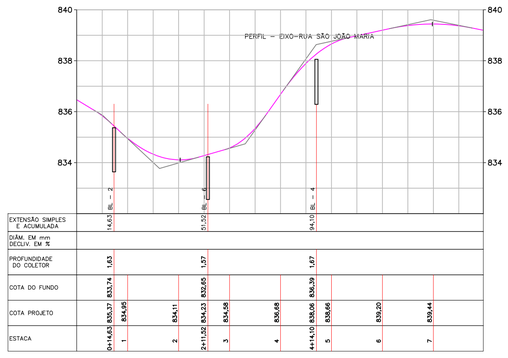
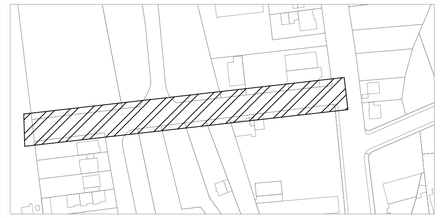




ESTRUTURAS – COTAS E COORDENADAS						
ID	ESTACA	Topo	GI	Profund.	Norte	Leste
BL – 1	0+000.96	836,341	835,241	1,100	7110068,8473	618069,9627
BL – 2	0+014.63	835,372	833,739	1,632	7110077,2896	618082,7073
BL – 3	0+094.35	838,042	836,942	1,100	7110080,0709	618162,6763
BL – 4	0+094.10	838,060	836,388	1,672	7110087,9856	618161,4658
BL – 5	0+040.69	834,040	832,940	1,100	7110073,6532	618109,3961
BL – 6	0+051.52	834,230	832,655	1,575	7110082,8444	618119,1889
CL-01	0+037.60	833,849	832,423	1,426	7110083,1741	618105,1316

TABELA DE TUBOS DA REDE REDE - RUA SÃO JOÃO MARIA					
TUBO	DN (m)	COMPRIMENTO (m)	DECLIVIDADE (%)	ESCAVAÇÃO MÉDIA (m³)	MÉDIA DE ALTURA DA VALA (m)
TRECHO - 1	0.40	15.29	6.34%	18.38	1.50
TRECHO - 2	0.60	14.06	8.45%	37.76	1.91
TRECHO - 3	0.60	23.18	5.27%	66.97	2.06
TRECHO - 4	0.40	8.01	1.00%	9.92	1.55
TRECHO - 5	0.40	42.59	8.76%	79.00	2.31
TRECHO - 6	0.40	14.06	1.01%	23.54	2.09
TRECHO - 7	0.40	10.43	1.36%	12.31	1.48
TRECHO - 8	0.60	4.59	2.20%	12.48	1.94

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA



LEGENDA DRENAGEM

- ALINHAMENTO PREDIAL
- PERFIL TERRENO NATURAL
- PREFIL GREIDE PROJETADO
- ALINHAMENTO RUAS – EIXO
- RIO INTERMITENTE
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO #400mm – PS1
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO #600mm – PS1
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO #600mm – PA1
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO #800mm – PA1
- BUEIRO TUBULAR EM CONCRETO #1000mm – PA2
- BOCA DE LOBO SIMPLES COM TAMPA EM CONCRETO – BLSC
- BOCA DE LOBO EXISTENTE
- REDE DE DRENAGEM EXISTENTE
- CAIXA DE LIGAÇÃO – CL
- SAÍDA DE BUEIRO COM ALA

OBRA:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DA RUA SÃO JOÃO MARIA, 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 SÃO JOÃO MARIA, 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

ART

ESCALA
INDICADA

DATA
DEZ/2025

PRANCHA
01/02

Prefeitura de
Mafra

FOLHA A1