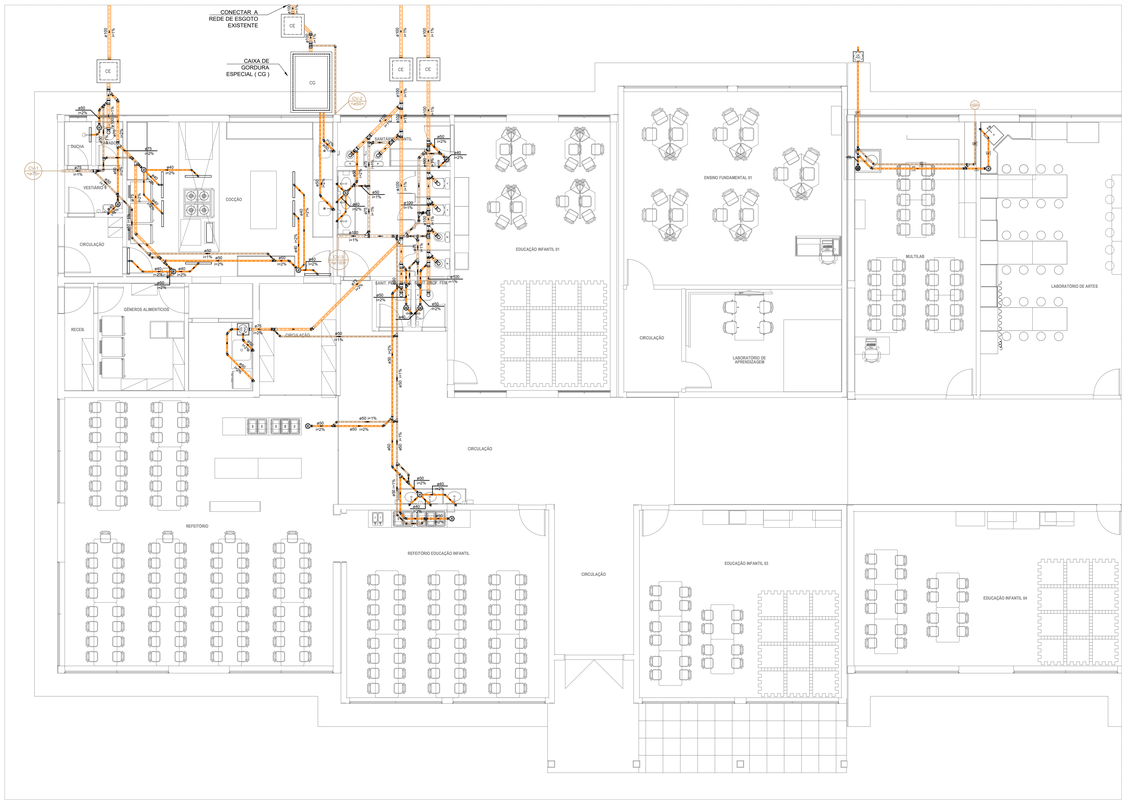
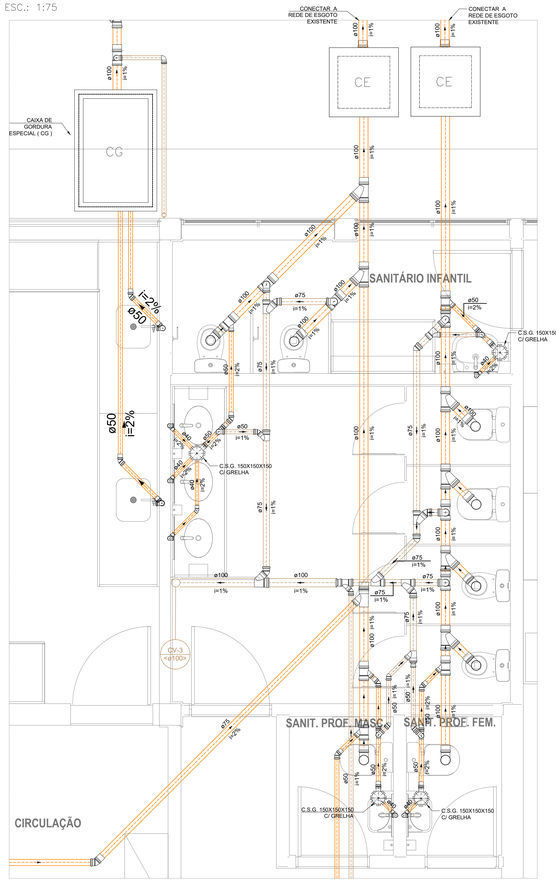


