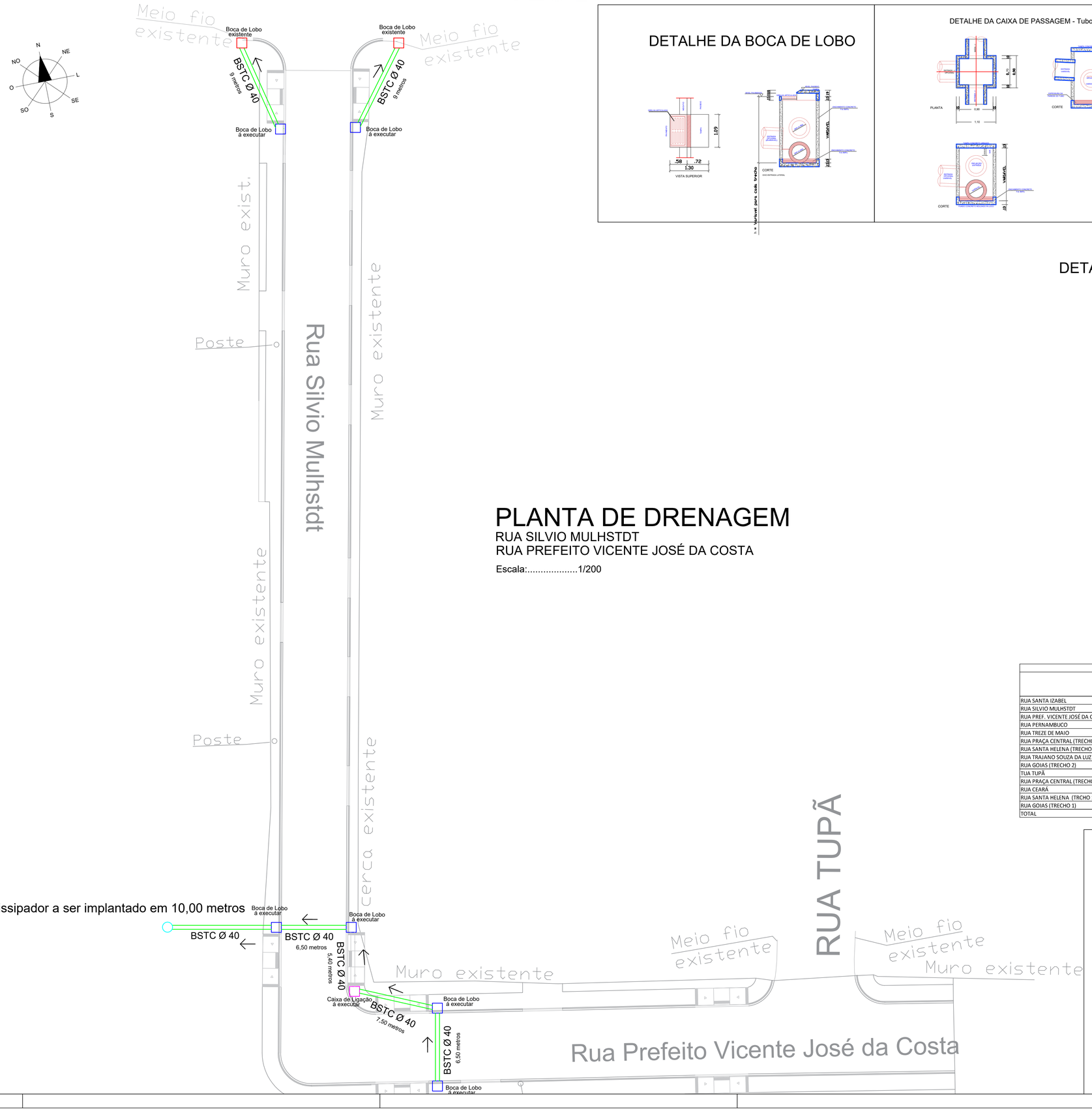
PLANTA DE DRENAGEM

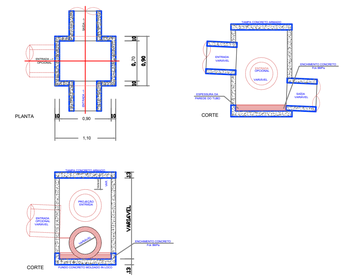
RUA SILVIO MULHSTDT
RUA PREFEITO VICENTE JOSÉ DA COSTA

