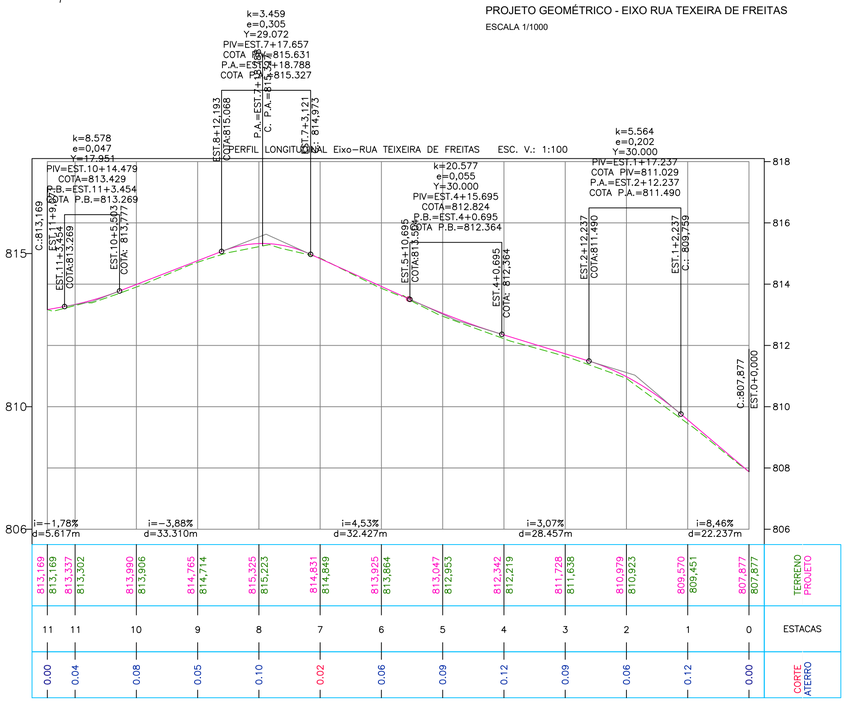


PROJETO GEOMÉTRICO - EIXO RUA TEXEIRA DE FREITAS

ESCALA 1/1000



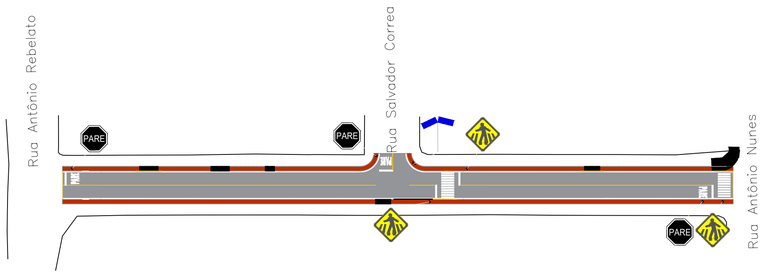
VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	4,15	0,06	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	2,26	0,36	64.08	4,18	64,08	4,18	59,90
2+0,00	2,37	0,85	46.27	12,13	110,35	16,31	94,04
3+0,00	2,66	0,69	50.36	15,48	160,70	31,79	128,91
4+0,00	2,36	1,18	50.21	18,73	210,91	50,51	160,40
5+0,00	2,67	1,09	50.24	22,68	261,15	73,19	187,96
6+0,00	3,28	0,26	59.46	13,49	320,62	86,69	233,93
7+0,00	4,15	0,39	74.30	6,47	394,92	93,16	301,76
8+0,00	2,75	0,59	68.98	9,77	463,90	102,93	360,97
9+0,00	3,24	0,36	59.86	9,51	523,76	112,44	411,32
10+0,00	4,19	0,60	74.32	9,65	598,07	122,09	475,98
10+18,78	3,50	0,54	72.22	10,71	670,30	132,80	537,50

