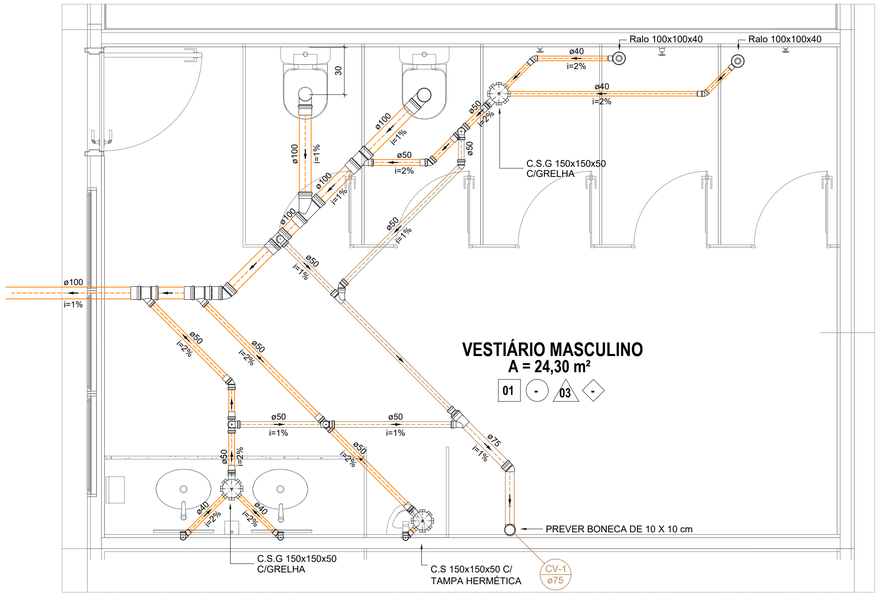
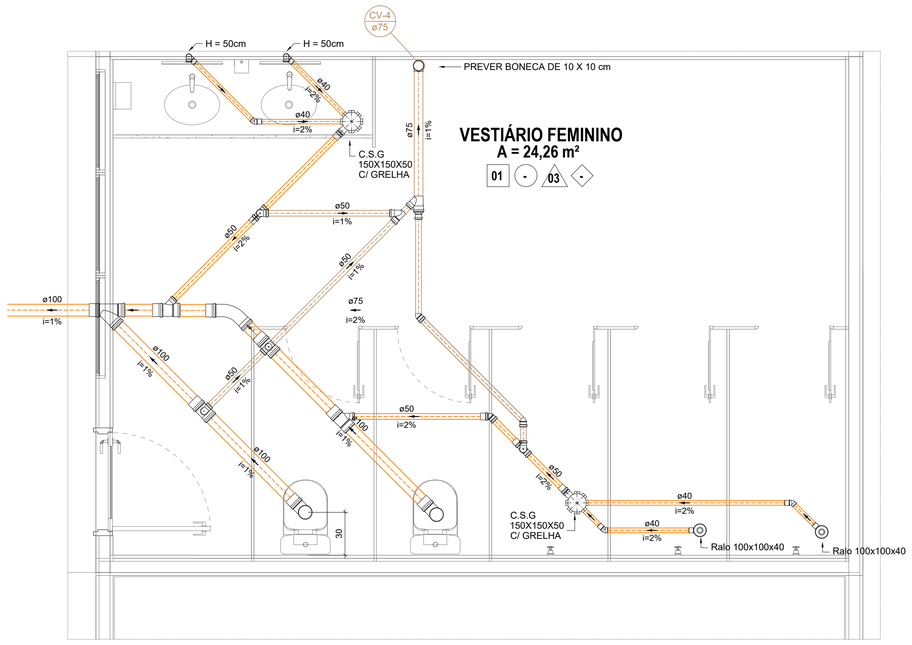
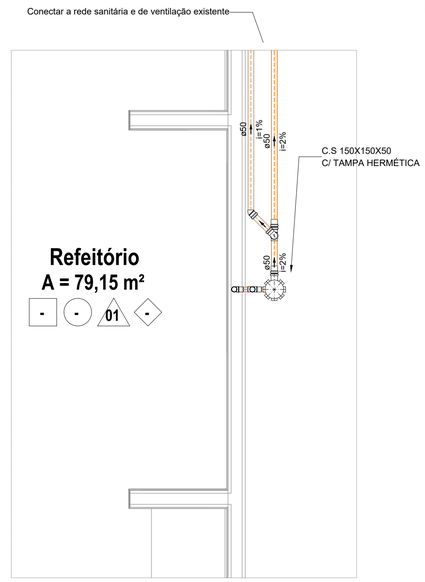


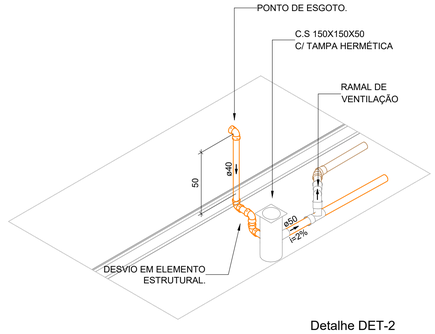
ÁREA DE INTERVENÇÃO - SANITÁRIO - VEST MASC.
ESC 1:25



ÁREA DE INTERVENÇÃO - SANITÁRIO - VEST. FEM.
ESC 1:25



ÁREA DE INTERVENÇÃO - SANITÁRIO - REFEITÓRIO
ESC 1:25



Detalhe DET-2
Escala 1:25

SIMBOLOGIA E LEGENDA COLUNAS		
C-XX / <ø - mm> (Coluna - n° / 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

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 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 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 MÍNIMO DE 2% DE INCLINAÇÃO.

