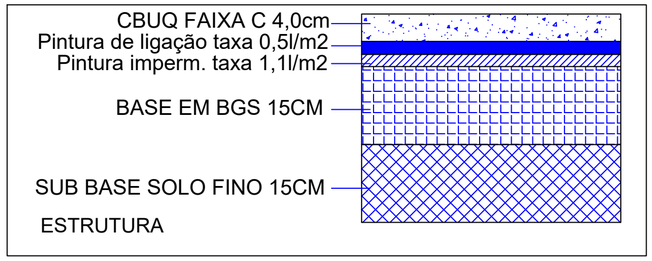


PERFIL TRANSVERSAL

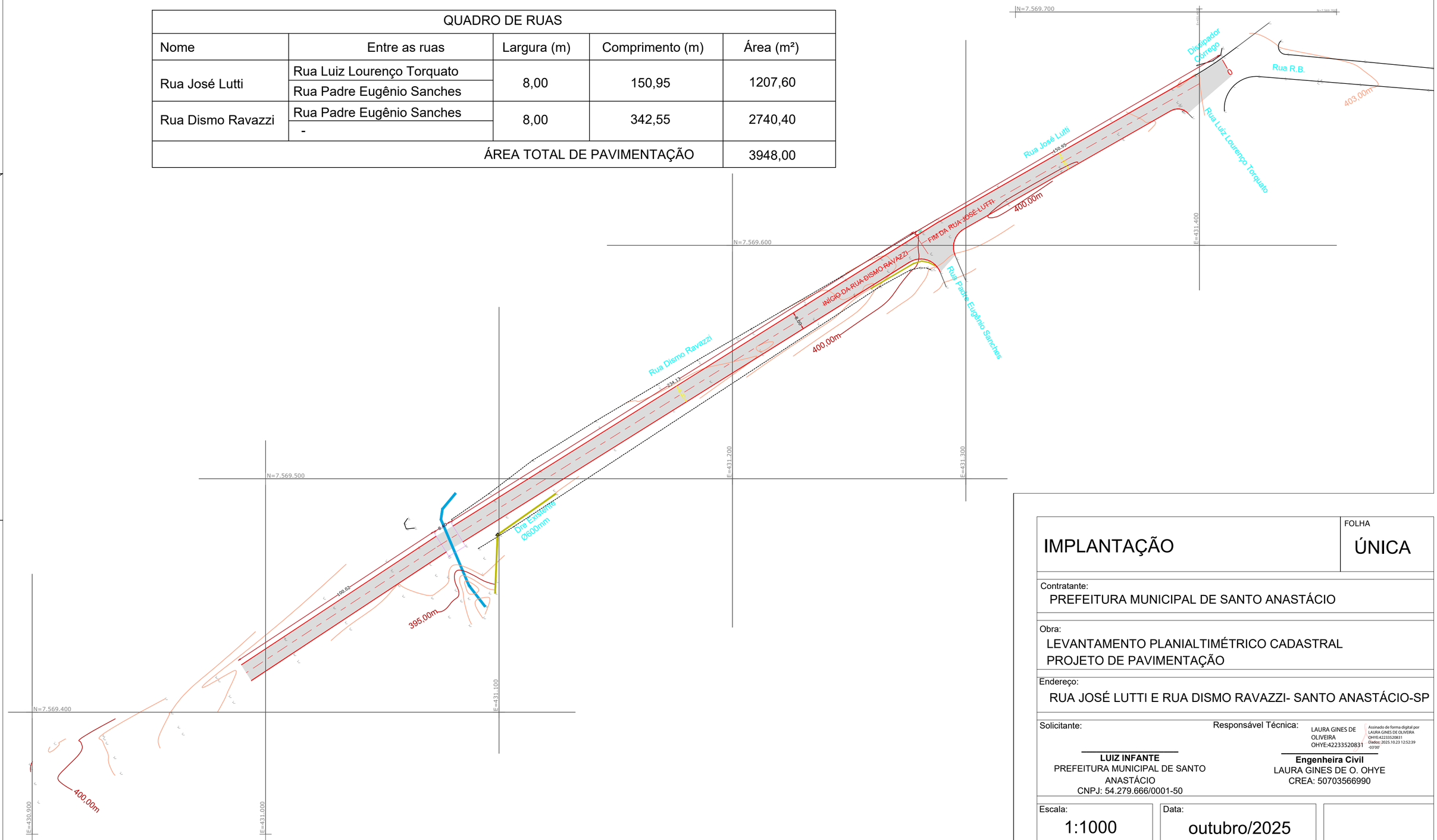


ESTRUTURA

LEGENDA

- POSTE
- REDE DE ENERGIA
- CURVA AUXILIAR - 1,00m
- CURVA MESTRA - 5,00m
- GUIA A EXECUTAR - 937,00m
- PAVIMENTAÇÃO - 3.948,00m²
- REDE DRENAGEM EXISTENTE
- CERCA DIVISA

QUADRO DE RUAS				
Nome	Entre as ruas	Largura (m)	Comprimento (m)	Área (m²)
Rua José Lutti	Rua Luiz Lourenço Torquato Rua Padre Eugênio Sanches	8,00	150,95	1207,60
Rua Dismo Ravazzi	Rua Padre Eugênio Sanches -	8,00	342,55	2740,40
ÁREA TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO				3948,00



