

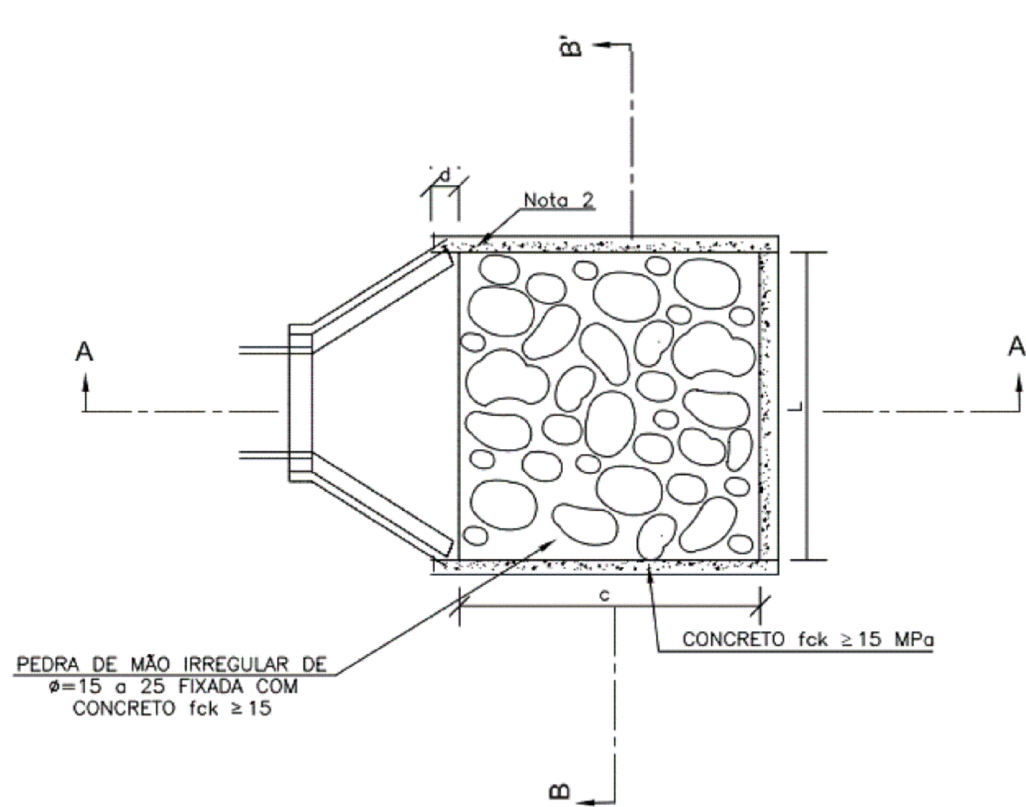
- REDE DE GALERIA EXISTENTE 0,80M
- REDE DE GALERIA EXISTENTE 0,60M
- REDE DE GALERIA PROJETADA 0,60M - 211,21 M
- REDE DE GALERIA PROJETADA 0,80M - 206,90 M
- REDE DE GALERIA PROJETADA 1,00M - 253,38 M
- REDE DE GALERIA PROJETADA 1,20M - 170,24 M
- POÇO DE VISITA A EXECUTAR - 64 UN
- BOCA DE LOBO SIMPLES A EXECUTAR - 17 UN
- BOCA DE LOBO DUPLA A EXECUTAR - 21 UN
- TUBULAÇÃO A REMOVER - 326,42M

