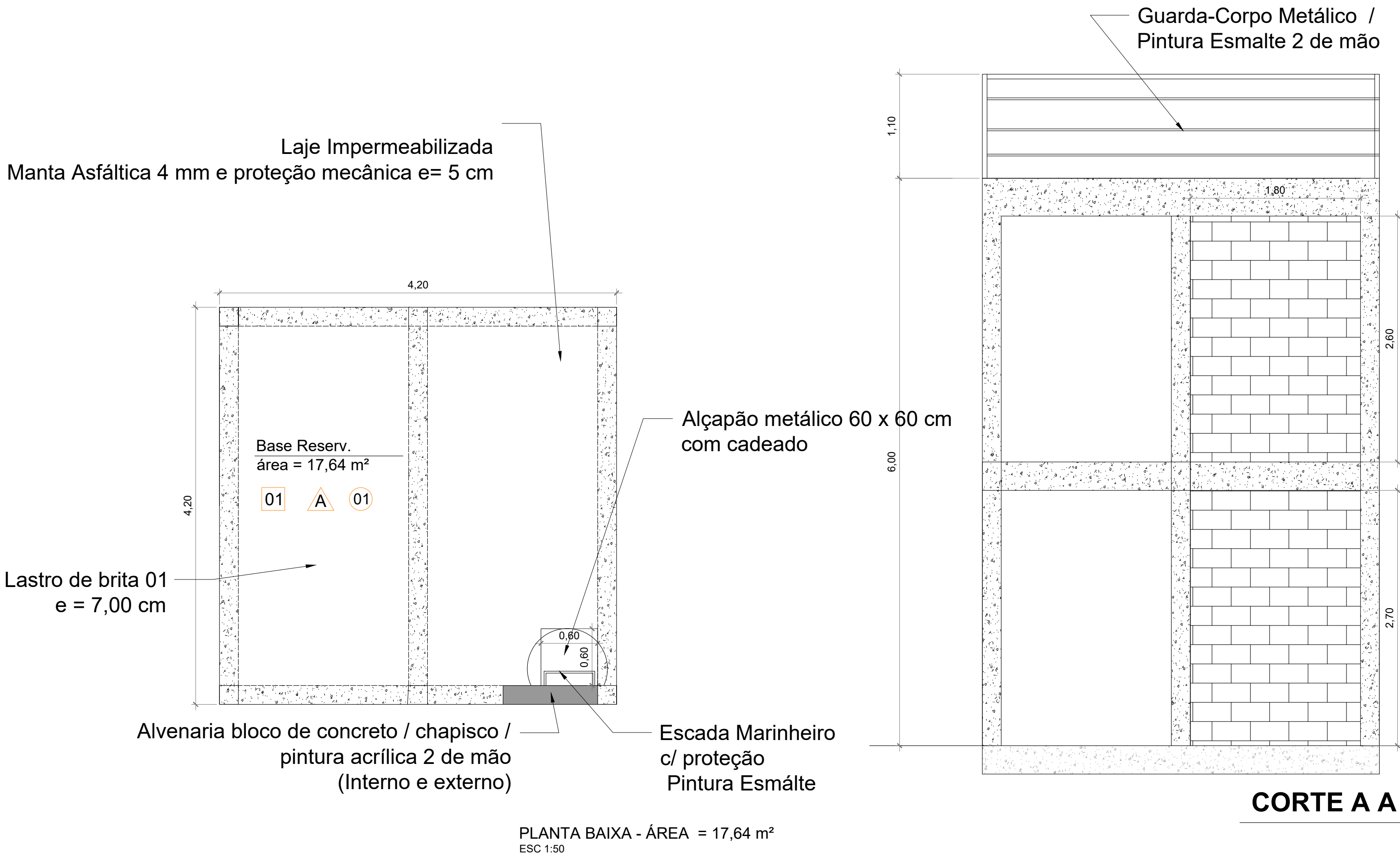
