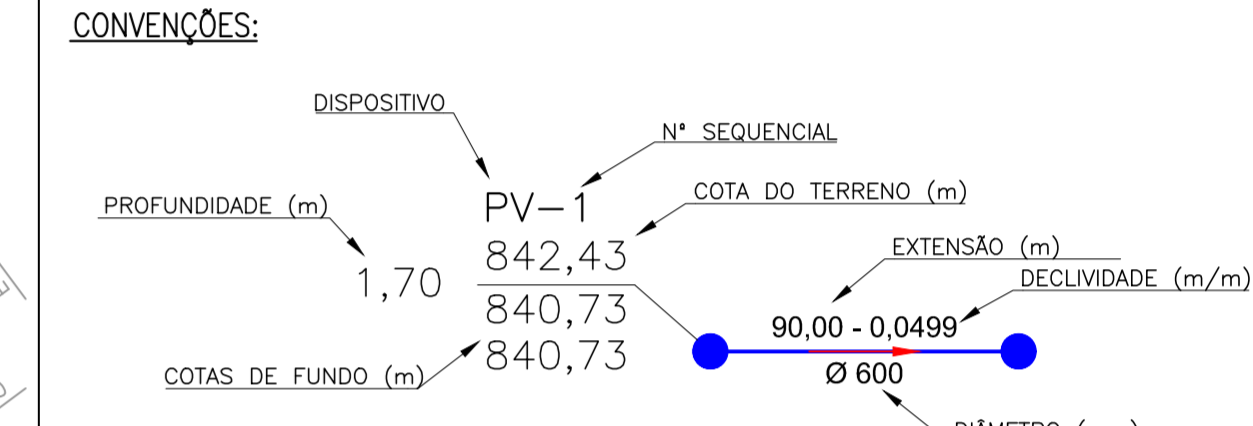


- NOTAS**
- COTAS, MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
 - UTILIZAR TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA-2 PARA TUBOS DE DIÂMETROS MAIORES OU IGUAIS A Ø0,50m;
 - TODA A TUBULAÇÃO DEVE SER ASSENTADA CONFORME DETALHE 1;
 - PARA ESCORAMENTO DE VALAS, ADOTAR:
 - PROF. ATÉ 2,00m: TIPO DESCONTÍNUO;
 - 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 INDICADO EM PROJETO;
 - A TRAVESSIA DA AVENIDA PINTO COBRA DEVERÁ SER EXECUTADA PELO MÉTODO NÃO DESTRUTIVO (MND).
 - REALOCAR A REDE DE ESGOTO DA RUA DR LINO AMARAL NO LADO OPOSTO DA DRENAGEM PROJETADA.
 - OS DANOS CAUSADOS ÀS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS EXECUTORES DA OBRA, INDEPENDENTEMENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO EM PLANTA.

- LEGENDA:**
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
 - CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
 - REDE PLUVIAL PROJETADA
 - BOCA DE LEÃO SIMPLES (BLES)
 - BOCA DE LEÃO DUPLA (BLED)



DIÂMETRO (mm)	PROFUNDIDADE (m)	LARGURA DE VALA EM FUNÇÃO DO TIPO DE ESCORAMENTO (m)
500	0 a 2	1,30
	2 a 4	1,50
600	0 a 2	1,40
	2 a 4	1,60
800	0 a 2	1,60
	2 a 4	1,80
2x800	0 a 2	2,80
	2 a 4	3,00
3x800	0 a 2	4,20
	2 a 4	4,80
1200	0 a 2	2,00
	2 a 4	2,20
	4 a 6	3,05
	2 a 4	2,40

REV. 01	19/07/20	COMPATIBILIZAÇÃO DE INTERFERÊNCIAS	DAC
REV. 00	19/12/19	EMIÇÃO INICIAL	DAC
REVISÃO DATA		DESCRIÇÃO:	RESP.:

CLIENTE

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO

DAC Engenharia
Rua Miguel Vianna, n° 81, Sala 12
Bairro Morro Chic
CEP: 37500-080 - Itajubá / MG
Tel: (35) 3623-5720
www.dacengenharia.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS
FLÁVIA CRISTINA BARBOSA
CREA: MG-187.842/D

COORDENAÇÃO DE PROJETOS
ALDOIRIO CAETANO FERREIRA
CREA: MG-22.558/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO
DENIS S. SILVA
CREA: MG-127.216/D

DESENHO
HENRIQUE PASSOS DE BIASI

EMPREENHAMENTO
AV JACI LARAIA VIEIRA, RUA ORLANDO SILVA, LINO AMARAL DE PAULA, ALVARENGA PEIXOTO, OLIVÉRIO JOSÉ FLORIANO E PINTO COBRA

ENGENHEIRO
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS

DISCIPLINA
DRENAGEM

FASE DO PROJETO
EXECUTIVO

PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL
PLANTA BAIXA

FOLHA N°
01/02

DATA INICIAL
19/12/2019

ESCALA
1:1000

REVISÃO
R00

ARQUIVO
01-DAC-FMPA-JACI-PE-01-DWG

TRECHOS DE ENVOLVIMENTO

PV 3 ao PV 6 + 13,25m	131,25
PV 18 - PV 6	78,00
PV 22 - PV 23	55,00

TABELA DE QUANTIDADES

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE
TUBO DN 500 mm	331,87	m
TUBO DN 600 mm	297,50	m
TUBO DN 800 mm	947,00	m
TUBO DN 1200 mm	326,80	m
PV DN 600 mm	10	unid.
PV DN 800 mm	9	unid.
PV DN 2x800 mm	4	unid.
PV DN 3x800 mm	2	unid.
PV DN 1200 mm	3	unid.
MURO DE ALA DN 1200 mm	1	unid.
BOCA DE LEÃO SIMPLES	30	unid.
BOCA DE LEÃO DUPLA	10	unid.

TABELA DE LOCAÇÃO DOS PV's

ESTRUTURA	LATITUDE	LONGITUDE
PV-1	7.541.463,0572	404.365,0883
PV-2	7.541.420,4391	404.418,7163
PV-3	7.541.393,7763	404.452,4519
PV-4	7.541.362,5964	404.491,5392
PV-5	7.541.326,4065	404.536,8635
PV-6	7.541.316,4527	404.535,9039
PV-7	7.541.285,9509	404.512,4115
PV-8	7.541.279,0666	404.511,1443
PV-9	7.541.216,1331	404.588,8577
PV-10	7.541.175,0155	404.637,2477
PV-11	7.541.154,5205	404.661,8233
PV-12	7.541.089,9318	404.738,1665
PV-13	7.541.024,3263	404.813,6379
PV-14	7.540.958,6157	404.889,0176
ALA-15	7.540.945,1205	404.912,1719
PV-16	7.541.353,5731	404.368,7044
PV-17	7.541.384,0006	404.391,4678
PV-18	7.541.278,1903	404.596,4207
PV-19	7.541.319,9169	404.545,2847
PV-20	7.541.350,5764	404.414,7805
PV-21	7.541.317,4518	404.459,9332
PV-22	7.541.128,8913	404.513,4649
PV-23	7.541.168,3677	404.475,1685
PV-24	7.541.209,7000	404.437,3844
PV-25	7.541.216,6444	404.438,2647
PV-26	7.541.239,3868	404.464,8689
PV-27	7.541.258,1874	404.492,5959
PV-28	7.541.273,7252	404.505,1887
PV-29	7.541.216,4108	404.431,2686

