



Prefeitura de  
**Santo Antônio do Leste**

G O V E R N O M U N I C I P A L

Um novo tempo, uma nova história

ADM. 2013 / 2016

DA: *SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO E OBRAS.*

AO: *EXMO. SR. MIGUEL JOSE BRUNETTA – PREFEITO MUNICIPAL*

PREZADO PREFEITO

Solicitamos autorização de Vossa Excelência, para que o Departamento Responsável promova a **Contratação de Empresa Qualificada na Prestação de Serviços de Mão de Obra de Drenagem Profunda, Sem Fornecimento de Materiais, Em Vias Urbanas do Município de Santo Antônio do Leste, Conforme Planilha de Especificações de Serviços Técnicos em Anexo.**

Santo Antônio do Leste - MT, 21 de Março de 2016.

EDEMAR MENEGASSI

SECRETÁRIO DE MUNICIPAL DE VIAÇÃO,

OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



## Solicitação de Materiais / Serviços

Requisição      Responsável      Data  
**00602/16**      EDEMAR MENEGASSI      11/04/2016  
Descrição

### CONTRATAÇÃO DE EMPRESA

Poder      PODER EXECUTIVO  
Órgão      SECRETARIA MUN. VIACAO OBRAS E SERVICOS PUBLICOS  
Setor Solicitante      COORDENADORIA DE VIACAO  
Centro de Custo      20 COORDENADORIA DE VIACAO  
Placa

### Observação

REFERENTE A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA QUALIFICADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MAO DE OBRA DE DRENAGEM PROFUNDA SEM FORNECIMENTO DE MATERIAIS EM VIAS URBANAS DO MUNICIPIO.

Item	Cód. Produto	Descrição do Produto	Unidade	Qtde	Qtde Rec.	C. Custo	Centro de Custo
1	007.002.194	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA QUALIFICADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MAO DE OBRA DE DRENAGEM PROFUNDA SEM FORNECIMENTO DE MATERIAIS EM VIAS URBANAS DO MUNICIPIO	SER	1	0	20	COORDENADORIA DE VIACA

EDEMAR MENEGASSI  
Solicitante



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE

Rua "A", 367 - Jd. Santa Inês

CNPJ: 04.217.362/0001-90

Quadro de Cotação - 00602/16

Produto/Serviço	QTD	Prc. Unitário		Preço Total		Vencedor(es)
		Proponente_19135	330.623,98	330.623,98	330.623,98	
007.002.194 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA QUALIFICADA N.	1	330.623,98	330.623,98	19135	330.623,98	
Valor Total da Cotação:					330.623,98	

Relação de Proponentes Participantes

19135 07.670.182/0001-57 MAR-SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA-ME

Relação de Proponentes Vencedor(es)

19135 330.623,98

Aprovado por:

Digitador (a)  
MICHELY SCHUH



# Santo Antonio do Leste

GOVERNO MUNICIPAL

Um novo tempo, uma nova história

ADM. 2013 / 2016

RUA - PRIMAVERA (PRANCHA TRECHO 02)				
Trecho PV	Quant. PV	tubo ø 40	tubo ø 100	Quant. BL
A 1 - A 2	1	136,00		3
A 2 - A 3	1	41,00	95	3
A 3 - A 4	1	41,00	95	3
A 4 - A 5	1	41,00	78	3
A 5	1	58,00		4
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>317,00</b>	<b>268,00</b>	<b>16</b>

AVENIDA GIOÁS (PRANCHA TRECHO 02)				
Trecho PV	Quant. PV	tubo ø 40	tubo ø 100	Quant. BL
PV 6A - PV 10A			95,00	
PV 10A - PV 11A	1	58,00	95,00	4
PV 11A - PV 12A	1	58,00	95,00	4
PV 12A - PV 13A	1	58,00	95,00	4
PV 13A - PV 14A	1	58,00	95,00	4
PV 14A - PV 15A	1	58,00	95,00	4
PV 15A - PV 16A			92	
PV 16A/ DISCIP			100,00	
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>290,00</b>	<b>762,00</b>	<b>20</b>

PASSA FUNDO (PRANCHA TRECHO 01)				
Trecho PV	Quant. PV	tubo ø 40	tubo ø 100	Quant. BL
PV AE4 - PV AD4	1	41,00	98	3
PV AD4 - PV AC4	1	41,00	98	3
PV AC 4 - PV AD4	1	41,00	98	3
PV AD4 - PV AB4	1	41,00	98	3
PV AB4 - PV AA4	1	41,00	98	3
PV AA4 - PV A4	1	41,00	98	3
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>246,00</b>	<b>588</b>	<b>18</b>

AV.KULUENE				
Trecho PV	Quant. PV	tubo ø 40	tubo ø 100	Quant. BL
PV A4 - PV A5	1	56,00	98	4
PV A5 - PV A6	1	56,00	98	4
PV A6 - PV A7	1	56,00	98	4
PV A7 - PV A8	1	56,00	98	4
PV A8 - PV A9	1	56,00	98	4
PV A9 - PV A10	1	56,00	98	4
PV A 10/ DISCIPADOR			120	
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>336,00</b>	<b>708</b>	<b>24</b>

KULUENE / STº ANTONIO  
KULUENE / RUA GARÇAS  
KULUENE / RUA 02 DE JULHO  
KULUENE / RUA DOMINGOS AZOLINI  
KULUENE / RUA SALGADO FILHO  
KULUENE / RUA DAS MANGUEIRAS

