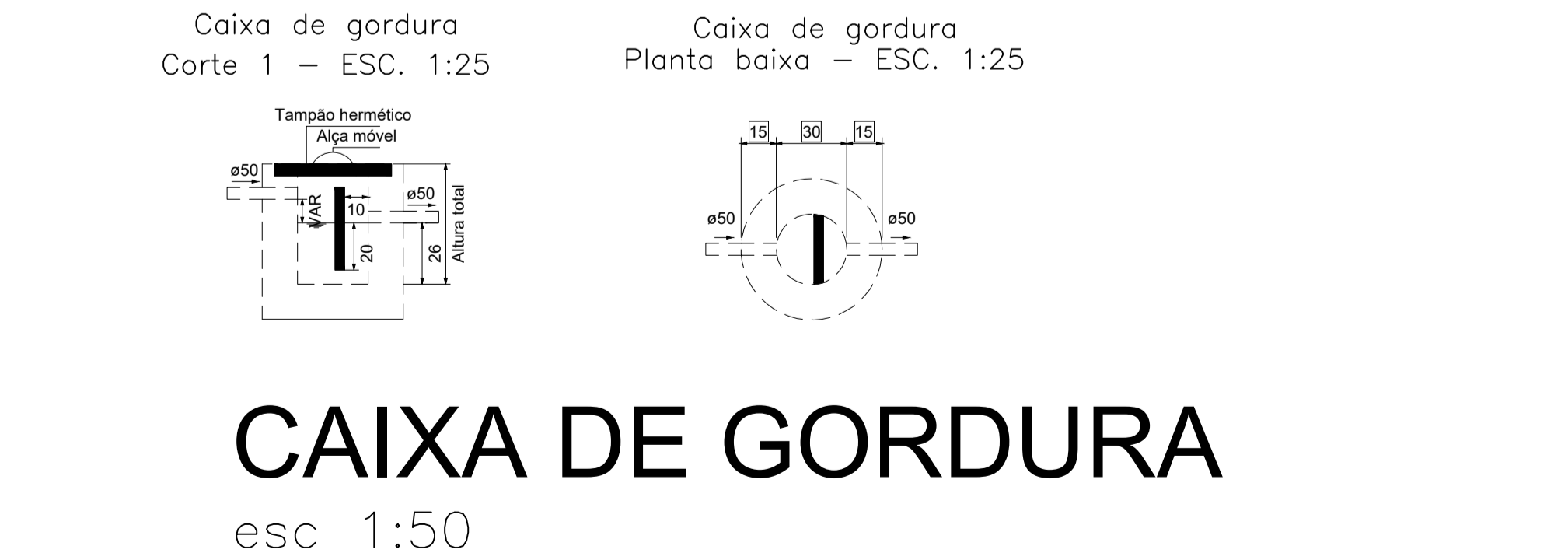


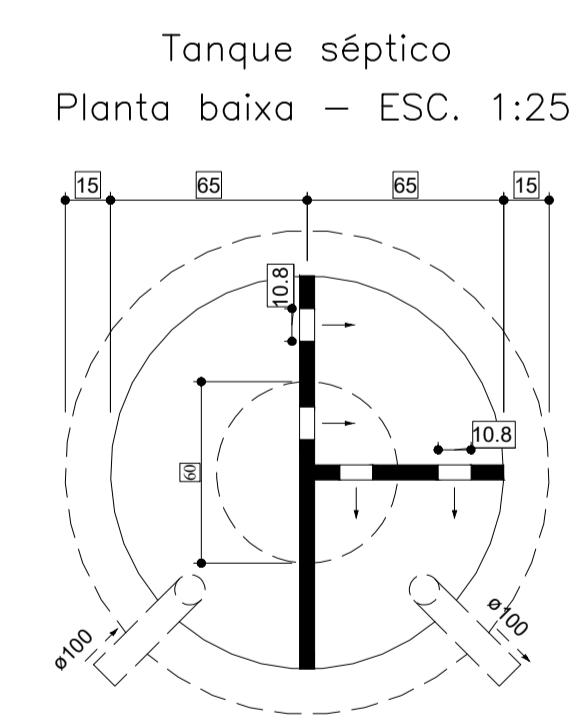
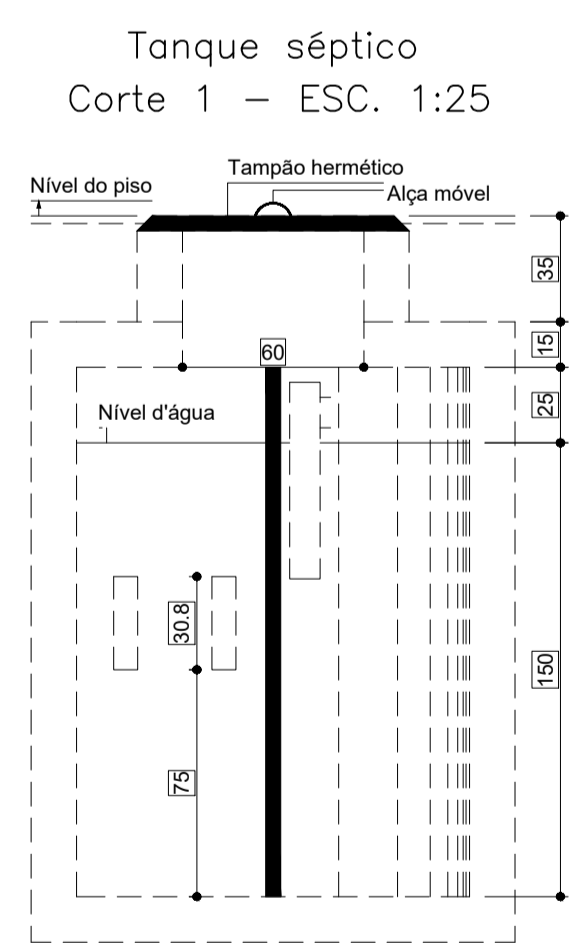
HIDROSSANITÁRIO COBERTURA

