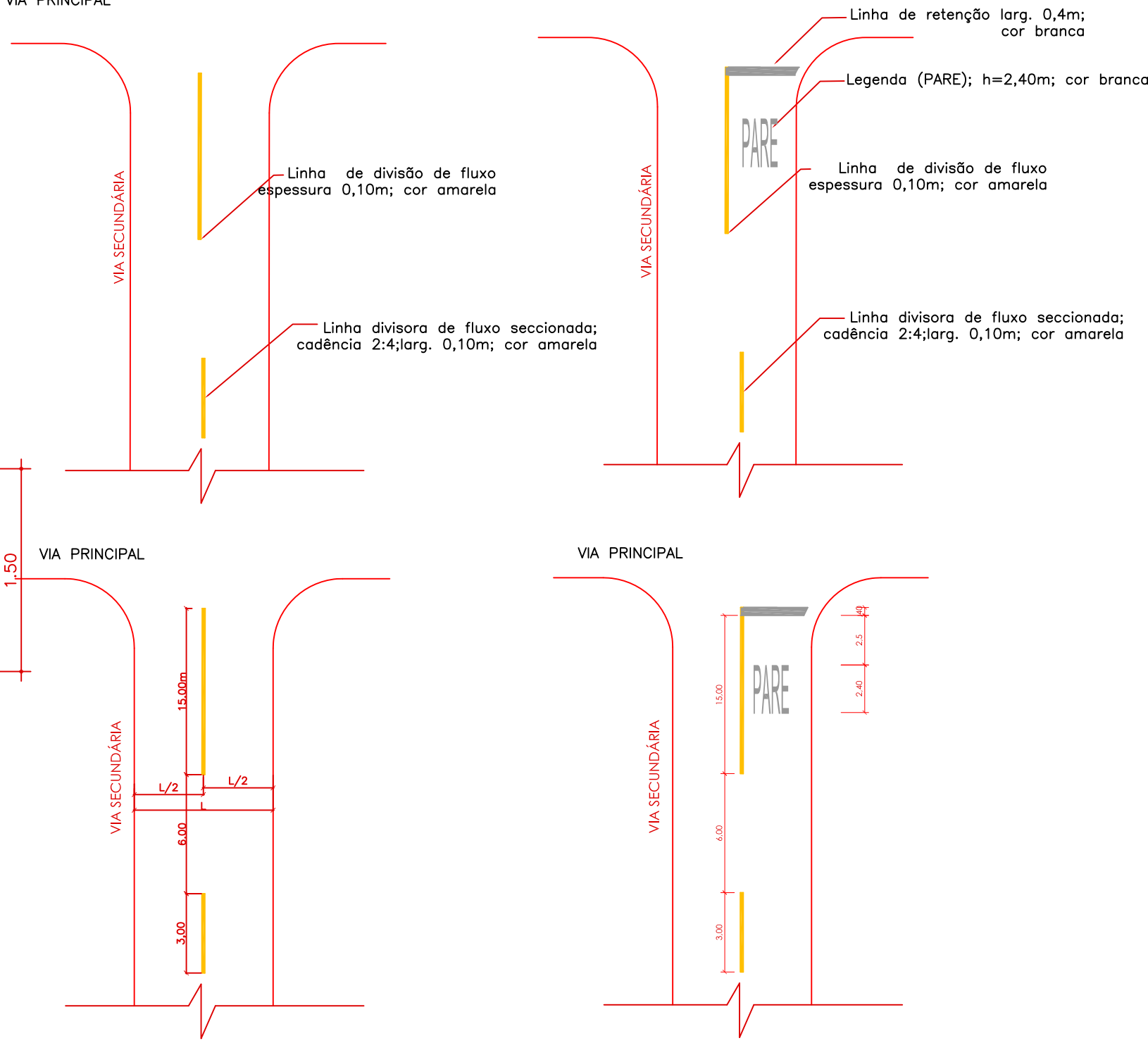
Detalhe de Implantação de Sinalização Horizontal

