

**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS**  
**Coordenação de Infraestrutura e Capacitação**

Adm. Neurilan Fraga



SITE: [www.amm.org.br](http://www.amm.org.br)  
E-MAIL: [centraldeprojetosamm@gmail.com](mailto:centraldeprojetosamm@gmail.com)

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

**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Santo Antônio 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](http://www.amm.org.br)  
E-MAIL: [centraldeprojetosamm@gmail.com](mailto:centraldeprojetosamm@gmail.com)

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

**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Santo Antônio do Leste - MT  
**CNPJ:** 04.217.362/0001-90  
**Trecho:** Ruas Diversas

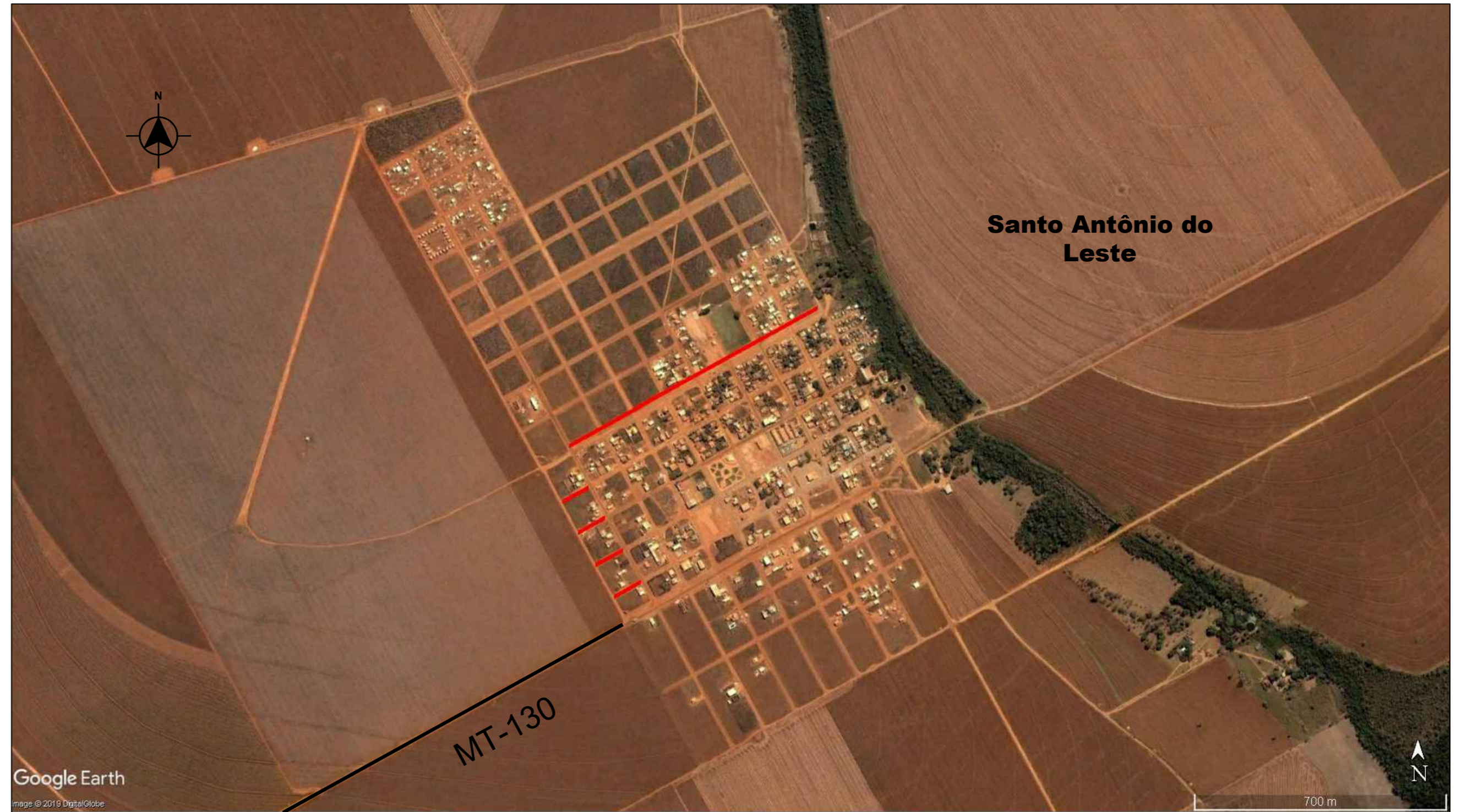
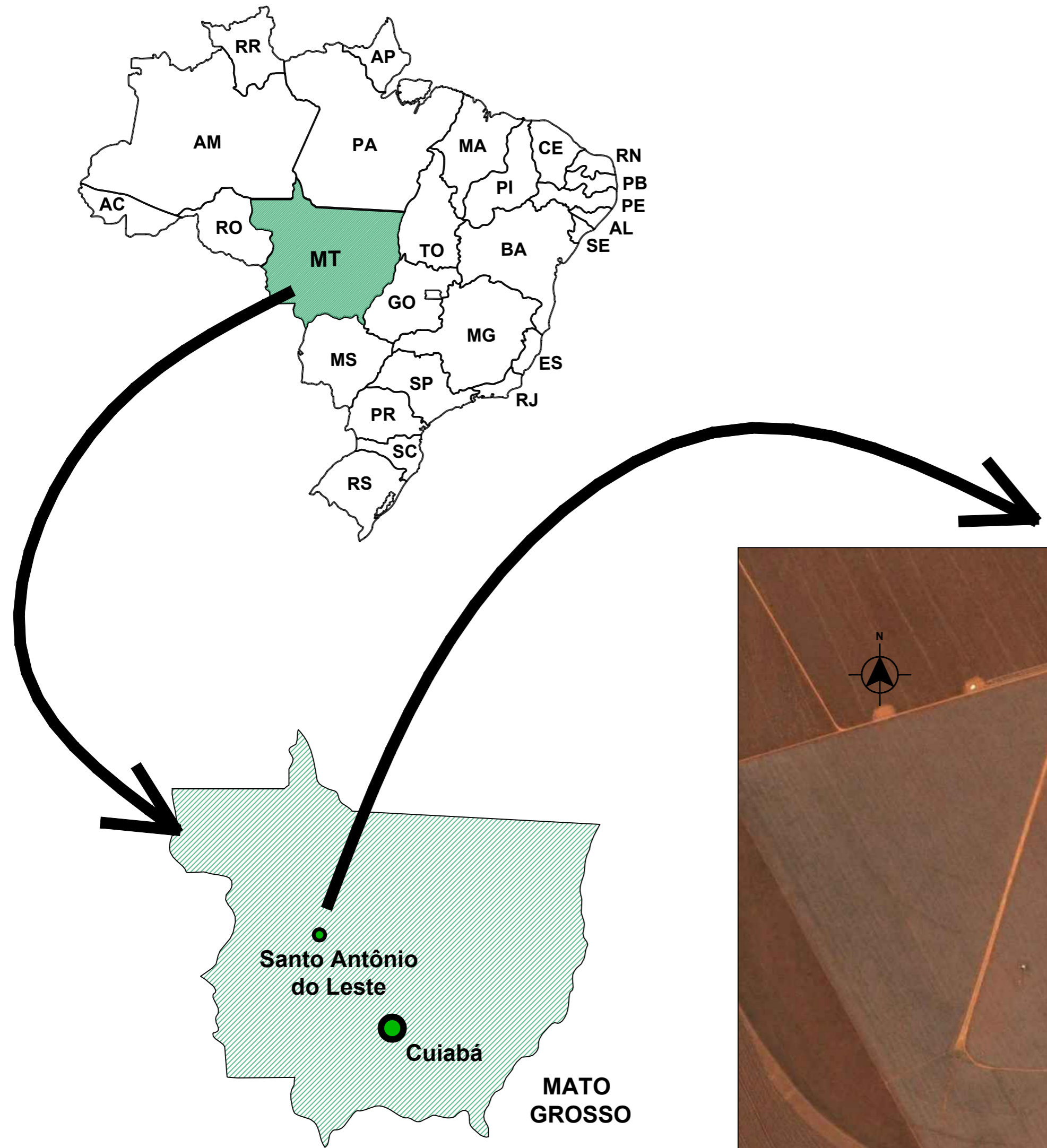
**Elaboração :** Associação Mato-grossense dos Municípios  
**Resp. Técnico:** Eduardo C. Shimba Jr.  
**CREA/CONFEA:** 1215690975




**VOLUME 2 - PROJETO DE EXECUÇÃO**



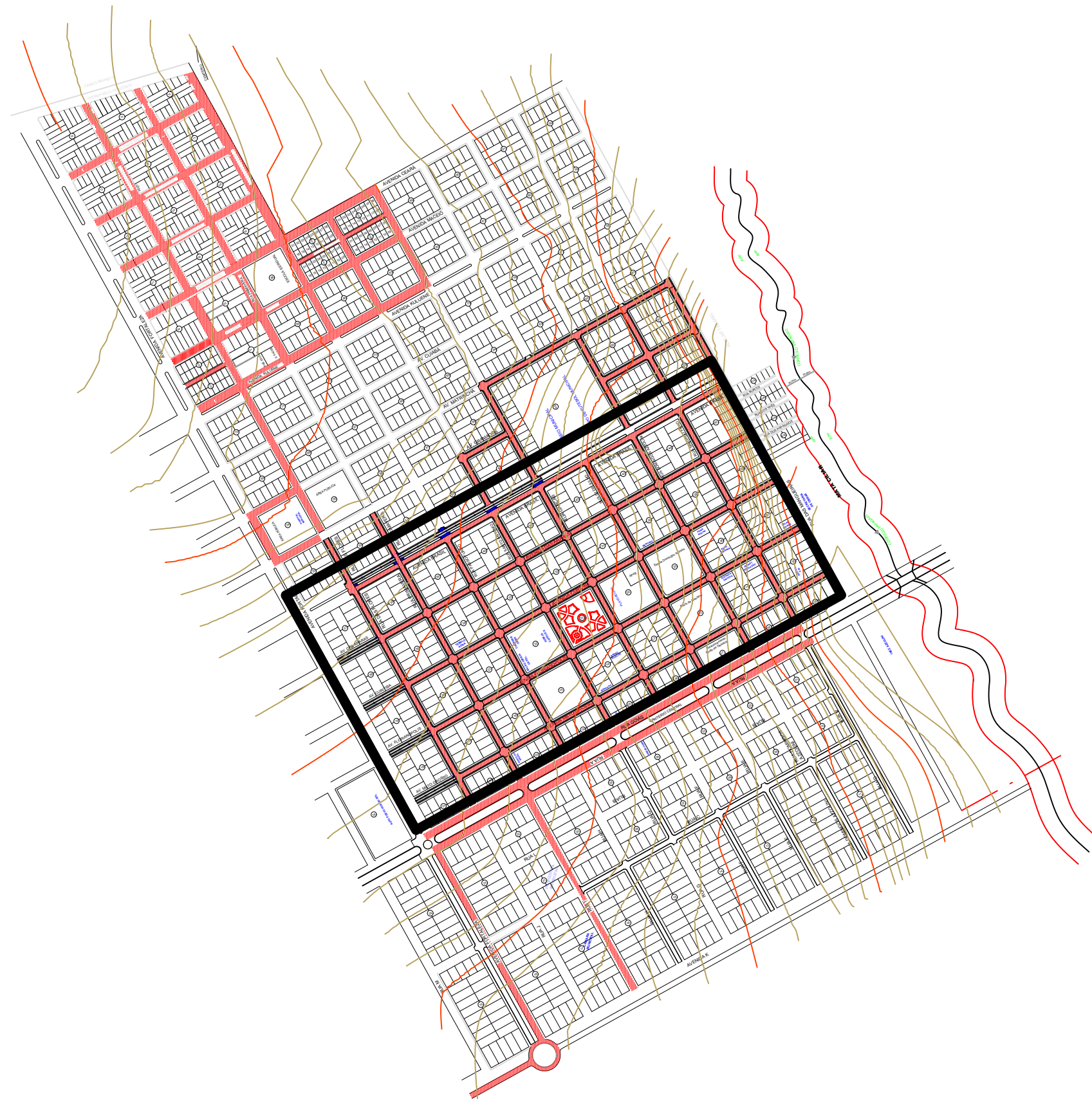
**APRESENTAÇÃO**

# MAPA DE SITUAÇÃO



<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		
 Ruas a Pavimentar		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> APRESENTAÇÃO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  Eduardo C. Shimba Jr. Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>PROPRIETÁRIO/                  CNPJ:</b> Santo Antônio do Leste - 04.217.362/0001-90		
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> ABRIL/2018	<b>REVISÃO:</b> 1ª - ABRIL/2018	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	 Associação dos Municípios do Mato Grosso	<b>ENDEREÇO:</b> DISTRITO SEDE - RUAS DIVERSAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>AP-02</b>

**GEOMÉTRICO**

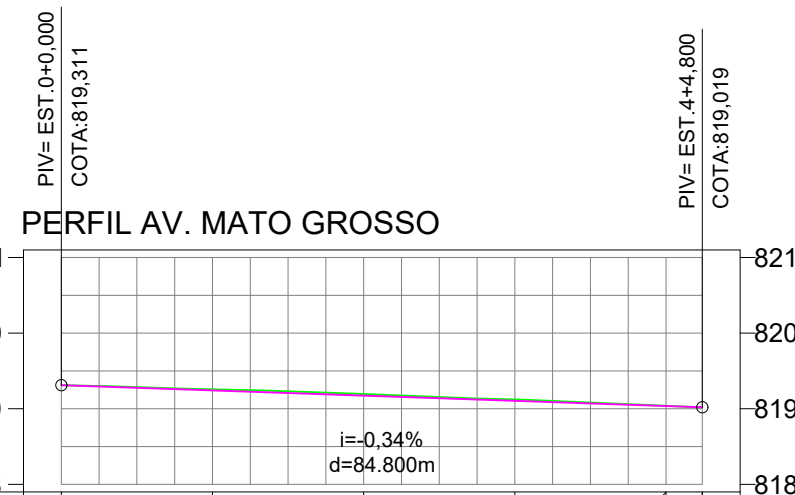
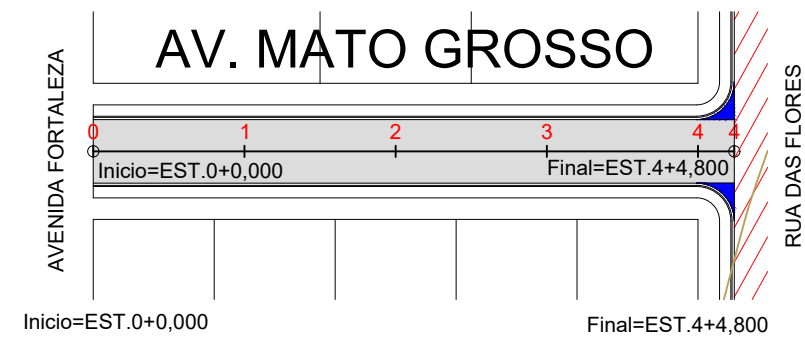


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCALIZAÇÃO		 <b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<b>RUAS A SEREM PAVIMENTADAS</b> <b>PAVIMENTO EXISTENTE</b>	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> MAIO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - MAIO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - DISTRITO SEDE	<b>FOLHA Nº</b> <b>PG-01</b>





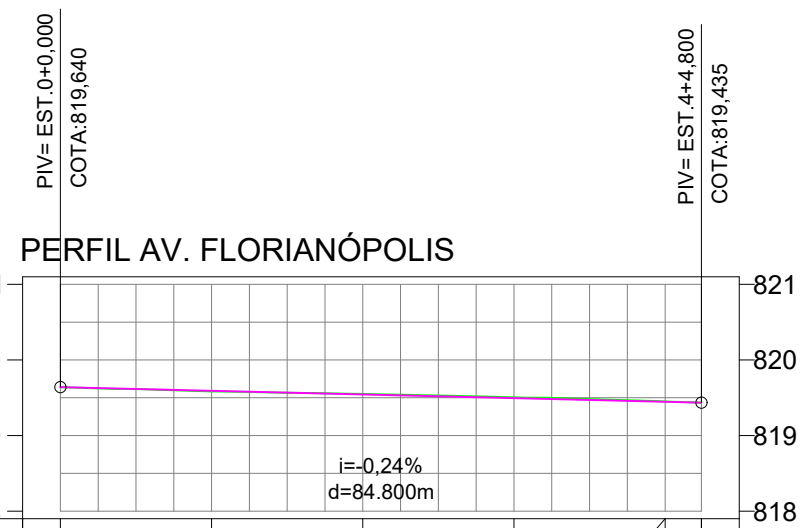
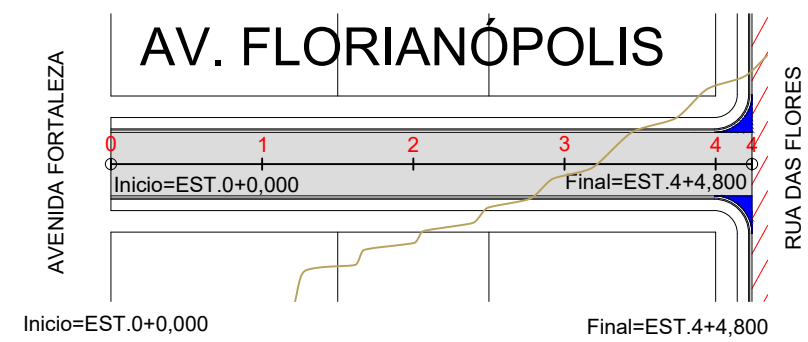
## AVENIDA MATO GROSSO



COTAS TERRENO/PROJETO	819,311 819,311	819,257 819,243	819,195 819,174	819,123 819,105	819,039 819,036	819,019 819,019
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	4
DISTÂNCIA (m)	20,00	40,00	60,00	80,00	84,80	

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> PERFIL LOGITUDINAL				<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
LINHA DE TERRENO (PERFIL) LINHA DE PROJETO (PERFIL) LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS PAVIMENTO EXISTENTE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975	<b>DADOS:</b> EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD  EXTENSÃO: 84,80 m LARGURA DA VIA: 8,40 m ÁREA A PAVIMENTAR: 712,32 m <sup>2</sup>	COORDENADAS: INICIO: 14°48'24.47"S 53°36'45.59"O  FINAL: 14°48'23.22"S 53°36'43.16"O			<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  <b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90  <b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA MATO GROSSO	FOLHA Nº <b>PG-03</b>
<b>ESCALA:</b> HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	<b>ART:</b> 000000-0						

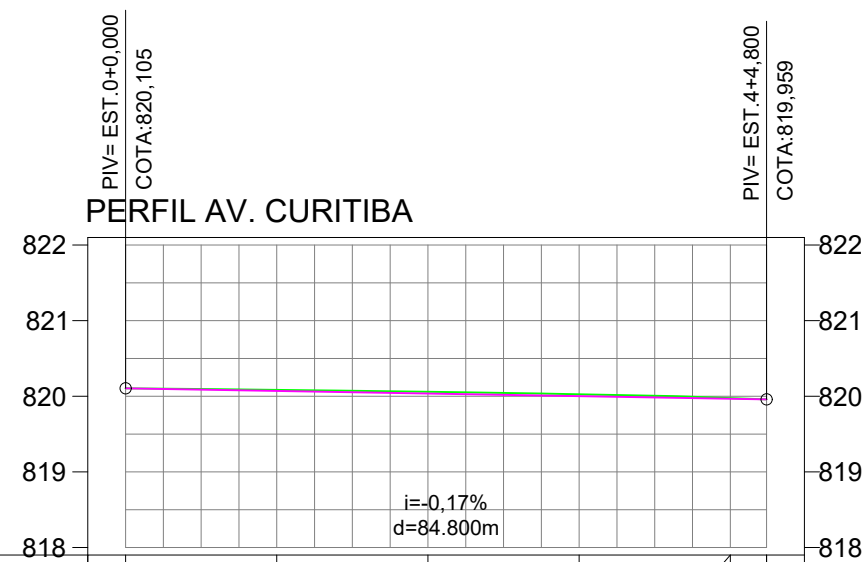
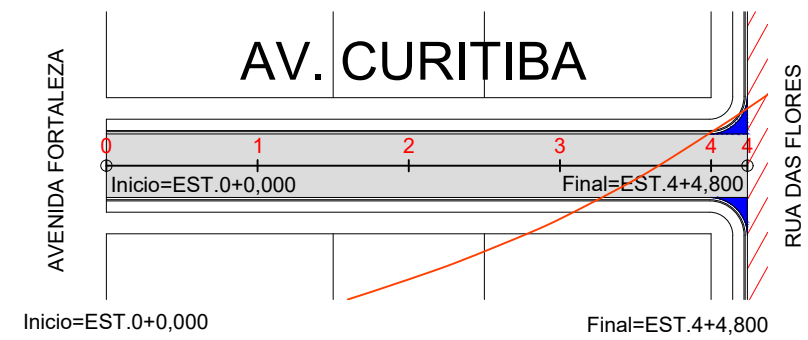
## AVENIDA FLORIANÓPOLIS



COTAS TERRENO/PROJETO	0	1	2	3	4	4
	819,640 819,640	819,583 819,591	819,550 819,543	819,505 819,495	819,451 819,446	819,435 819,435
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	4
DISTÂNCIA (m)	20.00	40.00	60.00	80.00	84.80	

<b>LEGENDA</b>	<b>ASSUNTO: PERFIL LOGITUDINAL</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: green;">■</span> LINHA DE TERRENO (PERFIL)</li> <li><span style="color: magenta;">■</span> LINHA DE PROJETO (PERFIL)</li> <li><span style="color: blue;">■</span> LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS</li> <li><span style="border-bottom: 1px dashed red; width: 10px; display: inline-block;"></span> PAVIMENTO EXISTENTE</li> </ul>	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG	<b>DADOS:</b> EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD	<b>COORDENADAS:</b> INICIO: 14°48'21.68"S 53°36'47.16"O FINAL: 14°48'20.43"S 53°36'44.89"O	<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
<b>ESCALA:</b> HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	<b>ART:</b> 000000-0	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
			<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA FLORIANÓPOLIS	<b>FOLHA Nº</b> <b>PG-04</b>

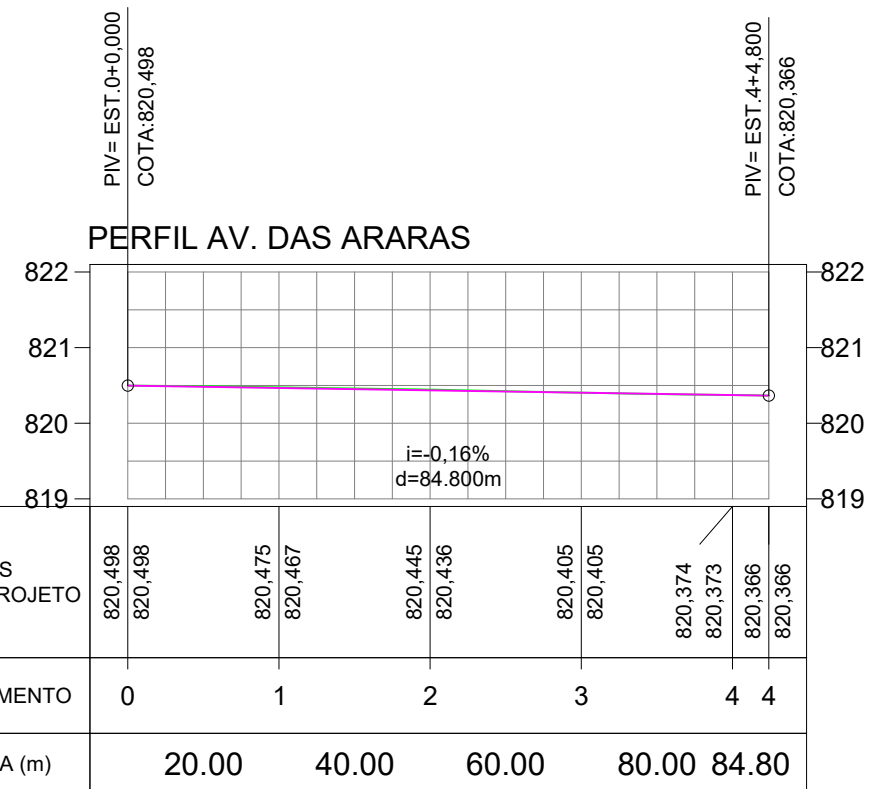
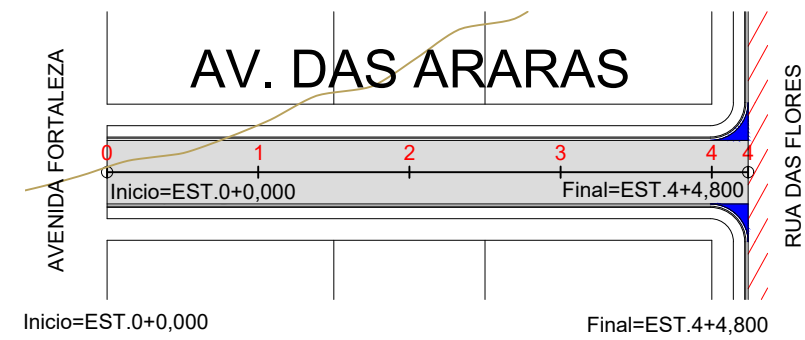
# AV. CURITIBA



COTAS TERRENO/PROJETO	820,105	820,105	820,084	820,071	820,060	820,036	820,026	820,002	819,976	819,967	819,959	819,959
ESTAQUEAMENTO	0		1		2		3		4	4		
DISTÂNCIA (m)		20,00		40,00		60,00		80,00		84,80		

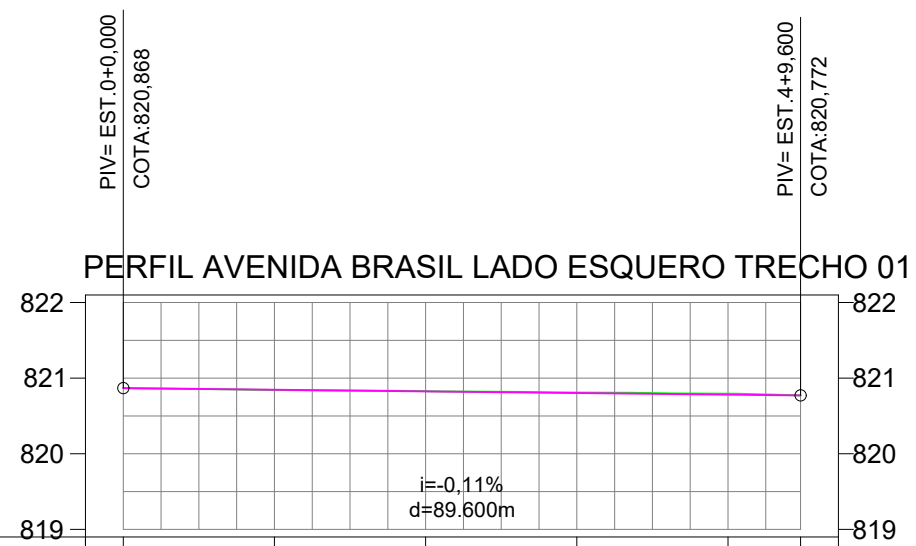
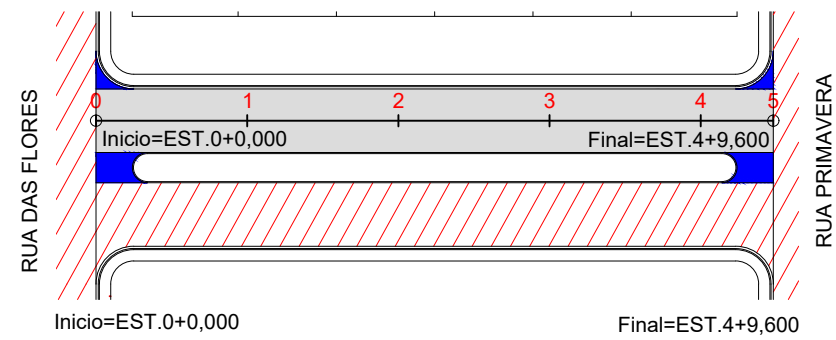
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> PERFIL LOGITUDINAL				<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
LINHA DE TERRENO (PERFIL)	LINHA DE PROJETO (PERFIL)	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG	<b>DADOS:</b> EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD			<b>COORDENADAS:</b> INICIO: 14°48'18.73"S 53°36'48.77"O FINAL: 14°48'17.57"S 53°36'46.48"O	<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS	PAVIMENTO EXISTENTE	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> AV. CURITIBA	<b>FOLHA Nº</b> <b>PG-05</b>	
<b>ESCALA:</b> HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	<b>ART:</b> 000000-0						

## AV. DAS ARARAS



<b>LEGENDA</b>	<b>ASSUNTO: PERFIL LOGITUDINAL</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: green;">■</span> LINHA DE TERRENO (PERFIL)</li> <li><span style="color: magenta;">■</span> LINHA DE PROJETO (PERFIL)</li> <li><span style="color: blue;">■</span> LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS</li> <li><span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> PAVIMENTO EXISTENTE</li> </ul>	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975	<b>DADOS:</b> EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD  EXTENSÃO: 84,80 m LARGURA DA VIA: 8,40 m ÁREA A PAVIMENTAR: 712,32 m <sup>2</sup>  <b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>COORDENADAS:</b> INICIO: 14°48'18.73"S 53°36'48.77"O  FINAL: 14°48'17.57"S 53°36'46.48"O	<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  <b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90  <b>ENDEREÇO:</b> AV. DAS ARARAS
<b>ESCALA:</b> HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	<b>ART:</b> 000000-0			<b>FOLHA Nº</b> <b>PG-06</b>

