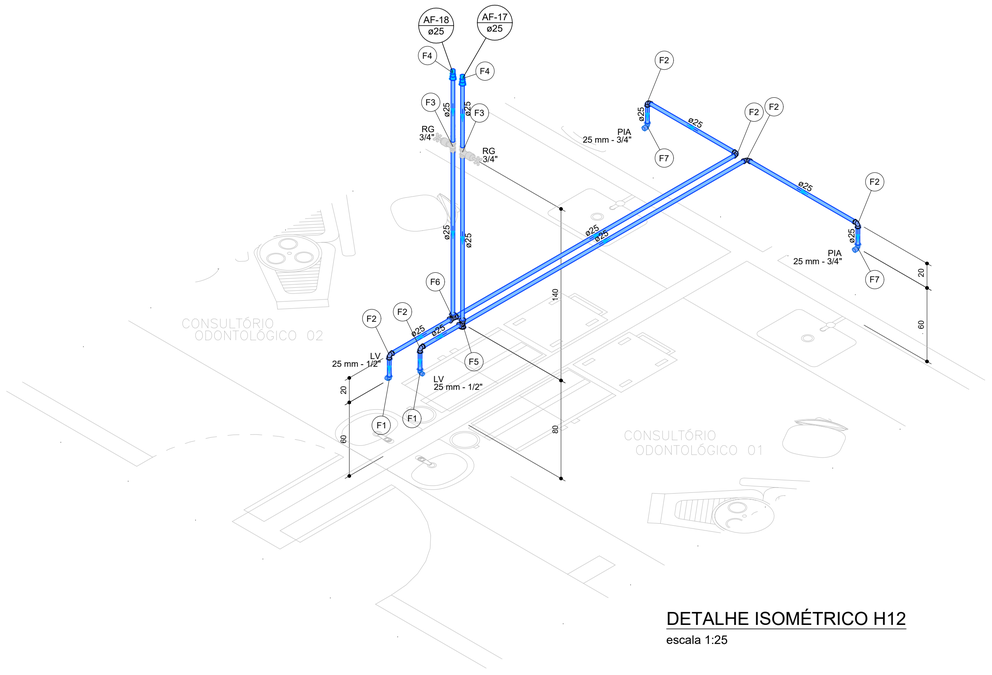


DETALHE ISOMÉTRICO H12

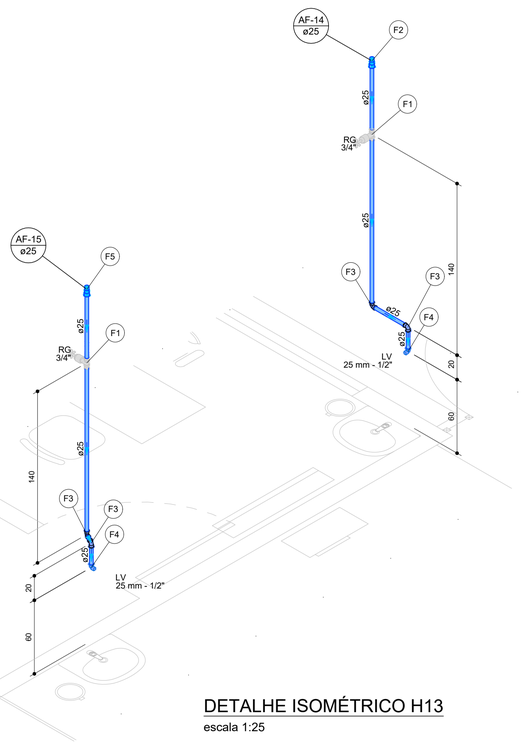
escala 1:25

Legenda de peças - Térreo - H12		
	Aparelho	
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	1pç
	PVC Acessórios	
F1	Engate flexível plástico	
	1/2 - 30cm	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	1pç
	PVC rígido soldável	
F2	Joelho 90° soldável	
	25 mm	1pç
	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
F3	3/4"	1pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	2pç
	PVC rígido soldável	
F4	União soldável	
	25 mm	1pç
	PVC rígido soldável	
F5	Tê 90 soldável	
	25 mm	1pç
	PVC rígido soldável	
F6	Tê 90 soldável	
	25 mm	1pç
	Aparelho	
	Torneira de Pia de Cozinha	
F7	25mm - 3/4"	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm - 3/4"	1pç

Lista de materiais - Térreo - H12		
Água fria		
	Aparelho	
	Torneira de Pia de Cozinha	
	25mm - 3/4"	2 pç
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	2 pç
	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	3/4"	2 pç
	PVC Acessórios	
	Engate flexível plástico	
	1/2 - 30cm	2 pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	4 pç
	Joelho 90° soldável	
	25 mm	6 pç
	Tubos	
	25 mm	12.56 m
	Tê 90 soldável	
	25 mm	2 pç
	União soldável	
	25 mm	2 pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm - 3/4"	2 pç
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	2 pç

