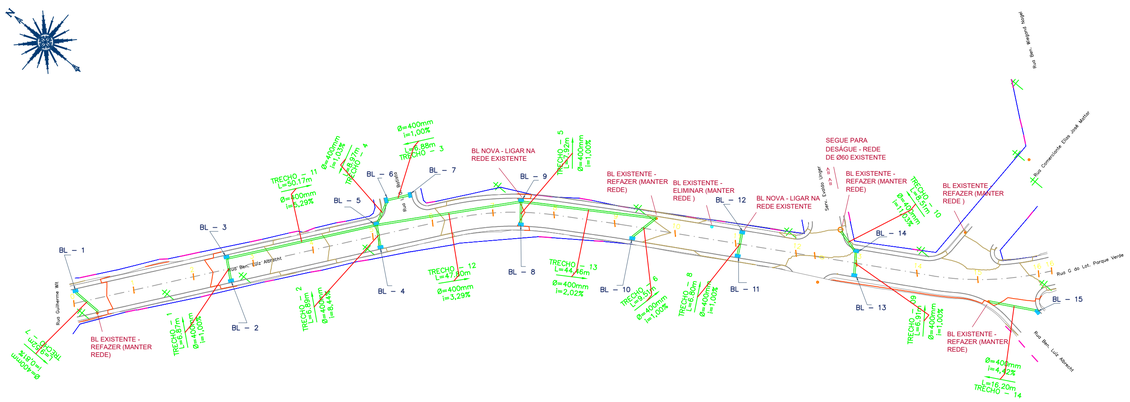
PLANTA BAIXA - EIXO RUA 08 DE MARÇO

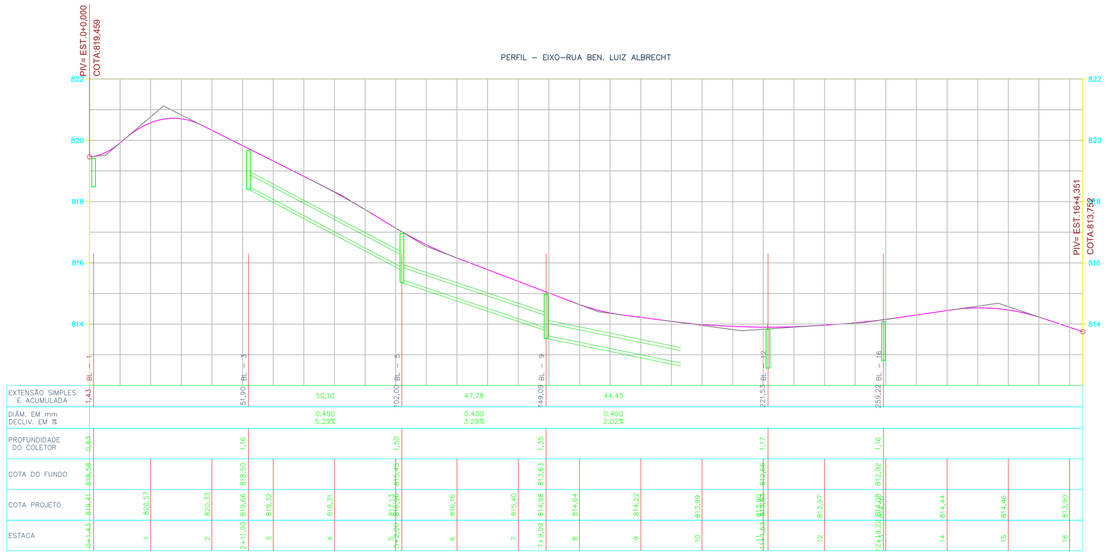
ESCALA 1/1000



LEGENDA

- BL NOVA
- BL EXISTENTE
- BL EXISTENTE - ELIMINAR
- ENTRADA DE VEÍCULOS

PERFIL – EIXO–RUA BEN. LUIZ ALBRECHT



ESTRUTURAS – COTAS E COORDENADAS						
ID	ESTACA	Topo	GI	Profund.	Norte	Leste
BL – 1	0+001.38	819,411	818,578	0,833	7108794,5560	617710,1039
BL – 2	0+051.64	819,675	818,575	1,100	7108756,6275	617745,9019
BL – 3	0+051.90	819,662	818,499	1,163	7108763,9244	617750,2782
BL – 4	0+101.67	816,992	816,492	0,500	7108728,2480	617785,6543
BL – 5	0+102.00	816,958	815,454	1,504	7108733,4920	617790,0780
BL – 6	0+107.37	816,717	815,546	1,171	7108735,9429	617798,7052
BL – 7	0+114.25	816,717	815,615	1,102	7108731,7645	617804,1748
BL – 8	0+149.21	814,956	813,856	1,100	7108697,2231	617820,1212
BL – 9	0+149.09	814,981	813,634	1,347	7108702,2544	617826,2311
BL – 10	0+186.41	814,069	812,969	1,100	7108667,0337	617840,8426
BL – 11	0+221.30	813,832	812,732	1,100	7108636,9746	617858,5602
BL – 12	0+221.53	813,833	812,664	1,169	7108640,2458	617864,5234
BL – 13	0+259.87	814,085	812,985	1,100	7108603,7729	617878,1913
BL – 14	0+259.22	814,078	812,916	1,162	7108607,8357	617883,7743
BL – 15	0+317.80	815,623	814,424	1,199	7108549,9332	617907,4707

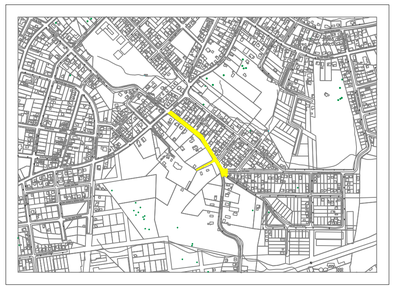
TABELA DE TUBOS DA REDE REDE - RUA LUIZ ALBRECHT					
TUBO	DN (m)	COMPRIMENTO (m)	DECLIVIDADE (%)	ESCAVAÇÃO MEDIA (m²)	MEDIA DE ALTURA DA VALA (m)
TRECHO - 1	0.40	6.87	1.00%	8.40	1.53
