

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
Coordenação de Infraestrutura e Capacitação

Adm. Neurilan Fraga



SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com

PROJETO EXECUTIVO DE INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA / DRENAGEM / CALÇADA / SINALIZAÇÃO

Proprietário: Prefeitura Municipal de SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
CNPJ: 04.217.362/0001-90
Trecho: RUAS DIVERSAS

VOLUME 2 - PROJETO DE EXECUÇÃO



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

Coordenação de Infraestrutura e Capacitação

Adm. Neurilan Fraga



SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com

PROJETO EXECUTIVO DE INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA / DRENAGEM / CALÇADA / SINALIZAÇÃO

Proprietário: Prefeitura Municipal de SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
CNPJ: 04.217.362/0001-90
Trecho: RUAS DIVERSAS

Elaboração : Associação Mato-grossense dos Municípios
Resp. Técnico: Mariana Creuza Coelho Bezerra
CREA/CONFEA: 120603382-7

VOLUME 2 - PROJETO DE EXECUÇÃO

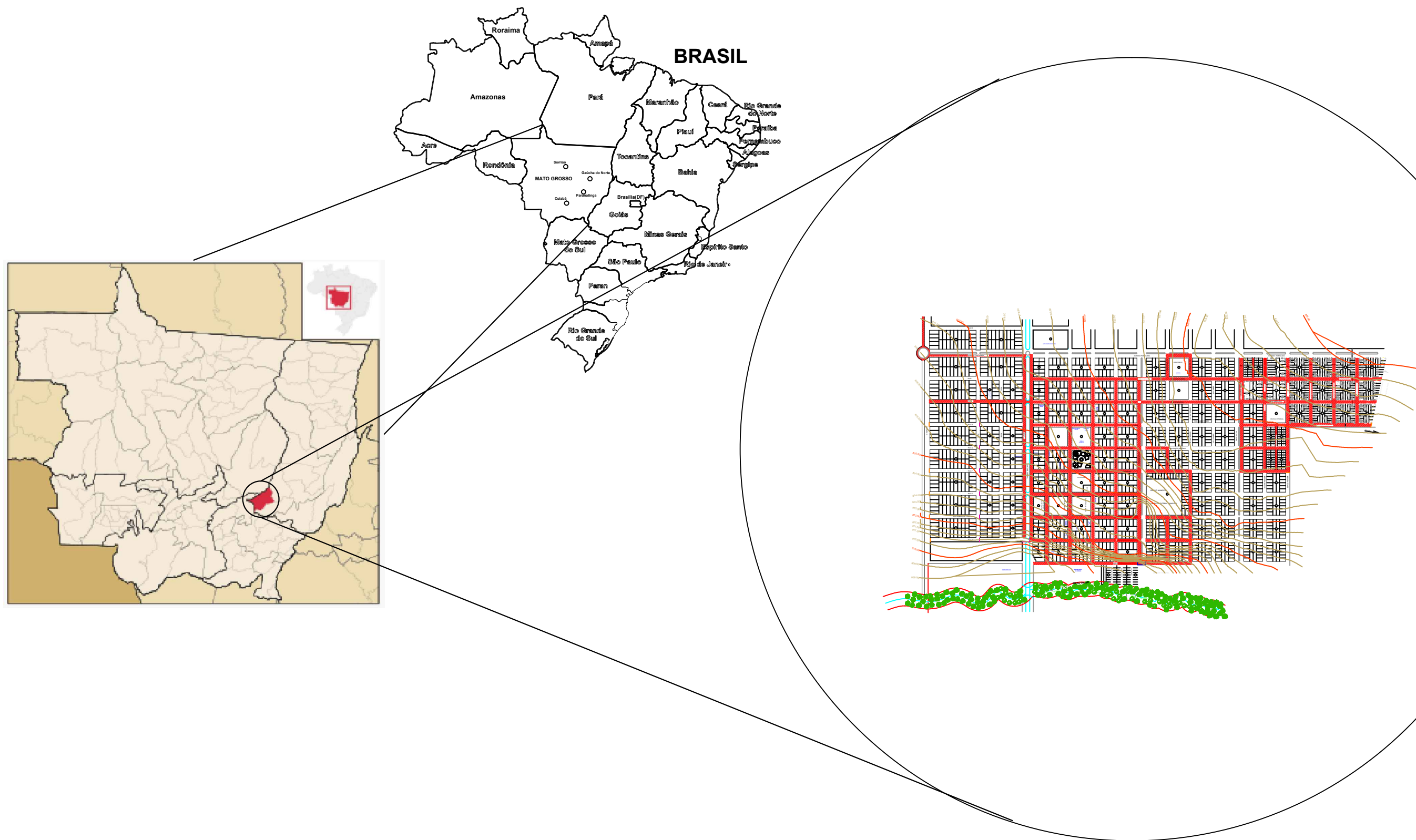


APRESENTAÇÃO

DISCRIMINAÇÃO	FOLHA
APRESENTAÇÃO	
ÍNDICE	AP-01
MAPA DE SITUAÇÃO	AP-02
PROJETO GEOMÉTRICO	
PROJETO GEOMÉTRICO	PG-05
PROJETO DE TERRAPLENAGEM	
SEÇÕES TIPO DE TERRAPLENAGEM	TER-01
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	
QUADRO DE COORDENADAS DE RUAS	PV-01
SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO	PV-02
LOCALIZAÇÃO DE JAZIDA E PEDREIRA	PV-03
LOCALIZAÇÃO DE BOTA-FORA	PV-04
DIAGRAMA LINEAR DO PAVIMENTO	PV-05
LOCALIZAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS DAS FONTES DE MATERIAIS	PV-06
PROJETO DE DRENAGEM	
PROJETO TIPO DE DRENAGEM SUPERFICIAL	DRE-01
PROJETO DE SINALIZAÇÃO	
PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIARIA	SIN-11
PROJETO DE PASSEIO PÚBLICO	
PROJETO DE CALÇADAS	CAL-07

LEGENDA		ASSUNTO: ÍNDICE		 <small>SITE: www.amm.org.br E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com</small>	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICIPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		LOCAL DO ARQUIVO: APRESENTAÇÃO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA:	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
		DATA DE ENTREGA: 18/02/2016			PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 18/02/2016	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO:	SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS

MAPA DE LOCALIZAÇÃO - MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO LESTE

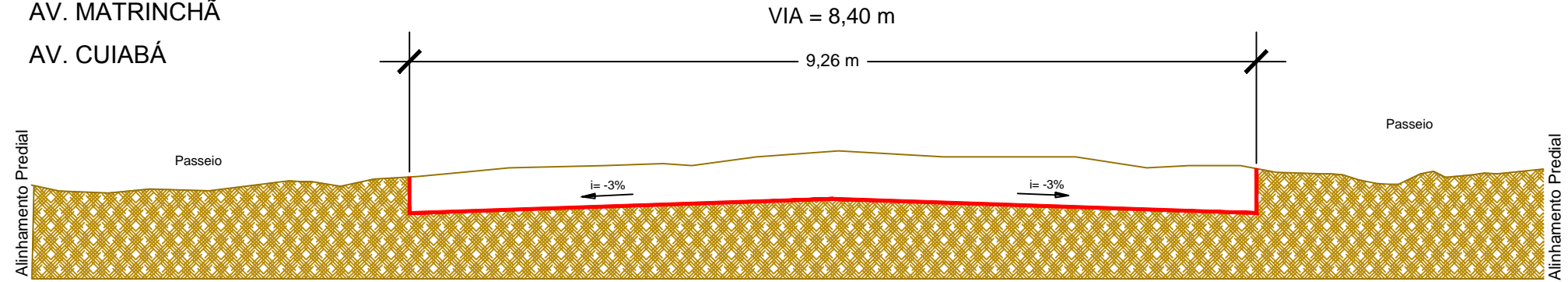


LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO		<p>SITE: www.amm.org.br E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com</p>	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		LOCAL DO ARQUIVO: APRESENTAÇÃO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA:	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
		DATA DE ENTREGA: 18/02/2016		<p>Gestão 2015-2016 AMM Distrito</p>	PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 18/02/2016	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO:	SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS
						FOLHA Nº AP-02

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

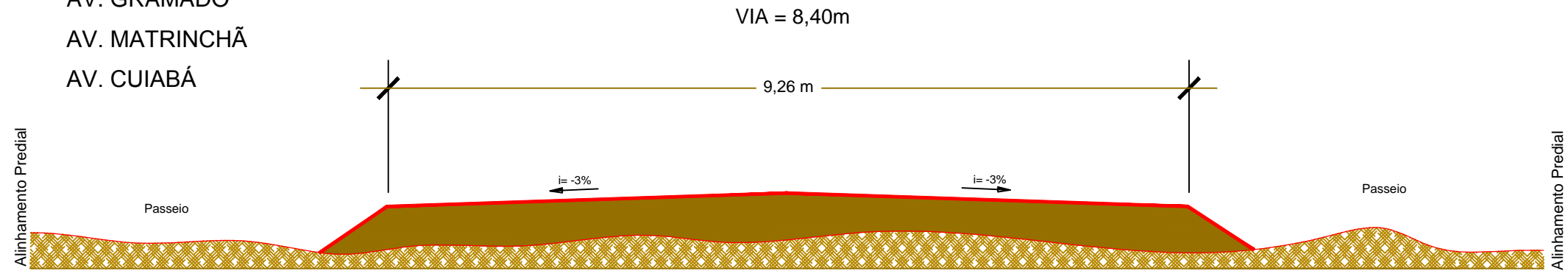
RUA PASSO FUNDO
 AV. GRAMADO
 AV. MATRINCHÃ
 AV. CUIABÁ

SEÇÃO TIPO EM CORTE



RUA PASSO FUNDO
 AV. GRAMADO
 AV. MATRINCHÃ
 AV. CUIABÁ

SEÇÃO TIPO EM ATERRO

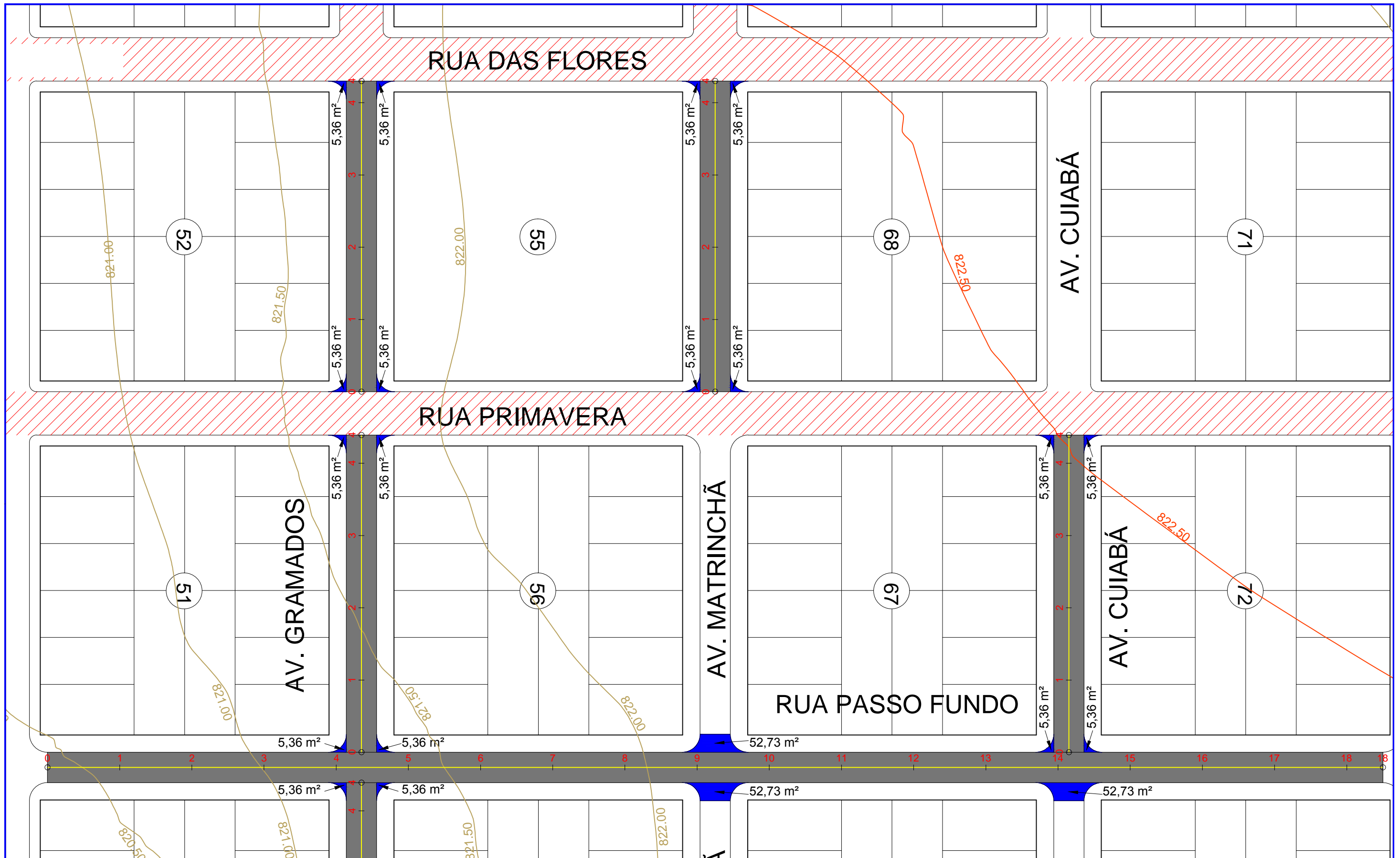


LEGENDA		ASSUNTO: SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
 SUB-LEITO	LOCAL DO ARQUIVO: TERRAPLENAGEM.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017		ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº TER-01

GEOMÉTRICO

QUADRO DE RUAS BENEFICIADAS								
Item	Logradouro	Estacas		Extensão m	Largura imprimação m	Área de Pavimentação m ²	Coordenadas Geográficas	
		Inicial	Final				início	Final
1	RUA PASSO FUNDO	0,00 + 0,00	18,00 + 10,00	370,00	8,40	3.108,00	14°48'8.02"S	14°47'57.14"S
							53°36'44.03"O	53°36'50.20"O
2	AV. GRAMADOS TRECHO 01	0,00 + 0,00	4,00 + 7,80	87,80	8,40	737,52	14°48'3.82"S	14°48'5.16"S
							53°36'42.65"O	53°36'45.28"O
3	AV. GRAMADOS TRECHO 02	0,00 + 0,00	4,00 + 7,80	87,80	8,40	737,52	14°48'5.41"S	14°48'6.62"S
							53°36'45.86"O	53°36'48.05"O
4	AV. GRAMADOS TRECHO 03	0,00 + 0,00	4,00 + 6,00	86,00	8,40	722,40	14°48'6.97"S	14°48'8.22"S
							53°36'48.74"O	53°36'50.94"O
5	AV. MATRINCHÃ	0,00 + 0,00	4,00 + 6,00	86,00	8,40	722,40	14°48'4.10"S	14°48'5.47"S
							53°36'50.22"O	53°36'52.65"O
6	AV. CUIABÁ	0,00 + 0,00	4,00 + 7,80	87,80	8,40	737,52	14°48'4.10"S	14°48'5.47"S
							53°36'50.22"O	53°36'52.65"O
TOTAL >>				805,40		6.765,36		

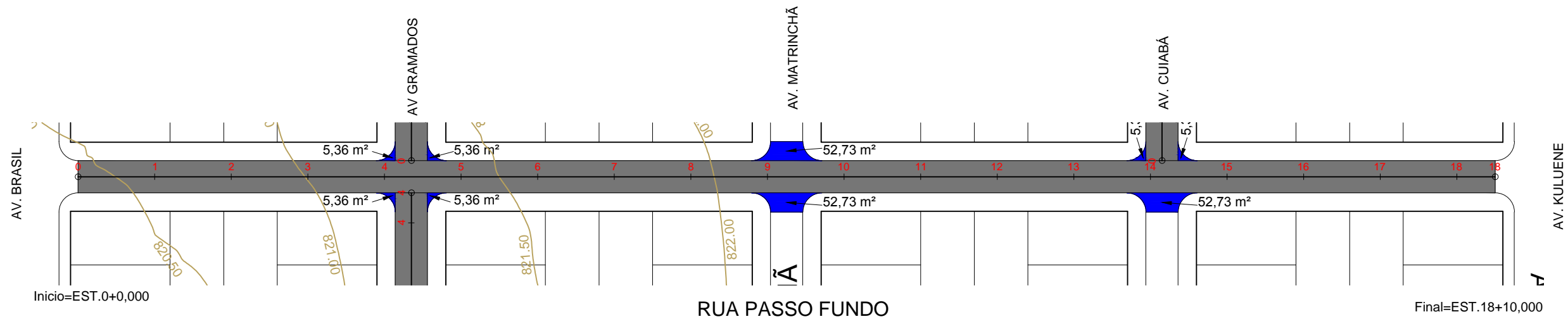
LEGENDA		ASSUNTO: QUADRO DE RUAS A PAVIMENTAR			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
		LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA:	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		DATA DE ENTREGA: 16/01/2017			PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO:	SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	
							FOLHA Nº PG-00



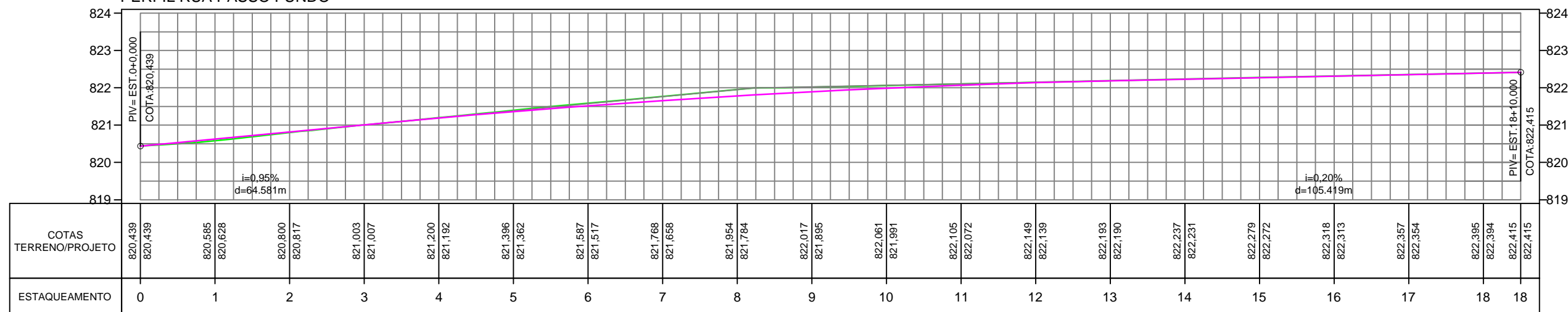
LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO				ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
<p>■ Trecho a receber Tratamento Superficial Duplo - TSD <small>*As coordenadas encontram-se em planilha anexa.</small></p> <p>▨ PAVIMENTO EXISTENTE</p> <p>■ LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS</p>	<p>LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG</p> <p>AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7</p>	<p>OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</p>				<p>PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90</p>		
<p>ESCALA: SEM ESCALA</p>	<p>ART: 000000-0</p>	<p>DATA DE ENTREGA: 16/01/2017</p>	<p>REVISÃO: 1º - 16/01/2017</p>	<p>DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.</p>		<p>ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS</p>		<p>FOLHA Nº PG-02</p>



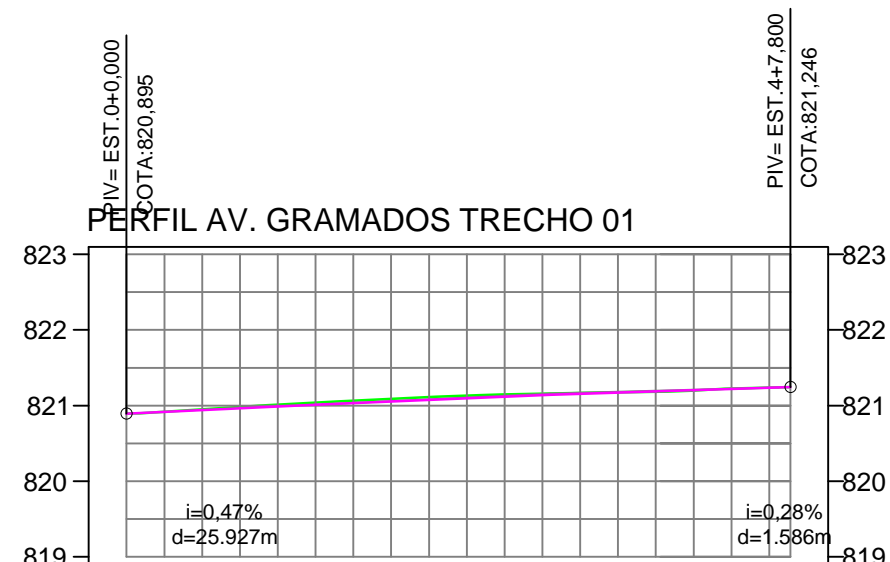
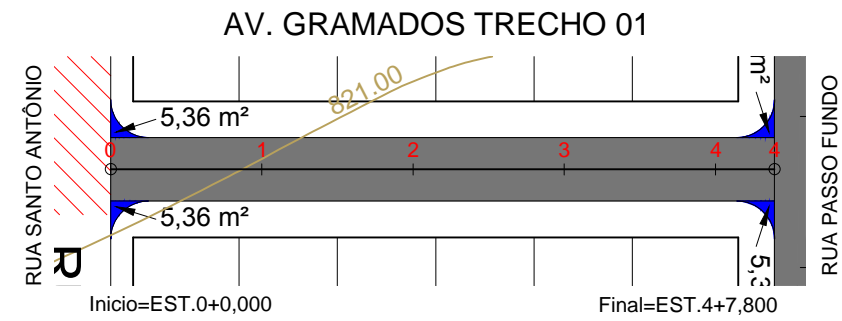
LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<ul style="list-style-type: none"> Trecho a receber Tratamento Superficial Duplo -TSD PAVIMENTO EXISTENTE LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS 	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº PG-03
REVISÃO: 1º - 16/01/2017						