esc 1:50



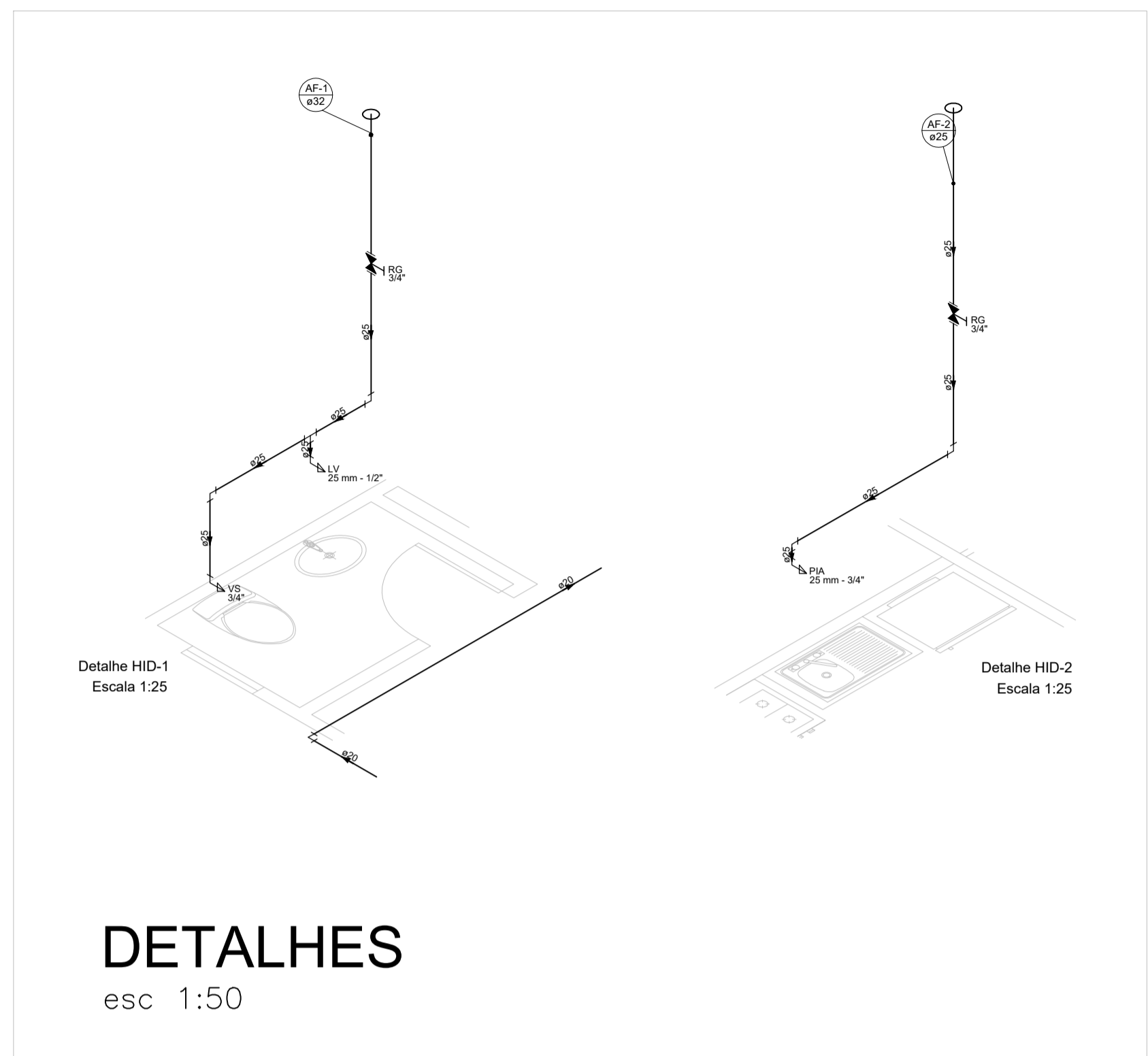
CAIXA DE GORDURA

esc 1:50



DETALHE TANQUE SÉPTICO

esc 1:50



DETALHES

esc 1:50

CRITÉRIOS DE PROJETO:

Classe de agressividade: Urbana (II)	Relação Água/Cimento: ≤ 0.55	Concreto: C25 (250kg/cm³)
Cobrimento nominal das peças:	Vigas: 3.0 cm	Lajes: 3.0 cm
	Pilares: 3.0 cm	Contenções: 3.0 cm
Slump: +/- 120.0 mm	Blocos: 5.0 cm	Sapatas: 5.0 cm

Cura do concreto: úmida

- Consumo mínimo de cimento: 350kg por m³ de concreto;
- As formas deverão ser saturadas antes da concretagem;
- O concreto não deverá ser lançado de alturas que excedam 2.0 m;
- Após lançamento usar vibradores de imersão para adensamento da peça;
- Para cura adequada umedecer as peças três vezes ao dia por pelo menos quatro dias seguidos.

NORMATIVAS IMPORTANTES:

- NBR 14931:2003 - Execução de estruturas de concreto - Procedimento
- NBR 11682:2009 - Estabilidade de encostas
- NBR 6118:2014 - Projeto de estruturas de concreto - Procedimento
- NBR 8953:2015 - Concreto para fins estruturais - Classificação