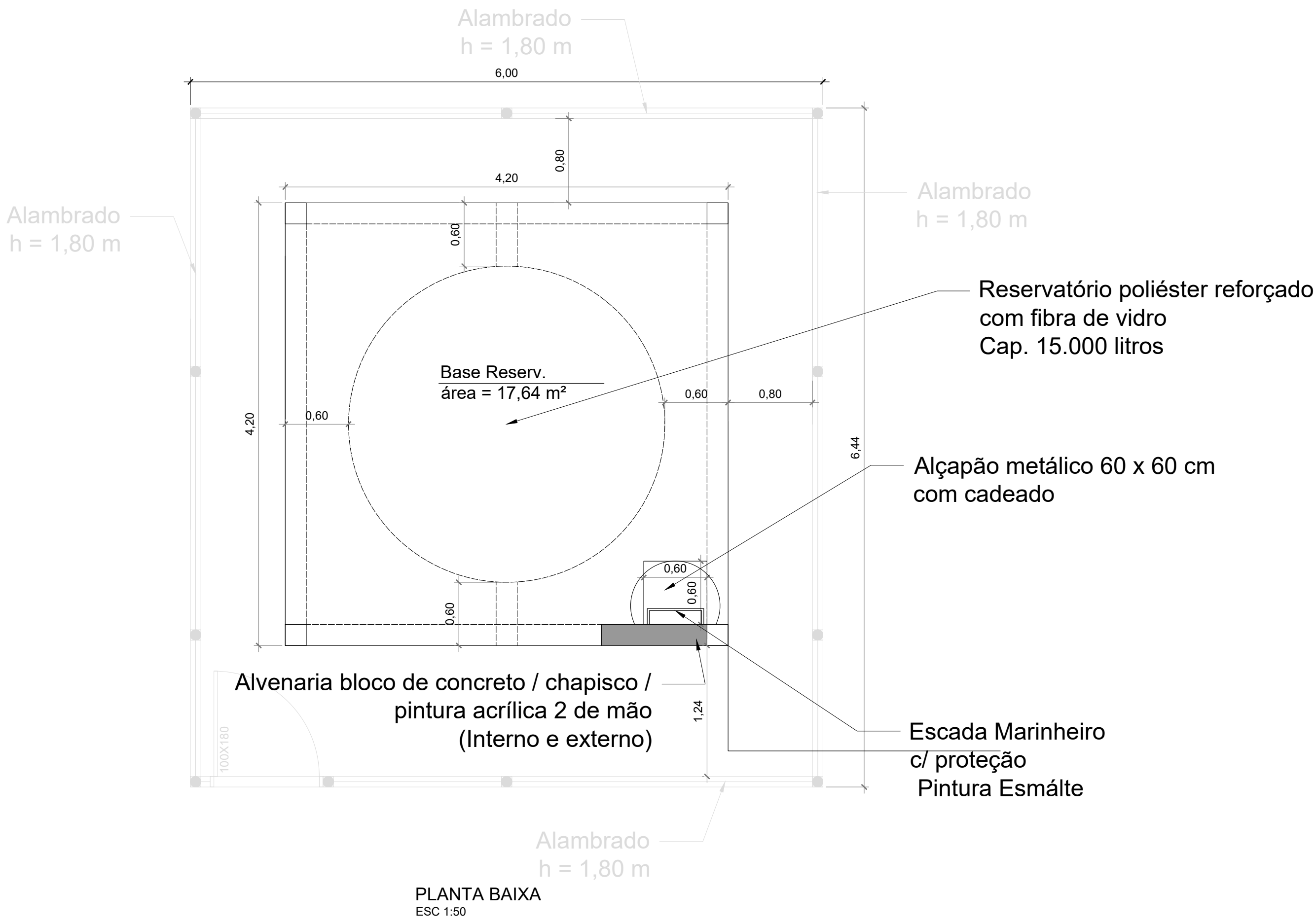