NOTAS

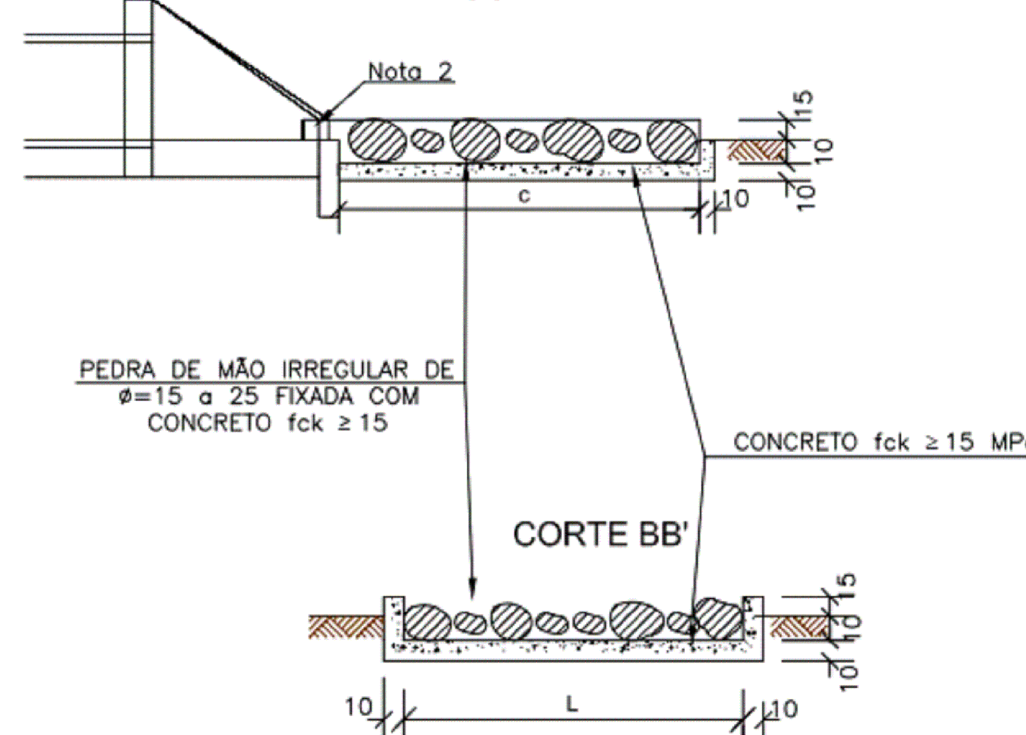
- OS RIMAS DAS BOCAS DE LOBO TERÃO DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1%.
- INCLINAÇÃO MÁXIMA NAS TUBULAÇÕES SIX.
- TODAS AS TUBULAÇÕES DEVEM SER ASSOCIADAS SOBRE LASTRO DE BRITA DE 0,10m DE ESPESURA.
- A BASE TOPOGRÁFICA DO PRESENTE PROJETO FOI EXTRAÍDA DE LEVANTAMENTO AEROFOTOMÉTRICO.

DN (mm)	Largura da Vala (cm)	Lastro de Brita (cm)		Berço de Concreto (cm)	
		espessura	largura	espessura	largura
300	90	10	45	-	-
400	100	10	55	-	-
500	130	10	65	-	-
600	140	15	75	-	-
800	160	20	95	-	-
1000	180	25	115	-	-
1200	200	25	135	6	135
1500	230	25	165	6	165

PLANTA



CORTE AA'

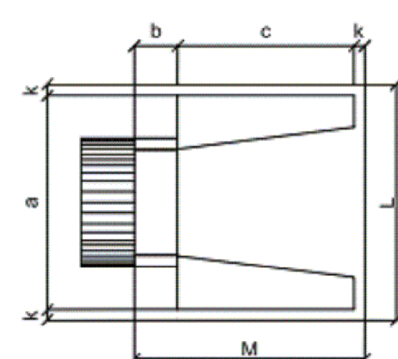


CORTE BB'

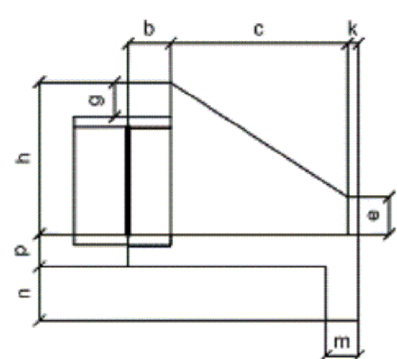
RELAÇÕES DE RUAS/TRECHOS E SERVIÇOS

- Rua José Placca esquina com Rua Bandeira Tribuzzi;
 - Extensão da rede de 1,00m e instalação de bocas de lobo e poço de visita.
- Rua José Placca esquina com Rua Ana Maria Machado;
 - Execução de rede de 1,00 m até a Rua Bandeira Tribuzzi.
- Rua Aurélio Sacoman esquina com Rua Bandeira Tribuzzi;
 - Extensão da rede de 0,60m e instalação de bocas de lobo e poço de visita.
- Rua Aurélio Sacoman esquina com Rua Ana Maria Machado;
 - Execução de rede de 0,80m até a Rua Bandeira Tribuzzi.
- Rua Olga Biral esquina com Rua Bandeira Tribuzzi;
 - Extensão da rede de drenagem, instalação de bocas de lobo e poço de visita.
- Rua Olga Biral esquina com Rua Ana Maria Machado;
 - Instalação de boca de lobo.
- Rua Walter Moretto esquina com Rua Bandeira Tribuzzi;
 - Instalação de bocas de lobo na extensão da rede.
- Rua Walter Moretto esquina com Rua Ana Maria Machado;
 - Substituição de boca de lobo, substituição do trecho final da rede de 0,80m por 1,20m e construção de novo dissipador para final de linha.
- Rua Ana Maria Machado entre as Ruas José Placca e Walter Moretto;
 - Substituição da rede de 0,60m por 1,20m.

