



AF Água fria
V1 Tipo de coluna
075 Número da coluna
Ø75 Diâmetro da coluna

ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS:
1- Água fria:
PVC: Tubos e conexões rígidos, Marrom conforme a NBR-5648 (Projeto)
2- Esgoto Sanitário:
PVC: Tubos e conexões rígidos, série reforçada (Bege Perola), Conforme NBR-5688 (Projeto) e NBR-8160 (Instalação) .
3- ÁGUAS PLUVIAIS:
PVC: Tubos e conexões rígidos, série reforçada (Bege Perola), Conforme NBR-5688 (Projeto) e NBR-8160 (Instalação) .
Exceção:
Para tubulação aparente, devem ser utilizados os seguintes materiais:
- Água potável Combate a Incêndio: Aço Galvanizado;
- Águas pluviais, Esgoto Sanitário e Ventilação de Esgoto: Ferro Fundido

OBSERVAÇÕES:
1- Adotar as declividades mínimas para os ramais horizontais:
Esgoto: 2% para Ø até 100 mm.
2- Executar o acoplamento dos tubos de queda de esgoto e ventilação com anéis de borracha.
3- Os lavatórios, cubas e pias e tanques serão dotados de sifões com altura reguláveis.
4- Instalar conexões de espera, metálicas e rosçáveis, nos pontos de alimentação de água. Vedar com fita Teflon.
5- Instalar nas tubulações e conexões presas em lajes, suportes rígidos antes e após cada conexão e a cada 1,50m. Fixar também os raios e caixas sifonadas.
6- Toda tubulação enterrada deverá ser assentada em solo compactado (profundidade mínima de 0,30m).
7- As indicações de fabricantes apresentadas para os equipamentos citados no projeto deverão ser tomadas apenas como referência.
8- Nas torneiras de lavagem prever dispositivos para engate de manqueira.
9- Projeto conforme arquitetura número de controle DE-PB.ET4.01-ARQ

Legenda de condutos - Pavimento Térreo	
Água Fria	
Alimentação	
Legenda - TÉRREO	
Alimentador Predial	
Hidrômetros	
Registro de gaveta c/canopia cromada c/PVC soldável	
Valvula de descarga c/PVC soldável	
Valvula de esfera c/ PVC soldável	

			 MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA		Administração JOSÉ NAZARENO ZEZE GOMES 2021-2024
Projetista: FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA			Obra: CONSTRUÇÕES DE ANEXOS EM TORNO DO PAÇO		
Coordenador do Projeto: ANTONIO CARLOS FONSECA			Local: PROLONG. ESTRADA SABINA BAPTISTA DE CAMARGO	Nº Contrato: 189/2023	
Elaboração: JULIO TONETTI	RRT/ART: 28027230231457406 CAU/CREA: 0600420948-SP	Visto:	Título: ESTUDOS E PROJETOS HIDROSSANITÁRIOS - ANEXO I - HIDRÁULICA-ÁGUA FRIA E ALIMENTAÇÃO - PLANTA BAIXA - TÉRREO		Código: DE-PB-3-OB.01-HID-004
			SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO Data: 01/2024	Revisão: 01
Elaboração: JULIO TONETTI	RRT/ART: 13700925 CAU/CREA: A58108-9	Visto:	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	DEPARTAMENTO DE OBRAS - APROVAÇÃO Escala: 1:75	Folha: 04/06
			SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA	DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO	