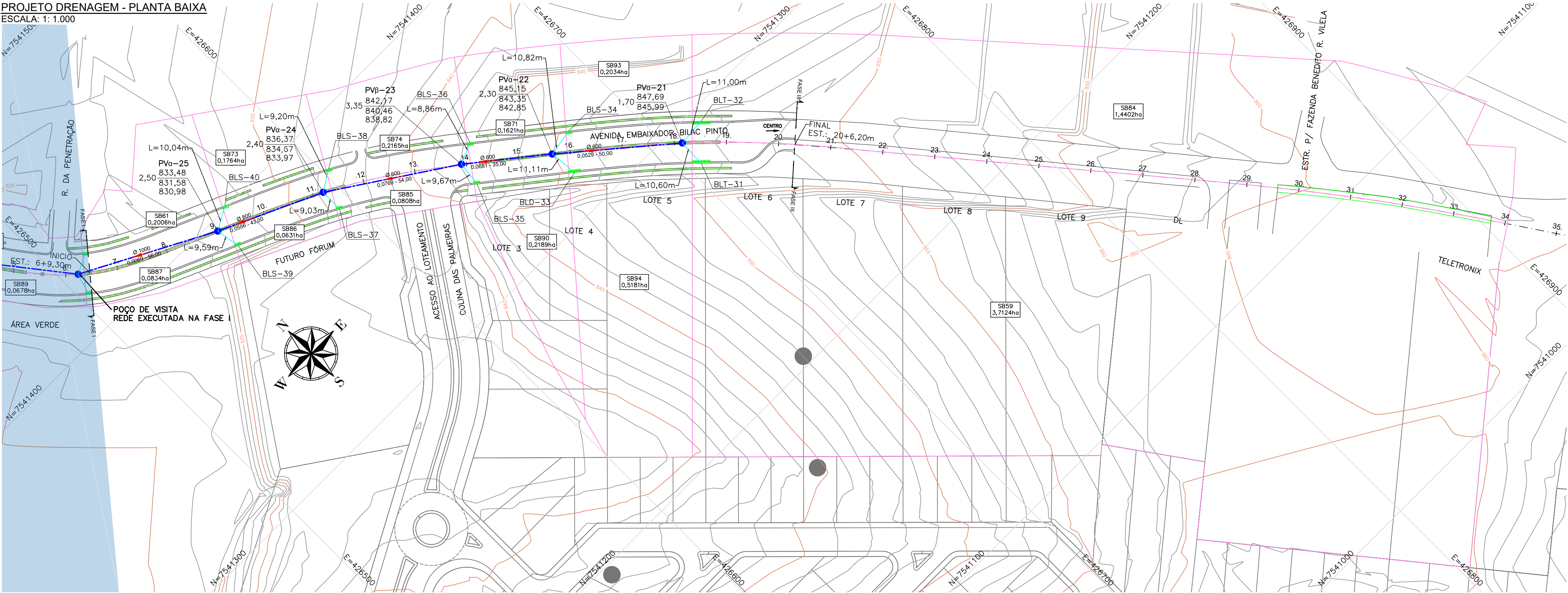


PROJETO DRENAGEM - PLANTA BAIXA

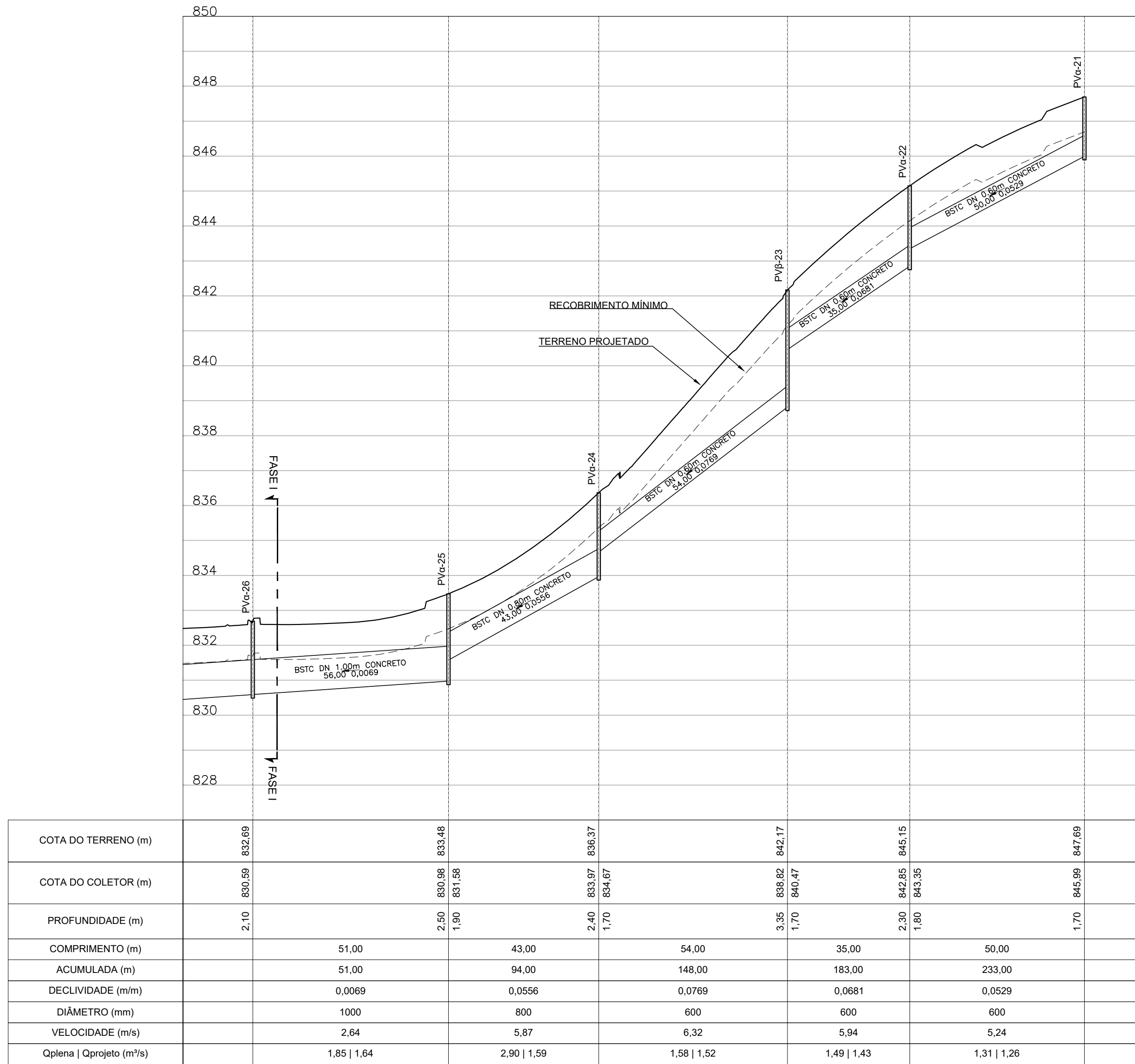
ESCALA: 1: 1.000



PROJETO DRENAGEM - PERFIL LONGITUDINAL

ESCALA HORIZONTAL: 1: 1.000

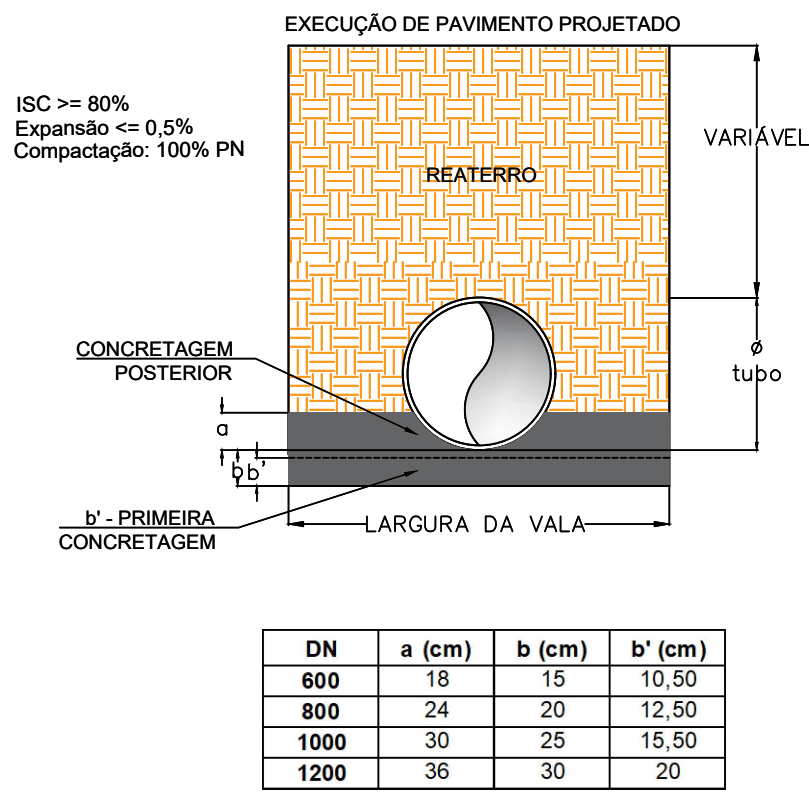
ESCALA VERTICAL: 1: 100



DIÂMETRO (mm)	PROFUNDIDADE (m)	LARGURA DE VALA EM FUNÇÃO DO TIPO DE ESCORAMENTO (m)	
		DESCONTÍNUO E CONTÍNUO	METÁLICO MADEIRA
500	0 a 2	1,15	1,75
	> 2	1,25	1,85
600	0 a 2	1,25	1,85
	> 2	1,45	2,15
800	0 a 2	1,80	2,15
	> 2	1,90	1,90
1000	0 a 2	1,90	1,90
	> 2	1,90	1,90

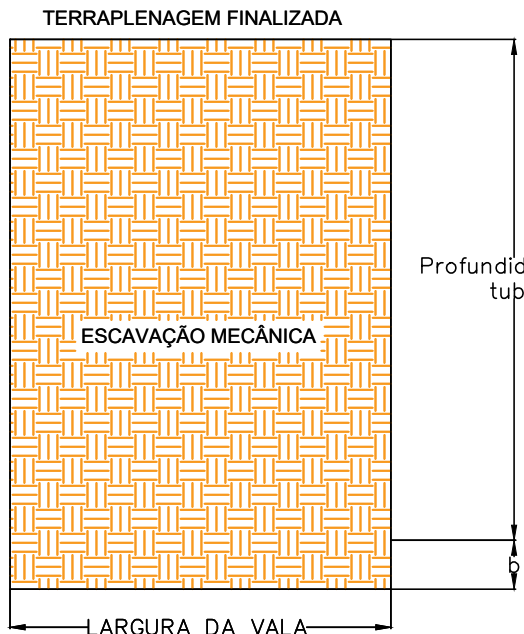
TABELA DE QUANTIDADES		
ITEM	QUANT.	UNIDADE
TUBO DE CONCRETO ARMADO DN 500	99,92	m
TUBO DE CONCRETO ARMADO DN 600	139,00	m
TUBO DE CONCRETO ARMADO DN 800	43,00	m
TUBO DE CONCRETO ARMADO DN 1000	51,00	m
PVα DN 600	2	Un.
PVβ DN 600	1	Un.
PVα DN 800	1	Un.
PVα DN 1000	1	Un.
BOCA DE LOBO SIMPLES	7	Un.
BOCA DE LOBO DUPLA	1	Un.
BOCA DE LOBO TRIPLA	2	Un.