Legenda de peças - Térreo - H14		
	PVC rígido soldável	
F1	Joelho 90° soldável	
	25 mm	1pç
	Metais	
	Registro de pressão c/ canopla cromada	
	3/4"	1pç
	PVC misto soldável	
F2	Luva soldável c/ rosca	
	25 mm -3/4"	1pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	1pç
	Aparelho	
	Chuveiro	
F3	25mm x 3/4"	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm - 3/4"	1pç
	PVC rígido soldável	
F4	Tê 90 soldável	
	25 mm	1pç
	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
F5	3/4"	1pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	2pç
	PVC rígido soldável	
F6	União soldável	
	25 mm	1pç
	Aparelho	
	Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	
	1/2"	1pç
	PVC Acessórios	
F7	Engate flexível cobre cromado com canopla	
	1/2 - 30cm	1pç
	PVC misto soldável	
	Joelho de redução soldável c/ rosca	
	25 mm - 1/2"	1pç
	PVC rígido soldável	
F8	Tê 90 soldável	
	25 mm	1pç
	Aparelho	
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	1pç
	PVC Acessórios	
F9	Engate flexível plástico	
	1/2 - 30cm	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	1pç

Lista de materiais - Térreo - H14		
Água fria		
	Aparelho	
	Chuveiro	
	25mm x 3/4"	1 pç
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	2 pç
	Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	
	1/2"	2 pç
	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	3/4"	1 pç
	Registro de pressão c/ canopla cromada	
	3/4"	1 pç
	PVC Acessórios	
	Engate flexível cobre cromado com canopla	
	1/2 - 30cm	2 pç
	Engate flexível plástico	
	1/2 - 30cm	2 pç
	PVC misto soldável	
	Joelho de redução soldável c/ rosca	
	25 mm - 1/2"	2 pç
	Luva soldável c/ rosca	
	25 mm -3/4"	1 pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	3 pç
	Joelho 90° soldável	
	25 mm	4 pç
	Tubos	
	25 mm	11.92 m
	Tê 90 soldável	
	25 mm	4 pç
	União soldável	
	25 mm	1 pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm - 3/4"	1 pç
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	2 pç

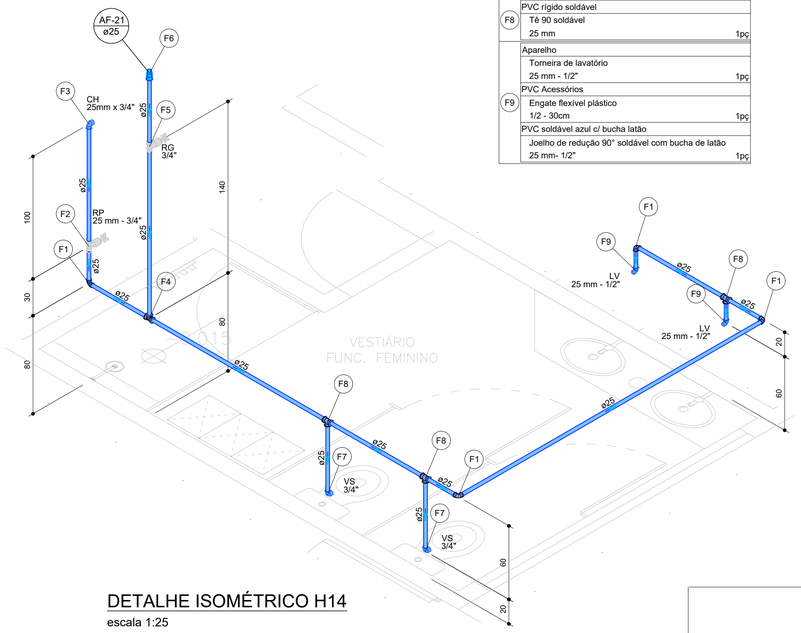


DETALHE ISOMÉTRICO H13

escala 1:25

Lista de materiais - Térreo - H13		
Água fria		
	Aparelho	
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	2 pç
	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	3/4"	2 pç
	PVC Acessórios	
	Engate flexível plástico	
	1/2 - 30cm	2 pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	4 pç
	Joelho 90° soldável	
	25 mm	4 pç
	Luva de correr p/ tubo	
	25 mm	1 pç
	Tubos	
	25 mm	4.55 m
	União soldável	
	25 mm	1 pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	2 pç

Legenda de peças - Térreo - H13		
	Metais	
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
F1	3/4"	1pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	2pç
	PVC rígido soldável	
F2	Luva de correr p/ tubo	
	25 mm	1pç
	PVC rígido soldável	
F3	Joelho 90° soldável	
	25 mm	1pç
	Aparelho	
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	1pç
	PVC Acessórios	
F4	Engate flexível plástico	
	1/2 - 30cm	1pç
	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	1pç
	PVC rígido soldável	
F5	União soldável	
	25 mm	1pç



