MEMORIAL DESCRITIVO

Reforma dos Banheiros – Comunidade de Queimado
Local: Alfredo Wagner – SC
Data: 18/08/2025
Responsável Técnico: Eng. Civil Alã Ricardo Correia – CREA/SC 170700-3

ESTRUTURA

- Concretagem de pilares e vigas com fck = 25 MPa.
- Formas em chapas de madeira compensada resinada, espessura 17 mm.
- Armadura com aço CA-50 de 10 mm, montagem convencional.PAREDES E VEDAÇÃO

- Alvenaria de blocos cerâmicos furados verticais de 14x19x39 cm.
- Chapisco em argamassa traço 1:3 (cimento e areia), aplicado manualmente.
- Emboço em argamassa traço 1:2:8, aplicado mecanicamente em paredes internas (espessura 10 mm).

PISOS E REVESTIMENTOS

- Contrapiso em argamassa traço 1:4, espessura 3 cm, aplicado sobre impermeabilização.
- Revestimento cerâmico esmaltado 60x60 cm em paredes até o teto.
- Revestimento cerâmico esmaltado 60x60 cm antiderrapante em piso de áreas molhadas.

ESQUADRIAS

- Portas de alumínio tipo veneziana (0,70x1,70 m e 0,90x2,10 m).
- Janelas basculantes de alumínio (0,60x0,60 m e 1,20x0,60 m).

INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

- Tubulação de PVC soldável DN 25 mm.
- Conexões tipo joelho 90°, Te e Tê com bucha de latão.
- Caixa sifonada PVC DN 100 x 100 x 50 mm.
- Registro de gaveta de latão 3/4”.
- Louças e metais: lavatório com coluna, vaso sanitário com caixa acoplada, mictório e barras de apoio em inox.

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

- Cabo de cobre flexível 2,5 mm² anti-chama 450/750 V.
- Eletroduto flexível corrugado PVC DN 25 mm.
- Tomadas de embutir 2P+T 10A com suporte e placa.
- Luminária tipo calha com lâmpada tubular fluorescente 36W e reator de partida rápida.

PINTURA

- Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão.
- Acabamento com tinta látex acrílica econômica, duas demãos.

DIVISÓRIAS E ACABAMENTOS

- Divisórias sanitárias em granito cinza polido 3 cm, assentadas com argamassa colante AC III-E.
- Tapa-vista de mictório em granito cinza polido 3 cm, mesmo acabamento das divisórias.

Observações Gerais

- Todos os materiais e serviços seguem as normas da ABNT.
- Execução conforme projeto e especificações da Prefeitura de Alfredo Wagner/SC.

Alfredo Wagner/SC, 04 de Novembro de 2025.

gov.br
Documento assinado digitalmente
ALA RICARDO CORREIA
Data: 04/11/2025 15:15:08-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____
Alã Ricardo Correia
Engenheiro Civil
CREA/SC 170700-3