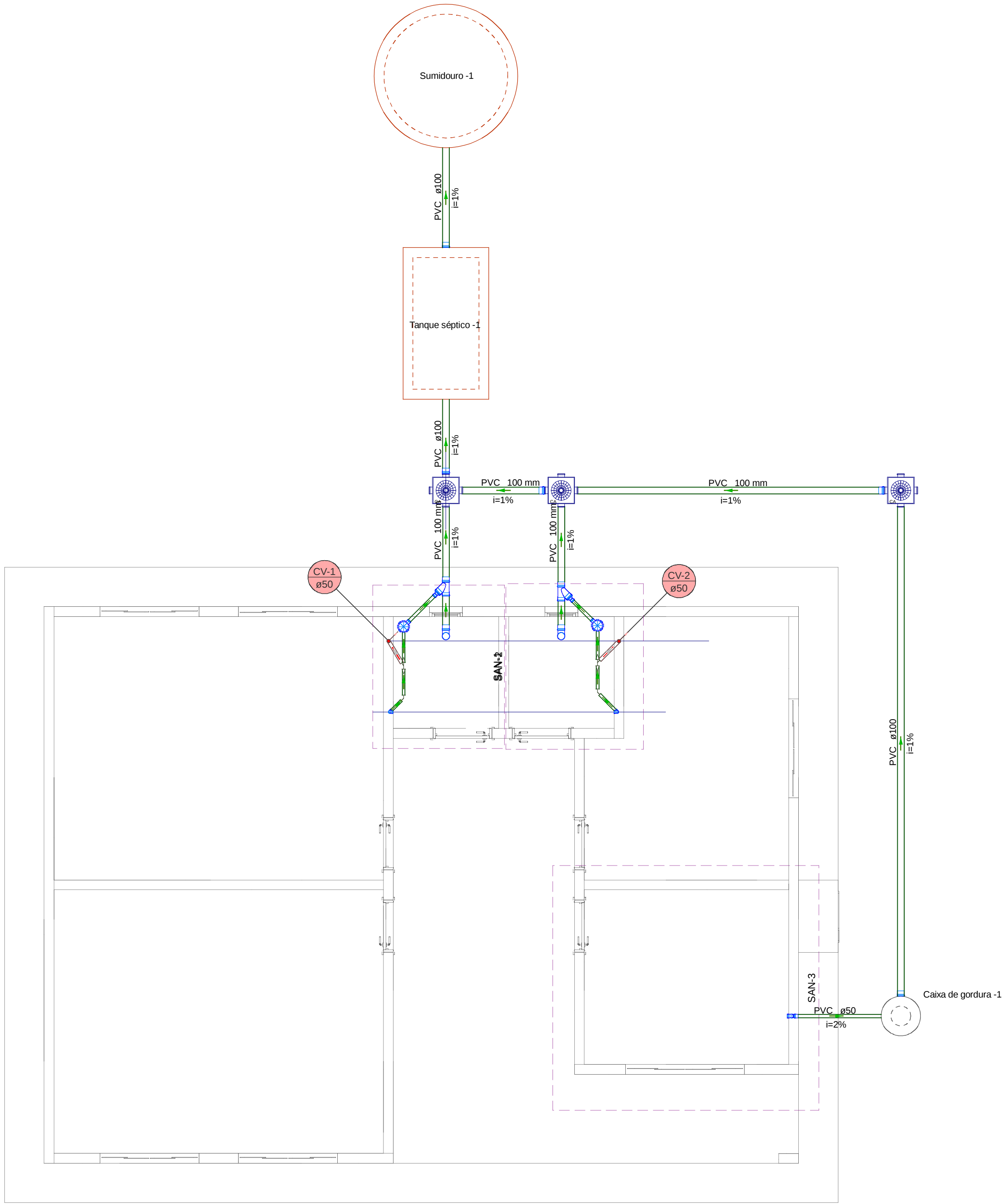
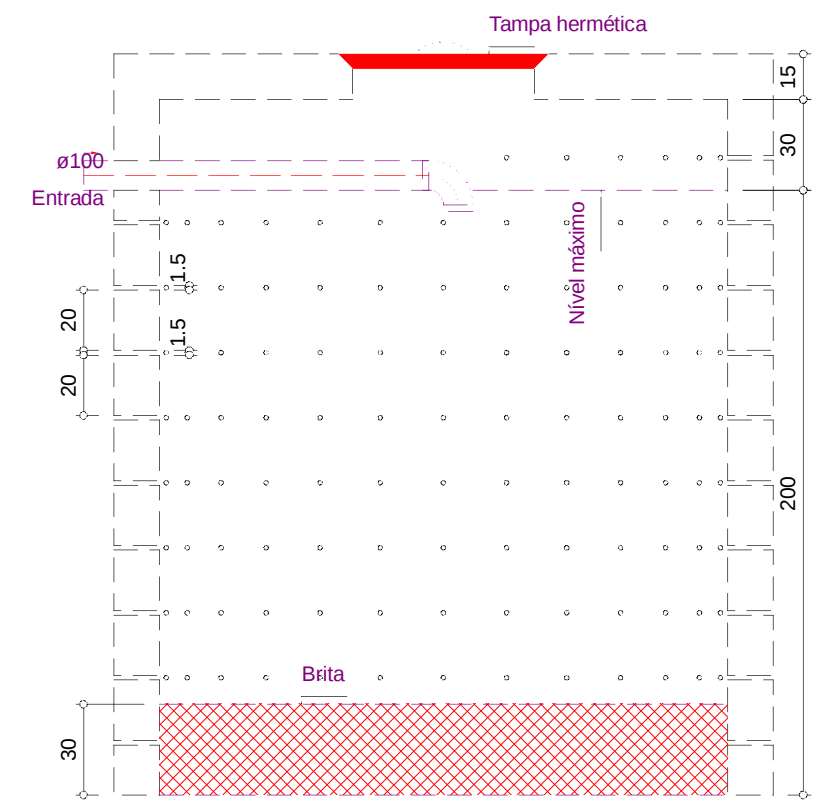
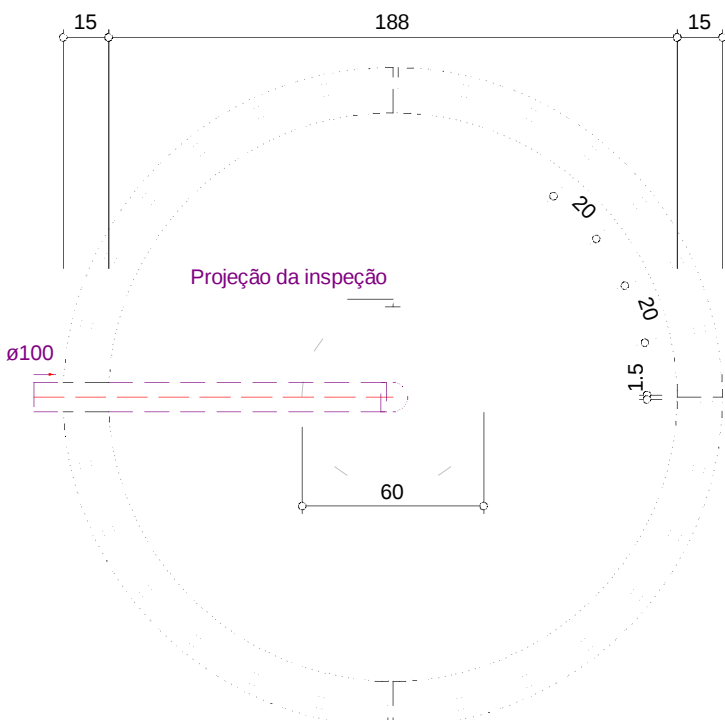




