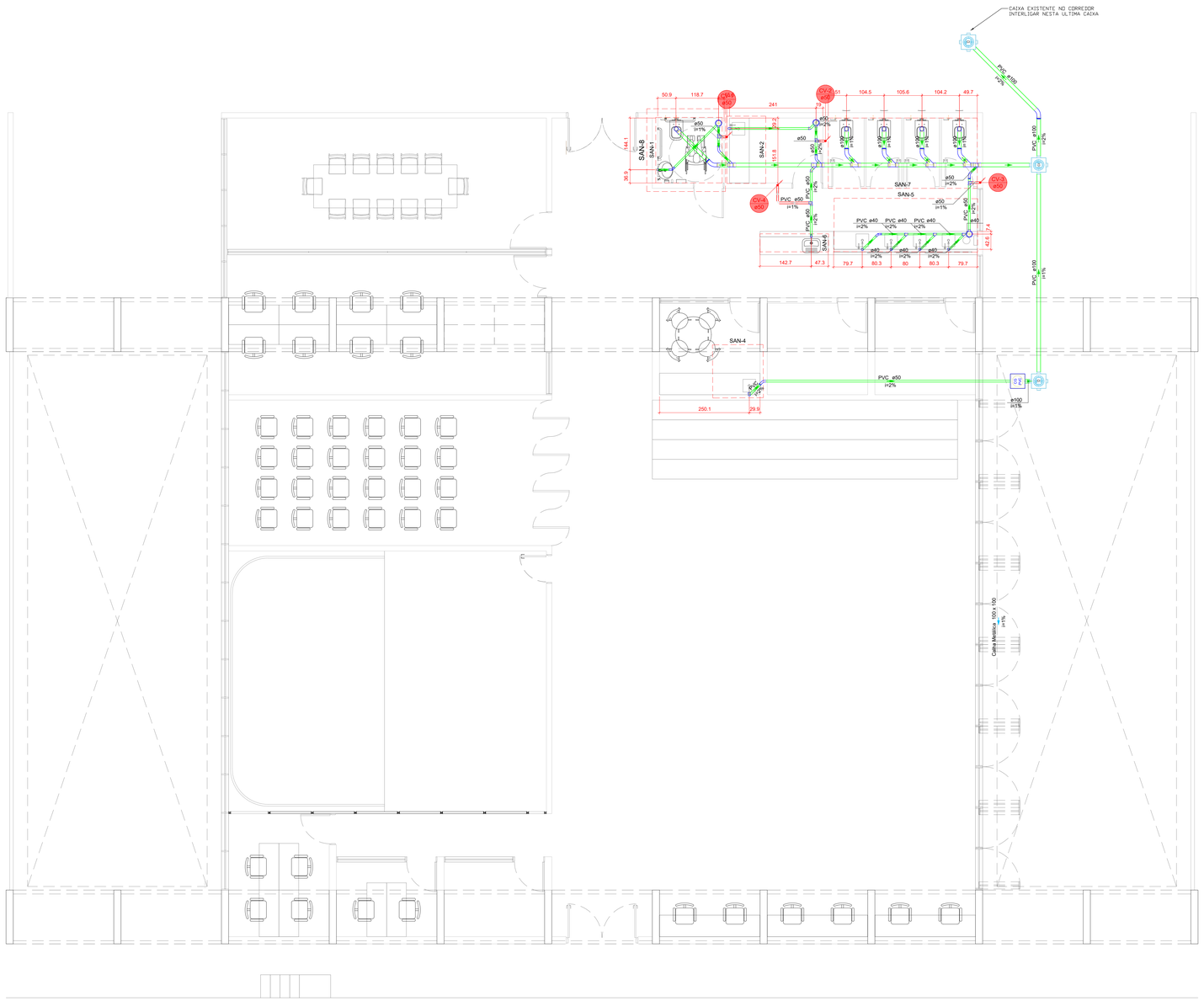
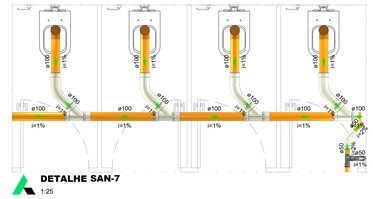




