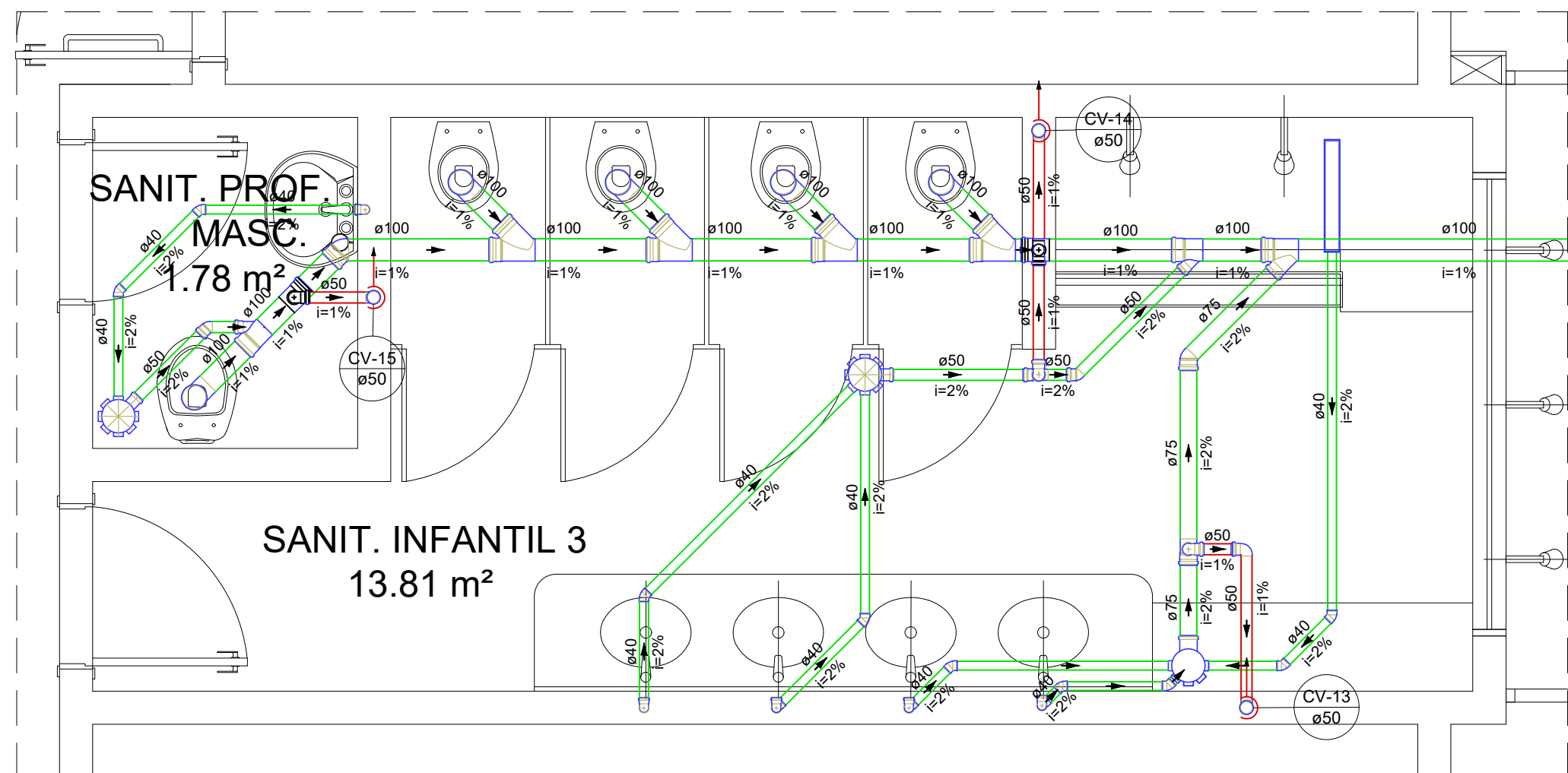
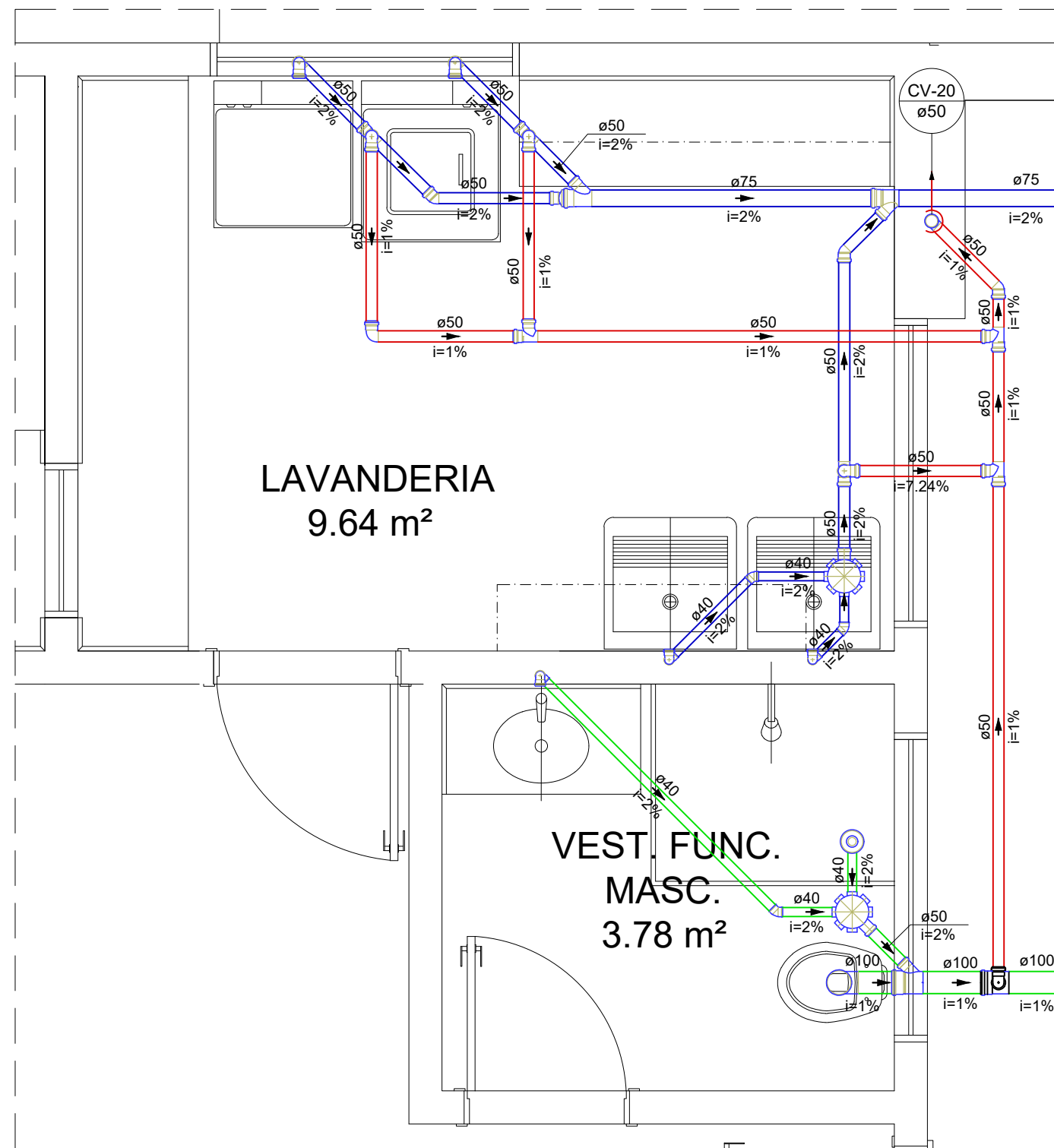
