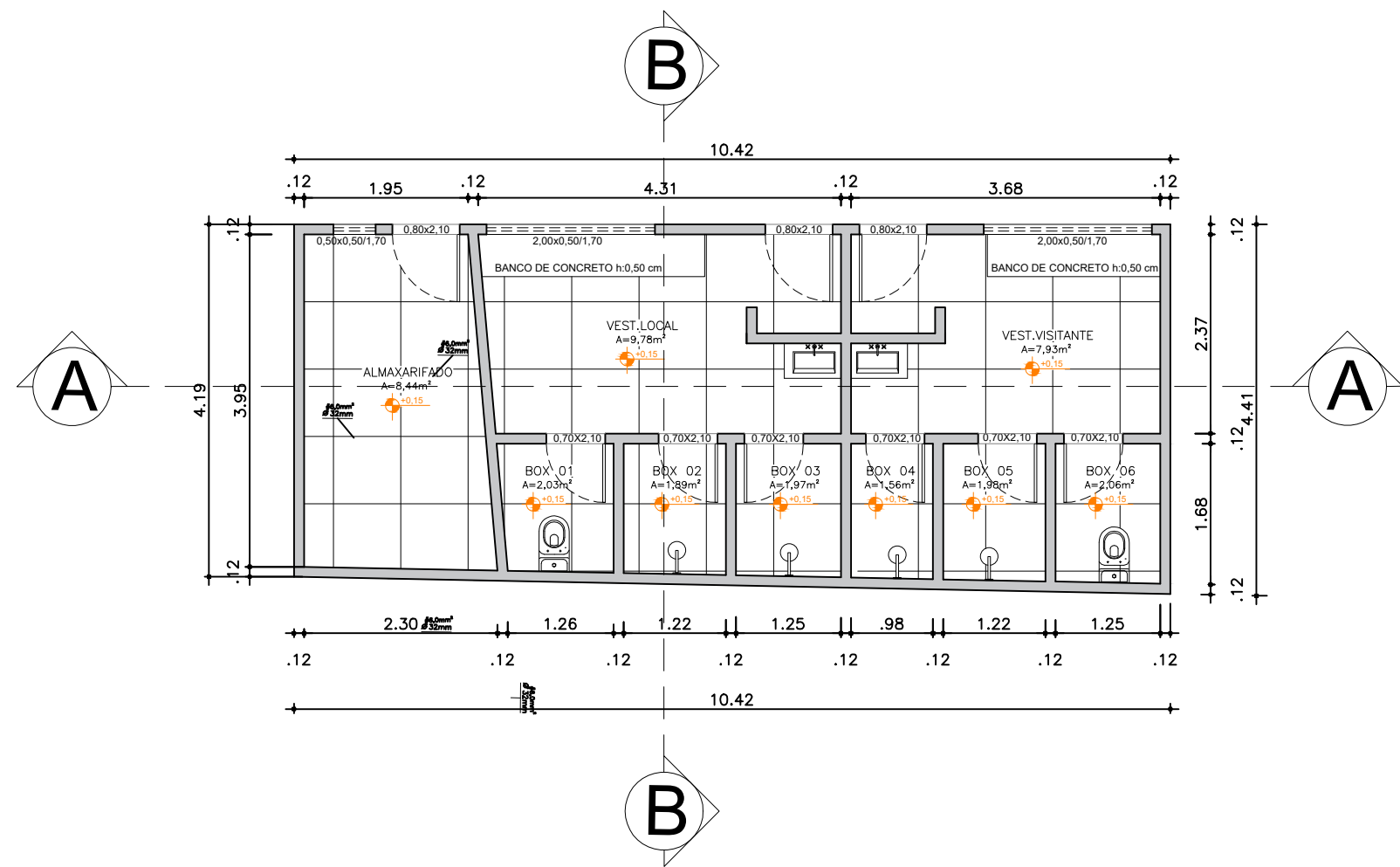
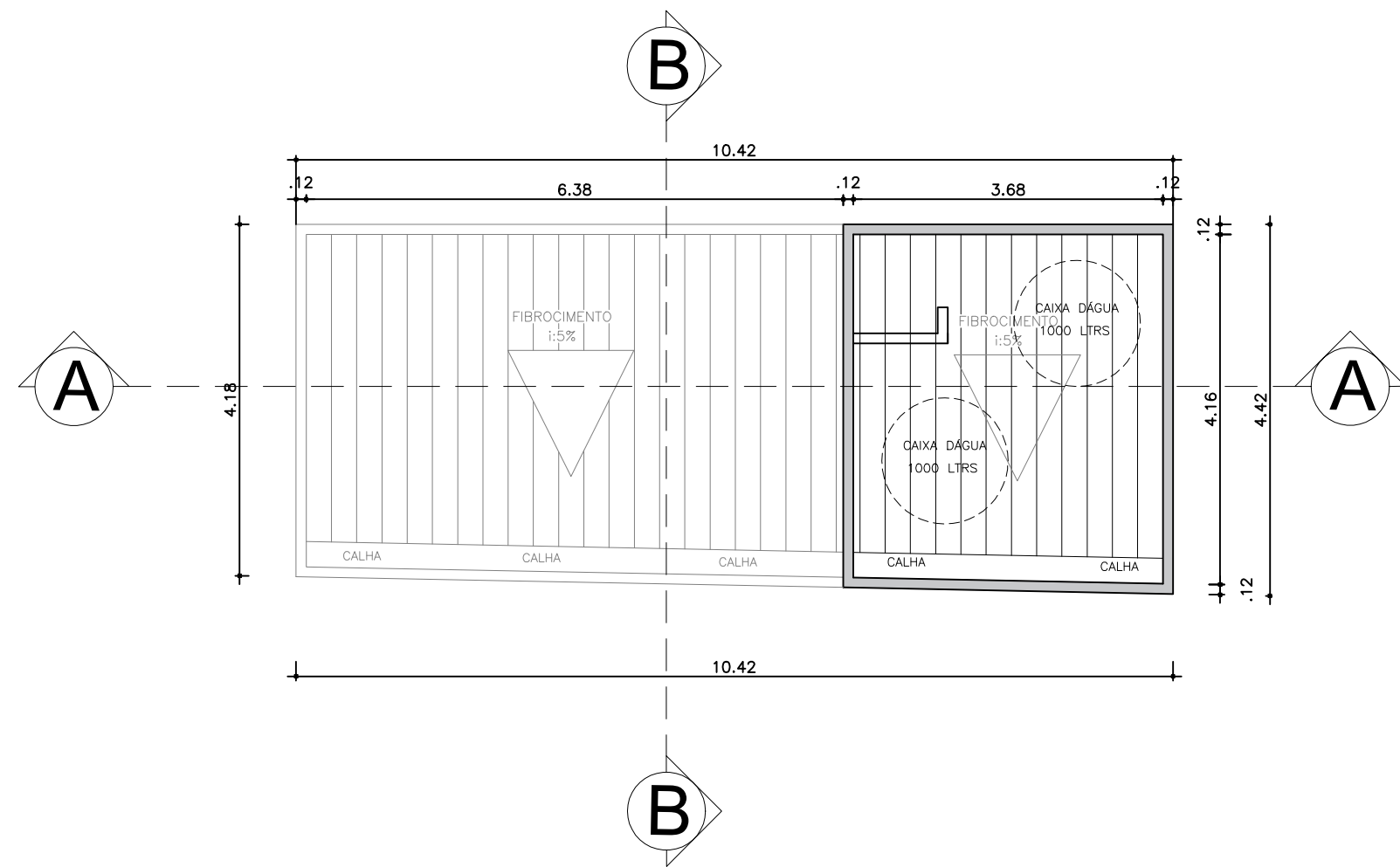
