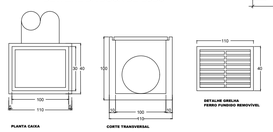
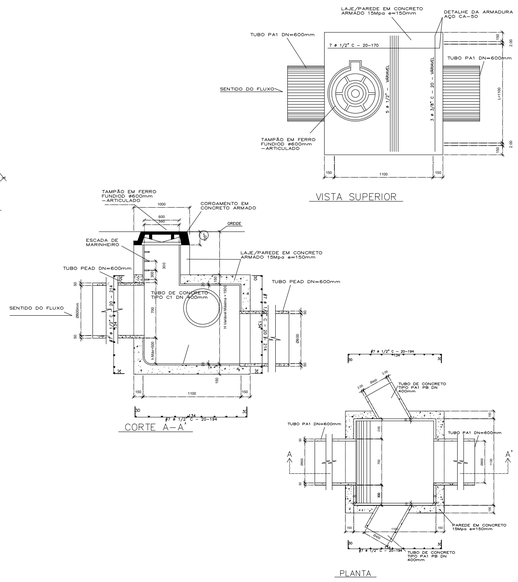
NORTE

SECÇÃO TÍPICA DE VALAS 400mm
ESCALA 1 / 25

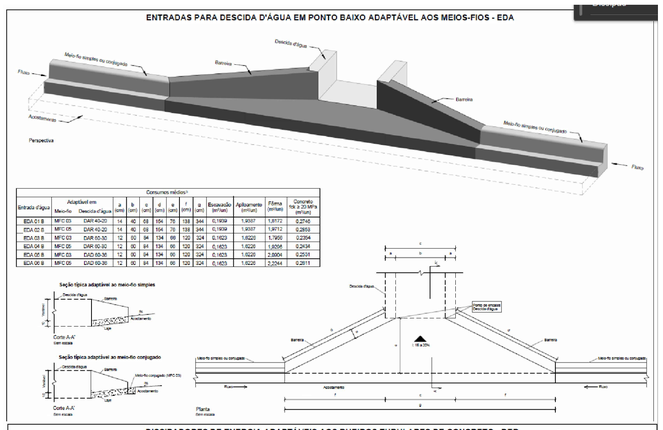
DETALHE DA BOCA DE LOBO



DETALHE BOCA DE LOBO
SEM ESCALA

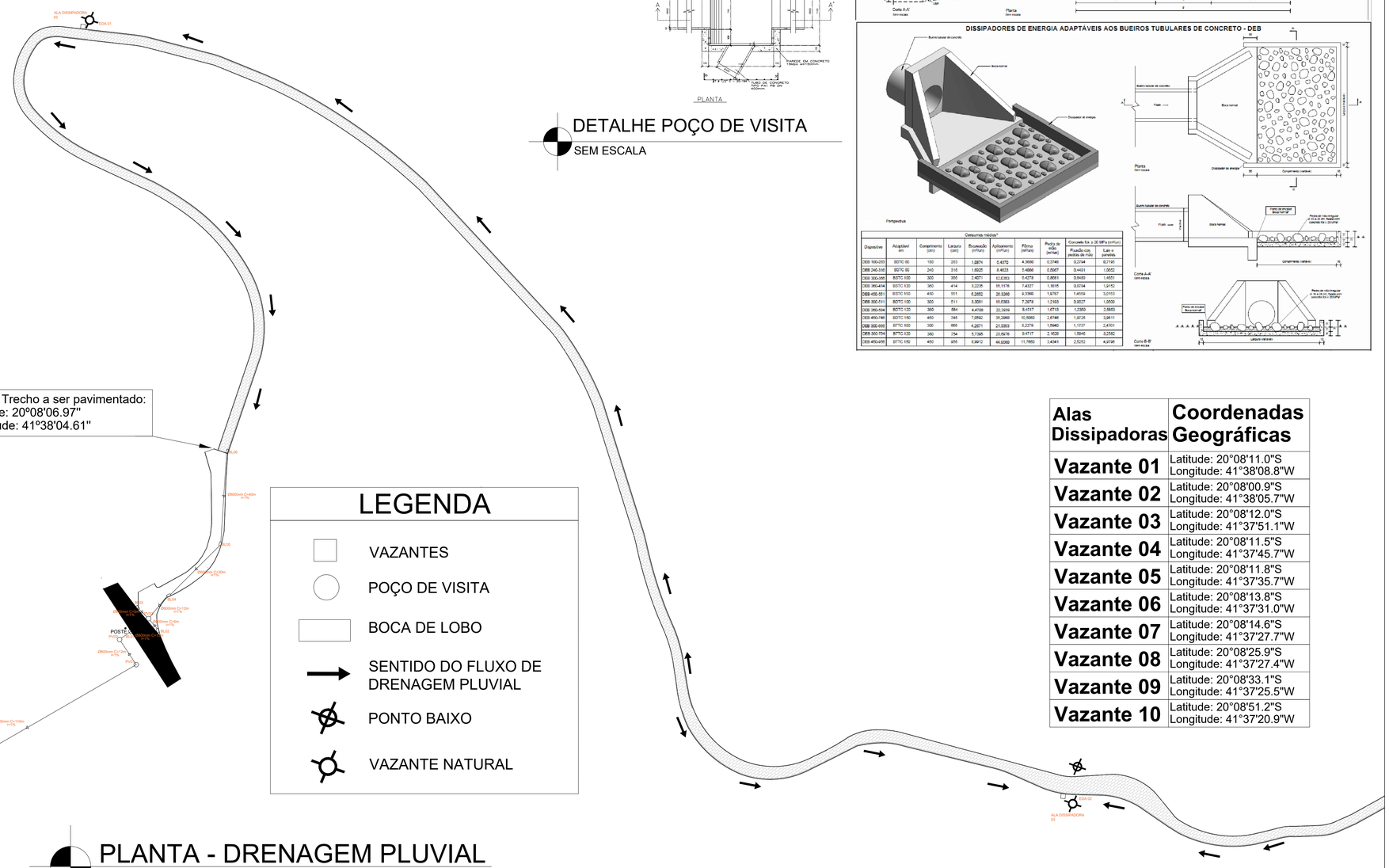


DETALHE POÇO DE VISITA
SEM ESCALA



Entrada d'água	Adaptável em: Meio-fio	Descida d'água	a (cm)	b (cm)	c (cm)	d (cm)	e (cm)	f (cm)	g	Escavação (m³/un)	Apiloamento (m²/un)	Fôrma (m²/un)	Concreto fck ≥ 20 MPa (m³/un)
EDA 01 B	MFC 03	DAR 40x20	14	40	68	164	76	188	344	0,1939	1,9507	1,8712	0,2745
EDA 02 B	MFC 05	DAR 60x30	14	60	68	164	76	188	344	0,1939	1,9507	1,8712	0,2859
EDA 03 B	MFC 03	DAR 80x30	12	80	84	134	66	120	324	0,1623	1,6220	1,7956	0,2254
EDA 04 B	MFC 05	DAR 80x30	12	80	84	134	66	120	324	0,1623	1,6220	1,8356	0,2434
EDA 05 B	MFC 03	DAD 60x30	12	60	84	134	66	120	324	0,1623	1,6220	2,0804	0,2310
EDA 06 B	MFC 05	DAD 60x30	12	60	84	134	66	120	324	0,1623	1,6220	2,2244	0,2615