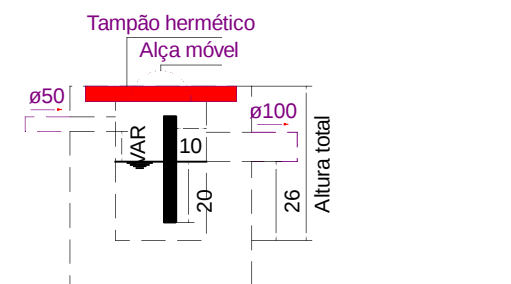
Lista de materiais - TÉRREO	
Esgoto	
Caixas de Passagem	
Caixa de área pluvial PVC	
CA PVC - 30 cm	3 pc
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
150x150x50	2 pc
Sifão de copo p/ pia e lavatório	2 pc
1" - 1 1/2"	2 pc
1" - 2"	1 pc
Válvula p/ lavatório e tanque	1 pc
1"	2 pc
Válvula p/ pia	1 pc
1"	1 pc
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	7 pc
50mm - 2"	6 pc
Curva 90 curta	
100 mm	2 pc
40 mm	2 pc
Joelho 90	3 pc
100 mm	2 pc
50 mm	2 pc
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1.1/2"	2 pc
Junção simples	
100 mm- 100 mm	2 pc
Luxa simples	
100 mm	2 pc
Redução excêntrica	
100 mm - 50 mm	2 pc
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	
100 mm - 4"	20.25 m
50 mm - 2"	1.35 m
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	3.24 m
40 mm	3.87 m
50 mm - 2"	1.81 m
Vedação p/ saída de vaso sanitário	
100 mm	2 pc
Unidades de tratamento	
Alça	
Ferro	2 pc
Argamassa	
Argamassa	0.88 m³
Brita	
r³3	0.83 m³
Concreto	
Concreto	0.07 m³
Tampa	
Hermética	1 pc
Tijolo	
Furado	272 pc
Maciço	630 pc
Ventilação	
PVC Esgoto	
Tubo rígido c/ ponta lisa	
50 mm - 2"	0.9 m