VIA PRINCIPAL

VIA PRINCIPAL

VIA SECUNDÁRIA

VIA SECUNDÁRIA

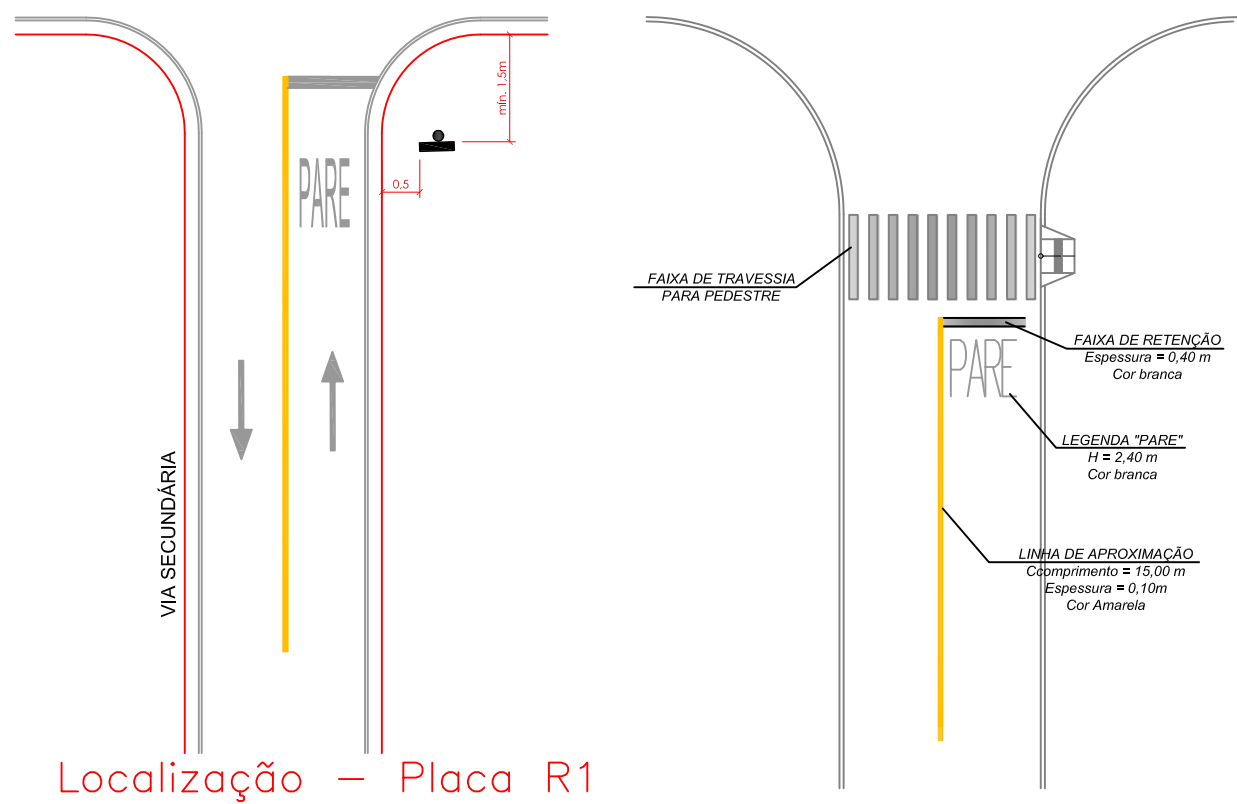
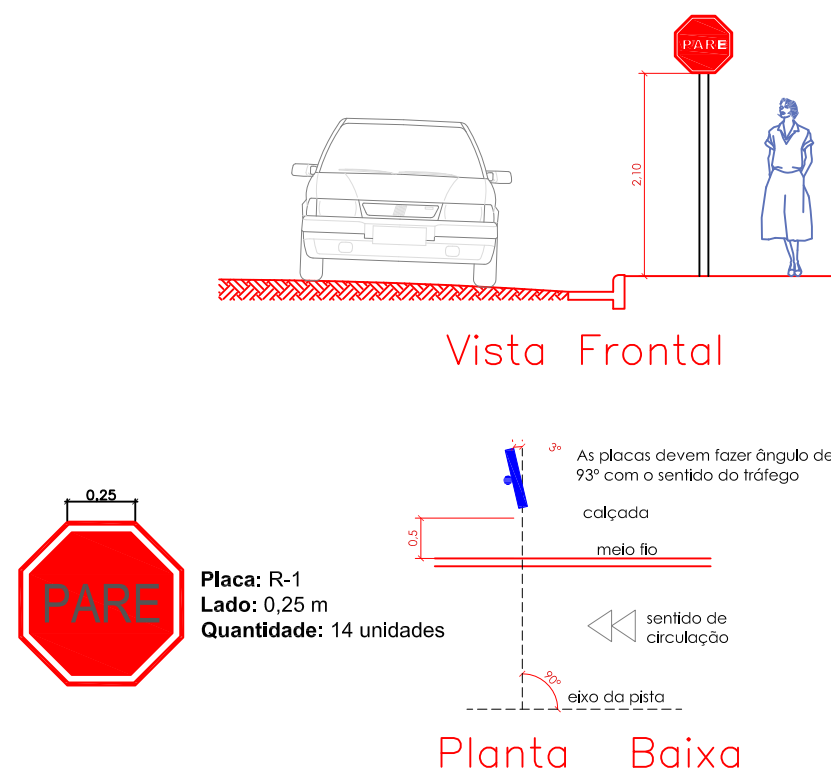


PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

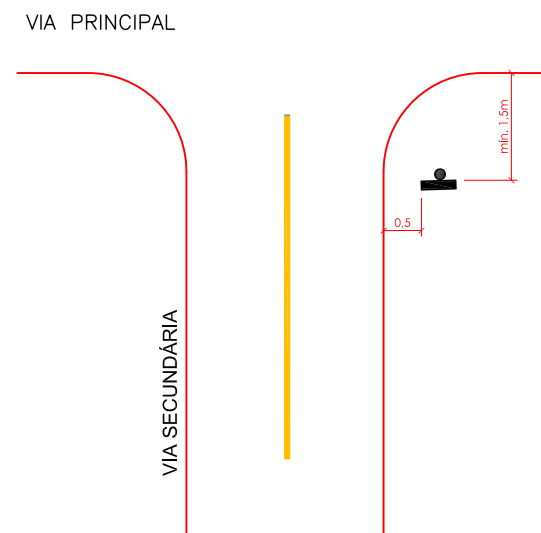
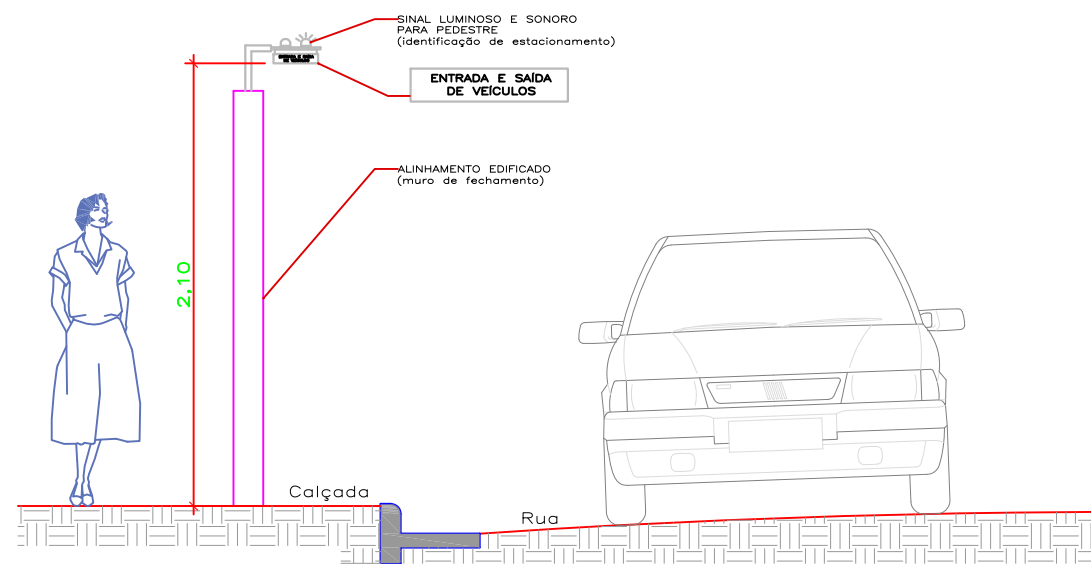


Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
Local: RUA MONSIEUR, RUA F, RUA E, RUA C E RUA J	Localidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
Assunto: DETALHE DE IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		Folha: SN-05
		Escala: -

Detalhe de Implantação de Sinalização Vertical



Detalhe de Implantação de Sinalização Vertical



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



Projeto:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	
Local:	RUA MONSIEUR, RUA F, RUA E, RUA C E RUA J	Localidade: VÁRZEA GRANDE - MT
Assunto:	DETALHE DE IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL	
Folha:	SN-06	
Escala:	-	

Detalhe de Sinalização Tátil

SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA

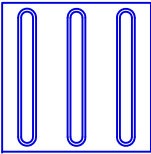
Consiste em um conjunto de relevos tronco-cônicos, dispostos como mostra a figura abaixo



