

DETALHE HID-1
ISOMÉTRICO
Escala 1:50

The isometric drawing shows a hydronic system for a bathroom. The system consists of a closed loop with two pumps, AF-2 and AF-3, both rated at 25. The system includes a hot water supply (RH) and return (RV) line, a cold water supply (RV) and return (RH) line, and a mixing valve (MV) for the shower. The drawing is labeled 'DETALHE HID-1 ISOMÉTRICO Escala 1:50'. The system is shown in a 3D perspective view, with the pipes and fittings clearly labeled. The system is connected to a hot water tank (RH) and a cold water tank (RV). The system is shown in a 3D perspective view, with the pipes and fittings clearly labeled. The system is connected to a hot water tank (RH) and a cold water tank (RV). The system is shown in a 3D perspective view, with the pipes and fittings clearly labeled. The system is connected to a hot water tank (RH) and a cold water tank (RV).

DETALHE RESERVATÓRIO INFERIOR
ISOMÉTRICO - PRINCIPAL
Escala 1:50

AL-1
ø25

ø25

ø25

ø25

ø25

ø25

Bomba Recalque
3/4CV

ø25

DETALHE HID-2
ISOMÉTRICO
Escala 1:50

ø25
RG 3/4"
PIA
AF-5
ø25

Legenda detalhada - Tempo +0,00	
	Alimentador de PVC
	Metais
	Registro de esfera
	3/4"
	PVC misto soldável
	1pc
	Colar de tomada em PVC
	3/4"
	Joelho 90 soldável c/ rosca
	25 mm - 3/4"
	1pc
	PVC rígido soldável
	Adapt sold curto chlova-rosca p registro
	25 mm - 3/4"
	1pc
	Bomba Hidráulica
	Aço carbono
	Bucha de redução concêntricas
	1-3/4"
	1pc
	Bomba Hidráulica - Incêndio
	Bombas Schneider
	ME-1210 1 CV
	1pc
	Hidrometros
	Registro esfera borbotão bruto PVC
	3/4"
	1pc
	PVC misto soldável
	PVC rígido soldável c/ rosca
	25 mm - 3/4"
	3pc
	PVC rígido roscável
	25 mm - 3/4"
	0,28m
	Tubos
	3/4"
	PVC rígido soldável
	Adapt sold curto chlova-rosca p registro
	25 mm - 3/4"
	1pc
	Joelho 90° soldável
	25 mm
	Tubos
	25 mm
	0,85m
	Registro de gaveta c/ampola cromada c/PVC soldável
	Metais
	Registro de gaveta c/ ampola cromada
	3/4"
	1pc
	PVC rígido soldável
	Adapt sold curto chlova-rosca p registro
	25 mm - 3/4"
	2pc


- TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA: _____
- TUBULAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA: _____
- TUBULAÇÃO DE PISO: _____
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO: _____
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO GORDURA: _____
- TUBULAÇÃO DE PLUVIAL E DRENO: _____
- TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DE ESGOTO: _____

- A ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA SERÁ A PARTIR DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO;
- DEVEM SER PREVISTAS TUBULAÇÕES DE EXTRAVASOR (LADRÃO) E DE LIMPEZA DOS RESERVATÓRIOS SUPERIORES, DIÂMETRO MÍNIMO DE 25 MM;
- O ESGOTO SANITÁRIO DEVE SER COLETADO E SUBMETIDO AO TRATAMENTO DO BIODIGESTOR, CONFORME INDICADO NO PROJETO OU DESTINADO AO SISTEMA PÚBLICO DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO;
- A COLETA DAS ÁGUAS PLUVIAIS DEVE SER DESTINADA AO SISTEMA DE DRENAGEM EXISTENTE;
- CANALETA DE DRENAGEM DEVE TER NO MÍNIMO A SEÇÃO INDICADA NESTE PROJETO E DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1%;
- TODA TUBULAÇÃO VERTICAL DEVE SER EMBUTIDA NAS PAREDES OU SER CRIADO CHAFTS DE PASSAGEM;

CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO DE ESGOTO
AP - COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL
AF - COLUNA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA
AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA

PIA: PIA (H=0,60M);
LV: LAVATÓRIO (H=0,60M);
MLR: MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS (H=0,80M);
VS: VASO SANITÁRIO (H=0,30M);
RP: REGISTRO DE PRESSÃO (H=1,20M);
RG: REGISTRO DE GAVETA (H=1,80M);
CH: CHUVEIRO (H=2,10M).

(OBS.: AS COTAS PARA OS PONTOS HIDRÁULICOS SÃO REFERENTES AO NÍVEL DO PISO)


 THIAGO SALES PEREIRA DOS SANTOS
 CPF: 079.717.604-10 | (CREA-PE Nº 056493)
 Crea PE056493

Secretaria de Infraestrutura e Controle Urbano
Prefeitura da Vitória de Santo Antão
CNPJ: 11.049.855/0001-23

PROJETOS COMPLEMENTARES PARA REFORMA DO GALPÃO 02 DA FEIRA, NA RUA PRIMITIVO DE MIRANDA, BAIRRO MATRIZ, EM VITÓRIA DE SANTO ANTÃO - PE.	CORDENAÇÃO / COLABORAÇÃO	Nº PRANCHA <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">02/0</div>
	DESENHO	
	DATA OUTUBRO / 2022	ESCALA INDICAR
OBSERVAÇÕES: * ESTE PROJETO ANULA AS REVISÕES ANTERIORES * DÚVIDAS, CONSULTAR COLABORADOR		