AV.ARARAS				
Trecho PV	Quant. PV	tubo ø 40	tubo ø 100	Quant. BL
PV 3B	1	41,00		3
PV 3B - PV 4B	1	41,00	98	3
PV 4B - PV 5B	1	41,00	98	3
PV 5B - PV 6B	1	41,00	98	3
PV 6B - PV 7B	1		13	
PV 7B/ DISCIP			113	
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>164,00</b>	<b>420</b>	<b>12</b>

RUA 02 DE JULHO  
RUA DOMINGOS AZOLINI  
RUA SALGADO FILHO  
RUA DAS MANGUEIRAS



# Santo Antonio do Leste

GOVERNO MUNICIPAL

Um novo tempo, uma nova história

ADM. 2013 / 2016

AV. BRASIL (PRANCHA TRECHO 04)				
Trecho PV	Quant. PV	tubo ø 40	tubo ø 100	Quant. BL
PV B4	1	40,00		3
PV B4 - PV B8	1	40,00	98	3
PV B8 - PV B12	1	40,00	98	3
PV B12 - PV B16	1	40,00	98	3
PV B16 - PV B20	1	40,00	98	3
PV B20 - PV B 21	1	20,00	98	2
PV B 21 - PV B23	1	20,00	98	2
PV B 23 - PV B24	1	20,00	98	2
PV B24 - PV B25	1	20,00	98	2
PV B25 - DISCIPADOR			123	
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>280,00</b>	<b>907</b>	<b>23</b>

	RUA DAS FLORES
RUA DAS FLORES	RUA PRIMAVERA
RUA PRIMAVERA	RUA PASSO FUNDO
RUA PASSO FUNDO	RUA SANTO ANTONIO
RUA SANTO ANTONIO	RUA DAS GARÇAS
RUA DAS GARÇAS	RUA 02 DE JULHO
RUA 02 DE JULHO	RUA DOMINGOS AZZOLINI
RUA DOMINGOS AZZOLINI	RUA SALGASO FILHO
RUA SALGASO FILHO	RUA MANGUEIRAS
RUA MANGUEIRAS	DISCIPADOR

RESUMO			
PV	TUBO ø 40	TUBO ø 100	BOCA DE LOBO
36	1.633,00	3.653	113



# Santo Antonio do Leste

G O V E R N O M U N I C I P A L

Um novo tempo, uma nova história

ADM. 2013 / 2016

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE VIAS URBANAS

LOCAL: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

PROPR.: RUAS DIVERSAS

## MEMÓRIA DE CÁLCULO DE ESCAVAÇÃO E REATERRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	EXTENÇÃO	LARG	ALT	VOL	ESCORAMENTO (área m <sup>2</sup> )	Compactação Vala (m <sup>2</sup> )	ESCAVA ÇÃO (M3)	COLCHAO DE AREIA,	REATERRO
1.0	ESCAVACAO DE VALA (TIPO 01) NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATE 3M COM RETROESCAVADEIRA 75HP, SEM ESGOTAMENTO										
RUA - PRIMAVERA (PRANCHA TRECHO 02)											
	Tubulação D=40cm	m	317,00	1,00	1,40	443,80	443,80	317,00	443,80	31,70	403,98
	Tubulação D=100cm	m	268,00	1,60	2,00	857,60	536,00	428,80	857,60	42,88	647,22
AVENIDA GIOÁS (PRANCHA TRECHO 02)											
	Tubulação D=40cm	m	290,00	1,00	1,40	406,00	406,00	290,00	406,00	29,00	369,58
	Tubulação D=100cm	m	762,00	1,60	2,00	2.438,40	1.524,00	1.219,20	2.438,40	121,92	1.840,23
PASSA FUNDO (PRANCHA TRECHO 01)											
	Tubulação D=40cm	m	246,00	1,00	1,40	344,40	344,40	246,00	344,40	24,60	313,50
	Tubulação D=100cm	m	588,00	1,60	2,00	1.881,60	1.176,00	940,80	1.881,60	94,08	1.420,02
AV. KULUENE											
	Tubulação D=40cm	m	336,00	1,00	1,40	470,40	470,40	336,00	470,40	33,60	428,20
	Tubulação D=100cm	m	708,00	1,60	2,00	2.265,60	1.416,00	1.132,80	2.265,60	113,28	1.709,82
AV. ARARAS											
	Tubulação D=40cm	m	164,00	1,00	1,40	229,60	229,60	164,00	229,60	16,40	209,00
	Tubulação D=100cm	m	420,00	1,60	2,00	1.344,00	840,00	672,00	1.344,00	67,20	1.014,30
AV. BRASIL											
	Tubulação D=40cm	m	280,00	1,00	1,40	392,00	392,00	280,00	392,00	28,00	356,83
	Tubulação D=100cm	m	907,00	1,60	2,00	2.902,40	1.814,00	1.451,20	2.902,40	145,12	2.190,41
	TUBO DE 40		1.633,00					1.633,00	2.286,20	163,30	2.081,10
	TUBO DE 100		3.653,00					5.844,80	11.689,60	584,48	8.822,00



# Santo Antonio do Leste

G O V E R N O M U N I C I P A L

Um novo tempo, uma nova história  
ADIA. 2013 / 2016

## ORÇAMENTO ORIENTATIVO DE MÃO DE OBRA DE DRENAGEM

OBRA: DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS URBANA  
END. AV. KULUENE - AV ARARAS E PASSO FUNDO  
SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