TRECHO - 2	0.40	6.86	8.44%	4.66	0.85
TRECHO - 3	0.40	6.88	1.00%	8.47	1.54
TRECHO - 4	0.40	8.97	1.03%	12.72	1.77
TRECHO - 5	0.40	7.91	1.00%	9.83	1.55
TRECHO - 6	0.40	9.51	1.00%	11.45	1.51
TRECHO - 7	0.40	9.52	0.81%	9.47	1.24
TRECHO - 8	0.40	6.80	1.00%	8.35	1.53
TRECHO - 09	0.40	6.90	1.00%	8.46	1.53
TRECHO - 10	0.40	8.46	11.03%	10.63	1.56
TRECHO - 11	0.40	50.10	5.29%	62.90	1.57
TRECHO - 12	0.40	47.78	3.29%	72.81	1.90
TRECHO - 13	0.40	44.45	2.02%	64.69	1.82
TRECHO - 14	0.40	16.19	4.42%	21.37	1.65

QUANTITATIVOS DRENAGEM TOTAL:

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
TUBO DE CONCRETO TIPO PS1 - Ø 400mm	245 m
TUBO DE CONCRETO TIPO PS1 - Ø 600mm	---
TUBO DE CONCRETO TIPO PA1 - Ø 600mm	---
TUBO DE CONCRETO TIPO PA1 - Ø 800mm	---
TUBO DE CONCRETO TIPO PA1 - Ø 1200mm	---
BERÇO EM BRITA GRADUADA - ESPESSURA 10,00cm	19,60 m³
ESCAVAÇÃO DE VALA	322,26 m³
REATERRO DE VALA	291,46 m³
BOCA DE LOBO EM CONCRETO À EXECUTAR	16 UNIDADES
BOCA DE LOBO À REFAZER	05 UNIDADES
BOCA DE LOBO À ELIMINAR	01 UNIDADES

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

OBRA:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DA RUA BENEMERITO LUIZ ALBRECHT, VILA NOVA, 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 BEN. LUIZ ALBRECHT, VILA NOVA, MAFRA/SC

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

RESPONSÁVEL TÉCNICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Prefeitura de Mafra

ART | ESCALA: INDICADA | DATA: **DEZ/2025** | PRANCHA: **01/02**

FOLHA A1