

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Este Memorial Descritivo refere-se ao projeto de fechamento lateral e iluminação da quadra esportiva da linha 5, interior do Ibirubá/RS.

1.0. FECHAMENTO LATERAL E ILUMINAÇÃO

1.1. IMPERMEABILIZAÇÃO

Sobre a viga baldrame existente será aplicada uma argamassa com aditivo impermeabilizante com espessura mínima de 2 cm.

1.2. ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS A VISTA

As alvenarias das paredes serão de blocos cerâmicos furados de (14x9x19 cm), espessura 14 cm, bloco deitado. Os tijolos serão assentados com argamassa a base de cimento portland, cal hidratada em pasta e areia média peneirada no traço volumétrico 1:2:8. Os tijolos serão assentados a vista, sem revestimento, logo as juntas deverão ser bem acabadas.

As juntas de argamassa deverão ter, no máximo, 10 mm.

Será vedada a colocação de tijolos cerâmicos com furos no sentido da espessura das paredes.

1.3. VIGA SUPERIOR

Conforme altura indicada em projeto será executada uma viga intermediária sobre a alvenaria de tijolos. Essa viga servirá de verga e contraverga das esquadrias. A viga será em concreto armado, devendo a empresa executante ser responsável pelo projeto e execução das estruturas.

1.4. ESQUADRIAS E VIDROS

As janelas serão em aço, do tipo basculante, executadas com cantoneira $\frac{3}{4}$ ", com vidro liso, incolor e espessura mínima de 4 mm.

As portas serão metálicas, executadas com chapa frisada nº 20. As portas de 3,00 x 3,00 m serão equipadas com barras antipânico push dupla e fechadura para acesso externo. As demais com fechadura simples.

1.5. INSTALAÇÃO ELÉTRICA

As instalações elétricas serão de acordo com o projeto e ainda dentro das normas da concessionária local. O local é abastecido por rede elétrica da concessionária. Todos os materiais elétricos deverão ser apresentados previamente à fiscalização, para a aprovação.

As cargas de iluminação, tomadas e força a partir do quadro geral de distribuição foram divididas em circuitos, os quais atendem as prescrições nas normas vigentes. Todos os materiais a serem empregados deverão atender as normas (ABNT) que lhe forem aplicáveis. Serão instalados refletores de Led de 150 W, 5500 k.

1.6. PINTURA

As superfícies metálicas receberão pintura com tinta esmalte sintético, incluso uma demão de fundo anticorrosivo, com utilização de revolver de ar comprimido.

Ibirubá, 14 de janeiro de 2021.

Abel Grave
Prefeito

Roberta Suelen Ahlert Durigon
Arquiteta e Urbanista CAU A 46845-9