PERFIL RUA PASSO FUNDO

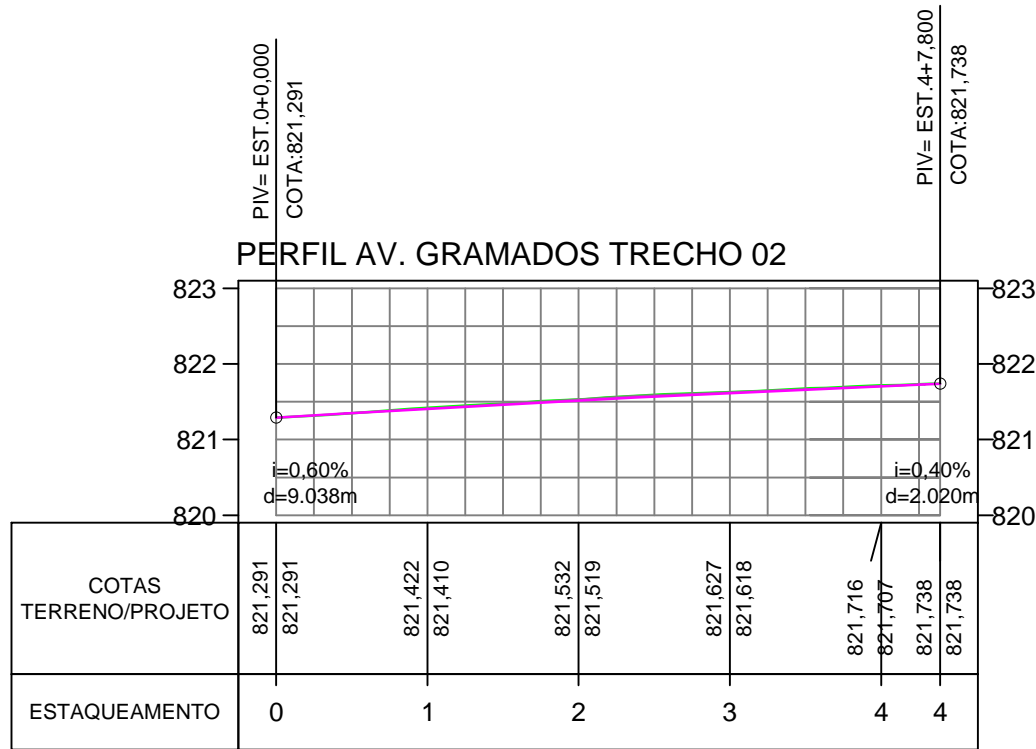
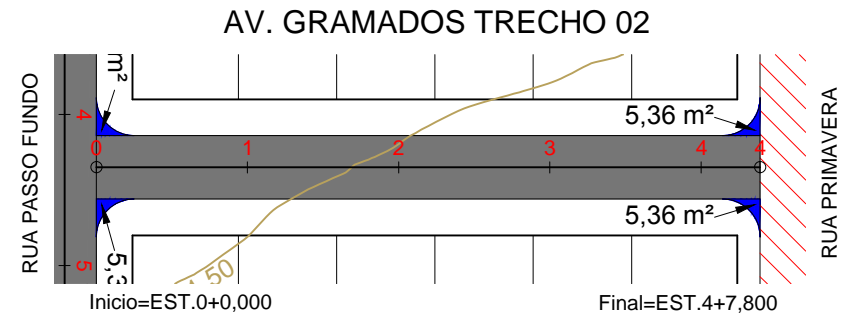


LEGENDA		ASSUNTO: PERFIL LOGITUDINAL				ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
LINHA DE TERRENO (PERFIL) LINHA DE PROJETO (PERFIL) LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7	DADOS: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD EXTENSÃO: 370,00 m LARGURA DA VIA: 8,40 m ÁREA A PAVIMENTAR: 3.108,00 m² DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	COORDENADAS: INICIO: 14°48'8.02"S 53°36'44.03"O FINAL: 14°47'57.14"S 53°36'50.20"O				
ESCALA: HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	ART: 000000-0						



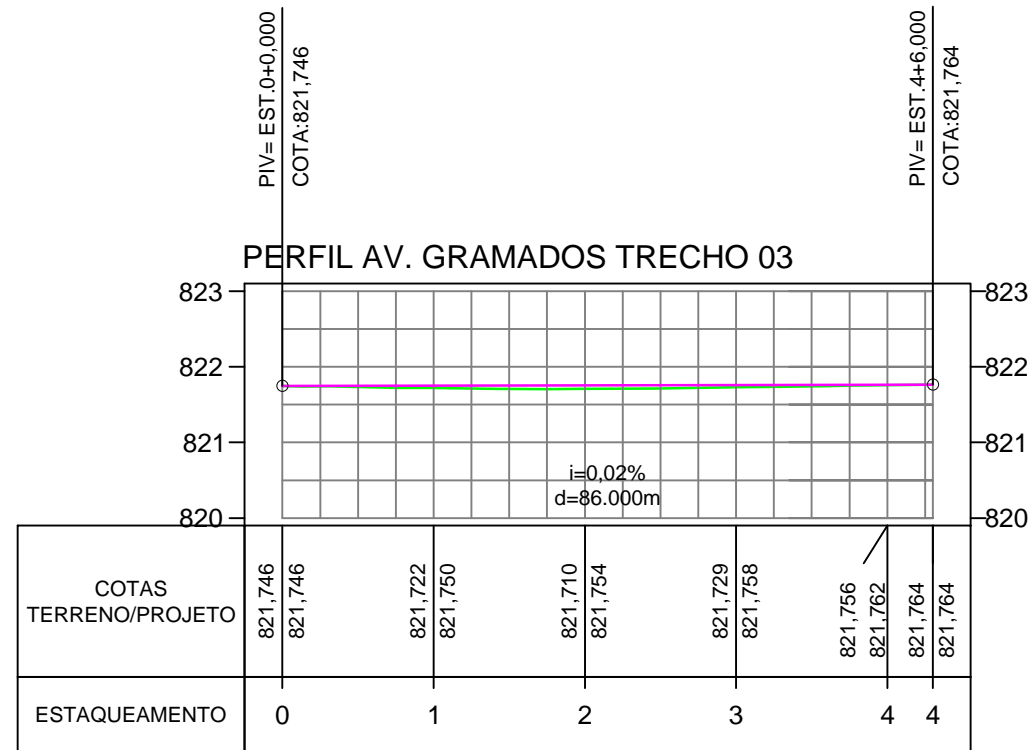
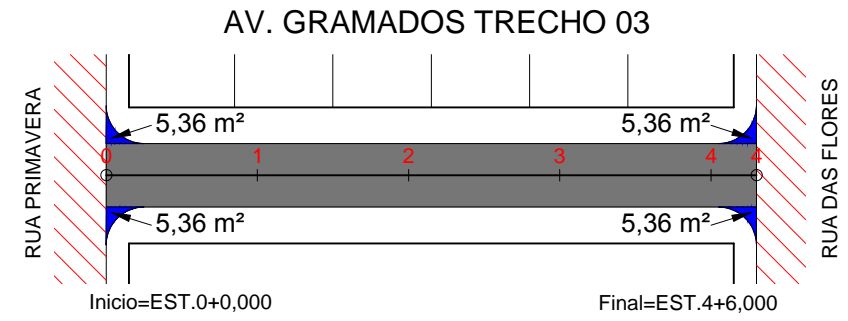
COTAS TERRENO/PROJETO	820,895	820,895	821,014	820,989	821,113	821,080	821,167	821,158	821,226	821,224	821,246	821,246
ESTAQUEAMENTO	0		1		2		3		4		4	

LEGENDA		ASSUNTO: PERFIL LOGITUDINAL				ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
LINHA DE TERRENO (PERFIL) LINHA DE PROJETO (PERFIL) LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS PAVIMENTO EXISTENTE	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7	DADOS: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD EXTENSÃO: 87,80 m LARGURA DA VIA: 8,40 m ÁREA A PAVIMENTAR: 737,52 m² DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	COORDENADAS: INICIO: 14°48'3.82"S 53°36'42.65"O FINAL: 14°48'5.16"S 53°36'45.28"O			OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90 ENDEREÇO: AV. GRAMADO TRECHO 01	FOLHA Nº PG-05
ESCALA: HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	ART: 000000-0						

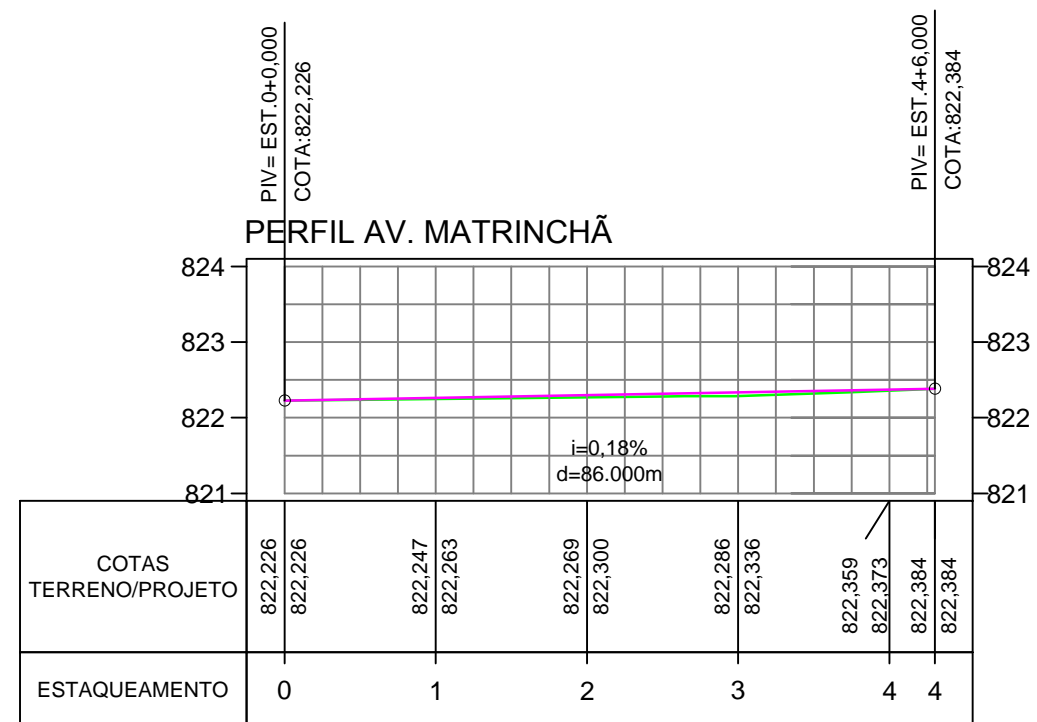
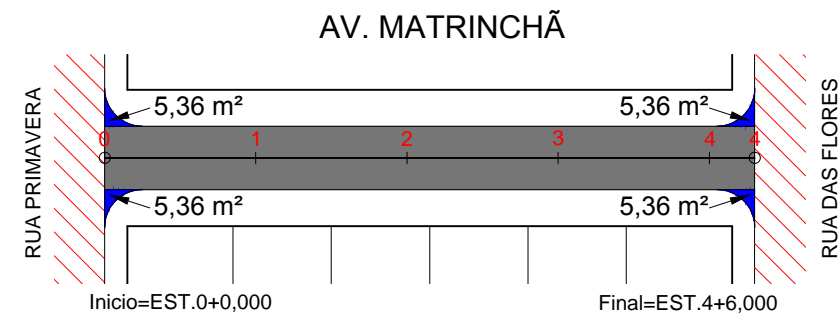


LEGENDA	ASSUNTO: PERFIL LOGITUDINAL		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga
<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div>■ LINHA DE TERRENO (PERFIL)</div> <div>■ LINHA DE PROJETO (PERFIL)</div> <div>■ LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS</div> <div>▨ PAVIMENTO EXISTENTE</div> </div>	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7	DADOS: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD EXTENSÃO: 87,80 m LARGURA DA VIA: 8,40 m ÁREA A PAVIMENTAR: 737,52 m² DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90 ENDEREÇO: AV. GRAMADO TRECHO 02
ESCALA: HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	ART: 000000-0		FOLHA Nº PG-06

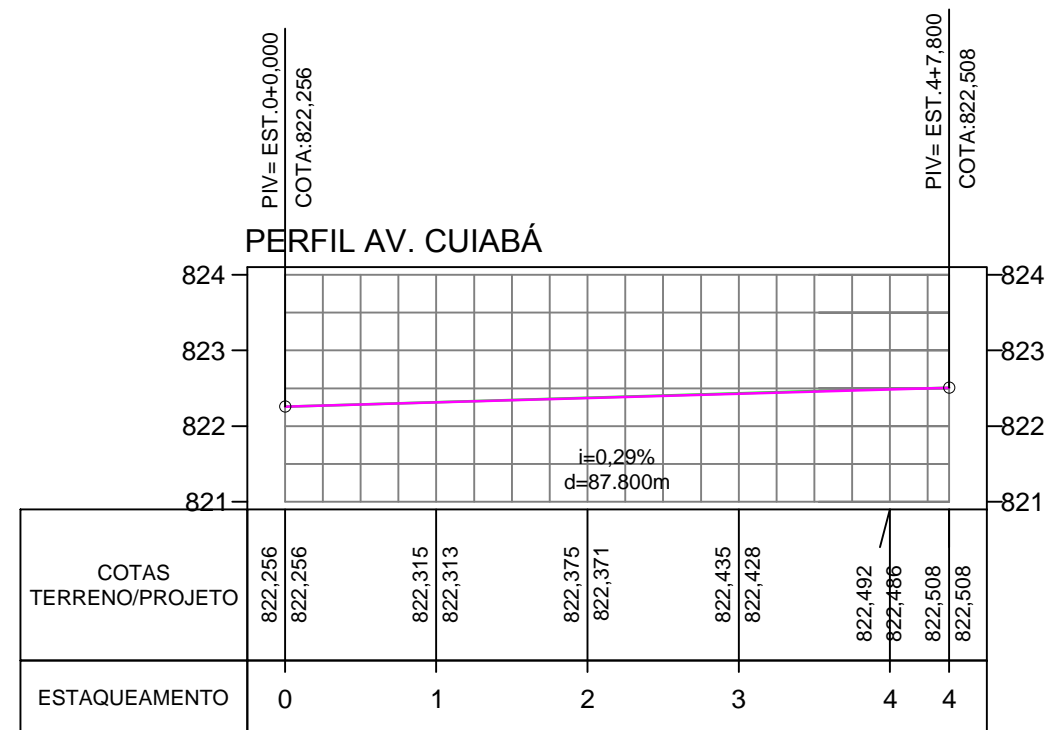
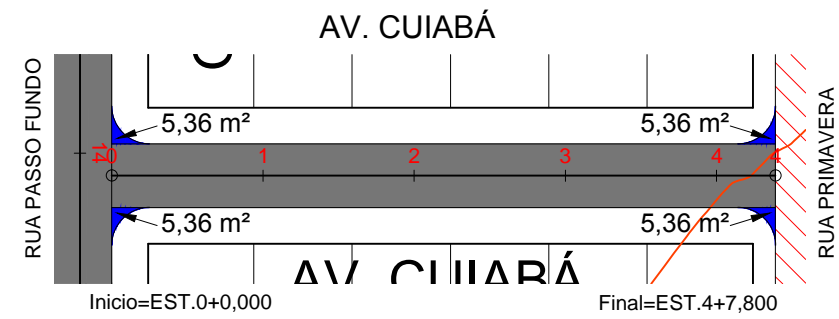




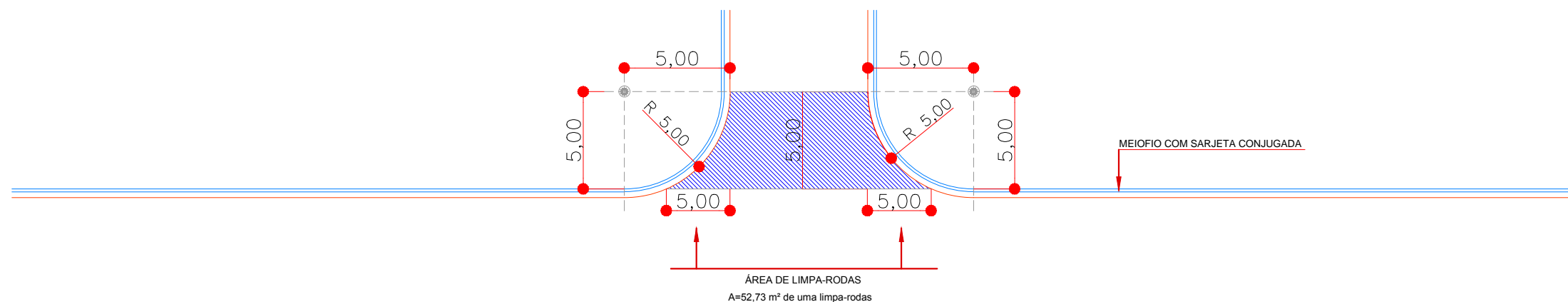
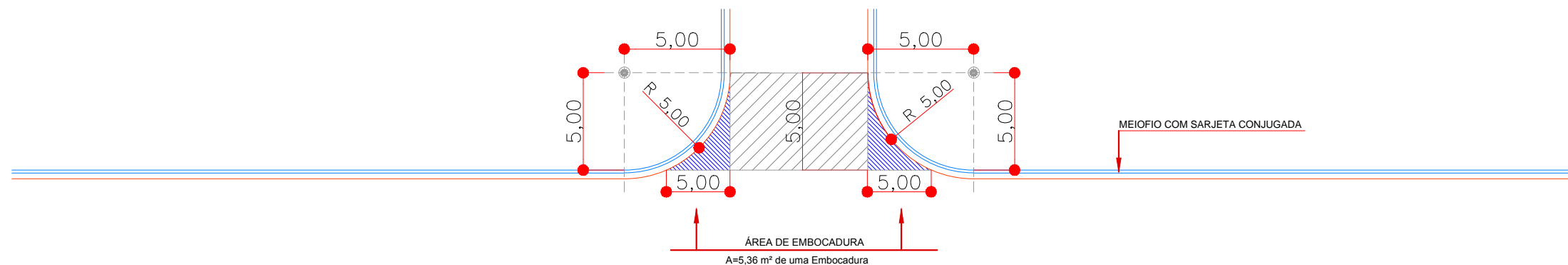
LEGENDA	ASSUNTO: PERFIL LOGITUDINAL			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga
<ul style="list-style-type: none"> ■ LINHA DE TERRENO (PERFIL) ■ LINHA DE PROJETO (PERFIL) ■ LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS ▨ PAVIMENTO EXISTENTE 	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	DADOS: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD	COORDENADAS: INICIO: 14°48'6.97"S 53°36'48.74"O FINAL: 14°48'8.22"S 53°36'50.94"O	OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
ESCALA: HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	ART: 000000-0	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
				ENDEREÇO: AV. GRAMADO TRECHO 03
				FOLHA Nº PG-07



LEGENDA	ASSUNTO: PERFIL LOGITUDINAL			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga
<ul style="list-style-type: none"> ■ LINHA DE TERRENO (PERFIL) ■ LINHA DE PROJETO (PERFIL) ■ LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS ▨ PAVIMENTO EXISTENTE 	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	DADOS: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD	COORDENADAS: INICIO: 14°48'4,10"S 53°36'50,22"O FINAL: 14°48'5,47"S 53°36'52,65"O	OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
ESCALA: HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	ART: 000000-0	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
				ENDEREÇO: AV. MATRINCHÃ
				FOLHA Nº PG-08