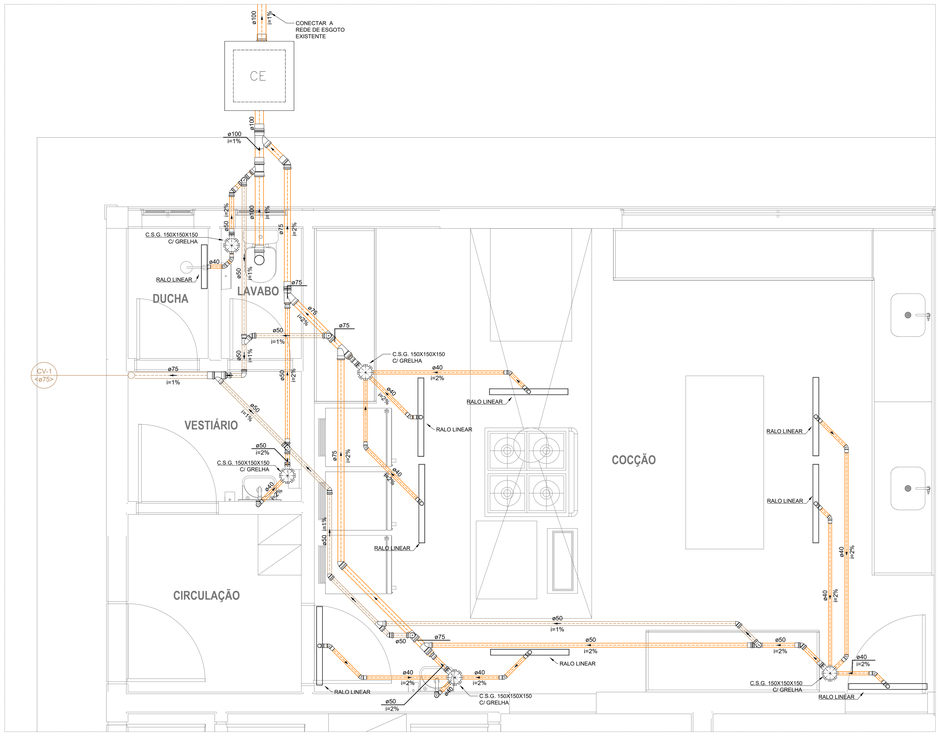
PLANTA BAIXA – SANITÁRIO – OESTE

ESC.: 1:75



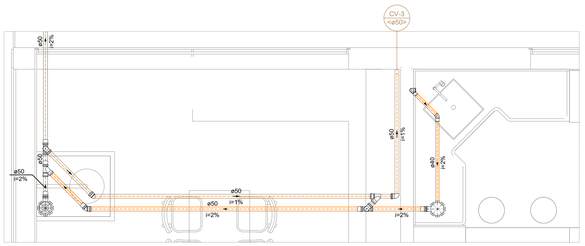
DETALHAMENTO – SANITÁRIO – MASC E FEM. E COPA

ESC.: 1:25



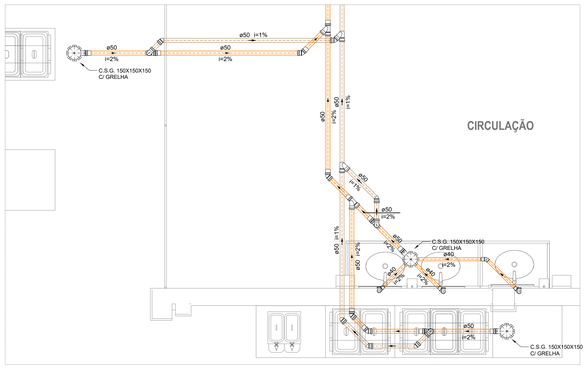
DETALHAMENTO – SANITÁRIO – VESTIÁRIO E COCÇÃO