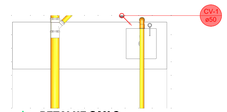
DETALHE SAN-7
1:25



DETALHE SAN-4
1:25



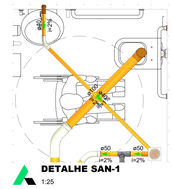
DETALHE SAN-5
1:25



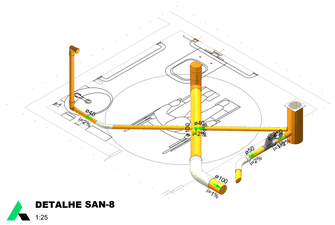
DETALHE SAN-2
1:25



DETALHE SAN-6
1:25



DETALHE SAN-1
1:25



DETALHE SAN-8
1:25

Lista de materiais - Pavimento		
Esgoto		
	Caixas de Passagem	
	Caixa de gordura PVC CG 30 cm	1 pç
	Caixa de interligação CI - DN 100	3 pç
	PVC Acessórios	
	Caixa sifonada 150x150x50	3 pç
	Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	6 pç
	1" - 2"	2 pç
	Válvula p/ lavatório e tanque 1"	6 pç
	Válvula p/ pia 1"	2 pç
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha 100mm - 4"	23 pç
	50mm - 2"	17 pç
	Curva 45 longa 100 mm	6 pç
	50 mm	4 pç
	Curva 45 longa Amanco 40 mm	2 pç
	Curva 90 curta 100 mm	5 pç
	40 mm	6 pç
	Joelho 45 50 mm	2 pç
	Joelho 90 50 mm	4 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	4 pç
	40 mm x 40 mm	3 pç
	Luva simples 100 mm	10 pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	22.62 m
	40 mm	10.4 m
	50 mm - 2"	15.77 m
	Vedação p/ saída de vaso sanitário 100 mm	5 pç
Pluvial		
	Calha metálica	
	Cabeceira retangular 100 mm x 100 mm	2 pç
	Calha retangular 100 mm x 100 mm	39.37 m
	Esquadro exerno retangular 100 mm x 100 mm	2 pç
	PVC série R	
	Tubo PVC rígido Série R ponta lisa 100 mm	7.34 m
Ventilação		
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha 50mm - 2"	12 pç
	Joelho 90 50 mm	4 pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2"	2.31 m
	Tê sanitário 50 mm - 50 mm	4 pç

Legenda de condutos - Pavimento
Esgoto
Pluvial
Ventilação

Legenda - Pavimento
Cabeceira retangular
Caixa Sifonada
Caixa de interligação
Caixas de Gordura
Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
Curva 45 longa Amanco
Esquadro externo retangular
Joelho 45
Junção simples
Lavatório Residencial com sifão
Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
Ramais de Ventilação
Vaso Sanitário c/ curva 90°

NOTAS

1– NAS COLUNAS DE VENTILAÇÃO QUE ATENDAM A MAIS DE UM PAVIMENTO OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO DOS PAVIMENTOS SUPERIORES DEVEM SER LIGADOS A MESMA A UMA ALTURA MÍNIMA DE 1 METRO.
2– AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVEM SE ELEVAR NO MÍNIMO 30 CM ACIMA DOS TELHADOS E 2M ACIMA DOS TERRAÇOS.
3– EM TODAS AS MUDANÇAS DE DIREÇÃO OU A CADA 25 M DE TUBULAÇÃO NO SUBCOLETOR PREDIAL E COLETOR PÚBLICO DEVE SER COLOCADA UMA CAIXA DE INSPEÇÃO.
4– AS INSTALAÇÕES SERÃO EXECUTADAS PREFERENCIALMENTE EM PVC DA MARCA TIGRE. TUBULAÇÕES EM PVC SOLDÁVEL NOS RAMIS DE DESCARGA E PVC COM PONTA, BOLSA E ANEL NAS DEMAIS LINHAS.

NOTA 2 :

* TODAS AS COTAS ESTAO EM METROS
* INCLINAÇÃO PARA A REDE GERAL DE ESGOTO SERÁ DE 0,01m/m

* O SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL É TOTALMENTE INDEPENTENTE DO SISTEMA DE ESGOTO DO PRÉDIO.

Notas:

- Passar descidas pluviais e sanitárias por fora da viga e baldrame conforme Detalhe-Tubo de Queda.
- Quando necessário furar a laje deve-se fazer os furos para descidas pluviais e sanitária no EPS.

1. Normas Técnicas
O presente projeto sanitário foi elaborado em conformidade com as seguintes normas:

ABNT NBR 8160 – Sistemas prediais de esgoto sanitário – Projeto e execução;

ABNT NBR 7229 – Projeto, construção e operação de sistemas de tanques sépticos;

ABNT NBR 13969 – Unidades de tratamento complementar e disposição final de efluentes líquidos;

ABNT NBR 5626 – Instalação predial de água fria (no que couber às interligações);

Legislação e normas da concessionária/localidade.

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO

SANITÁRIO

LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DARCY RIBEIRO, GLEBA A
SETOR:	ASA NORTE, BRASÍLIA-DF
PROPRIETÁRIO:	FUNDACAO DE EMPREENDIMENTOS CIENTIFICOS E TECNOLOGICOS (FINATEC)
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MURILO PEREIRA PESSOA — CREA: 27603/D-DF

PROP:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PARA ACESSAR O MODELO EM 3D DO PROJETO
LEIA ESTE QR CODE

DESCRIÇÃO:

1/1

DESENHO: MURILO PEREIRA — DATA: 04/09/2025

CONTATO: (61)99989-1996 — ESCALA: 1/50