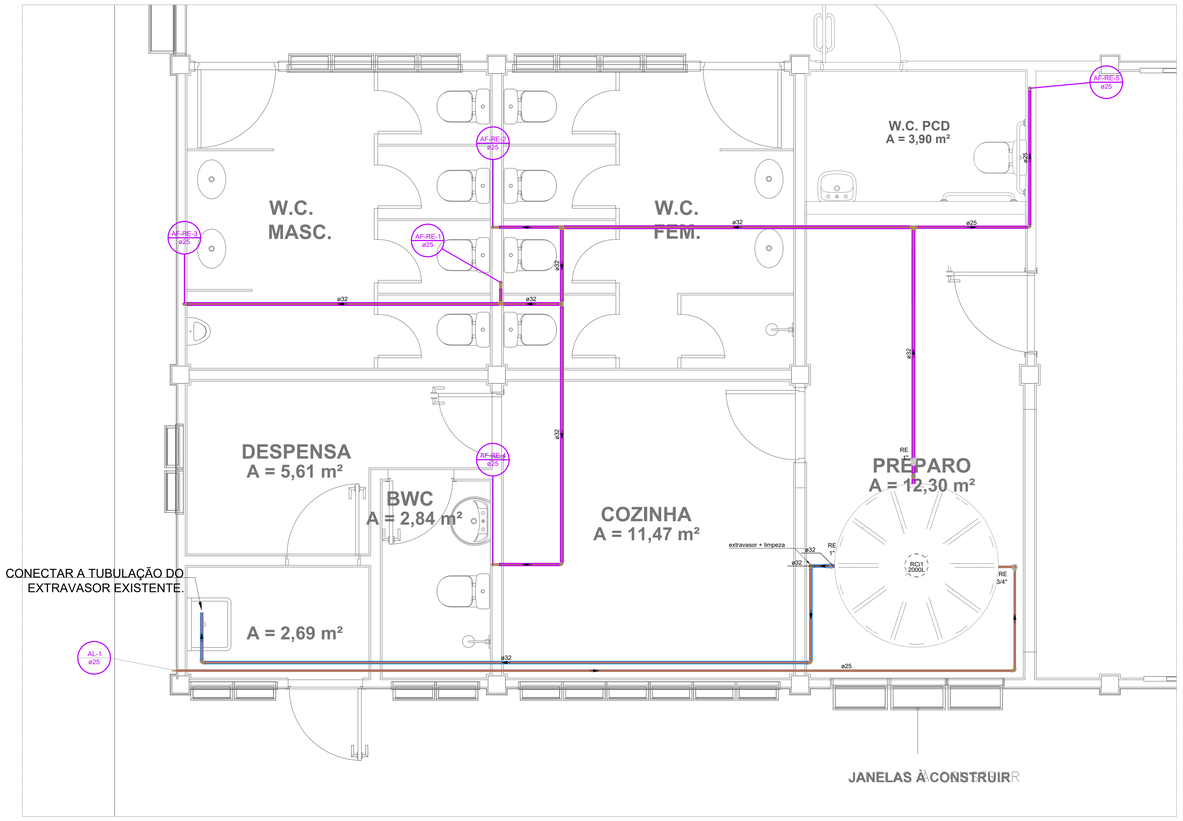
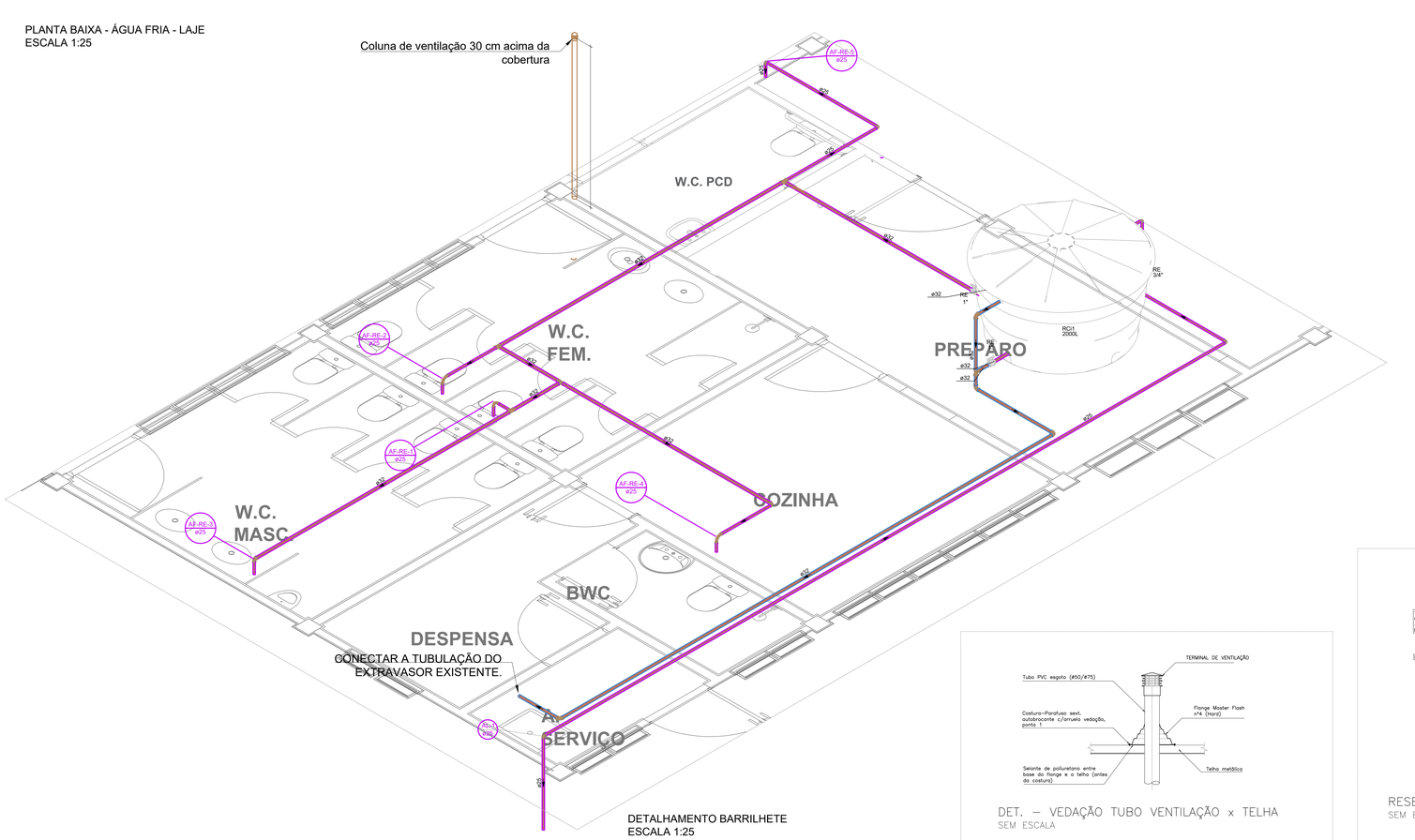
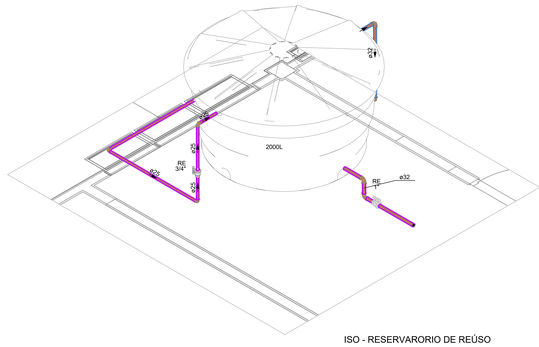