IMPLANTAÇÃO	FOLHA ÚNICA

Contratante:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANASTÁCIO

Obra:
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

Endereço:
RUA JOSÉ LUTTI E RUA DISMO RAVAZZI- SANTO ANASTÁCIO-SP

Solicitante:

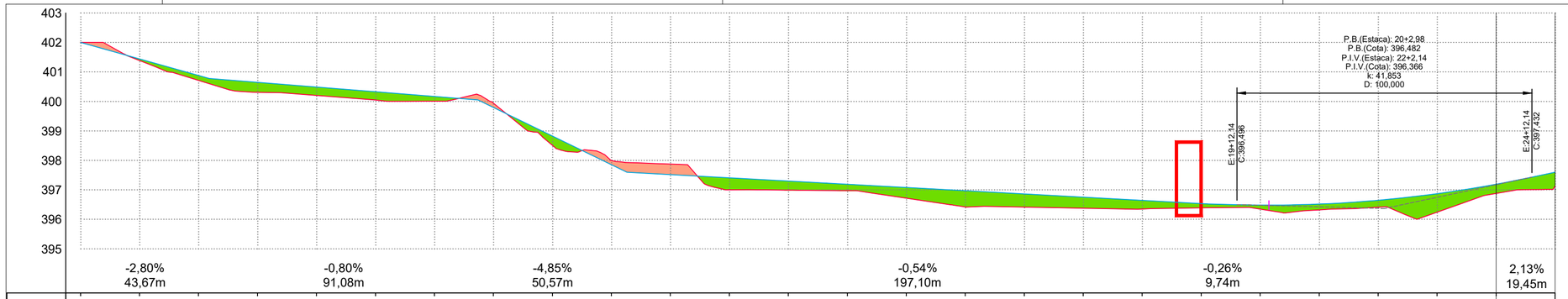
LUIZ INFANTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANASTÁCIO
CNPJ: 54.279.666/0001-50

Responsável Técnica:

LAURA GINES DE OLIVEIRA
OHYE:42233520831
Assinado de forma digital por LAURA GINES DE OLIVEIRA OHYE:42233520831 Dados: 2025.10.23 12:52:39 -03'00'