Dispositivo	Adaptável em	Comprimento (cm)	Largura (cm)	Escavação (m³/un)	Apiloamento (m²/un)	Fôrma (m²/un)	Pedra de mão (m³/un)	Concreto fck ≥ 20 MPa (m³/un) Fixação das pedras de mão	Laje e paredes
DEB 100-203	BSTC 60	160	203	1,0874	5,4372	4,3680	0,3746	0,2794	0,7795
DEB 240-315	BSTC 80	240	315	1,6525	8,4623	5,4666	0,5567	0,4401	1,0552
DEB 300-366	BSTC 100	300	366	2,4271	12,0363	6,4278	0,8581	0,5493	1,4551
DEB 365-414	BSTC 120	360	414	3,2236	16,1176	7,4327	1,1615	0,6704	1,8152
DEB 450-551	BSTC 150	450	551	5,2682	26,3260	9,3369	1,6787	1,4709	3,2153
DEB 300-511	BSTC 100	300	511	3,3061	16,5303	7,2978	1,2103	0,9037	1,9500
DEB 365-534	BSTC 120	360	584	4,4188	22,3639	8,4517	1,6713	1,2389	2,6853
DEB 450-740	BSTC 150	450	740	7,0562	35,2960	10,5060	2,4746	1,9128	3,9611
DEB 300-666	BTTC 100	300	666	4,2671	21,3353	8,2278	1,5940	1,1737	2,4701
DEB 360-764	BTTC 120	360	764	5,7305	28,6678	9,4717	2,1630	1,5048	3,2582
DEB 450-956	BTTC 150	450	956	8,9812	44,9060	11,7660	3,4341	2,5252	4,9796



