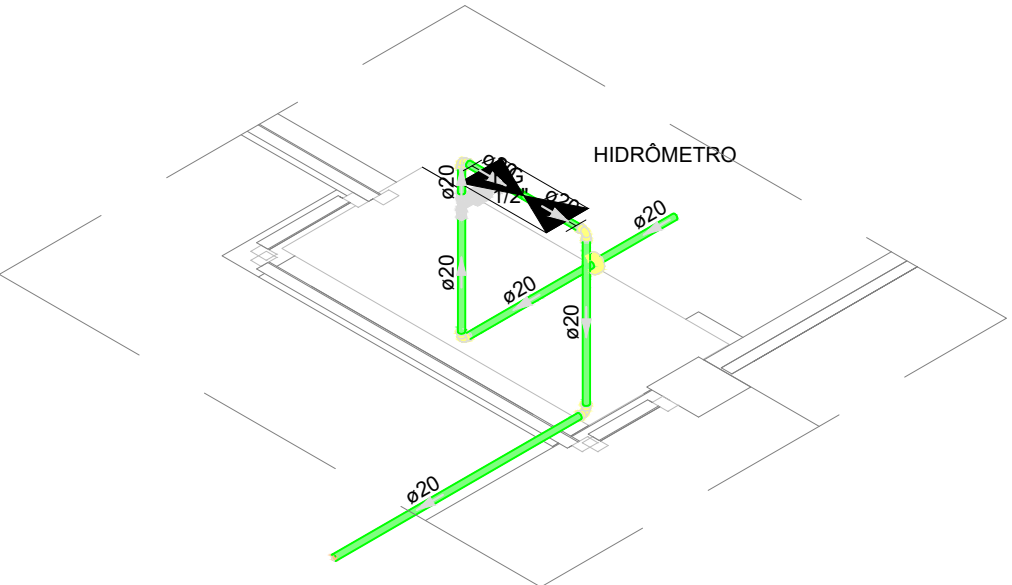


1 PLANTA TÉRREO  
1/75

Identificação das Colunas		ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS:
AF	Água fria	1- Água fria:
	Tipo de coluna	. PVC: Tubos e conexões rígidos. Marrom conforme a NBR-5648 (Projeto)
	Número da coluna	2- Esgoto Sanitário:
	Diâmetro da coluna	. PVC: Tubos e conexões rígidos, série reforçada (Bege Perola), Conforme NBR-5686 (Projeto) e NBR-8160 (Instalação) .
		3- AGUAS PLUVIAIS:
		. PVC: Tubos e conexões rígidos, série reforçada (Bege Perola), Conforme NBR-5686 (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 ralos 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 mangueira.
		9- Projeto conforme arquitetura número de controle DE-PB.ET4.01-ARQ



1 DETALHE H2  
1:25

Legenda de condutos - Pavimento Térreo	
Água fria	
Alimentação	
Legenda das indicações - Pavimento Térreo	
HIDRÔMETRO	Hidrômetros - cavalete 1/2"
Saída	Saídas livres - 32 mm
TJ	Torneira de Jardim com joelho 90° - 20 mm x 1/2"
Legenda - Pavimento Térreo	
Alimentador Predial	
Hidrômetros	
Registro de Pressão com PVC soldável	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável	
Registro de pressão c/ canopla cromada	
Valvula de descarga c/PVC soldável	

Legenda das indicações - Pavimento Térreo	
HIDRÔMETRO	Hidrômetros - cavalete 1/2"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 1/2"
Legenda - Pavimento Térreo	
Hidrômetros	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável	

<div>FOTE FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA</div>			<div><div>MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA</div><div>Administração JOSÉ NAZARENO ZEZÉ GOMES 2021-2024</div></div>	
Projeto: FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA			Obra: CONSTRUÇÕES DE ANEXOS - ENTORNO PAÇO	
Coordenador do Projeto: Antonio Carlos Fonseca			Local: PROLONG. ESTRADA SABINA BAPTISTA DE CAMARGO	Nº Contrato: 189/2023
Elaboração: Julio Cezar Tonetti			Título: ESTUDOS E PROJETOS DE HIDROSANITÁRIO - ANEXO III ÁGUA FRIA E ALIMENTAÇÃO - PLANTA BAIXA	Código: DE-PB.3.08.03-HID-003
RRT/ART: 28027230231457406 CAU/CREA: 0600420948-SP			SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO
RRT/ART: 13700925 CAU/CREA: AS8108-9			SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	DEPARTAMENTO DE OBRAS - APROVAÇÃO
			SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA	DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO
				1:75
				03/05