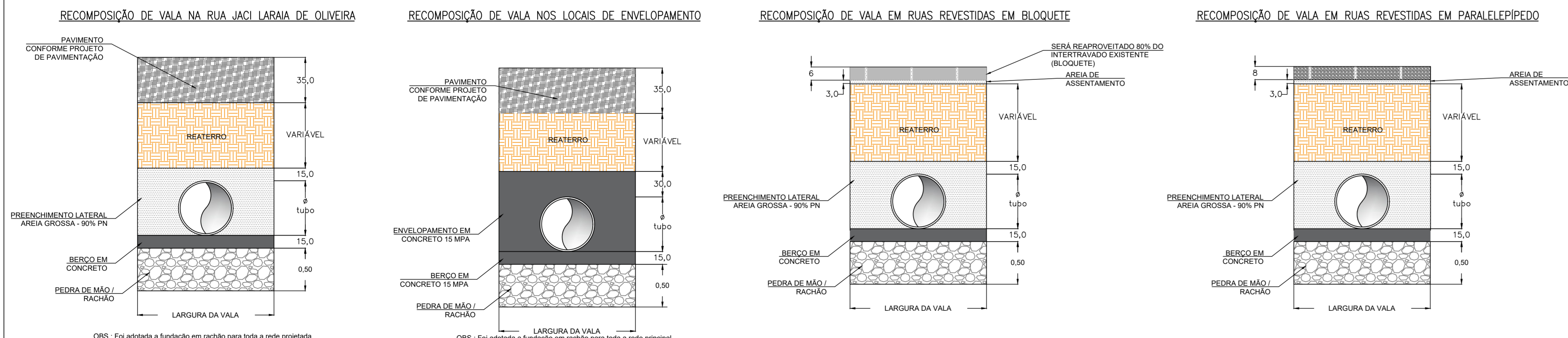
TABELA DE LOCAÇÃO DAS BL's

ESTRUTURA	LATITUDE	LONGITUDE
BLED-9	7.541.308,9824	404.549,2398
BLED-10	7.541.318,3252	404.556,6458
BLED-13	7.541.352,4993	404.354,9057
BLED-14	7.541.359,9385	404.359,6437
BLED-16	7.541.392,0850	404.381,5013
BLED-19	7.541.160,5443	404.473,6507
BLED-20	7.541.166,6151	404.480,2215
BLED-27	7.541.232,8202	404.405,7493
BLED-37	7.541.173,1087	404.632,6066
BLED-38	7.541.179,9473	404.638,0963
BLES-1	7.541.462,4419	404.356,3189
BLES-2	7.541.471,7409	404.363,7223
BLES-3	7.541.391,6239	404.445,9354
BLES-4	7.541.400,7354	404.453,2417
BLES-5	7.541.360,8932	404.484,3636
BLES-6	7.541.370,0102	404.491,6747
BLES-7	7.541.325,2110	404.528,9082
BLES-8	7.541.334,5797	404.536,3050
BLES-11	7.541.267,9855	404.599,6245
BLES-12	7.541.277,2355	404.607,2905

TABELA DE LOCAÇÃO DAS BL's

ESTRUTURA	LATITUDE	LONGITUDE
BLES-15	7.541.386,7016	404.378,9511
BLES-17	7.541.119,3707	404.512,3157
BLES-18	7.541.126,2321	404.519,5623
BLES-21	7.541.215,2179	404.424,0716
BLES-22	7.541.220,9882	404.430,5280
BLES-23	7.541.219,6460	404.435,2002
BLES-24	7.541.213,7625	404.440,6691
BLES-25	7.541.462,6776	404.462,6776
BLES-26	7.541.458,0587	404.458,0587
BLES-28	7.541.195,1483	404.412,0141
BLES-29	7.541.315,2746	404.451,2689
BLES-30	7.541.322,4438	404.456,5145
BLES-31	7.541.287,6726	404.504,1976
BLES-32	7.541.280,3929	404.468,6789
BLES-33	7.541.274,7431	404.499,5385
BLES-34	7.541.269,9348	404.506,5129
BLES-35	7.541.211,7940	404.584,3304
BLES-36	7.541.218,5909	404.586,7968
BLES-39	7.541.424,1889	404.404,6560
BLES-40	7.541.433,3342	404.412,0914

DETALHE 01 - RECOMPOSIÇÕES DE VALAS SEM ESCALA



OBS: Foi adotada a fundação em rachão para toda a rede projetada, tendo em vista a presença de solo mole no momento de abertura de valas feita pela Copasa em 23/10/2019. Essa recomposição será usada apenas para a Rua Jaci Laraia Vieira, onde será realizada a pavimentação de toda a rua.

OBS: Foi adotada a fundação em rachão para toda a rede principal, tendo em vista a presença de água nas sondagens. Para os ramais apenas berço de areia.