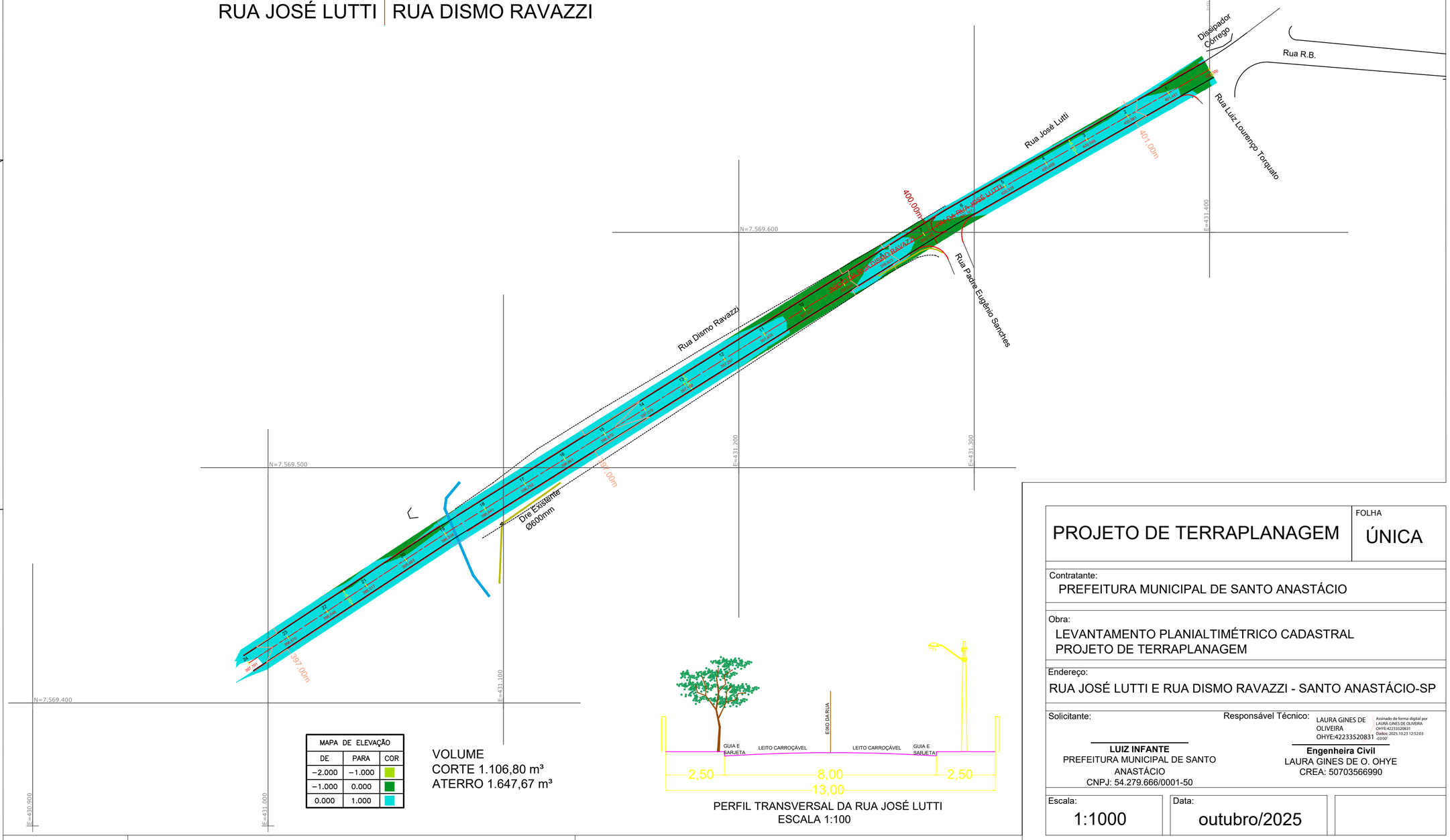
Engenheira Civil
LAURA GINES DE O. OHYE
CREA: 50703566990