24,46%

ITEM	SINAPI/MT JAN/2016	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT	PREÇOS (R\$)		
					S BDI	C BDI	TOTAL
1.0.0		ASSENTAMENTO DE TUBOS Ø 400 MM				46.544,67	
1.0.1	85323	LOCACAO E NIVELAMENTO DE EMISSARIO/REDE COLETORA COM AUXILIO DE EQUIPAMENTO TOPOGRAFICO	M	1.633,00	0,54	1.097,51	
1.0.2	73962/021	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 105 HP (CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	M3	2.286,20	0,71	0,88	
1.0.3	5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	1.633,00	2,84	3,53	
1.0.4	73692	LASTRO DE AREIA MEDIA	M3	163,30	17,24	21,46	
1.0.5	08559/ORSE	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D=0,40 M	M	1.633,00	8,29	10,32	
1.0.6	74015/001	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATÓRIO	M3	2.081,10	6,68	8,31	
2.0.0		ASSENTAMENTO DE TUBOS Ø 1000 MM				198.867,65	
2.0.1	85323	LOCACAO E NIVELAMENTO DE EMISSARIO/REDE COLETORA COM AUXILIO DE EQUIPAMENTO TOPOGRAFICO	M	3.653,00	0,54	0,67	
2.0.2	73962/004	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATÉ 3M COM RETROSCAVADEIRA 75HP, SEM ESGOTAMENTO	M3	11.689,60	1,78	2,22	
2.0.3	5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	5.844,80	2,84	3,53	
2.0.4	73692	LASTRO DE AREIA MEDIA	M3	584,48	17,24	21,46	
2.0.5	08555/ORSE	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D=1,00 M	M	3.653,00	14,07	17,51	
2.0.6	74015/001	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATÓRIO	M3	8.822,00	6,68	8,31	



# Santo Antonio do Leste

G O V E R N O M U N I C I P A L

Um novo tempo, uma nova história  
ADIA 2013 / 2016

## ORÇAMENTO ORIENTATIVO DE MÃO DE OBRA DE DRENAGEM

OBRA: DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS URBANA

END. AV. KULUENE - AV ARARAS E PASSO FUNDO

SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

24,46%

ITEM	SINAPI/MT JAN/2016	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT	PREÇOS (R\$)		
					UNITÁRIO		TOTAL
				S BDI	C BDI		
3.0.0		BOCA DE LOBO				39.576,03	
3.0.1	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	113,00	281,40	39.576,03	
4.0.0		POÇO DE VISITA				47.411,94	
4.0.1	83711	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=1,00 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA E USO DE RETROSCAVADEIRA	UN	36,00	1.058,17	47.411,94	
TOTAL						332.400,29	

Santo Antônio de Leste, MT - 21 de Março de 2016

Importa o presente ORÇAMENTO em R\$ 332.400,29  
(TREZENTOS E TRINTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS)

Getonio Dias Guirra  
Eng. Civil CREA MT 5.594/D



**Santo Antonio do Leste**  
**G O V E R N O M U N I C I P A L**  
 Um novo tempo, uma nova história.  
 ADM. 2015 / 2016

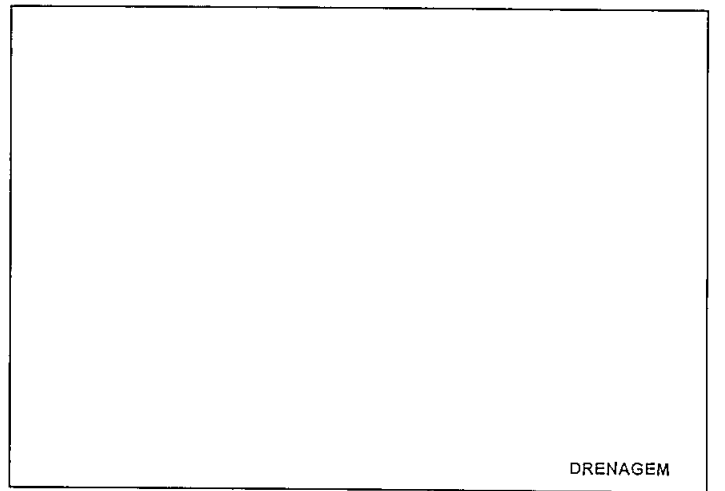
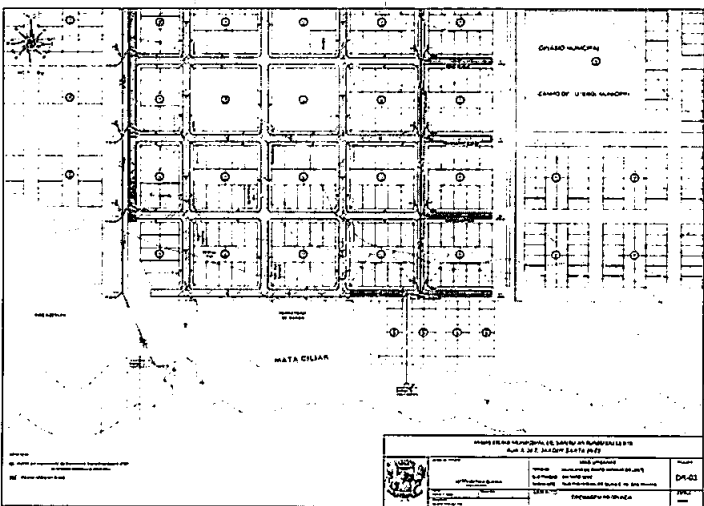
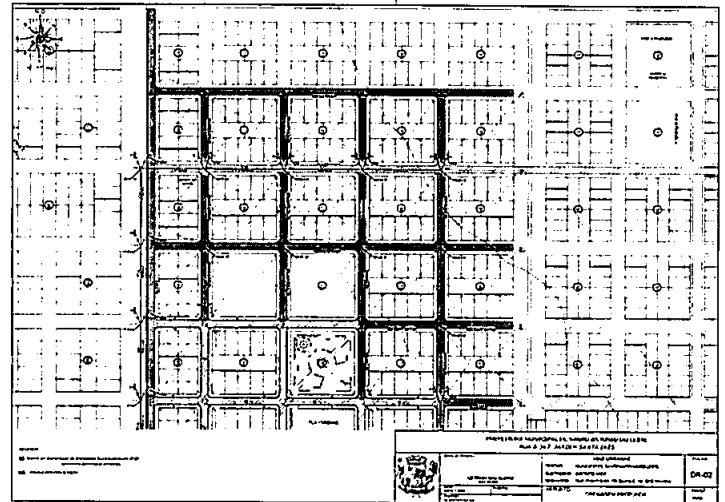
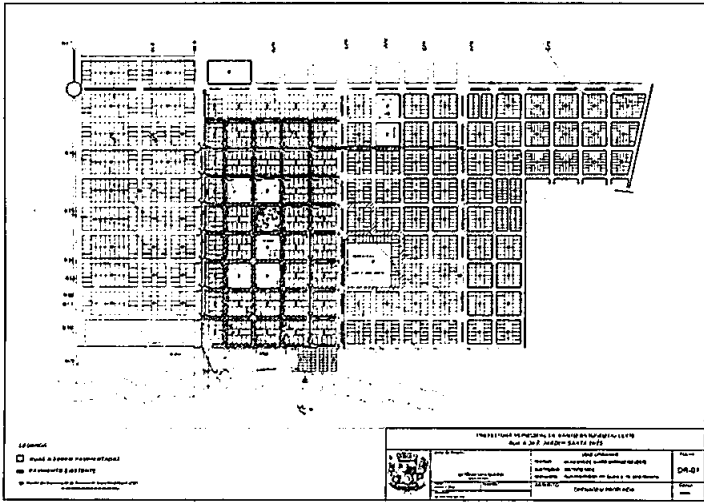
**C R O N O G R A M A F Í S I C O F I N A N C E I R O**

