

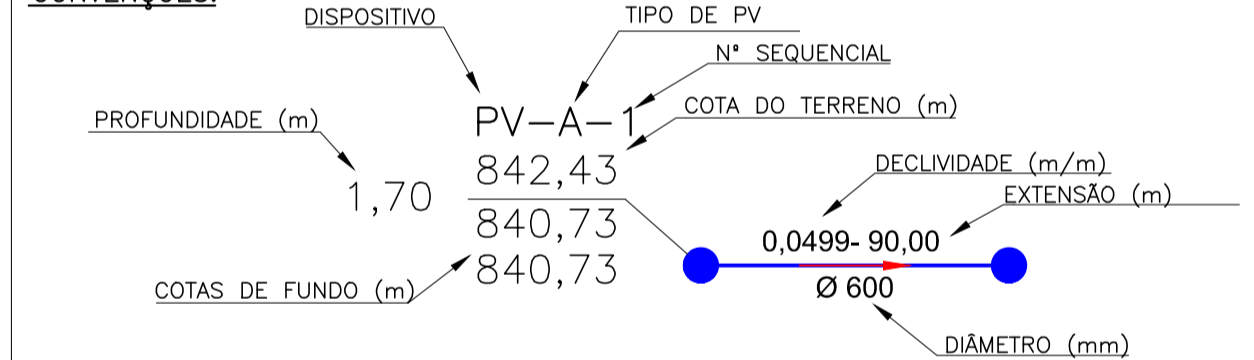
NOTAS

- COTAS, MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- MARCO TOPOGRÁFICO COORDENADAS (ÉPOCA 2000.4):
 - 2.1 LATITUDE: 7.543.817,582 N;
 - 2.2 LONGITUDE: 406.631,758 L;
 - 2.3 ALTITUDE ORTOMÉTRICA: 851,300.
- UTILIZAR TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA-2 PARA TUBOS DE DIÂMETROS MAIORES OU IGUAIS A Ø50 mm;
- TODA A TUBULAÇÃO DEVE SER ASSENTADA CONFORME DETALHE DE RECOMPOSIÇÃO DE VALA;
- PARA ESCORAMENTO DE VALAS, ADOTAR:
 - PROF. ATÉ 2,00 m: TIPO DESCONTÍNUO;
 - PROF. ACIMA DE 2,00 ATÉ 3,00 m: TIPO CONTÍNUO;
 - PROF. ACIMA DE 3,00 m: TIPO METÁLICO MADEIRA;
- OS RAMAIS DE LIGAÇÃO ENTRE BOCAS DE LOBO/LEÃO E POÇOS DE VISITA SERÃO EM CONCRETO DN 500 mm E TERÃO DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1% QUANDO NÃO INDICADO EM PROJETO;
- OS DANOS CAUSADOS ÀS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS EXECUTORES DA OBRA, INDEPENDENTEMENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO EM PLANTA;
- A EXECUÇÃO DA REDE DE DRENAGEM PROJETADA DEVERÁ OCORRER EM PARALELO COM A REALOCAÇÃO, CASO NECESSITE, DAS REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA E REDE DE ESGOTO EXISTENTES, SENDO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EMPRESA EXECUTORA OS DANOS CAUSADOS ÀS INSTALAÇÕES EXISTENTES;
- O PV-13 PERTENCE AO PROJETO DE DRENAGEM DA AV. ANTÔNIO SCODELLER, PORTANTO FOI CONTABILIZADO NO PROJETO DA AVENIDA.