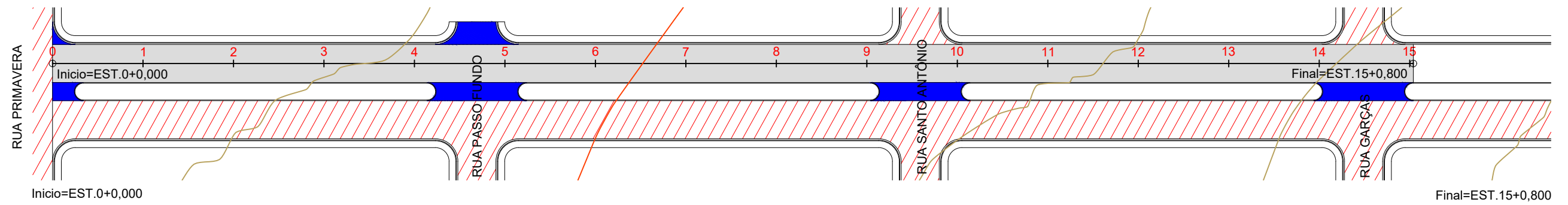
## AVENIDA BRASIL



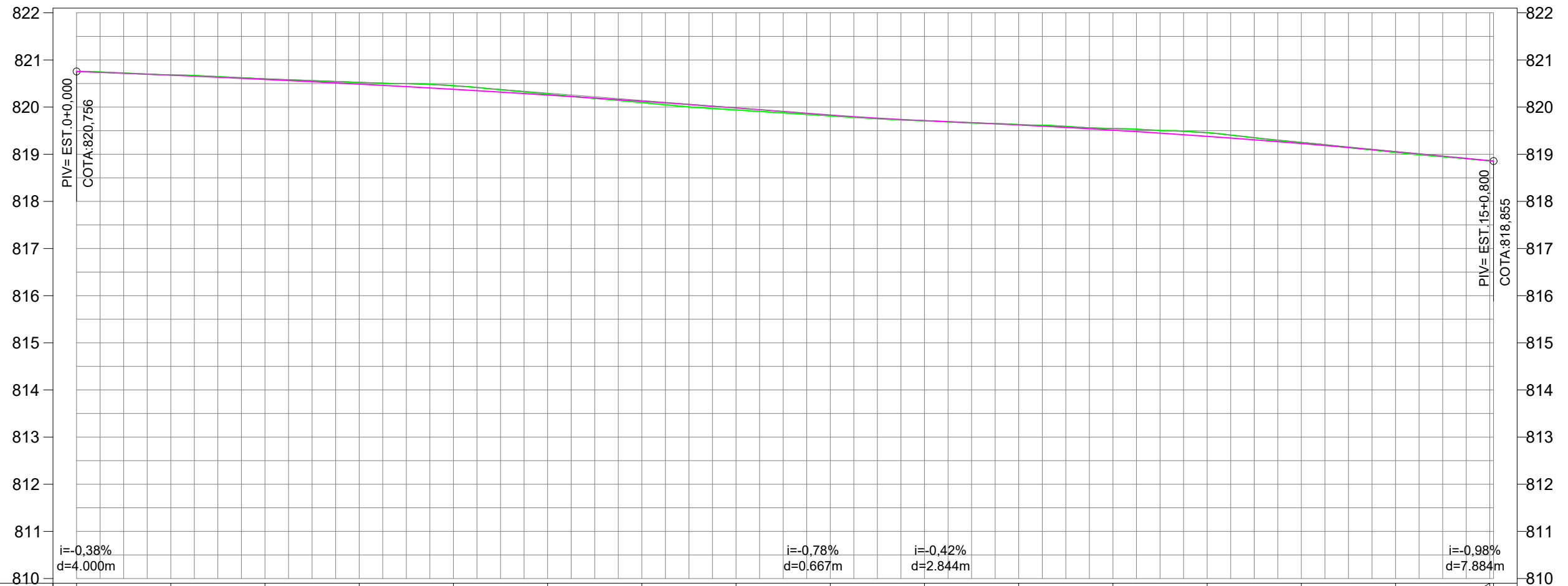
COTAS TERRENO/PROJETO	820,868 820,868	820,844 820,847	820,827 820,825	820,809 820,804	820,795 820,782	820,772 820,772
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	5
DISTÂNCIA (m)	20.00		40.00		60.00	80.00 89.60

<b>LEGENDA</b>	<b>ASSUNTO: PERFIL LOGITUDINAL</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #00FF00; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> LINHA DE TERRENO (PERFIL)</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FF00FF; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> LINHA DE PROJETO (PERFIL)</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #0000FF; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> PAVIMENTO EXISTENTE</li> </ul>	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975	<b>DADOS:</b> EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD  EXTENSÃO: 89,60 m LARGURA DA VIA: 8,40 m ÁREA A PAVIMENTAR: 752,64 m <sup>2</sup>  <b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	COORDENADAS: INICIO: 14°48'18.73"S 53°36'48.77"O  FINAL: 14°48'17.57"S 53°36'46.48"O	<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  <b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90  <b>ENDEREÇO:</b> AV. BRASIL LADO ESQUERDO TRECHO 01	<b>FOLHA Nº</b> <b>PG-07</b>
<b>ESCALA:</b> HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	<b>ART:</b> 000000-0				

# AVENIDA BRASIL

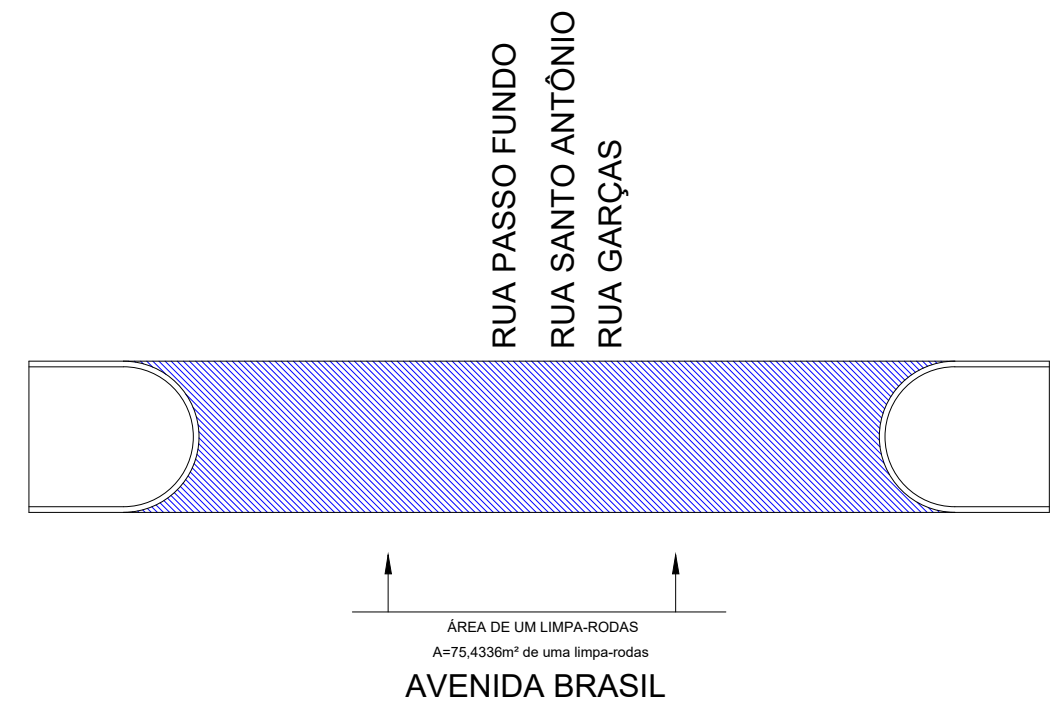
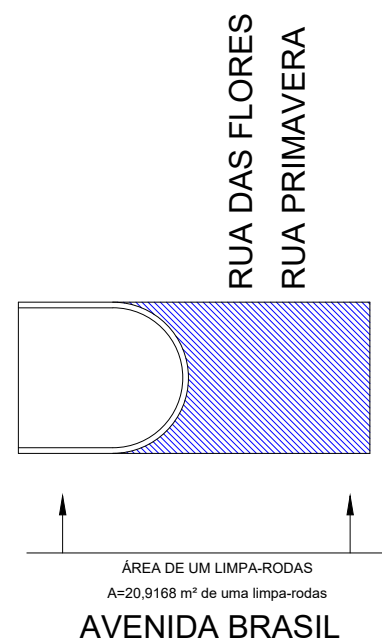
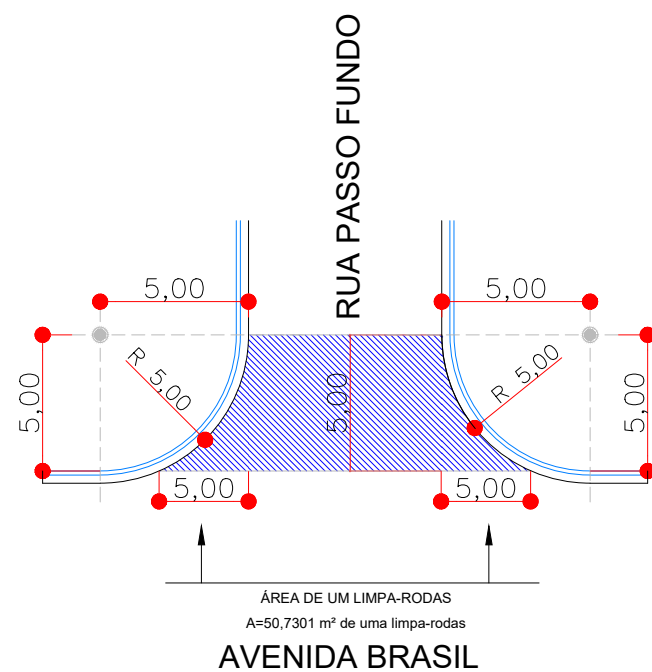
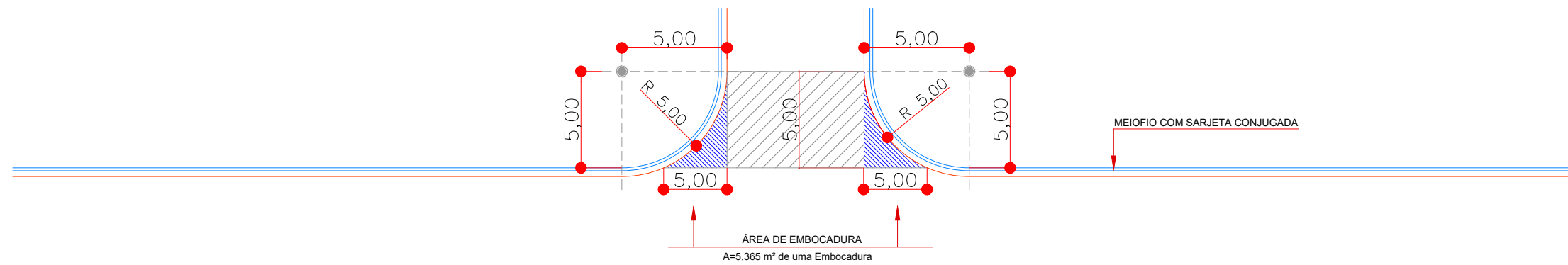


PERFIL AVENIDA BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 02



COTAS TERRENO/PROJETO	820,756	820,756	820,683	820,677	820,596	820,588	820,522	820,488	820,454	820,378	820,278	820,257	820,097	820,125	819,940	819,983	819,815	819,831	819,710	819,713	819,630	819,622	819,546	819,511	819,456	819,380	819,248	819,228	819,041	819,055	818,862	818,863	818,855	818,855	
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
DISTÂNCIA (m)	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00	200,00	220,00	240,00	260,00	280,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00

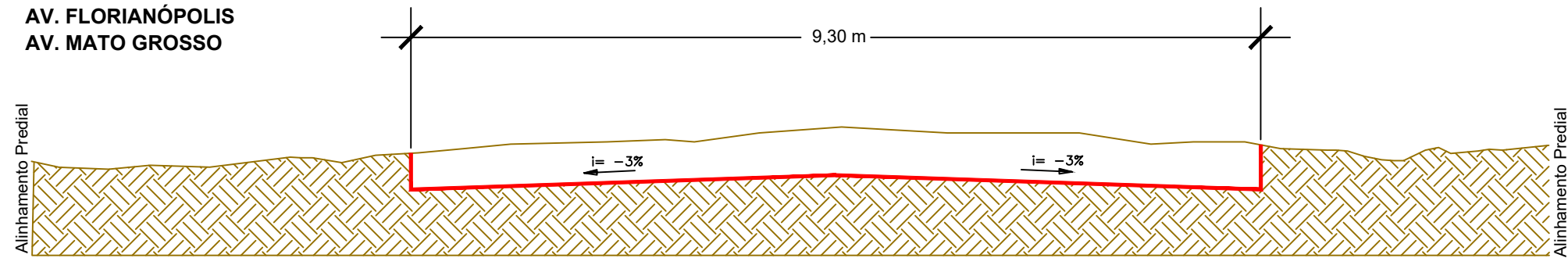
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> PERFIL LOGITUDINAL				<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: green;">—</span> LINHA DE TERRENO (PERFIL)</li> <li><span style="color: magenta;">—</span> LINHA DE PROJETO (PERFIL)</li> <li><span style="color: blue;">—</span> LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS</li> <li><span style="color: red; border-bottom: 1px dashed red;">—</span> PAVIMENTO EXISTENTE</li> </ul>	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975	<b>DADOS:</b> EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DO TIPO TSD  EXTENSÃO: 300,80 m LARGURA DA VIA: 8,40 m ÁREA A PAVIMENTAR: 2.526,72 m <sup>2</sup>  <b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	COORDENADAS: INICIO: 14°48'9.58"S 53°36'46.60"O  FINAL: 14°48'5.02"S 53°36'38.19"O			<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  <b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90  <b>ENDEREÇO:</b> AV. BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 02	FOLHA Nº <b>PG-08</b>
<b>ESCALA:</b> HOR. 1:1.000 VERT. 1:100	<b>ART:</b> 000000-0						



<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> DETALHE DE LIMPA-RODAS E EMBOCADURAS		 AMM Associação Mato-Grossense dos Municípios SITE: www.amm.org.br E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com	<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		<b>DATA DE ENTREGA:</b> MAIO/2019		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - MAIO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b>	SANTO ANTÔNIO DO LESTE - DISTRITO SEDE	
						<b>FOLHA Nº</b> <b>PG-09</b>

AV. DAS ARARAS  
AV. CURITIBA  
AV. FLORIANÓPOLIS  
AV. MATO GROSSO

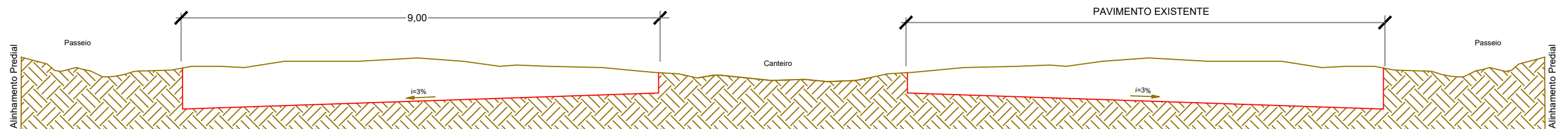
SEÇÃO TIPO EM CORTE



Altura de Corte da Seção:  
TSD: 2,50 cm  
Base: 20,00 cm  
Sub-Base: 20,00 cm  
Total: 42,50 cm

AVENIDA BRASIL

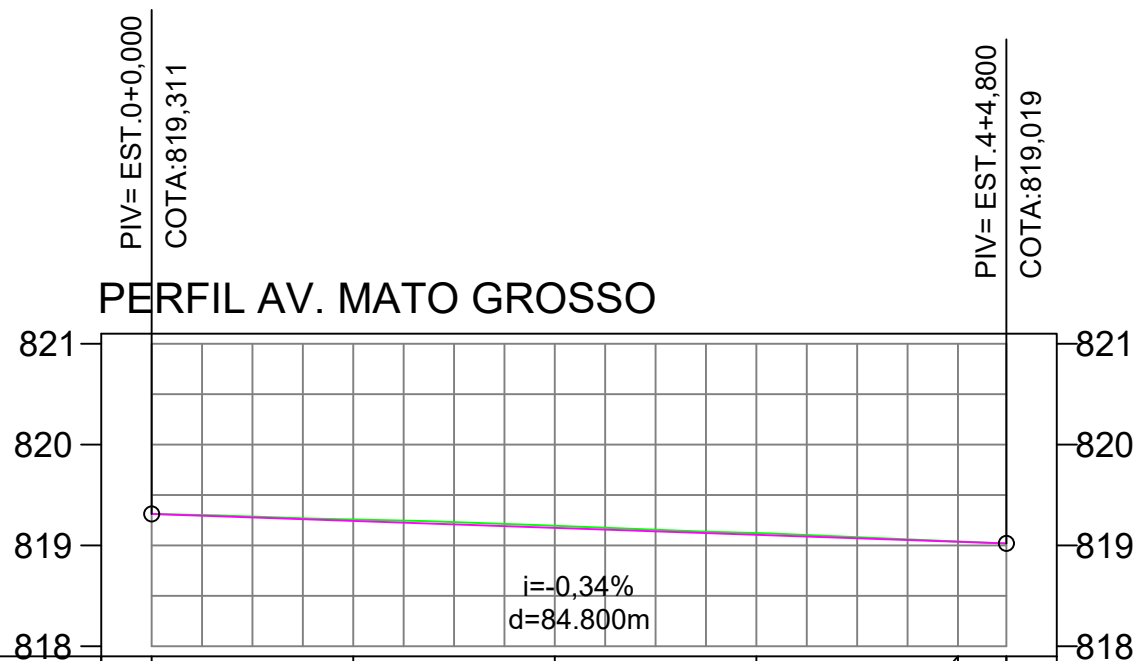
SEÇÃO TIPO EM CORTE



Altura de Corte da Seção:  
TSD: 2,50 cm  
Base: 20,00 cm  
Sub-Base: 20,00  
Total: 42,50 cm

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM</b>		 <b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
SUBLEITO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019			<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - DISTRITO SEDE	
					<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-01</b>

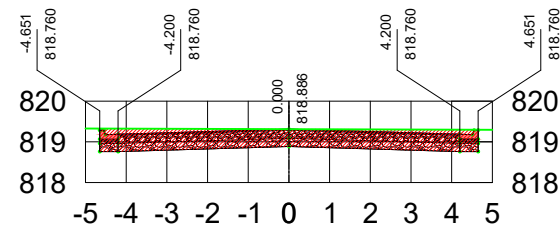
PERFIL AV. MATO GROSSO



COTAS TERRENO/PROJETO	819,311 819,311	819,257 819,243	819,195 819,174	819,123 819,105	819,039 819,036	819,019 819,019
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	4
DISTÂNCIA (m)	20.00	40.00	60.00	80.00	84.80	

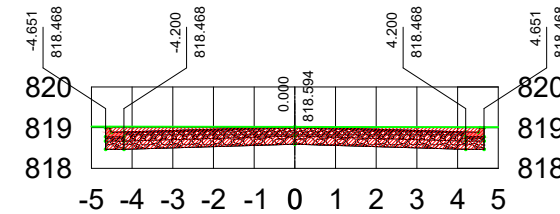
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PERFIL LONGITUDINAL</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ SECÇÃO DE CORTE ■ SECÇÃO DE ATERRO	LOCAL DO ARQUIVO: TERRAPLENAGEM.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		OBRA:	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
	DATA DE ENTREGA: AGOSTO/2019			PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
ESCALA: SEM ESCALA	ART: 000000-0	REVISÃO: 1º - AGOSTO/2019	DESENHO: EDUARDO C. SHIMBA JR.	ENDEREÇO:	Avenida Valdon Varjão Lado Direito
					FOLHA Nº <b>TR-02</b>

0+0.00



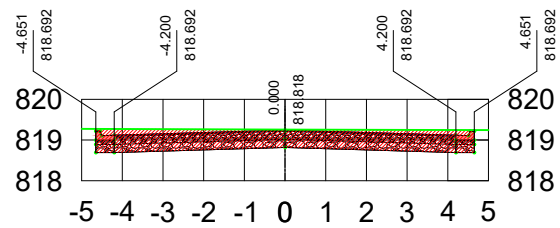
EST.0+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.60	0.00	0.00
ATERRO	0.00	0.00	0.00

4+4.80



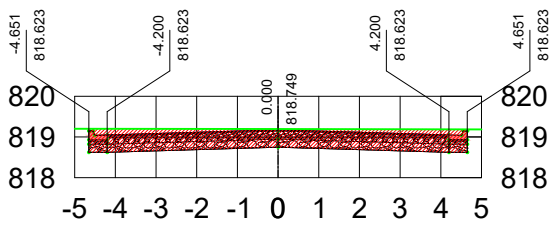
EST.4+4.80			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.59	22.13	399.75
ATERRO	0.00	0.00	0.00

1+0.00



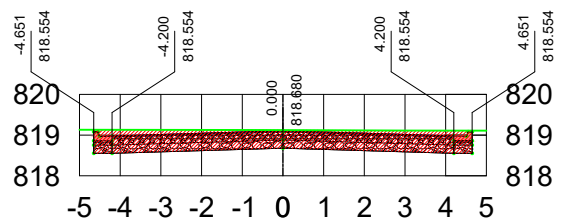
EST.1+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.73	93.30	93.30
ATERRO	0.00	0.00	0.00

2+0.00



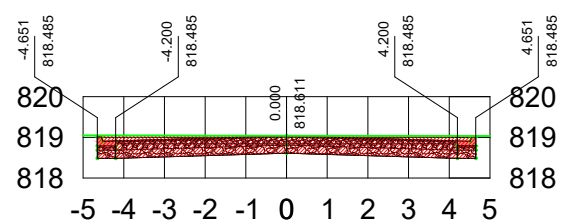
EST.2+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.79	95.20	188.50
ATERRO	0.00	0.00	0.00

3+0.00







EST.3+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.75	95.35	283.84
ATERRO	0.00	0.00	0.00

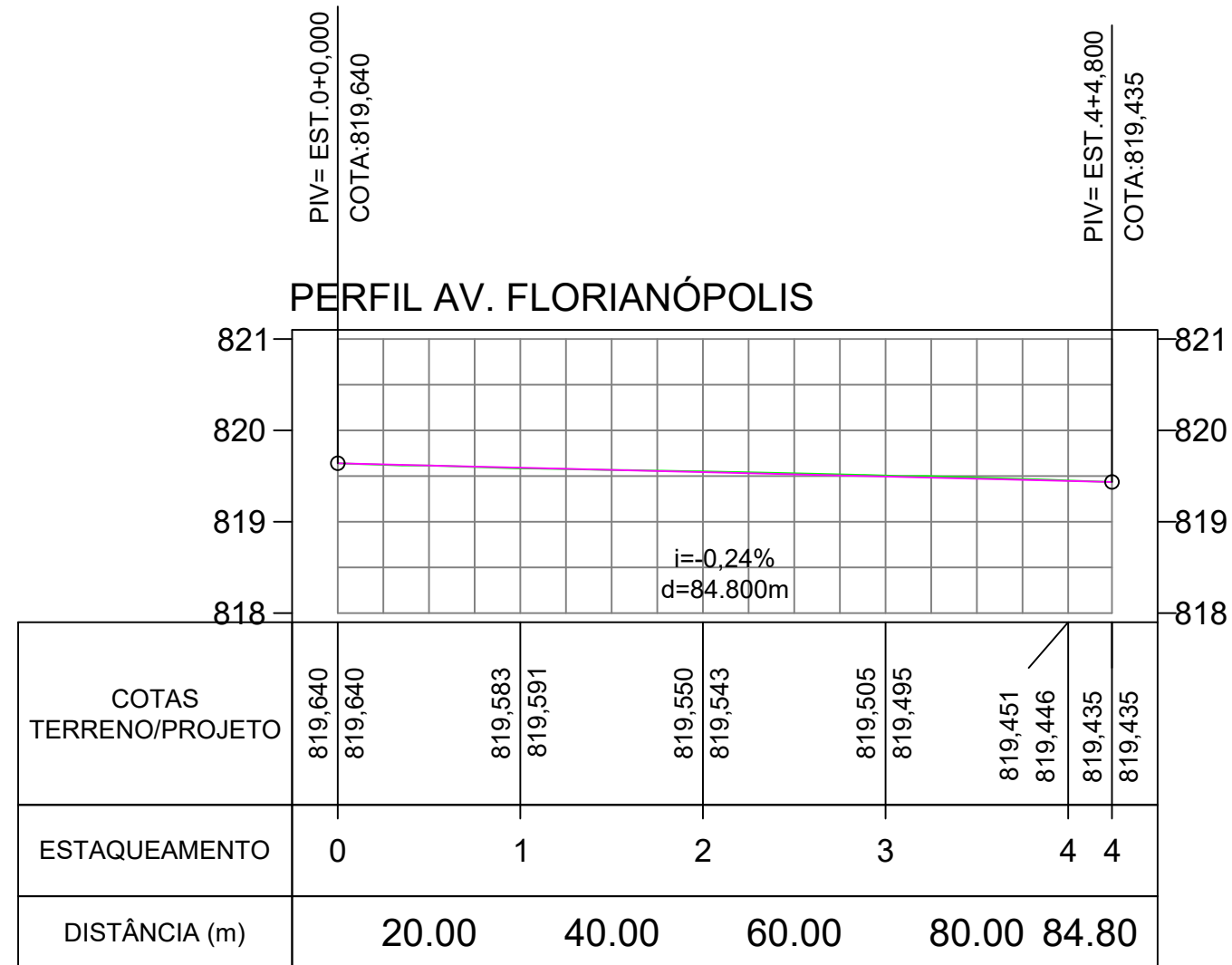
4+0.00



EST.4+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.63	93.77	377.61
ATERRO	0.00	0.00	0.00

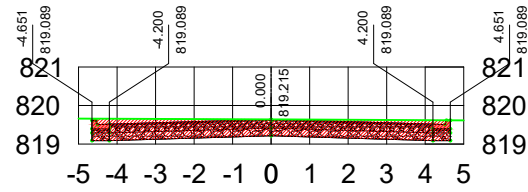
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
SEÇÃO DE CORTE	SEÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-03</b>
		<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> AV. MATO GROSSO	

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PLANILHA DE CALCULO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
 SECÇÃO DE CORTE  SECÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b>	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
					<b>ENDEREÇO:</b>	AV. MATO GROSSO	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-04</b>



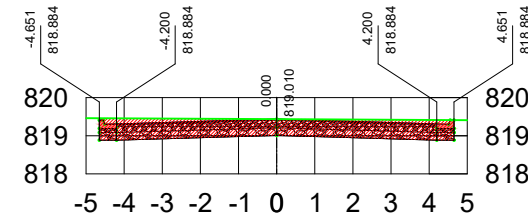
<b>LEGENDA</b>	<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PERFIL LONGITUDINAL</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"> <p><span style="color: red;">■</span> SECÇÃO DE CORTE</p> <p><span style="color: blue;">■</span> SECÇÃO DE ATERRO</p> </div> <div style="width: 50%;"> <p><b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG</p> <p><b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975</p> </div> </div>				<p><b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</p> <p><b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90</p>	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> AV. FLORIANÓPOLIS	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-05</b>

0+0.00



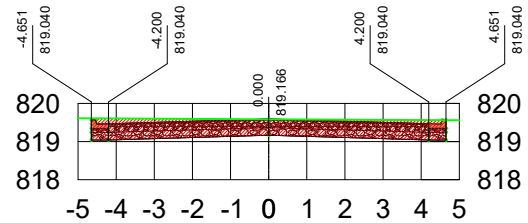
EST.0+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.59	0.00	0.00
ATERRO	0.00	0.00	0.00

4+4.80



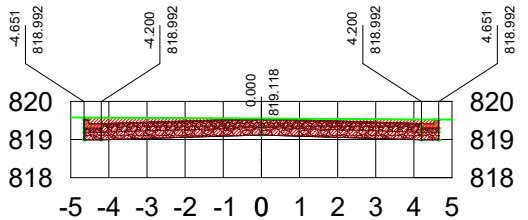
EST.4+4.80			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.60	22.18	392.63
ATERRO	0.00	0.00	0.00

1+0.00



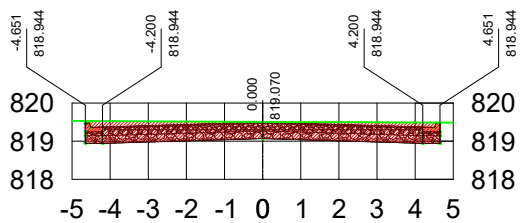
EST.1+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.53	91.17	91.17
ATERRO	0.00	0.00	0.00

2+0.00



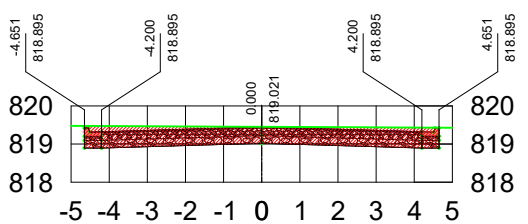
EST.2+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.66	91.92	183.09
ATERRO	0.00	0.00	0.00

3+0.00







EST.3+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.71	93.77	276.86
ATERRO	0.00	0.00	0.00

4+0.00



EST.4+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.64	93.59	370.45
ATERRO	0.00	0.00	0.00

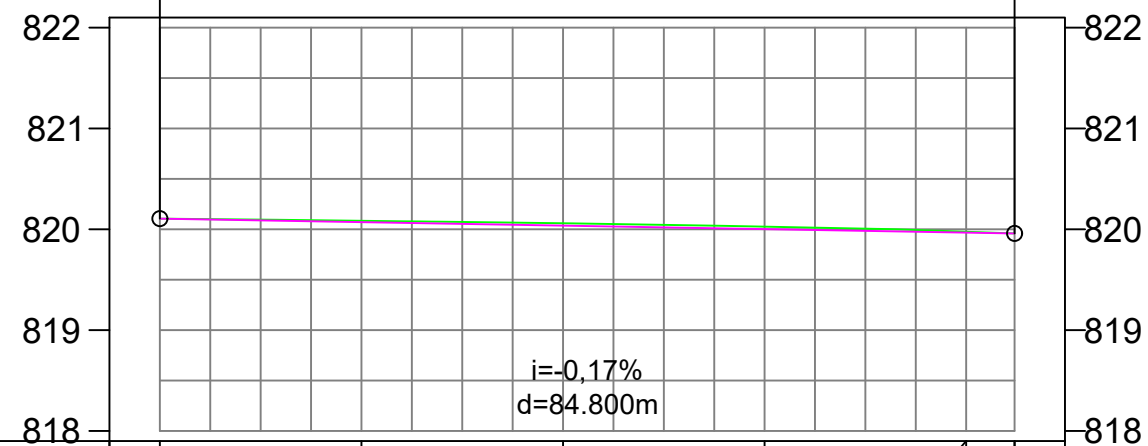
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
SEÇÃO DE CORTE	SEÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> AV. FLORIANÓPOLIS	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-06</b>

