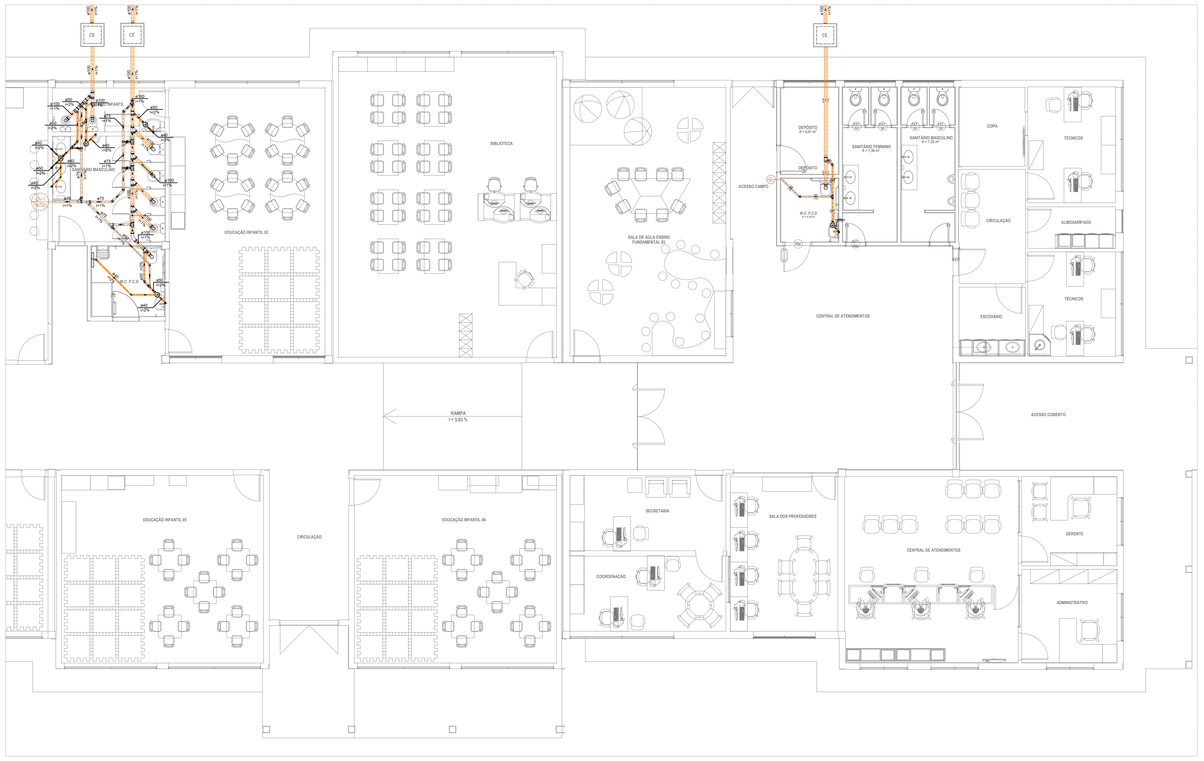
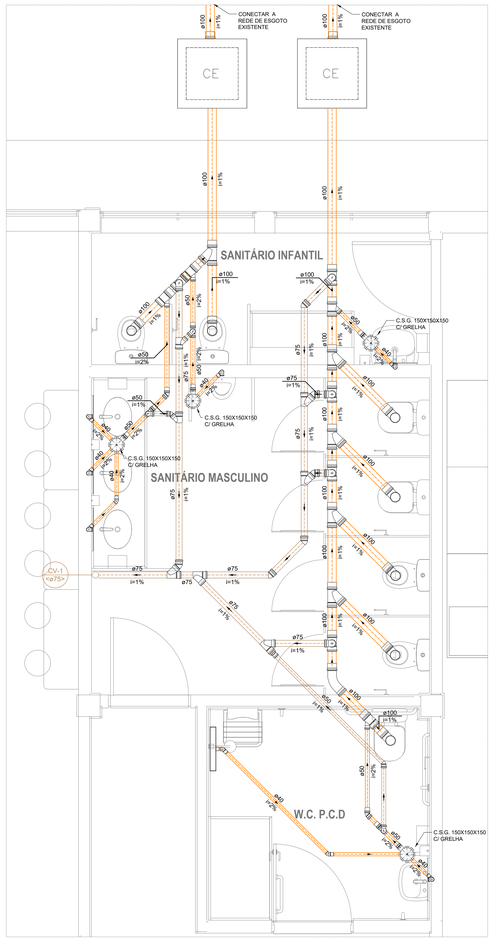