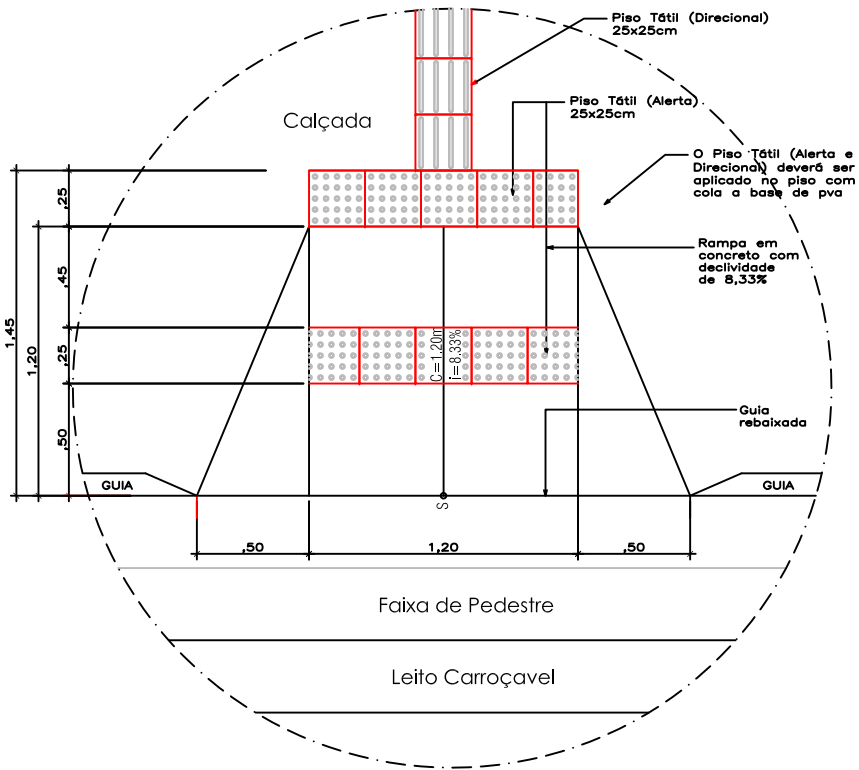
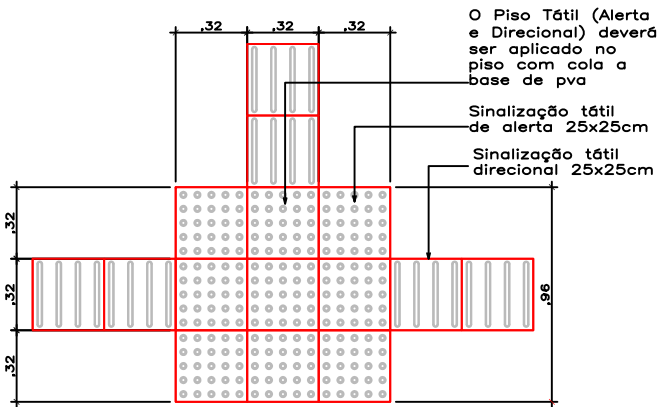
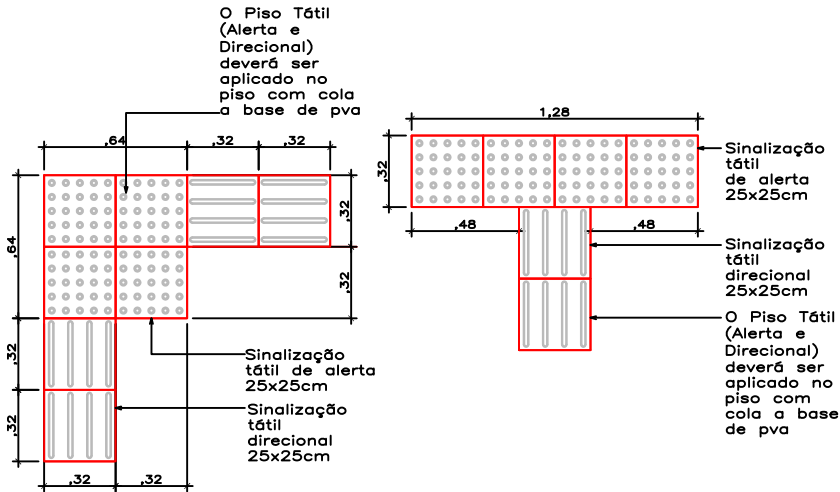
Deve ser intalada em cor constrastante com a do piso e ter dimensões de 0,25x0,25 m. Deve ser instalado a 2,60m do alinhamento do empreendimento, ficando 0,60 do alinhamento predial existente.