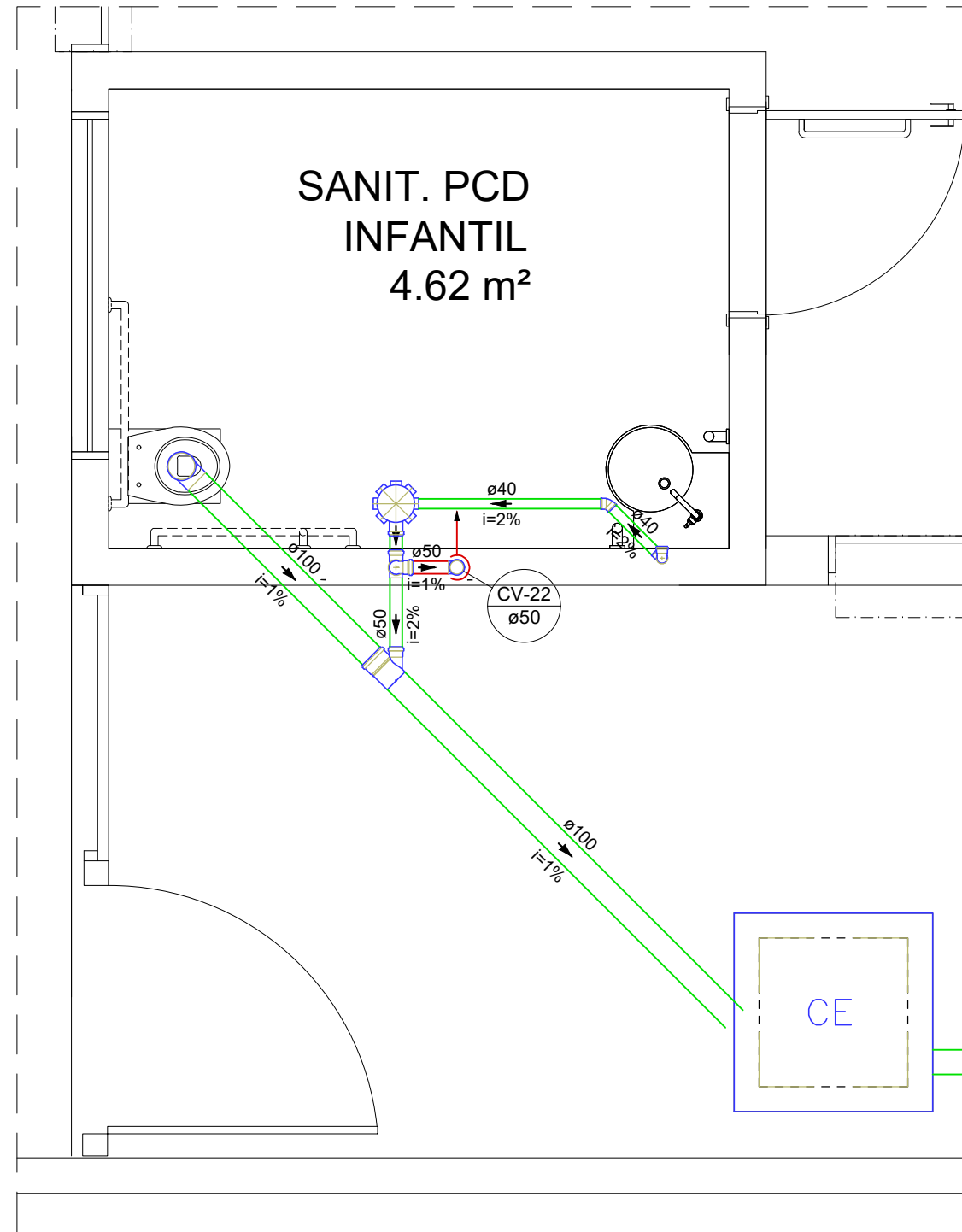




