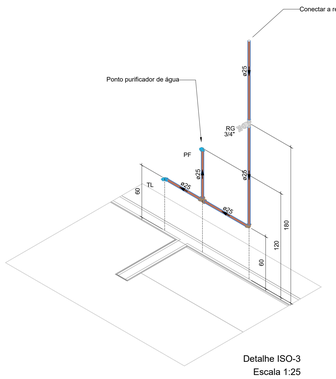


ÁREA DE INTERVENÇÃO - TÉRREO - ÁGUA FRIA - B1 -
REFEITÓRIO
ESC.: 1:20



Detalhe ISO-3
Escala 1:25

Lista de materiais - REFEITÓRIO		
Água fria		
Aparelho		
Ponto de Filtro		
25mmx 1/2"		1 pç
Torneira de lavatório		
25 mm - 1/2"		1 pç
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"		1 pç
PVC Acessórios		
Engate flexível plástico		
1/2 - 30cm		1 pç
PVC rígido soldável		
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro		
25 mm - 3/4"		2 pç
Joelho 90° soldável		
25 mm		1 pç
Tubos		
25 mm		3.96 m
Tê 90 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

SIMBOLOGIA E LEGENDA

CONEXÕES ÁGUA FRIA

- TÊ 90° – DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- JOELHO 90° – DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- JOELHO 90° SOBE – DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- JOELHO 90° DESCE – DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- TÊ 90° DESCE – DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- TÊ 90° SOBE – DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA

REGISTROS PARA ÁGUA FRIA

- REGISTRO DE GAVETA EM ISOMÉTRICO – RG – DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA
- REGISTRO DE PRESSÃO EM ISOMÉTRICO – RG – DIÂMETRO CONFORME INDICADO EM PLANTA

DIVERSOS

- INDICAÇÃO DO PONTO DE UTILIZAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL
- TUBULAÇÃO QUE DESCE
- TUBULAÇÃO QUE SOBE
- TUBULAÇÃO QUE SOBE E DESCE

	TUBULAÇÃO ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA EXISTENTE
	TUBULAÇÃO DE DRENOS
	TUBULAÇÃO DE REÓSO

NOTAS GERAIS

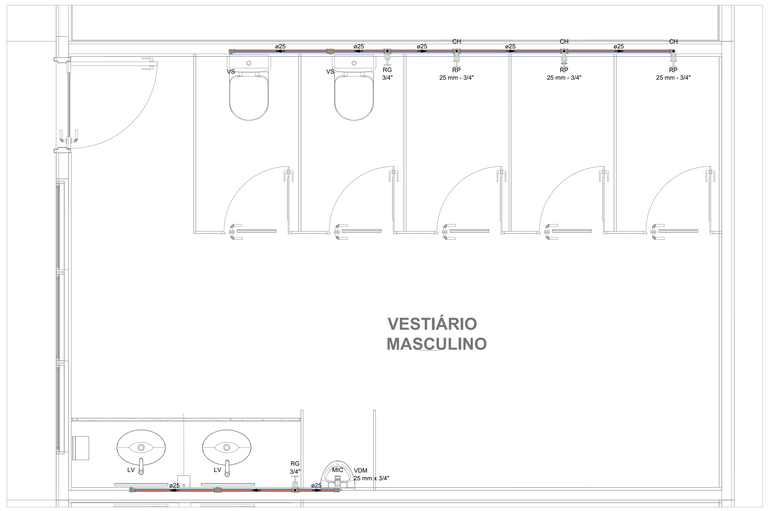
ÁGUA FRIA

1- TODAS AS BITOLAS ESTÃO EM MILIMETROS EXCETO ONDE INCICADO.
2- A TUBULAÇÃO P/ ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO MARRON SOLDÁVEL.
3- AS VÁLVULAS EMPREGADAS NA REDE DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO GAVETA COM ACABAMENTO CROMADO.
4- TODA TUBULAÇÃO NOVA OU MODIFICADA DEVERÁ SER SUBMETIDA A TESTE DE ESTANQUEIDADE A PRESSÃO DE 1,5 VEZES A PRESSÃO DE TRABALHO CONFORME (NBR 5626/2020).
5- TODAS AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS DEVERÃO SER TESTADAS COM PRESSÃO ADEQUADA, ANTES DA LIBERAÇÃO PARA REVESTIMENTOS E FECHAMENTOS DE PAREDES, PISOS E FORROS. RECOMENDA-SE QUE A PRESSÃO DE TESTE NAS REDES DE ÁGUA SEJA NO MÁXIMO 6,0 Kg/cm² (60 MCA).
6- TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER INDUSTRIALIZADAS, NÃO SENDO PERMITIDAS CONEXÕES REALIZADAS NA OBRA. TODAS AS INFLEXÕES DEVEM SER REALIZADAS COM CONEXÕES APROPRIADAS.
7- TODAS AS TUBULAÇÕES APARENTES DEVERÃO SER FIXADAS POR SUPORTES METÁLICOS COM ESPAÇAMENTOS TAIS QUE PERMITAM BOA RIGIDEZ DAS MESMAS, SEMPRE REFORÇANDO A FIXAÇÃO NOS PONTOS DE INFLEXÃO (DESVIO) DAS TUBULAÇÕES;
8- VÃO ENTRE SUPORTES DE TUBULAÇÃO: ÁGUA FRIA = MAXIMO 2,00m
9- PARA O SISTEMA DE DRENO DE AR CONDICIONADO UTILIZAR TUBOS E CONEXÕES EM PVC MARRON CL 15 PREVER ISOLAMENTO TERMICO NAS TUBULAÇÕES DE DRENO DE AR CONDICIONADO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, EM TUBOS SITUADOS NO ENTREFORRO E EM SHAFTS, E COM MÍNIMO DE 2% DE INCLINAÇÃO.