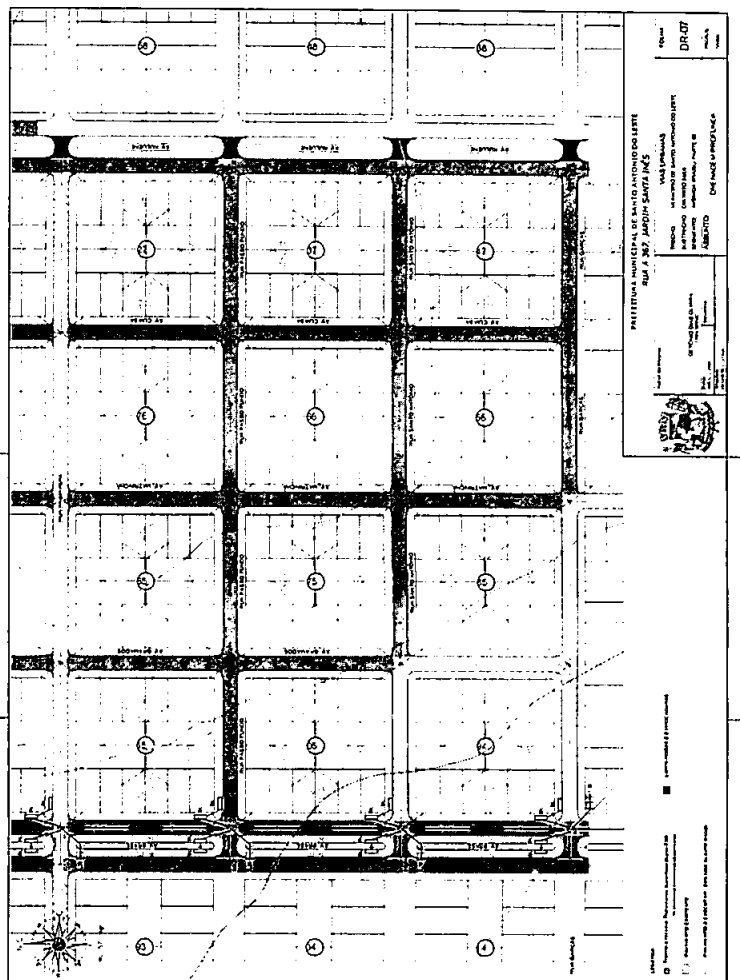
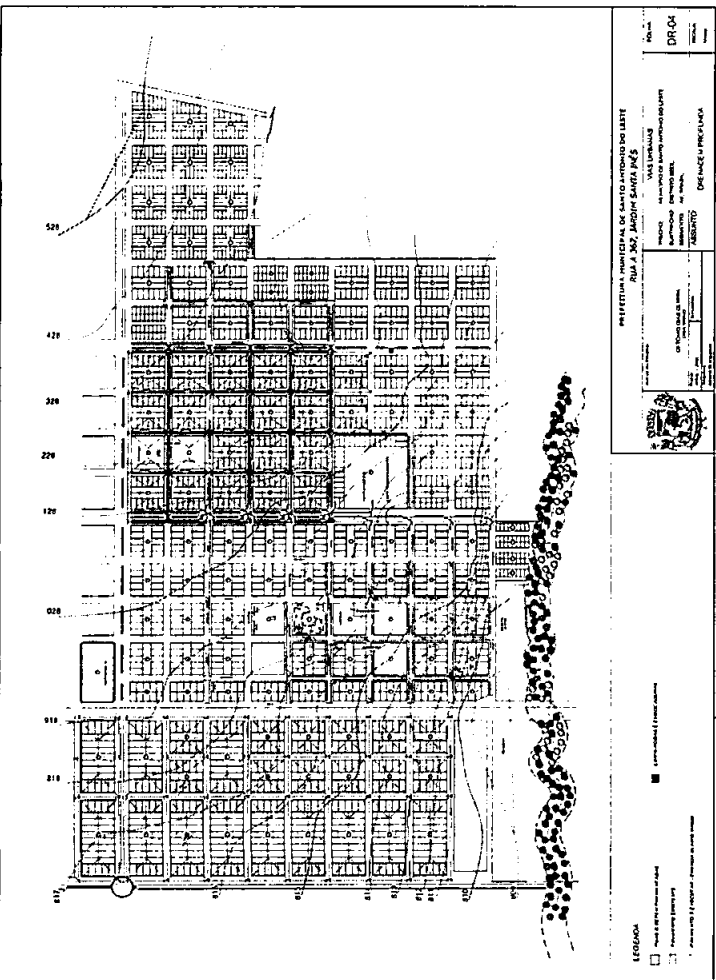
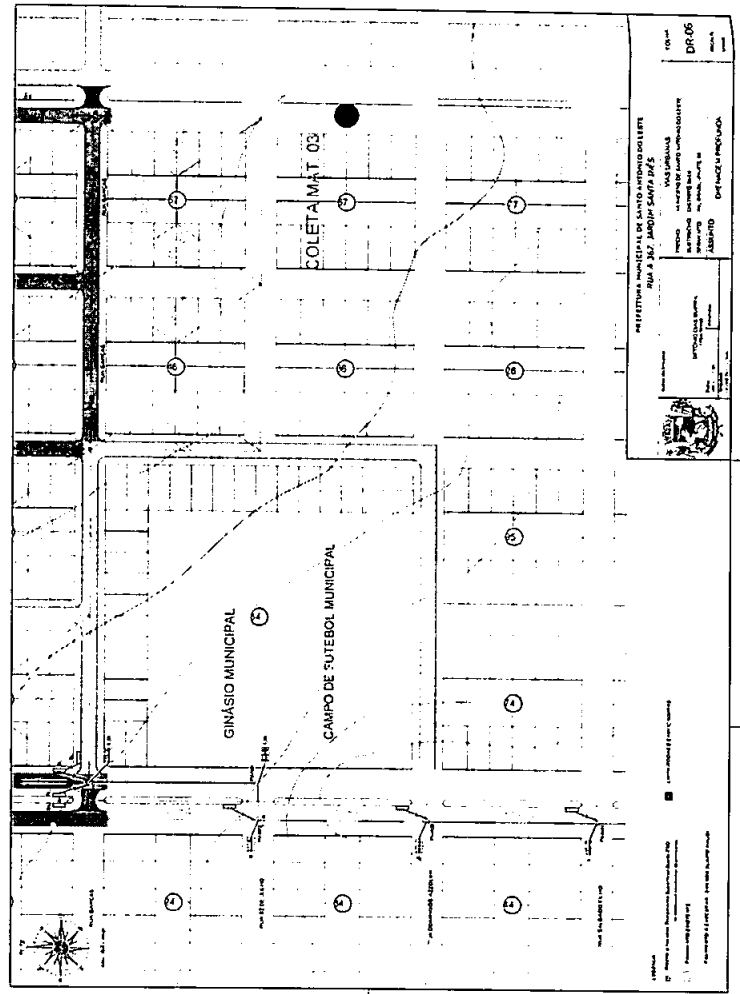
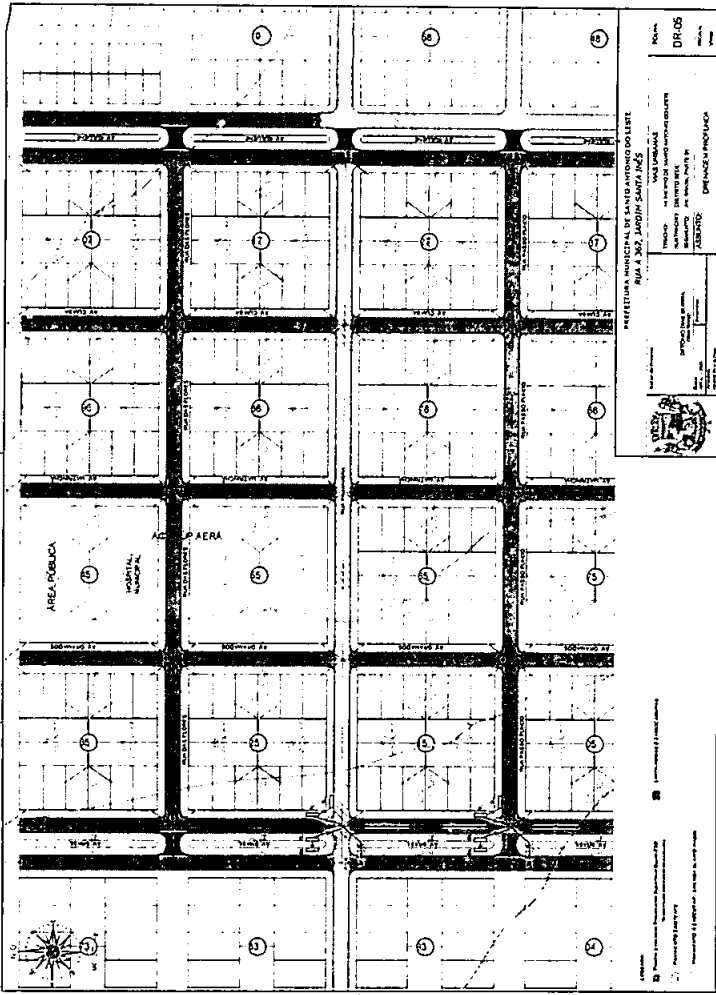
OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE VIAS URBANAS  
 END. LOGRADOUROS DIVERSOS DA CIDADE  
 SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