DETALHE ISOMÉTRICO H14

escala 1:25

Legenda de condutos
Água fria
Alimentação

LEGENDA

REDE DE ESGOTO SANITÁRIO EM PVC E PVC–V	CE CAIXA DE PASSAGEM E INSPEÇÃO – REDE DE ESGOTO	AF COLUNA DE ÁGUA FRIA (POTÁVEL OU NÃO POTÁVEL)	VD VÁLVULA DE DESCARGA	RG REGISTRO DE GAVETA	NOTAS: 1) DECLIVIDADES NA TUBULAÇÃO QUANDO NÃO INDICADO: ø≤ 75mm : 2% ø> 100mm: 1%
REDE DE VENTILAÇÃO SANITÁRIA EM PVC		AQ COLUNA DE ÁGUA QUENTE	VS VASO SANITÁRIO	RP REGISTRO DE PRESSÃO	2) EM CASO DE DÚVIDAS CONSULTAR O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO PROJETO;
REDE DE ESGOTO (GORDURA) EM PVC E PVC–V	CS CAIXA DE SABÃO – REDE DE ESGOTO	AL ALIMENTAÇÃO/ABASTECIMENTO	LV LAVATÓRIO	TJ TORNEIRA DE JARDIM	3) AS MEDIDAS ESTÃO EM CM;
REDE PLUVIAL DAS COBERTURAS E DRENOS EM PVC		AP COLUNA ÁGUA PLUVIAL	MIC MICTÓRIO	CS CAIXA SIFONADA	4) NA DIVERGÊNCIA ENTRE COTA E ESCALA PREVALECERÁ A COTA;
REDE DRENAGEM EXTERNA EM PVC E PVC–R	CG CAIXA DE GORDURA – REDE DE ESGOTO	TQ TUBO DE QUEDA – ESGOTO SANITÁRIO	MLR MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS	RL RALO	5) ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES DO FABRICANTE DE TUBOS E CONEXÕES QUANTO AO ARMAZENAMENTO, MANUSEIO E APLICAÇÃO DOS MATERIAIS;
REDE DRENAGEM EXTERNA EM TUBOS DE CONCRETO		CV COLUNA DE VENTILAÇÃO – ESGOTO SANITÁRIO	TLR TANQUE DE LAVAR ROUPAS	TUBULAÇÃO QUE DESCE, SOBE, PASSA	6) TODOS OS PONTOS DE CONSUMO TERÃO SAÍDA MÍNIMA DE 25mm
REDE DE ÁGUA FRIA POTÁVEL – PVC SOLD	CA CAIXA DE AREIA COM TAMPA – REDE DE DRENAGEM	TG TUBO DE GORDURA	BE BEBEDOURO		7) ESTE PROJETO É COMPLETADO PELA INFORMAÇÕES CONSTANTES NO MEMORIAL DESCRITIVO – LER ANTES DE INICIAR AS ATIVIDADES.
REDE DE ÁGUA FRIA NÃO POTÁVEL – PVC SOLD		TS TUBO DE SABÃO	CH CHUVEIRO	CONEXÕES HIDROSSANITÁRIAS	LEGENDA GERAL. CASO ALGUM ITEM NÃO CONSTAR NO PROJETO DEVE SER DESCONSIDERADO
REDE DE HIDRANTES – F*G*	CA CAIXA DE AREIA COM GRELHA – REDE DE DRENAGEM	AR COLUNA AR CONDICIONADO	PIA PIA DE COZINHA	GRELHAS COLETORAS (PISOS)	
CALHAS DE DRENAGEM PLUVIAL					

Rev 00	Emissão inicial - Projeto Executivo	JK	out/2022
Nº	Registro de Modificações	Visto	Data

Cliente: ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO BELO

Obra: Reforma & Ampliação - UBS Mauro João Jacques

Endereço: Rua Manoel Machado, s/n. Vila Nova

Projeto: Projeto Hidrossanitário

Data: Outubro/2022

Escala: Indicada

Desenho: JK

Conteúdo: Detalhes Isométricos H12 a H14

Coordenação: SGG

Prancha: H 12/18

Elaboração: Aliança Arquitetura Urbana & Engenharia

Responsáveis Técnicos:
Sérgio Guilherme Golinick, Arquiteto & Urbanista, CAU A6067-7
Dayvi Nass dos Santos, Engenheiro Civil, CREA/SC 105023-3
MARCOS ROBERTO STRAMARIO:01855498 1, Engenheiro Civil, CREA/SC 76439-2
João Luiz de Figueiredo Junior, Arquiteto & Urbanista, CAU A101150-2

A1 - 594 X 841