RECOMPOSIÇÃO DE VALA PV 21 ATÉ PV 25

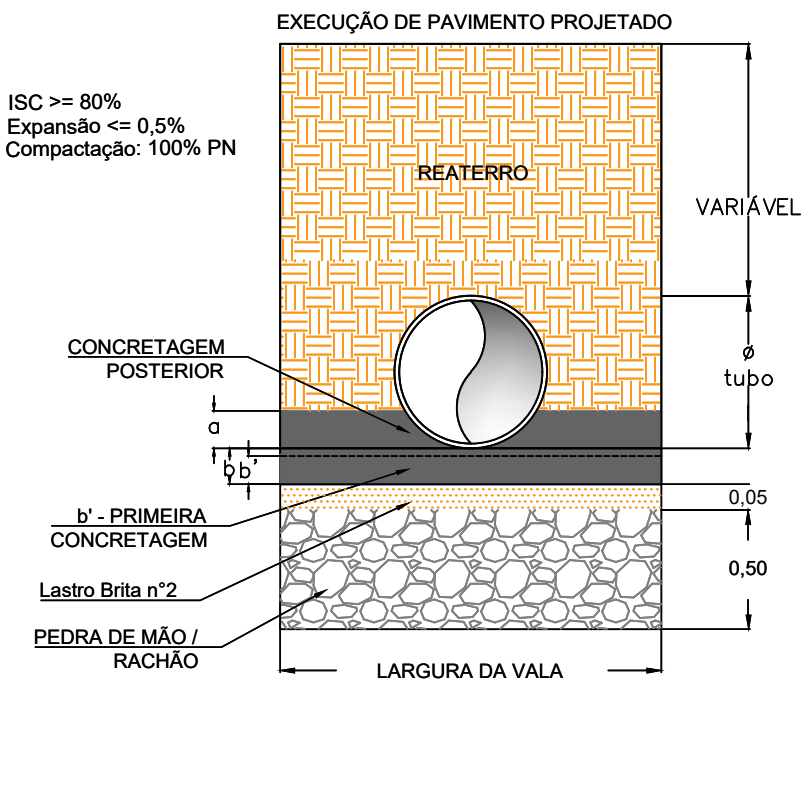


ESCAVAÇÃO DE VALA PV 21 ATÉ PV 25

CÁLCULO DA PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO = PROF. DO TUBO + "b" CM - Pavimento

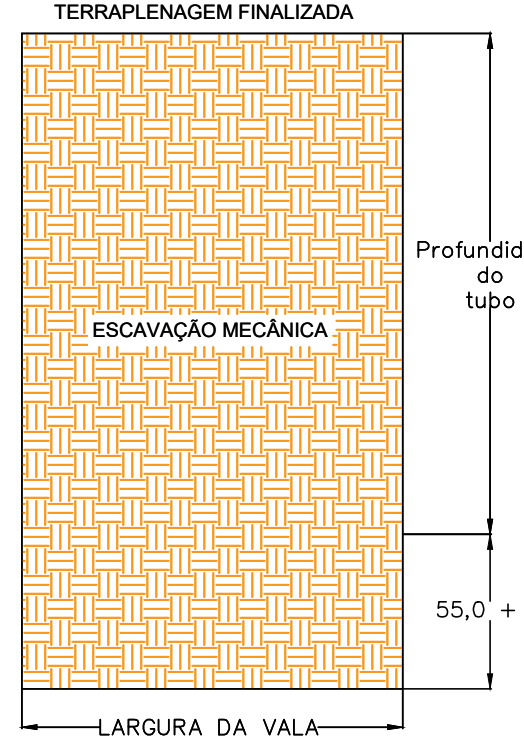


RECOMPOSIÇÃO DE VALA PV 25 ATÉ REDE EXISTENTE



ESCAVAÇÃO DE VALA PV 25 ATÉ REDE EXISTENTE

CÁLCULO DA PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO = PROF. DO TUBO + (57 + b) CM - PAVIMENTO



LEGENDA:

- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- SUB-BACIA
- REDE PLUVIAL PROJETADA
- TUBO DE CONCRETO ARMADO DN500
- BOCA DE LOBO SIMPLES (BLS)
- BOCA DE LOBO DUPLA (BLD)
- BOCA DE LOBO TRIPLA (BLT)

CONVENÇÕES:

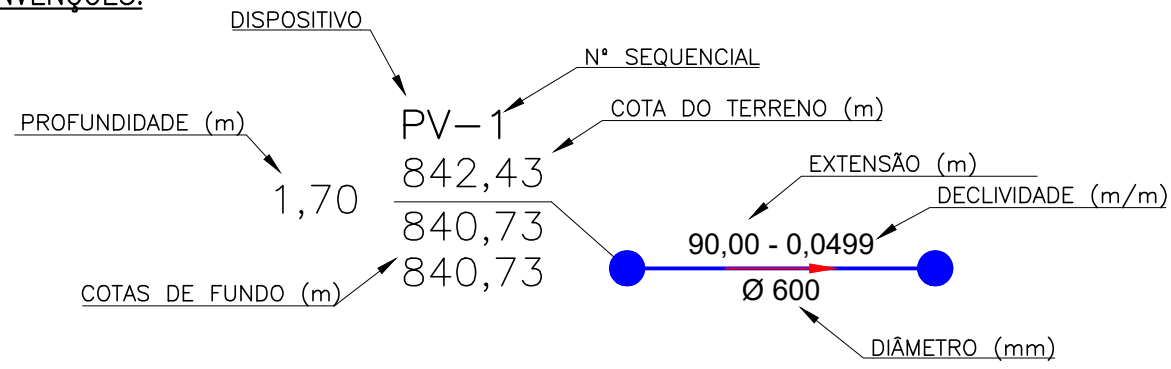


TABELA DE LOCAÇÃO DOS PV's		
ESTRUTURA	LATITUDE	LONGITUDE
PVA-21	7.541.294,0435	426.705,1480
PVA-22	7.541.326,2741	426.666,9226
PVA-24	7.541.377,9399	426.594,5560
PVA-25	7.541.395,9759	426.555,5213
PVB-23	7.541.348,1069	426.639,5670

TABELA DE LOCAÇÃO DAS BL's		
ESTRUTURA	LATITUDE	LONGITUDE
BLD-33	7.541.315,1984	426.668,0168
BLS-34	7.541.328,0099	426.677,6119
BLS-35	7.541.338,5084	426.638,4700
BLS-36	7.541.351,5722	426.647,7189
BLS-37	7.541.368,9074	426.594,4035
BLS-38	7.541.382,7899	426.602,3625
BLS-39	7.541.386,5218	426.557,1099
BLS-40	7.541.400,8387	426.564,2999
BLT-31	7.541.283,4531	426.704,8147
BLT-32	7.541.294,7782	426.716,1253

NOTAS:

- COTAS, MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- UTILIZAR TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA-2 PARA TUBOS DE DIÂMETROS MAIORES OU IGUAIS A Ø0,50m;
- PARA ESCORAMENTO DE VALAS, ADOTAR:
 - PROF. ATÉ 2,00m: TIPO DESCONTÍNUO;
 - PROF. ACIMA DE 2,00 ATÉ 3,00m: TIPO CONTÍNUO;
 - PROF. ACIMA DE 3,00m: TIPO METÁLICO MADEIRA;
- OS RAMAIS DE LIGAÇÃO ENTRE BOCAS DE LOBO/LEÃO E POÇOS DE VISITA SERÃO EM CONCRETO DN500mm E TERÃO DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1% QUANDO NÃO INDICADA EM PROJETO;
- REALIZAR A LIGAÇÃO DAS BOCAS DE LOBO EXISTENTES OS PV's 12 E 13 CONFORME MOSTRA DESENHO;
- OS DANOS CAUSADOS ÀS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS EXECUTORES DA OBRA, INDEPENDENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO EM PLANTA.

REV. 00		25/03/2022		EMIÇÃO INICIAL	DAC
REVISÃO: DATA :		DESCRÇÃO:		RESP.:	
CLIENTE					
 PREFEITURA SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MG					
PROJETO		 Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Marro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá - MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br GERÊNCIA DE PROJETOS FELIPE GUIMARÃES ALEXANDRE CREA: MG-245.296/D COORDENAÇÃO DE PROJETOS DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D RESPONSÁVEL TÉCNICO ALCÍDIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D PROJETO IGOR PAIVA LOPES DESENHO FELIPE GUIMARÃES ALEXANDRE			
EMPENHAMENTO					
REQUALIFICAÇÃO VIÁRIA DA AVENIDA EMB. BILAC PINTO					
ENDEREÇO		BAIRRO BOA VISTA II SANTA RITA DO SAPUCAÍ – MINAS GERAIS		DISCIPLINA DRENAGEM	
ASSUNTO		PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM – FASE II PLANTA BAIXA		FASE DO PROJETO EXECUTIVO	
				FOLHA Nº. 01/08	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO		
25/03/2022	INDICADA	ROO	DAC-SRS-AVB-PE-DRE-ROO.DWG		