- NBR 6120:2019 - Ações para o cálculo de estruturas de edificações
- NBR 6122:2019 - Projeto e execução de fundações

Revisões:

NÚMERO	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA
01	EMIÇÃO INICIAL	Thayse	01/06/2022

Carimbos e assinaturas:

Eng.º Thayse Perini Aparicio
CREA/SC 155622-6

Pref. Mun. Braço do Trombudo
CNPJ: 95.952.230/0001-67

CONTRATADA

Dados do Projeto:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAÇO DO TROMBUDO

Fone/Fax : (47) 3547-0179 / 3547-0232
gabinete@bracodotrombudo.sc.gov.br
Praça da Independência, nº25, Centro – 89178-000
Braço do Trombudo – Santa Catarina
CNPJ 95.952.230/0001-67

Dados do Projeto:

OBRA: PROJETO REFORMA ESCOLA KM 15

ENDEREÇO: RUA DOM PEDRO PRIMEIRO

CONTEÚDO: DETALHE ESQUEMÁTICO - ELÉTRICO DRENAGEM DO PÁTIO DETALHE EXECUTIVO CALÇADAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO: THAYSE PERINI APARICIO CREA/SC 155622-6	HID FOLHA: 01 03
	ÁREA: 140,63 m²	
	ESCALA: INDICADA	
	DATA: 01/06/2022	

PROJETO HIDROSSANITÁRIO