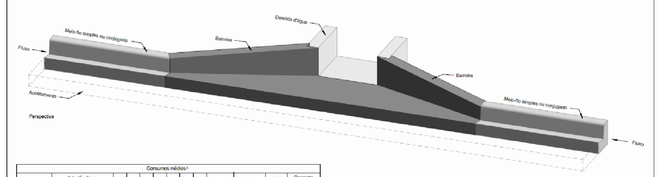
ENTRADAS PARA DESCIDA D'ÁGUA EM PONTO BAIXO ADAPTÁVEL AOS MEIOS-FIOS - EDA



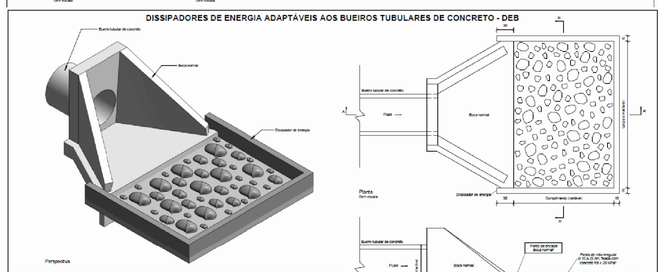
Entrada d'água	Adaptável em		a (cm)	b (cm)	c (cm)	d (cm)	e (cm)	f (cm)	Escavação (m³/un)	Apiloamento (m²/un)	Fôrma (m²/un)	Concreto fck ≥ 20 MPa (m³/un)
	Meio-fio	Descida d'água										
EDA 01 S	MFC 03	DAR 40-20	14	40	68	154	78	138	344	0,1939	1,9337	1,8172	0,2745
EDA 02 S	MFC 05	DAR 40-30	14	40	68	154	78	138	344	0,1939	1,9337	1,9712	0,2853
EDA 03 S	MFC 03	DAR 60-30	12	60	94	134	66	120	324	0,1823	1,8220	1,7905	0,2554
EDA 04 S	MFC 05	DAR 60-30	12	60	94	134	66	120	324	0,1823	1,8220	1,8056	0,2434
EDA 05 S	MFC 03	DAD 60-30	12	60	94	134	66	120	324	0,1823	1,8220	2,0804	0,2531
EDA 06 S	MFC 05	DAD 60-30	12	60	94	134	66	120	324	0,1823	1,8220	2,2044	0,2611

Seção típica adaptável ao meio-fio simples

Seção típica adaptável ao meio-fio conjugado

Planta

DISSIPADORES DE ENERGIA ADAPTÁVEIS AOS BUEIROS TUBULARES DE CONCRETO - DEB



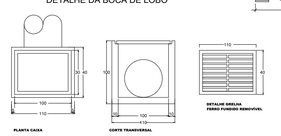
Dispositivo	Adaptável em	Comprimento (cm)	Largura (cm)	Escavação (m³/un)	Apiloamento (m²/un)	Fôrma (m²/un)	Pedra de mão (m³/un)	Concreto fck ≥ 20 MPa (m³/un)	
								Fixação das pedras de mão	Laje e paredes
DEB 100-200	BSTC 100	180	283	1,0871	5,4372	4,3698	0,3746	0,2794	0,2795
DEB 240-316	BSTC 00	240	316	1,6025	8,4623	5,4866	0,5267	0,4401	1,5652
DEB 300-366	BSTC 100	300	366	2,4071	10,0363	5,4278	0,8681	0,6469	1,4651
DEB 360-414	BSTC 120	360	414	3,2235	16,1176	7,4327	1,1615	0,8194	1,9152
DEB 450-551	BSTC 150	450	551	5,2852	26,3260	9,3969	1,9787	1,4359	3,2153
DEB 300-511	BSTC 100	300	511	3,3081	16,5383	7,2978	1,2163	0,9027	1,9550
DEB 360-504	BSTC 120	360	504	4,4188	22,1039	8,4737	1,6713	1,2359	2,6663
DEB 450-745	BSTC 150	450	745	7,0762	35,2969	10,5260	2,6746	1,9035	3,9511
DEB 300-666	BSTC 100	300	666	4,2671	21,3353	8,2278	1,5642	1,1737	2,4701
DEB 360-754	BSTC 120	360	754	5,7395	28,6978	9,4717	2,1639	1,5946	3,3582
DEB 450-956	BSTC 150	450	956	8,9812	44,9060	11,7660	3,4041	2,5252	4,9795

LEGENDA

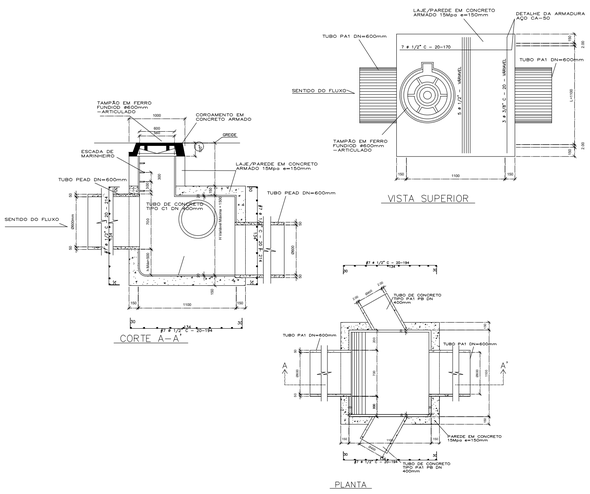
- VAZANTES
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- SENTIDO DO FLUXO DE DRENAGEM PLUVIAL
- PONTO BAIXO
- VAZANTE NATURAL

