

NOTAS:



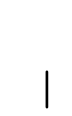

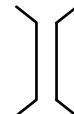
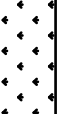
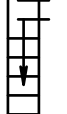


1-LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO PELA EQUIPE DO TOPOGRAFO MILTON PELA SUDECAP.  
2-PROJETO COMPLETO DE LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DISPONÍVEL PARA CONSULTA NA SEÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA DA DAL.  
3-CADASTRO DAS REDES DE FIBRA ÓPTICA DISPONÍVEL NA SEÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA DA DAL.


REFERÊNCIAS:


1	2	3
4	5	6
7		


## ARTICULAÇÃO DAS PLANTAS

CONVENÇÕES:

—	MURO
---	MEIO FIO EXISTENTE
~	LINHA DIVISÓRIA
▨	POLIGONAL
⊙	POSTE
OA	ARVORE
*	LUMINÁRIA
◆	PV (COPASA, TELEMAR, CEMIG)
	EDIFICAÇÃO
	ÁREA COBERTA
	BORDA DE LOBO SIMPLES
	BORDA DE LOBO DUPLA
—	PORTÃO
	PONTE/MADURO
	ASFALTO
Λ	JARDIM
≡ :: :: :: ≡	DESMONTA
	ESCALA
	SENÁRCO
⊕	HIDRANTE
≡ :: :: :: ≡	MURETA
≡ :: :: :: ≡	MURO DE ARRIMO/GABÍO
≡ :: :: :: ≡	REDE DE ÁGUA
≡ :: :: :: ≡	REDE DE ESGOTO
	GRADE OU TELA


 TALLER DE CORTE AL TIPO


 CURVAS DE NIVEL


 CALA (CENIC, COPASA, TELEMAR)

OS TUBOS A SEREM UTILIZADOS SERÃO EM PBA 12 JEI, EXCETO ONDE INDICADO. AS COTAS DE ASSENTAMENTO DO TUBO TEM COMO REFERÊNCIA O PAVIMENTO DE ORIGEM.

TRECHO A	DISTANCIA	PAVIMENTO	COTA (cm)	TRECHO	DISTANCIA	PAVIMENTO	COTA (cm)
TRECHO AB	79,00 m	ASFALTO	-60,4	TRECHO NP	30,00 m	ASFALTO	-60,4
TRECHO BC	4,50 m	ASFALTO	-64	TRECHO PQ	6,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO CD	8,50 m	ASFALTO	-64	TRECHO QR	6,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO DE	8,50 m	ASFALTO	-64	TRECHO PS	65,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO EF	7,50 m	ASFALTO	-64	TRECHO ST	10,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO FG	58,00 m	ASFALTO	-64	TRECHO TR	10,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO GH	6,00 m	ASFALTO	-64	TRECHO UQ	72,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO HI	18,00 m	ASFALTO	-64	TRECHO VR	10,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO IJ	36,00 m	ASFALTO MENDOCINA	-64	TRECHO WS	3,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO JK	35,00 m	ASFALTO	-64	TRECHO XY	107,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO KL	3,00 m	ASFALTO	-64	TRECHO WZ	6,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO LM	15,00 m	HERBA	-44	TRECHO AA	77,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO MN	18,00 m	CONCRETO/ TERRA	-44	TRECHO AB	9,00 m	CONCRETO	-64
TRECHO NM	16,00 m	TERRA	-44	TRECHO AC	20,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO GN	26,00 m	ASFALTO	-64	TRECHO AD	44,50 m	ASFALTO	-64
TRECHO MO	62,00 m	ASFALTO	-64	TRECHO DL	87,00 m	ASFALTO	-64
TRECHO NO	12,00 m	ASFALTO	-64	TRECHO EH	40,00 m	CONCRETO	-64

PMMG		DAL	
SEÇÃO DE ENGENHARIA E PROJETOS			
UNIDADE	CENTRO DE SERVIÇOS COMPARTILHADOS (CSG)/PMMG		
LOCAL	AV. AMAZONAS, 6455 - GAMELEIRA	CIDADE	BELO HORIZONTE/MG
PROJETO (seuslural/ arquitetura/ hidráulico etc.)	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	Nº PROJETO	1020/18
TÍTULO DO PROJETO (informe / levantamento etc.) SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÕES DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA			
DETALHES	ÁREA TERRENO	ÁREA CONSTRUIDA	DATA SETEMBRO/2018
DESENHISTA	WANDERREZA	ESCALA VER PROJETO	ART.:
DAL	HERCULES DE PAULA FREITAS, CEL. PM		
CH. DAL'S	CLAUDIA GODINHO P. KUCHENBECKER, CAP. PM		
WANDERREZA APARECIDA BARBOSA DA SILVA, CREIA, 104,7/2210			
R.T.			