Escala:.....1/200

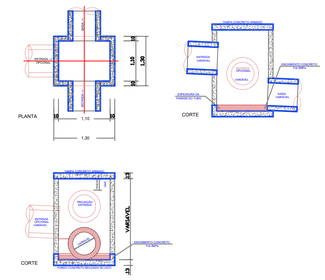


DETALHE DA BOCA DE LOBO

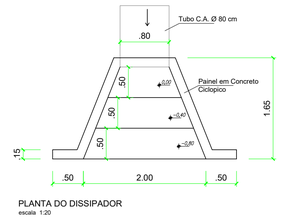
DETALHE DA CAIXA DE PASSAGEM - Tubo de 40 cm



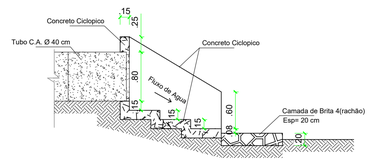
DETALHE DA CAIXA DE PASSAGEM - Tubo de 80 cm



DETALHE DO DISSIPADOR DE ENERGIA



PLANTA DO DISSIPADOR
escala 1:20



SEÇÃO TRANSVERSAL DO DISSIPADOR
escala 1:20

QUADRO DE QUANTIDADES

	TUBO DE CONCRETO 40 CM (M)	TUBO DE CONCRETO 80 CM (M)	ESCAVAÇÃO DE VALA (M3)	REATERRO DE VALA (M3)	BL	CL	DISSIPADOR
RUA SANTA IZABEL	29,90	273,00	349,13	101,71	6,0	0,0	1,0
RUA SILVIO MULHSTDT	39,90	0,00	28,73	19,15	4,0	1,0	1,0
RUA PREF. VICENTE JOSÉ DA COSTA	14,00	0,00	10,08	6,72	2,0	0,0	0,0
RUA PERNAMBUCO	86,00	0,00	61,92	41,28	4,0	0,0	1,0
RUA TREZE DE MAIO	17,90	0,00	12,89	8,59	3,0	0,0	0,0
RUA PRAÇA CENTRAL (TRECHO 2)	53,90	0,00	38,81	25,87	5,0	0,0	1,0
RUA SANTA HELENA (TRECHO 2)	15,80	0,00	11,38	7,58	3,0	0,0	
RUA TRAJANO SOUZA DA LUZ	107,50	0,00	77,40	51,60	2,0	0,0	1,0
RUA GOIAS (TRECHO 2)	82,40	0,00	59,33	39,55	5,0	0,0	1,0
TUA TUPÃ	402,90	15,00	308,09	198,19	19,0	4,0	2,0
RUA PRAÇA CENTRAL (TRECHO 1)	63,00	0,00	45,36	30,24	2,0	0,0	0,0
RUA CEARÁ	15,00	55,60	77,52	24,99	4,0	1,0	0,0
RUA SANTA HELENA (TRCHO 1)	77,50	0,00	55,80	37,20	4,0	1,0	0,0
RUA GOIAS (TRECHO 1)	110,75	0,00	79,74	53,16	4,0	0,0	1,0
TOTAL	**1116,45**	**343,60**	**1216,16**	**645,85**	**67,0**	**7,0**	**9,0**

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

OBRA:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIAS URBANAS

ENDEREÇO DA OBRA:
VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE LARANJAL

CONTEÚDO:
PROJETO DE DRENAGEM

PRANCHA:
01/06

PROPRIETÁRIO:
João Elinton Dutra
Prefeito do Município de Laranjal
CNPJ: 95.684.536/0001-80

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO:
Paulo Henrique Rodrigues Medeiros
Engenheiro Civil - CREA-PR 168.345/D

DESENHO: PAULO H.

ESCALA: Indicada

Laranjal, 30 de março de 2023.