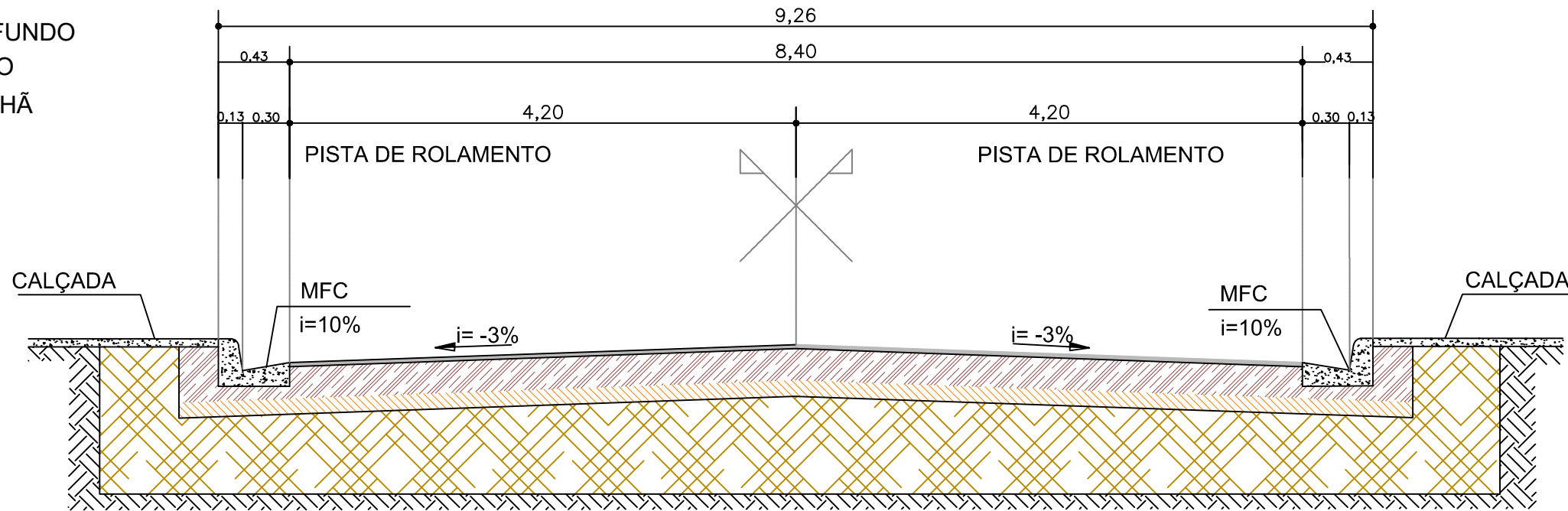


LEGENDA		ASSUNTO: PERFIL LOGITUDINAL				ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
LINHA DE TERRENO (PERFIL)	LINHA DE PROJETO (PERFIL)	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	DADOS: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD			COORDENADAS: INICIO: 14°47'59.87"S 53°36'48.92"O FINAL: 14°48'1.18"S 53°36'51.37"O	OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS	PAVIMENTO EXISTENTE	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO: AV. CUIABÁ			
ESCALA: HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	ART: 000000-0						

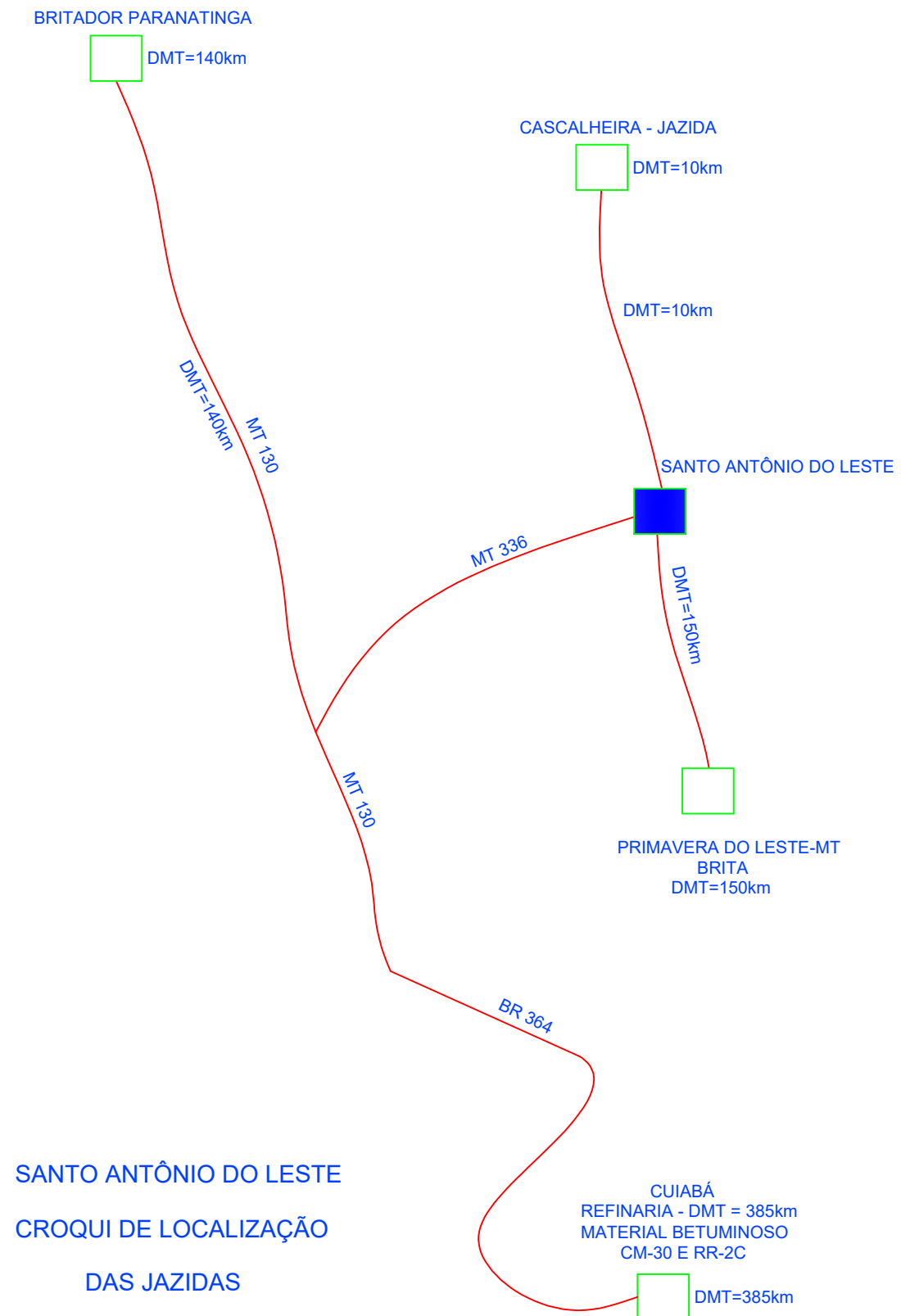


LEGENDA		ASSUNTO: DETALHE DE LIMPA-RODAS E EMOCADURAS			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		DATA DE ENTREGA: 16/01/2017			PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº PG-10

RUA PASSO FUNDO
 AV. GRAMADO
 AV. MATRINCHÃ
 AV. CUIABÁ

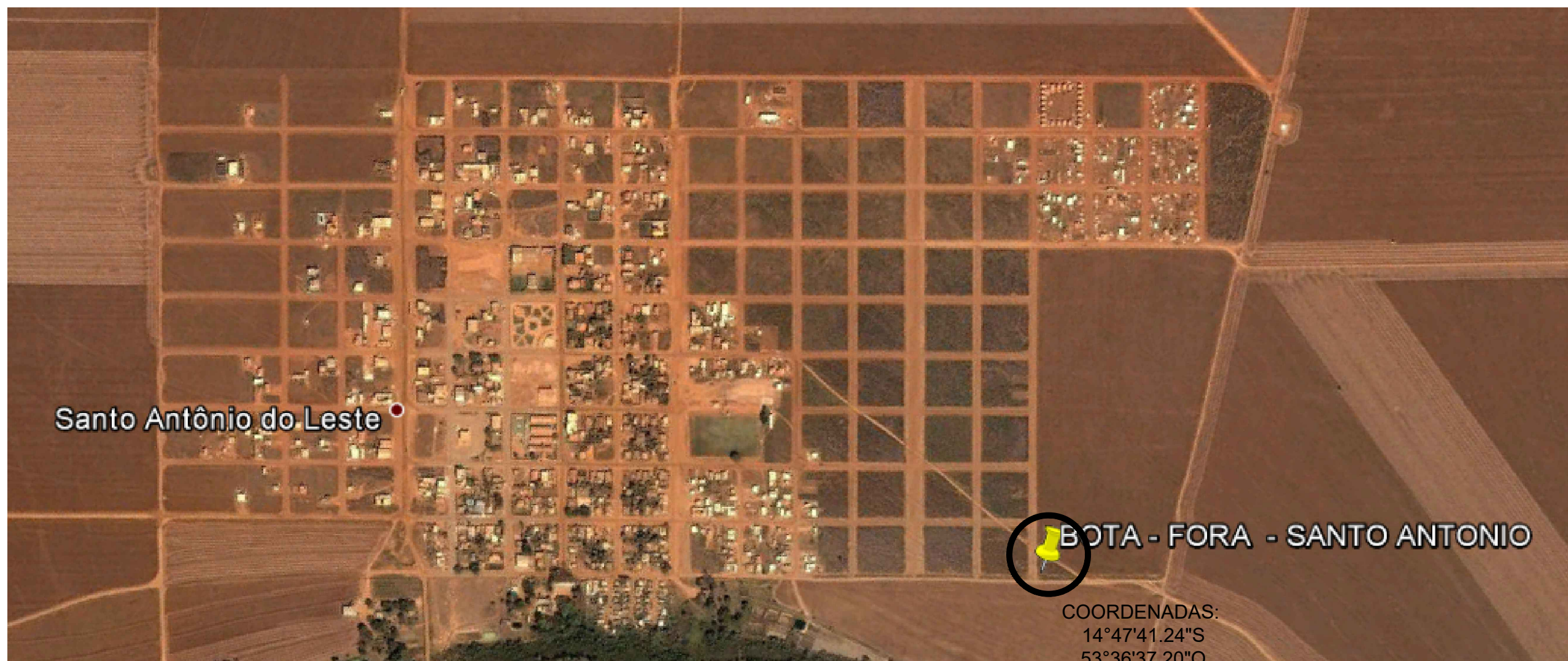


LEGENDA		ASSUNTO: SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTO		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
1 - REVESTIMENTO EM TSD (TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPL.) ESPESURA: 2,0 cm 2 - BASE DE SOLO ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA (CBR > 60% E EXP < 0,5%) 3 - SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA (CBR > 20% E EXP < 1,0%) 4 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO 5 - SUB-LEITO	LOCAL DO ARQUIVO: PAVIMENTAÇÃO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017			PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº PV-01



SANTO ANTÔNIO DO LESTE
CROQUI DE LOCALIZAÇÃO
DAS JAZIDAS

LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO DE JAZIDA, PEDREIRA E MATERIAL BETUMINOSO		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
LOCAL DO ARQUIVO: PAVIMENTAÇÃO.DWG		AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
DATA DE ENTREGA: 16/01/2017				PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº PV-02



BOTA-FORA DMT: 1,00 Km

LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO DE BOTA FORA			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		LOCAL DO ARQUIVO: PAVIMENTAÇÃO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA:	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
		DATA DE ENTREGA: 16/01/2017			PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO:	SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS

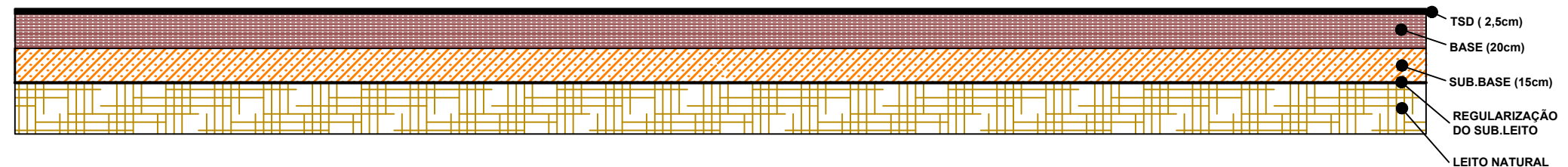
TRECHO DA RUA A SER PAVIMENTADO


RUA PASSO FUNDO
 AV. GRAMADO
 AV. MATRINCHÃ
 AV. CUIABÁ

extensão variável

EST. 0
 Início da Rua

EST. FINAL
 Final da Rua

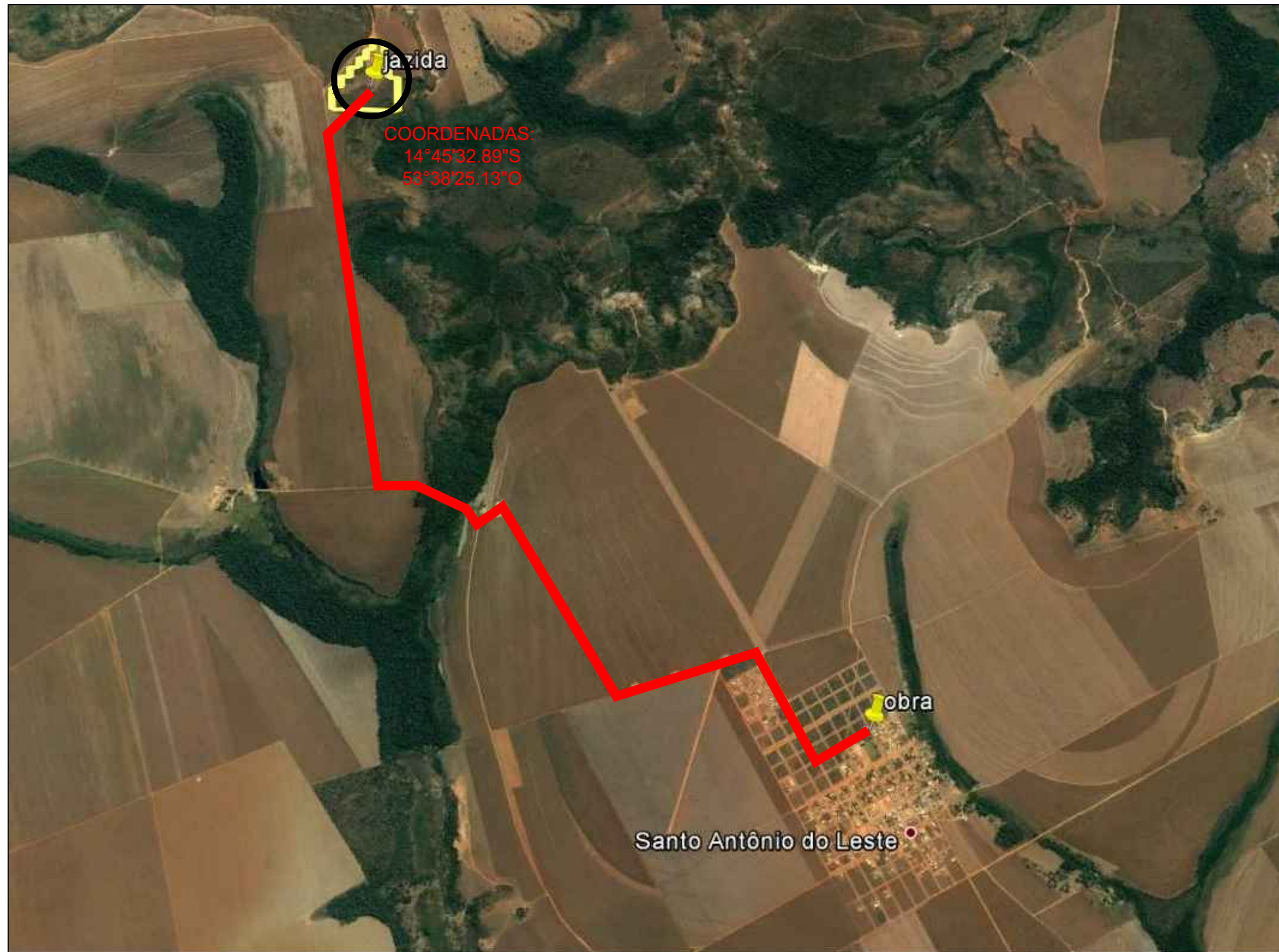


LEGENDA	ASSUNTO: DIAGRAMA LINEAR DO PAVIMENTO			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
	LOCAL DO ARQUIVO: PAVIMENTAÇÃO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA:	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017		PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90		
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO:	SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº PV-04

TRECHO DA RUA A SER PAVIMENTADO



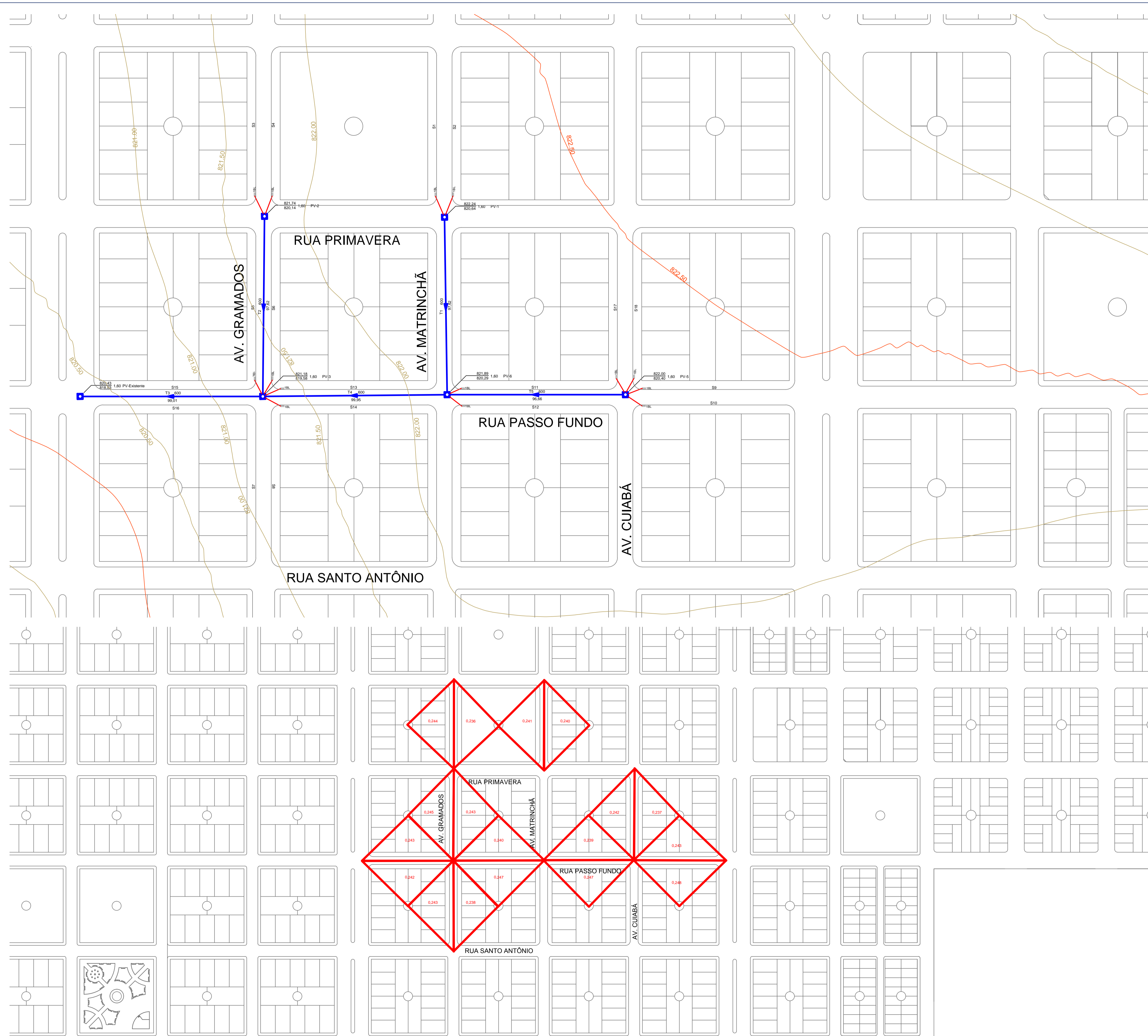
LEGENDA		ASSUNTO: LOCALIZAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS DAS FONTES DE MATERIAIS		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
▲ JAZIDA ○ A-1 AREAL CM-30 RR-2C MATERIAL BETUMINOSO □ P-1 PEDREIRA		LOCAL DO ARQUIVO: PAVIMENTAÇÃO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
		DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	 INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO			PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017				DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.



JAZIDA DMT: 10,00 Km

LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO DE JAZIDA			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
		LOCAL DO ARQUIVO: PAVIMENTAÇÃO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA:	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		DATA DE ENTREGA: 16/01/2017			PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO:	SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº PV-06

PROJETO DE DRENAGEM



Legenda:

- PV
- BL
- Limite da S

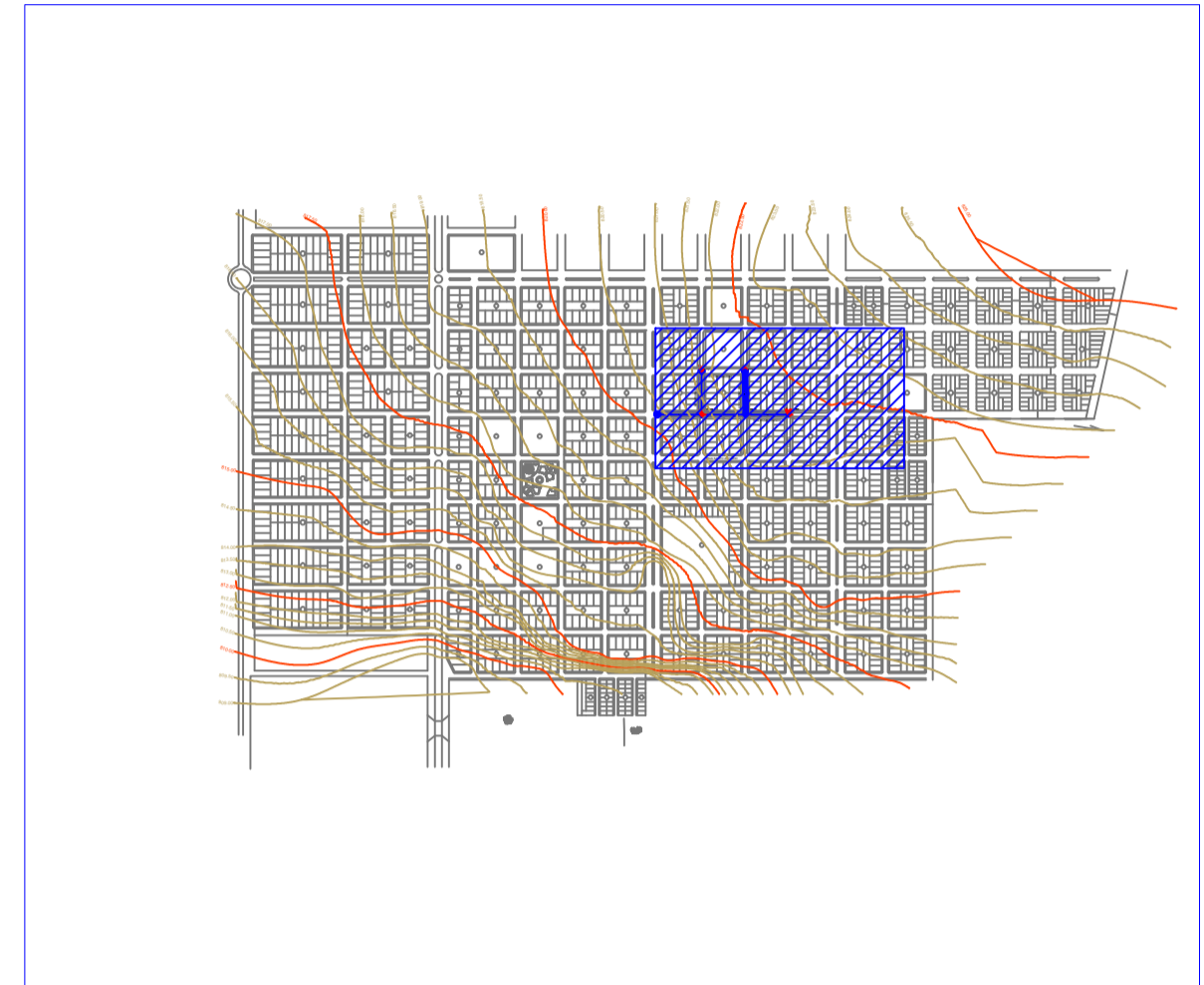
TQ - TUBO DE QUEDA
 PV - POÇO DE VISITA
 BL - BOCA-DE-LOBO
 CLP - CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM

Tronco Diâmetro
 Comprimento

Cota de terreno Profundidade
 Cota de fundo

As ligações entre as bocas-de-lobo e poços de visita ou caixas de ligação serão feitas com manilhas de 400 mm de diâmetro, inclusive ligações entre bocas-de-lobo e bocas-de-lobo.