Lista de materiais - VEST MASC.		
Esgoto		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
150x150x50	2	pç
150X150X50	1	pç
Ralo sifonado alt. reg. saída 40		
40 cm	3	pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório		
1" - 1.1/2"	2	pç
Sifão flexível p/ Mictório		
1.1/4"- 2"	1	pç
Válvula p/ lavatório e tanque		
1"	2	pç
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
100mm - 4"	8	pç
50mm - 2"	5	pç
75mm - 3"	3	pç
Bucha de redução longa		
50 mm - 40 mm	1	pç
Curva 90 curta		
100 mm	2	pç
40 mm	3	pç
Joelho 45		
40 mm	4	pç
50 mm	1	pç
75 mm	1	pç
Joelho 90		
40 mm	1	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	2	pç
Junção simples		
100 mm - 50 mm	2	pç
100 mm- 100 mm	2	pç
Luva		
40 mm	10	pç
Luva simples		
100 mm	7	pç
50 mm	5	pç
75 mm	2	pç
Redução excêntrica		
100 mm - 75 mm	1	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
100 mm - 4"	3.76	m
40 mm	10.42	m
50 mm - 2"	7	m
75 mm - 3"	2.81	m
Vedação p/ saída de vaso sanitário		
100 mm	2	pç
Ventilação		
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
100mm - 4"	1	pç
50mm - 2"	13	pç
75mm - 3"	5	pç
Joelho 45		
50 mm	1	pç
Joelho 90		
50 mm	2	pç
75 mm	2	pç
Junção simples		
50 mm - 50 mm	1	pç
75 mm - 50 mm	1	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
50 mm - 2"	4.11	m
75 mm - 3"	1.73	m
Tê sanitário		
100 mm - 50 mm	1	pç
50 mm - 50 mm	3	pç
75 mm - 75 mm	1	pç

Lista de materiais - TÉRREO - B5		
Esgoto		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
150x150x50	1	pç
150X150X50	1	pç
Ralo sifonado alt. reg. saída 40		
40 cm	3	pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório		
1" - 1.1/2"	2	pç
Válvula p/ lavatório e tanque		
1"	2	pç
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
100mm - 4"	8	pç
50mm - 2"	4	pç
75mm - 3"	5	pç
Curva 90 curta		
100 mm	2	pç
40 mm	2	pç
Joelho 45		
40 mm	6	pç
Joelho 90		
50 mm	1	pç
75 mm	1	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	2	pç
Junção simples		
100 mm - 50 mm	1	pç
100 mm- 100 mm	2	pç
Luva		
40 mm	11	pç
Luva simples		
100 mm	8	pç
50 mm	1	pç
75 mm	2	pç
Redução excêntrica		
100 mm - 75 mm	1	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
100 mm - 4"	5.72	m
40 mm	11.23	m
50 mm - 2"	2	m
75 mm - 3"	1.48	m
Tê sanitário		
100 mm - 50 mm	1	pç
75 mm - 75 mm	1	pç
Vedação p/ saída de vaso sanitário		
100 mm	2	pç
Ventilação		
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
100mm - 4"	1	pç
50mm - 2"	4	pç
75mm - 3"	2	pç
Joelho 90		
75 mm	1	pç
Junção simples		
75 mm - 50 mm	1	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
50 mm - 2"	2.5	m
75 mm - 3"	1.81	m
Tê sanitário		
100 mm - 50 mm	1	pç
50 mm - 50 mm	1	pç

Lista de materiais - REFEITÓRIO		
Esgoto		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
150x150x50	1	pç
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
50mm - 2"	4	pç
Joelho 90		
40 mm	4	pç
50 mm	1	pç
Luva		
40 mm	4	pç
Luva simples		
50 mm	2	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
40 mm	0.82	m
50 mm - 2"	1.85	m
Tê sanitário		
50 mm - 50 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"	1.56	m

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
R01	OUTUBRO/2023	REVISÃO	ENG. FÁBIO ARAÚJO
R00	SET/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
CACUPÉ-FLORIANÓPOLIS

End: Estrada Haroldo Soares Glavan, 1670 - Caucapé, Florianópolis - SC, 88050-005

Obra
CACUPÉ-FLORIANÓPOLIS

Conteúdo
DETALHAMENTO SANITÁRIO - PARTE 1 E 2 - B2 - B4
VESTIÁRIO MASC. E FEMININO

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO

Responsável Técnico
ENG. PAULO LOECK
CREA RS: 35.534

Carimbo e Assinatura

Carimbo e Assinatura

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

Prancha nº
HID_03/03

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

Total

Arquivo	Desenho	Escala	Data
SESC SC-AF09-BIM-HID_R01.dwg	ENG. FÁBIO ARAÚJO	INDICADA	SET/2023