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PLANILHA DE CALCULO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
 SECÇÃO DE CORTE  SECÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b>	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
					<b>ENDEREÇO:</b>	AV. FLORIANÓPOLIS	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-07</b>

PIV= EST.0+0,000  
COTA:820,105

**PERFIL AV. CURITIBA**

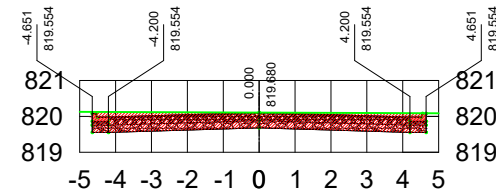
PIV= EST.4+4,800  
COTA:819,959



COTAS TERRENO/PROJETO	820,105 820,105	820,084 820,071	820,060 820,036	820,026 820,002	819,976 819,967	819,959 819,959
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	4
DISTÂNCIA (m)	20.00	40.00	60.00	80.00	84.80	

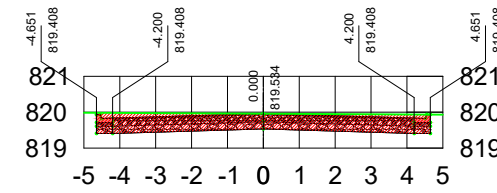
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PERFIL LONGITUDINAL</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
■ SECÇÃO DE CORTE ■ SECÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  <b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	 INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	<b>ENDEREÇO:</b> Avenida Valdon Varjão Lado Esquerdo	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-08</b>

0+0.00



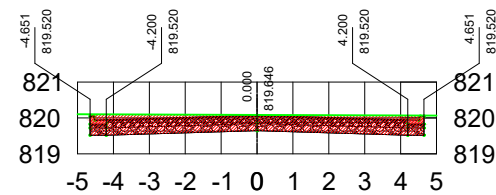
EST.0+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.60	0.00	0.00
ATERRO	0.00	0.00	0.00

4+4.80



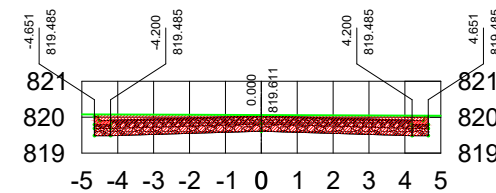
EST.4+4.80			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.60	22.25	402.08
ATERRO	0.00	0.00	0.00

1+0.00



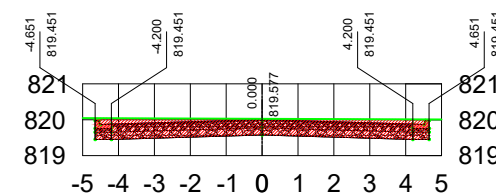
EST.1+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.72	93.16	93.16
ATERRO	0.00	0.00	0.00

2+0.00



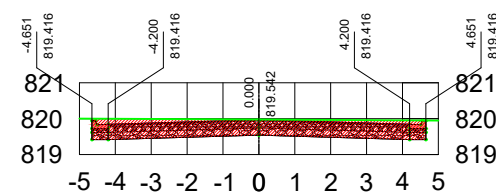
EST.2+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.81	95.33	188.49
ATERRO	0.00	0.00	0.00

3+0.00







EST.3+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.82	96.36	284.86
ATERRO	0.00	0.00	0.00

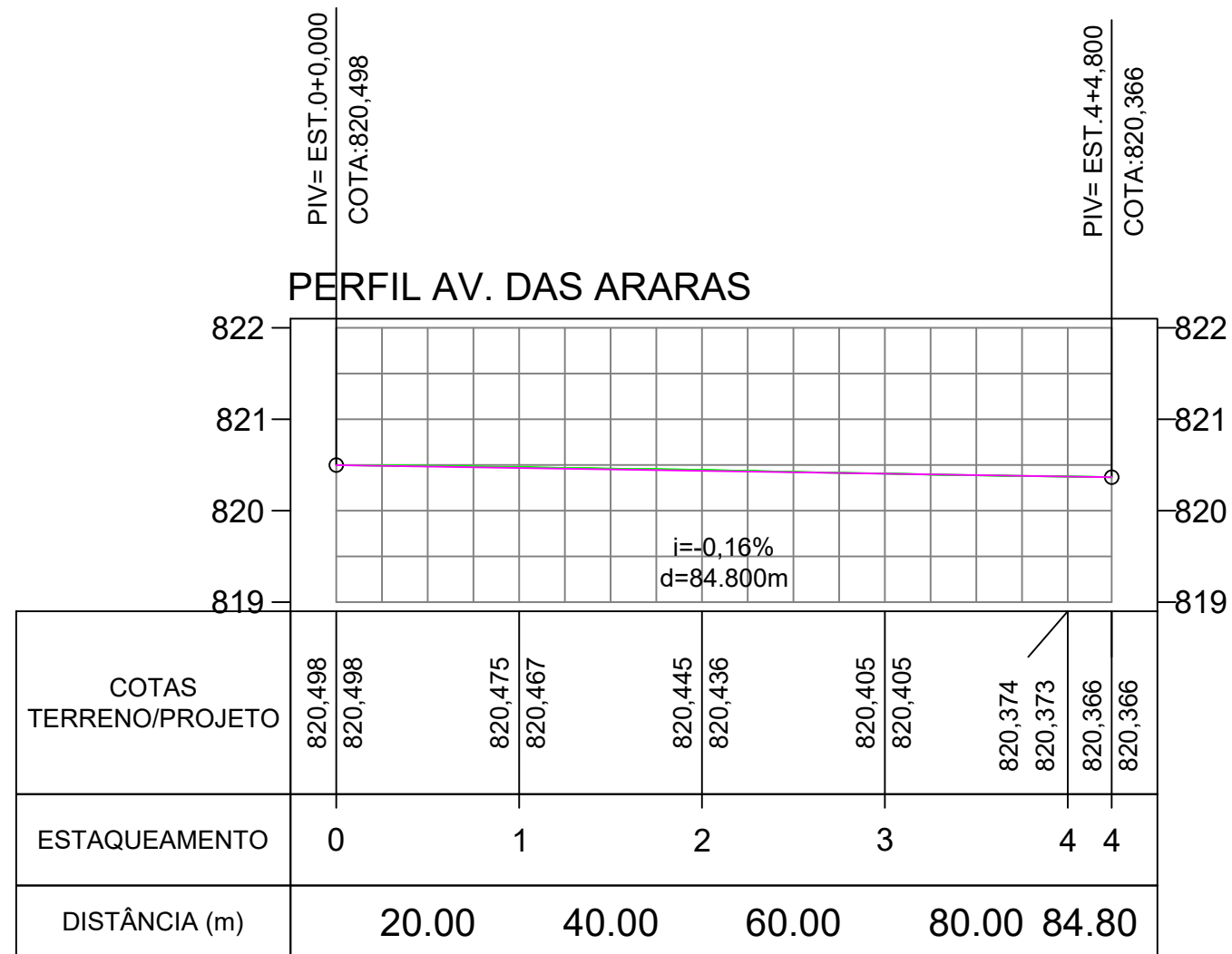
4+0.00



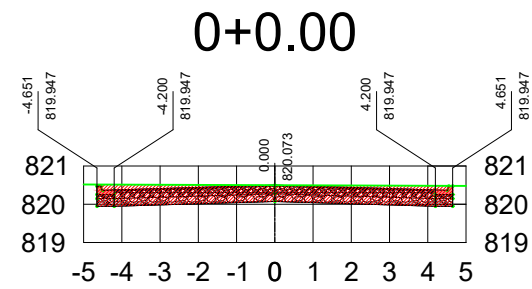
EST.4+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.67	94.98	379.83
ATERRO	0.00	0.00	0.00

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM</b>				<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
SEÇÃO DE CORTE	SEÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> AV. CURITIBA	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-09</b>	

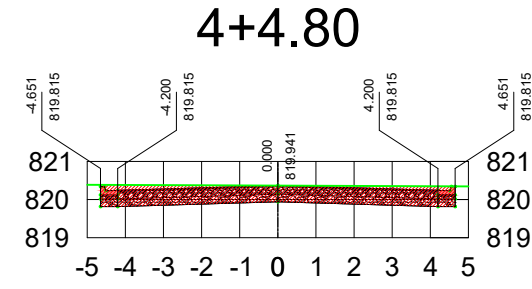
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PLANILHA DE CALCULO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
 SECÇÃO DE CORTE  SECÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b>	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
					<b>ENDEREÇO:</b>	AV. CURITIBA	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-10</b>



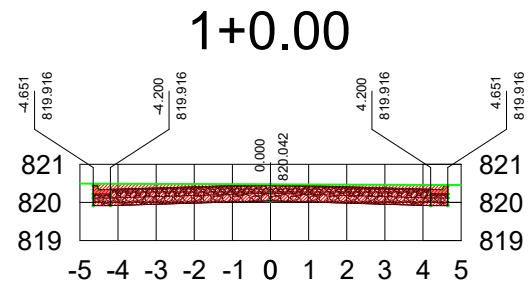
<b>LEGENDA</b>	<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PERFIL LONGITUDINAL</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"> <p><span style="color: red;">■</span> SECÇÃO DE CORTE</p> <p><span style="color: blue;">■</span> SECÇÃO DE ATERRO</p> </div> <div style="width: 40%;"> <p><b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG</p> <p><b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975</p> </div> </div>	<p><b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</p>	<p><b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90</p>			
<p><b>ESCALA:</b> SEM ESCALA</p> <p><b>ART:</b> 000000-0</p>	<p><b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019</p>	<p><b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019</p>	<p><b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.</p>		<p><b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA DAS ARARAS</p>
					<p><b>FOLHA Nº</b> <b>TR-11</b></p>



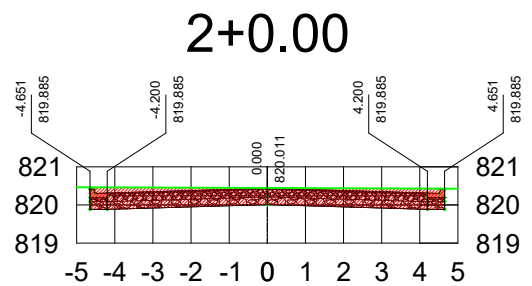
EST.0+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.59	0.00	0.00
ATERRO	0.00	0.00	0.00



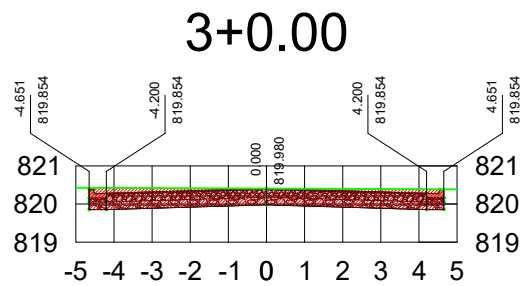
EST.4+4.80			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.60	22.06	393.13
ATERRO	0.00	0.00	0.00



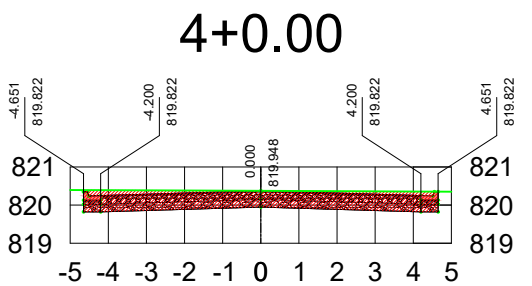
EST.1+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.67	92.63	92.63
ATERRO	0.00	0.00	0.00



EST.2+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.68	93.55	186.18
ATERRO	0.00	0.00	0.00







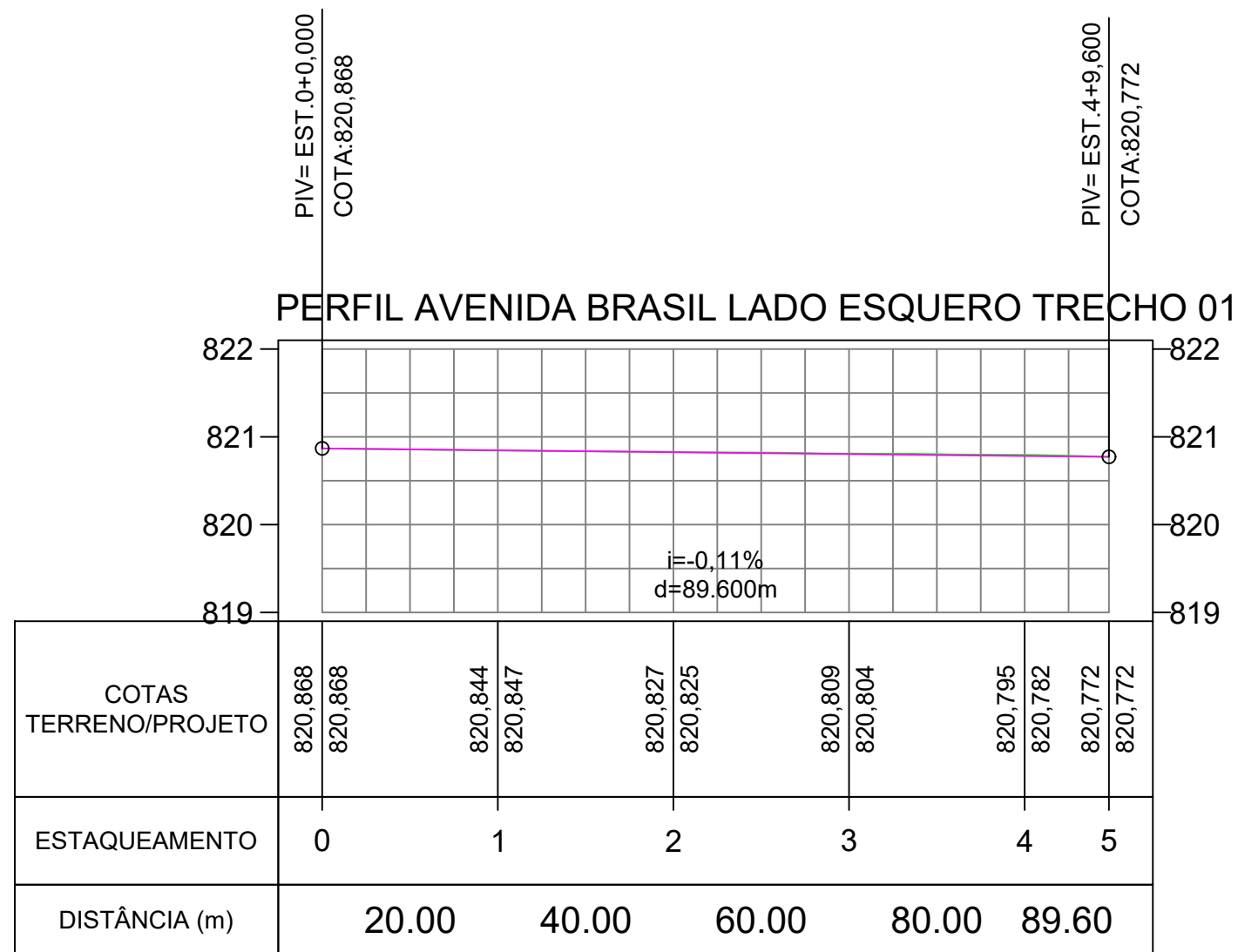
EST.3+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.60	92.87	279.06
ATERRO	0.00	0.00	0.00



EST.4+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.60	92.01	371.06
ATERRO	0.00	0.00	0.00

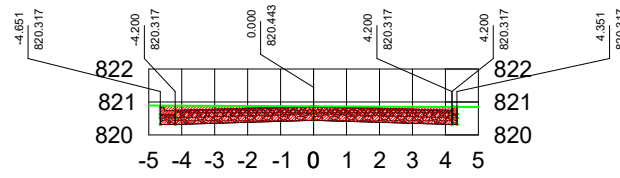
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
SEÇÃO DE CORTE	SEÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019		<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA DAS ARARAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-12</b>

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PLANILHA DE CALCULO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
 SECÇÃO DE CORTE  SECÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b>	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
					<b>ENDEREÇO:</b>	AVENIDA DAS ARARAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-13</b>



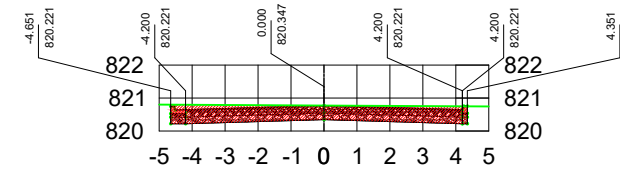
<b>LEGENDA</b>	<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PERFIL LONGITUDINAL</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"> <p><span style="color: red;">■</span> SECÇÃO DE CORTE</p> <p><span style="color: blue;">■</span> SECÇÃO DE ATERRO</p> </div> <div style="width: 40%;"> <p><b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG</p> <p><b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975</p> </div> </div>	<b>OBRA:</b>	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
				<b>ENDEREÇO:</b>	AVENIDA BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 01
					<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-14</b>

0+0.00



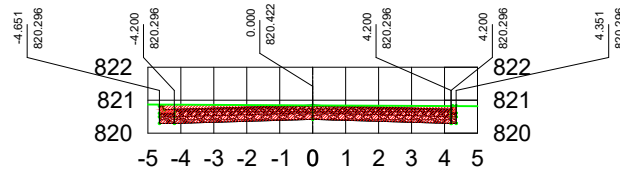
EST.0+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.44	0.00	0.00
ATERRO	0.00	0.00	0.00

4+9.60



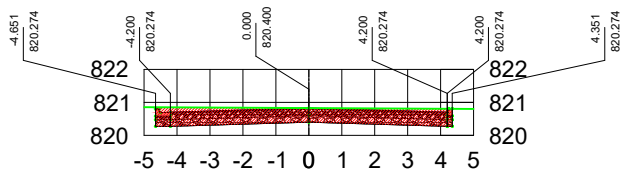
EST.4+9.60			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.44	43.15	400.26
ATERRO	0.00	0.00	0.00

1+0.00



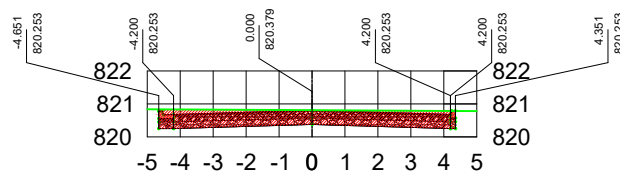
EST.1+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.41	88.51	88.51
ATERRO	0.00	0.00	0.00

2+0.00



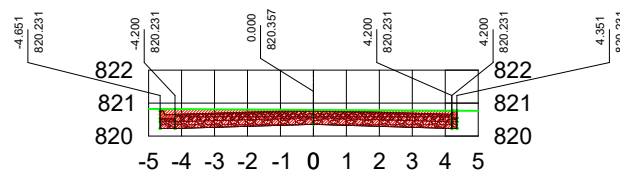
EST.2+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.46	88.70	177.21
ATERRO	0.00	0.00	0.00

3+0.00







EST.3+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.49	89.48	266.69
ATERRO	0.00	0.00	0.00

4+0.00



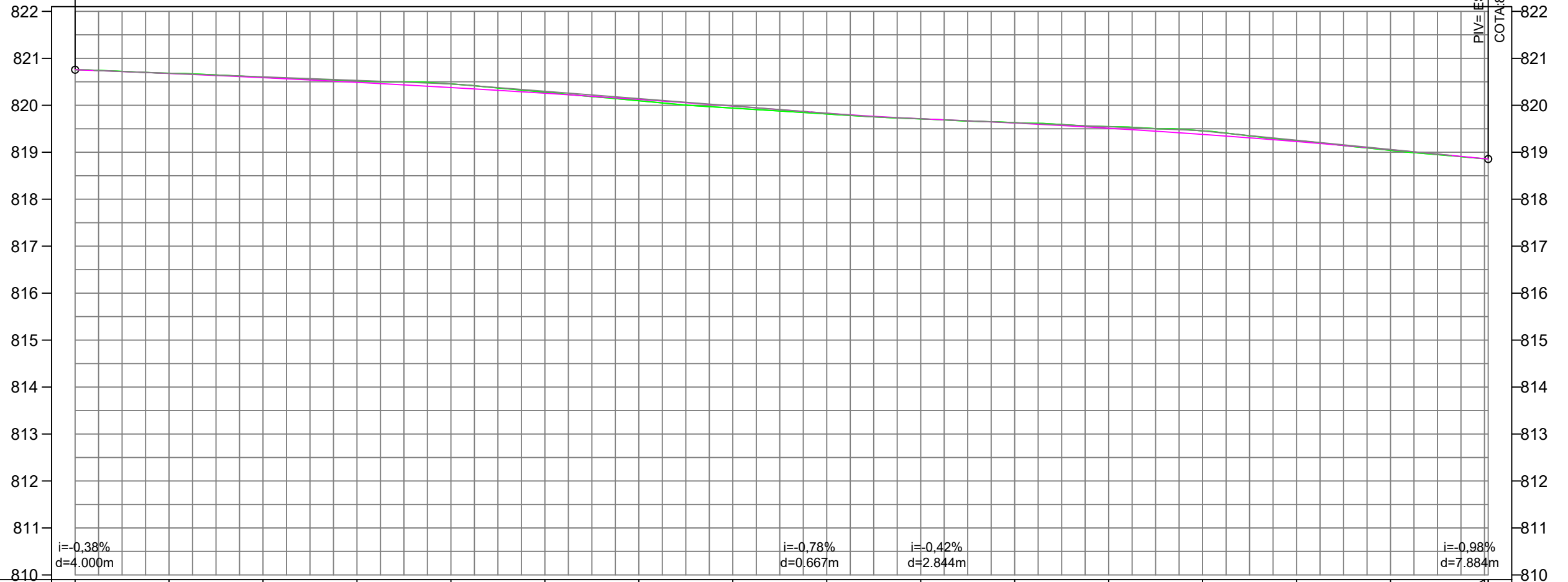
EST.4+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.55	90.42	357.11
ATERRO	0.00	0.00	0.00

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
SEÇÃO DE CORTE	SEÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 01	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-15</b>

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PLANILHA DE CALCULO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
 SECÇÃO DE CORTE  SECÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b>	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
					<b>ENDEREÇO:</b>	AVENIDA BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 01	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-16</b>

PIV= EST.0+0,000  
COTA:820,756

PERFIL AVENIDA BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 02

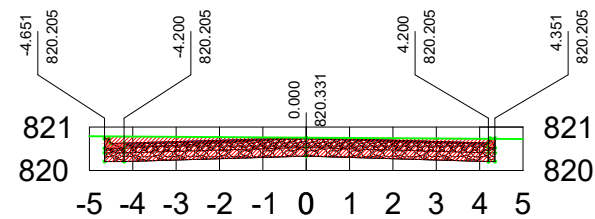


PIV= EST.15+0,800  
COTA:818,855

COTAS TERRENO/PROJETO	820,756	820,756	820,683	820,677	820,596	820,588	820,522	820,488	820,454	820,378	820,278	820,257	820,097	820,125	819,940	819,983	819,815	819,831	819,710	819,713	819,630	819,622	819,546	819,511	819,456	819,380	819,248	819,228	819,041	819,055	818,862	818,863	818,855	818,855	
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
DISTÂNCIA (m)	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00	220.00	240.00	260.00	280.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00

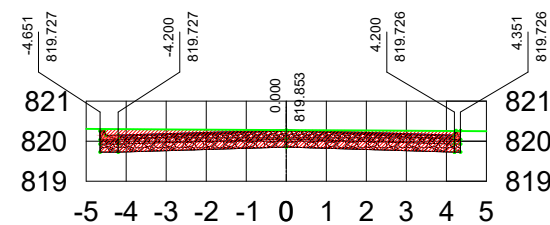
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PERFIL LONGITUDINAL</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
SECÇÃO DE CORTE SECÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA  <b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.			<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 02	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-17</b>

### 0+0.00



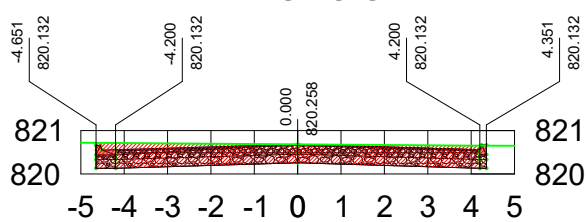
EST.0+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.44	0.00	0.00
ATERRO	0.00	0.00	0.00

### 5+0.00



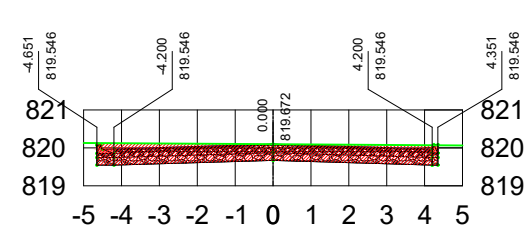
EST.5+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.44	88.75	444.09
ATERRO	0.00	0.00	0.00

### 1+0.00



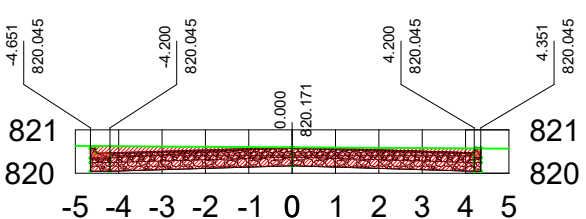
EST.1+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.44	88.80	88.80
ATERRO	0.00	0.00	0.00

### 6+0.00



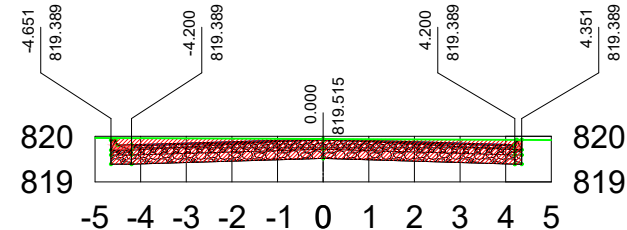
EST.6+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.44	88.78	532.87
ATERRO	0.00	0.00	0.00

### 2+0.00



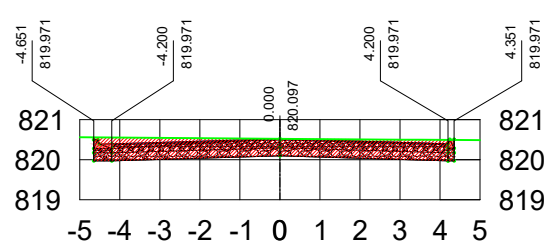
EST.2+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.44	88.81	177.62
ATERRO	0.00	0.00	0.00

### 7+0.00



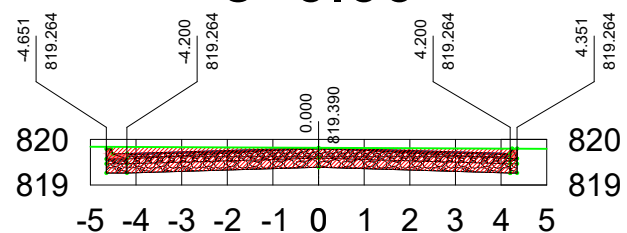
EST.7+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.44	88.76	621.64
ATERRO	0.00	0.00	0.00

### 3+0.00



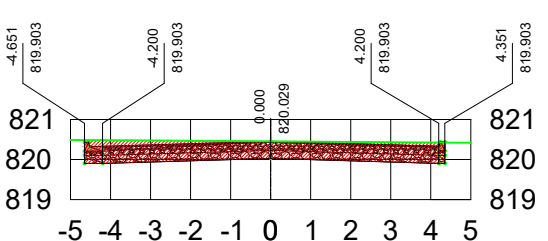
EST.3+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.45	88.88	266.50
ATERRO	0.00	0.00	0.00

### 8+0.00



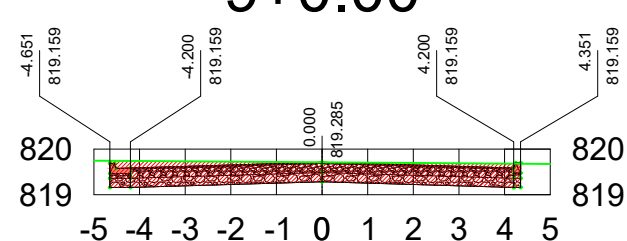
EST.8+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.44	88.73	710.37
ATERRO	0.00	0.00	0.00

### 4+0.00



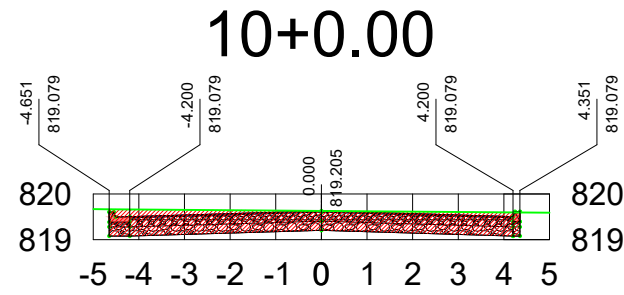
EST.4+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.44	88.84	355.34
ATERRO	0.00	0.00	0.00

### 9+0.00

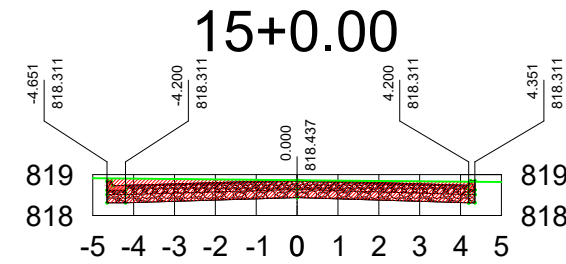


EST.9+0.00			
TIPO	ÁREA (m <sup>2</sup> )	VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME ACUMULADO (m <sup>3</sup> )
CORTE	4.44	88.76	799.13
ATERRO	0.00	0.00	0.00

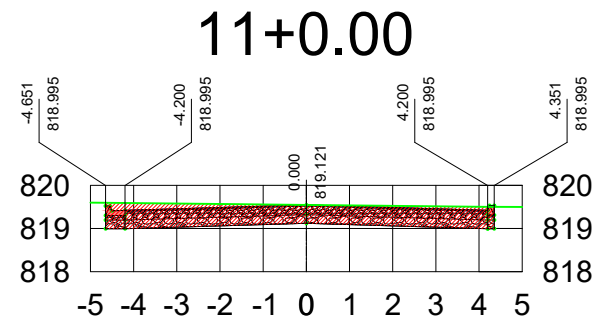
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM</b>		 <b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ SEÇÃO DE CORTE ■ SEÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	 <b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 02
					<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-18</b>