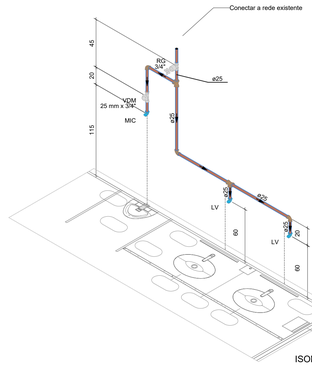
SIMBOLOGIA E LEGENDA
COLUNAS

C-XX
<ø - mm>
Coluna - nº
Diâmetro - unidade

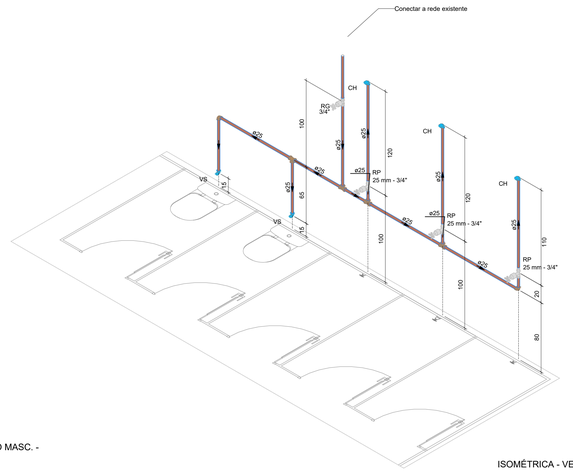
AL	ALIMENTAÇÃO
AF	ÁGUA FRIA
AF-EX	ÁGUA FRIA EXISTENTE
AP-DR	DRENO
AF-RE	REÚSO



ÁREA DE INTERVENÇÃO - TÉRREO - ÁGUA FRIA - B2 -
VESTIÁRIO MASCULINO
ESC.: 1:20



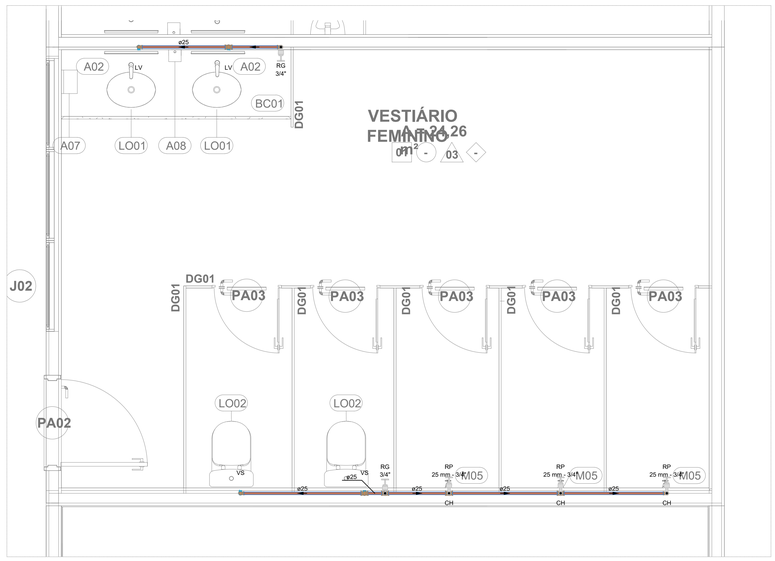
ISOMÉTRICA - VESTIÁRIO MASC. -
LAVATÓRIO E MIC
Escala 1:25



