


PLANTA
ESC. 1:2000

NOTAS

1. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
2. TODAS AS DIMENSÕES SÃO DADAS EM METRO E OS DIÂMETROS EM MILÍMETRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
3. PARA EXECUÇÃO DOS TRECHOS, A DEFINIÇÃO DO TIPO DE ESCORAMENTO DAS VALAS DEVE ATENDER A NBR 12266.
4. É PERMITIDO DEGRAU COM QUEDA ATÉ 50cm, ACIMA DESTES VALORES É OBRIGATÓRIO O TUBO DE QUEDA (HTQ=50).
5. OPCIONAL CONSTRUIR O ARRANQUE DO FUNDO DO POÇO EM ALVENARIA ATÉ ULTRAPASSAR A TUBULAÇÃO DE ENTRADA E SAÍDA, OU PERFURAR OS ANÉIS PRÉ-MOLDADOS.
6. A ABERTURA DA LAJE DE REDUÇÃO DEVERÁ SER COLOCADA NO SENTIDO DA CANALIZAÇÃO E A JUSANTE DO PV.
7. EM PRESENÇA DE ÁGUA SERÁ EXIGIDO TAMBÉM REVESTIMENTO EXTERNO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 8 PARA ALVENARIA DE TUBOLOS REQUEIMADOS.
9. CASO CONSTATE-SE A PRESENÇA DE QUALQUER MATERIAL ROCHOSO, O TUBO DEVERÁ SER ASSENTADO SOBRE O LEITO NIVELADO COM ADEQUADO SOLO LOCAL, OU AREIA.
10. A COMPACTAÇÃO DO SOLO NAS PROXIMIDADES DOS TUBOS SERÁ EM CAMADAS DE NO MÁXIMO 15cm DE ESPESURA, COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO DE 95% DO PROCTOR NORMAL.
11. OS POÇOS DE VISITA LOCALIZADOS EM TERRENO NATURAL TERÃO UM ACRÉSCIMO DE 50cm NA COTA DO TAMPÃO.
12. A EQUIPE DE TOPOGRAFIA DEVERÁ ACOMPANHAR E VERIFICAR A LOCAÇÃO DOS PVS E O NÍVEL DE FUNDO DAS VALAS.
13. O PROJETO FOI CONCEBIDO RESPEITANDO O "AS BUILT" ELABORADO COM BASE NOS LEVANTAMENTOS DE EXECUÇÃO DE OBRA, REALIZADOS PELA EQUIPE DE TOPOGRAFIA. TRECHO COMPREENDIDO ENTRE O PV 05 E O LANÇAMENTO NO RIO PARAOPÉBA.
14. AJUSTES DE CAMPO PODERÃO SER REALIZADOS, CASO SEJAM NECESSÁRIOS, PARA POSTERIOR ELABORAÇÃO DE "AS BUILT".
15. PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO.
16. CONSTRUIR ALA ESPECIAL JUNTANDO OS TUBOS DN 1000 (EXISTENTE) COM O NOVO TUBO DN 1500.

OBSERVAÇÕES:

- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
- EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTAR OS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELO TELEFONE: (31) 2528 6037
- NÃO MEDIR OS DESENHOS, SEGUIR COTAS.
- DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. L.F. 5988 DE 14/12/1973

VERSÕES		M.F.L.Q.	
REVISO	29/03/22	REVISÃO GERAL SOLICITADO PREFEITURA	
REVISO	28/07/21	EMISSÃO INICIAL	
REVISO		VERIFICADO POR:	
CONTRATADA:			
CONSORCIO OPUS PROJETOS CNPJ 32250651/0001-26		RESPONSÁVEL TÉCNICO: CONSORCIO OPUS PROJETOS CNPJ 32250651/0001-26 P. AVELAR CONSULTORIA E SERVIÇOS CNPJ 24121744/0001-22. END. RUA ARAGUARI, 511, 7º ANDAR, BARRIO PRETO. Belo Horizonte/MG	
		AUTORIA DO PROJETO:	
RT: Arq. TAMIRÉS P. MELO CAU MG A 113436-1		RT: Eng. JOSÉ H. R. BAESSE CREA MG A 053341/0 Eng. MARIA DE FÁTIMA L. G. PORTELA CREA MG 25.323/0	
DESCRÇÃO:		ESCALA:	
REDE DRENAGEM PLUVIAL		FOLHA:	
ENDEREÇO: RUA CONDE DOLABELA, AVENIDA 2, AVENIDA 4, S/N, LAGOA SANTA/MG, CEP: 33400-000		INDICADA	
PROJETO: REDE DE DRENAGEM PLUVIAL		ENTREGA:	
ETAPA: PROJETO BÁSICO		02	
ÁREA 13 - PLANTA GERAL DE DRENAGEM			