



LEGENDA

- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA PARA BACIAS
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA APARELHOS
- TUBULAÇÃO DE GÁS
- TUBULAÇÃO DE INCENDIO
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO
- TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
- TUBULAÇÃO ÁGUAS PLUVIAIS
- CAIXA SIFONADO
- CAIXA SECA
- GRELHA HEMISFÉRICA

- E • COLUNA DE ESGOTO
- V • COLUNA DE VENTILAÇÃO
- AP • COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- GÁS • COLUNA DE GÁS
- AF-a • COLUNA DE A.FRIA APARELHOS
- AF-v • COLUNA DE A.FRIA PARA VÁLVULA DE DESCARGA
- AQ • COLUNA DE A.QUENTE

- TORNEIRA DE LAVAGEM
- REGISTRO DE PRESSAO
- REGISTRO DE GAVETA
- TORNEIRA DE BOIA
- VÁLVULA DE RETENÇÃO
- DISPOSITIVO DE RETORNO
- DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO
- RALO DE FUNDO

- R.R. REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO
- HIDRANTE
- CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ÁGUAS PLUVIAIS
- CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ESGOTO
- CAIXA DE INSPEÇÃO DE GORDURA

NOTAS:

- A DECLIVIDADE MINIMA DA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SERA:
ATE ø 75mm i= 2 %
≥ ø 100mm i= 1 %
- A TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL TERÁ DECLIVIDADE MINIMA DE 0,5 %
- P/ INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO, VER PROJETO APROVADO PELO "C.B.E.SP."
- P/ POSIÇÃO E ALTURA EXATA DOS PONTOS, VER PROJ. "ARQUITETURA"
- P/ ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS, VER MEMORIAL DESCRITIVO
- P/ LEGENDA E DETALHES CONSTRUTIVOS, VER FL. H-014
- TODAS AS TUBULAÇÕES APARENTES SERÃO FIXADAS COM BRACEIRAS EM SUPORTES FIXOS PRESOS NO TETO OU PAREDE. NÃO SERÁ UTILIZADO NENHUM SUPORTE MÓVEL (COM VERGALHÕES, FITAS OU ARAMES).
- AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS FORA DA EDIFICAÇÃO SERÃO INSTALADAS EM BERÇO DE CONCRETO DE 0.05m DE ESPESSURA, EM VALAS COM O FUNDO DEVIDAMENTE APILOADO.
- A LARGURA DA VALA PARA A TUBULAÇÃO DEVERÁ SER IGUAL AO MAIOR DIÂMETRO DO TUBO MAIS 0.30m, SENDO NO MINIMO 0.60m.
- A POSIÇÃO FÍSICA FINAL DOS EXTINTORES, HIDRANTES, ALARMES E SINALIZAÇÕES DEVERÁ SER AS CONSTANTES NO PROJETO APROVADO NO CORPO DE BOMBEIRO



Secretaria de Infraestrutura e
Serviços Urbanos

ESCOLA DO FUTURO - AMADOR BUENO

00	EMISSÃO INICIAL	27.03.2021
1º	MODIFICAÇÕES	DATA

TÍTULO DO DESENHO			
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
1º ANDAR - BL2			
DONADOR	AY	ESCALA	1:75
FASE	EXECUTIVO	EMISSÃO INICIAL	27.03.2021
REVISÃO	HD05	00	