SECÇÃO TÍPICA DE VALAS 400mm
ESCALA 1 / 25

DETALHE DA BOCA DE LOBO

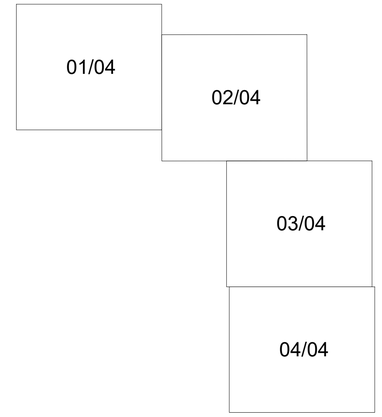


DETALHE BOCA DE LOBO
SEM ESCALA



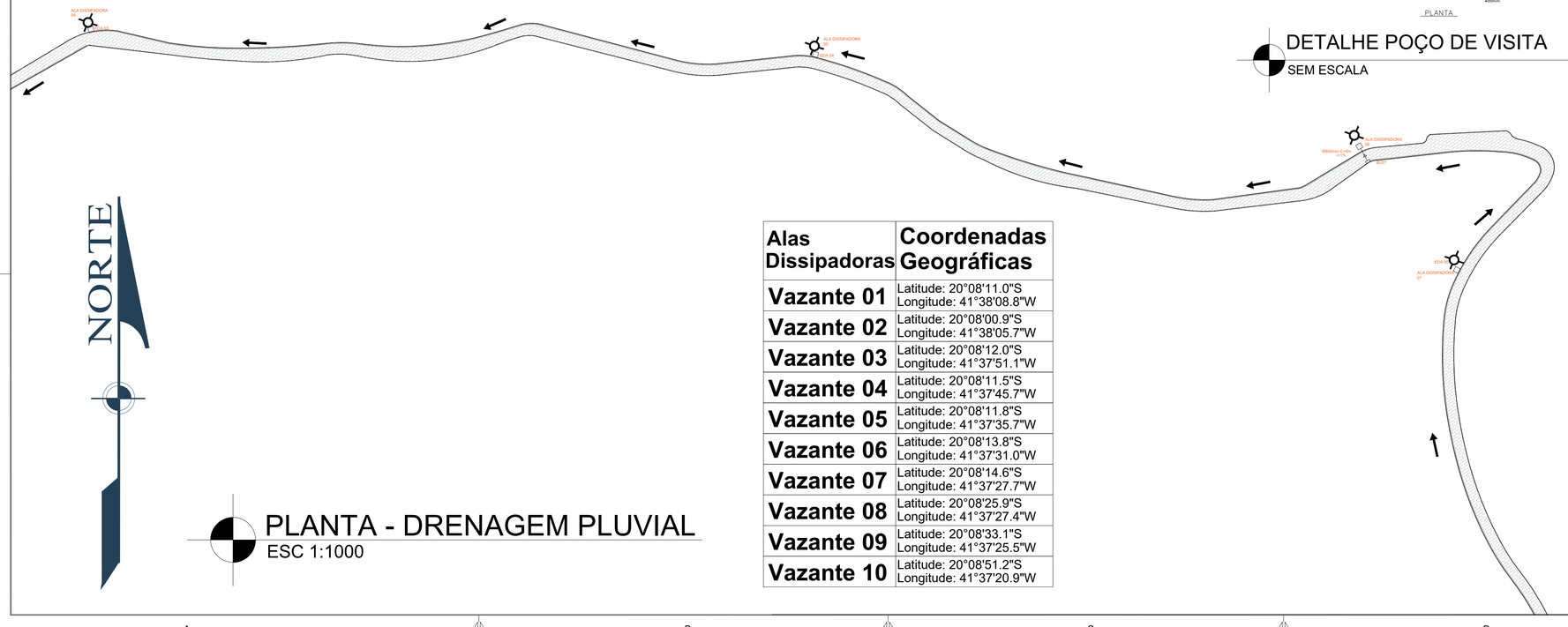
DETALHE POÇO DE VISITA
SEM ESCALA

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



NORTE

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

PROJETO APROVADO

RENATO CARDOSO DE LAIA:00171777662

Assinado de forma digital por RENATO CARDOSO DE LAIA:00171777662
Dados: 2025.07.07 09:38:45 -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 09:40:34 -03'00'
LUCAS HENRIQUE DA SILVA PAIVA - CREA-MG: 226.732/D

ART. VINCULADA: MG20254088596

CONVÊNIO: SEAPA

Proprietário
RENATO CARDOSO DE LAIA:00171777662
Assinado de forma digital por RENATO CARDOSO DE LAIA:00171777662 Dados: 2025.07.07 09:38:54 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJINHA/MG

Desenho: Lucas Henrique da Silva Paiva

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

Folha 2 de: 4

Discriminação: Projeto Executivo de Drenagem Pluvial Superficial e Profunda

Data	Escala	SIGCON-SAÍDA	Conferência
JULHO/2025	Indicada	03727/2025	LUCAS PAIVA

FORMATO A1 841x594mm