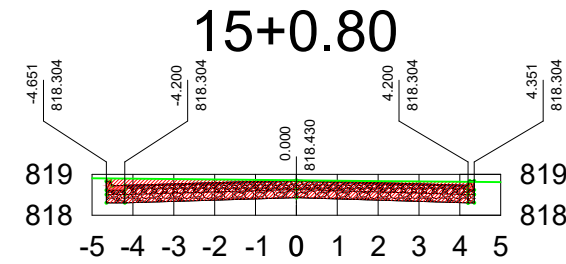
EST.10+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.44	88.81	887.95
ATERRO	0.00	0.00	0.00



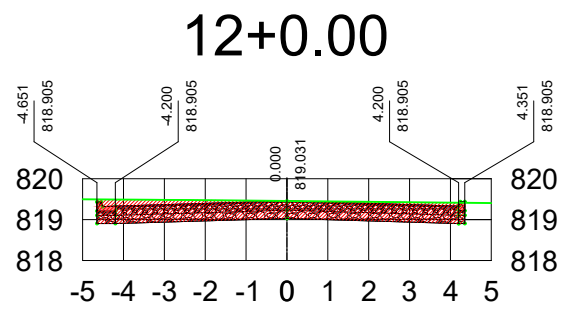
EST.15+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.45	88.98	1332.39
ATERRO	0.00	0.00	0.00



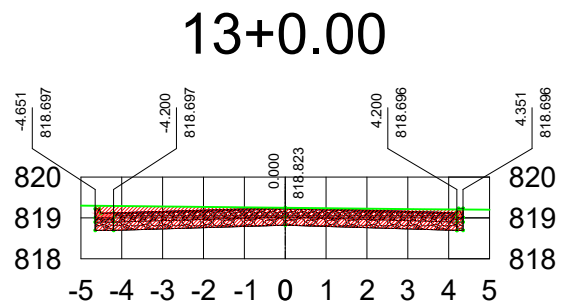
EST.11+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.44	88.86	976.81
ATERRO	0.00	0.00	0.00



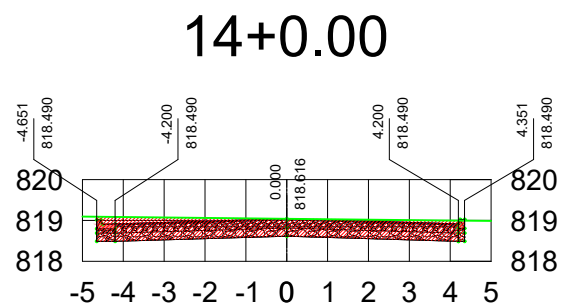
EST.15+0.80			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.45	3.56	1335.95
ATERRO	0.00	0.00	0.00



EST.12+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.44	88.80	1065.61
ATERRO	0.00	0.00	0.00







EST.13+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.45	88.85	1154.46
ATERRO	0.00	0.00	0.00



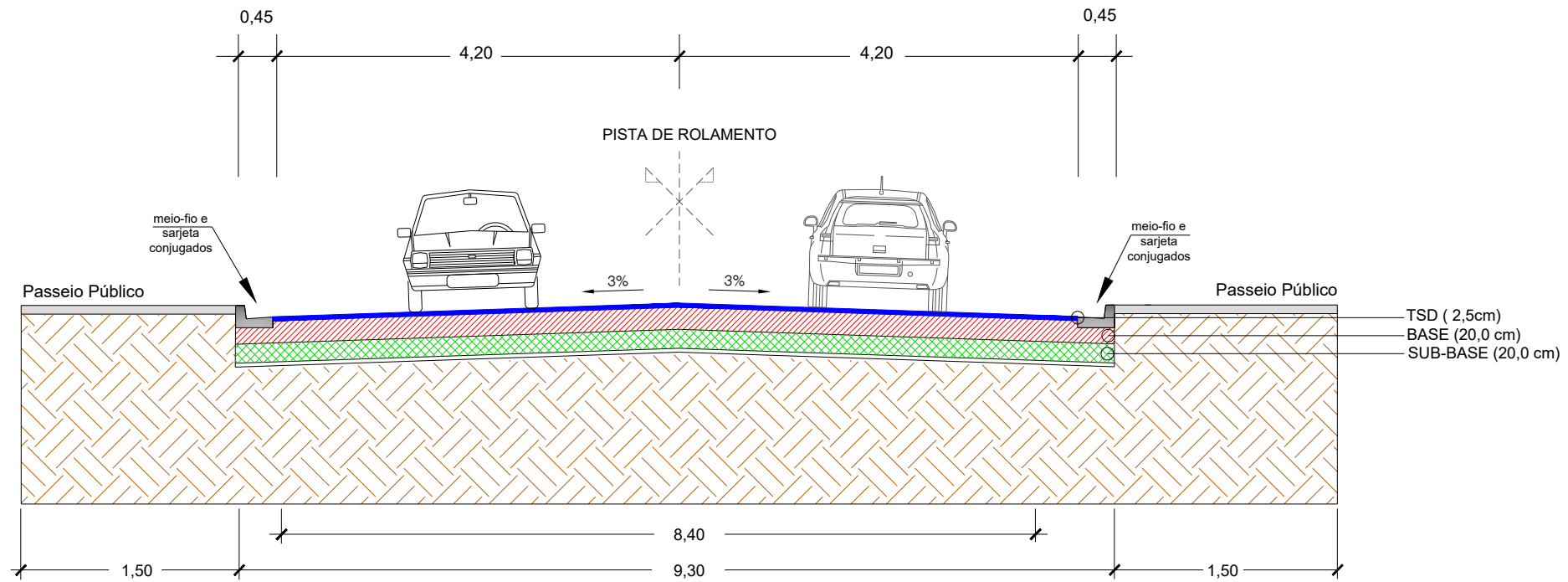
EST.14+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	4.45	88.96	1243.41
ATERRO	0.00	0.00	0.00

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
SEÇÃO DE CORTE	SEÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019		<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 02	<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-19</b>

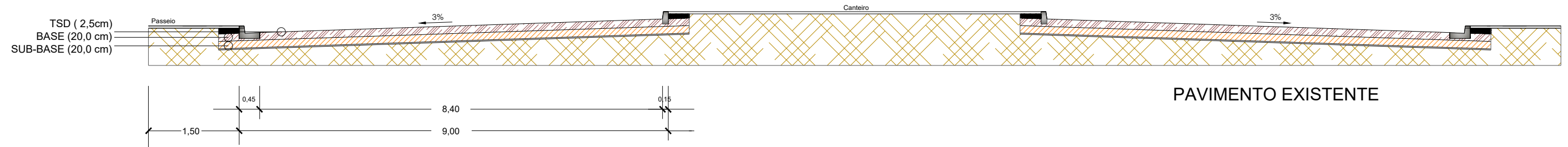
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PLANILHA DE CALCULO DE TERRAPLENAGEM</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
 SECÇÃO DE CORTE  SECÇÃO DE ATERRO	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> TERRAPLENAGEM.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b>	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	SANTO ANTONIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA BRASIL LADO ESQUERO TRECHO 01						<b>FOLHA Nº</b> <b>TR-20</b>

**PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO**

# SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO



## AV. ARAGUAIA

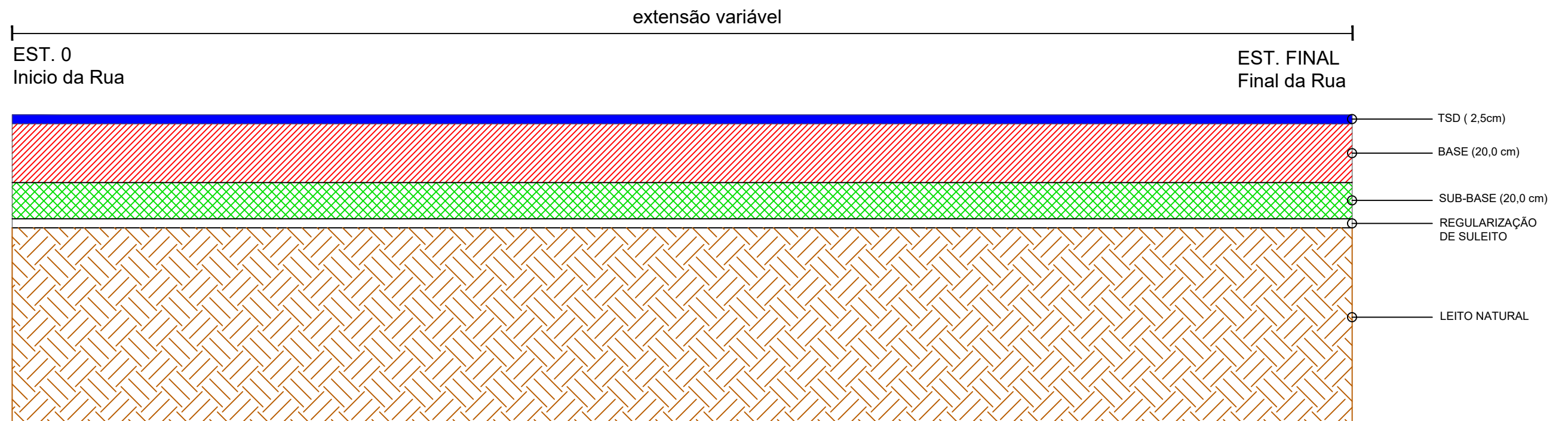



PAVIMENTO EXISTENTE

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Infraestrutura e Capacitação Adm. Neurilan Fraga	
1 - REVESTIMENTO EM TSD (TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO) ESPESURA - 2,5 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		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> MUNICIPIOS2018_SANTO ANTONIO DO LESTE_PAVIMENTAÇÃO3			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA		<b>ART:</b> 000000-0		<b>OBRA:</b> PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>REVISÃO:</b> 1º - 00/00/0000		<b>DATA DE ENTREGA:</b> MAIO/2018		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE 04.217.362/0001-90	
		<b>DESENHO:</b> Flávia Lima		<b>ENDEREÇO:</b> RUAS DIVERSAS	
					<b>FOLHA Nº</b> <b>PV-01</b>

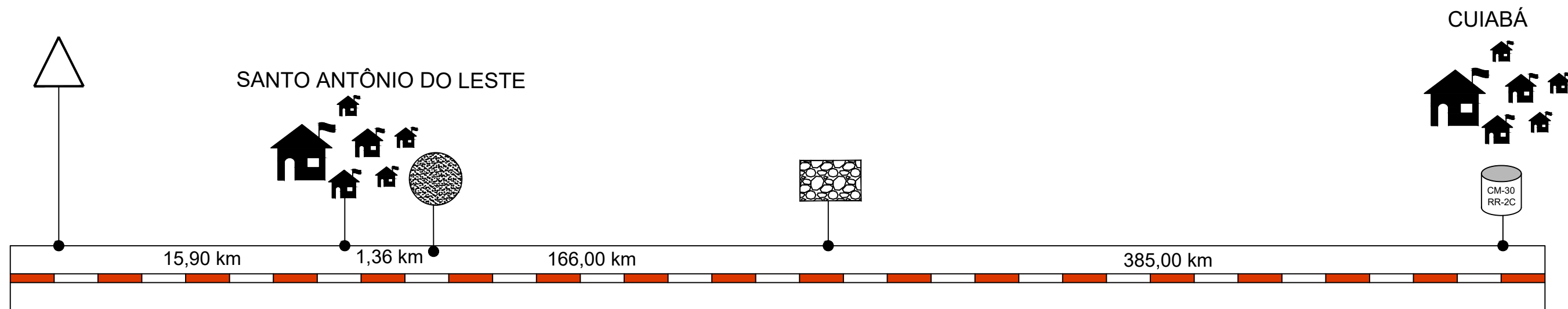
# DIAGRAMA LINEAR DO PAVIMENTO

TRECHO DA RUA A SER PAVIMENTADO



<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Infraestrutura e Capacitação Adm. Neurilan Fraga	
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - REVESTIMENTO EM TSD (TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO) ESPESURA: 2,5 cm</li> <li>2 - BASE DE SOLO ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA - (CBR &gt; 60% E EXP &lt; 0,5%)</li> <li>3 - SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA - (CBR &gt; 20% E EXP &lt; 1,0%)</li> <li>4 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO</li> <li>5 - SUB-LEITO</li> </ul>	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> MUNICIPIOS2018_SANTO ANTONIO DO LESTE_PAVIMENTAÇÃO3	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>		<b>OBRA:</b>	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
	<b>DATA DE ENTREGA:</b> MAIO/2018	Eduardo C. Shimba Jr. Engenheiro Civil CREA 121.569.097-5		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - 00/00/0000	<b>DESENHO:</b> Flávia Lima	<b>ENDEREÇO:</b>	RUAS DIVERSAS
					<b>FOLHA Nº</b> <b>PV-02</b>

## CROQUI DE OCORRÊNCIA DE MATERIAIS



LEGENDA		COORD. GEOGRÁFICAS	DMT
	MATERIAL BETUMINOSO	—	385,00 Km
	BOTA-FORA	14°47'44.27"S 53°36'53.84"O	1,77 Km
	JAZIDA	14°44'15.58"S 53°29'47.60"O	15,90 Km
	PEDREIRA	14°45'5.31"S 54°18'35.77"O	166,00 Km

<b>LEGENDA</b>	<b>ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO</b>			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Infraestrutura e Capacitação Adm. Neurilan Fraga	
	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> MUNICIPIOS2018_SANTO ANTONIO DO LESTE_PAVIMENTAÇÃO3	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>		<b>OBRA:</b>	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
	<b>DATA DE ENTREGA:</b> MAIO/2018	Eduardo C. Shimba Jr. Engenheiro Civil CREA 121.569.097-5		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1° - 00/00/0000	<b>DESENHO:</b> Flávia Lima	<b>ENDEREÇO:</b>	RUAS DIVERSAS
					<b>FOLHA Nº</b> <b>PV-03</b>

## CROQUI DE LOCALIZAÇÃO DA JAZIDA

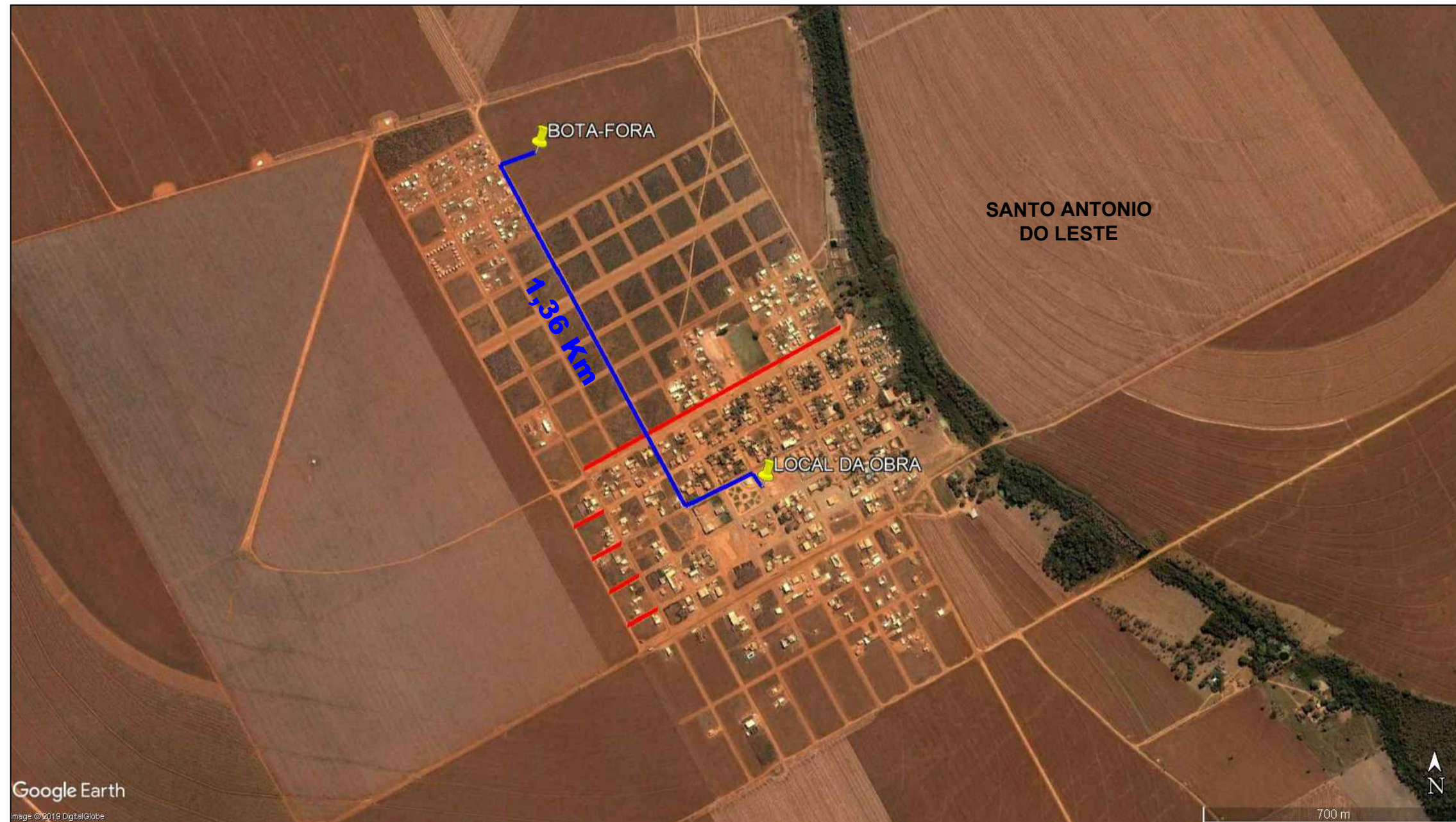


JAZIDA
Coordenada Geográficas: 14°44'15.58"S 53°29'47.60"O
Distância do Trecho: 15,90 Km de trecho não pavimentado
Proprietário: Prefeitura Municipal de Santo Antônio do Leste MT

**OBS: PARA O CÁLCULO DE MOMENTO DE TRANSPORTE, FOI UTILIZADO O PONTO MÉDIO ENTRE TODAS AS RUAS**

<b>LEGENDA</b>	<b>ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Infraestrutura e Capacitação Adm. Neurilan Fraga
— Trecho não pavimentado	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> MUNICIPIOS2018_SANTO ANTONIO DO LESTE_PAVIMENTAÇÃO03	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  Eduardo C. Shimba Jr. Engenheiro Civil CREA 121.569.097-5	<b>OBRA:</b> PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> MAIO/2018	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE 04.217.362/0001-90
	<b>REVISÃO:</b> 1° - 00/00/0000	<b>DESENHO:</b> Flávia Lima	<b>ENDEREÇO:</b> RUAS DIVERSAS
			<b>FOLHA Nº</b> <b>PV-04</b>

# CROQUI DE LOCALIZAÇÃO DO BOTA-FORA



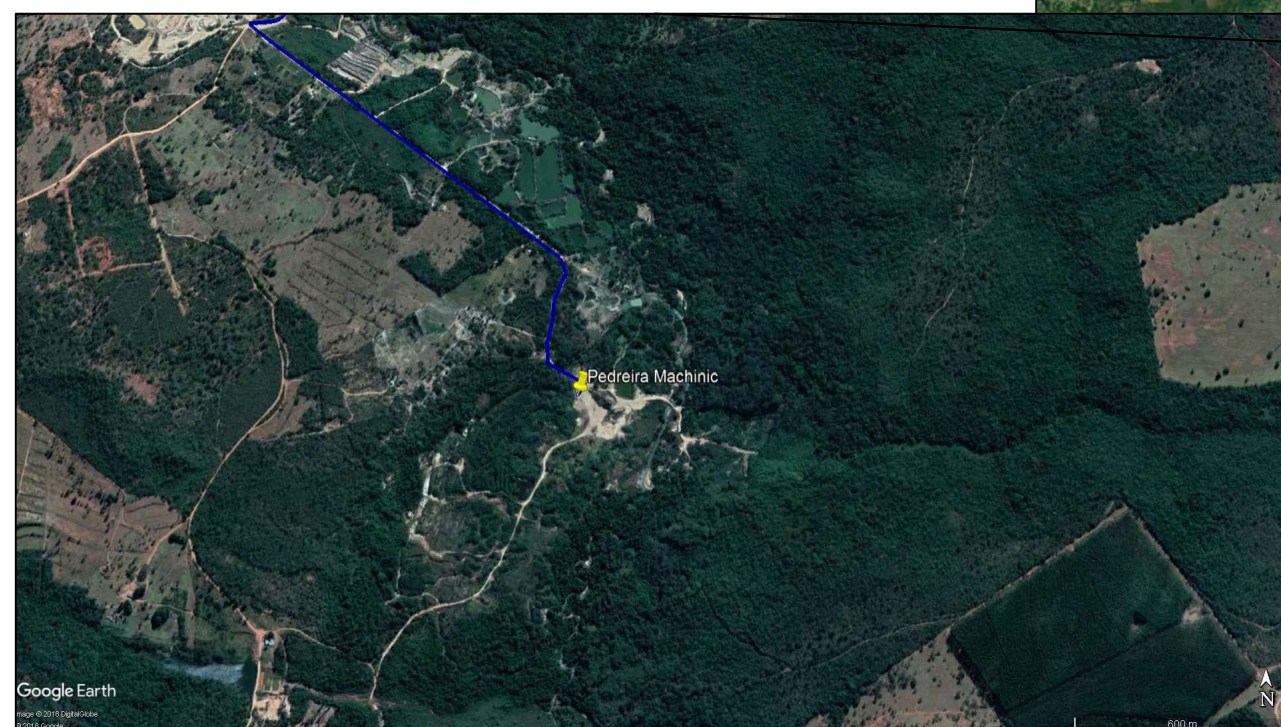
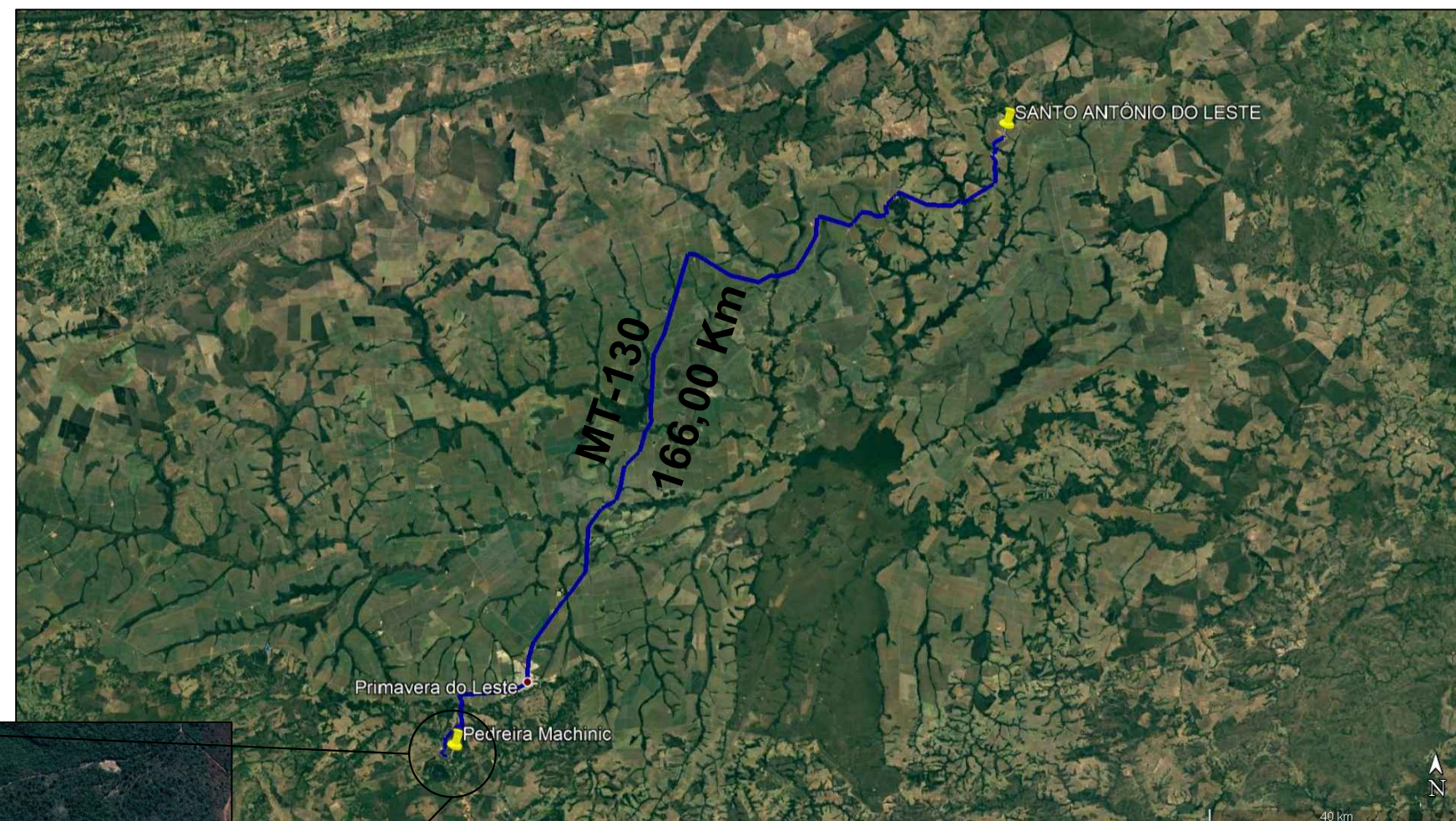
BOTA-FORA	
Coordenada Geográficas: 14°47'44.27"S 53°36'53.84"O	
Distância do Trecho: 1,36 Km de trecho não pavimentado	
Proprietário: Prefeitura Municipal de Santo Antônio do Leste MT	

**OBS: PARA O CÁLCULO DE MOMENTO DE TRANSPORTE, FOI UTILIZADO O PONTO MÉDIO ENTRE TODAS AS RUAS**

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Infraestrutura e Capacitação Adm. Neurilan Fraga	
Trecho Não pavimentado		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> MUNICIPIOS2018_SANTO ANTONIO DO LESTE_PAVIMENTAÇÃO03	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  Eduardo C. Shimba Jr. Engenheiro Civil CREA 121.569.097-5		<b>OBRA:</b> PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
<b>DATA DE ENTREGA:</b> MAIO/2018				<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE 04.217.362/0001-90	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - 00/00/0000	<b>DESENHO:</b> Flávia Lima	<b>ENDEREÇO:</b> RUAS DIVERSAS	FOLHA Nº <b>PV-05</b>

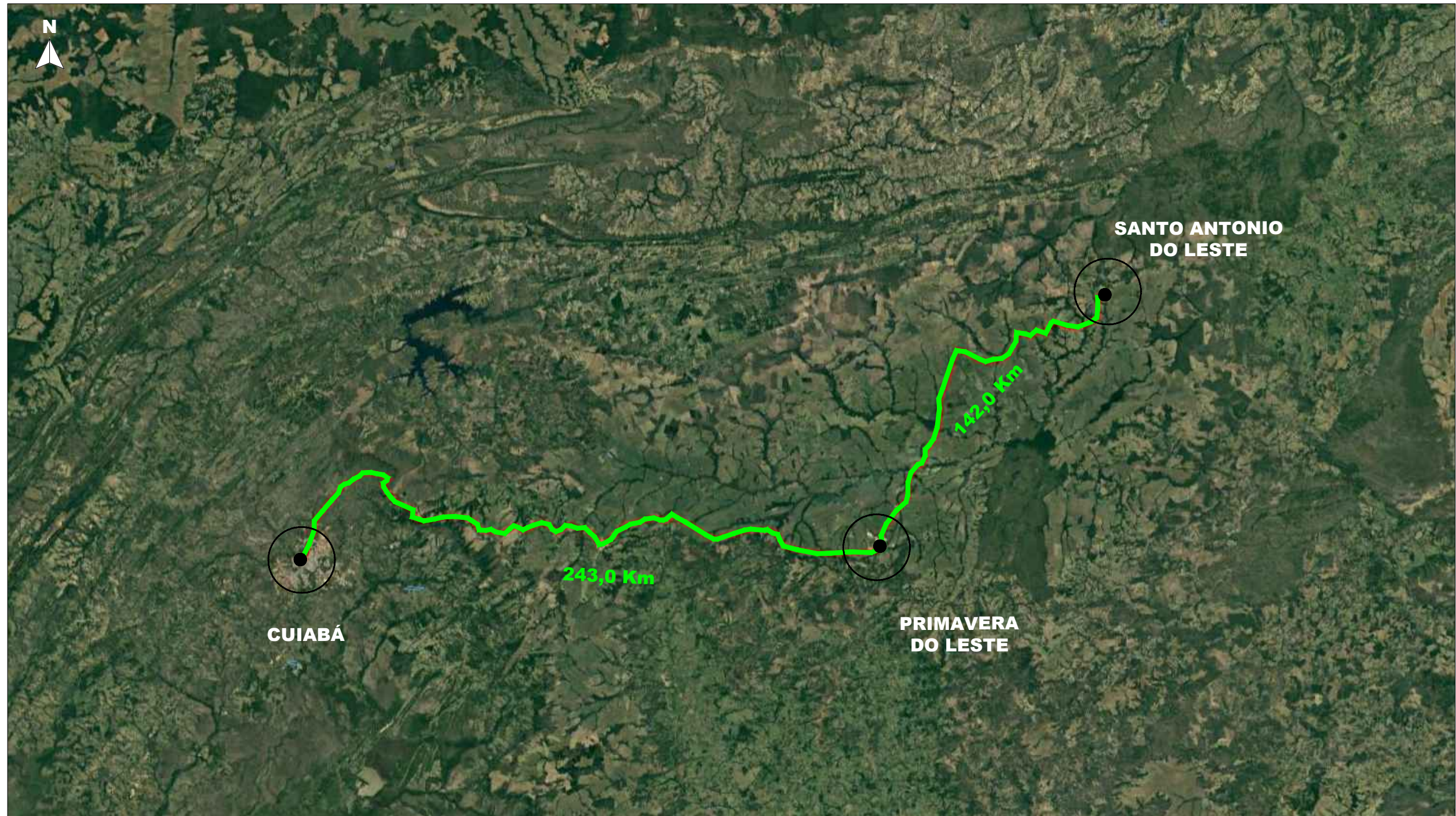
## CROQUI DE LOCALIZAÇÃO DA PEDREIRA

PEDREIRA
Coordenada Geográficas: 15°39'56.80"S 54°24'24.20"O
Distância do Trecho: 166,00 Km
Proprietário: Vera Lúcia de Almeida Me
Processo DNPM: 866940/2016