PLANTA BAIXA - ÁGUA FRIA - LAJE
ESCALA 1:25



DETALHAMENTO BARRILHETE
ESCALA 1:25

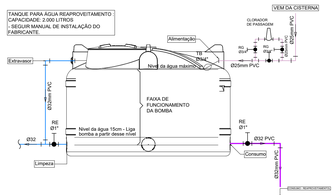


ISO - RESERVARORIO DE REÚSO
Escala 1:25



DET. TERMINAL DE VENTILAÇÃO
SEM ESCALA

DET. – VEDAÇÃO TUBO VENTILAÇÃO x TELHA
SEM ESCALA



RESERVATÓRIO SUPERIOR – ÁGUA FRIA (REAPROVEITAMENTO)
SEM ESCALA

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 REÚSO

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 - Numero
Diâmetro - Unidade

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

Lista de materiais - Novo pavimento		
Alimentação		
Metais		
Registro esfera VS compacto soldável PVC		
25 mm	1	pç
PVC rígido soldável		
Joelho 90° soldável		
25 mm	6	pç
Tubos		
25 mm	12.49	m
Água fria		
PVC rígido soldável		
Joelho 90° soldável		
32 mm	4	pç
Tubos		
32 mm	9.9	m
Tê 90 soldável		
32 mm	1	pç
Reservatório polietileno		
Caixa d´água		
2000 L	1	pç
Água fria (Reúso)		
Metais		
Registro esfera VS compacto soldável PVC		
32 mm	2	pç
PVC rígido soldável		
Bucha de redução sold. curta		
32 mm - 25 mm	1	pç
Curva 90 soldável		
25 mm	3	pç
Joelho 90° soldável		
32 mm	3	pç
Joelho de redução 90 soldável		
32 mm - 25 mm	3	pç
Tubos		
25 mm	2.5	m
32 mm	16.33	m
Tê 90 soldável		
32 mm	3	pç
Tê de redução 90 soldável		
32 mm - 25 mm	1	pç

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
R06	MAR/2024	MUDANÇA DE LAYOUT	ENG. FÁBIO ARAÚJO
R05	JAN/2024	REVISÃO	ENG. FÁBIO ARAÚJO

SERVIÇO SOCIAL DO COMERCIO
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: SESC LER – TIJUCAS
End.: Rua João Policarpo Pacheco - Tijucas - SC
Obra: PRÉDIO PRINCIPAL
Conteúdo: PROJETO HIDROSSANITÁRIO
DETALHAMENTO REÚSO – COBERTURA

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMERCIO
Responsável Técnico: ENG. PAULO LOECK CREA RS: 35.534
Autor do Projeto: ENG. PAULO LOECK CREA RS: 35.534
Assinatura
Prancha nº: HID_02/05
Co-Autor do Projeto: ENG. CARLOS CREA RJ: 202210496
Visto

Arquivo: AFDS_SESC SC_TIJUCAS_PRINCIPAL_HID_R06.dwg
Escala: INDICADA
Data: JAN/2024