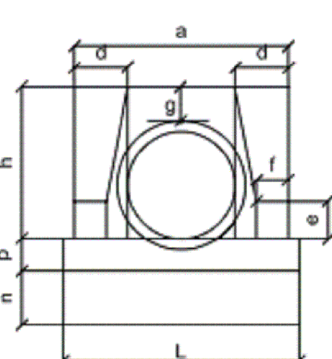
PLANTA NORMAL



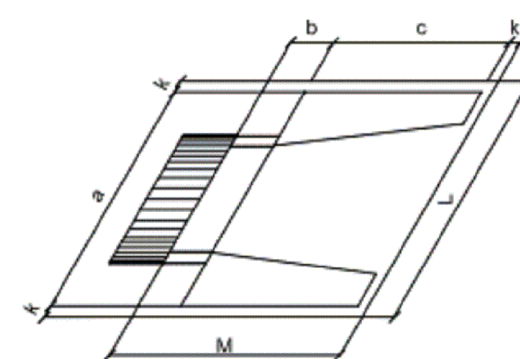
VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL



PLANTA ESCONSO



BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø = 120													
Esc	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	m	n
0°	200	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
5°	201	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
10°	203	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
15°	207	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
20°	213	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
25°	221	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
30°	231	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
35°	244	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
40°	261	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
45°	283	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57

DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE									
TIPO	ADAPTÁVEL EM	C	L	d	e	CONCRETO (m³)	FORMAS (m²)	PEDRA FIXADA COM CONCRETO (m³) (VAZIOS=40%)	ESCAVAÇÃO (m³)
DEB 01	DAR01/02/03	200	70	10	15	0,35700	2,730	0,210	0,294
DEB 02	DAD01/02	200	74	10	15	0,36900	2,742	0,222	0,311
DEB 03	BSTC # 60-DAD03/04	240	130	30	15	0,65180	3,630	0,468	0,650
DEB 04	BSTC # 80-DAD05/06	320	160	30	15	0,99380	4,680	0,768	1,056
DEB 05	BSTC # 100-DAD07/08	400	190	30	15	1,40300	5,730	1,140	1,558
DEB 06	BSTC # 120-DAD09/10	480	220	30	15	1,87940	6,780	1,584	2,156
DEB 07	BSTC # 150-DAD11/12	560	260	30	15	2,50340	7,860	2,184	2,964
DEB 08	BSTC # 100-DAD13/14	400	310	30	15	2,09900	6,090	1,860	2,542
DEB 09	BSTC # 120-DAD15/16	480	360	30	15	2,84820	7,200	2,592	3,528
DEB 10	BSTC # 150-DAD17/18	560	430	30	15	3,87020	8,430	3,612	4,902
DEB 11	BSTC # 100	400	430	30	15	2,79500	6,450	2,580	3,526
DEB 12	BSTC # 120	480	500	30	15	3,81700	7,620	3,600	4,900
DEB 13	BSTC # 150	600	600	30	15	5,60100	9,360	5,400	7,320



PROJETO
EMANUEL F. SERUTI
GERENTE
EMANUEL F. SERUTI
ESCALA
1:2000

DATA
30/05/2022
PROJ. Nº
-
ANEXO
28027302079588

REVISÕES (DISCRIMINAÇÃO)
Nº
DATA
DESENHISTA
PROJETISTA
VERIFICADOR
RESP. TÉCNICO

IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE DRENAGEM EM VIAS PÚBLICAS
ASSINADO
PROJETO DE DRENAGEM
DRENAGEM
VIAS PÚBLICAS
MUNICÍPIO DE LENÇÓIS PAULISTA - SP
MUNICÍPIO DE LENÇÓIS PAULISTA - SP
LENÇÓIS PAULISTA - SP
10/02