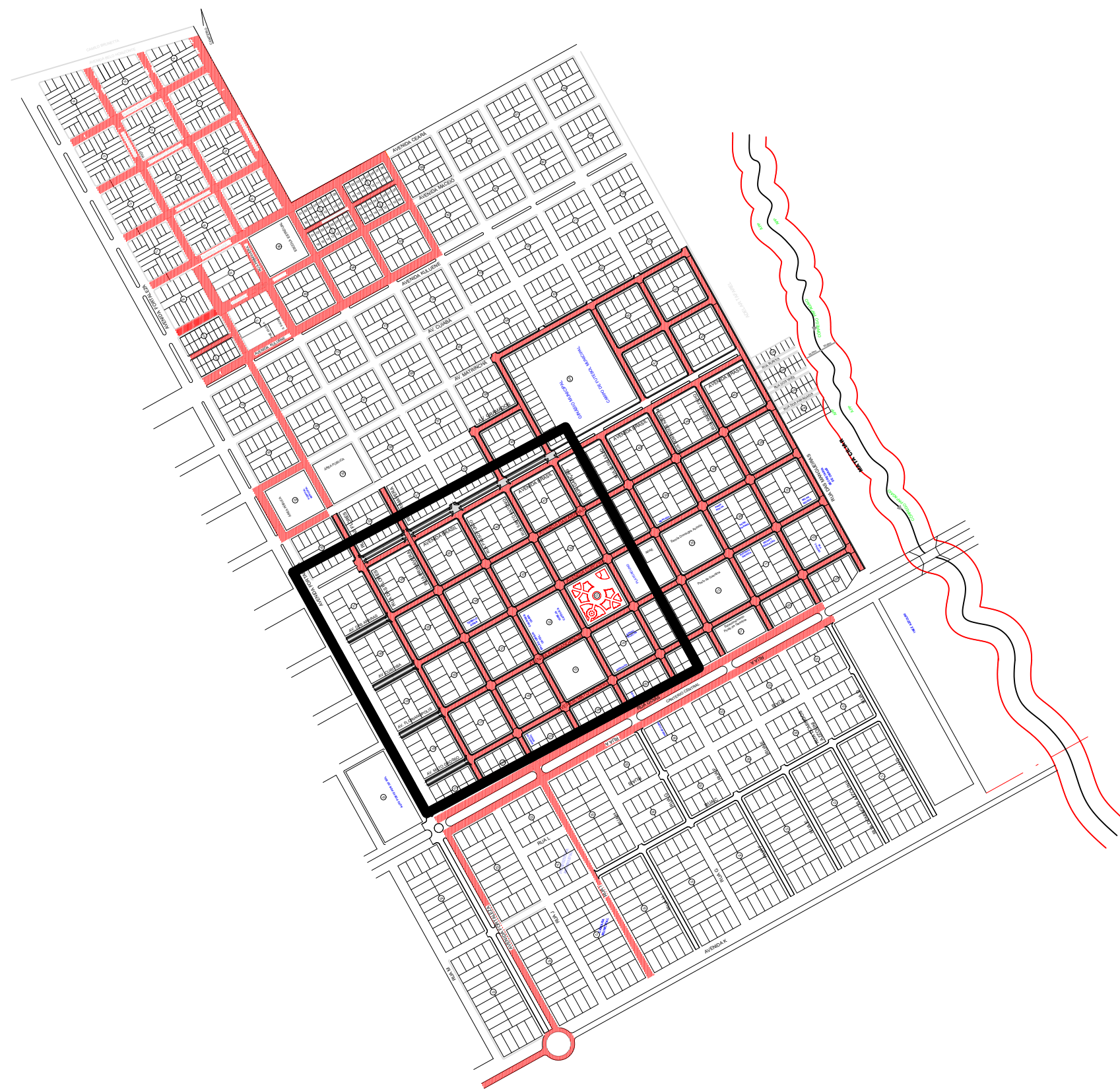
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Infraestrutura e Capacitação Adm. Neurilan Fraga	<b>OBRA:</b>	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
— Trecho pavimentado		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b>	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b>	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b>	Eduardo C. Shimba Jr. Engenheiro Civil CREA 121.569.097-5	<b>ENDEREÇO:</b>	RUAS DIVERSAS	
SEM ESCALA	1° - 00/00/0000	<b>REVISÃO:</b>	<b>DESENHO:</b> Flávia Lima			<b>FOLHA Nº PV-06</b>

# CROQUI DE LOCALIZAÇÃO DO MATERIAL BETUMINOSO



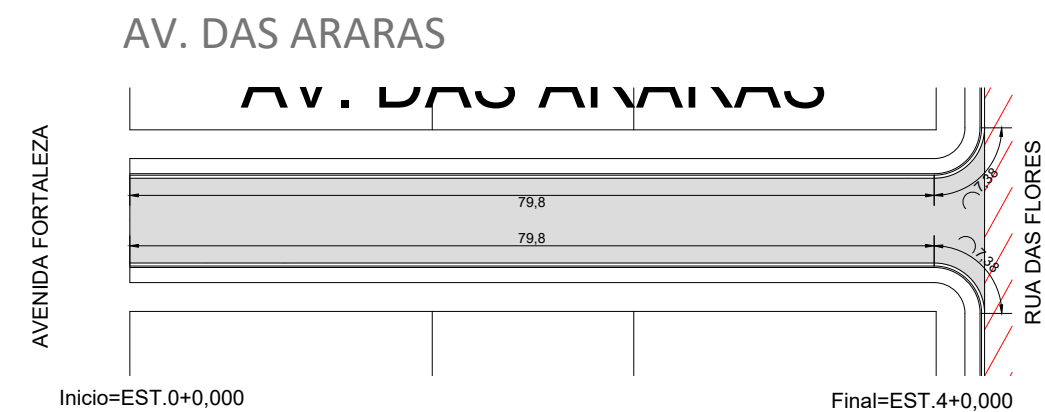
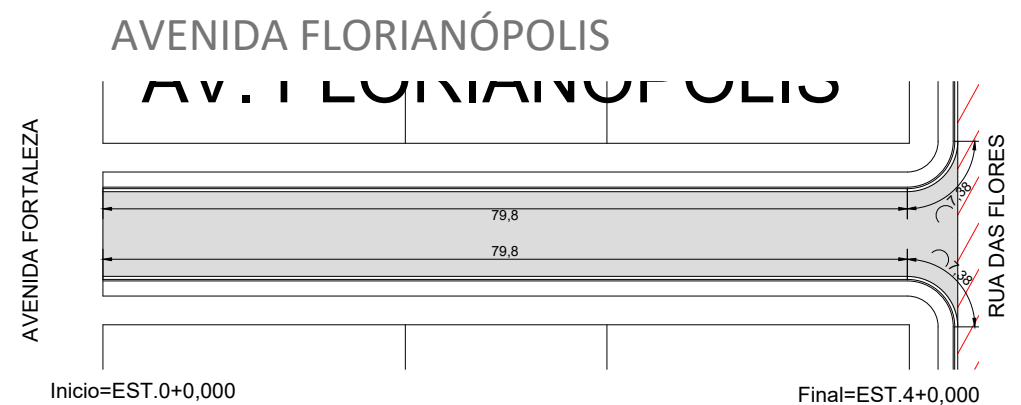
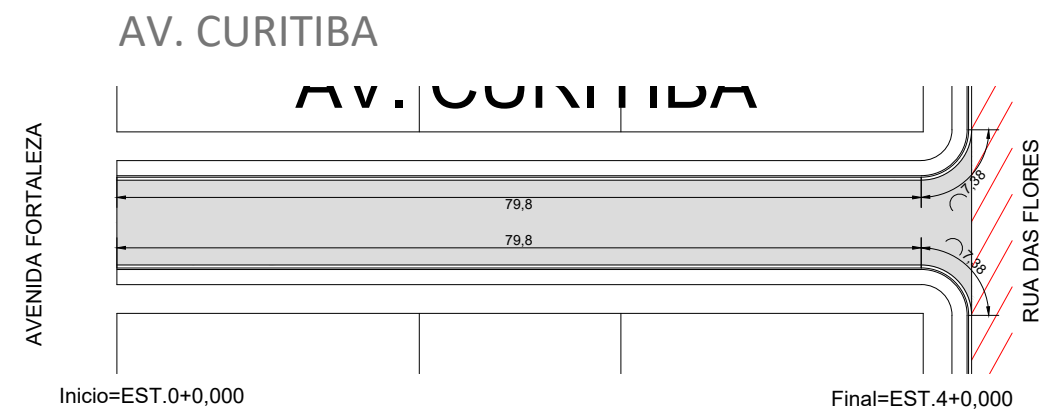
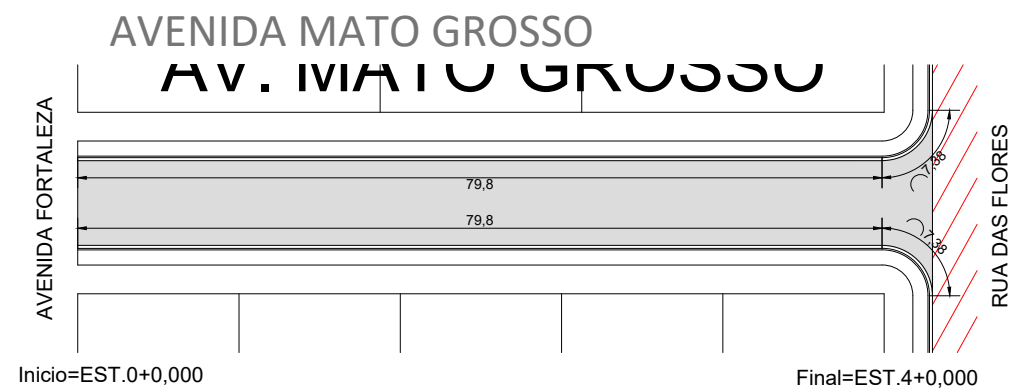
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Infraestrutura e Capacitação Adm. Neurilan Fraga	
Trecho pavimentado		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> MUNICIPIOS2018_SANTO ANTONIO DO LESTE_PAVIMENTAÇÃO3	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  Eduardo C. Shimba Jr. Engenheiro Civil CREA 121.569.097-5		<b>OBRA:</b> PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA		<b>DATA DE ENTREGA:</b> MAIO/2018	<b>DESENHO:</b> Flávia Lima		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE 04.217.362/0001-90
<b>ART:</b> 000000-0		<b>REVISÃO:</b> 1º - 00/00/0000	<b>ENDEREÇO:</b> RUAS DIVERSAS		FOLHA Nº <b>PV-07</b>

**DREANGEM SUPERFICIAL**

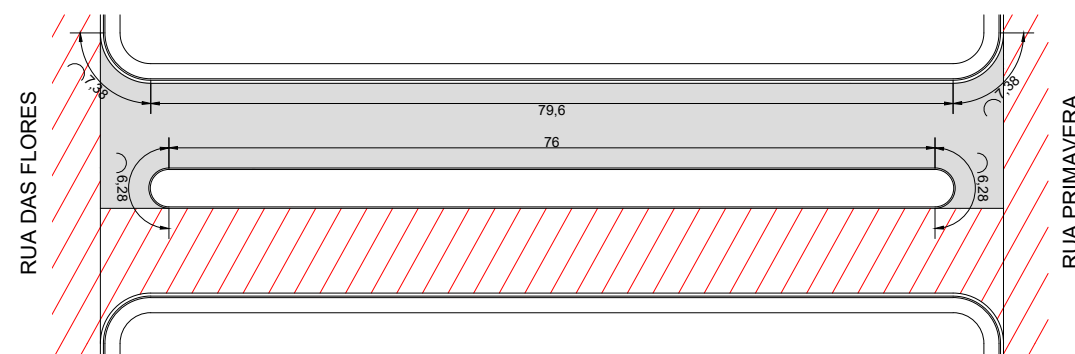


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCALIZAÇÃO		 <b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<b>RUAS A EXECUTAR MEIO-FIO SARJETA</b>	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			
<b>PAVIMENTO EXISTENTE</b>	<b>DATA DE ENTREGA:</b> ABRIL/2018			 <b>IAD</b> INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - ABRIL/2018	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		
					<b>FOLHA Nº</b> <b>DR-01</b>



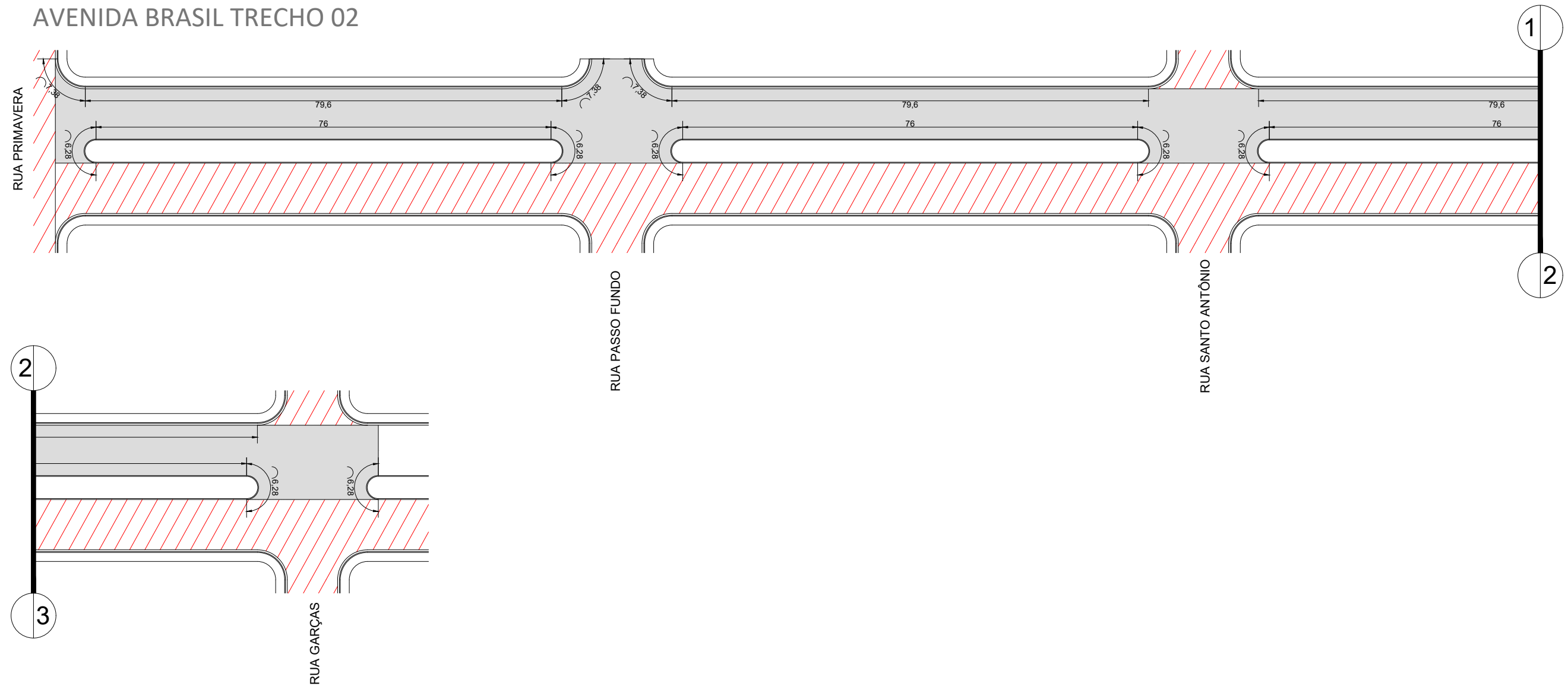


**AVENIDA BRASIL TRECHO 01**

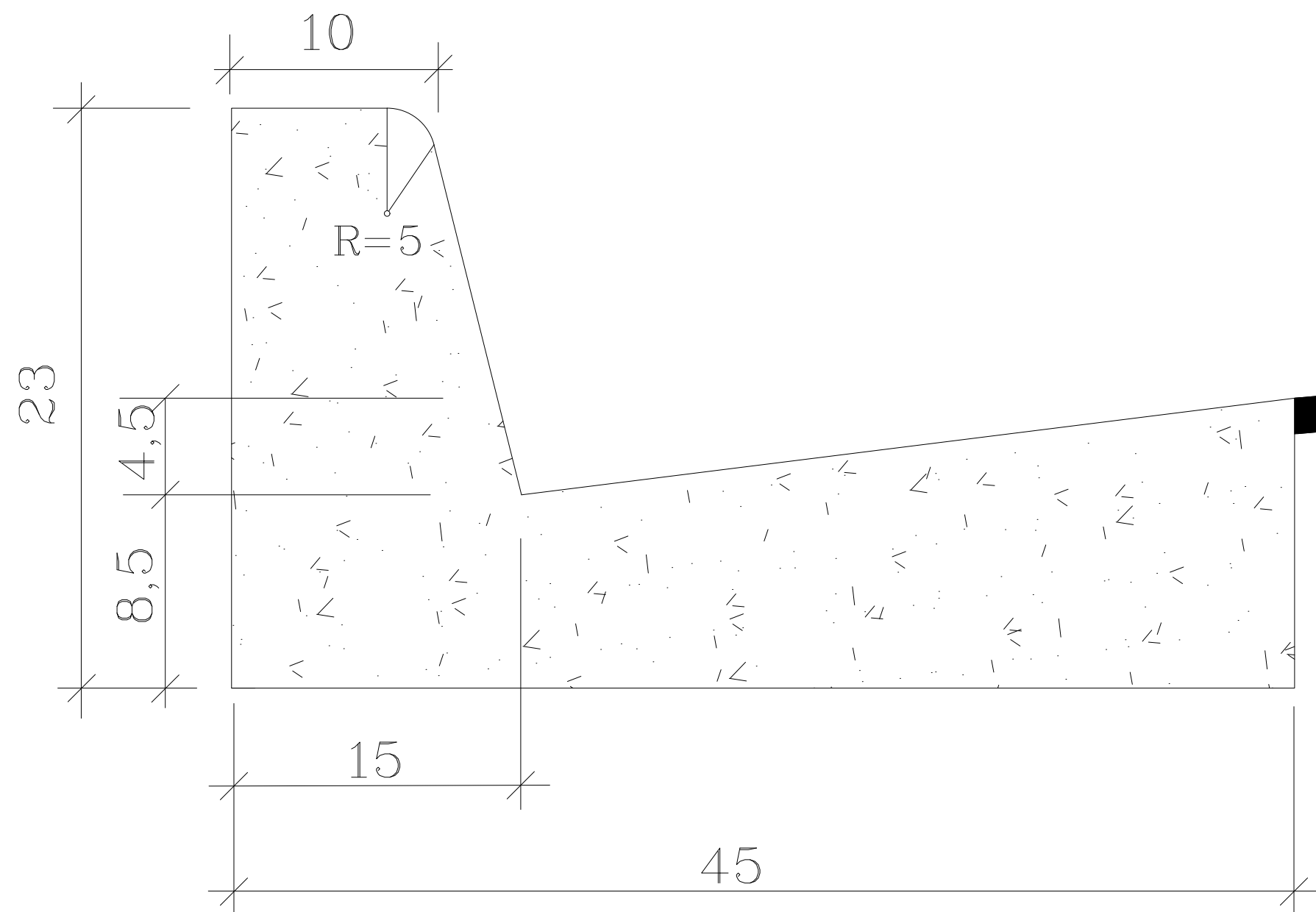


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DE MEIO-FIO E SARJETA		 <b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
Trechos a Executar Meio-fio e Sarjeta PAVIMENTO EXISTENTE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> ABRIL/2018	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - ABRIL/2018	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	 <b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODO - 01.367.853/0001-29	<b>ENDEREÇO:</b> AV. MATO GROSSO, AV. FLORIANÓPOLIS AV. CURITIBA, AV. DAS ARARAS, AV. BRASIL TR 01
					<b>FOLHA Nº</b> <b>DR-03</b>

# AVENIDA BRASIL TRECHO 02



<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DE MEIO-FIO E SARJETA				<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<p>■ Trechos a Executar Meio-fio e Sarjeta</p> <p>■ PAVIMENTO EXISTENTE</p>		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODO - 01.367.853/0001-29
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> ABRIL/2018			<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> AV. BRASIL TRECHO 02
		<b>REVISÃO:</b> 1º - ABRIL/2018					



PAVIMENTO

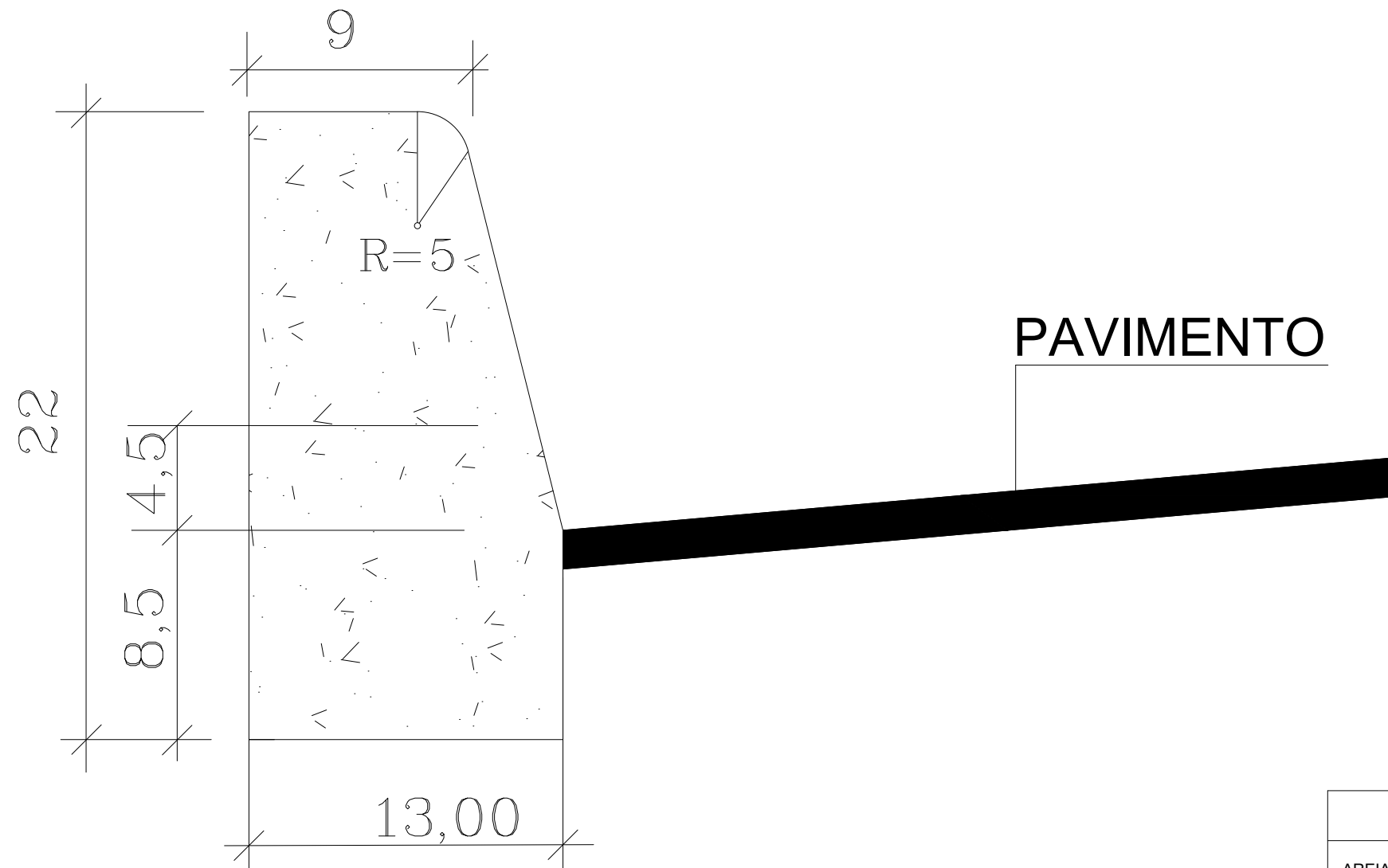
## DETALHE DO MEIO FIO E SARJETA

CONSUMO MÉDIO	
AREIA MÉDIA	0.015m³/m
CONCRETO USINADO	0.063m³/m
ARGAMASSA	0.003m³/m

### OBSERVAÇÕES

- 1-Dimensões em Cm
- 2-Em geral os meio fios serão moldados "in loco" por extrusão (formas deslizantes)
- 3-As quantidades de formas indicadas aplicam-se ao caso de meios-fios moldados "in loco" por processo convencional.

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> DETALHE DE MEIO-FIO E SARJETA				<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		<b>DATA DE ENTREGA:</b> ABRIL/2018		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODO - 01.367.853/0001-29			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - ABRIL/2018	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> DIVERSAS RUAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>DR-05</b>	



**PAVIMENTO**

## DETALHE DO MEIO FIO

CONSUMO MÉDIO	
AREIA MÉDIA	0.015m³/m
CONCRETO USINADO	0.063m³/m
ARGAMASSA	0.003m³/m

### OBSERVAÇÕES

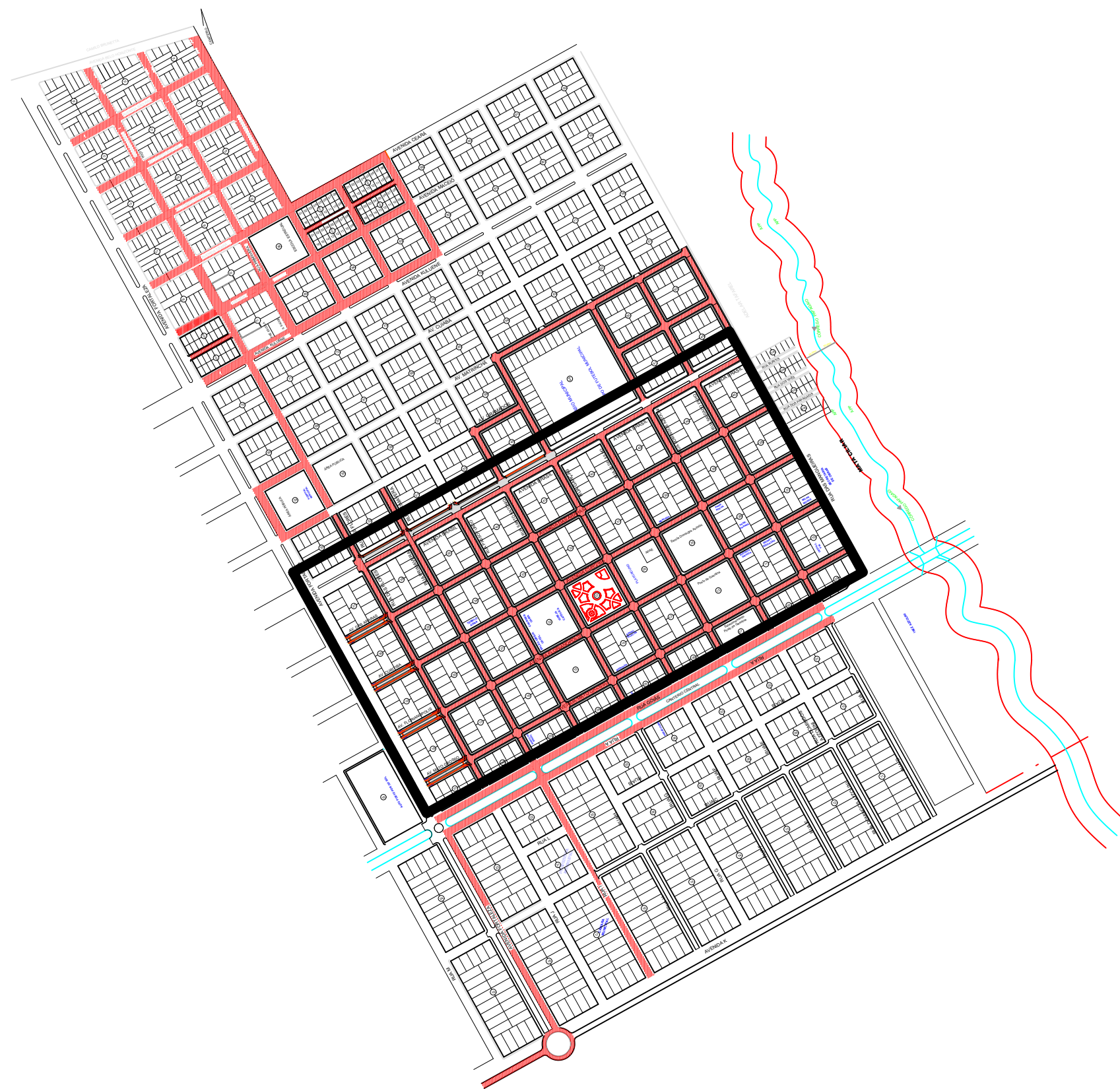
1-Dimensões em Cm

2-Em geral os meio fios serão moldados "in loco" por extrusão (formas deslizantes)

3-As quantidades de formas indicadas aplicam-se ao caso de meios-fios moldados "in loco" por processo convencional.