Trechos de cores diferentes pertencem a emendas diferentes



OBS:


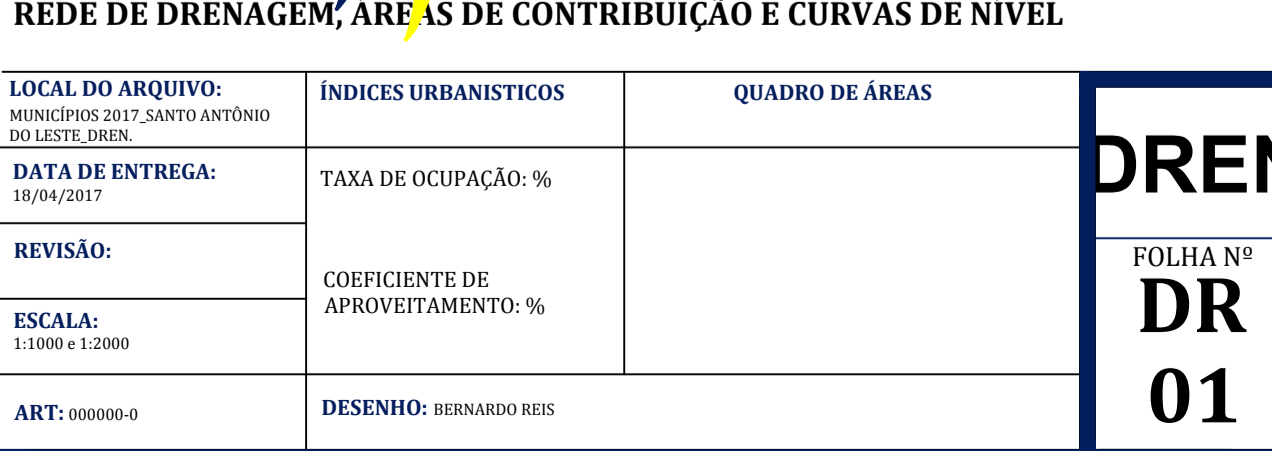
01 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.
 02 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.
 03 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO. LEI Nº 9.610 - LEI DO DIREITO AUTORA.

CARIMBO DO CREA:	CARIMBO DA PREFEITURA:
------------------	------------------------

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

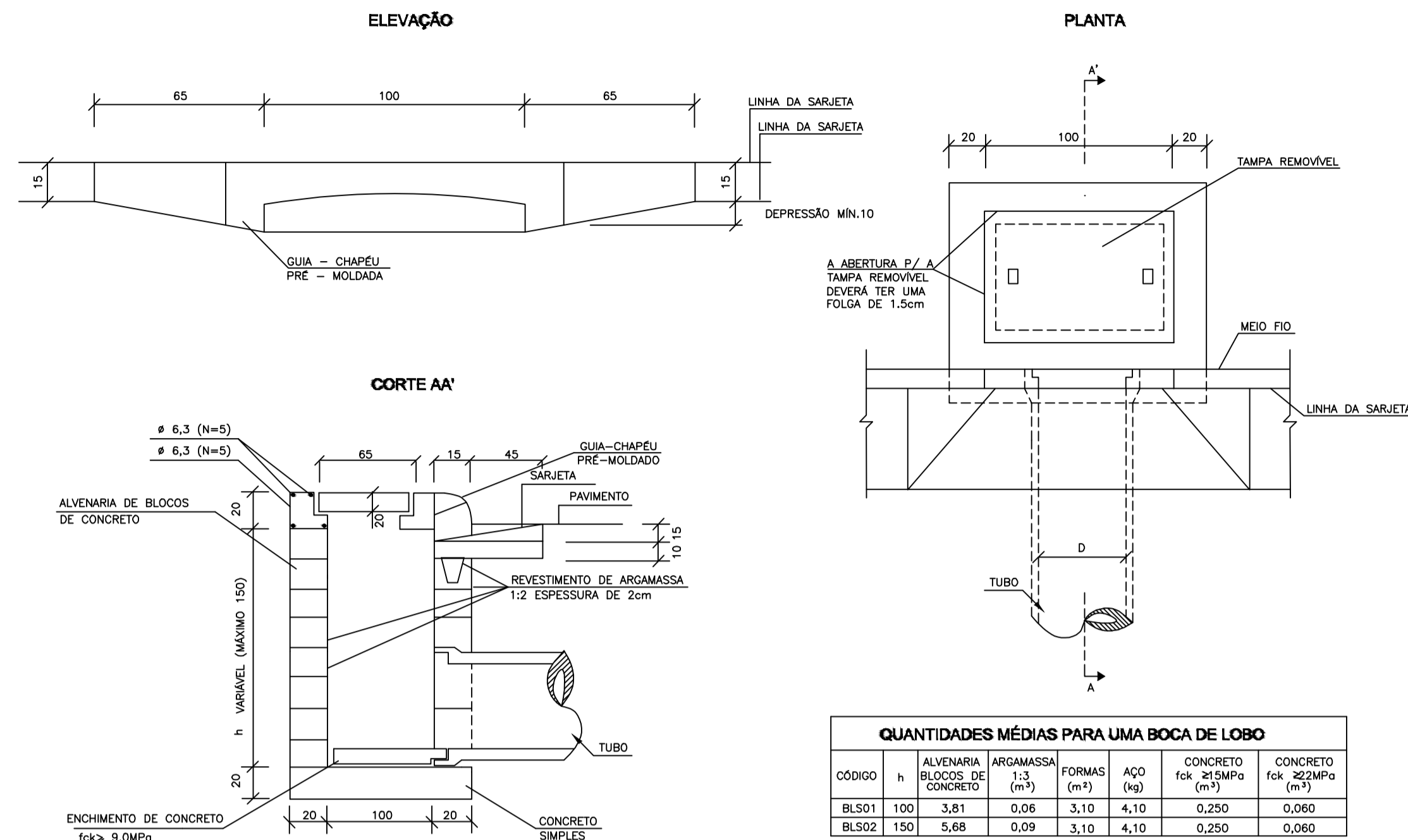
SITE: www.amm.org.br
 E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com

ADM. NEURILAN FRAGA
 INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO

TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBRA:	DRENAGEM URBANA		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO LESTE		
ENDEREÇO:	AV. MATRINCHÁ, AV. PASSO FUNDO E AV. CUIABÁ		
AUTOR DO PROJETO:	Bernardo Reis de Mello Almeida Engenheiro Sanitarista e Ambiental Crea: 121213549-0		
RESPONSÁVEL TÉCNICO/ P/ OBRA:			
ASSINATURA:			
REDE DE DRENAGEM, ÁREAS DE CONTRIBUIÇÃO E CURVAS DE NÍVEL			

LOCAL DO ARQUIVO: MUNICÍPIOS 2017, SANTO ANTÔNIO DO LESTE, UREN.	ÍNDICES URBANÍSTICOS	QUADRO DE ÁREAS
DATA DE ENTREGA: 18/04/2017	TAXA DE OCUPAÇÃO: %	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> DREN FOLHA Nº DR 01 </div>
REVISÃO:	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO: %	
ESCALA: 1:1000 e 1:2000	DESENHO: BERNARDO REIS	
ART: 00000-0		

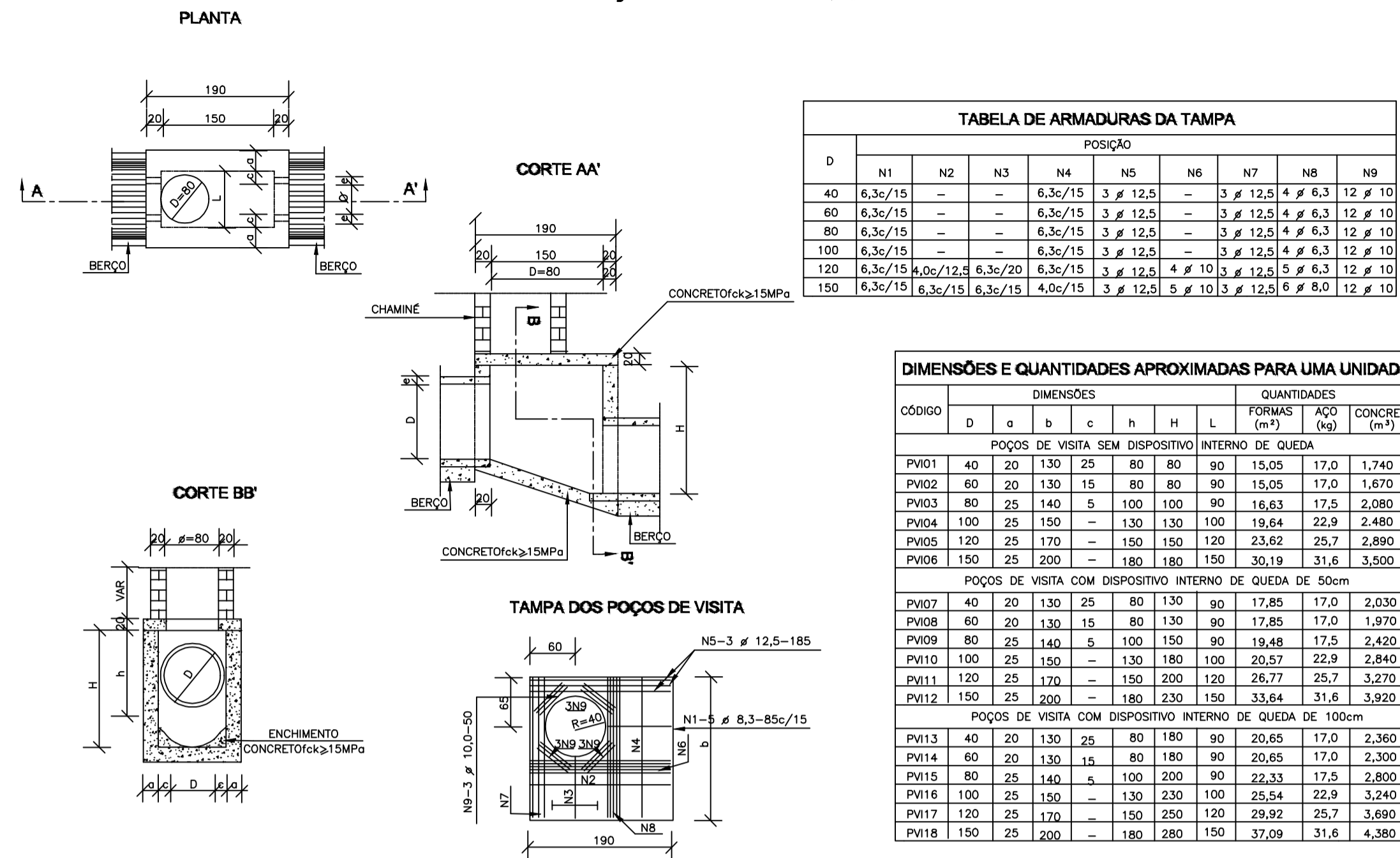
BOCAS DE LOBO SIMPLES



CÓDIGO	h	ALVENARIA BLOCOS DE CONCRETO	ARGAMASSA 1:3 (m³)	FORMAS (m²)	AÇO (kg)	CONCRETO fck=15MPa (m³)	CONCRETO fck=25MPa (m³)
BLS01	100	3,81	0,06	3,10	4,10	0,250	0,060
BLS02	150	5,68	0,09	3,10	4,10	0,250	0,060

NOTAS:
1 - Dimensões em cm;

POÇOS DE VISITA - PV

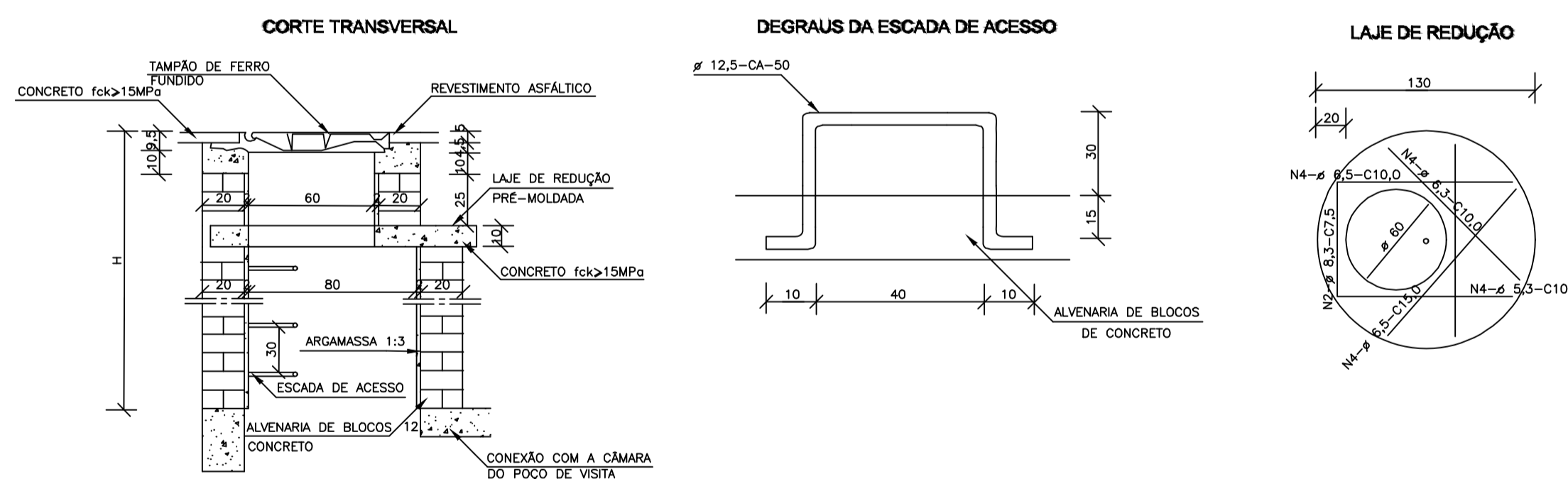


D	POSIÇÃO								
	N1	N2	N3	N4	N5	N6	N7	N8	N9
40	6,3c/15	-	-	6,3c/15	3 # 12,5	-	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10
60	6,3c/15	-	-	6,3c/15	3 # 12,5	-	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10
80	6,3c/15	-	-	6,3c/15	3 # 12,5	-	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10
100	6,3c/15	-	-	6,3c/15	3 # 12,5	-	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10
120	6,3c/15	4,0c/12,5	6,3c/20	6,3c/15	3 # 12,5	4 # 10	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10
150	6,3c/15	6,3c/15	6,3c/15	4,0c/15	3 # 12,5	5 # 10	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10

CÓDIGO	DIMENSÕES						QUANTIDADES		
	D	a	b	c	h	H	FORMAS (m²)	AÇO (kg)	CONCRETO (m³)
POÇOS DE VISITA SEM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA									
PV01	40	20	130	25	80	80	15,05	17,0	1,740
PV02	60	20	130	15	80	80	15,05	17,0	1,670
PV03	80	25	140	5	100	100	16,63	17,5	2,080
PV04	100	25	150	-	130	130	19,64	22,9	2,480
PV05	120	25	170	-	150	150	23,62	25,7	2,890
PV06	150	25	200	-	180	180	30,19	31,6	3,500
POÇOS DE VISITA COM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA DE 50cm									
PV07	40	20	130	25	80	130	17,85	17,0	2,030
PV08	60	20	130	15	80	130	17,85	17,0	1,970
PV09	80	25	140	5	100	150	19,48	17,5	2,420
PV10	100	25	150	-	130	180	20,57	22,9	2,840
PV11	120	25	170	-	150	200	26,77	25,7	3,270
PV12	150	25	200	-	180	230	33,64	31,6	3,920
POÇOS DE VISITA COM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA DE 100cm									
PV13	40	20	130	25	80	180	20,65	17,0	2,360
PV14	60	20	130	15	80	180	20,65	17,0	2,300
PV15	80	25	140	5	100	200	22,33	17,5	2,800
PV16	100	25	150	-	130	230	25,54	22,9	3,240
PV17	120	25	170	-	150	250	29,92	25,7	3,690
PV18	150	25	200	-	180	280	37,09	31,6	4,360

NOTAS:
1 - Dimensões em cm;
2 - Bitolas em aço CA-60;
3 - Recobrimento das armaduras 2,5cm;
3 - As quantidades apresentadas não incluem o chaminé.

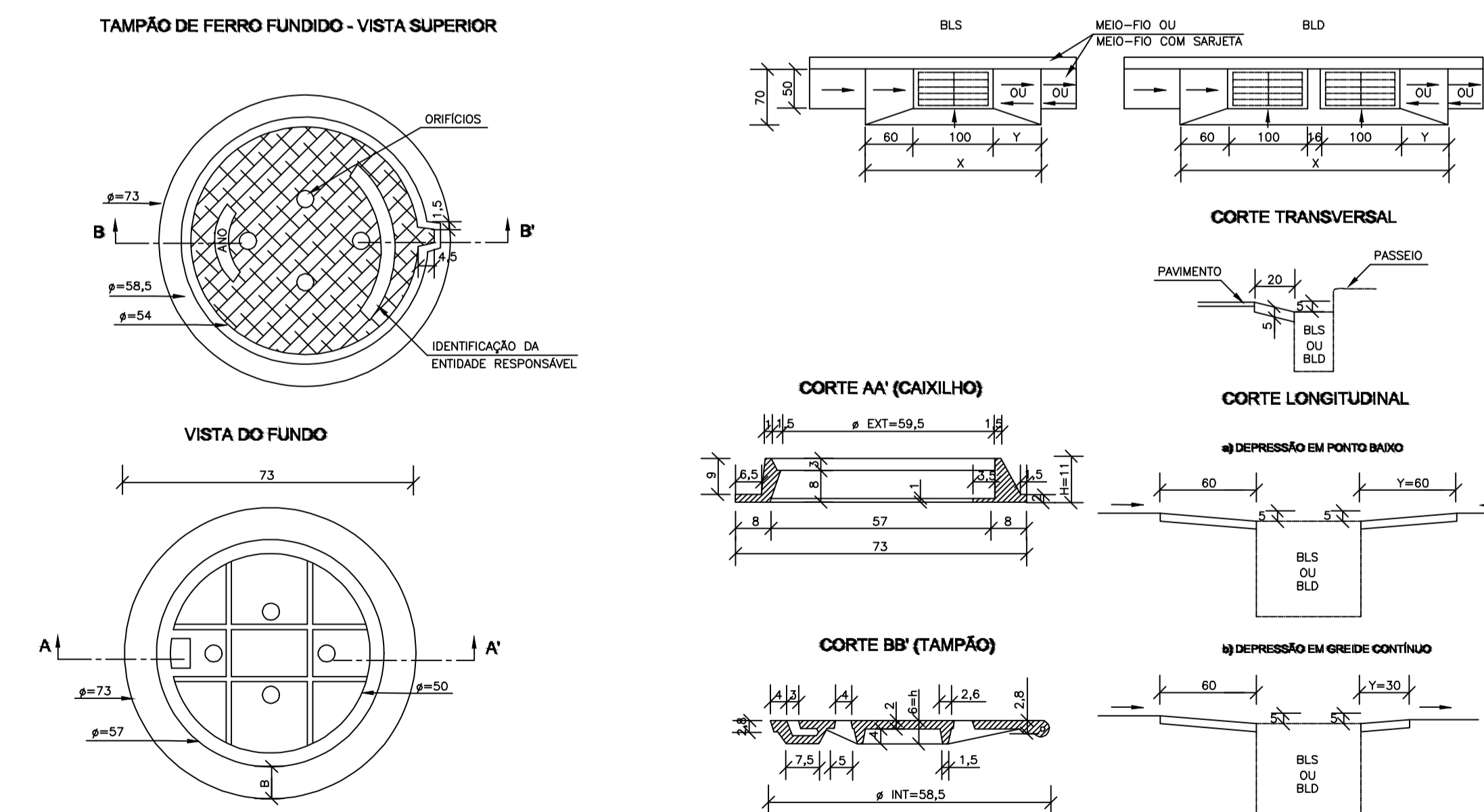
CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA



CÓDIGO	H	ALVENARIA BLOCOS DE CONCRETO	ARGAMASSA 1:3 (m³)	FORMAS (m²)	AÇO CA-50 (kg)	CONCRETO fck=15MPa (m³)	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO (kg)
CPV01	100	3,93	0,06	2,59	5,4	0,190	104
CPV02	150	5,57	0,09	2,59	5,4	0,190	104
CPV03	200	7,20	0,11	2,59	5,4	0,190	104
CPV04	250	8,84	0,14	2,59	5,4	0,190	104
CPV05	300	10,47	0,16	2,59	5,4	0,190	104
CPV06	350	12,11	0,19	2,59	5,4	0,190	104
CPV07	400	13,74	0,21	2,59	5,4	0,190	104

NOTAS:
1 - Dimensões em cm;
2 - Armaduras da laje de redução em aço ca-50.
3 - A fixação do degrau deverá ser em GROUT.