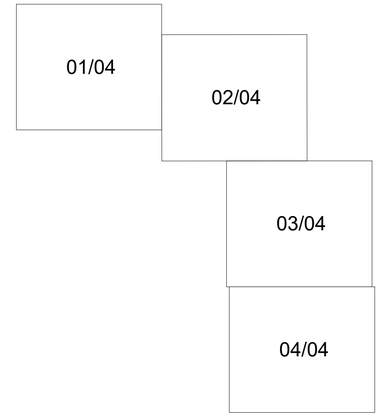
LEGENDA

- VAZANTES
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- SENTIDO DO FLUXO DE DRENAGEM PLUVIAL
- PONTO BAIXO
- VAZANTE NATURAL

PLANTA - DRENAGEM PLUVIAL
ESC 1:1000

Alas Dissipadoras	Coordenadas Geográficas
Vazante 01	Latitude: 20°08'11.0"S Longitude: 41°38'08.8"W
Vazante 02	Latitude: 20°08'00.9"S Longitude: 41°38'05.7"W
Vazante 03	Latitude: 20°08'12.0"S Longitude: 41°37'51.1"W
Vazante 04	Latitude: 20°08'11.5"S Longitude: 41°37'45.7"W
Vazante 05	Latitude: 20°08'11.8"S Longitude: 41°37'35.7"W
Vazante 06	Latitude: 20°08'13.8"S Longitude: 41°37'31.0"W
Vazante 07	Latitude: 20°08'14.6"S Longitude: 41°37'27.7"W
Vazante 08	Latitude: 20°08'25.9"S Longitude: 41°37'27.4"W
Vazante 09	Latitude: 20°08'33.1"S Longitude: 41°37'25.5"W
Vazante 10	Latitude: 20°08'51.2"S Longitude: 41°37'20.9"W

ARTICULAÇÃO DE PLANTAS



QUANTITATIVO - TRECHO 04

Descrição	Qtd.
LOC. TOPOGRÁFICA	19,00 Pts
ESCAVAÇÃO	382,50 m³
REATERRO	246,73 m³
LASTRO	25,50 m³
TUBO 800mm	135,00 m
TUBO 600mm	155,00 m
POÇO DE VISITA	3,00 un
TAMPÃO CIRCULAR	3,00 un
BOCA DE LOBO	8,00 un
ALA DE REDE	10,00 un
DISSIPADOR	10,00 un
EDA	7,00 un

PROJETO APROVADO

RENATO CARDOSO DE LAIA:00171777662
Assinado de forma digital por RENATO CARDOSO DE LAIA:00171777662
Dados: 2025.07.07 09:39:33 -03'00'

RENATO CARDOSO DE LAIA
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJINHA

Obra de Calçamento:
PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO RETANGULAR

Responsável técnico: LUCAS HENRIQUE DA SILVA PAIVA:11894658680 — Assinado de forma digital por LUCAS HENRIQUE DA SILVA PAIVA:11894658680 Dados: 2025.07.07 09:40:09 -03'00'
LUCAS HENRIQUE DA SILVA PAIVA - CREA-MG: 226.732/D

Proprietário: RENATO CARDOSO DE LAIA:00171777662 — Assinado de forma digital por RENATO CARDOSO DE LAIA:00171777662 Dados: 2025.07.07 09:40:00 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJINHA/MG

ART. VINCULADA: MG20254088596
CONVÊNIO: SEAPA
Desenho: Lucas Henrique da Silva Paiva

Projeto: ESTRADA VICINAL DE ACESSO AO SANTUÁRIO DE NOSSA SENHORA APARECIDA, ZONA RURAL, LAJINHA/MG;

Folha 1 de: 4

Discriminação: Projeto Executivo de Drenagem Pluvial Superficial e Profunda

Data	Escala	BIGDON-BAIDA	Conferência
JULHO/2025	Indicada	03727/2025	LUCAS PAIVA

FORMATO A1 841x594mm