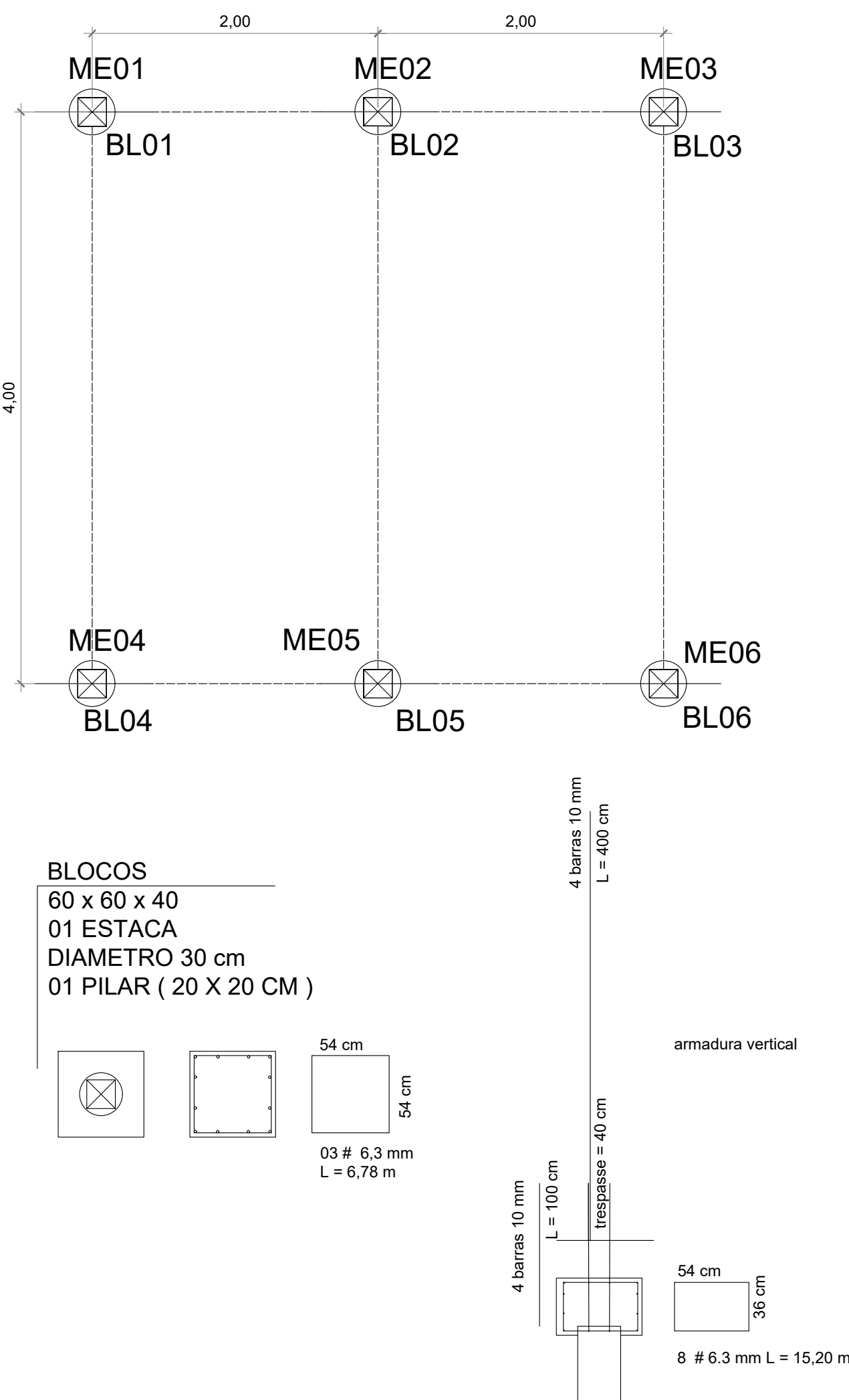