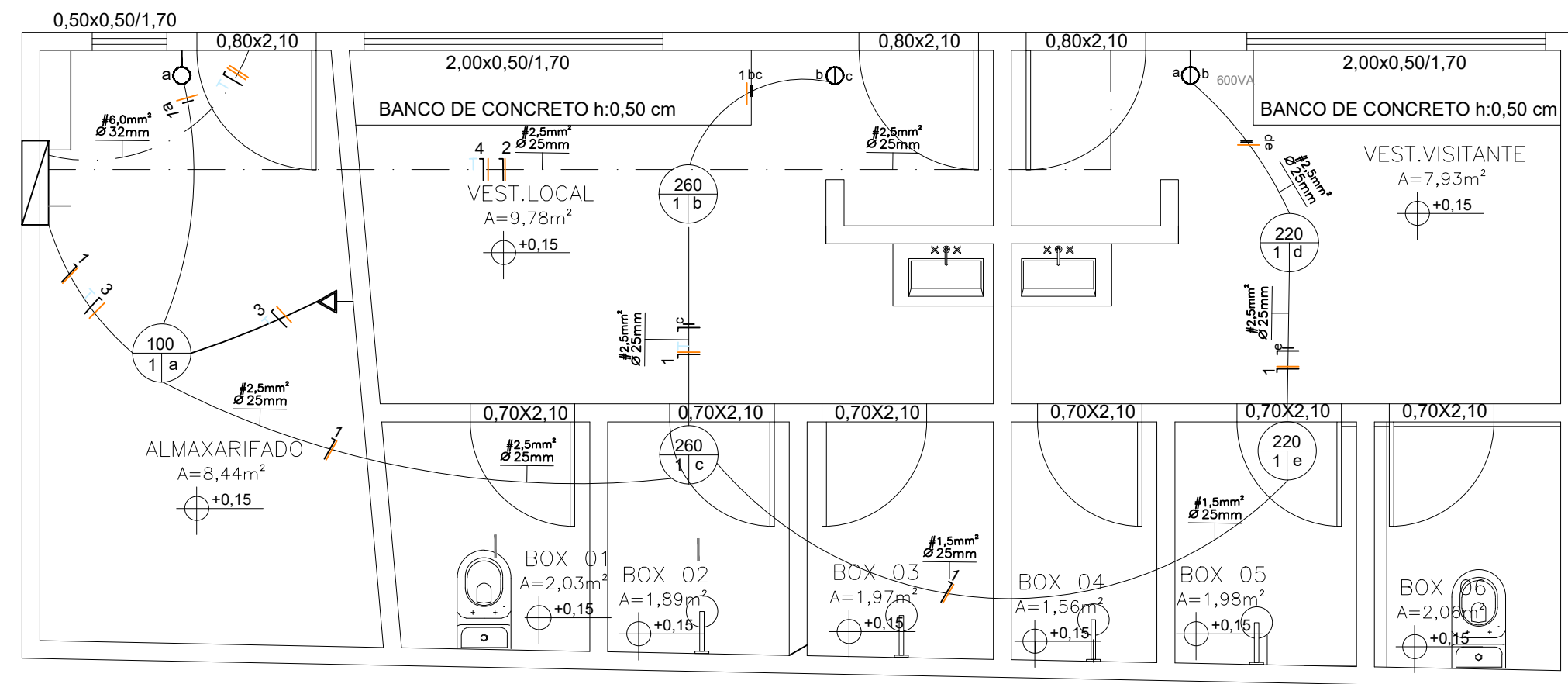




