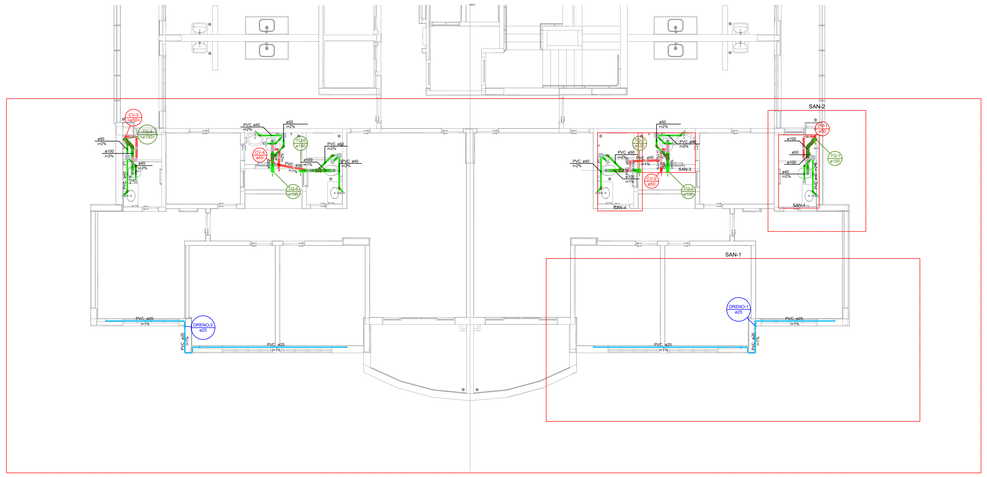
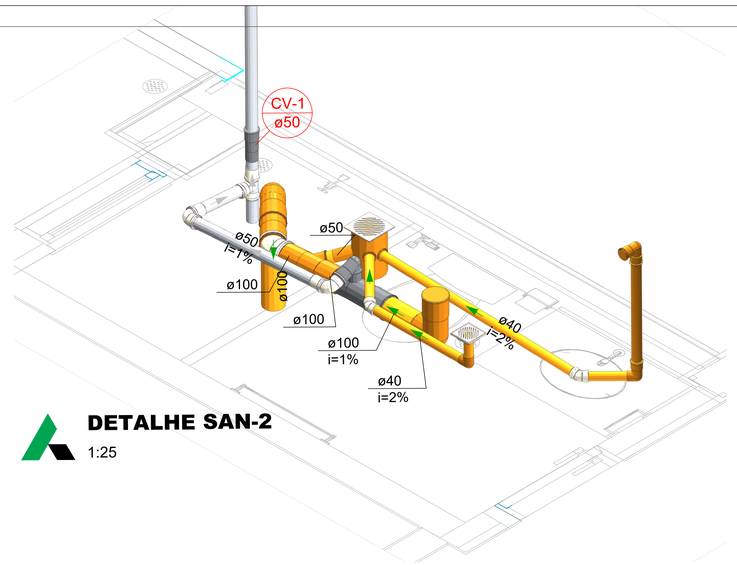
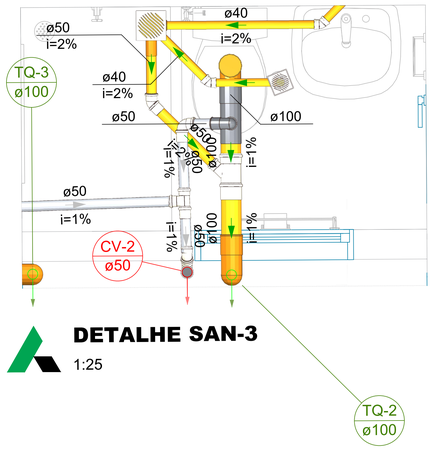