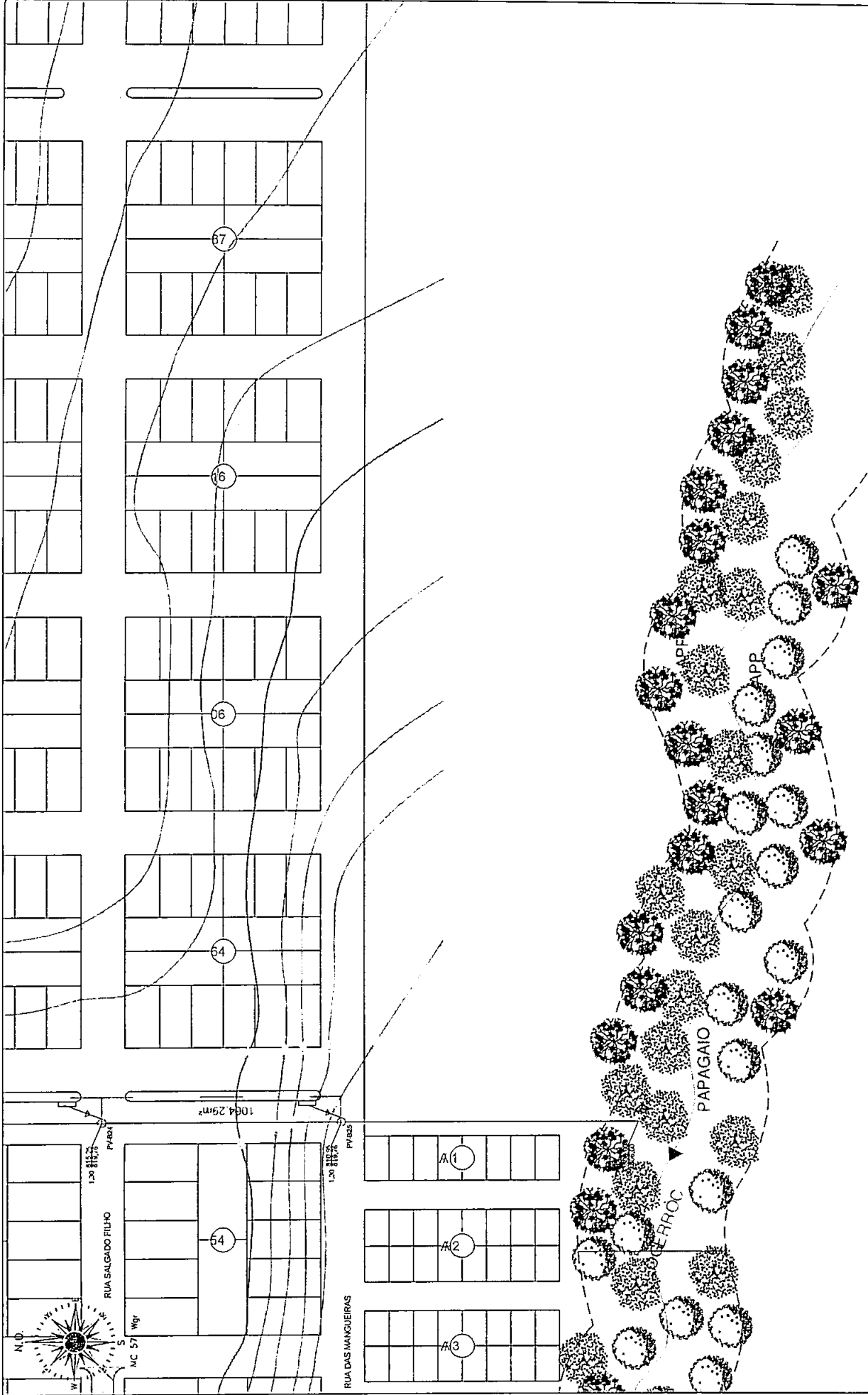
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	PESO (%)	PERÍODO					TOTAL				
				1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS					
				VALOR (R\$)	PESO (%)	VALOR (R\$)	PESO (%)	VALOR (R\$)	PESO (%)	VALOR (R\$)	PESO (%)	VALOR (R\$)	PESO (%)
1.0.0	ASSENTAMENTO DE TUBOS Ø 400 MM	46.544,67	14,00%	9.308,93	18,00%	8.378,04	22,00%	10.239,85	20,00%	9.308,93	20,00%	9.308,93	20,00%
2.0.0	ASSENTAMENTO DE TUBOS Ø 1000 MM	198.867,65	59,83%	35.796,18	18,00%	49.716,91	18,00%	35.796,18	18,00%	35.796,18	18,00%	35.796,18	21,00%
3.0.0	BOCA DE LOBO	39.576,03	11,91%	5.936,40	15,00%	9.894,01	22,00%	8.706,73	22,00%	8.706,73	22,00%	8.706,73	16,00%
4.0.0	POÇO DE VISITA	47.411,94	14,26%	11.852,99	25,00%	9.482,39	22,00%	10.450,63	20,00%	9.482,39	20,00%	9.482,39	13,00%
4.0.0		332.400,29	1,00%	62.894,50	18,92%	77.471,35	19,61%	65.173,36	19,04%	63.294,23	19,12%	63.566,86	19,12%


