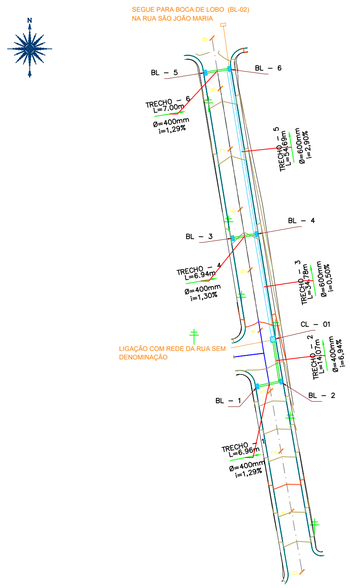
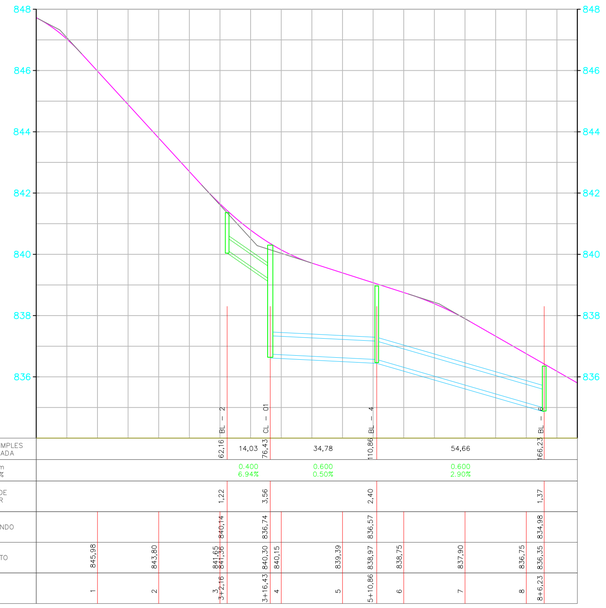


PERFIL – EIXO–RUA PION. LEONIDAS SEVERO PETTERS



EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA		62,16	14,03 76,43	34,78 110,86	54,66 165,21	
DIÂM. EM mm DECLIV. EM %			0.400 6.94%	0.600 0.50%	0.600 2.90%	
PROFUNDIDADE DO COLETOR		1,22	3,56	2,40	1,37	
COTA DO FUNDO		840,14	836,74	836,57	834,08	
COTA PROJETO	845,98	843,80	841,65 841,50	840,30 840,15	839,39	838,97 838,75	837,90	836,75 836,35
ESTACA	1	2	3 0+62,16	3+16,43 4	5	5+10,86 6	7	8 8+6,23

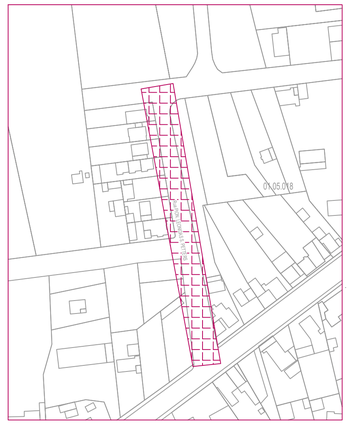
ESTRUTURAS – COTAS E COORDENADAS

ID	ESTACA	Topo	GI	Profund.	Norte	Leste
BL – 1	0+062.13	841,379	840,268	1,111	7109959,8345	618094,2926
BL – 2	0+062.34	841,360	840,139	1,221	7109961,2437	618101,1036
BL – 3	0+111.12	838,969	837,848	1,121	7110008,1955	618086,2667
BL – 4	0+111.18	838,965	836,566	2,399	7110009,3901	618093,1051
BL – 5	0+165.88	836,349	835,204	1,145	7110062,2269	618077,3464
BL – 6	0+165.85	836,350	834,983	1,366	7110063,3320	618084,2594
CL – 01	0+076.41	840,299	836,740	3,559	7109975,1160	618098,9897

TABELA DE TUBOS DA REDE REDE - RUA LEONIDAS S. PETTERS

TUBO	DN (m)	COMPRIMENTO (m)	DECLIVIDADE (%)	ESCAVAÇÃO MÉDIA (m³)	MÉDIA DE ALTURA DA VALA (m)
TRECHO - 1	0.40	6.96	1.29%	8.64	1.55
TRECHO - 2	0.40	14.03	6.94%	18.43	1.64
TRECHO - 3	0.60	34.78	0.50%	220.13	4.52
TRECHO - 4	0.40	6.94	1.30%	8.75	1.57
TRECHO - 5	0.60	54.66	2.90%	217.79	2.84
TRECHO - 6	0.40	7.00	1.29%	9.04	1.61

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ESCALA 1/7500



LEGENDA DRENAGEM

- ALINHAMENTO PREDIAL
- PERFIL TERRENO NATURAL
- PREFIL GREIDE PROJETADO
- ALINHAMENTO RUAS – EIXO
- RIO INTERMITENTE
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO ø400mm – PS1
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO ø600mm – PS1
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO ø600mm – PA1
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO ø800mm – PA1
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO ø1000mm – PA2
- BOCA DE LOBO SIMPLES COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO – BLSC
- BOCA DE LOBO EXISTENTE
- BOCA DE LOBO EXISTENTE – ELIMINAR
- ENTRADA DE VEÍCULOS

NOTAS:

1 – DIMENSÕES EM cm .

2 – OS DEMAIS DETALHES EXECUTIVOS DEVEM SEGUIR A IPR – 736 (DNIT)

OBRA:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DA RUA PIO. LEONIDAS SEVERO PETTERS, 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 DRENAGEM
RUA PIO. LEONIDAS SEVERO PETTERS, MAFRA/SC

CONTEÚDO
PLANTA BAIXA
PERFIL LONGITUDINAL
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO
Eng. Antonio Carlos Kuhl Jr., Gutemberg Pereira dos Santos e Valdecir Jaroszevski
DESENHO
AMPLANORTE

RESPONSÁVEL TÉCNICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Prefeitura de **Mafra**

ART | ESCALA INDICADA | DATA **FEV/2026** | PRANCHA **01/02**

FOLHA A0