Detalhe SAN-9
Escala 1:25



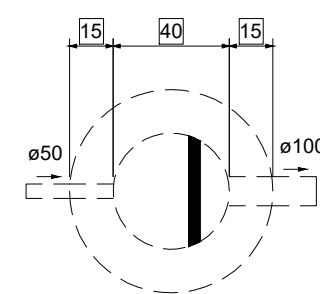
Detalhe SAN-10
Escala 1:25



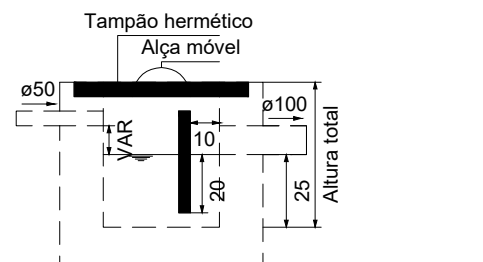
Detalhe SAN-11
Escala 1:25

•	Bebedouro
•	Caixa Sifonada
CE	Caixas Inspeção Esgoto Simples
•	Chuveiro Coletivo
•	Chuveiro Residencial
•	Joelho 45
•	Joelho 90
•	Joelho 90- coluna
•	Junção simples
•	Junção simples c/ redução
•	Lavatório de Uso Geral
•	Máquina de Lavar Roupas DN 50mm
•	Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
•	Ralo linear c/ grelha
•	Ramais de Ventilação
•	Ramais de Ventilação em Cruz
•	Tanque de Lavar Roupas DN 40mm
•	Te sanitário
•	Vaso Sanitário c/ curva 90°