Santo Antonio de Leste, MT - 22 de Março de 2015





Getonio Dias Guirra  
 Eng. Civil CREA MT 5.594/D

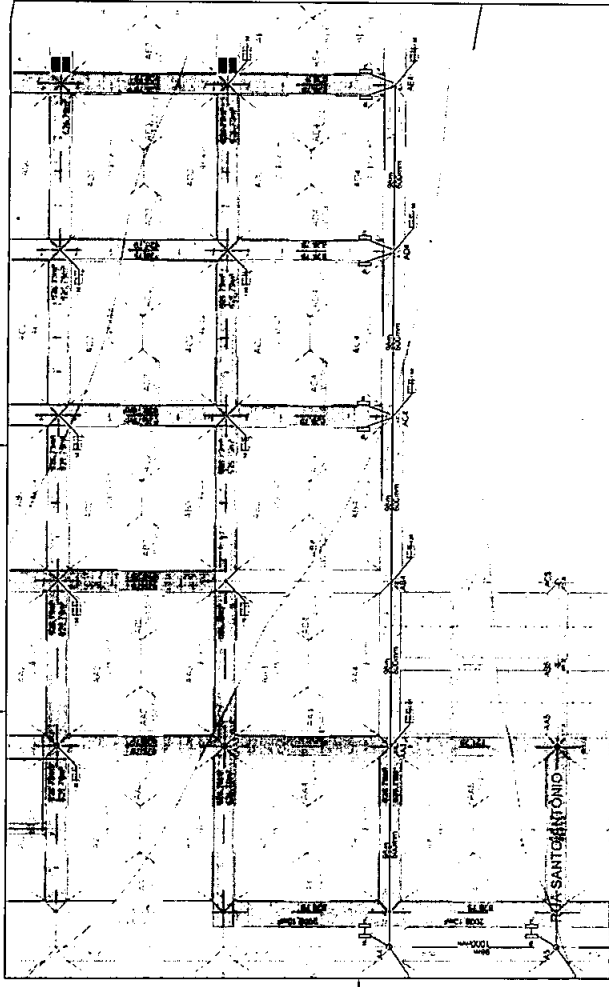






		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE</b> <b>RUA A 367, JARDIM SANTA INÊS</b>	
Autor do Projeto: CETONIO DIAS GUERRA CREA: 55640	TRECHO: VIAS URBANAS SURTIDO: MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO LESTE SEGMENTO: DISTRITO SEDE ASSUNTO: AVENIDA BRASIL-PARTE 04 DRENAGEM PROFUNDA	FOLHA DR-08	ESCALA 1:1000
Data: 17/2016 APROVADO:	Desenhado:		
C10-H 161000 DWG			

- LEGENDA**
-  Trecho a receber Tratamento Superficial Duplo-TSD
  -  PAVIMENTO EXISTENTE
  -  PAVIMENTO À EXECUTAR - EMENDA BLAIRO AMGGI
  -  LIMPA-RODAS E EMPALMADURAS

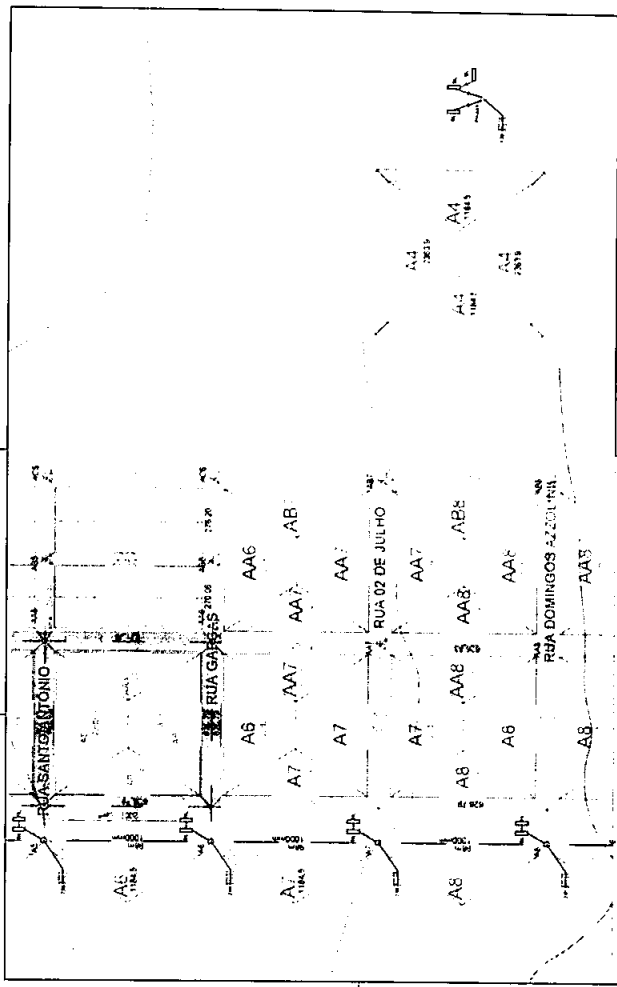


PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE  
 RUA J. S&C. JARDIM SANTA INES

**LEGENDA**  
 ○ RUA E SERVA PAVIMENTADA  
 ● RUA PAVIMENTADA

RUA VALERIANA NOME DO SERVIÇO PROPOSTO NÚMERO DO TERMO DE REFERÊNCIA NÚMERO DO PROJETO ASSINATURA DATA DE EMISSÃO	RUA VALERIANA NOME DO SERVIÇO PROPOSTO NÚMERO DO TERMO DE REFERÊNCIA NÚMERO DO PROJETO ASSINATURA DATA DE EMISSÃO
---	---