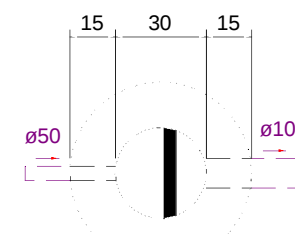
Sumidouro - TÉRREO
Corte 1 - ESC. 1:25



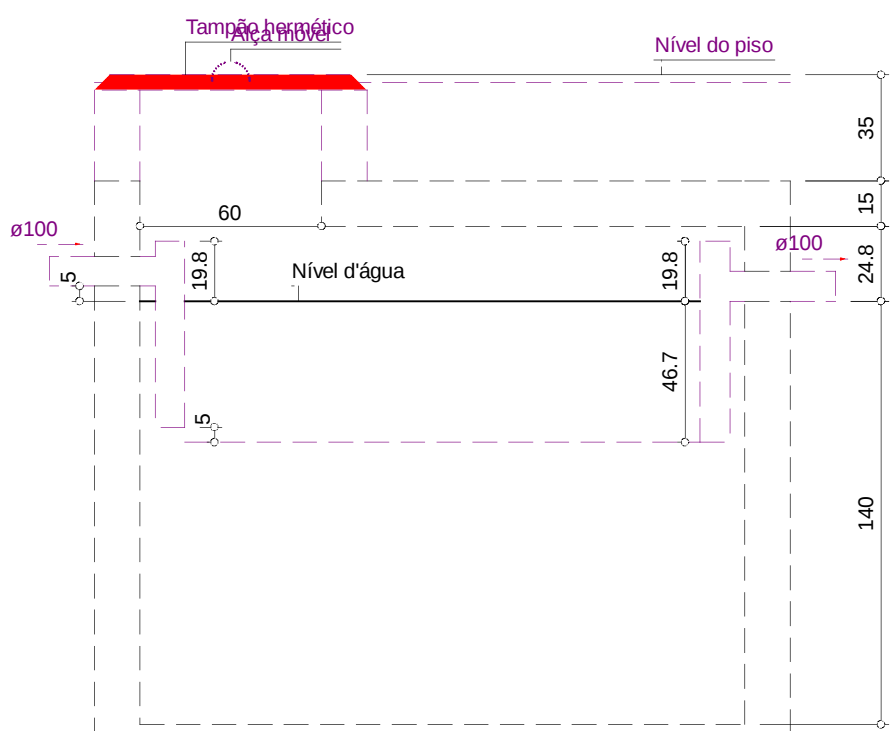
Sumidouro - TÉRREO
Planta baixa - ESC. 1:25



