



LEGENDA TUBOS QUEDA

AF	ÁGUA FRIA
AFR	ÁGUA FRIA PRESURIZADA
ÁGUA QUENTE	
ÁGUA QUENTE PRESURIZADA	
RETORNO	
ÁGUA PLUVIAL	
ESGOTO SANITÁRIO	
VS	VENTILAÇÃO SANITÁRIA
EG	ESGOTO DE GORDURA
ALIM	ALIMENTAÇÃO RESERVATÓRIO
AR	DRENO AR CONDICIONADO

NOTAS GERAIS - SISTEMA ÁGUA FRIA

- OS PONTOS DEVERÃO ATENDER ÀS NORMAS NR 9020/2010, NR 1708/2015 E ÀS RESOLUÇÕES DA CONCESSIONÁRIA LOCAL DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA.
- TODA EXECUÇÃO DE OBRA REALIZADA POR PROFISSIONAIS HABILITADOS, RESPEITANDO AS ORIENTAÇÕES TÉCNICAS DESTES PROJETOS.
- OS TUBOS E CONEXÕES DEVEEM SER DE PVC RÍGIDO, PPR OU POLIETILENO, ÀS EMBALAGENS INCAIXADAS, ATENDENDO ÀS NORMAS NBR 5648/1998.
- TODAS AS INSTALAÇÕES DEVEM SER INDUSTRIALIZADAS, NÃO SENDO PERMITIDAS CONEXÕES REALIZADAS NA OBRA.
- OS ANELINHOS E CONEXÕES INCAIXADAS DEVEM SER CONEXÕES APROPRIADAS, UTILIZANDO JUNTA S/OLIVE DO JUNTA ELASTICA, JUNTA SOLAVIA, REALIZADA JUNTO DAS PREGAS ANTES DA APLICAÇÃO DE LAMA CAMADA FINA E UNIFORME DO ADESIVO.
- OS ANELINHOS DEVEM SER DE AÇO INOX, COM O ANEL DE LONGA, ENCAIXAR O ANEL DE VEDAÇÃO E APLICAR PASTA LUBRIFICANTE NO ANEL PLANO DA LONGA.
- TODAS AS UNIDADES ENTRE TUBOS E CONEXÕES DEVEM SER FÁBRICADAS, GARANTINDO AS JUNTAS ENTRE TUBOS E CONEXÕES.
- O SISTEMA DEVE GARANTIR O CONFORME APROVADO EM TODOS OS PONTOS DE CONSUMO, COM PRESSÕES ENTRE 5 MCA E 4 MCA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 5686/2020.
- PARA GARANTIR A REALIZAÇÃO DE TESTES DE ESTANQUEIDADE NAS 24 HORAS ANTES DO FECHAMENTO DE PAREDES OU CONCRETEIRA.
- AS MEDIDAS E O POSICIONAMENTO DOS PONTOS DEVERÃO SER REALIZADOS NO LOCAL ASSIM COMO AS MEDIÇÕES DOS FABRICANTES DOS APARELHOS E EQUIPAMENTOS.
- PARA LUCROS E METRAGEM, O PROJETO DEVERÁ SER APROVADO ANTES DO INÍCIO DA OBRA.
- O CORTA-VENTO SUPERIOR DEVE SER INSTALADO EM LOCAL PROTEGIDO CONTRA ULTRASSOL E DE ACESSO RESTRITO, COM TAMPA VEDAÇÃO E DE TUBO DE VENTILAÇÃO, SUA MEDIDA DEVE SER PERMANECENDO, SEGUINDO AS ORIENTAÇÕES DA NBR 5692/2020.
- DEPOIS DA TERCERA MODIFICAÇÃO NECESSÁRIA, A EXECUÇÃO DEVE SER APROVADA PELO RESPONSAVEL TÉCNICO DO PROJETO.
- AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DE PVC INDICADAS NO PROJETO NÃO DEVEM REFORÇAR, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
- DEPOIS DE INSTALAR TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA EM CONTATO DIRETO COM TUBULAÇÕES DE ESGOTO OU OUTROS SISTEMAS POTENCIALMENTE CONTAMINANTES.
- TODAS AS TUBULAÇÕES APARENTES DEVEM SER FIXADAS POR CARRILHÃO, COM TUBO DE PROTEÇÃO, ESPALHAMENTO DE GORDURA E APLICAÇÃO BOM RIGIDEZ, REFORÇANDO A FIXAÇÃO EM ANELINHOS E ANEL DE VEDAÇÃO.
- O PROJETO FOI ELABORADO PARA GARANTIR O ATENDIMENTO DO CONSUMO DE ÁGUA EM CADA PUNTO DE CONSUMO, O QUE NÃO DEVE SER IMPLEMENTADO CONFORME OS DIÂMETROS E TRAGADOS INDICADOS.
- O SISTEMA FOI DIMENSIONADO PARA FUNCIONAR COM ABASTECIMENTO DA ÁGUA FRIA.
- ANTES DE EXECUTAR QUALQUER ENCAMENHAMENTO DE TUBULAÇÕES, CONDIÇÃO MANUAL DE INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO JUNTO AO PROPRIETÁRIO OU FORNECEDOR, EM CASO DE DIFERENÇAS COM O PROJETO, CONTATAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO ANTES DA INSTALAÇÃO.

LEGENDA PONTOS HIDRO.		
CD.	DESCRIÇÃO	TIPO ALTURA
BS	BACIA SANTÁRIA	AF 0,3 m
CH	CHUIVEIRO	AF 2,1 m
LV	LAVATÓRIO	AF 0,6 m
PIA	PIA DE COZINHA	AF 0,6 m
TQ	TANQUE DE LAVAR ROUPAS	AF 1,1 m
MLR	MAQUINA DE LAVAR ROUPAS	AF 0,8 m
MLL	MAQUINA DE LAVAR LOUÇAS	AF 0,6 m
TJ	TORNEIRA DE JARDIM	AF 0,4 m
RG	REGISTRO DE GAVETA	AF 0,7 m
RP	REGISTRO DE PRESSÃO	AF 1,1 m
BH	BANHEIRA	AF 0,6 m
DD	DUCHA HIGIÊNICA	AF 0,3 m
GL	GLADEIRA	AF 1,4 m
FT	FILTRO	AF 1,1 m

	PREFEITURA MUNICIPAL CAMPO ALEGRE DE LOURDES-BA		
DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES-BA			
OBRA: Escola Municipal			
LOCAL: Povoado Zé da Silva			
Título:	Escala:		Data:
VISTAS ISOMÉTRICAS 1 : 50			
Projeto:	Responsável Técnico:		Folha:
Aliane Brito	Helber Manguiera		
Aprovador			
SEÇÃO DE ARQUIVO			