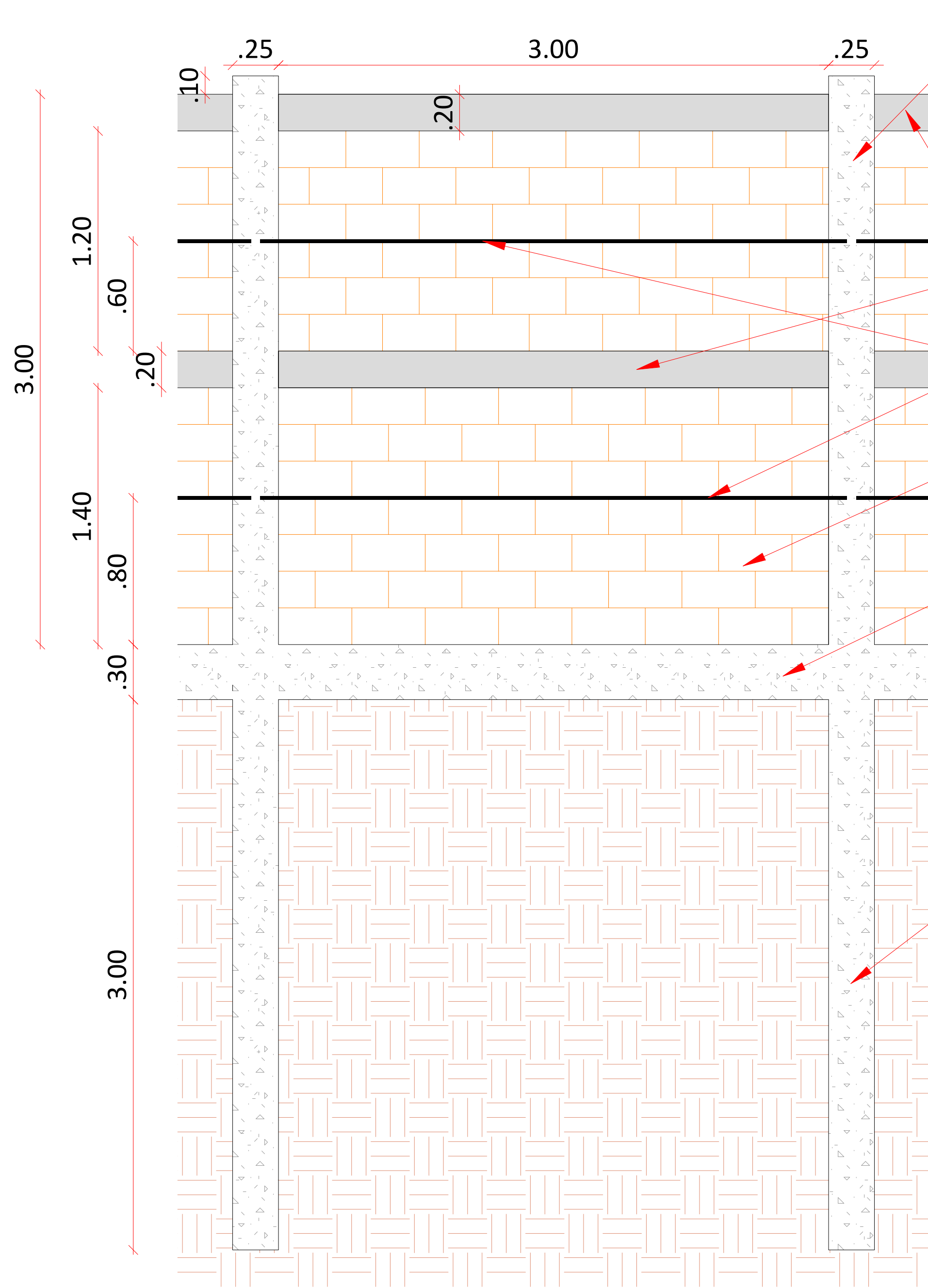




Detalhe Tipo dos Muros
Escala 1:20

LEGENDA

CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE 15 CM

- Integralmente grauteada, f_{gk} = 25 MPa;
- Nas alturas de 1,40 m e 2,80 m - medido da face inferior da canaleta;
- Armadas integralmente com uma barra longitudinal de 8 mm;

Ferro "cabelo" - 2x fios de aço CA-60 com diâmetro de 5 mm

- Aço CA-60 - diâmetro de 5 mm x 2 Unidades por altura indicada;
- Prever na metade de cada segmento de alvenaria, conforme projeto;
- Solidarizar nos pilares - cada par de ferro cabelo avança 0,10 m para dentro do pilar.

Alvenaria de Bloco Cerâmico de Vedação - 14 cm x 19 cm x 39 cm

- Altura total do muro = 3,00 m;
- Execução de alvenaria de vedação, confeccionada em bloco cerâmico vazado com furo vertical para vedação de 14 x 19 x 39 cm; assentada com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia. Normas técnicas: NBR 15270-1;
- A totalidade da face aparente será recoberta com chapisco fino peneirado;

Broca Integralmente Armada - Diâmetro de 25 cm

- Acompanha os pilares, sendo uma a cada 3,00 m;
- Profundidade de 3,00 m;
- Integralmente armada - 4 barras de 3/8" (10 mm) em toda a extensão, possuindo um estribo de 5 mm a cada 10,00 cm de extensão;
- f_{ck} = 25 MPa;
- Prever cobrimento de 3,00 cm;
- O solo escavado deverá ser removido e receber a destinação adequada.

Viga Baldrame

- Seção transversal de 0,15 m x 0,30 m;
- Assentada sobre lastro de pedra britada com 5,00 cm de espessura;
- 4 barras de 3/8" (10 mm) em toda a extensão, possuindo um estribo de 5 mm a cada 10,00 cm de extensão;
- f_{ck} = 25 MPa;
- Prever cobrimento de 3,00 cm;
- A face superior e as laterais deverão ser impermeabilizadas com tinta asfáltica (3 demãos);
- O solo escavado deverá ser removido e ter destino adequado.

Pilares

- Seção transversal de 0,25 x 0,25 m - f_{ck} = 25 MPa (Usinado);
- Prever a cada 3,00 m de extensão do muro;
- Todos possuem 3,10 m de altura;
- Integralmente armado: 4 barras de 3/8" (10 mm) em toda a altura; estribos de 5 mm a cada 10,00 cm de altura;
- Prever cobrimento de 3,00 cm;
- Acabamento em chapisco fino peneirado;