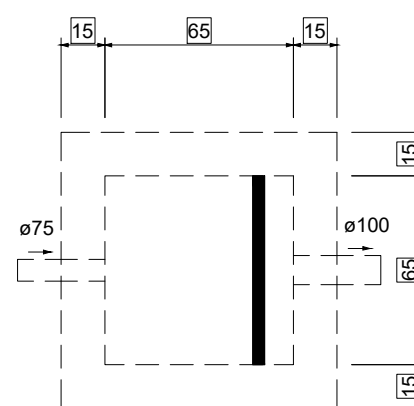
Esgoto
Esgoto (Gordura)
Esgoto (Sabão)
Ventilação



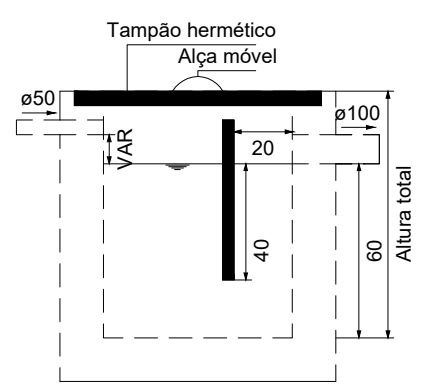
Caixa de gordura 01 - Térreo
Planta baixa - ESC. 1:25



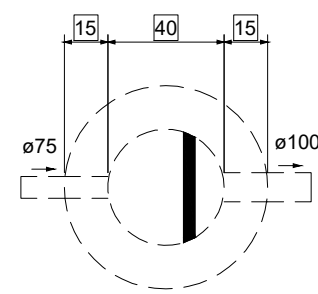
Caixa de gordura 01 - Térreo
Corte 1 - ESC. 1:25



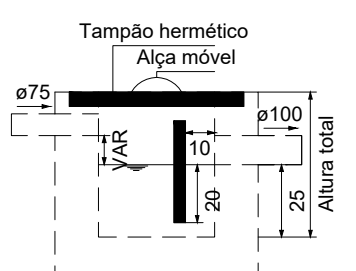
Caixa de gordura 02 e 03 - Térreo
Planta baixa - ESC. 1:25