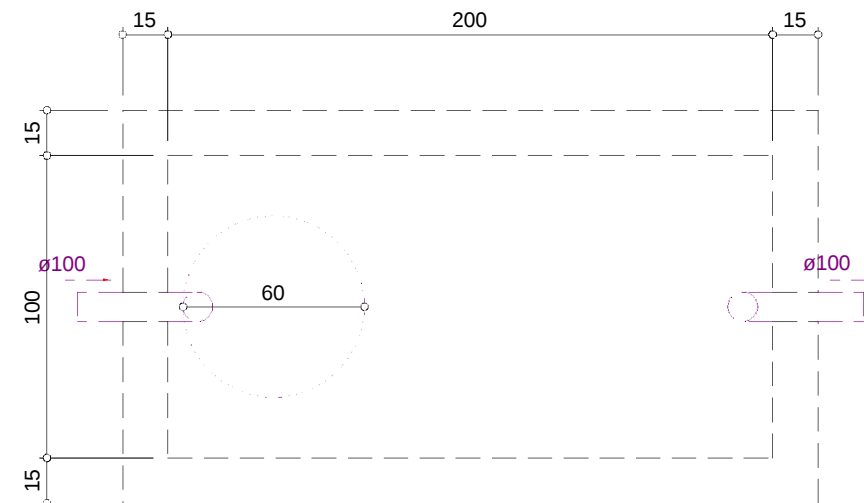
Caixa de gordura - TÉRREO
Corte 1 - ESC. 1:25