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> DETALHE DE MEIO-FIO E SARJETA			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga		
		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		
		<b>DATA DE ENTREGA:</b> ABRIL/2018			<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODO - 01.367.853/0001-29		
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - ABRIL/2018	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> DIVERSAS RUAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>DR-06</b>	

**PROJETO DE PASSEIO PÚBLICO**

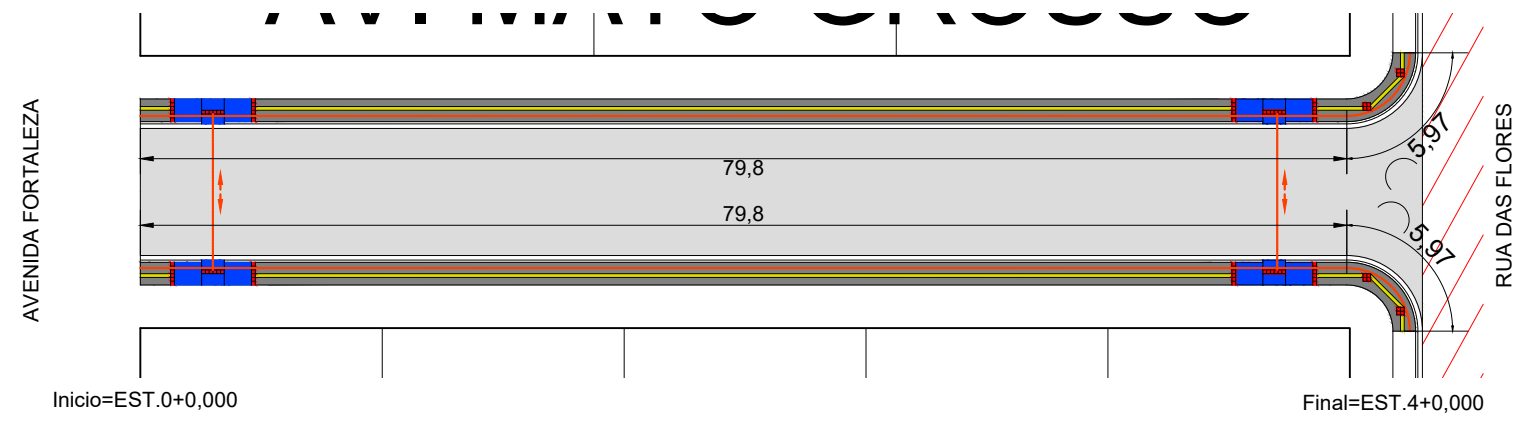


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCALIZAÇÃO				<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
RUAS A EXECUTAR PASSEIO PÚBLICO PAVIMENTO EXISTENTE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975				<b>OBRA:</b>	INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b>	SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	<b>FOLHA Nº</b> <b>0C-01</b>
				<b>ENDEREÇO:</b>	SANTO ANTÔNIO DO LESTE - DIVERSAS RUAS		

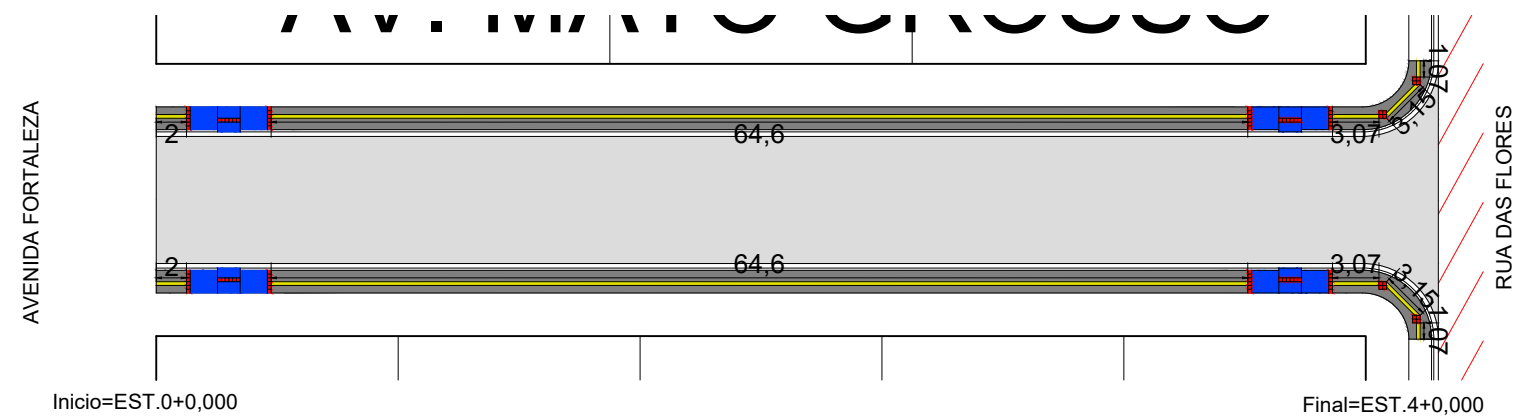


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO</b>				<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ Ruas a Executar Passeio Público *As coordenadas encontram-se em planilha anexa. ■ PAVIMENTO EXISTENTE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975					
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	<b>ENDEREÇO:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - DIVERSAS RUAS		

### AVENIDA MATO GROSSO

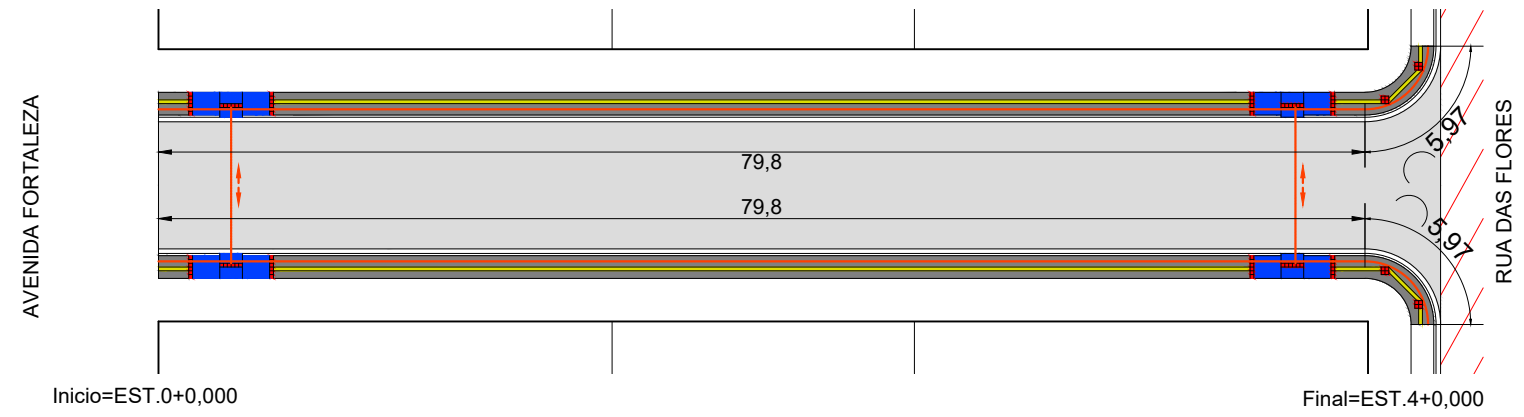


### AVENIDA MATO GROSSO

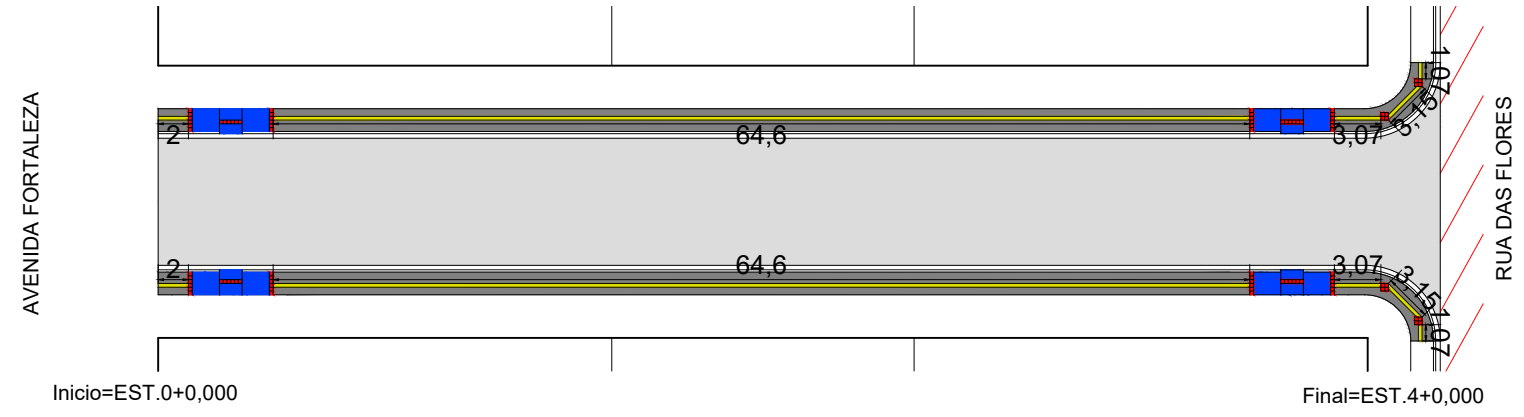


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO E PISO TÁTIL		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ PISO TÁTIL DIRECIONAL ■ PISO TÁTIL DE ALERTA ■ CALÇADA DE CONCRETO - - - ROTA ACESSÍVEL DA CALÇADA ■ RAMPA DE ACESSIBILIDADE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	 INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	<b>PROPRIETÁRIO/                  CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
				<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA MATO GROSSO	<b>FOLHA Nº</b> <b>0C-03</b>

### AVENIDA FLORIANÓPOLIS

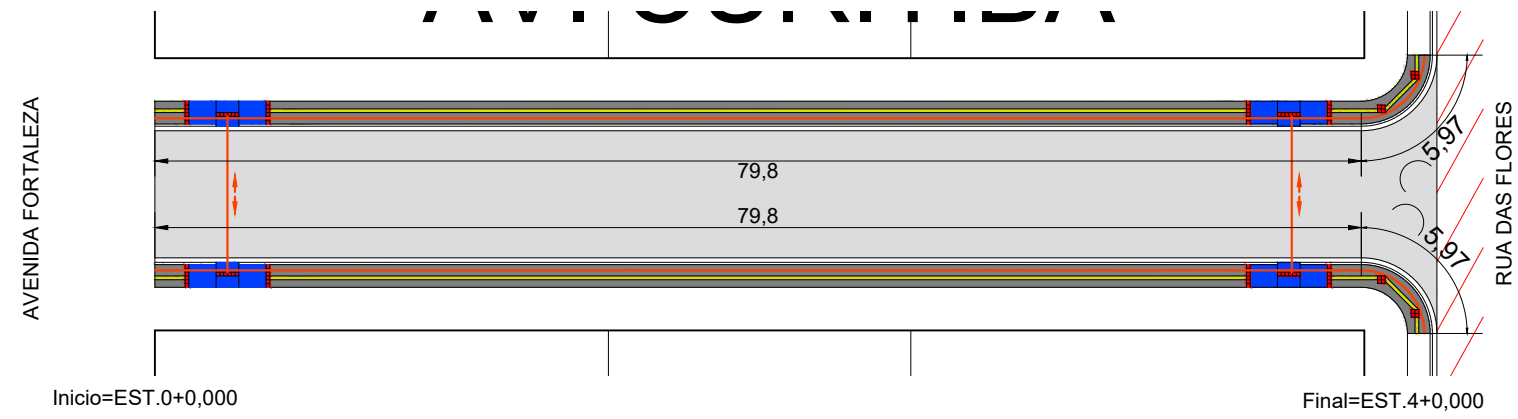


### AVENIDA FLORIANÓPOLIS

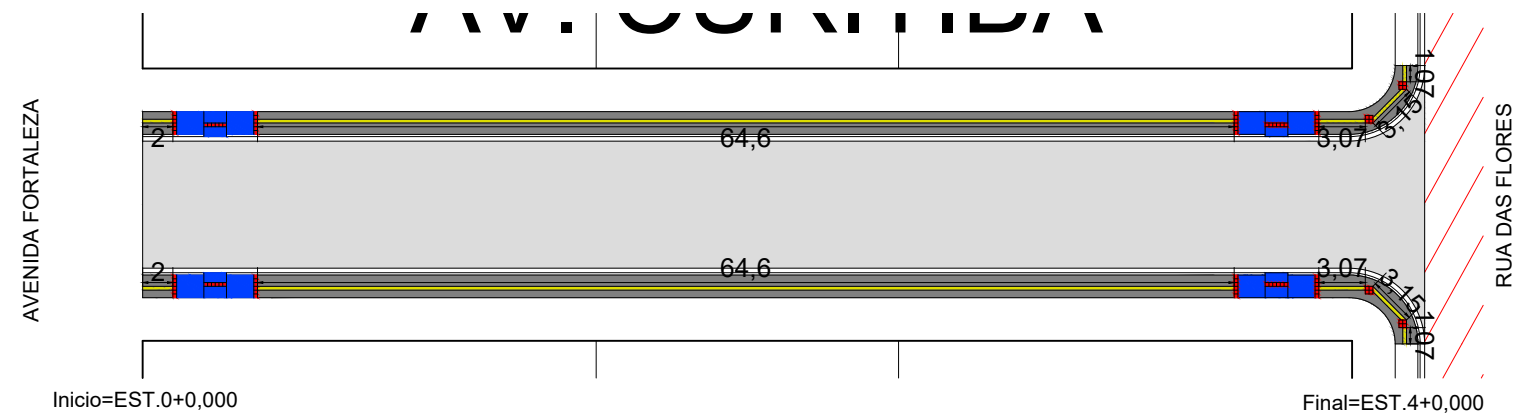


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO E PISO TATIL		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ PISO TATIL DIRECIONAL ■ PISO TATIL DE ALERTA ■ CALÇADA DE CONCRETO - - - ROTA ACESSÍVEL DA CALÇADA ■ RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	 INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	<b>PROPRIETÁRIO/                  CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA FLORIANÓPOLIS					<b>FOLHA Nº</b> <b>0C-04</b>

### AVENIDA CURITIBA

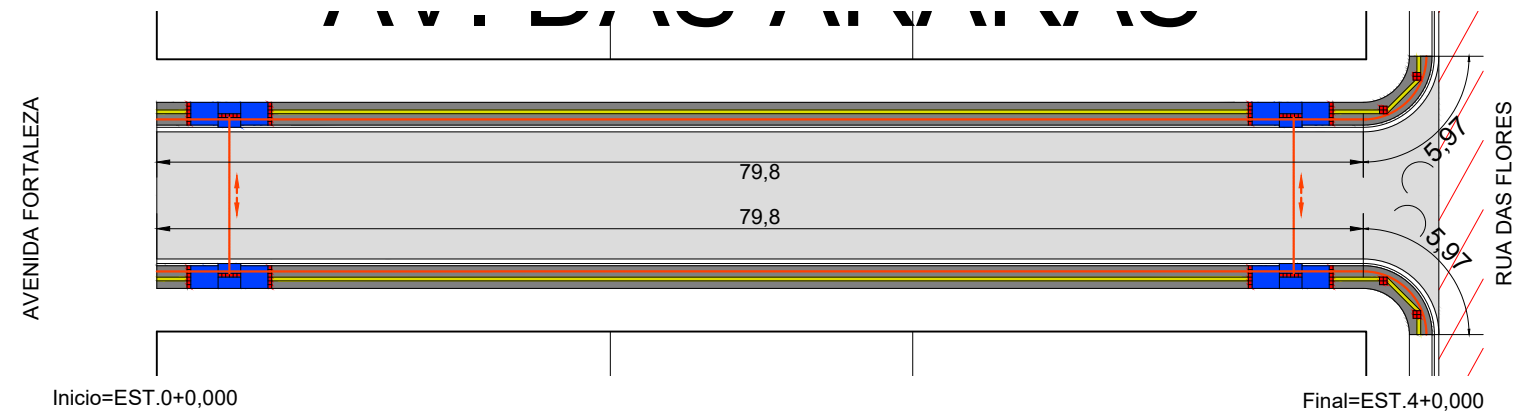


### AVENIDA CURITIBA

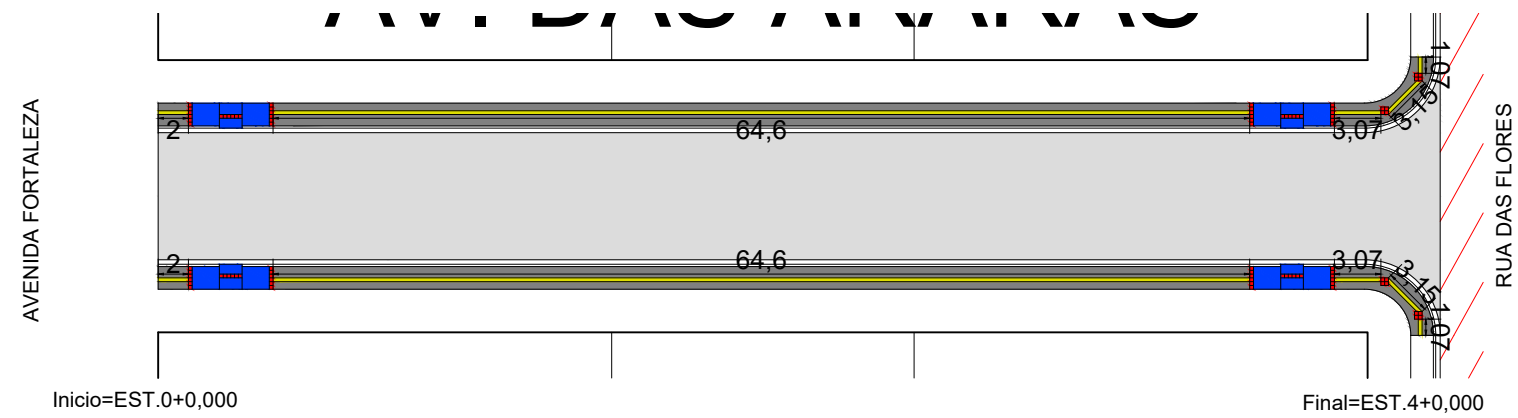


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO E PISO TÁTIL		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ PISO TÁTIL DIRECIONAL ■ PISO TÁTIL DE ALERTA ■ CALÇADA DE CONCRETO - - - ROTA ACESSÍVEL DA CALÇADA ■ RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	 INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	<b>PROPRIETÁRIO/                  CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA CURITIBA					<b>FOLHA Nº</b> <b>0C-05</b>

### AVENIDA DAS ARARAS

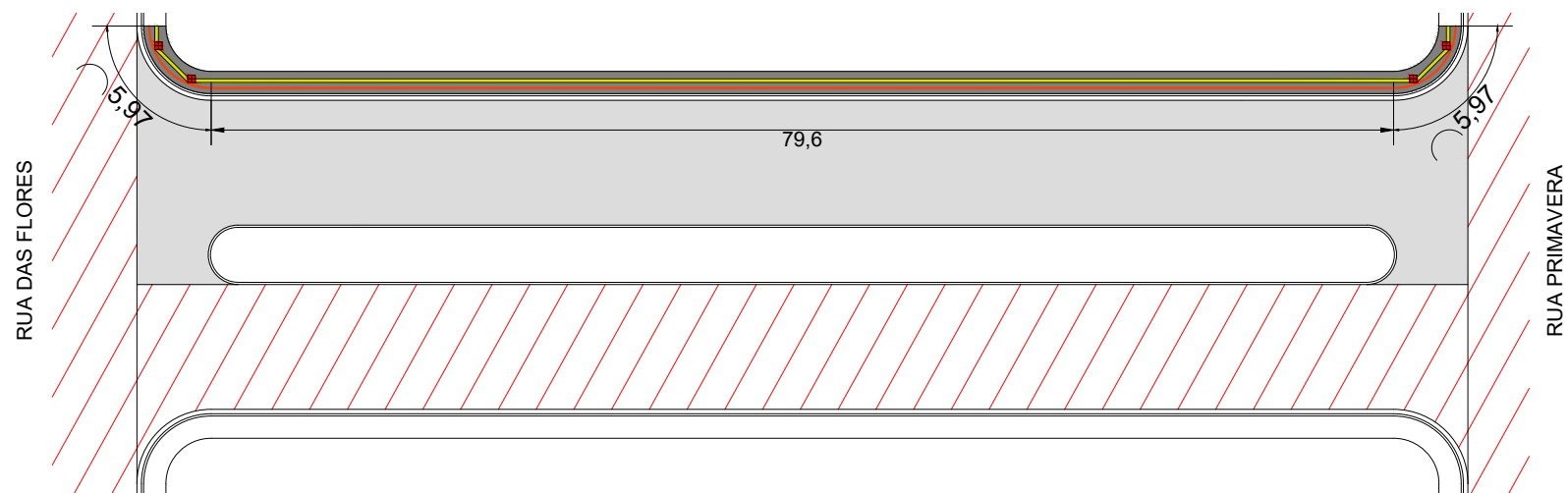


### AVENIDA DAS ARARAS

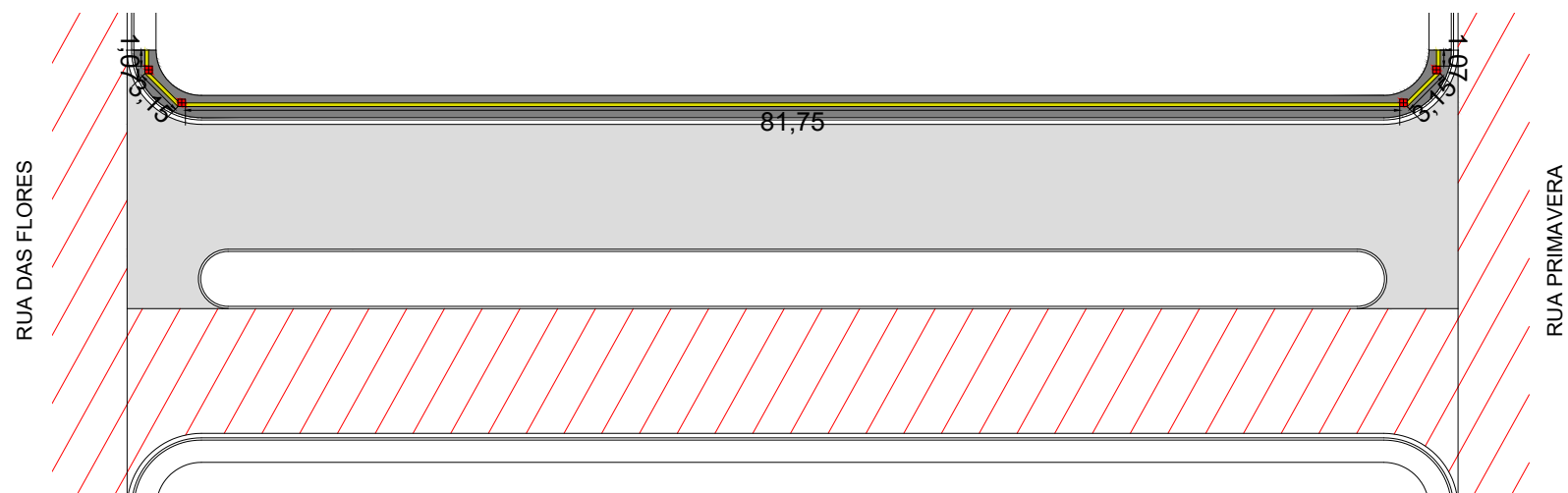


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO E PISO TATIL		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ PISO TATIL DIRECIONAL ■ PISO TATIL DE ALERTA ■ CALÇADA DE CONCRETO - - - ROTA ACESSÍVEL DA CALÇADA ■ RAMPA DE ACESSIBILIDADE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	 INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	<b>PROPRIETÁRIO/                  CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA DAS ARARAS					<b>FOLHA Nº</b> <b>0C-06</b>

### AVENIDA BRASIL TRECHO 01

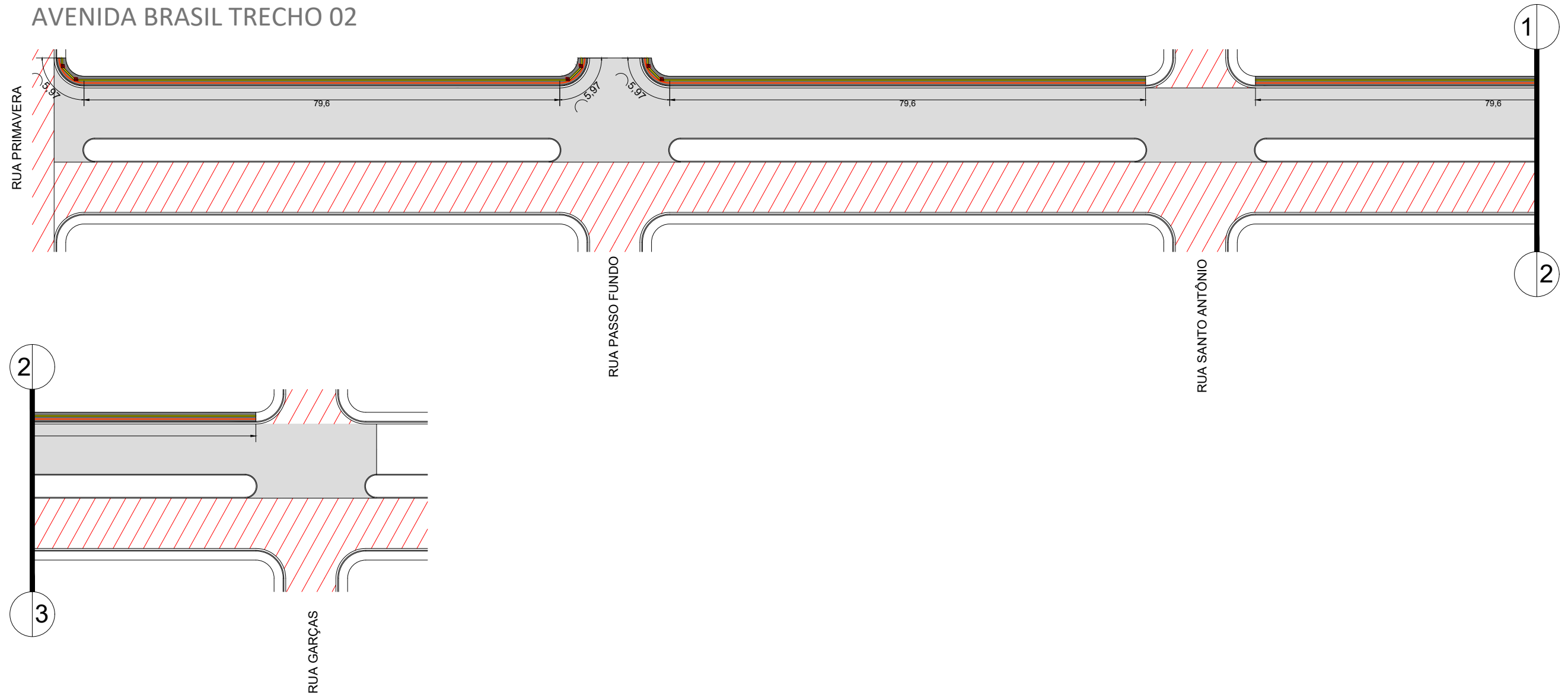


### AVENIDA BRASIL TRECHO 01



<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO E PISO TÁTIL		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ PISO TÁTIL DIRECIONAL ■ PISO TÁTIL DE ALERTA ■ CALÇADA DE CONCRETO - - - ROTA ACESSÍVEL DA CALÇADA ■ RAMPA DE ACESSIBILIDADE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b> Eduardo C. Shimba Jr. Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>PROPRIETÁRIO/CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
		<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA BRASIL TRECHO 01	FOLHA Nº <b>0C-07</b>

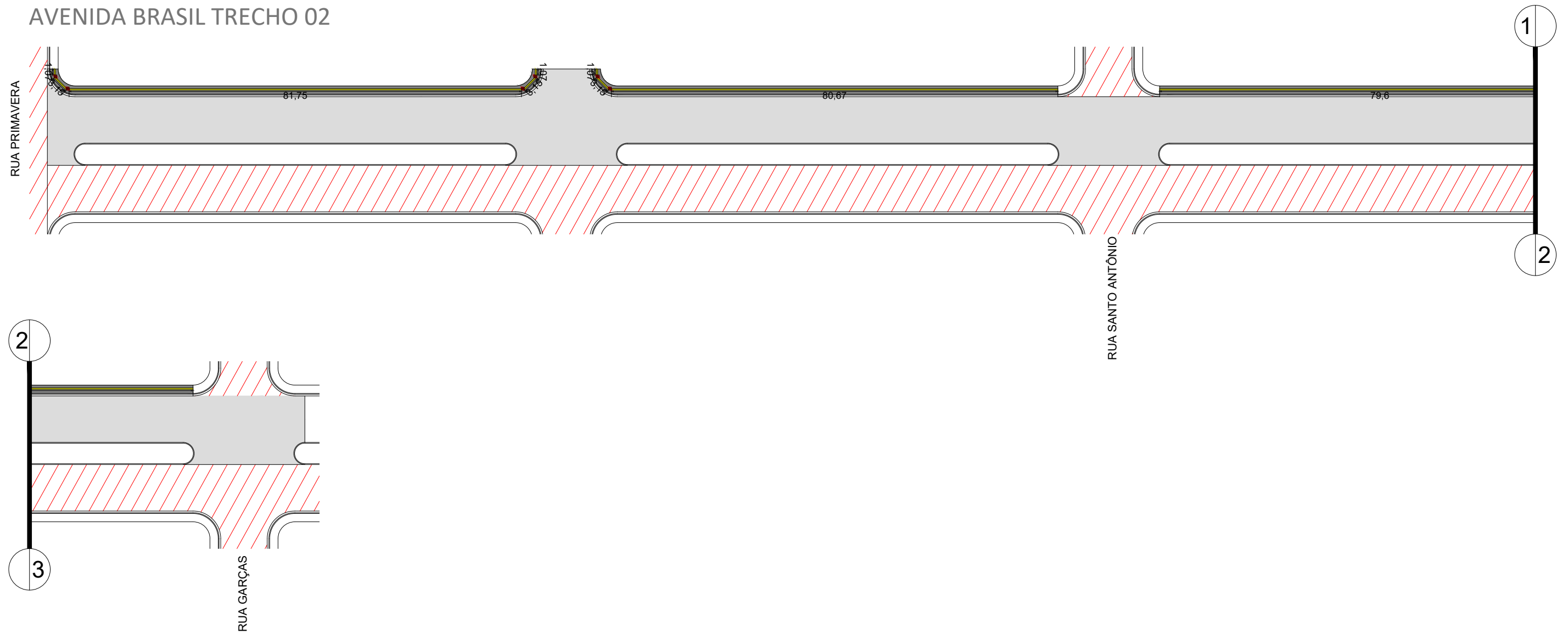
# AVENIDA BRASIL TRECHO 02



<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO E PISO TATIL			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
PISO TATIL DIRECIONAL PISO TATIL DE ALERTA CALÇADA DE CONCRETO ROTA ACESSÍVEL DA CALÇADA RAMPA DE ACESSIBILIDADE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  <b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	<b>FOLHA Nº</b> <b>0C-08</b>
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA  <b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA BRASIL TRECHO 02		