POÇOS DE VISITA - DETALHES COMPLEMENTARES



NOTAS:
1 - Dimensões em cm;
2 - O tampão de ferro fundido deverá apresentar peso global na faixa de 105 a 110 kg atender aos requisitos da nbr-6598/81 e resistir ao trem-tipo de 45t;

OBS:
01 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.
02 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.
03 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO. LEI Nº. 9.610 - LEI DO DIREITO AUTORSAL.

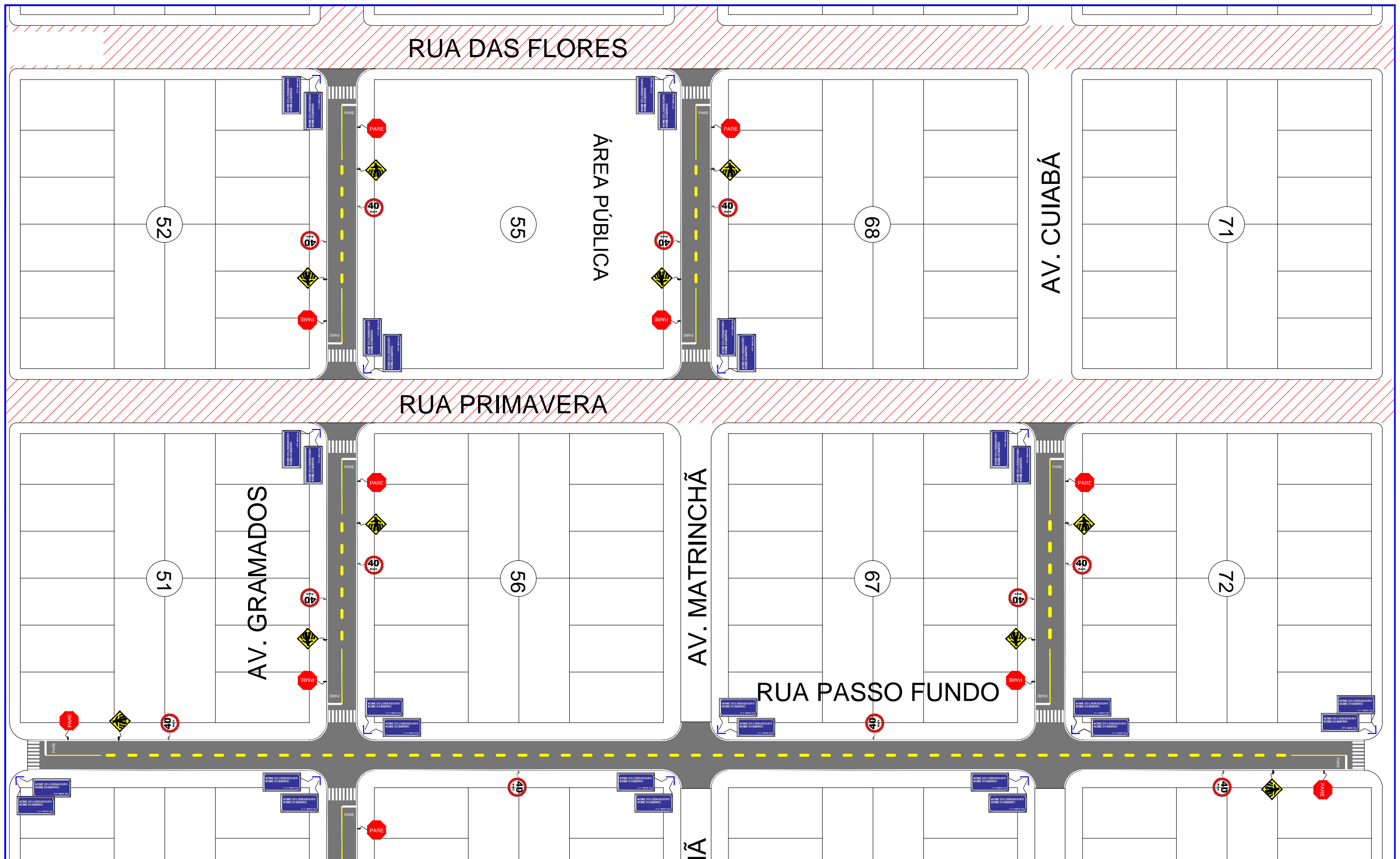
CARIMBO DO CREA:	CARIMBO DA PREFEITURA:
------------------	------------------------

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS
ADM. NEURILAN FRAGA
SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com
IAD INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO

TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBRA:	DRENAGEM URBANA		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE		
ENDEREÇO:	RUA MARQUINHÃ, 100, BARRA DO LESTE, RUA GRAMADOS		
AUTOR DO PROJETO:	Bernardo Reis de Mello Almeida Engenheiro Sanitarista e Ambiental Crea: 121213549-0		
RESPONSÁVEL TÉCNICO/ OBRA:	AMM		
ASSINATURA:	REDE DE DRENAGEM		

LOCAL DO ARQUIVO:	ÍNDICES URBANÍSTICOS	QUADRO DE ÁREAS	DREN FOLHA Nº DR 02
DATA DE ENTREGA:	TAXA DE OCUPAÇÃO: %		
REVISÃO:	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO: %		
ESCALA:	SEM ESCALA		
ART: 000000-0	DESENHO: BERNARDO REIS		

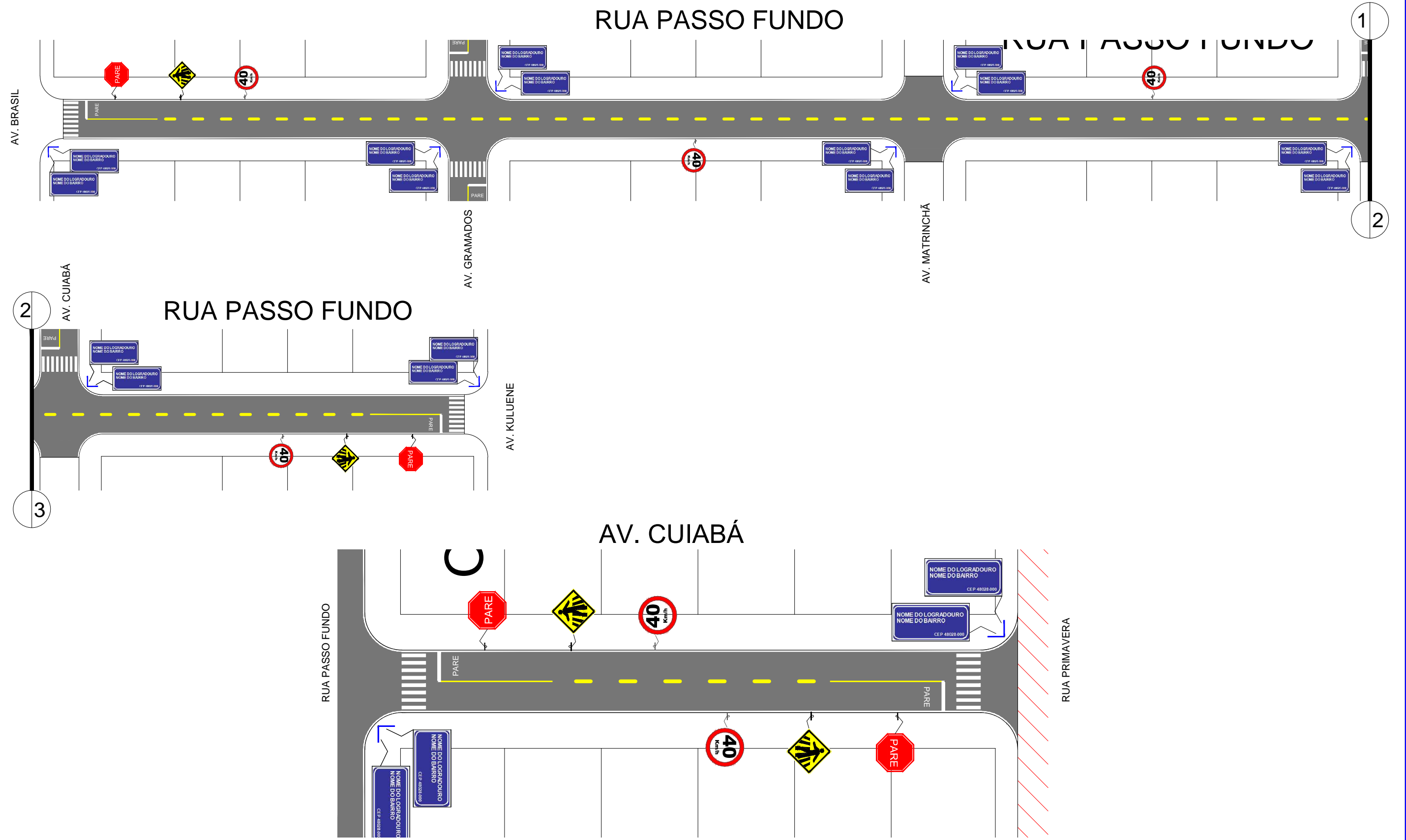
**PROJETO DE SINALIZAÇÃO
VIÁRIA DE TRÂNSITO**



LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO				ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
Trechos a serem sinalizados *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7				OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
PAVIMENTO EXISTENTE	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.			ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº SIN-02	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017					

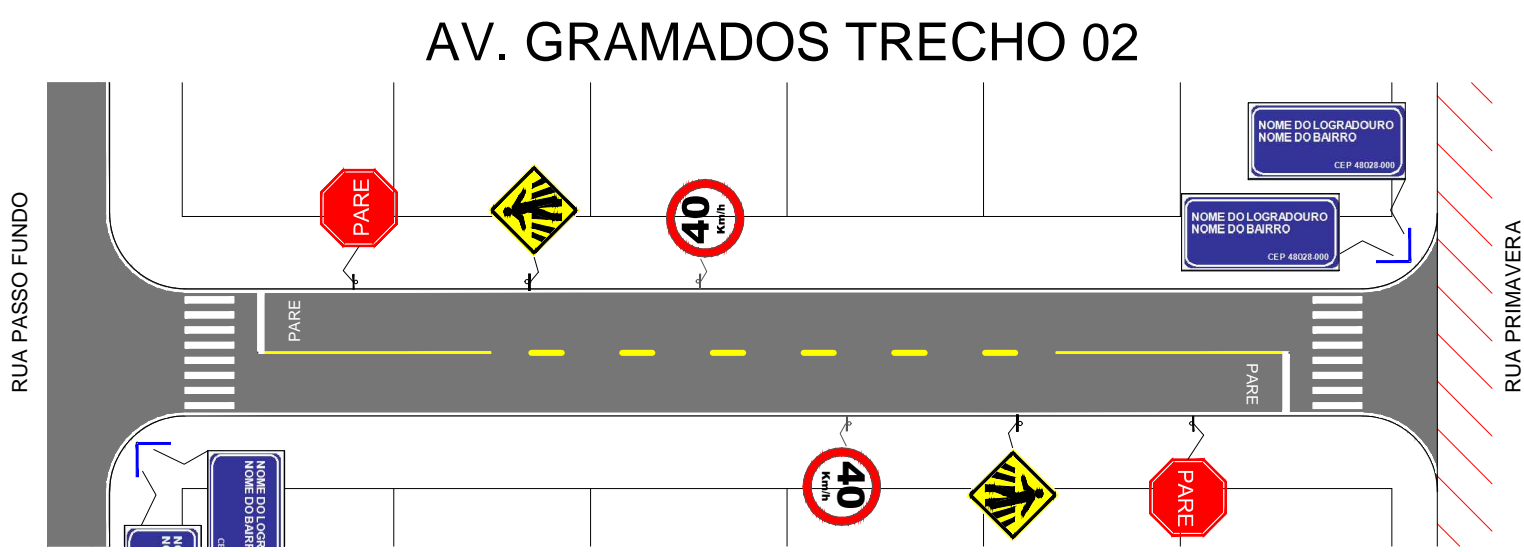
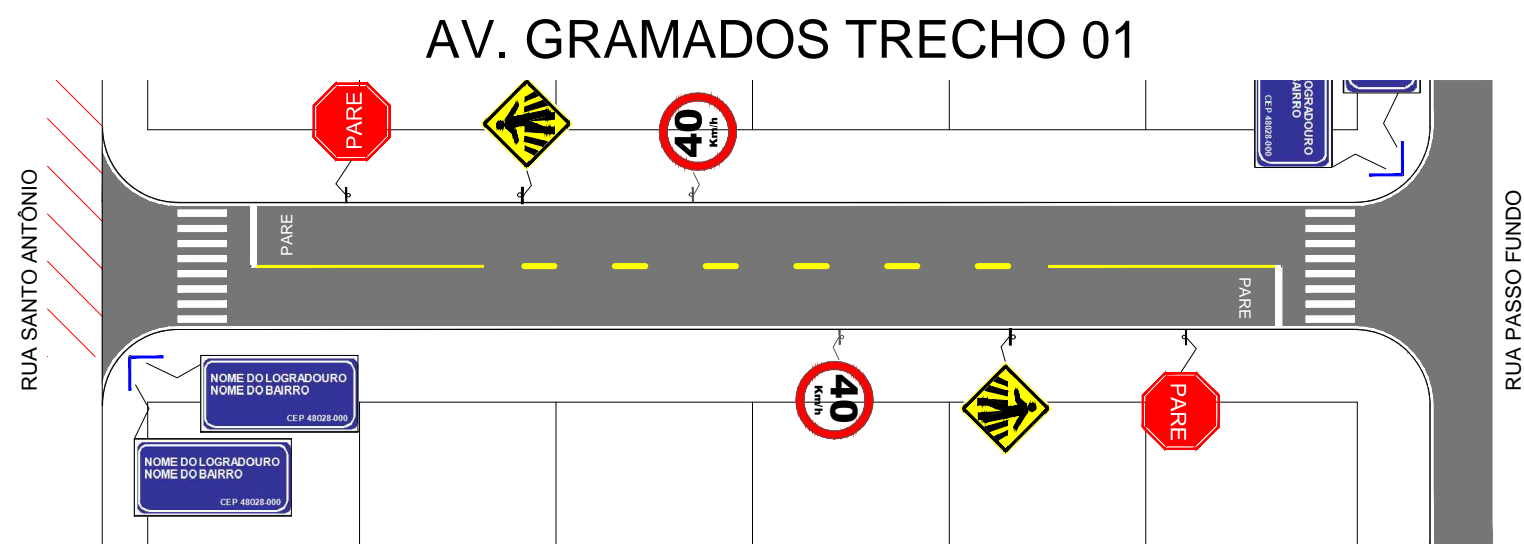


LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO				ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<p>■ Trechos a serem sinalizados <i>*As coordenadas encontram-se em planilha anexa.</i></p> <p>▨ PAVIMENTO EXISTENTE</p>	<p>LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG</p> <p>AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7</p>	<p>LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG</p> <p>DATA DE ENTREGA: 16/01/2017</p>	<p>OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</p> <p>PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90</p>			<p>ESCALA: SEM ESCALA</p> <p>ART: 000000-0</p>	<p>REVISÃO: 1º - 16/01/2017</p> <p>DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.</p>

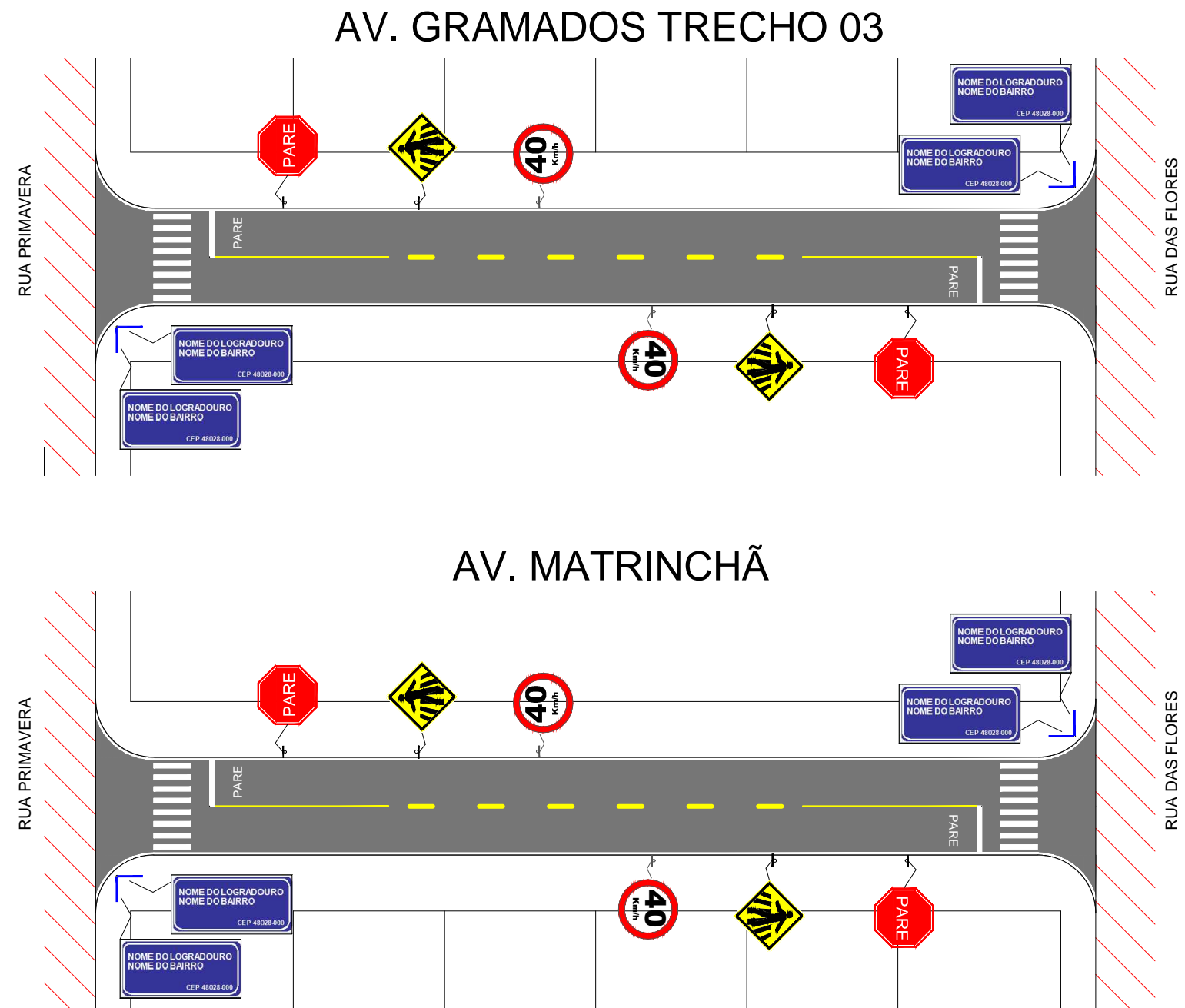


LEGENDA		ASSUNTO: LOCAÇÃO		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ Trechos a serem sinalizados *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.		LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG			
DATA DE ENTREGA: 16/01/2017		AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO: RUA PASSO FUNDO, AV. CUIABÁ	
					FOLHA Nº SIN-04