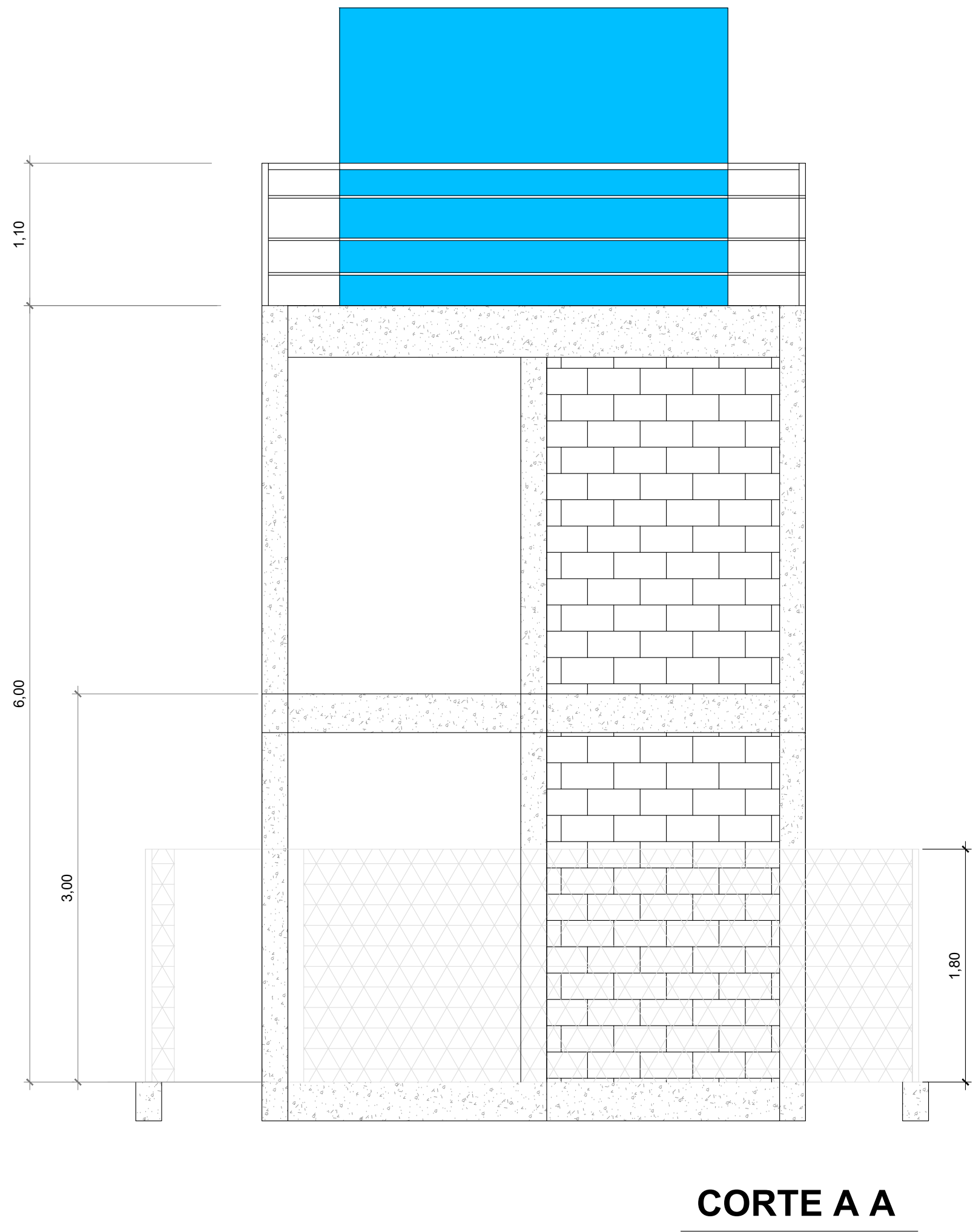