DR-09  
 RUA

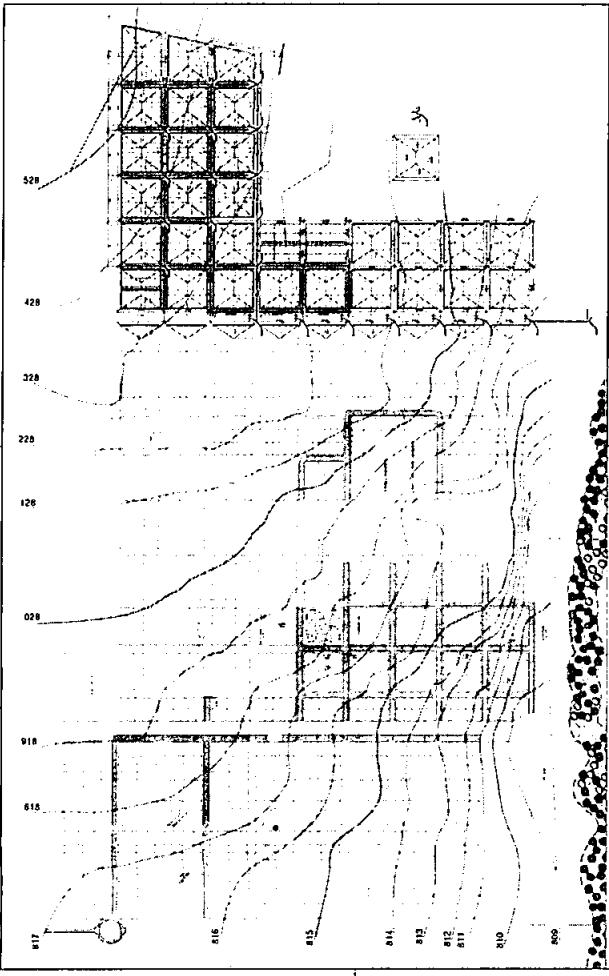


PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE  
 RUA J. S&C. JARDIM SANTA INES

**LEGENDA**  
 ○ RUA E SERVA PAVIMENTADA  
 ● RUA PAVIMENTADA

RUA VALERIANA NOME DO SERVIÇO PROPOSTO NÚMERO DO TERMO DE REFERÊNCIA NÚMERO DO PROJETO ASSINATURA DATA DE EMISSÃO	RUA VALERIANA NOME DO SERVIÇO PROPOSTO NÚMERO DO TERMO DE REFERÊNCIA NÚMERO DO PROJETO ASSINATURA DATA DE EMISSÃO
---	---

DR-10  
 RUA

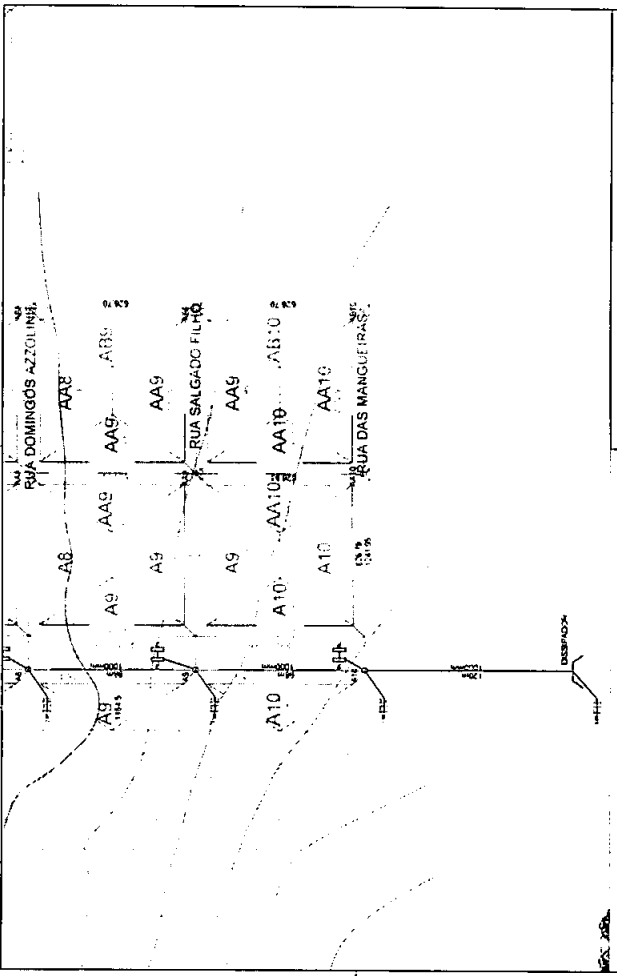


PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE  
 RUA J. S&C. JARDIM SANTA INES

**LEGENDA**  
 ○ RUA E SERVA PAVIMENTADA  
 ● RUA PAVIMENTADA

RUA VALERIANA NOME DO SERVIÇO PROPOSTO NÚMERO DO TERMO DE REFERÊNCIA NÚMERO DO PROJETO ASSINATURA DATA DE EMISSÃO	RUA VALERIANA NOME DO SERVIÇO PROPOSTO NÚMERO DO TERMO DE REFERÊNCIA NÚMERO DO PROJETO ASSINATURA DATA DE EMISSÃO
---	---

DR-08  
 RUA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE  
 RUA J. S&C. JARDIM SANTA INES

**LEGENDA**  
 ○ RUA E SERVA PAVIMENTADA  
 ● RUA PAVIMENTADA

RUA VALERIANA NOME DO SERVIÇO PROPOSTO NÚMERO DO TERMO DE REFERÊNCIA NÚMERO DO PROJETO ASSINATURA DATA DE EMISSÃO	RUA VALERIANA NOME DO SERVIÇO PROPOSTO NÚMERO DO TERMO DE REFERÊNCIA NÚMERO DO PROJETO ASSINATURA DATA DE EMISSÃO
---	---

DR-11  
 RUA