Escala:	Data:	
1:1000	outubro/2025	



ESTACAS	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TERRENO	402,000	401,390	400,716	400,309	400,205	400,047	400,007	399,942	398,509	397,997	397,873	397,000	396,990	396,974	396,717	396,420	396,416	396,376	396,347	396,390	396,348	396,318	396,412	396,243	396,878
GREIDE	402,000	401,441	400,881	400,648	400,488	400,328	400,167	399,794	398,823	397,852	397,514	397,405	397,297	397,188	397,079	396,970	396,861	396,752	396,643	396,534	396,483	396,517	396,646	396,870	397,191
CORTE	0,000	0,051	0,166	0,339	0,283	0,281	0,160	0,148	0,314	0,145	0,359	0,405	0,306	0,214	0,362	0,550	0,445	0,376	0,296	0,144	0,135	0,198	0,233	0,627	0,313
ATERRO																									

RUA JOSÉ LUTTI | RUA DISMO RAVAZZI



MAPA DE ELEVAÇÃO		
DE	PARA	COR
−2.000	−1.000	
−1.000	0.000	
0.000	1.000	

VOLUME
CORTE 1.106,80 m³
ATERRO 1.647,67 m³

PERFIL TRANSVERSAL DA RUA JOSÉ LUTTI
ESCALA 1:100

PROJETO DE TERRAPLANAGEM

FOLHA
ÚNICA

Contratante:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANASTÁCIO

Obra:
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL
PROJETO DE TERRAPLANAGEM

Endereço:
RUA JOSÉ LUTTI E RUA DISMO RAVAZZI - SANTO ANASTÁCIO-SP

Solicitante:

LUIZ INFANTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANASTÁCIO
CNPJ: 54.279.666/0001-50

Responsável Técnico:

LAURA GINES DE OLIVEIRA
OHYE:42233520831
Assinado de forma digital por LAURA GINES DE OLIVEIRA OHYE:42233520831 Dados: 2025.10.23 12:52:03 -03'00'

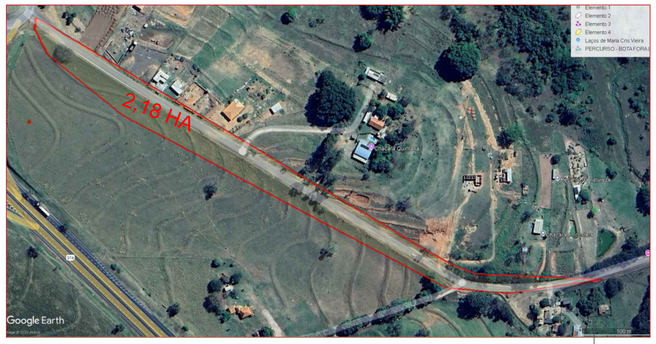
Engenheira Civil
LAURA GINES DE O. OHYE
CREA: 50703566990