QUANTITATIVO PAVIMENTAÇÃO

DESCRIÇÃO	ÁREA (m²)	QUANTIDADE
CONCRETO ASFÁLTICO (CBUQ - FAIXA C)	2.331,82	116,59 m³
BASE EM BRITA GRADUADA SIMPLES (BGS)		349,77 m³
SUB-BASE (PEDRA PULMÃO)		840,73 m³
IMPRIMAÇÃO EM EAI (Tx 0,0013 T/m²)		3,03 ton.
PINTURA DE LIGAÇÃO RR-2C (Tx 0,00045 T/m²)		0,93 ton.
PASSEIO COM PEDRISCO OU LASTRO DE BRITA nº 0 (e:3cm)	764,42	22,93 m³
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA -CORTE	-	928,08m³
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - ATERRO	-	132,80m³
MEIO FIO À IMPLANTAR	510,00 METROS LINEARES	
EXTENSÃO TOTAL DA VIA	251,51 METROS	

QUANTITATIVO SINALIZAÇÃO

DESCRIÇÃO	QUANT.
PLACA DE PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRE A-32b	03 UN.
PLACA DE SIGA EM FRENTE R-26	0 UN.
PLACA DE DUPLO SENTIDO DE CIRCULAÇÃO R-28	0 UN.
PLACA DE VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA R-19	0 UN.
PLACA DE PARADA OBRIGATÓRIA R-1	01 UN.
PLACA INFORMATIVA DE LOGRADOURO (50x25cm)	02 UN.
PINTURA DA DESCRIÇÃO PARE (H = 1,60m)	3,52 m²
PINTURA DE SETA INDICATIVA - PEM (H = 5,00m)	0,00 m²
PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE TIPO FTP-1	32,00 m²
LINHAS DE RETENÇÃO LRE	6,72 m²
LINHA SIMPLES CONTÍNUA LFO-1	23,m²
LINHA SIMPLES SECCIONADA LFO-2	0,00 m²
LINHA DE CANALIZAÇÃO - LCA	0,00 m²
ZEBRADO DE PREENCHIMENTO DE ÁREA - ZPA	0,00 m²
LINHA DE BORDO	51,00 m²
PINTURA DE MEIO FIO - MFCO 5	148,87 m²



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - EIXO RUA TEXEIRA DE FREITAS

ESCALA 1/1000

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA 1/7500



LEGENDA PAVIMENTAÇÃO

- PASSEIO COM LASTRO DE BRITA
- PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ À EXECUTAR
- VIA NÃO PAVIMENTADA
- PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO EXISTENTE
- MEIO FIO A IMPLANTAR
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ÁREA DE CORTE
- ÁREA DE ATERRO
- ÁREA SEM INTERVENÇÃO

LEGENDA SINALIZAÇÃO

- PLACA DE VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA R-19
- PLACA DE SIGA EM FRENTE R-26
- PLACA DE SENTIDO DUPLO R-28
- PLACA DE PARADA OBRIGATÓRIA R-1
- PLACA DE PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRE A-32b
- PLACA DE ESTREITAMENTO DE VIA AO CENTRO A-21a
- PLACA INFORMATIVA DE LOGRADOURO (60x30cm)
- INDICAÇÃO DE POSTE EXISTENTE

OBRA:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DA RUA TEXEIRA DE FREITAS (trecho 01), MAFRA/SC

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAFRA

CPF / CNPJ
83.102.509/0001-72

ENDEREÇO
AVENIDA PREF. FREDERICO HEYSE, 1386

CIDADE: MAFRA | ESTADO: SC | TELEFONE: **(47) 3641-4000**

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAFRA
83.102.509/0001-72

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
RUA TEXEIRA DE FREITAS (trecho 01), MAFRA/SC

CONTEÚDO
PROJETO GEOMÉTRICO
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
TABELA MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO
Eng. Antonio Carlos Kuhl Jr., Gutemberg Pereira dos Santos e Valdecir Jaroszevski

DESENHO
AMPLANORTE

ARQUIVO DIGITAL
PREF_CORREDOR_TEXEIRA_FREITAS FINAL.dwg

RESPONSÁVEL TÉCNICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ART

ESCALA
INDICADA

Prefeitura de **Mafra**

DATA
SET/2025

PRANCHA
01/03

FOLHA A1