ESGOTO PAV TIPO
1:50



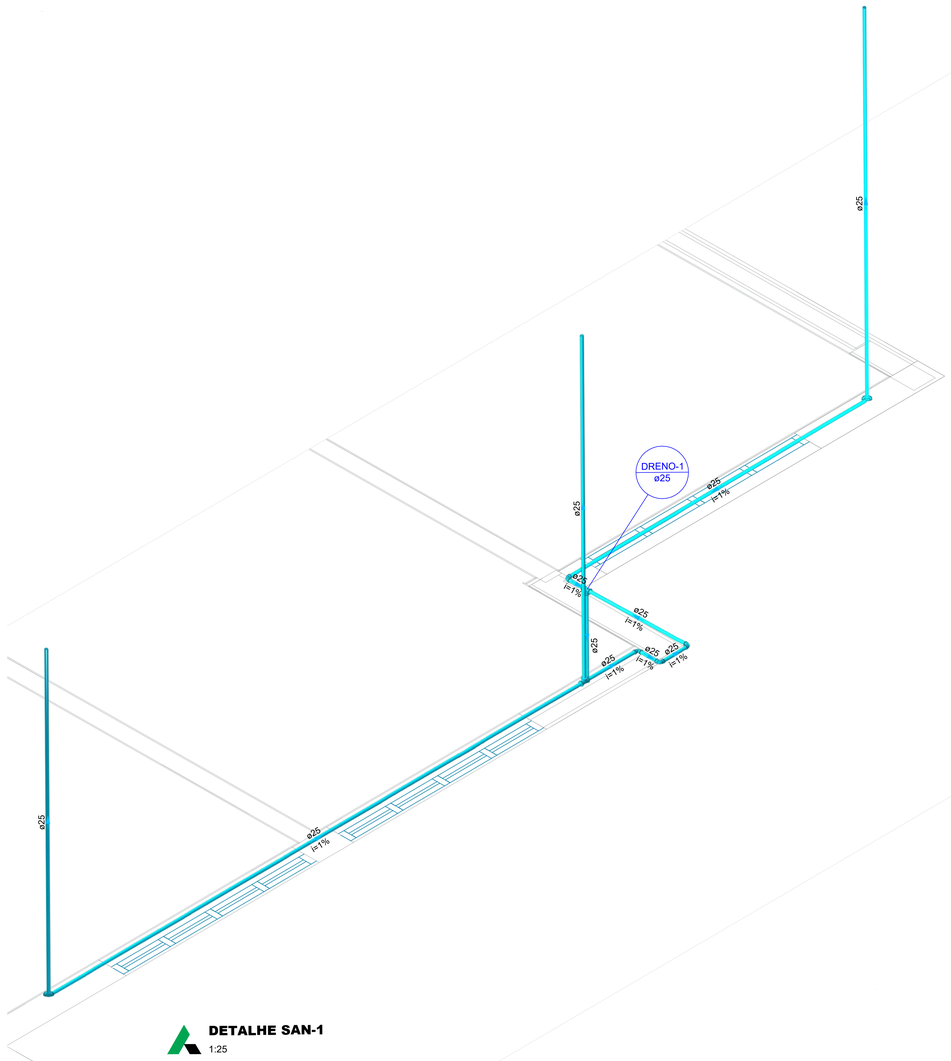
DETALHE SAN-2
1:25

Legenda - PAV TIPO
Caixa Sifonada
Joelho 45
Joelho 45- desce
Joelho 90
Joelho 90- sobe
Junção simples
Junção simples c/ J45 - Vertical
Lavatório Residencial com sifão
Ralo com grelha
Ramais de Ventilação
Te sanitário
Vaso Sanitário c/ curva 90°

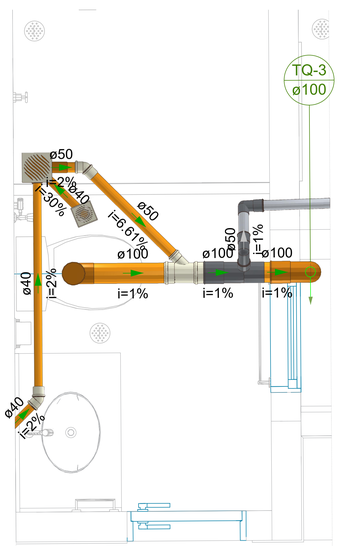


DETALHE SAN-3
1:25

Legenda de condutos - PAV TIPO
Esgoto
Drenos
Ventilação



DETALHE SAN-1
1:25



DETALHE SAN-4
1:25

QUADRO DE MODIFICAÇÕES

L	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.	VISTO
A				
B				
C				
D				
E				
F				
G				
H				

OBSERVAÇÕES

Os principais critérios adotados neste projeto, referentes aos materiais utilizados, dimensionamento das tubulações, dispositivos sanitários, ventilação e demais componentes do sistema predial de esgoto sanitário, foram estabelecidos em conformidade com as prescrições das normas técnicas vigentes.

Normas:

ABNT NBR 8160:1999 - Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e execução.
ABNT NBR 10844:1989 - Instalações prediais de águas pluviais (quando aplicável às interligações e compatibilização dos sistemas).
ABNT NBR 8609:2018 - Sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação - Tubos e conexões de PVC para esgoto sanitário e ventilação.
ABNT NBR 7229:1993 - Projeto, construção e operação de sistemas de tanques sépticos (quando houver tratamento individual).
ABNT NBR 13969:1997 - Tanques sépticos - Unidades de tratamento complementar e disposição final dos efluentes líquidos - Projeto, construção e operação (quando aplicável).

MCmf EB OEC DOM	ANO	Nº DO PROJETO	ITEM	FOLHA Nº
CRO/8	2026	202608011	HIDRO	2 / 2

OM: 2º BATALHÃO DE INFANTARIA DE SELVA – 2ºBIS	LOCAL: BELÉM/PA
OBRA: Fase I da recuperação das instalações hidrossanitárias e dos sistemas impermeabilização do Bloco 01 da Vila Militar Duque de Caxias, em Belém–PA.	DATA: 09/2026
PRANCHA: ESGOTO	UM: METROS
AUTOR: JOSIANE COUTINHO MATHEWS – 2º TEN ENG. SANITARISTA– CREA–PA 1516712137	VISTO: —	DESENHISTA: 2º TEN COUTINHO
CH SEC TEC: CAP BRUNO BORGES DE AMORIM ENG. F. C. – RNP 2020573156	VISTO CH SEC TEC: —	ESCALA: INDICADA
CH CRO/8: LEONAM MAGNO DOS SANTOS OLIVEIRA – TC ENG. ELETRECISTA	VISTO CH CRO/8: —	ARQUIVO: arquivo.dwg