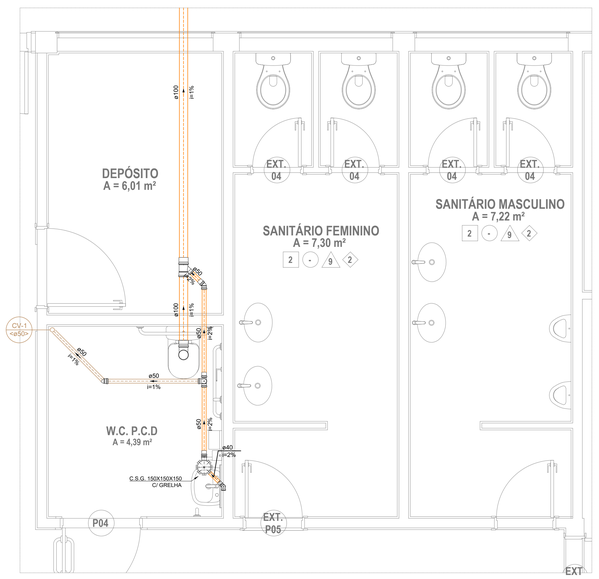
PLANTA BAIXA – SANITÁRIO – LESTE

ESC.: 1:75



DETALHAMENTO – SANITÁRIO – MASC. E INFANTIL , PCD

ESC.: 1:25



DETALHAMENTO – SANITÁRIO – W.C.P.C.D

ESC.: 1:25

Lista de materiais - SANITARIOS CENTRO LESTE

Esgoto		
	Caixas de Passagem	
	Caixa de inspeção esgoto simples CE- 60x60 cm	2 pç
	PVC Acessórios	
	Caixa sifonada 150x150x50	6 pç
	Ralo linear c/ greiha 50 cm	1 pç
	Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	6 pç
	Sifão flexível p/ Mictório 1.1/4"- 2"	1 pç
	Válvula p/ lavatório e tanque 1"	6 pç
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha 100mm - 4"	27 pç
	50mm - 2"	20 pç
	75mm - 3"	10 pç
	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	1 pç
	Curva 45 longa 100 mm	1 pç
	Curva 90 curta 100 mm	7 pç
	40 mm	7 pç
	Joelho 45 40 mm	4 pç
	50 mm	3 pç
	Joelho 90 40 mm	1 pç
	50 mm	2 pç
	75 mm	5 pç
	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	6 pç
	Junção simples 100 mm - 50 mm	4 pç
	100 mm- 100 mm	5 pç
	Luva 40 mm	12 pç
	Luva simples 100 mm	24 pç
	50 mm	13 pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	13.28 m
	40 mm	11.09 m
	50 mm - 2"	11.82 m
	Té sanitário 100 mm - 75 mm	5 pç
	50 mm - 50 mm	2 pç
	Vedação p/ saída de vaso sanitário 100 mm	7 pç
Ventilação		
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha 50mm - 2"	15 pç
	75mm - 3"	18 pç
	Joelho 45 50 mm	3 pç
	75 mm	6 pç
	Joelho 90 50 mm	3 pç
	Junção invertida 75 mm x 50 mm	1 pç
	Junção simples 50 mm - 50 mm	1 pç
	75 mm - 50 mm	1 pç
	75 mm 75 mm	5 pç
	Redução excêntrica 75 mm - 50 mm	1 pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2"	7.6 m
	75 mm - 3"	9.92 m
	Té sanitário 50 mm - 50 mm	2 pç

Lista de materiais - LESTE

Esgoto		
	Caixas de Passagem	
	Caixa de inspeção esgoto simples CE- 60x60 cm	1 pç
	PVC Acessórios	
	Caixa sifonada 150x150x50	1 pç
	Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	1 pç
	Válvula p/ lavatório e tanque 1"	1 pç
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha 100mm - 4"	3 pç
	50mm - 2"	6 pç
	Curva 90 curta 100 mm	1 pç
	40 mm	1 pç
	Joelho 45 50 mm	1 pç
	Joelho 90 50 mm	1 pç
	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	1 pç
	Junção simples 100 mm - 50 mm	1 pç
	Luva 40 mm	1 pç
	Luva simples 100 mm	3 pç
	50 mm	3 pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	5.92 m
	40 mm	0.84 m
	50 mm - 2"	2.07 m
	Té sanitário 50 mm - 50 mm	1 pç
	Vedação p/ saída de vaso sanitário 100 mm	1 pç
Ventilação		
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha 50mm - 2"	1 pç
	Joelho 45 50 mm	1 pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2"	1.89 m