SINALIZAÇÃO TÁTIL DIRECIONAL

Este piso deve ser utilizado como guia de caminhamento em ambientes externos e internos, ou quando houver caminhos preferenciais de circulação, como mostra a figura abaixo:



Deve ser intalada em cor constrastante com a do piso e ter dimensões de 0,25x0,25 m. Deve ser instalado a 2,60m do alinhamento do empreendimento, ficando 0,60 do alinhamento predial existente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE



Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Local: RUA MONSIEUR, RUA F, RUA E, RUA C E RUA J
BAIRRO PARQUE DEL REY

Localidade: VÁRZEA GRANDE - MT

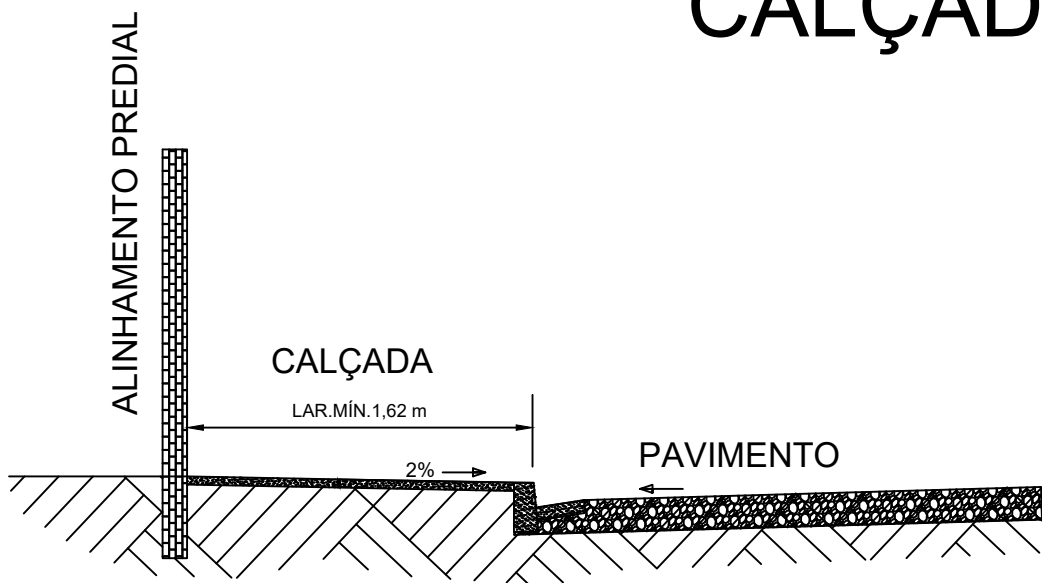
Assunto: PLANTA DE ACESSIBILIDADE
DETALHES - HORIZONTAL/TÁTIL

Folha: SN-07

Escala: -

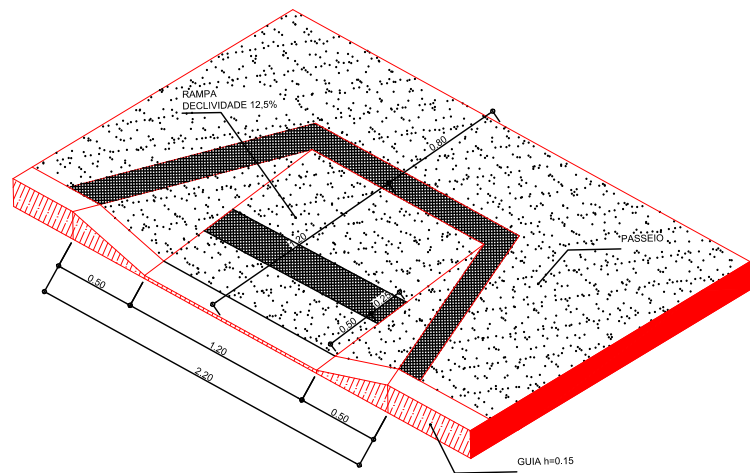
VIII - PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES


CALÇADA



Obs.: Área mínima de junta de dilatação 2,0 m²
Espessura mínima da calçada 6,0 cm

RAMPA DE ACESSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE			
	Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
	Local: BAIRRO PARQUE DEL REY	Cidade: VÁRZEA GRANDE - MT	
	Assunto: CALÇADA		Folha: OC-01
			Escala: -