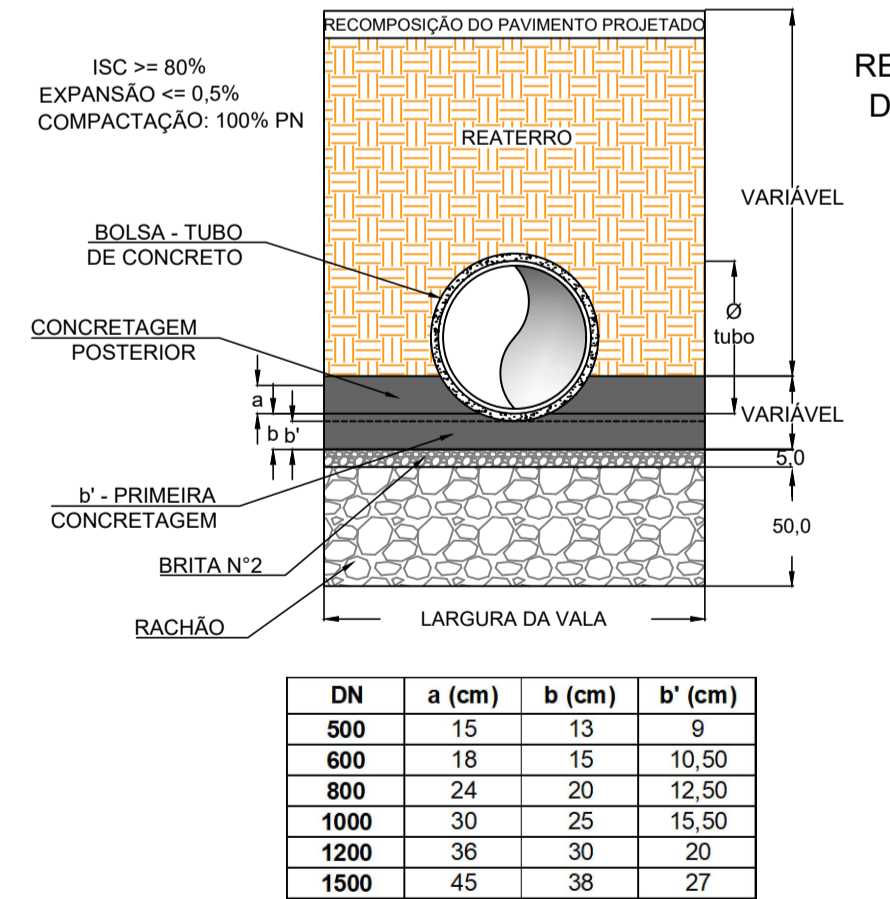
LEGENDA:

- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- DIVISÃO DOS LOTES
- REDE PLUVIAL PROJETADA
- DIVISÃO DE SUB-BACIAS
- REDE DE ESGOTO
- REDE DE ÁGUA 50 mm
- REDE DE ÁGUA 75 mm
- RAMAL DE LIGAÇÃO BL x PV
- BOCA DE LOBO SIMPLES (BLS)
- BOCA DE LOBO DUPLA (BLD)
- BOCA DE LOBO COMBINADA DUPLA (BLCD)
- MARCO TOPOGRÁFICO
- POÇO DE VISITA

CONVENÇÕES:



RECOMPOSIÇÃO DE VALA - TUBOS DE CONCRETO SEM ESCALA



DN	a (cm)	b (cm)	b' (cm)
500	15	13	9
600	18	15	10,50
800	24	20	12,50
1000	30	25	15,50
1200	36	30	20
1500	45	38	27

RECOMPOSIÇÃO DE VALA COM ENVELOPAMENTO DE CONCRETO ARMADO DO PV-α-1 AO PV-α-4 (CONFORME ILUSTRADO NO PERFIL LONGITUDINAL) E DO PV-α-12 AO PV-EXISTENTE 13