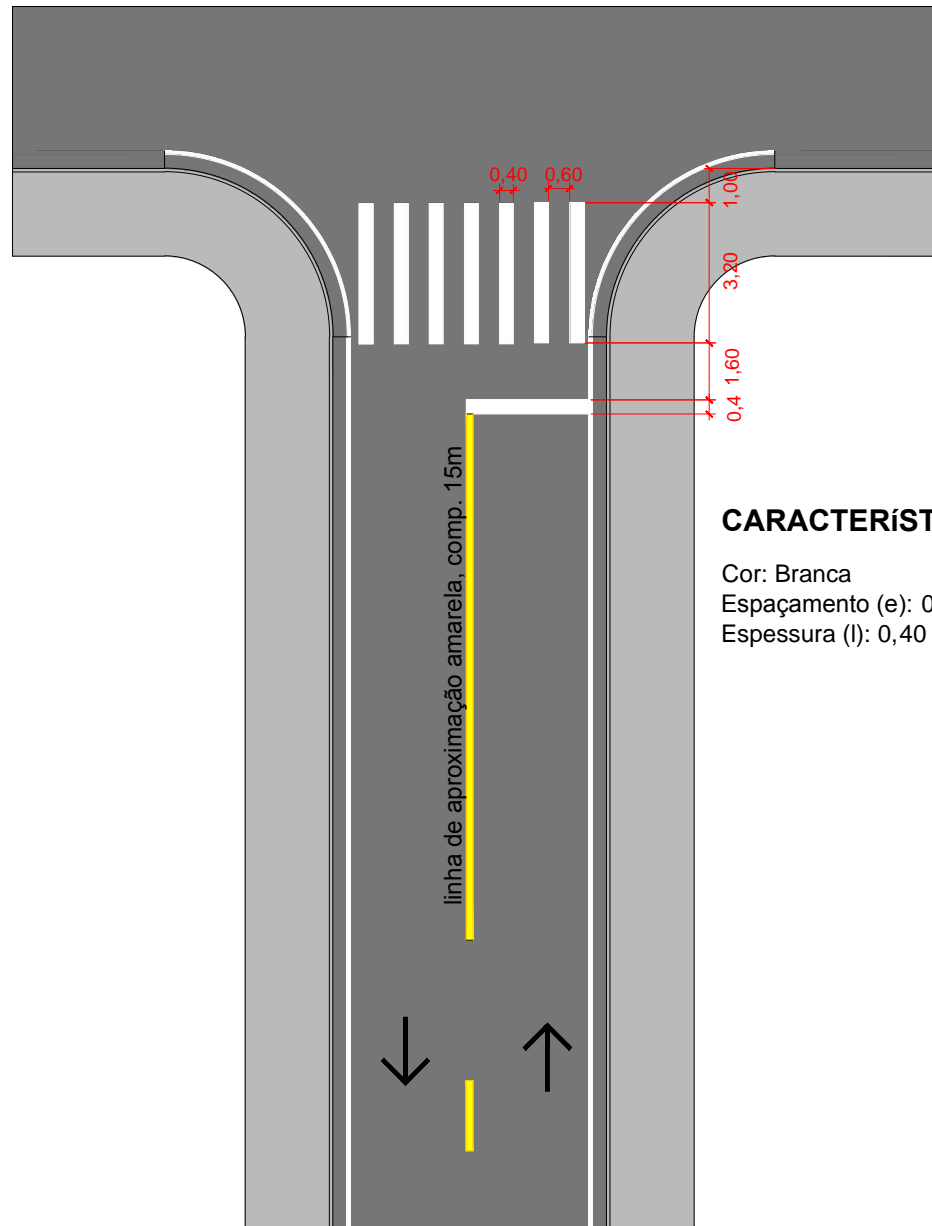


LEGENDA		ASSUNTO: LOCAÇÃO		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
■ Trechos a serem sinalizados *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	ENDEREÇO: AV. GRAMADOS TRECHO 01, AV. GRAMADOS TRECHO 02
▨ PAVIMENTO EXISTENTE	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO: AV. GRAMADOS TRECHO 01, AV. GRAMADOS TRECHO 02	FOLHA Nº SIN-05	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017				



LEGENDA		ASSUNTO: LOCAÇÃO				ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
Trechos a serem sinalizados *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7				OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
PAVIMENTO EXISTENTE	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO: AV. GRAMADOS TRECHO 03, AV. MATRINCHÃ	FOLHA Nº SIN-06		
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017					

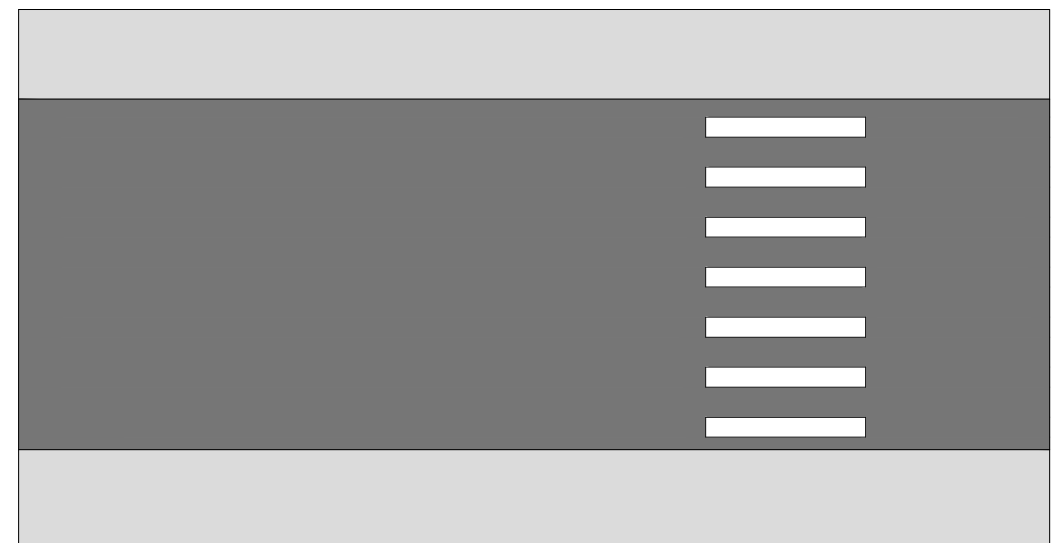
Faixa de Pedestres



CARACTERÍSTICAS

Cor: Branca
 Espaçamento (e): 0,60 m
 Espessura (l): 0,40 m

Faixa de Pedestre



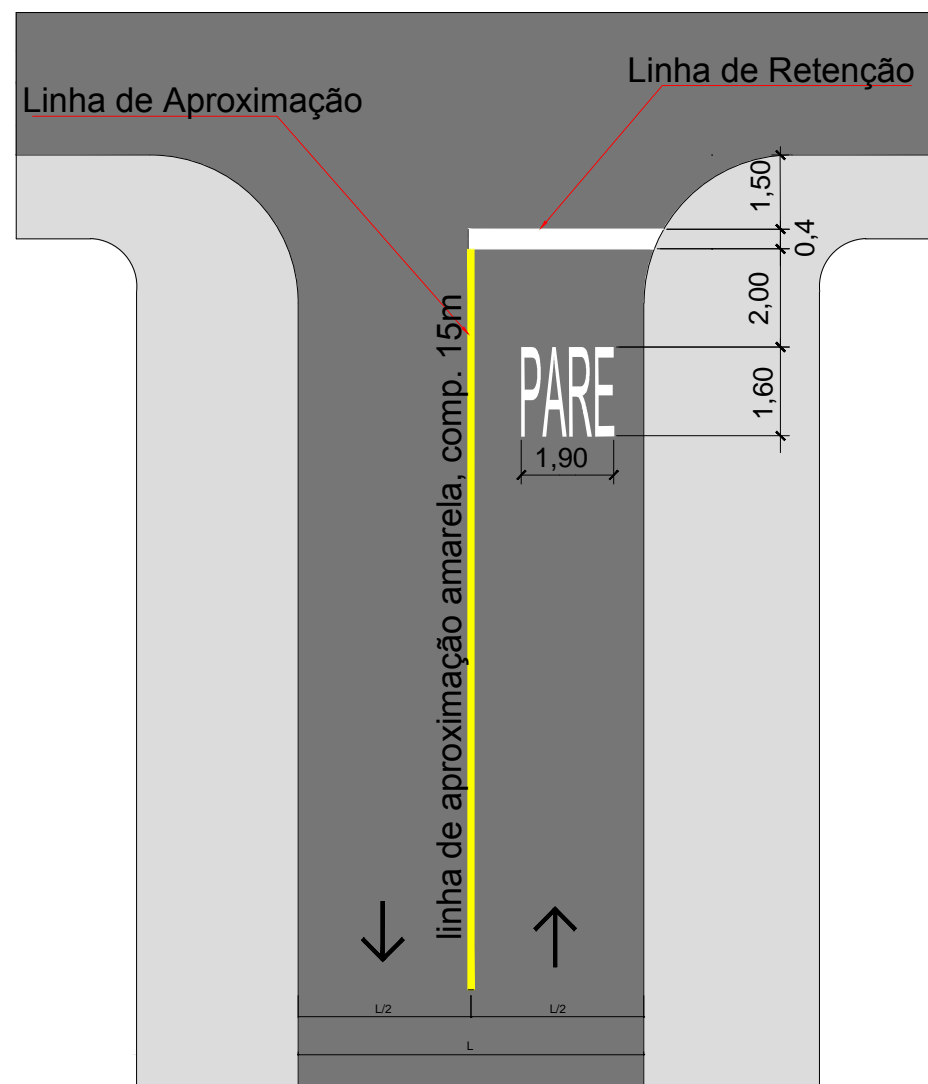
CARACTERÍSTICAS

Cor: Branco

LEGENDA		ASSUNTO: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		DATA DE ENTREGA: 16/01/2017			PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº SIN-07



Legenda PARE, Linha de Retenção e Linha de Aproximação



CARACTERÍSTICAS

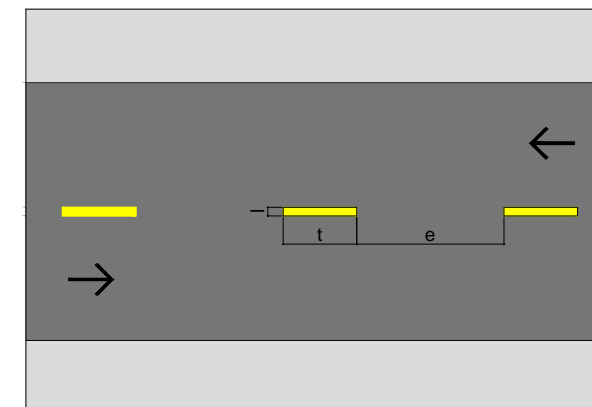
Legenda PARE

Cor: Branco
 Altura (a): 1,60 m
 Largura (b): 1,90 m

Linha de Retenção

Cor: Branco
 Espessura: 0,40 m
 Largura: Variável

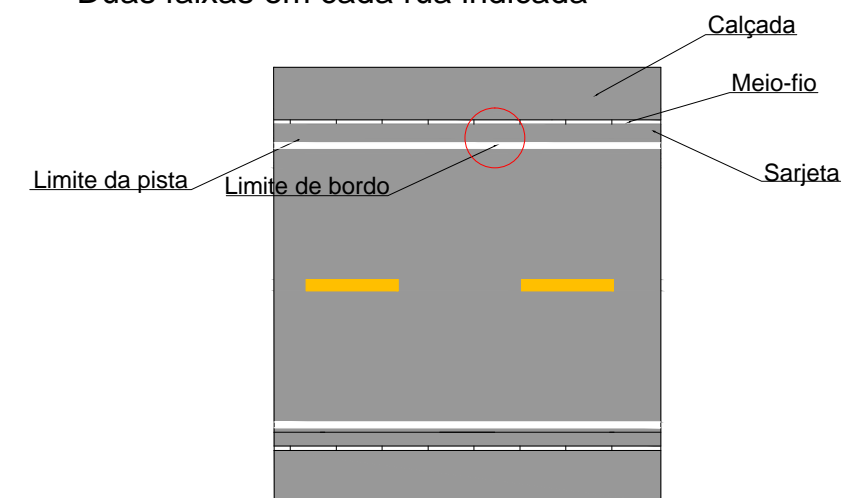
Linha Simples Seccionada (LFO-2) (sentidos opostos)



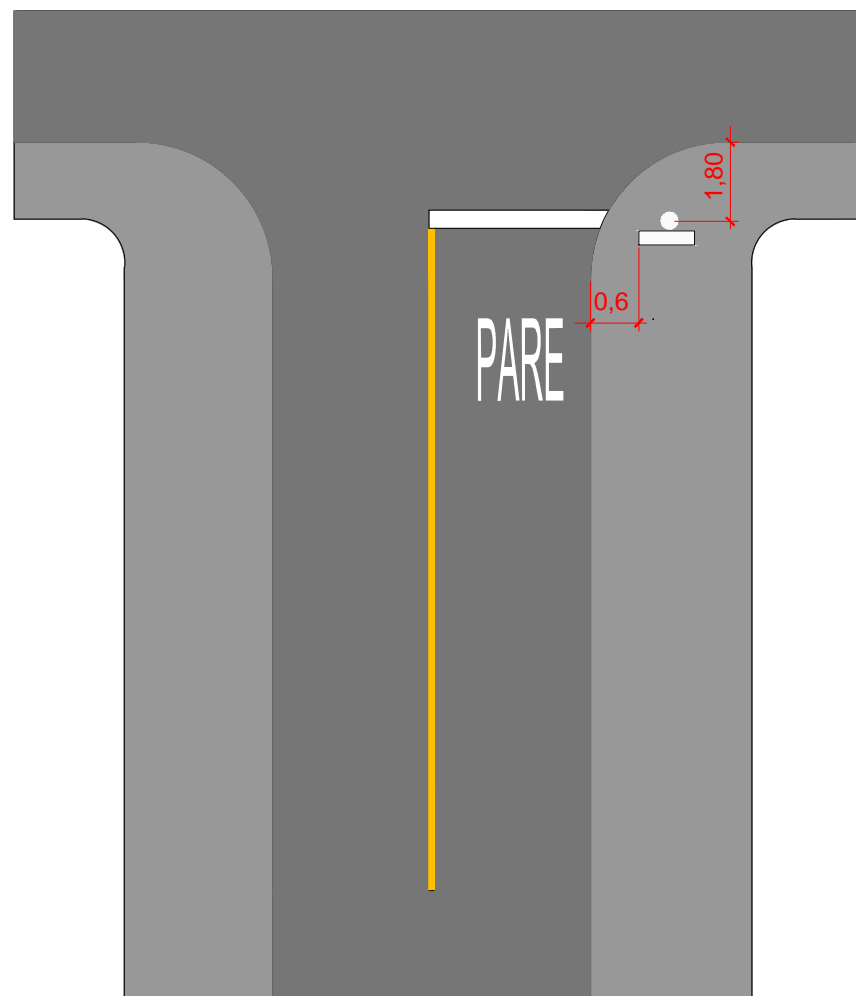
CARACTERÍSTICAS

Cor: Amarelo
 Traço (t): 2,00 m
 Espaçamento (e): 4,00 m
 Espessura (l): 0,10 m
 Cadência (te): 1:2

Linha de Bordo (LBO)
 Duas faixas em cada rua indicada



LEGENDA		ASSUNTO: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - LINHA DE RETENÇÃO, LINHA DE APROXIMAÇÃO, LEGENDA PARE, LINHA SIMPLES SECCIONADA E LINHA DE BORDO		 SITE: www.amm.org.br E-MAIL: centr@projetoamm@gmail.com		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.			ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº SIN-08



R-1 Parada Obrigatória



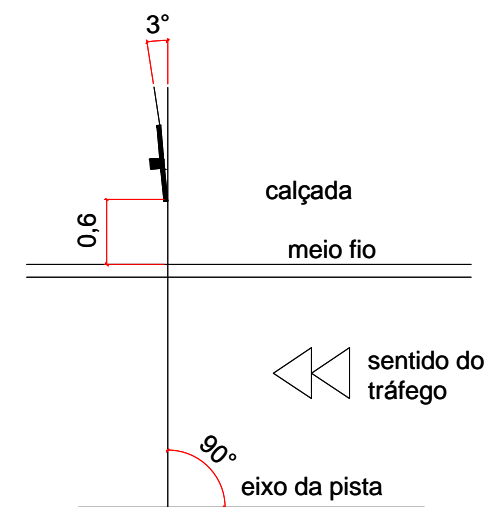
CORES

Fundo: Vermelho Refletivo
 Orla Interna: Branco Refletivo
 Orla Externa: Vermelho Refletivo
 Letras: Branco Refletivo
 Verso: Preto Fosco

DIMENSÕES

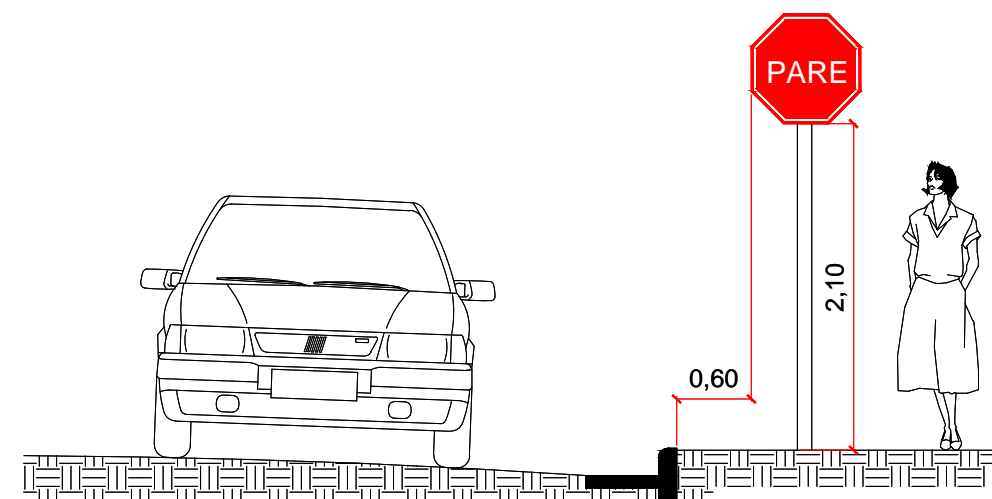
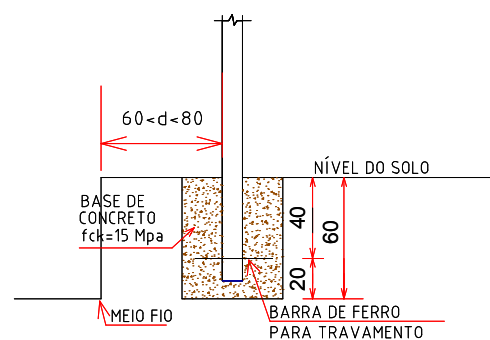
Lado: 350 mm
 Orla Interna: 20 mm
 Orla Externa: 10 mm
 Altura da Letra: 101 mm

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



PLANTA DE TOPO

Fundação das Placas Verticais



VISTA FRONTAL

LEGENDA		ASSUNTO: SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA R-1 (PARADA OBRIGATÓRIA)		 SITE: www.amm.org.br E-MAIL: central@projetoamm@gmail.com	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG		AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº SIN-09

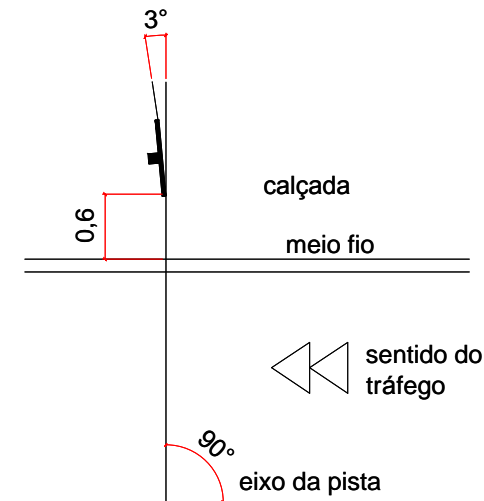
R-19 Velocidade Máxima Permitida



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

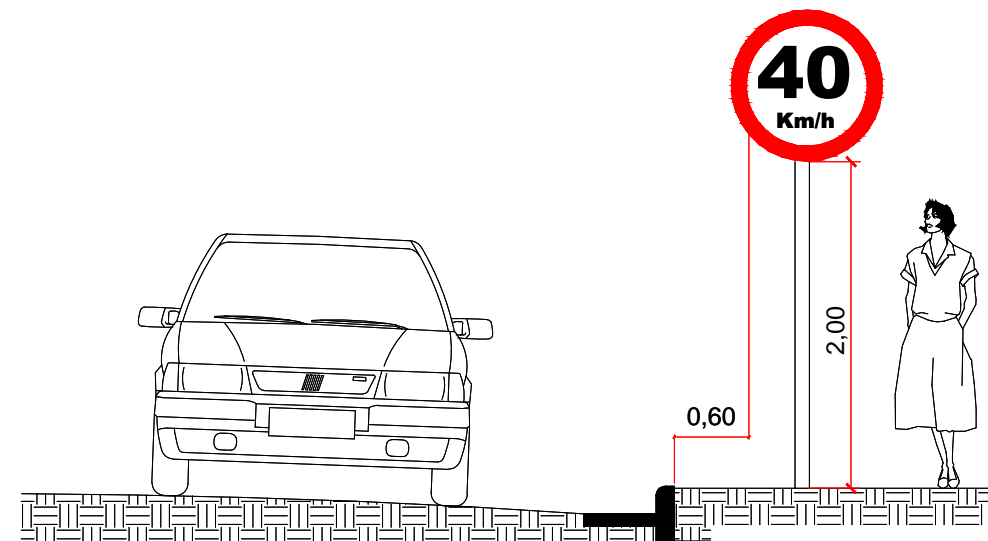
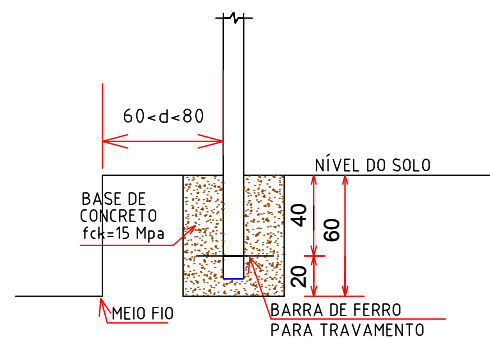
DIMENSÕES
 Diâmetro: 500 mm
 Orla: 50 mm
 Algarismo (40): 200 mm
 Letra (Km/h): 44 mm