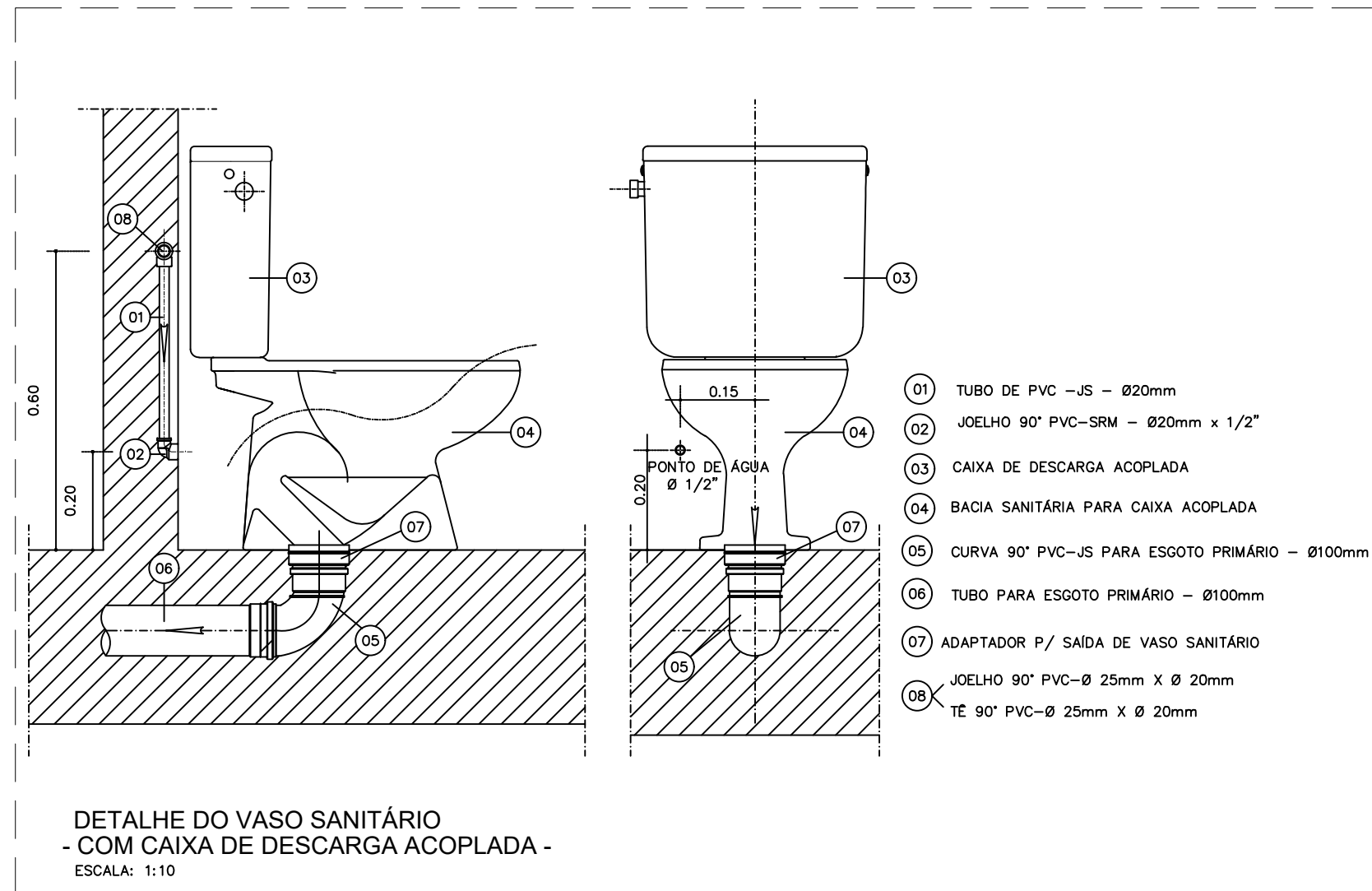
Caixa de gordura 02 e 03 - Térreo
Corte 1 - ESC. 1:25



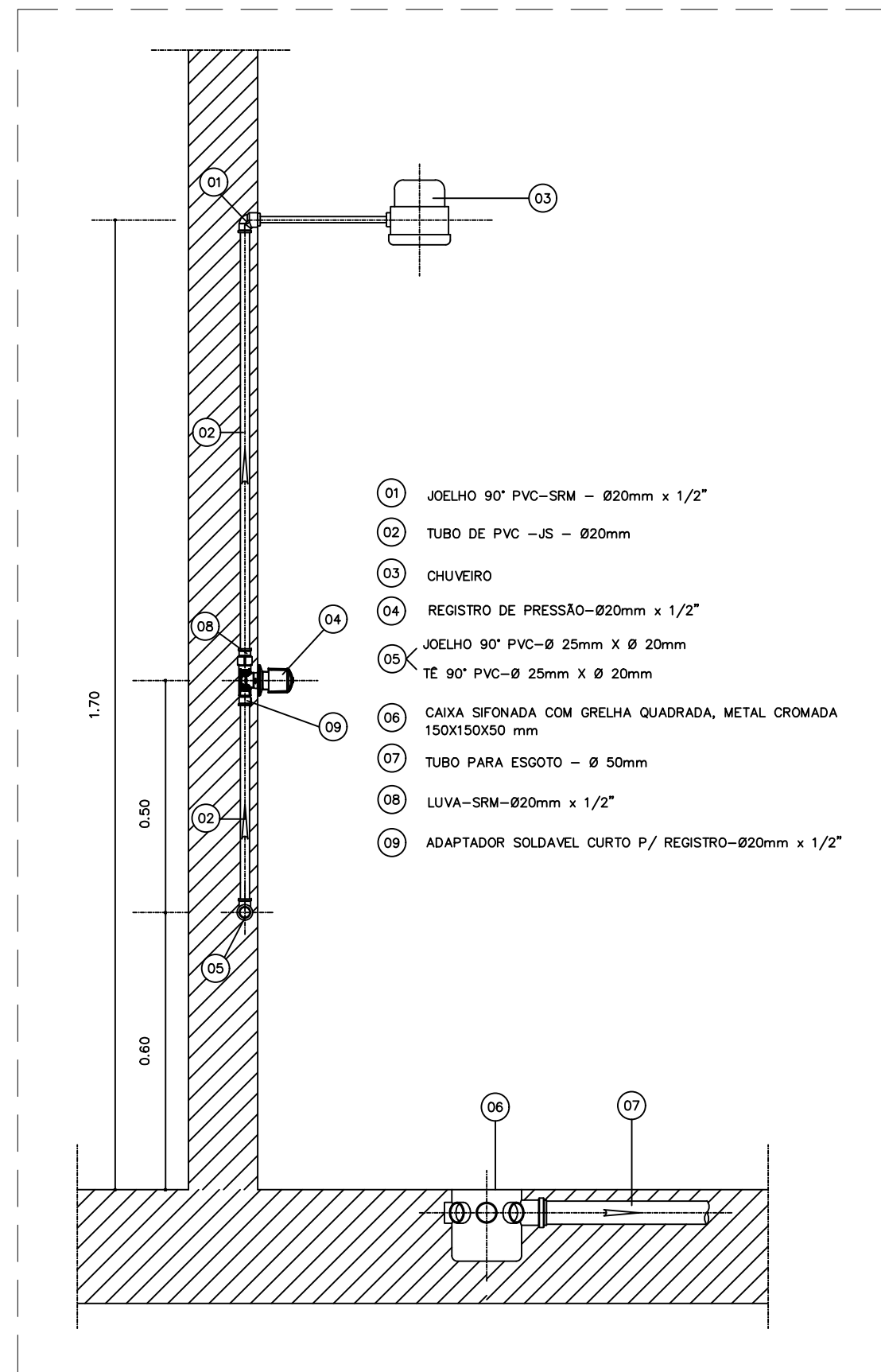
Caixa de sabão - Térreo
Planta baixa - ESC. 1:25