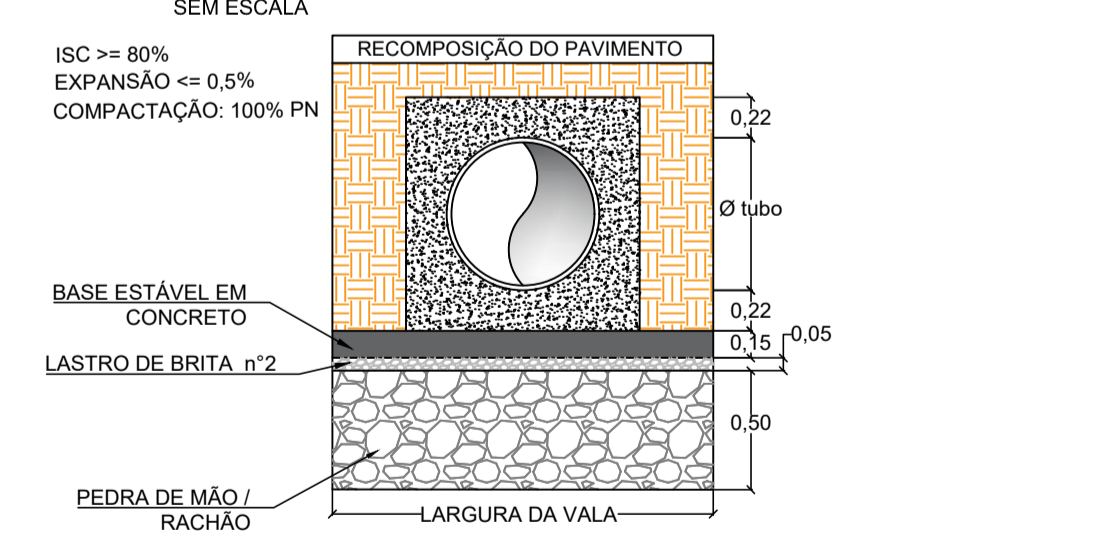


TABELA DE LOCAÇÃO DAS BL's

ESTRUTURA	NORTE (m)	LESTE (m)
BLCD-1	7.543.950,5045	406.680,7357
BLCD-2	7.543.946,2010	406.674,3179
BLCD-3	7.543.935,1195	406.675,1857
BLCD-4	7.543.929,1124	406.679,4435
BLCD-5	7.543.917,3161	406.695,2818
BLCD-6	7.543.921,8261	406.701,5619
BLD-15	7.543.680,2922	406.864,0587
BLD-16	7.543.685,8772	406.871,3474
BLS-7	7.543.879,2866	406.722,5919
BLS-8	7.543.883,7701	406.728,8353
BLS-9	7.543.820,3311	406.759,9559
BLS-10	7.543.814,6937	406.763,9752
BLS-11	7.543.774,9164	406.797,8746
BLS-12	7.543.779,7209	406.804,7267
BLS-13	7.543.730,6587	406.839,3732
BLS-14	7.543.725,7878	406.832,4761

TABELA DE LOCAÇÃO DOS PV's

ESTRUTURA	NORTE (m)	LESTE (m)
PV EXISTENTE-13	7.543.674,0398	406.878,8953
PV A-1	7.543.944,0992	406.679,8249
PV A-2	7.543.934,2626	406.686,6981
PV A-3	7.543.916,5072	406.699,6881
PV A-4	7.543.879,1398	406.726,5149
PV A-5	7.543.819,4696	406.770,2810
PV A-6	7.543.775,2337	406.802,9640
PV A-7	7.543.758,8899	406.814,4914
PV A-12	7.543.679,9046	406.870,7956
PV B-8	7.543.742,5476	406.826,0209
PV B-9	7.543.726,2053	406.837,5504
PV B-10	7.543.709,9594	406.849,2154
PV B-11	7.543.693,7136	406.860,8804

TABELA DE QUANTIDADES

ITEM	QUANT.	UNIDADE
TUBO CONCRETO ARMADO PA-2 DN 400	60,00	m
TUBO CONCRETO ARMADO PA-2 DN 500	43,00	m
TUBO CONCRETO ARMADO PA-2 DN 600	12,00	m
TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-2 DN 800	324,00	m
PV α DN 600	1	un
PV β DN 800	7	un
PV β DN 800	4	un
BOCA DE LOBO SIMPLES	8	un
BOCA DE LOBO DUPLA	2	un
BOCA DE LOBO COMBINADA DUPLA	6	un
ENVELOPAMENTO TUBO DE CONCRETO DN 600	7,5	m
ENVELOPAMENTO TUBO DE CONCRETO DN 800	60,4	m

REV. 00	06/05/22	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:

CLIENTE

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO

DAC Engenharia

Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12
Bairro Morro Chic
CEP: 37500-080 - Itajubá / MG
Tel: (35) 3623-5720
www.dacengenharia.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS
WILLIAM BARADEL LARI

COORDENAÇÃO DE PROJETOS
ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO
DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D

PROJETO
IGOR PAIVA LOPES

DESENHO
IGOR PAIVA LOPES

EMPREENHIMENTO

REGULARIZAÇÃO DE DRENAGEM DO BAIRRO MONTE AZUL

ENDEREÇO
RUA MARIA JOSÉ SOARES DOMINGOS
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS

DISCIPLINA
DRENAGEM

FASE DO PROJETO
EXECUTIVO

ASSUNTO
PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL
PLANTA BAIXA

FOLHA Nº.
01/10