PLANTA BAIXA -TÉRREO TÉCNICA
ESCALA: 1/75



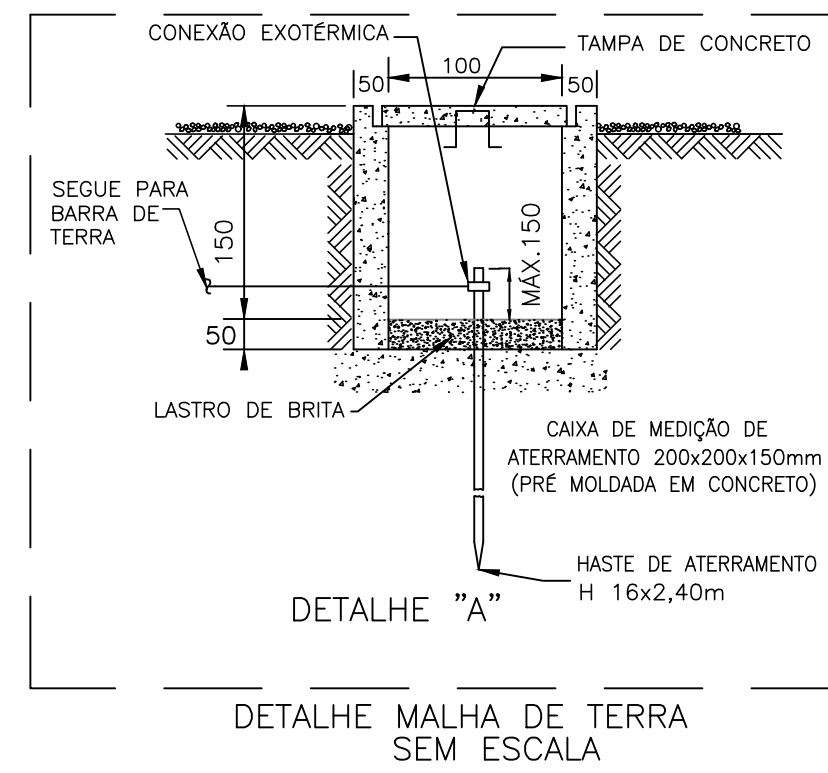
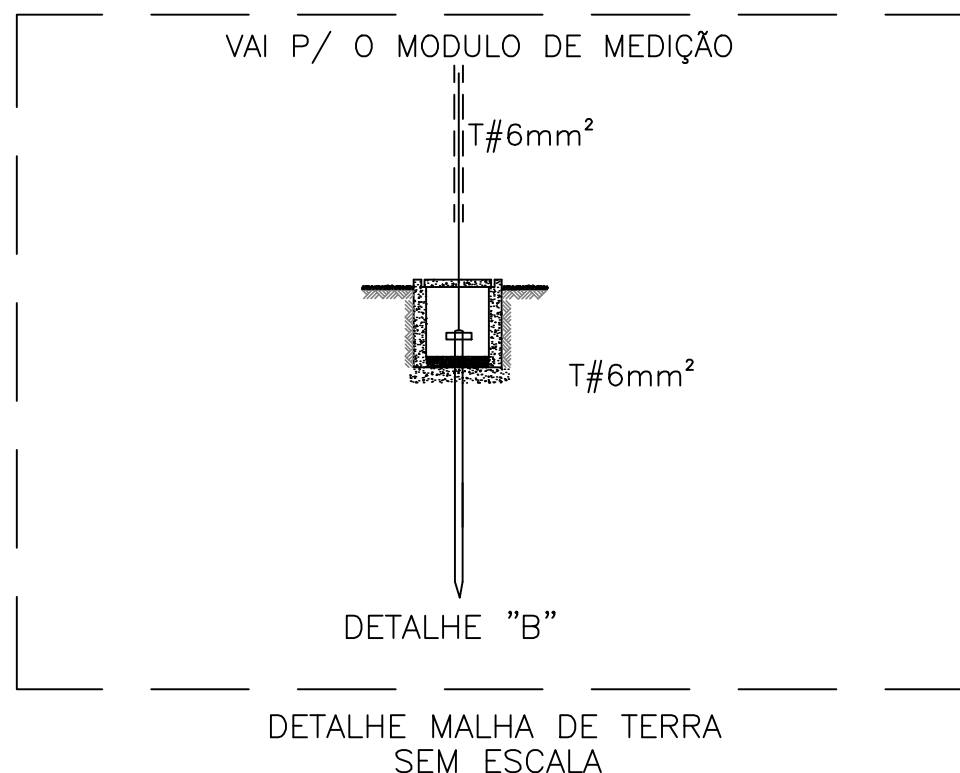
COBERTURA
ESCALA: 1/75



PLANTA BAIXA -VESTIARIO - ELETRICO
ESCALA: 1/150

Notas:

- Condutores serão de seção nominal de 2,5mm² e 6,0mm², isolados em pvc/a, anti-chama, 450-750V.
- Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, embutido na parede ou no teto, serão de 16mm e 32mm.
- Eletroduto rígido embutido será de 25mm.
- Eletroduto embutido no piso em área externa deverá ser envelopado em concreto a uma profundidade de 60cm.
- Os condutores internos devem ser em cobre com isolamento para 750V, salvo indicação contrária e nas seguintes cores:
 - Fase - Vermelha, Preta ou Branca,
 - Neutro - Azul Claro,
 - Terra - Verde ou verde e amarelo,
 - Retorno - Cinza ou Amarelo.
- Todos os alimentadores fase dos quadros serão com isolamento de 1kv, neutro e terra serão com isolamento para 750V.
- nas tubulações aparentes e enterradas utilizar bucha e arruela para fixação dos eletrodutos as caixas de passagens e quadro.
- Os fios de aterramento deverão ser de cobre DE 10MM²
- utilizar haste cobreada copperweld e conector de d=5/8"
- utilizar dispositivo contra surto de 20KA
- A alimentação do quadro de distribuição secundário deve ser feita através do quadro de distribuição principal, utilizando disjuntor bipolar de 32A e condutores de 6mm².
- ambos quadros devem apresentar disjuntores de proteção contra surto e disjuntores residuais.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAMBIRA

ENGENHEIRO:
LUCAS FONSECA DE JESUS ANDRADE

CREA:
2719603457

OBRA:
REFORMA DO EST. JOSÉ FRANS. DE OLIVEIRA

ENDEREÇO DA OBRA:
RUA ERONILDES ALVES DE MENEZES
CENTRO - MACAMBIRA-SE

PLANTA: BLOCO VESTIÁRIO - ELETRICO

ESCALA: 1/75 DATA: Outubro / 2022

ARQUIVO: Mod. E Rec. Do Cam. De Fut. Do Mun. de Macambira

RANCHA
02/04