Caixa de sabão - Térreo
Corte 1 - ESC. 1:25



01 DETALHE DA INSTALAÇÃO DO VASO SANITÁRIO
SEM ESCALA



02 DETALHE DA INSTALAÇÃO DO CHUVEIRO
SEM ESCALA

NOTAS:

- NOTA 01:** TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER EXTRAÍDAS IN LOCO;
- NOTA 02:** AS COTAS DEVERÃO SER VERIFICADAS NO LOCAL. SE HOUVER CONTRADIÇÃO COM AS COTAS CONTIDAS NO PROJETO, DEVERÃO SER AJUSTADAS CONFORME NBR;
- NOTA 03:** POSSÍVEIS CONTRADIÇÕES ENTRE DOCUMENTOS DE PROJETO DEVEM SER, IMEDIATAMENTE, COMUNICADAS PARA ANÁLISE DO DRTI/SEDUC A QUAL DETERMINARÁ A PRIORIDADE;
- NOTA 04:** AS PRANCHAS DEVEM SER LIDAS EM CONJUNTO COM TODOS OS OUTROS DOCUMENTOS DO PROJETO, INCLUINDO A DOCUMENTAÇÃO ESCRITA;
- NOTA 05:** O PROJETO HIDRÁULICO FOI CONCEBIDO COM BASE SOMENTE NOS ELEMENTOS DO PROJETO ARQUITETÔNICO, ISTO É, SEM A TOPOGRAFIA DO TERRENO.

OBSERVAÇÃO:

Recomendam-se as seguintes declividades mínimas para tubos de esgoto:

- a) 2% para tubulações com diâmetro nominal igual ou inferior a 75;
- b) 1% para tubulações com diâmetro nominal igual ou superior a 100.

Recomendam-se as seguintes declividades mínimas para tubos de água pluvial:

- a) 0,5% para tubulações de qualquer diâmetro nominal.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
Eng. Civil Rafael Augusto Pereira Pinto Sousa CREA PA - 1519622368		
Secretaria de Educação GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ		
PROJETO BÁSICO DE ESGOTO		
ESTABELECIMENTO: CRECHES POR TODO O PARÁ		
ENDEREÇO: XXXXXXXXXXXXXXXXX LIME 21A		
PLANTA BAIXA EXECUTIVA		
DISCRIÇÃO DA PRANCHA: DETALHES 09, 10 E 11 DETALHES GERAIS	DATA: SETEMBRO/2023 ESCALA: INDICADA DESENVOLVIMENTO: Eng. Civil - Rafael Pereira Pinto Matrícula Nº 5928202-3	Nº DA PRANCHA: HID 04/06
VERSÃO: V01	DESCRIÇÃO DA VERSÃO:	