SIMBOLOGIA E LEGENDA

CAIXA DE INSPEÇÃO DO PLUVIAL EM ALVENARIA, COM TAMPA DE CONCRETO CEGA OU COM GRELHA, MEDINDO 60 X 60 cm	
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO EM ALVENARIA, COM TAMPA DE CONCRETO CEGA, MEDINDO 60 X 60 cm	
C.S.G – CAIXA SIFONADA COM GRELHA EM PVCø150x150x50mm	
C.S.G – CAIXA SIFONADA COM GRELHA EM PVCø100x150x50mm	
RALO SECO COM GRELHA EM PVCø100x40mm	
C.G – CAIXA DE GORDURA EM PVCø250x230x75mm	
CONEXÕES EM PVC ESGOTO, DIÂMETRO CONFORME PROJETO	

LEGENDA – TUBULAÇÕES

TUBULAÇÃO DE PVC PARA ESGOTO CLOACAL
TUBULAÇÃO DE PVC PARA VENTILAÇÃO
TUBULAÇÃO DE PVC PARA PLUVIAL
TUBULAÇÃO EXISTENTE

SISTEMA_ESGOTO:
1-TODAS AS BITOLAS ESTÃO EM MILIMETROS EXCETO AONDE INDICADO;
2-TUBOS E CONEXÕES DE ESGOTO E VENTILAÇÃO DEVERÃO SER EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CONFORME NBR 5688.
3-TUBOS E CONEXÕES DO PLUVIAL DEVERÃO SER EM PVC RÍGIDO TIPO REFORÇADO CLASSE R, CONFORME NBR 5688.
4-DECLIVIDADE MÍNIMA PARA TUBULAÇÕES:
- Ø=<75mm - i=2%
- Ø>75mm - i=1%
5 - A CONEXÃO DO RAMAL DE VENTILAÇÃO SECUNDÁRIA À COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE SER FEITA A PELO MENOS 0,15m ACIMA DO NÍVEL DE TRANSBORDAMENTO DA ÁGUA DO MAIS ELEVADO E APARELHO SANITÁRIO
6 - TODA TUBULAÇÃO NOVA OU MODIFICADA DEVERÁ SER SUBMETIDA A TESTES CONFORME NBR 8160. VER PROCEDIMENTO DA NORMA.
7-TODAS AS INFLEXÕES DEVEM SER REALIZADAS COM CONEXÕES APROPRIADAS.
8-TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER INDUSTRIALIZADAS, NÃO SENDO PERMITIDAS CONEXÕES REALIZADAS NA OBRA;
9-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;
10-AS CONEXÕES DEVERÃO SER EXECUTADAS COM JUNTA SOLDÁVEL OU JUNTA ELÁSTICA.
JUNTA SOLDÁVEL: REALIZANDO A LIMPEZA ANTES DA APLICAÇÃO DE UMA CAMADA FINA E UNIFORME DO ADESIVO PLÁSTICO PVC. JUNTA ELÁSTICA: REALIZAR A LIMPEZA DA PONTA E BOLSA E ENCAIXAR CORRETAMENTE O ANEL DE VEDAÇÃO E APLICAR A PASTA LUBRIFICANTE NO ANEL DE VEDAÇÃO PARA UNIÃO.
11-PARA O SISTEMA DE DRENO DE AR CONDICIONADO UTILIZAR TUBOS E CONEXÕES EM PVC MARRON CL.15 PREVER ISOLAMENTO TÉRMICO NAS TUBULAÇÕES DE DRENO DE AR CONDICIONADO COM TUBOS 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

CV	VENTILAÇÃO
CV-EX	VENTILAÇÃO EXIST.
TQ	TUBO DE QUEDA
TQ-EX	TUBO DE QUEDA EXIST.
AP	ÁGUAS PLUVIAIS
AP-EX	ÁGUAS PLUVIAIS EXIST

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
R02	DEZEMBRO/2023	REVISÃO	ENG. FÁBIO ARAÚJO
R01	NOVEMBRO/2023	REVISÃO	ENG. FÁBIO ARAÚJO
R00	OUTUBRO/2023	EMISSÃO INICIAL	ENG. FÁBIO ARAÚJO

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: REFORMA SESC ESCOLA RIO DO SUL

End: RUA ENG. ODEBRECHT, 500 - RIO DO SUL - SC

Obra: CENTRO SOCIAL DO COMÉRCIO

Conteúdo: PROJETO HIDROSSANITÁRIO
DETALHAMENTO ESGOTO LESTE

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO — Represental Técnico

Carimbo e Assinatura — Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto:
ARQ: MAIAURA MEURER REICHERT
CAU: A50317-7
SESC/DR-SC/DAS/GIN
Assinatura

Co-Autor do Projeto:
ENG. CARLOS CAVALCANTE
CREA RJ: 2022100496
Assinatura

Folha nº: HID_07-08 — Total

Arquivo	Desenho	Escala	Data
M14_SESC SC_RIO DO SUL-HID_R02.dwg	Fabio Araujo	INDICADA	DEZ/2023