ESC.: 1:25



DETALHAMENTO – SANITÁRIO – LAVATORIO SALA DE ARTES E MULTILAB

ESC.: 1:25



DETALHAMENTO – SANITÁRIO – LAVATORIOS, E BUFFETS

ESC.: 1:25

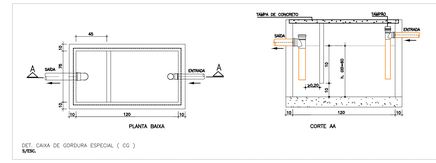
Lista de materiais - OESTE	
Esgoto	
Caixas de Passagem	
Caixa de gordura PVC CG 30 cm	1 pç
Caixa de gordura especial CG 95x140 cm	1 pç
Caixa de inspeção esgoto simples CE- 60x60 cm	4 pç
PVC Acessórios	
Caixa sifonada 150x150x50	12 pç
Ralo linear c/ grelha 50 cm	1 pç
90 cm	8 pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	11 pç
1" - 2"	3 pç
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	11 pç
Válvula p/ pia 1"	3 pç
PVC Esgoto	
Anel de borracha 100mm - 4"	33 pç
50mm - 2"	80 pç
75mm - 3"	21 pç
Curva 90 curta 100 mm	9 pç
40 mm	19 pç
Joelho 45 40 mm	14 pç
50 mm	16 pç
75 mm	5 pç
Joelho 90 50 mm	19 pç
75 mm	3 pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	11 pç
Junção invertida 100 mm x 75 mm	2 pç
75 mm x 75 mm	1 pç
Junção simples 100 mm - 50 mm	6 pç
100 mm- 100 mm	6 pç
50 mm - 50 mm	2 pç
75 mm - 50 mm	1 pç
75 mm 75 mm	1 pç
Luva 40 mm	42 pç
Luva simples 100 mm	32 pç
50 mm	44 pç
75 mm	9 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	20.08 m
40 mm	25.3 m
50 mm - 2"	32.85 m
75 mm - 3"	15.96 m
Té sanitário 100 mm - 75 mm	3 pç
50 mm - 50 mm	9 pç
75 mm - 50 mm	2 pç
Vedação p/ saída de vaso sanitário 100 mm	9 pç
Ventilação	
PVC Esgoto	
Anel de borracha 100mm - 4"	3 pç
50mm - 2"	49 pç
75mm - 3"	27 pç
Joelho 45 50 mm	19 pç
75 mm	6 pç
Joelho 90 50 mm	4 pç
75 mm	2 pç
Junção invertida 75 mm x 50 mm	1 pç
Junção simples 100 mm - 75 mm	1 pç
50 mm - 50 mm	5 pç
75 mm - 50 mm	4 pç
75 mm 75 mm	4 pç
Luva simples 75 mm	1 pç
Redução excêntrica 100 mm - 75 mm	1 pç
75 mm - 50 mm	5 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	1.68 m
50 mm - 2"	32.9 m
75 mm - 3"	9.11 m
Té sanitário 100 mm - 75 mm	2 pç
50 mm - 50 mm	2 pç
75 mm - 50 mm	2 pç

SIMBOLOGIA E LEGENDA	
	CAIXA DE INSPEÇÃO DO PLUVIAL EM ALVENARIA, COM TAMPA DE CONCRETO CEGA OU COM GRELHA, MEDINDO 60 X 60 cm
CE	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 PVCø100x100x50mm
	RALO SECO COM GRELHA EM PVCø100x40mm
	C.G – CAIXA DE GORDURA EM PVCø250x230x75mm
	CONEXÕES EM PVC ESGOTO, DIÂMETRO CONFORME PROJETO

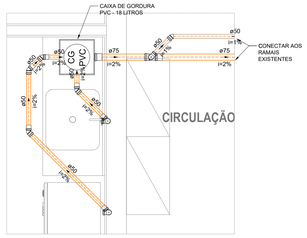
LEGENDA – TUBULAÇÕES	
	TUBULAÇÃO DE PVC PARA ESGOTO CLOACAL
	TUBULAÇÃO DE PVC PARA VENTILAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE PVC PARA PLUVIAL
	TUBULAÇÃO EXISTENTE

SISTEMA_ESGOTO:
1-TODAS AS BITOLAS ESTÃO EM MILÍMETROS 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 TERMICO NAS TUBULAÇÕES DE DRENO DE AR CONDICIONADO COM TUBOS DE ESPUMA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, EM TUBOS SITUADOS NO ENTREFORRO E EM SHAFTS, E COM MINIMO 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



DET. CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CG)
S/ESC.



DETALHAMENTO – SANITÁRIO – PIA E MLL

ESC.: 1:25

CARIMBO

REVISÕES			
Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
R02	DEZEMBRO/2023	REVISÃO	ENG. FABIO ARAUJO
R01	NOVEMBRO/2023	REVISÃO	ENG. FABIO ARAUJO
R00	OUTUBRO/2023	EMISSÃO INICIAL	ENG. FABIO ARAUJO

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 OESTE

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
Representante Técnico
Coordenação Arquitetura
Coordenação Arquitetura
Prancha nº

Autor do Projeto
ARQ: MAIAURA MEURER REICHERT
CAU/ : A90317-7
SESC/DR-SC/DAS/GIN
Assinatura

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

HID_06-08

Arquivo	Desenho	Escala	Data
4F14_SESC SC_R00 00 SUL-HID_R02.dwg	Fabio Araujo	INDICADA	DEZ/2023