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



PLANTA DE TOPO

Fundação das Placas Verticais



VISTA FRONTAL

LEGENDA		ASSUNTO: SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA)		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG		AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
DATA DE ENTREGA: 16/01/2017				PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº SIN-10

A-32b Passagem Sinalizada de Pedestres



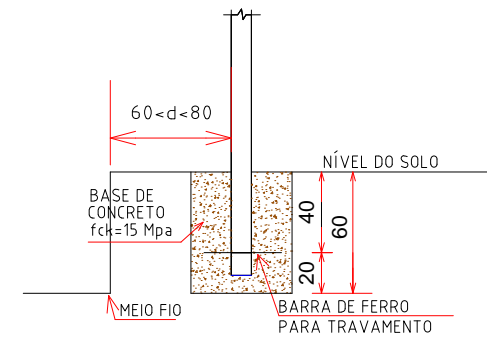
CORES

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

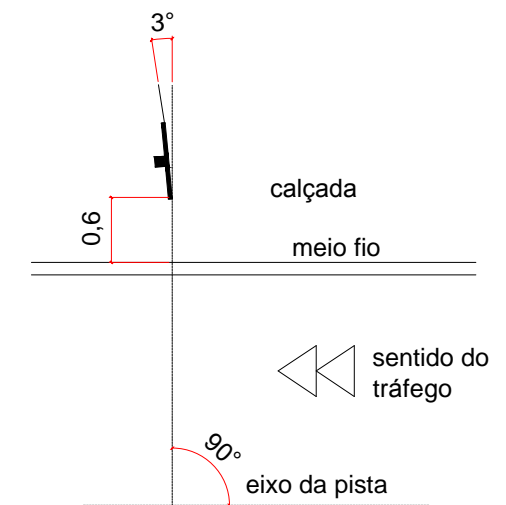
DIMENSÕES

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

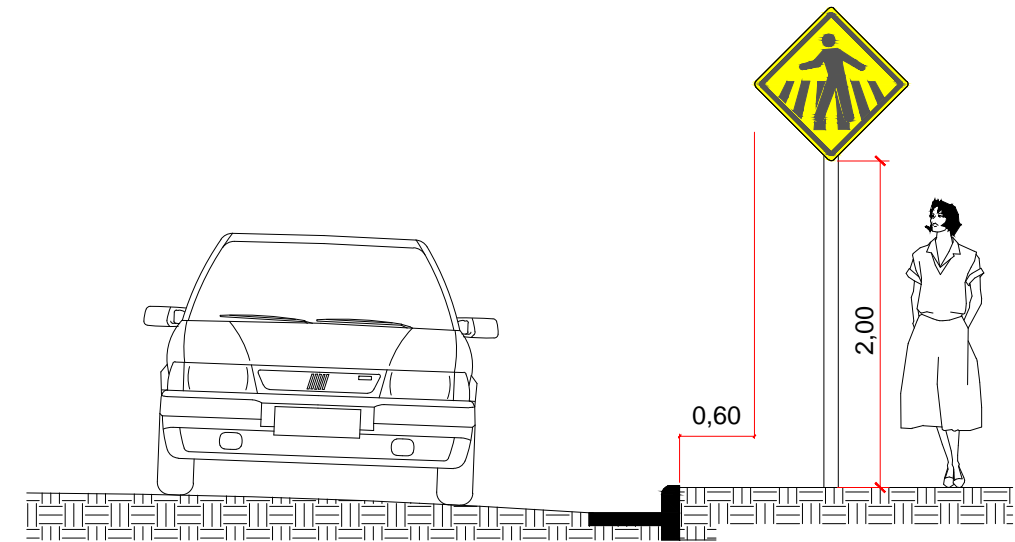
Fundação das Placas Verticais



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



PLANTA DE TOPO

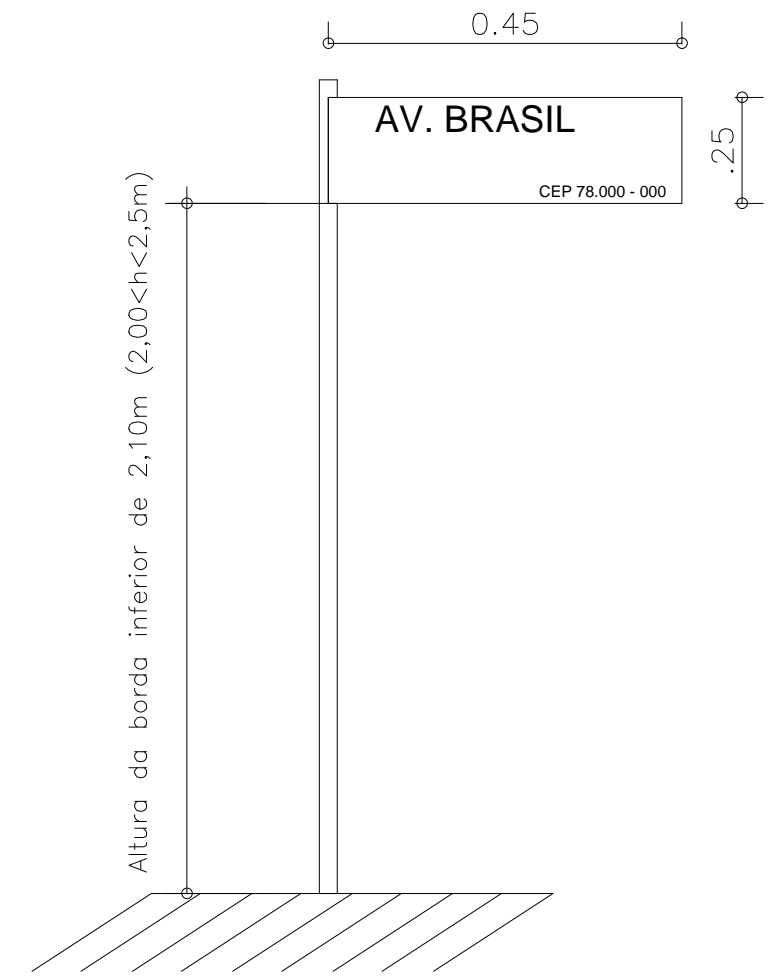


VISTA FRONTAL

LEGENDA		ASSUNTO: SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA A-32b (PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES)		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG		AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DATA DE ENTREGA: 16/01/2017				PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1° - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº SIN-11



PLACA DE IDENTIFICAÇÃO VIARIA
VISTA SUPERIOR



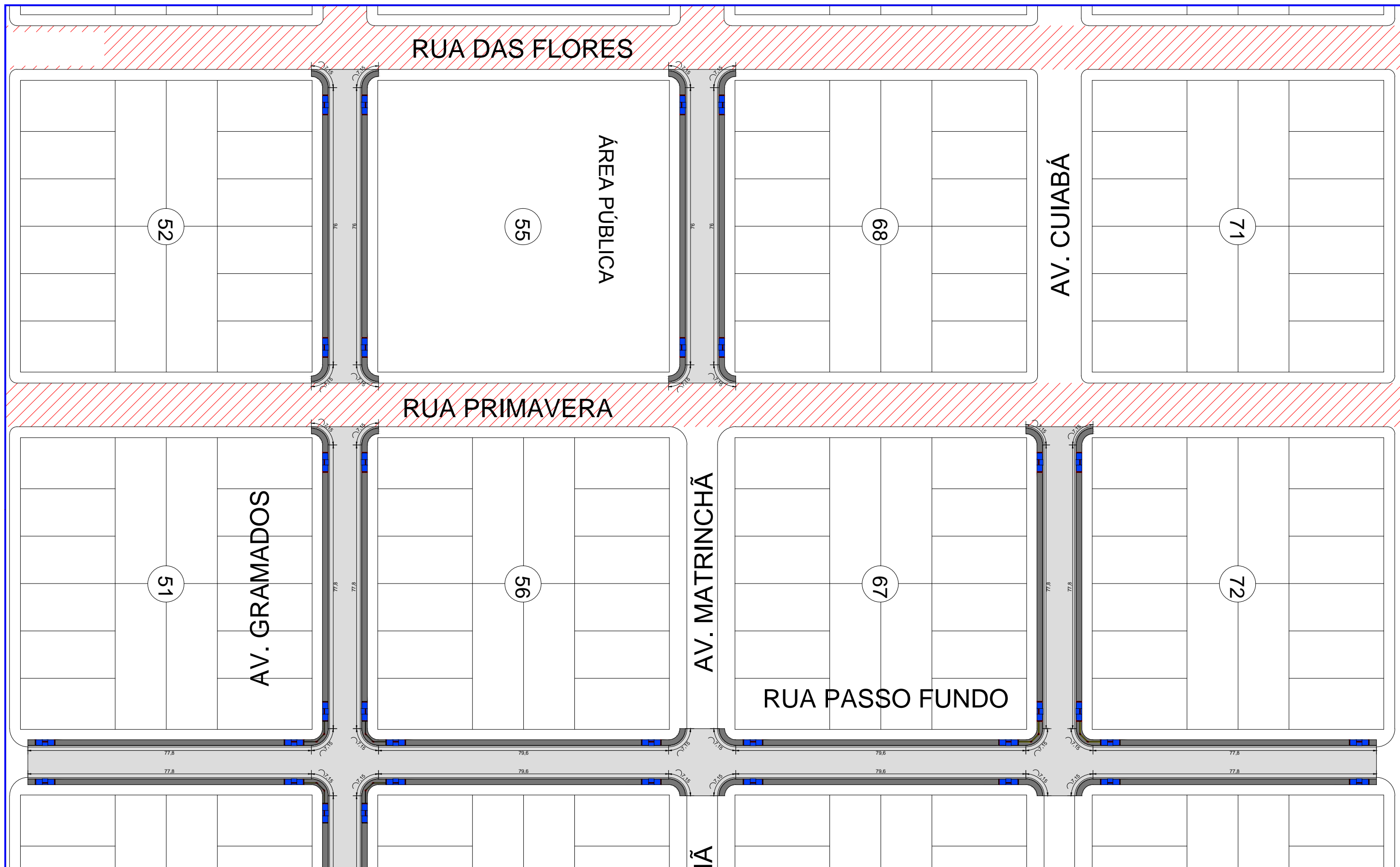
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO VIARIA
VISTA FRONTAL

Número do CEP deverá ser
fornecido pela Prefeitura

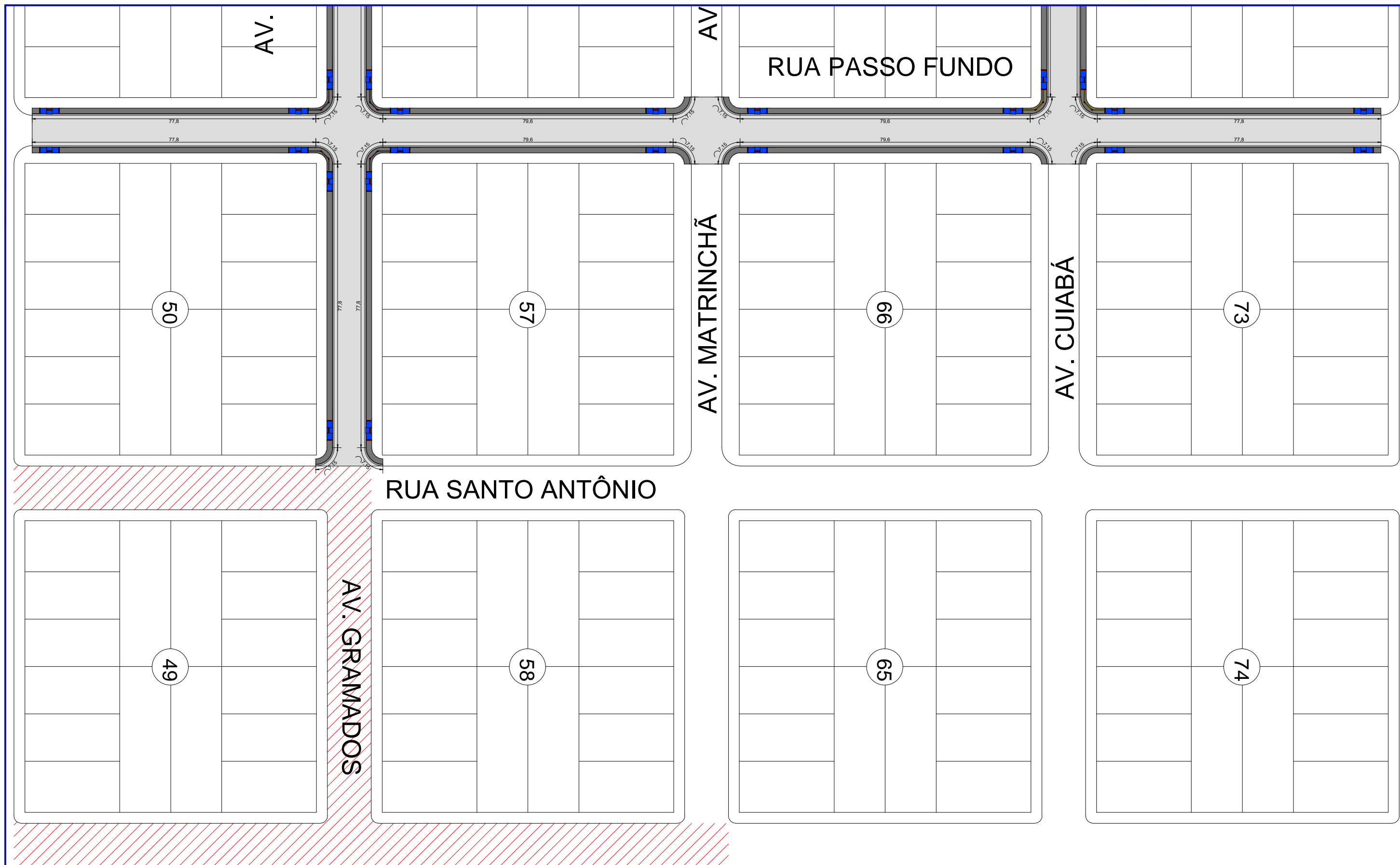
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO VIARIA
PERSPECTIVA DA PLACA

LEGENDA		ASSUNTO: SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
		LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		OBRA:	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		DATA DE ENTREGA: 16/01/2017			PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO:	SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	
							FOLHA Nº SIN-12

PROJETO DE PASSEIO PÚBLICO



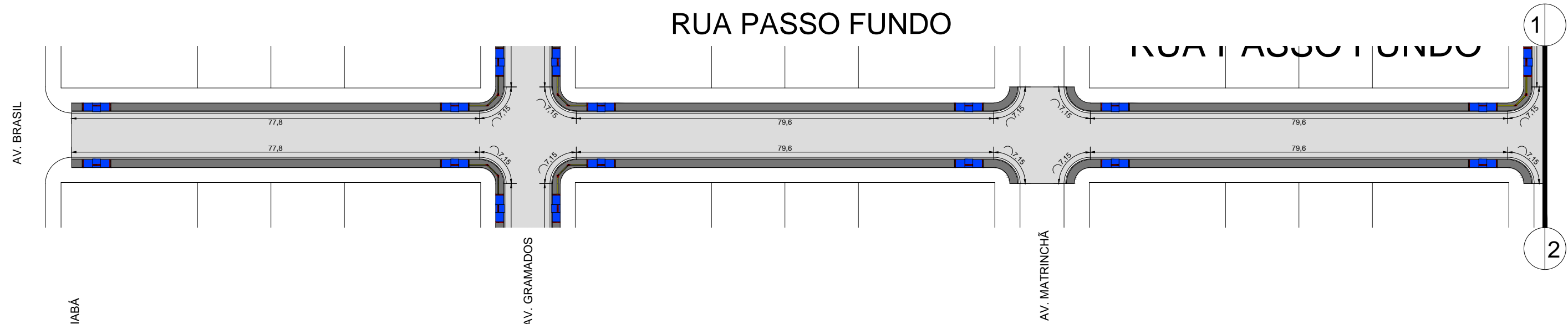
LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO				ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
Ruas a Executar Passeio Público *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7				OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
Pavimento Existente	DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº 0C-02		
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017					



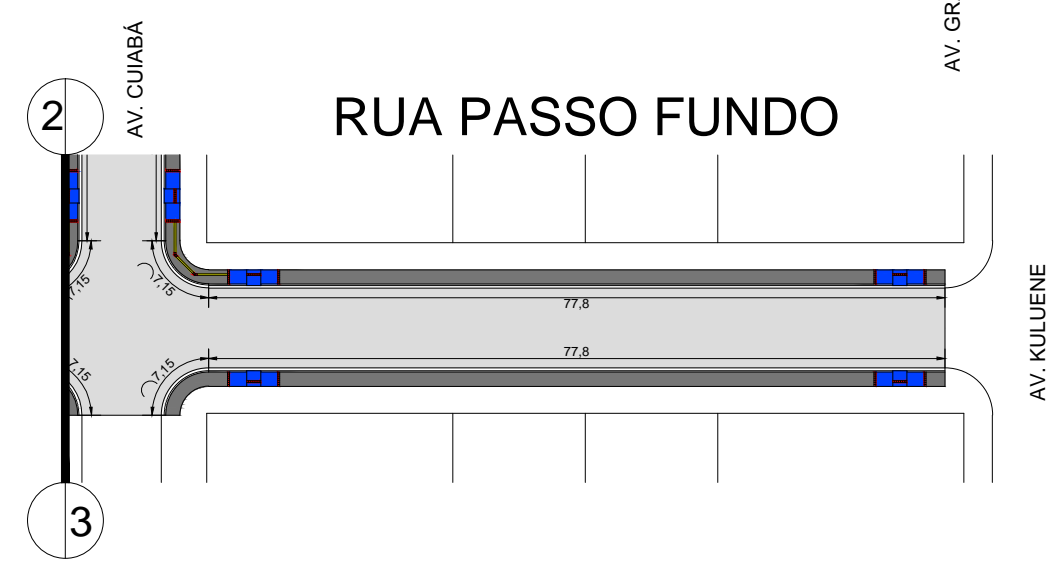
LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO			ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
Ruas a Executar Passeio Público *As coordenadas encontram-se em planilha anexa. Pavimento Existente	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	FOLHA Nº 0C-03
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS		