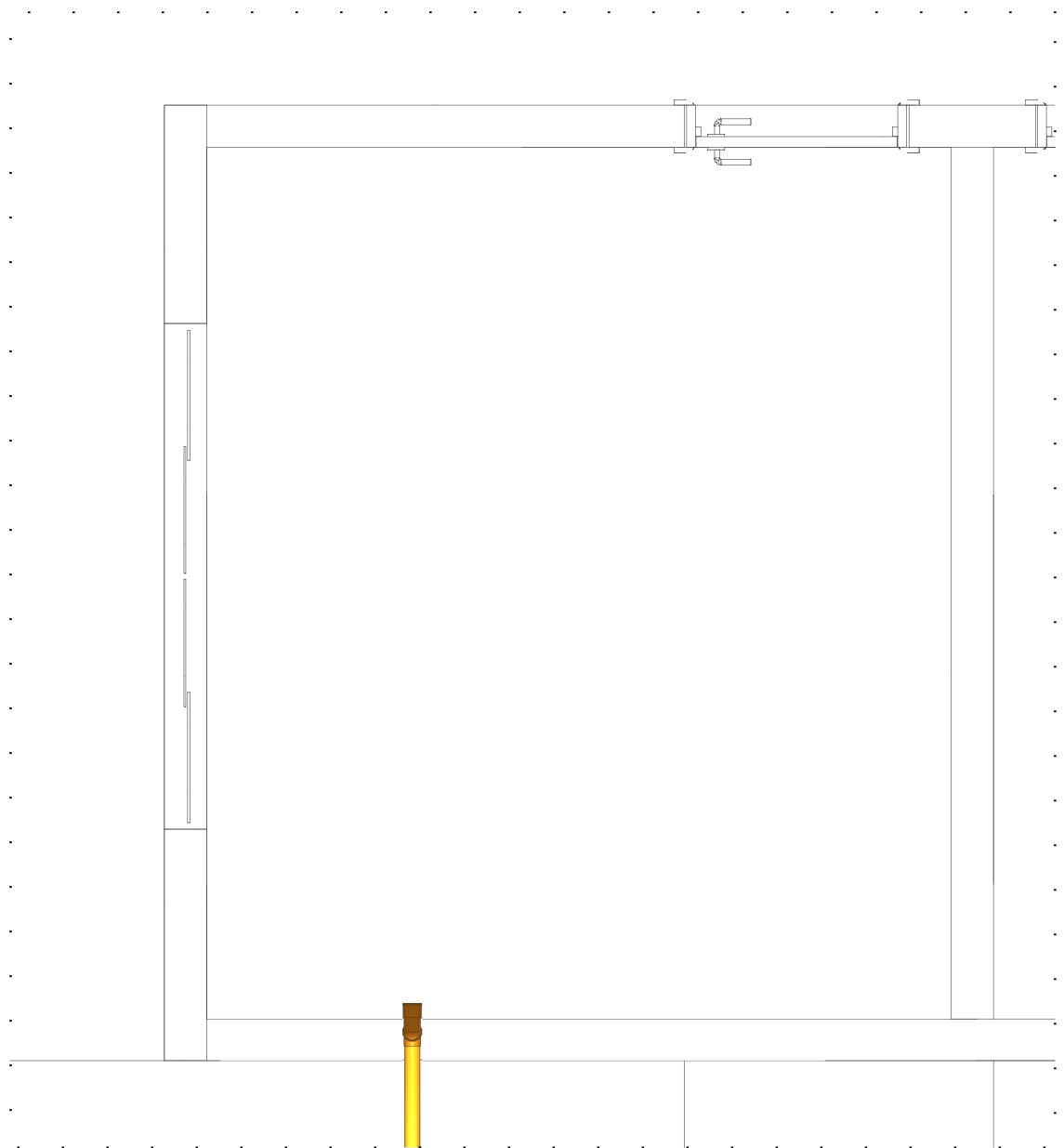
Caixa de gordura - TÉRREO
Planta baixa - ESC. 1:25



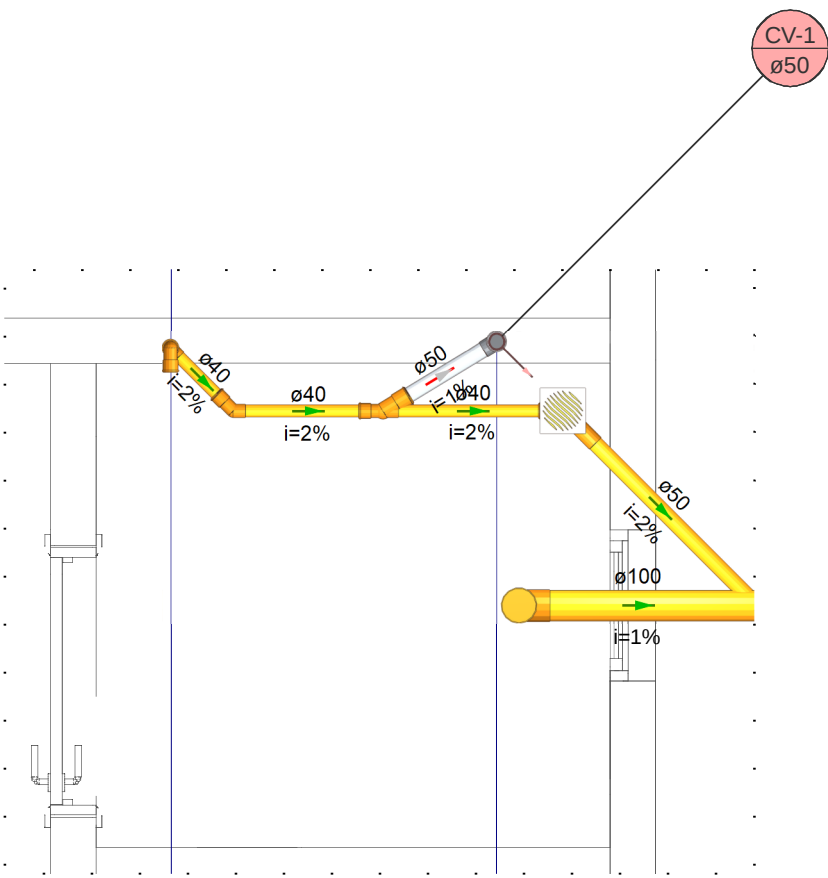
Tanque séptico - TÉRREO
Corte 1 - ESC. 1:25