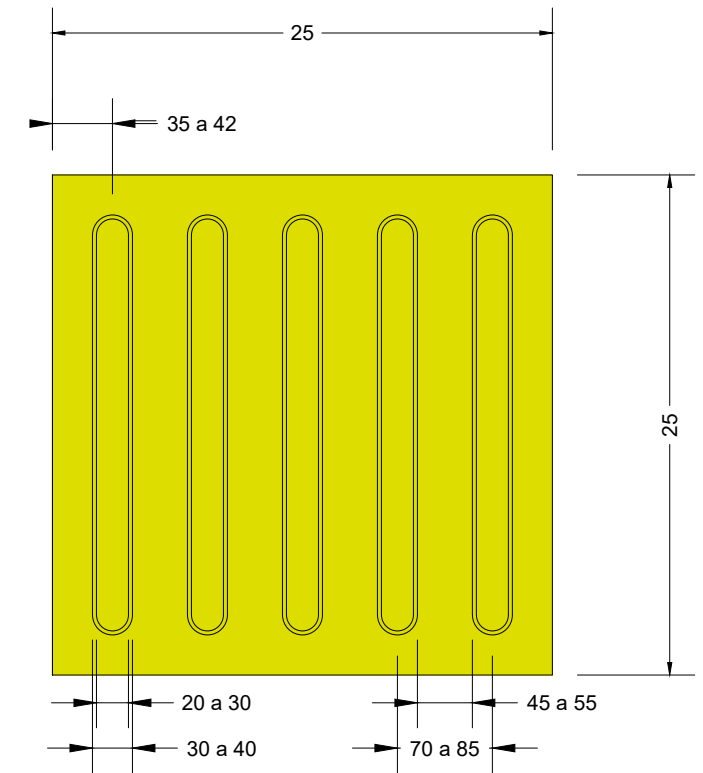
# AVENIDA BRASIL TRECHO 02



<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> MAPA DE LOCAÇÃO E EXTENÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO E PISO TÁTIL		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ PISO TÁTIL DIRECIONAL ■ PISO TÁTIL DE ALERTA ■ CALÇADA DE CONCRETO - - - ROTA ACESSÍVEL DA CALÇADA ■ RAMPA DE ACESSIBILIDADE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	 INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA BRASIL TRECHO 02
					<b>FOLHA Nº</b> <b>0C-09</b>

**Tabela 4 — Dimensões da sinalização tátil direcional**

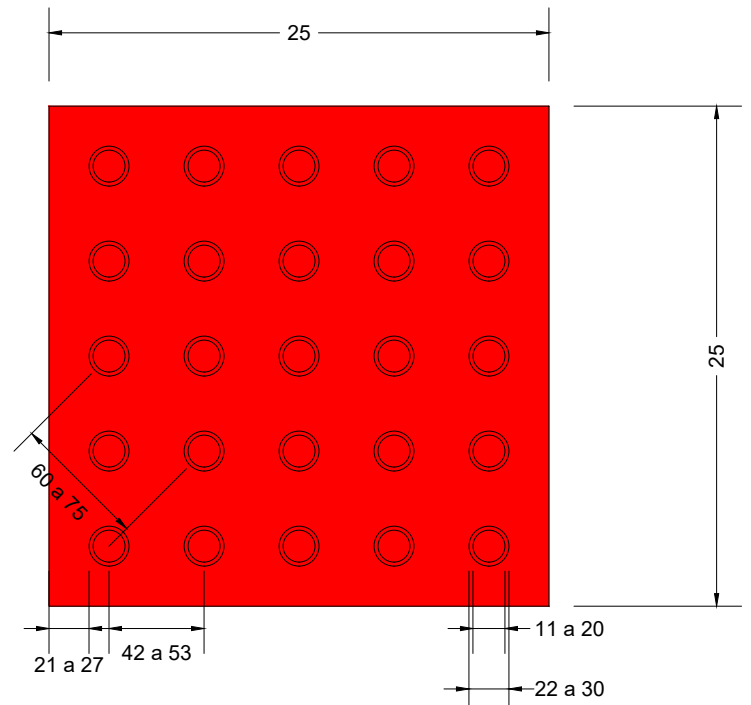
	Mínimo mm	Máximo mm
Largura de base do relevo	30	40
Largura do topo	20	30
Altura do relevo	Entre 4 e 5 (quando em placas sobrepostas, a altura do relevo pode ser de 3)	
Distância horizontal entre centros de relevo	70	85
Distância horizontal entre bases de relevo	45	55
<b>NOTA</b> Distância do eixo da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




**PISO TÁTIL DIRECIONAL**  
OBS: MEDIDAS EM CM

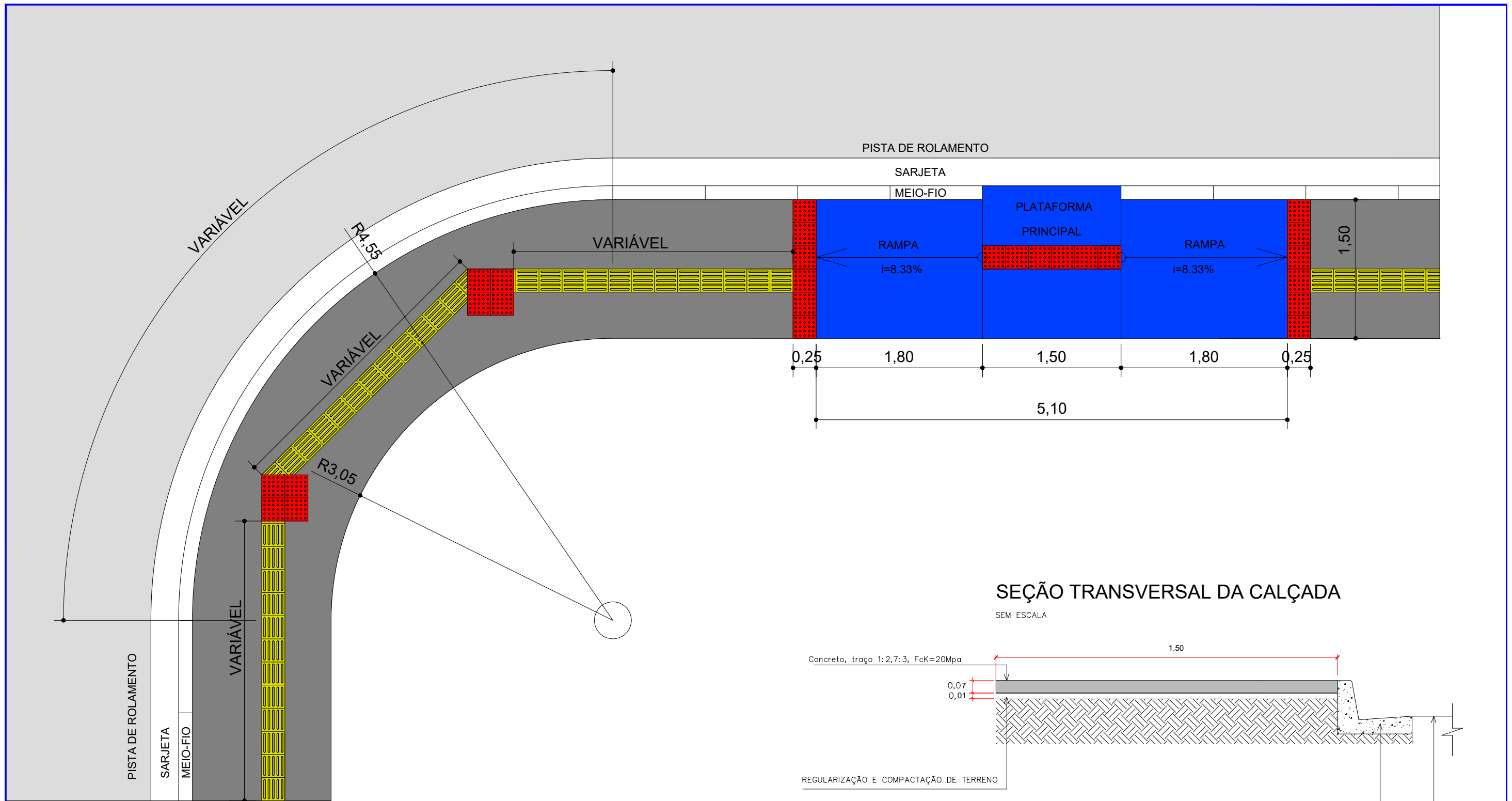
**Tabela 3 — Dimensão do piso tátil de alerta**

	Mínimo 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	
<b>NOTA</b> 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

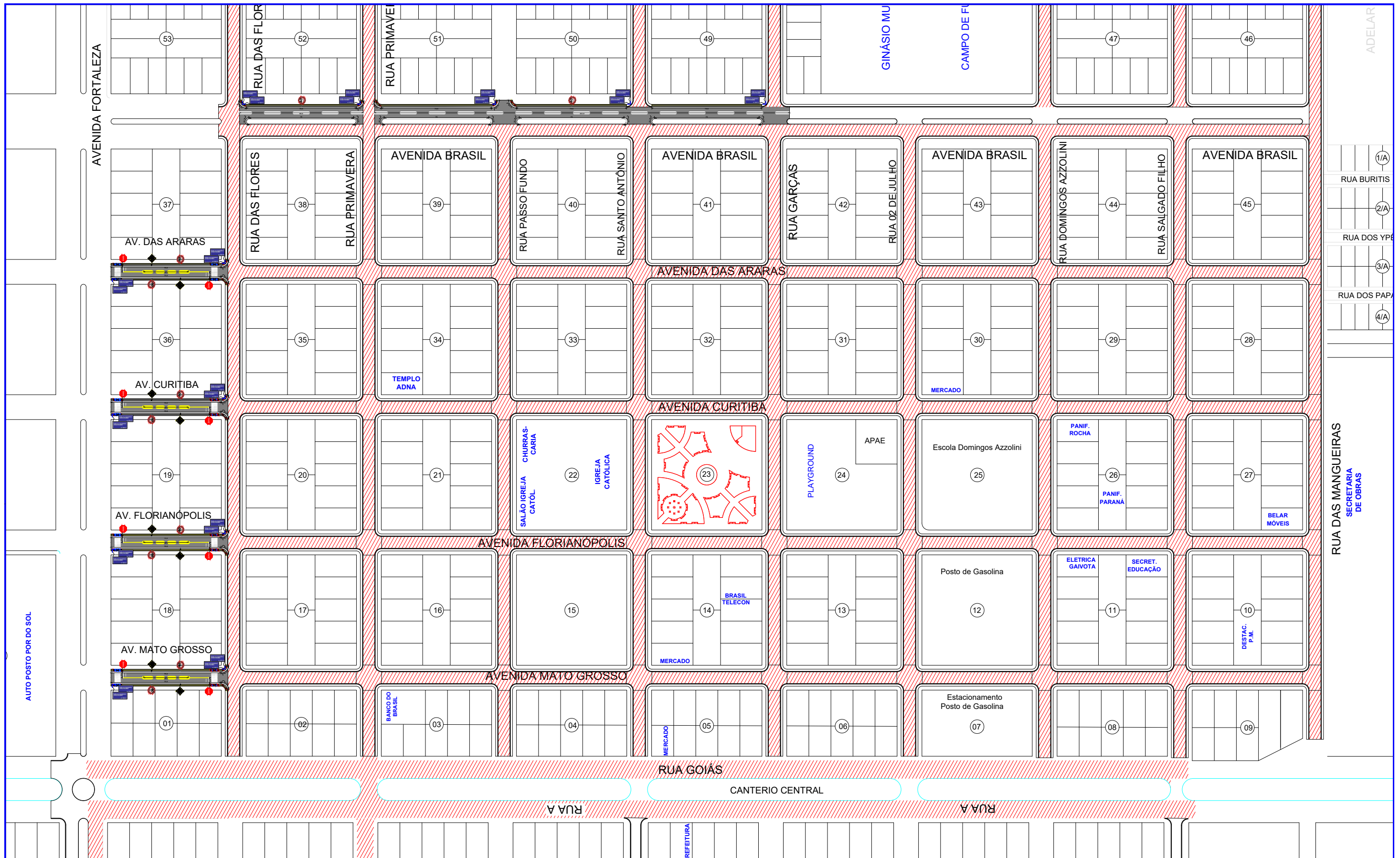
<b>LEGENDA</b>	<b>ASSUNTO:</b> DETALHE DE PISO TÁTIL		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga
	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - DIVERSAS RUAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>OC-10</b>



<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> DETALHE DE CALÇADAS E RAMPAS DE ACESSIBILIDADE			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
Piso Tatil Direcional Piso Tatil Alerta RAMPA DE ACESSIBILIDADE	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> GEOMETRICO.DWG  <b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975			<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - 04.217.362/0001-90
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA  <b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.			<b>ENDEREÇO:</b> SANTO ANTÔNIO DO LESTE - DIVERSAS RUAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>0C-11</b>

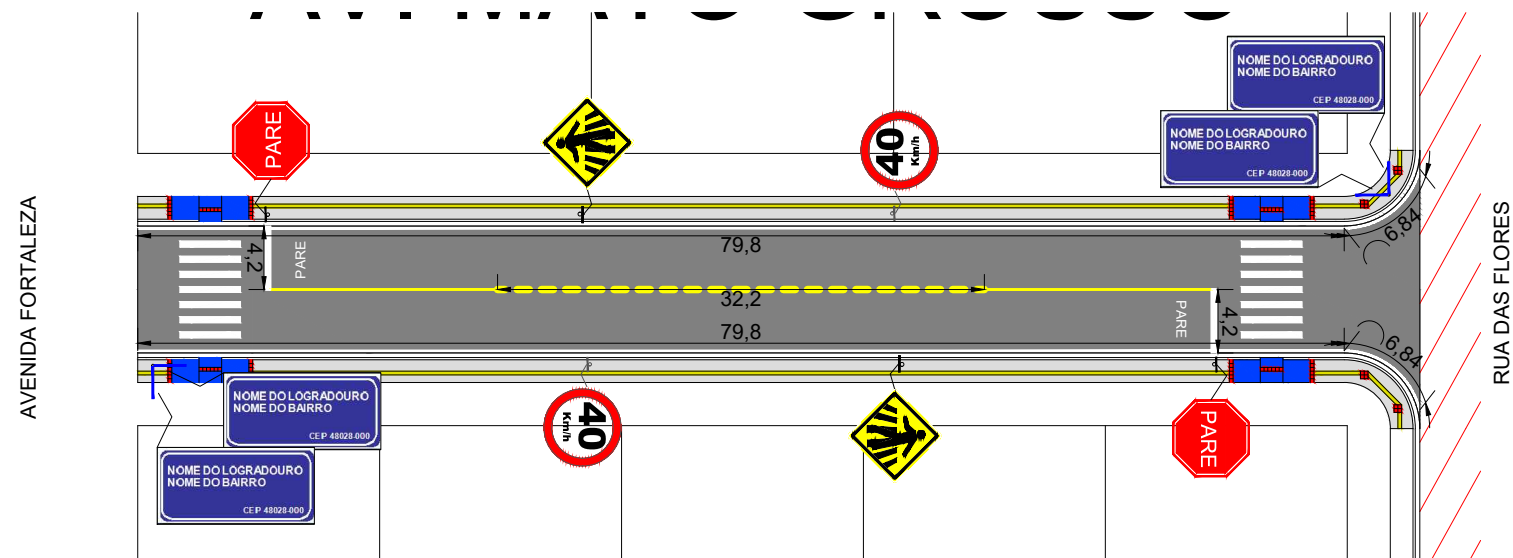
**PROJETO DE SINALIZAÇÃO  
VIÁRIA DE TRÂNSITO**



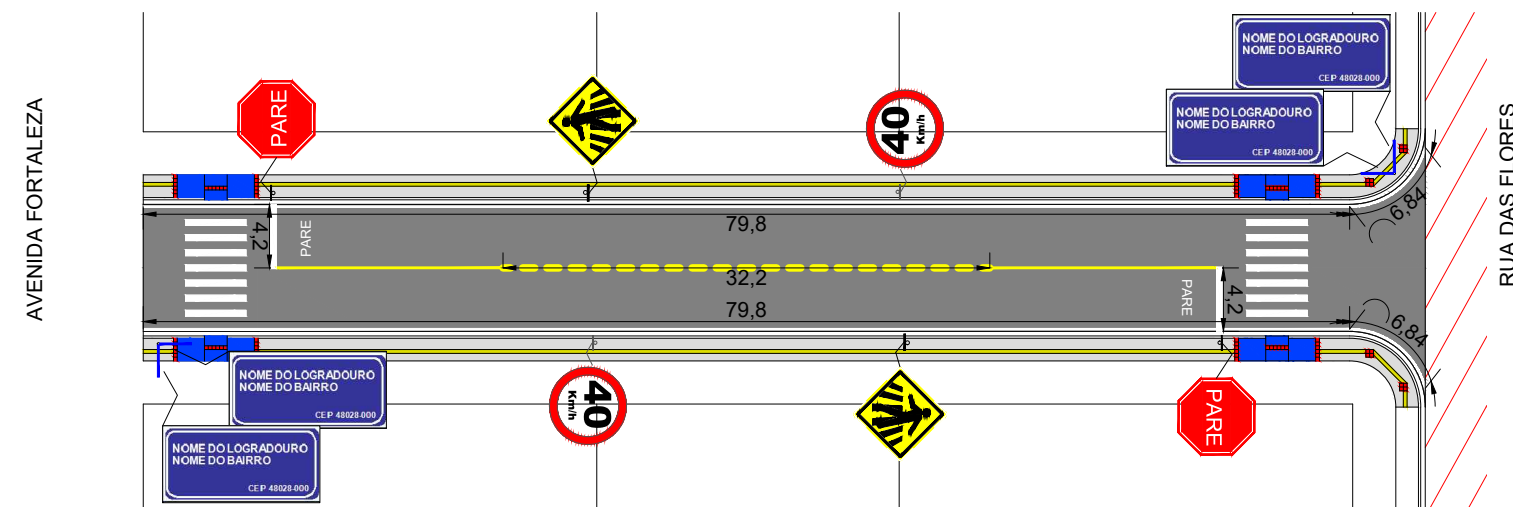


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO</b>				<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ <b>Trechos a serem sinalizados</b> *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.	■ <b>PAVIMENTO EXISTENTE</b>	<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975				
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> COMODORO - RUAS DIVERSAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-02</b>	

## AVENIDA MATO GROSSO

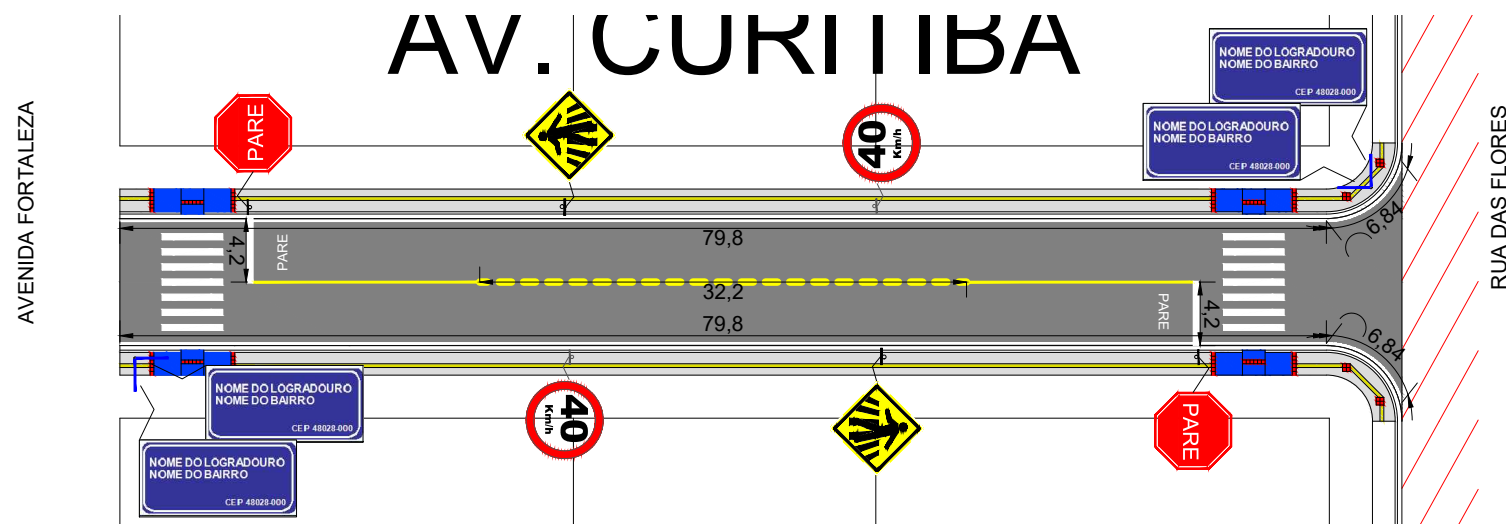


## AVENIDA FLORIANÓPOLIS

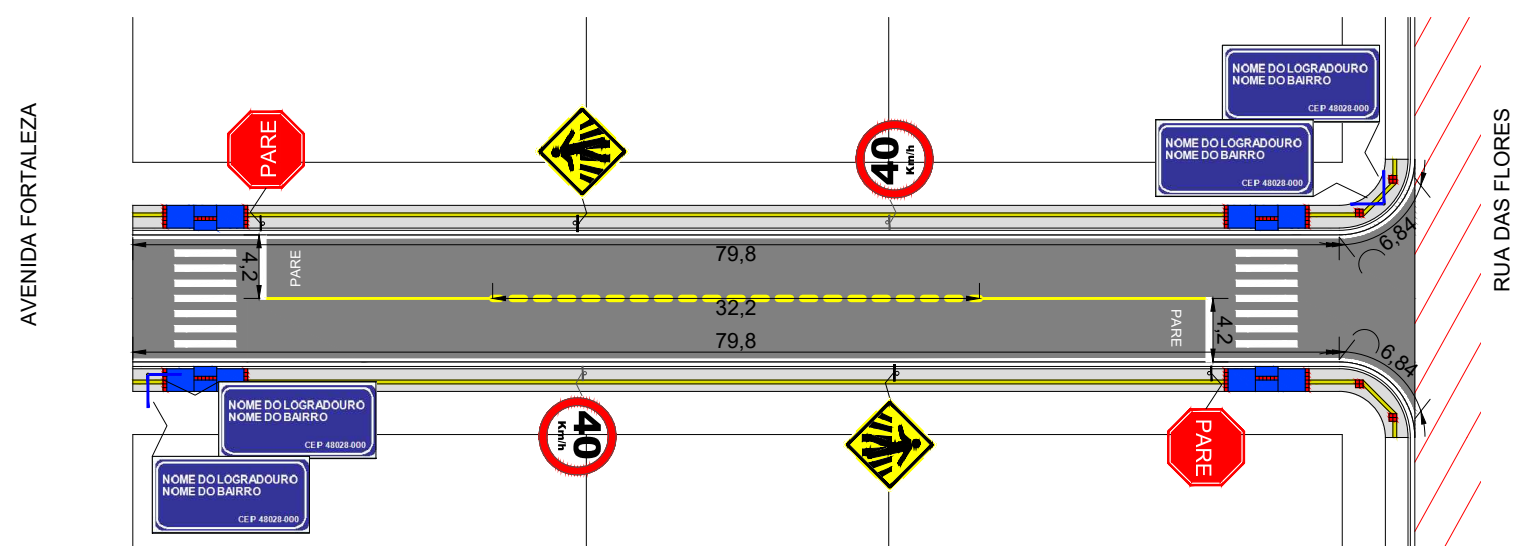


<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: LOCAÇÃO</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ <b>Trechos a serem sinalizados</b> *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG			
▨ <b>PAVIMENTO EXISTENTE</b>		<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA		<b>ART:</b> 000000-0		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODORO - 01.367.853/0001-29	
<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019		<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA MATO GROSSO AVENIDA FLORIANÓPOLIS	
					<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-03</b>

AVENIDA CURITIBA

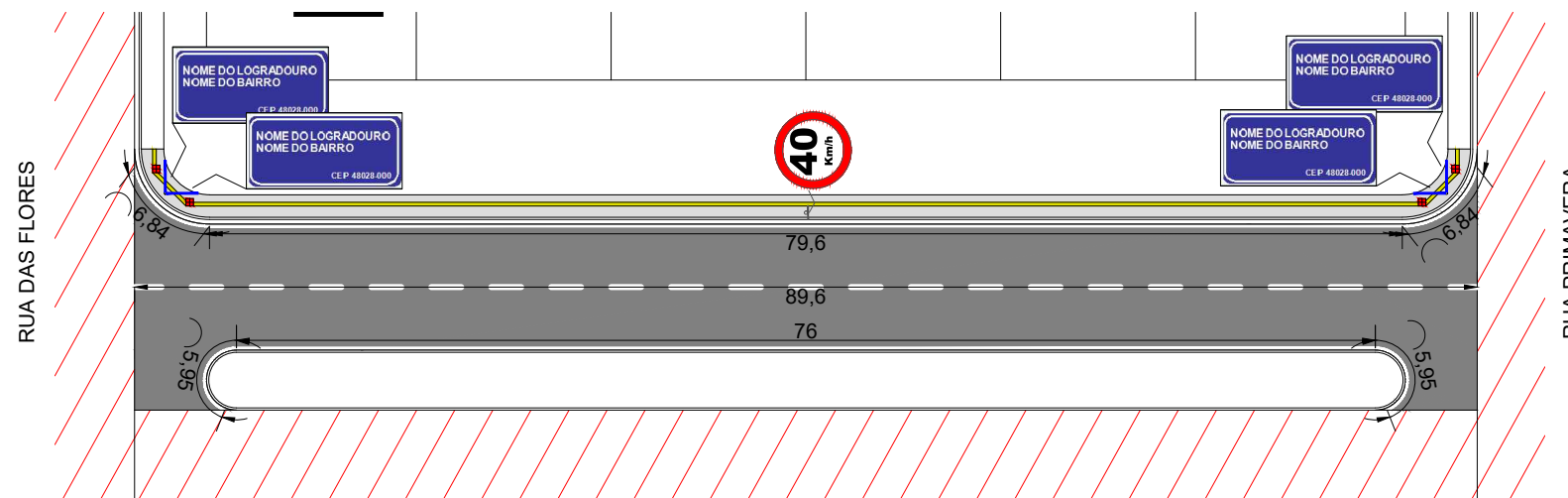


AVENIDA DAS ARARAS



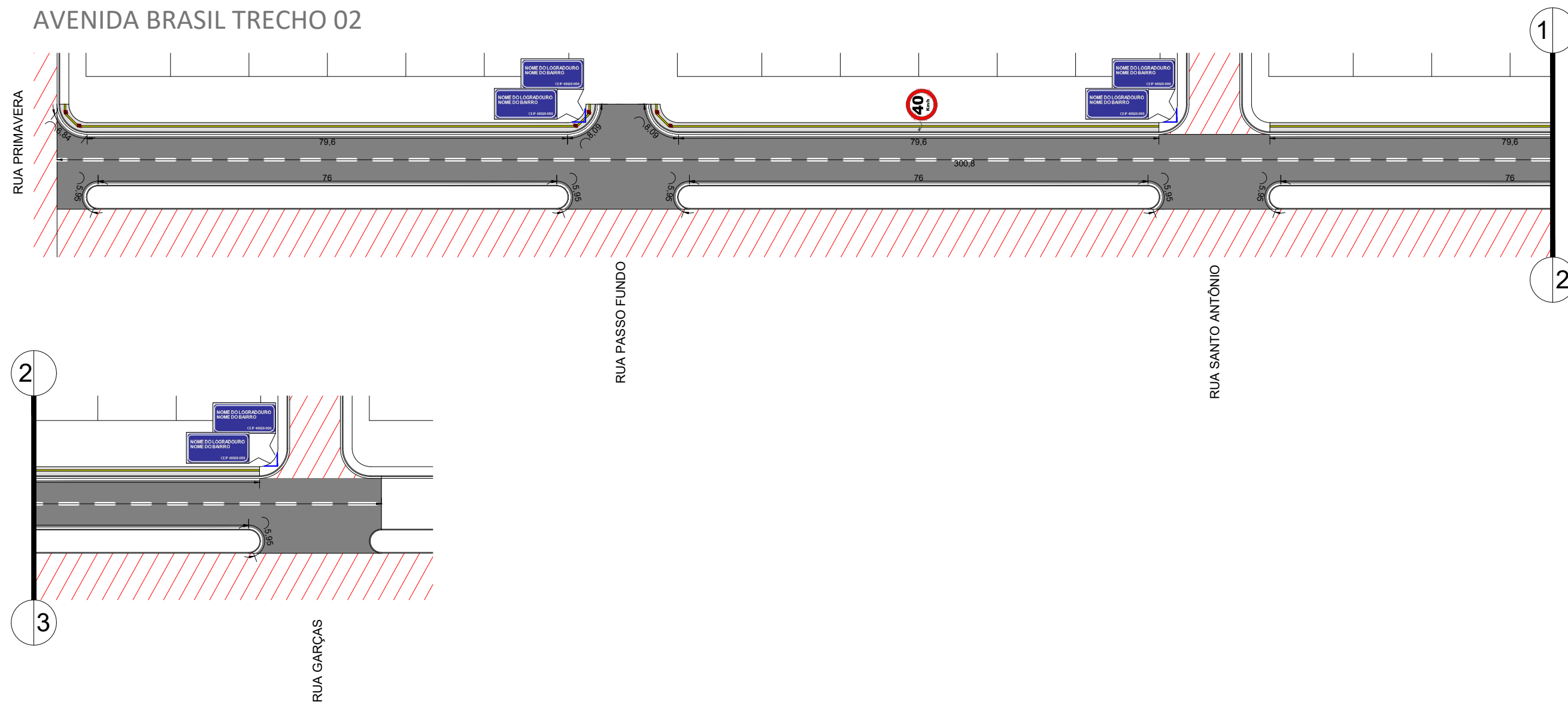
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: LOCAÇÃO</b>		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ <b>Trechos a serem sinalizados</b> *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG			
▨ <b>PAVIMENTO EXISTENTE</b>		<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA		<b>ART:</b> 000000-0		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODORO - 01.367.853/0001-29	
<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019		<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA CURITIBA AVENIDA DAS ARARAS	
					<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-05</b>