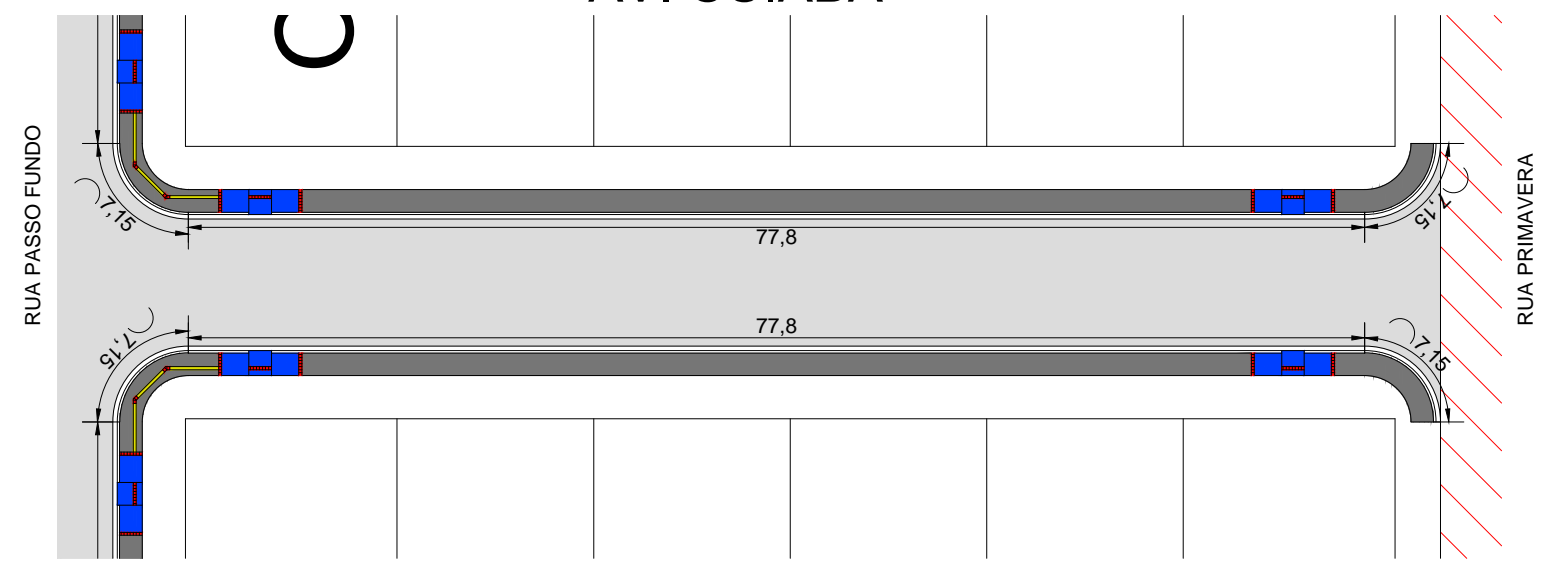
RUA PASSO FUNDO



RUA PASSO FUNDO

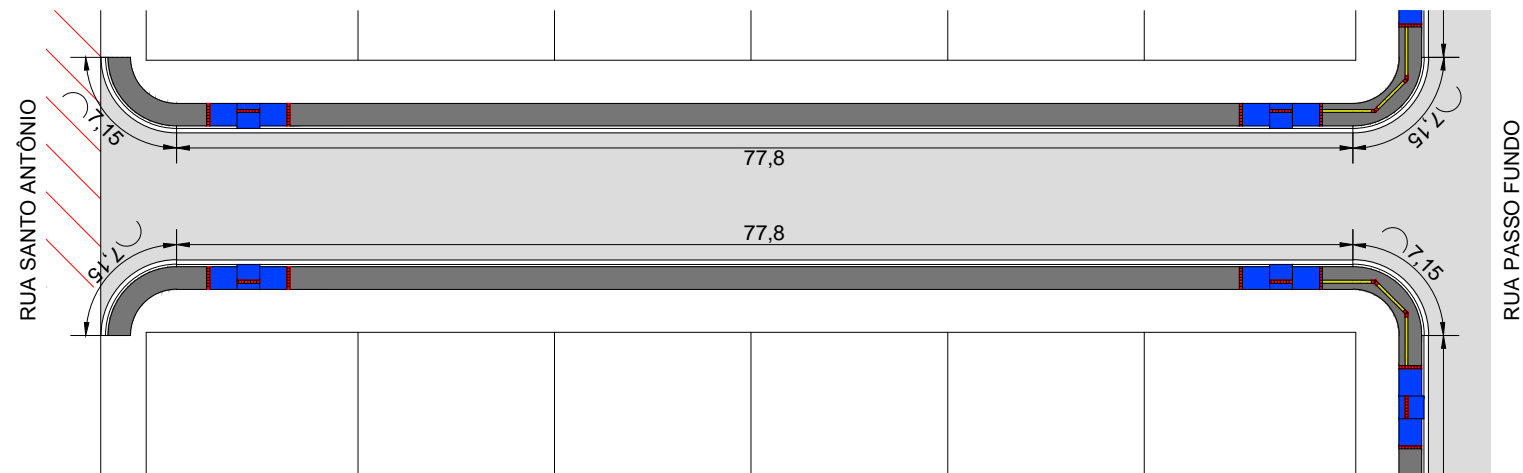


AV. CUIABÁ

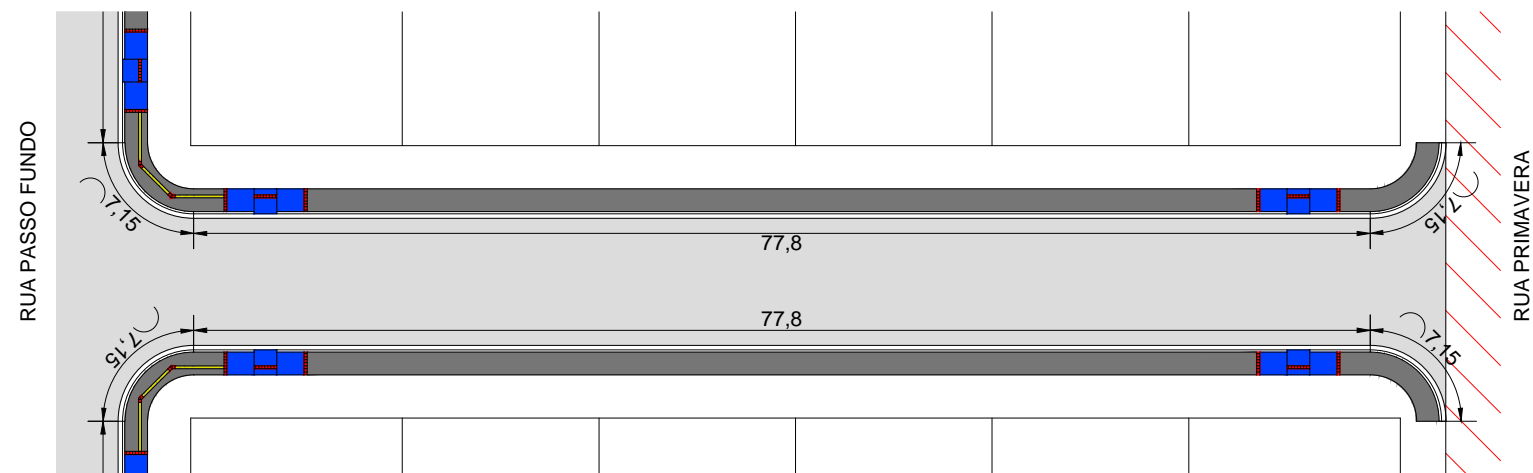


LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ PISO TATIL DIRECIONAL ■ PISO TATIL DE ALERTA ■ CALÇADA DE CONCRETO ■ RAMPA DE ACESSIBILIDADE	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	FOLHA Nº 0C-04
				ENDEREÇO: RUA PASSO FUNDO, AV. CUIABÁ	

AV. GRAMADOS TRECHO 01

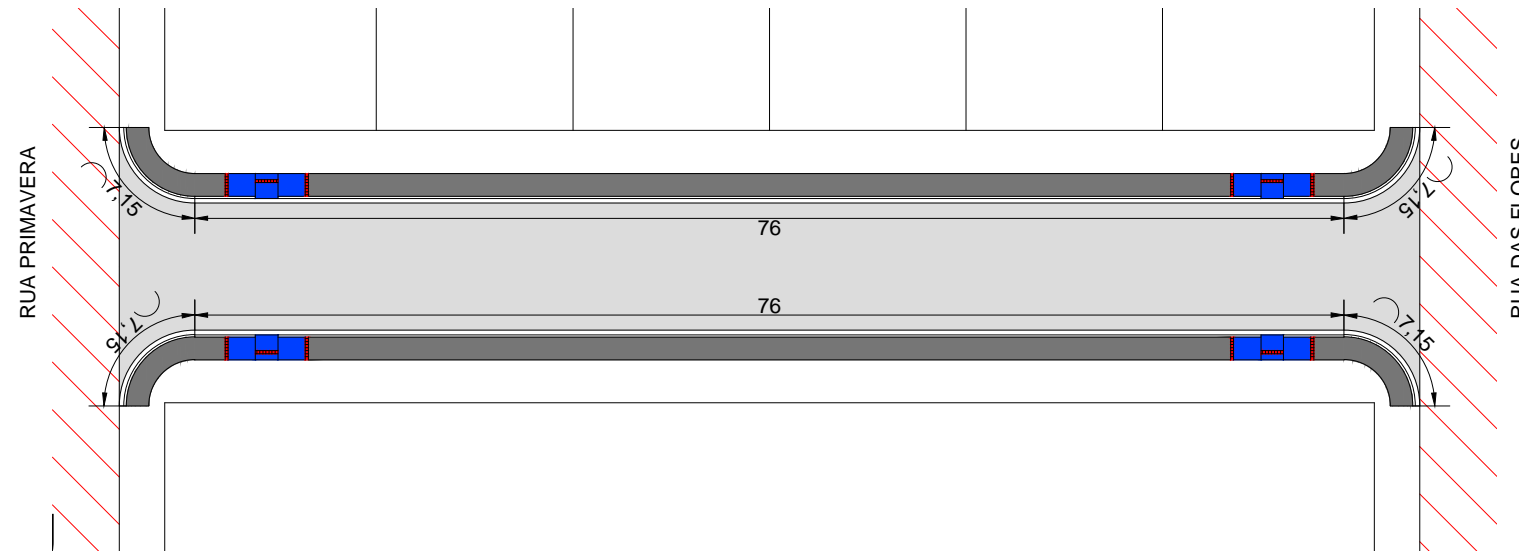


AV. GRAMADOS TRECHO 02

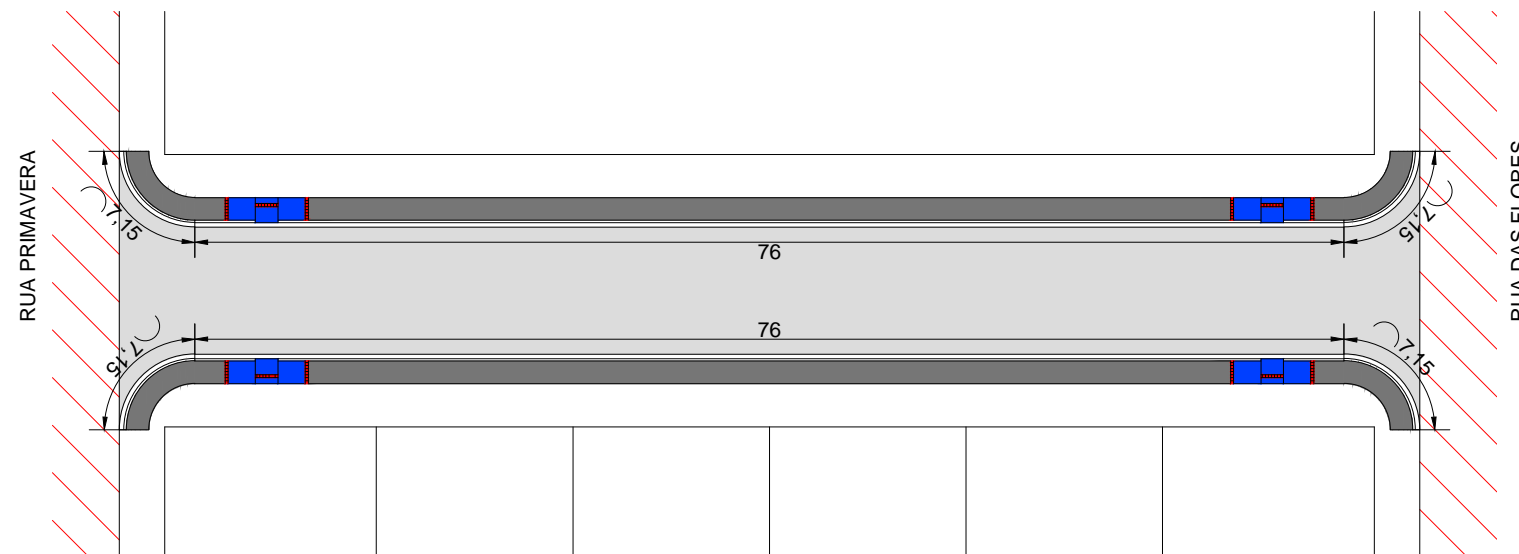


LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
PISO TATIL DIRECIONAL PISO TATIL DE ALERTA CALÇADA DE CONCRETO RAMPA DE ACESSIBILIDADE	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	 PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	FOLHA Nº 0C-05
				ENDEREÇO: AV. GRAMADOS TRECHO 01 E TRECHO 02	

AV. GRAMADOS TRECHO 03



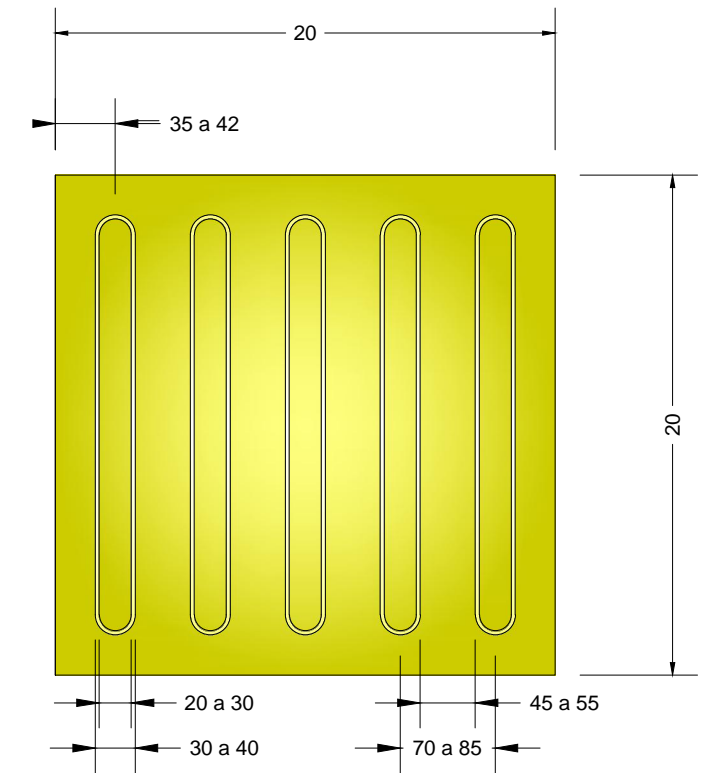
AV. MATRINCHÃ



LEGENDA		ASSUNTO: MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
PISO TATIL DIRECIONAL PISO TATIL DE ALERTA CALÇADA DE CONCRETO RAMPA DE ACESSIBILIDADE	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7			
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	 INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
				ENDEREÇO: AV. GRAMADOS TRECHO 03, AV. MATRINCHÃ	FOLHA Nº 0C-06

Tabela 4 — Dimensões da sinalização tátil direcional

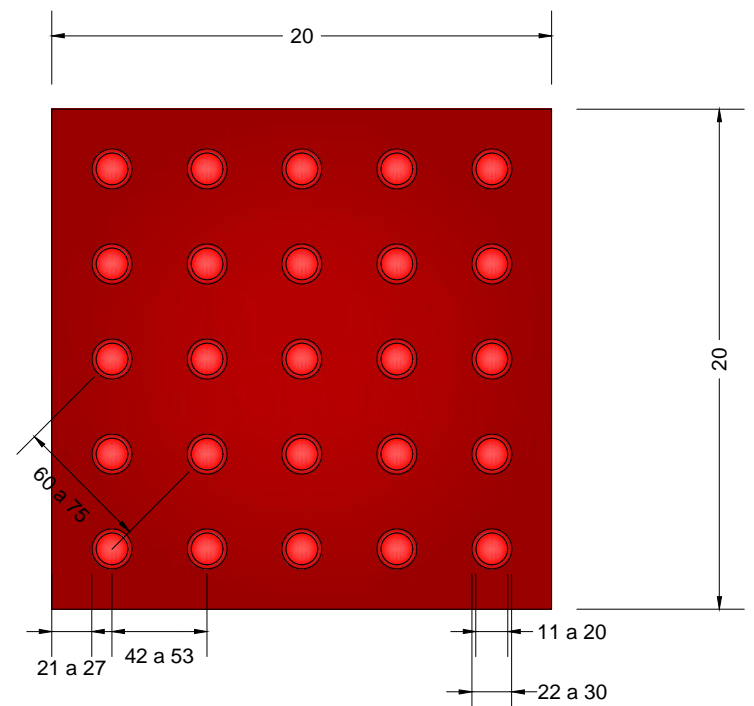
	Minimo mm	Máximo mm
Largura de base do relevo	30	40
Largura do topo	20	30
Altura do relevo	Entre 4 e 5 (quando em placas sobrepostas, a altura do relevo pode ser de 3)	
Distância horizontal entre centros de relevo	70	85
Distância horizontal entre bases de relevo	45	55
NOTA Distância do eixo da primeira linha de relevo à borda do piso = 1/2 distância horizontal entre centros.		



PISO TÁTIL DIRECIONAL
OBS: MEDIDAS EM CM

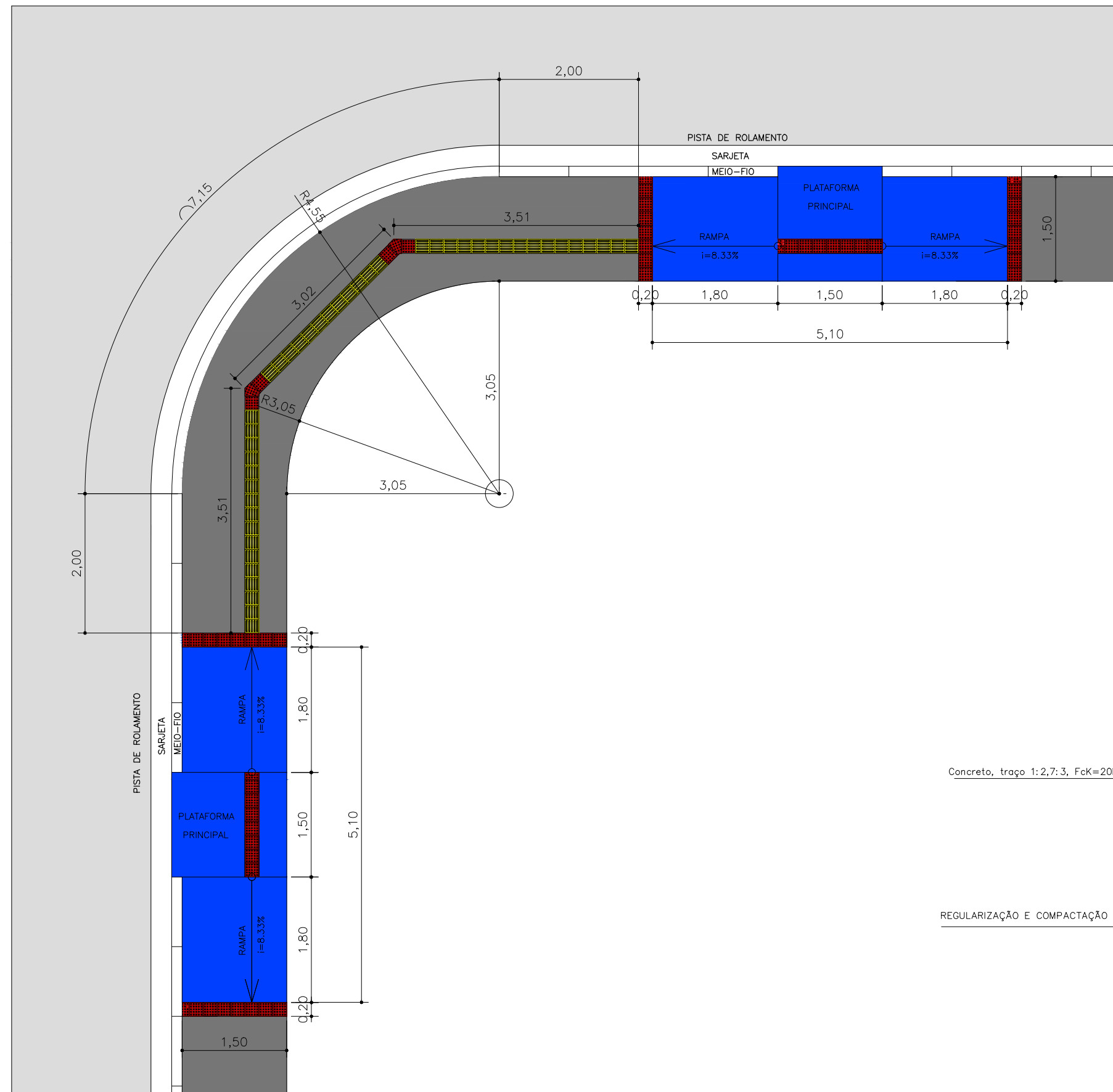
Tabela 3 — Dimensão do piso tátil de alerta

	Minimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centros de relevo	42	53
Distância diagonal entre centros de relevo	60	75
Altura do relevo	Entre 3 e 5	
NOTA Distância do eixo da primeira linha de relevo até a borda do piso = 1/2 distância horizontal entre centros. Diâmetro do topo = 1/2 a 2/3 do diâmetro da base.		



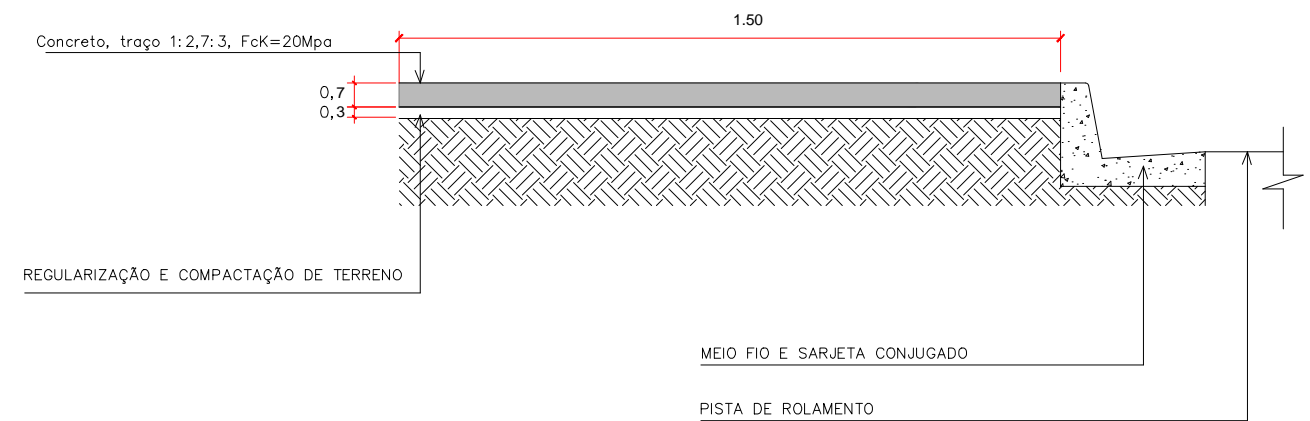
PISO TÁTIL DE ALERTA
OBS: MEDIDAS EM CM

LEGENDA	ASSUNTO: DETALHE DE PISO TÁTIL		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	FOLHA Nº 0C-07
	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7		PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	



SEÇÃO TRANSVERSAL DA CALÇADA

SEM ESCALA



LEGENDA		ASSUNTO: DETALHE DE CALÇADAS E RAMPAS DE ACESSIBILIDADE				ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
Piso Tatil Direcional Piso Tatil Alerta RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	LOCAL DO ARQUIVO: GEOMETRICO.DWG DATA DE ENTREGA: 16/01/2017	AUTOR DO PROJETO: Mariana Creuza Coelho Bezerra Engenheira Civil CREA - 120603382-7				OBRA: INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PROPRIETÁRIO/ CNPJ: SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
ESCALA: SEM ESCALA ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - 16/01/2017	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.		ENDEREÇO: SANTO ANTONIO DO LESTE - RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº 0C-08		