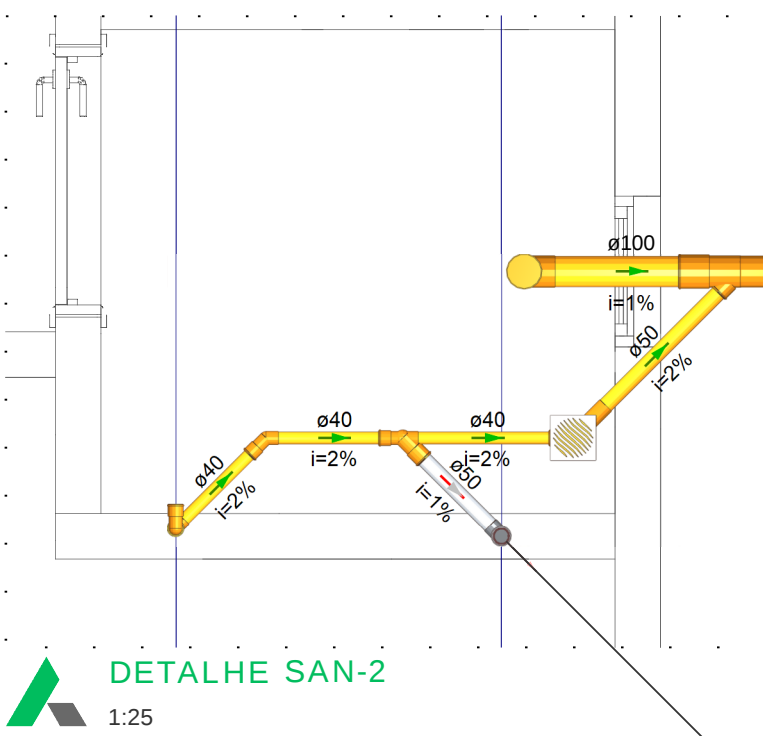
Tanque séptico - TÉRREO
Planta baixa - ESC. 1:25



DETALHE SAN-3
1:25



DETALHE SAN-1
1:25



DETALHE SAN-2
1:25

 PREFEITURA DE NORMANDIA	CLIENTE:	PREFEITURA DE NORMANDIA	
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA:	
	AUTOR DO PROJETO:	CREA:	
	PROJETO:	SANITÁRIO	
	ASSUNTO:	CONSTRUÇÃO DA ESCOLA PEDRO JOSÉ DE SOUZA NA COMUNIDADE NOVO PARAÍSO, NORMANDIA - RR	
LOCAL:	COMUNIDADE NOVO PARAÍSO, NORMANDIA - RR	FOLHA:	01 / 01
ÁREA:	96.75 m²	DATA:	JANEIRO/2026
		ESCALA:	INDICADA