

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - MURO MODULAR REFORÇADO PLACAS COM ALTURA 1,25m

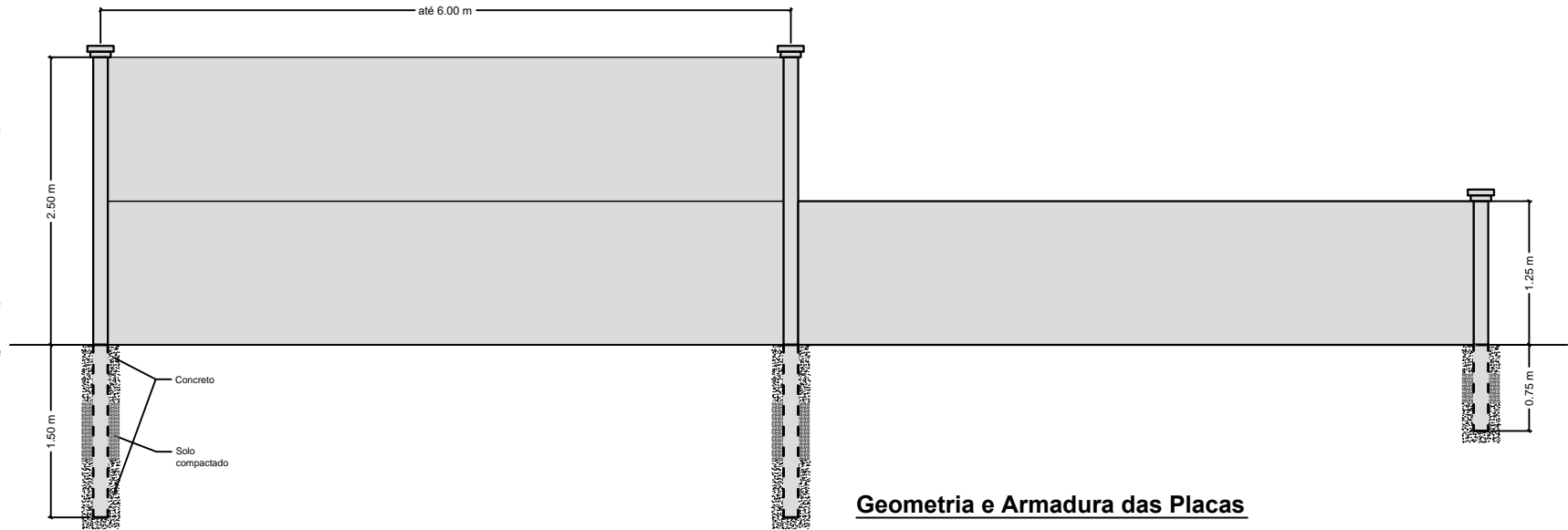
Materiais

• PLACAS

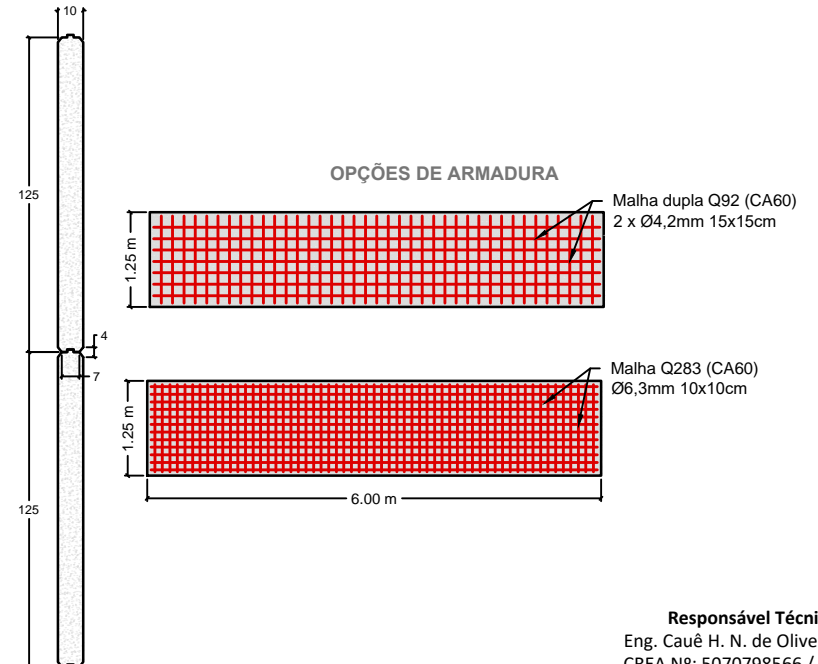
Concreto: C30 ($F_{ck}=30\text{MPa}$), reforçado com fibras de polipropileno, usinado.
Aço: Malha CA60 com certificação ArcelorMittal.

• MOURÕES

Concreto: C30 ($F_{ck}=30\text{MPa}$), reforçado com fibras de polipropileno, usinado.
Aço: Estribos CA60 e Longitudinais CA50 com certificação ArcelorMittal.

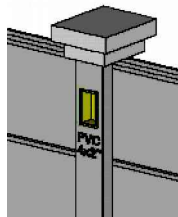


Geometria e Armadura das Placas

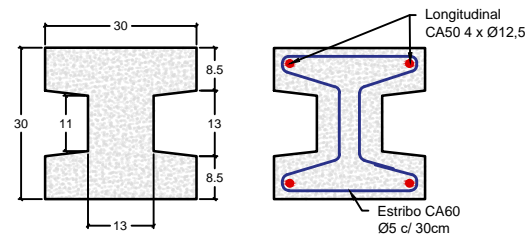


Item Opcional

Caixa para elétrica embutida no mourão



Geometria e Armadura dos Mourões



Normas Consideradas

ABNT NBR 6118:2023 - Projeto de estruturas de concreto
ABNT NBR 9062:2017 - Projeto e execução de estruturas de concreto pré-fabricado
ABNT NBR 14931:2023 - Execução de estruturas de concreto armado, protendido e com fibras
ABNT NBR 6120:2019 - Ações para o cálculo de estruturas de edificações
ABNT NBR 6123:2023 - Forças devidas ao vento

Responsável Técnico
Eng. Cauê H. N. de Oliveira
CREA Nº: 5070798566 / SP