LEGENDA			
PISOS			
01	LASTRO DE BRITA 01 - e = 7,00 cm	02	
PAREDES			
A	ALVENARIA BLOCO DE CONCRETO	B	
FORROS			
01	LAJE PRÉ MOLDADA - VIGOTA E TAVELA APARENTE	02	

OBS:

- NÃO executar a instalação hidráulica do reservatório;
- NÃO executar o alambrado;

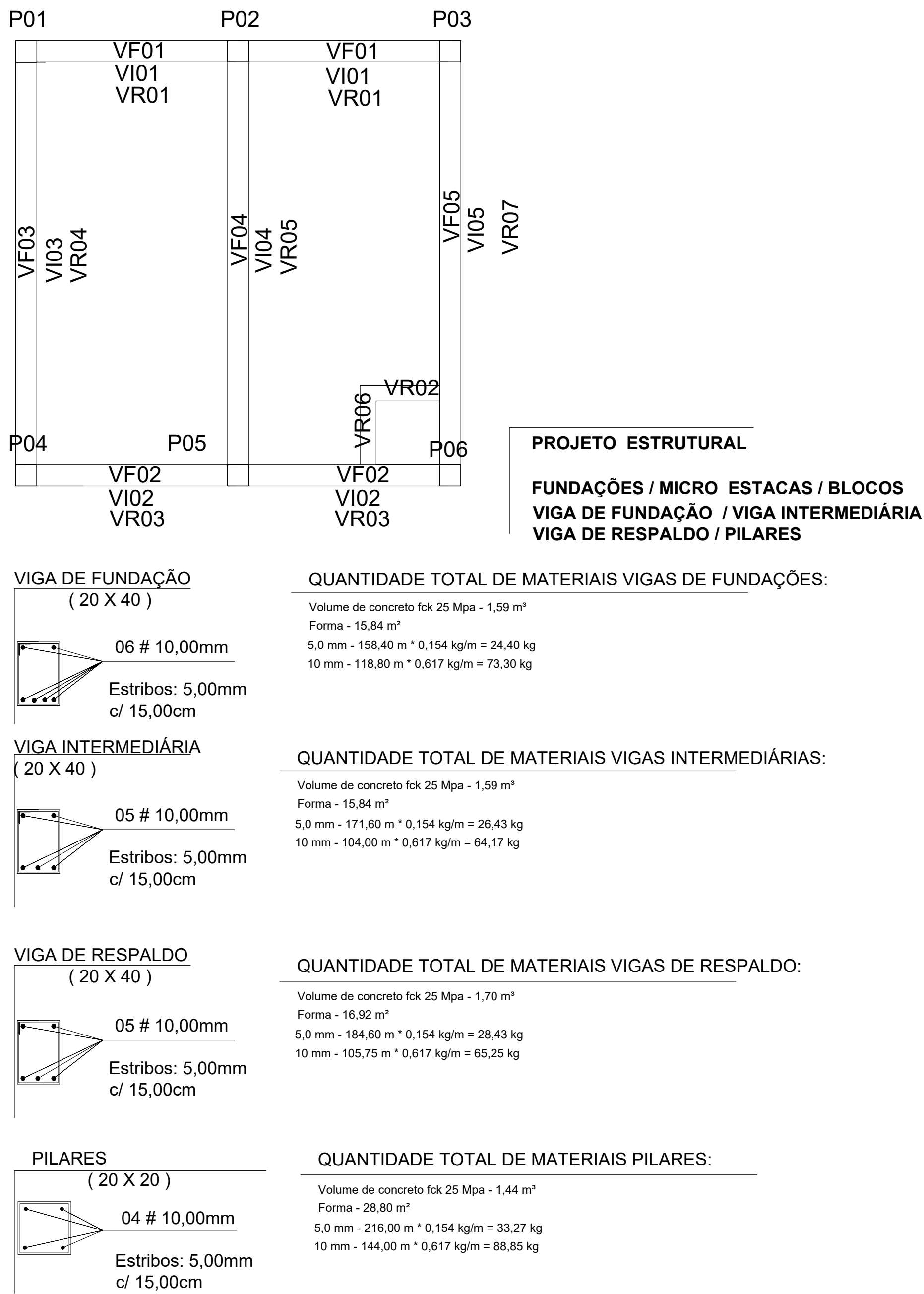


QUANTIDADE TOTAL DE MATERIAIS BLOCOS:

Volume de concreto fck 25 Mpa - 0,87 m³

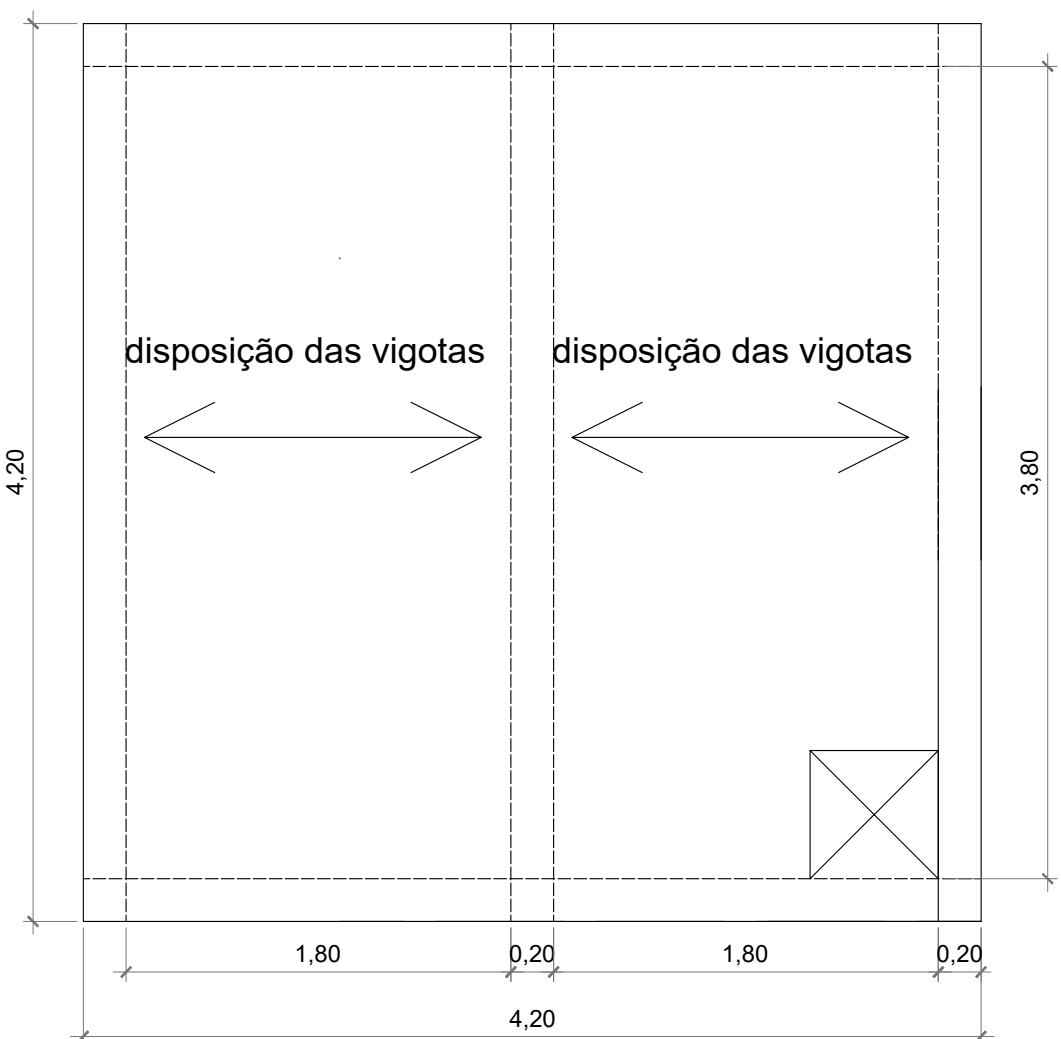
Área de forma - 5,76 m²

6,3 mm - 131,88 m * 0,245 kg/m = 32,32 kg

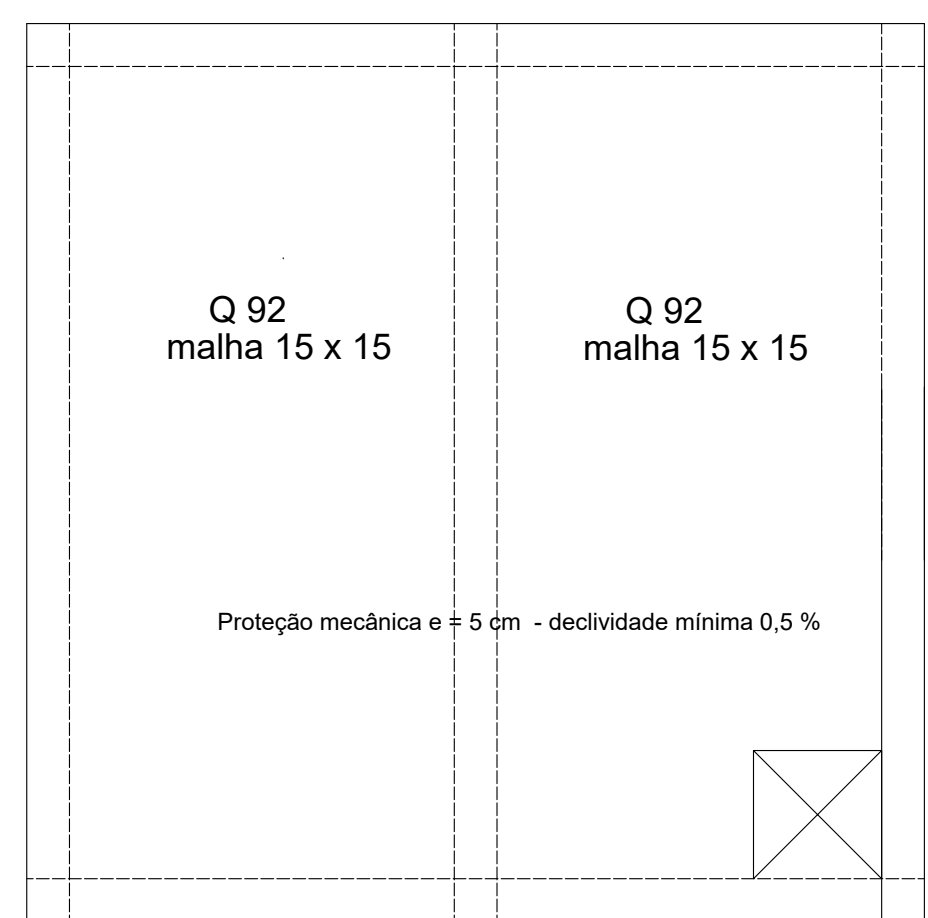


LAJE DE COBERTURA

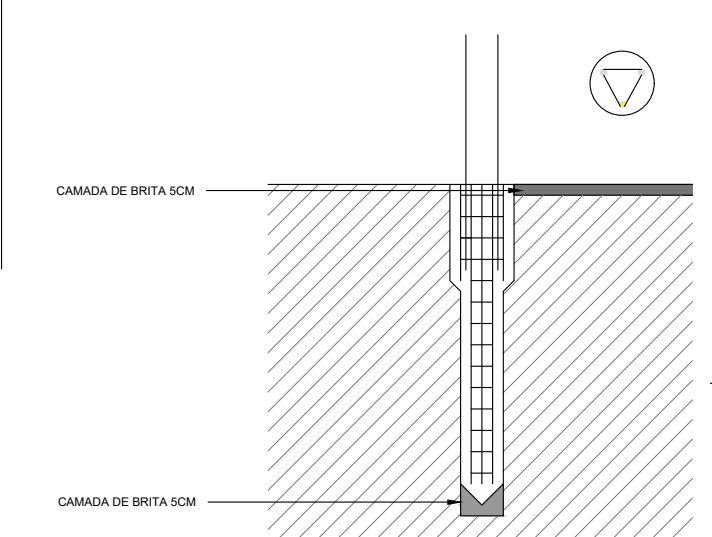
FORMA



TELA DA CAPA DA LAJE



MICRO ESTACA d = 300 mm - 06 unidades



PROFUNDIDADE MÍNIMA = 4,00m

Ferragem / 03 # 8,00mm

Estribos / 5,00mm c/ 20,00cm

QUANTIDADE TOTAL DE MATERIAIS MICRO ESTACAS:

Volume de concreto fck 25 Mpa - 1,28 m³

5,0 mm - 63,00 m * 0,154 kg/m = 9,70 kg

8 mm - 72,00 m * 0,395 kg/m = 28,44 kg

QUANTIDADE TOTAL DE MATERIAIS LAJE:

Laje pré-moldada vigota-tavla - 17,28 m³

Volume de concreto fck 25 Mpa - 0,89 m³

Forma - 1,68 m²

Quantidade de aço: Tela Q92 - 26,11 kg

QUANTIDADE TOTAL DE MATERIAIS :

Lastro de brita 01 e = 7 cm - 1,01 m³



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENTINELA DO SUL

Rua Augusta, 460 - Centro - Sentinela do Sul/RS - (51) 3679-1067

engenharia@sentineladosul.rs.gov.br



PROJETO:
BASE PARA RESERVATÓRIO - LOC. POTREIRO GRANDE I

DISCRIMINAÇÃO: PROJETO ARQUITETÔNICO
PROJETO ESTRUTURAL

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENTINELA DO SUL
CNPJ: 94.068.277/0001-08

RESP. TÉCNICO:

Eng. Civil André Olea Benini
CREA/RS 93.252

LOCAL: Sentinela do Sul

Data: Maio / 2025

ESCALA: 1:50

ÁREA: 17,64 m²