Escala:
1:1000

Data:
outubro/2025

ENTRADA DE DADOS										RESULTADOS										CONFIGURAÇÃO FINAL					
Trecho - (PV)	Extensão (m)	Área (ha)		Intensidade Pluviométrica (mm/h)	Coeficiente de Escoamento	Vazão de Cheia (l/s)	Diâmetro (m)	Declividade (i)	Rugosidade (s/d) CONCRETO e PVC	Free-Bord (m)	Altura lâmina d'água (m) 85%	Ângulo interno (radi.)	Ângulo interno (°Graus)	Área Molhada (m²)	Perímetro Molhado (m)	Raio hidráulico (s/d)	Velocidade (m/s)	Vazão de suporte (l/s)	CONDIÇÃO	Cota Terreno		Cota Coletor		Profundidade Coletor	
		Trecho	Total																	Montante (m)	Jusante (m)	Montante (m)	Jusante (m)	Montante (m)	Jusante (m)
MICRO BACIA "A"																									
PV-1 - PV-2	89,58	2,18	2,18	170,50	0,70	724,06	0,80	0,0104	0,017	0,12	0,68	4,69	268,85	0,46	1,88	0,24	2,33	1061,69	Suficiente	396,25	396,22	394,25	393,32	2,00	2,90
PV-2 - DISS 1	24,06	0,21	2,39	170,50	0,70	793,68	0,80	0,0341	0,017	0,12	0,68	4,69	268,85	0,46	1,88	0,24	4,22	1923,64	Suficiente	396,22	392,50	393,32	392,50	2,90	0,00
MICRO BACIA "B"																									
PV-3 - PV-4	100,00	0,16	0,16	170,50	0,70	52,81	0,60	0,0284	0,017	0,09	0,51	4,69	268,85	0,26	1,41	0,18	3,18	815,37	Suficiente	400,34	397,50	398,14	395,30	2,20	2,20
PV-4 - PV 5	98,15	1,74	1,90	170,50	0,70	629,87	0,60	0,0173	0,017	0,09	0,51	4,69	268,85	0,26	1,41	0,18	2,49	636,76	Suficiente	397,50	396,00	395,30	393,60	2,20	2,40
PV-5 - PV-6	30,48	0,13	2,03	170,50	0,70	672,11	0,60	0,0197	0,017	0,09	0,51	4,69	268,85	0,26	1,41	0,18	2,65	678,83	Suficiente	396,00	396,00	393,60	393,00	2,40	3,00
PV-6 - DISS 2	25,21	0,00	2,03	170,50	0,70	672,11	0,80	0,0198	0,017	0,12	0,68	4,69	268,85	0,46	1,88	0,24	3,22	1467,45	Suficiente	396,00	392,50	393,00	392,50	3,00	0,00

Velocidade Mínima(m/s):	0,75	Máxima(m/s):	5,00
Recorrência (anos):	50	Duração(minutos):	10
Intensidade Pluviométrica: 170,50 em (mm/h)			



BACIA "B" - CONTRIBUIÇÃO EXTERNA



BACIA "A" - CONTRIBUIÇÃO EXTERNA

LEGENDA DRENAGEM:
- Boca de Lobo Dupla
- Caixa de Encontro / PV
- Sentido de Fluxo
- Tubo 600mm
- Tubo 800mm

MATERIAL - RUA JOSÉ LUTTI	QUANT.	UN.
TUBO DE CONCRETO Ø 0,60	63,00	m
BOCA DE LOBO DUPLA	4	m

MATERIAL - RUA DISMO RAVAZZI	QUANT.	UN.
TUBO DE CONCRETO Ø 0,60	255,63	m
TUBO DE CONCRETO Ø 0,80	139,00	m
BOCA DE LOBO DUPLA	8	m
DISSIPADOR	2	UN

OBS: PROJETO FOI FEITO DE ACORDO COM A INSTRUÇÃO DPO Nº 002, de 30/07/2007 - DAEE

OBS: COTA DE CIMA DO PV IGUAL COTA DO GREIDE FINAL DA RUA PROJETO DE TERRAPLANAGEM

PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 2,20m LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO A TRAVESSIA DE ESGOTO, APENAS ONDE ESTA PROJETADO.

PROJETO DE DRENAGEM

FOLHA
ÚNICA

Contratante:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANASTÁCIO

Obra:
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL
PROJETO DE DRENAGEM

Endereço:
RUA JOSÉ LUTTI E RUA DISMO RAVAZZI - SANTO ANASTÁCIO-SP

Solicitante:

LUIZ INFANTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANASTÁCIO
CNPJ: 54.279.666/0001-50

Responsável Técnico:
LAURA GINES DE OLIVEIRA
OHYE:42233520831
Assinado de forma digital por LAURA GINES DE OLIVEIRA OHYE:42233520831 Dados: 2025.10.23 16:29:12 -03'00'

Engenheira Civil
LAURA GINES DE O. OHYE
CREA: 50703566990

Escala: 1:1000

Data: outubro/2025