## AVENIDA BRASIL TRECHO 01



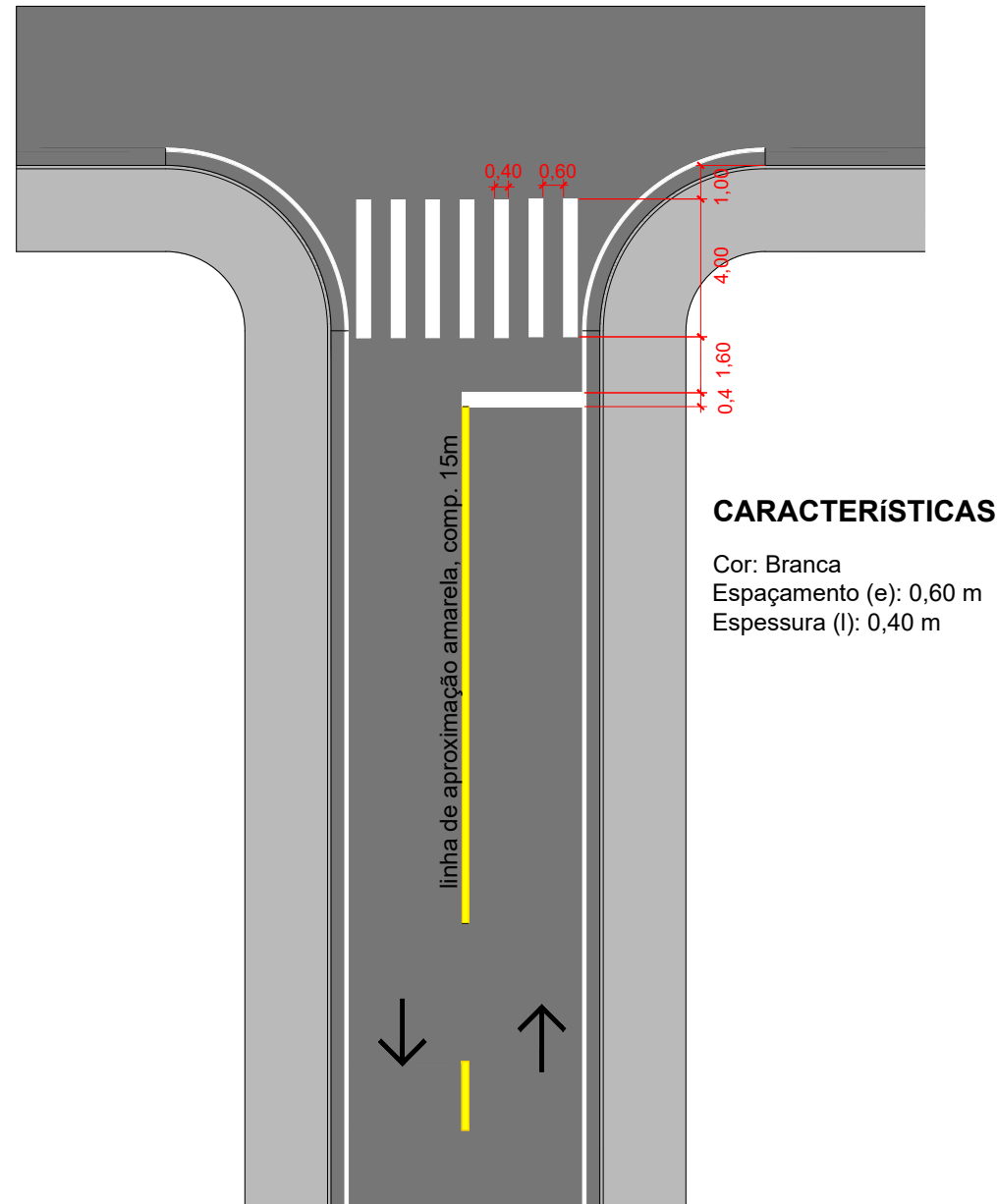
<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: LOCAÇÃO</b>		 <b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
■ <b>Trechos a serem sinalizados</b> *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG		<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975	
▨ <b>PAVIMENTO EXISTENTE</b>		<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019			
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA		<b>ART:</b> 000000-0		 <b>IAD</b> INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	
<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019		<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.			
					<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-05</b>

# AVENIDA BRASIL TRECHO 02



<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO: LOCAÇÃO</b>		<p>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga</p>	
<p>■ <b>Trechos a serem sinalizados</b> *As coordenadas encontram-se em planilha anexa.</p> <p>■ <b>PAVIMENTO EXISTENTE</b></p>	<p><b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG</p> <p><b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975</p>	<p><b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</p> <p><b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODORO - 01.367.853/0001-29</p>			
<p><b>ESCALA:</b> SEM ESCALA</p>	<p><b>ART:</b> 000000-0</p>	<p><b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019</p>	<p><b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.</p>	<p><b>ENDEREÇO:</b> AVENIDA BRASIL TRECHO 02</p>	<p><b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-06</b></p>

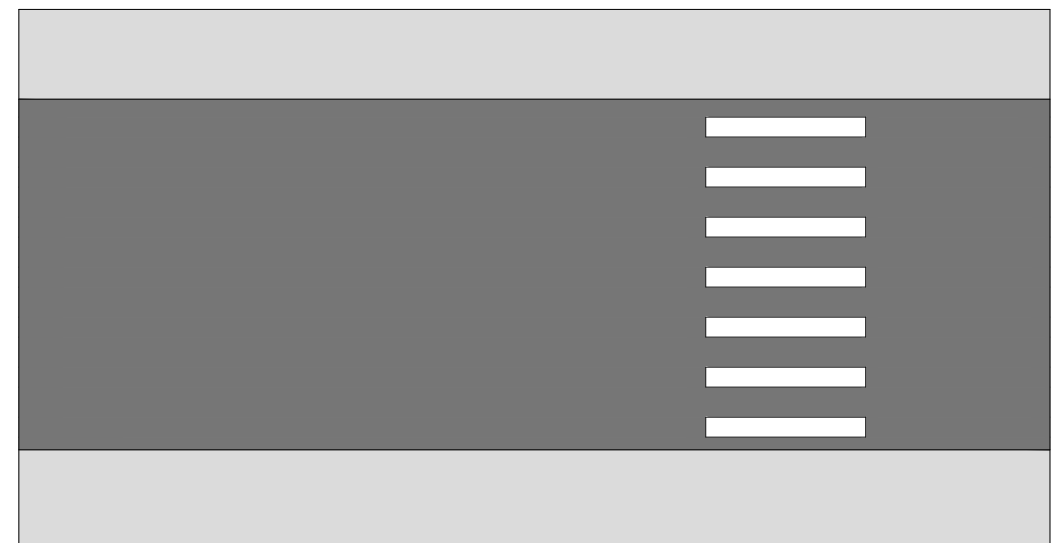
# Faixa de Pedestres



## CARACTERÍSTICAS

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

## Faixa de Pedestre



## CARACTERÍSTICAS

Cor: Branco

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
		<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODORO - 01.367.853/0001-29	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> COMODORO - RUAS DIVERSAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-07</b>

Legenda PARE, Linha de Retenção e Linha de Aproximação



CARACTERÍSTICAS

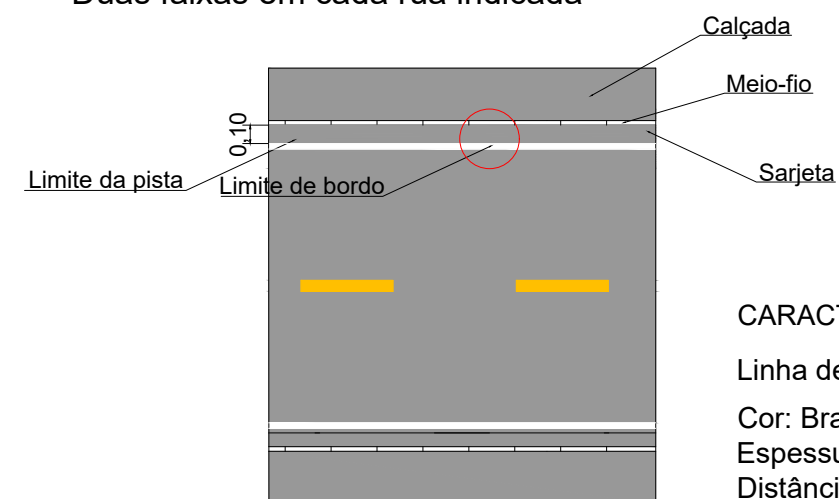
Legenda PARE

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

Linha de Retenção

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

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

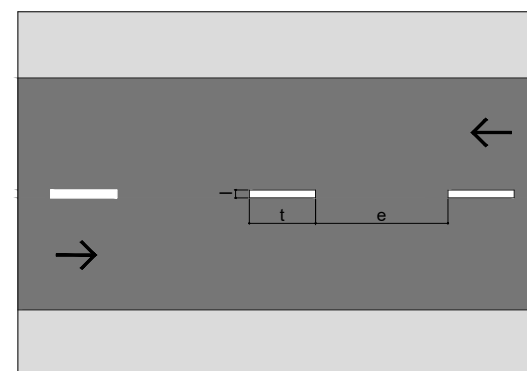


CARACTERÍSTICAS

Linha de Bordo (LBO)

Cor: Branco  
 Espessura: 0,10 m  
 Distância da Sarjeta: 0,10 m

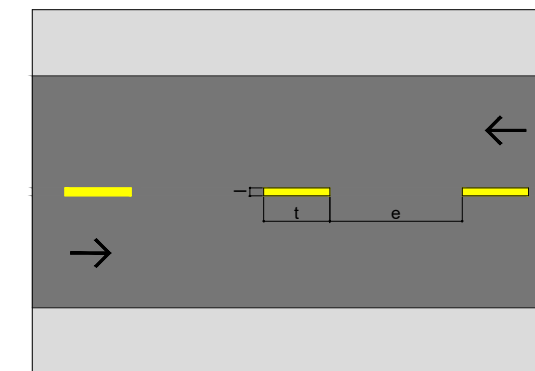
Linha Simples Seccionada (LFO) (mesmo sentidos)



CARACTERÍSTICAS

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

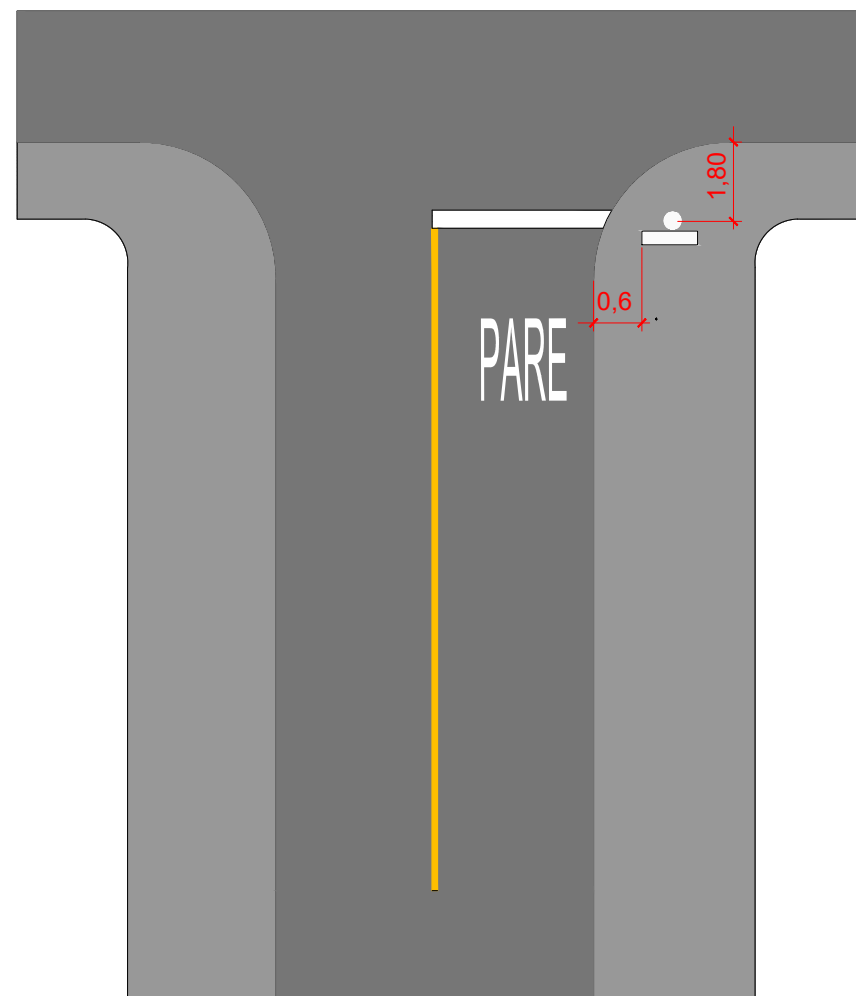
Linha Simples Seccionada (LFO-2) (sentidos opostos)



CARACTERÍSTICAS

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

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - LINHA DE RETENÇÃO, LINHA DE APROXIMAÇÃO, LEGENDA PARE, LINHA SIMPLES SECCIONADA E LINHA DE BORDO		 AMM SITE: www.amm.org.br E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com	<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019		 IAD INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODORO - 01.367.853/0001-29	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> COMODORO - RUAS DIVERSAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-08</b>



R-1 Parada Obrigatória



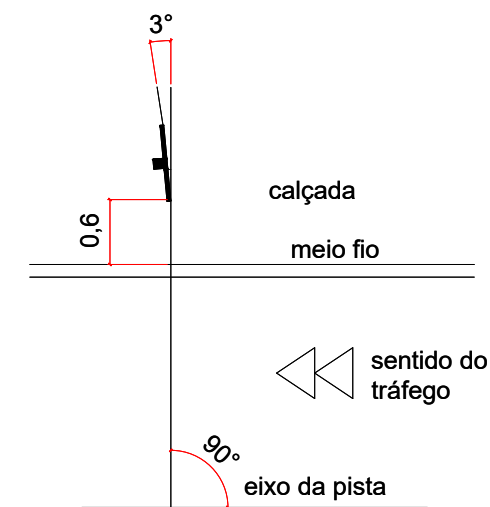
CORES

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

DIMENSÕES

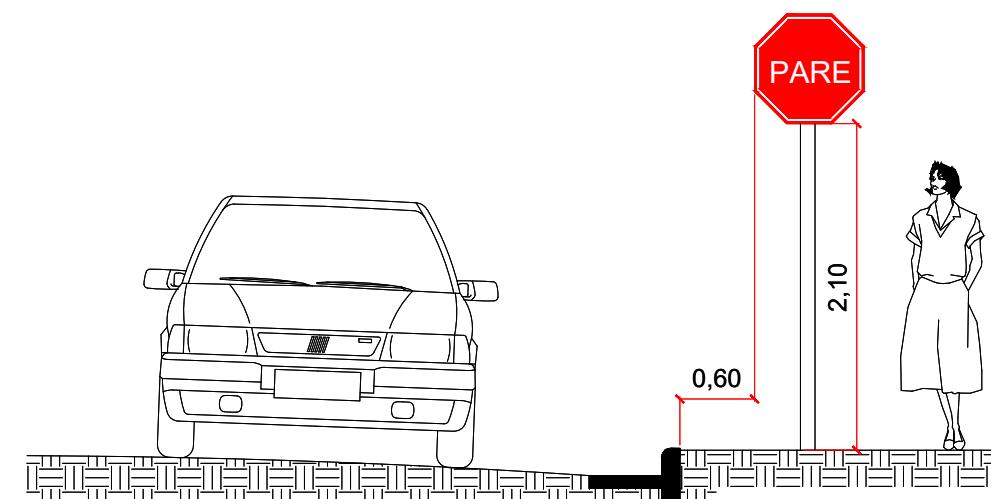
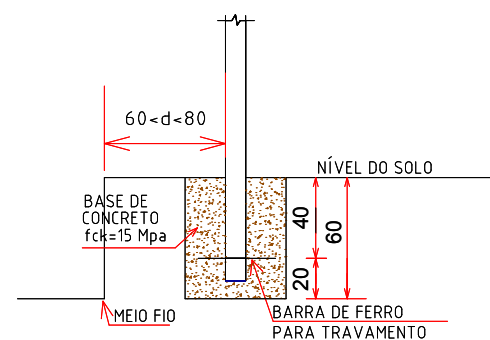
Lado: 350 mm  
 Orla Interna: 20 mm  
 Orla Externa: 10 mm  
 Altura da Letra: 101 mm

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



PLANTA DE TOPO

Fundação das Placas Verticais



VISTA FRONTAL

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA R-1 (PARADA OBRIGATÓRIA)		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
		<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019		<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODORO - 01.367.853/0001-29	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> COMODORO - RUAS DIVERSAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-09</b>

## R-19 Velocidade Máxima Permitida



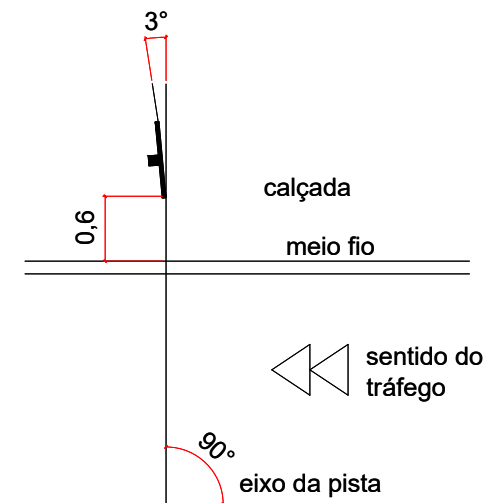
### CORES

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

### DIMENSÕES

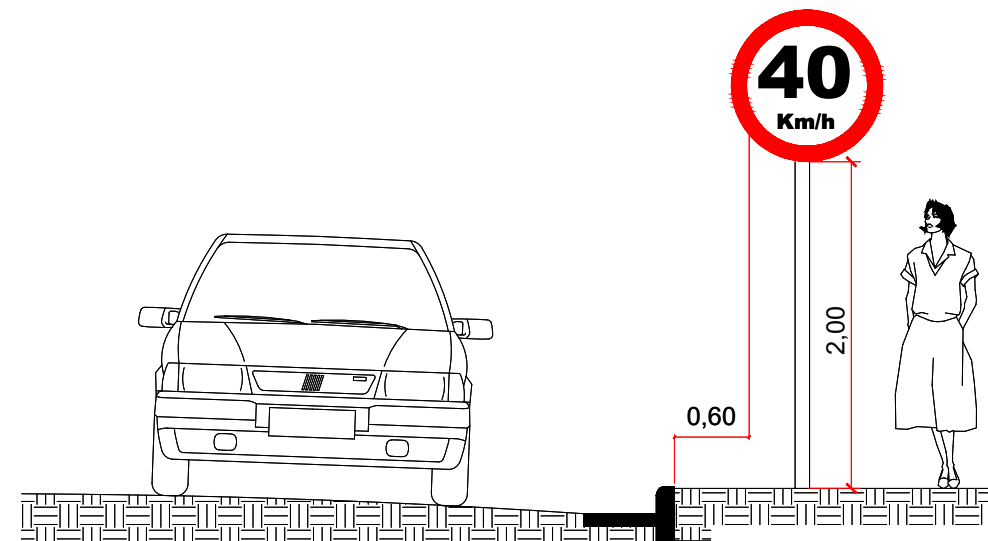
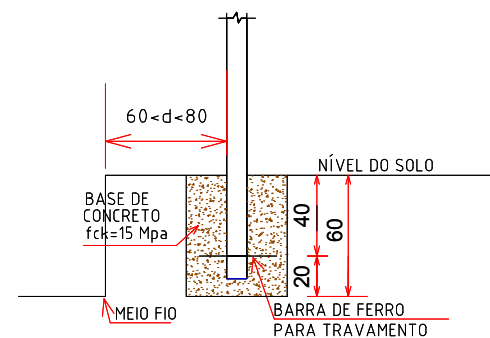
Diâmetro: 500 mm  
 Orla: 50 mm  
 Algarismo (40): 200 mm  
 Letra (Km/h): 44 mm

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



**PLANTA DE TOPO**

## Fundação das Placas Verticais



**VISTA FRONTAL**

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA)		 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG		<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019				<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODORO - 01.367.853/0001-29	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.	<b>ENDEREÇO:</b> COMODORO - RUAS DIVERSAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-10</b>

# A-32b Passagem Sinalizada de Pedestres



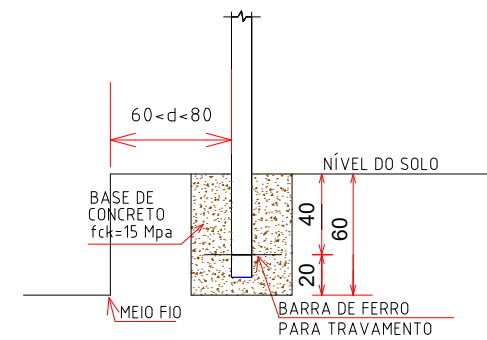
## CORES

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

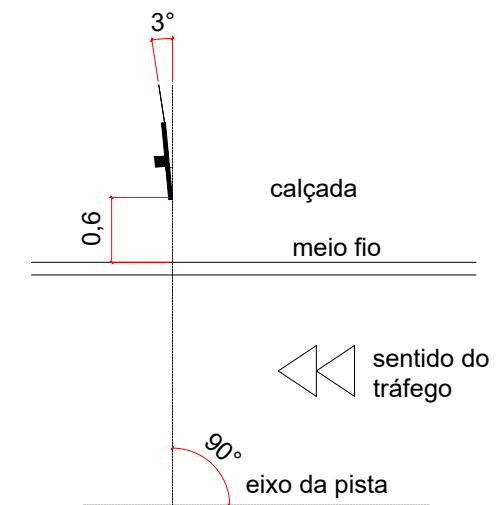
## DIMENSÕES

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

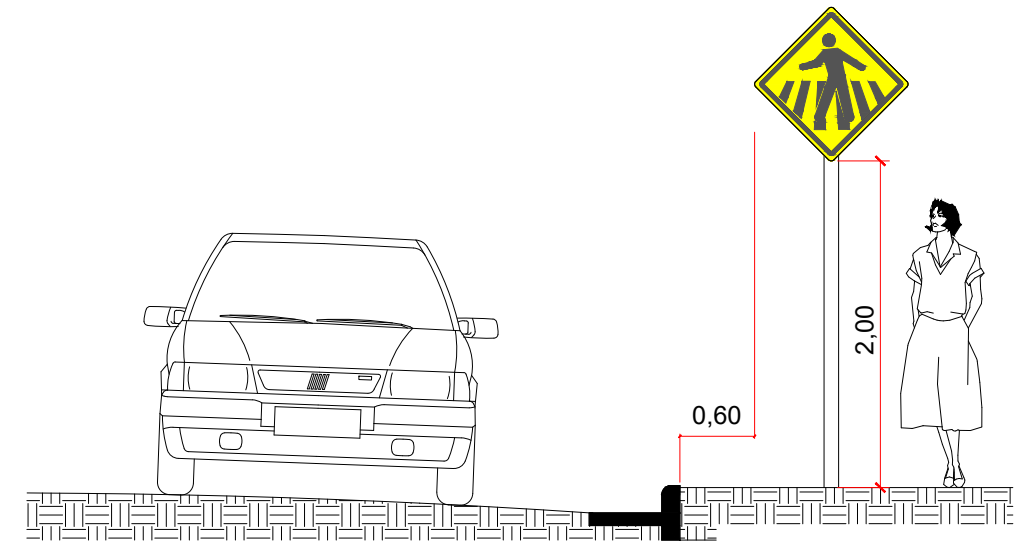
## Fundação das Placas Verticais



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

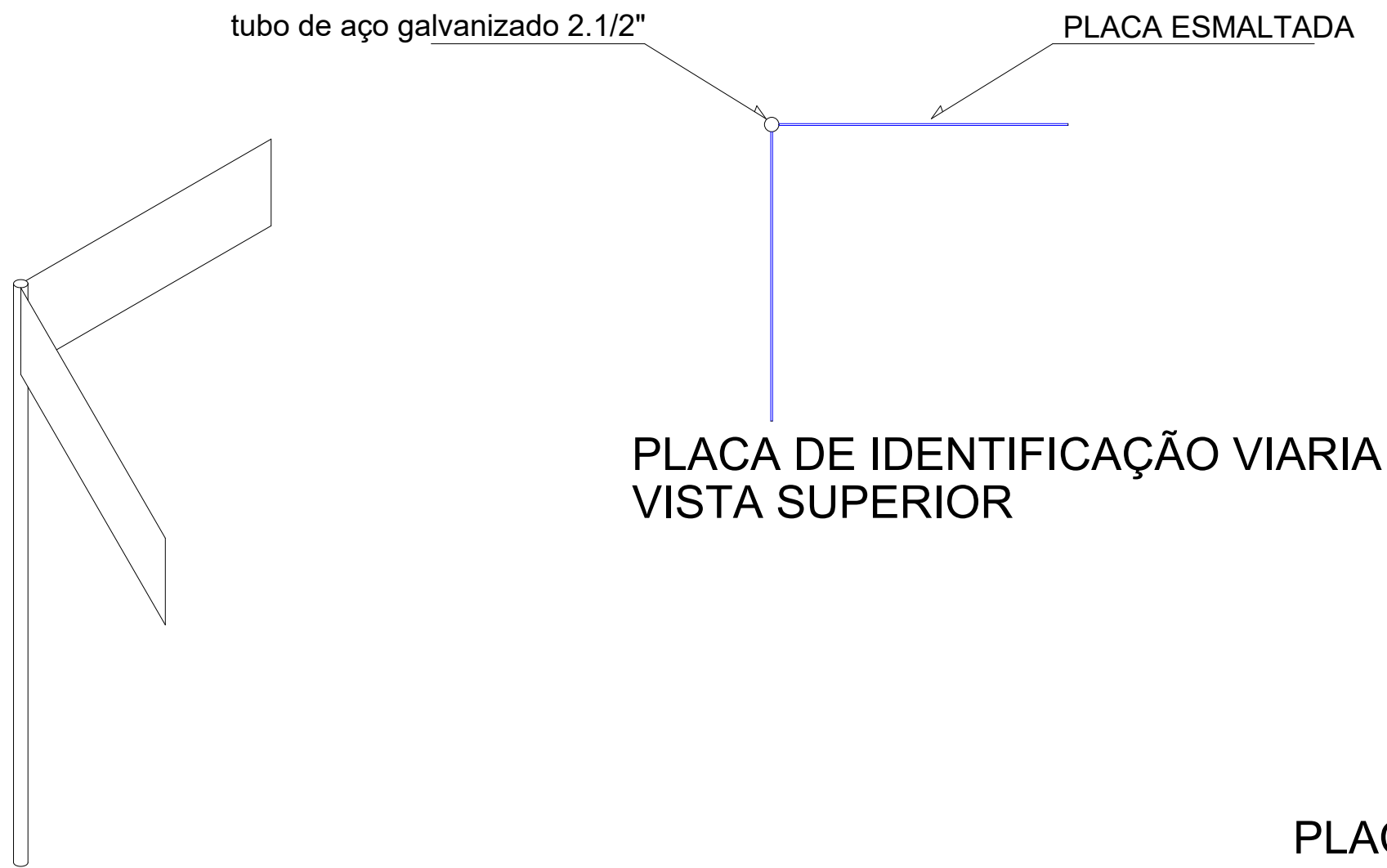


**PLANTA DE TOPO**

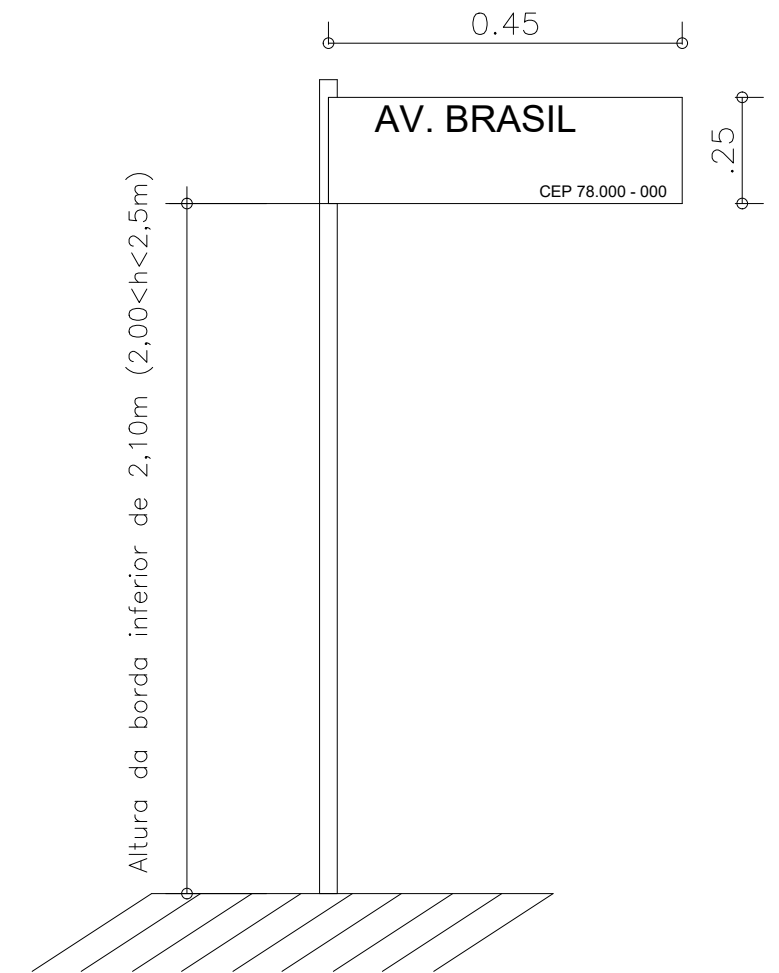


**VISTA FRONTAL**

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA A-32b (PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES)		 AMM SITE: www.amm.org.br E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com	<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b> <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019		 IAD INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO	<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODORO - 01.367.853/0001-29	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> COMODORO - RUAS DIVERSAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-11</b>



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

<b>LEGENDA</b>		<b>ASSUNTO:</b> SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS			<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> Coordenação de Projetos Adm. Neurilan Fraga	
		<b>LOCAL DO ARQUIVO:</b> SINALIZAÇÃO.DWG	<b>AUTOR DO PROJETO:</b>  <b>Eduardo C. Shimba Jr.</b> Engenheiro Civil CREA - 1215690975		<b>OBRA:</b> INFRA-ESTRUTURA-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
		<b>DATA DE ENTREGA:</b> AGOSTO/2019			<b>PROPRIETÁRIO/ CNPJ:</b> COMODORO - 01.367.853/0001-29	
<b>ESCALA:</b> SEM ESCALA	<b>ART:</b> 000000-0	<b>REVISÃO:</b> 1º - AGOSTO/2019	<b>DESENHO:</b> EDUARDO C. SHIMBA JR.		<b>ENDEREÇO:</b> COMODORO - RUAS DIVERSAS	<b>FOLHA Nº</b> <b>SIN-12</b>