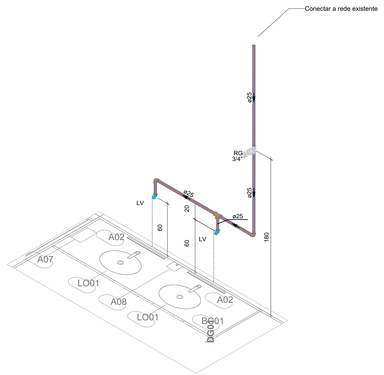
ISOMÉTRICA - VESTIÁRIO MASCULINO - CHUVEIROS
E VASOS SANITÁRIOS
Escala 1:25

Lista de materiais - VEST. MASC		
Água fria		
Aparelho		
Chuveiro		
25mm x 3/4"		3 pç
Mictório de Descarga Descontínua		
1/2"		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"		2 pç
Registro de pressão c/ canopla cromada		
3/4"		3 pç
Válvula de descarga p/ mictório		
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		
Luva soldável c/ rosca		
25 mm -3/4"		3 pç
PVC rígido soldável		
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro		
25 mm - 3/4"		9 pç
Joelho 90° soldável		
25 mm		5 pç
Tubos		
25 mm		15.72 m
Tê 90 soldável		
25 mm		6 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
25 mm - 3/4"		3 pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
25 mm- 1/2"		5 pç

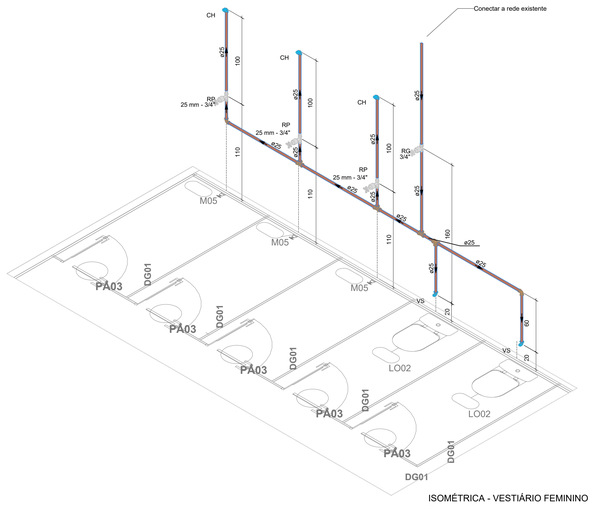
Lista de materiais - VEST. FEM.		
Água fria		
Aparelho		
Chuveiro		
25mm x 3/4"		3 pç
Torneira de lavatório		
25 mm - 1/2"		2 pç
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada		
1/2"		2 pç
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"		2 pç
Registro de pressão c/ canopla cromada		
3/4"		3 pç
PVC Acessórios		
Engate flexível cobre cromado com canopla		
1/2 - 30cm		2 pç
Engate flexível plástico		
1/2 - 30cm		2 pç
PVC misto soldável		
Luva soldável c/ rosca		
25 mm -3/4"		3 pç
PVC rígido soldável		
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro		
25 mm - 3/4"		7 pç
Joelho 90° soldável		
25 mm		4 pç
Tubos		
25 mm		14.33 m
Tê 90 soldável		
25 mm		5 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
25 mm - 3/4"		3 pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
25 mm- 1/2"		4 pç



ÁREA DE INTERVENÇÃO - TÉRREO - ÁGUA FRIA - B4 -
VESTIÁRIO FEMININO
ESC.: 1:20



ISOMÉTRICA - VESTIÁRIO FEMININO
Escala 1:25



ISOMÉTRICA - VESTIÁRIO FEMININO
Escala 1:25

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
RG1	OUTUBRO/2023	REVISÃO	ENG. FÁBIO ARAÚJO
ROI	SETEMBRO/2023	EMISSÃO INICIAL	ENG. FÁBIO ARAÚJO

Sesc Fecomércio Senac

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 - Centro - Florianópolis
CEP 88.010-002 - Fone: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto
HIDROSSANITÁRIO

Local
CACUPÉ-FLORIANÓPOLIS
End. Estrada Haroldo Soares Glavan, 1670 - Cacupé, Florianópolis - SC, 88050-005

Obra
CACUPÉ-FLORIANÓPOLIS

Conteúdo
DETALHAMENTO ÁGUA FRIA - PARTE 1 - B2
VESTIÁRIO MASC. E FEMININO

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
Responsável Técnico: ENG. PAULO LOECK CREA RS: 35.534

Autor do Projeto: ENG. PAULO LOECK CREA RS: 35.534
Assinatura

Co-Autor do Projeto: ENG. CARLOS CAVALCANTE CREA RJ: 2022100498
Visto

Arquivo: SESC SC-AFDB-BIM-MD_R01.dwg
Desenho: ENG. FÁBIO ARAÚJO
Escala: INDICADA
Data: SET/2023

HID_01/03