

>> MEMORIAL DESCRITIVO <<

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE MATERIAIS E SERVIÇOS

OBRA: COBERTURA EM POLICARBONATO E ESQUADRIAS/ VEDAÇÃO DE VIDRO 10 mm - DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL - PRÓ-INFÂNCIA DESCOBRINDO O SABER

LOCAL: Rua Pindorama - Tenente Portela - RS

OBJETIVO

O presente MEMORIAL DESCRITIVO tem por objetivo estabelecer as diretrizes básicas para a cobertura da entrada principal da escola e da circulação interna, e ainda o fechamento com vidro 10 mm da entrada principal, acesso do pátio coberto para o pátio externo, bem como a substituição da parede em cobogó, conforme projetos em anexo, da Escola de educação Infantil (PRO-INFÂNCIA), edificada neste Município.

SERVIÇOS A EXECUTAR

1.0 COBERTURA EM POLICARBONATO FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA:

Na entrada principal deverá ser confeccionado uma estrutura metálica, conforme detalhe 01. Sobre esta estrutura deverá ser instalado uma cobertura de policarbonato alveolar, na cor fumê, espessura 6 mm, fixado com parafuso auto atarrachante. Esta estrutura deverá ficar apoiada sobre a estrutura existente (prédio), formando uma cobertura por sobre toda esta entrada. A referida estrutura deverá receber uma pintura com fundo serralheiro mais esmalte sintético.

Nas laterais do pátio coberto, na parte superior, conforme detalhe 02, deverá ser vedado o vão entre as vigas da cobertura do Patio coberto com os prédios laterais, deverá ser instalado uma cobertura de policarbonato alveolar, transparente, espessura 6 mm, fixado com estrutura metálica. A referida estrutura deverá receber uma pintura com fundo serralheiro mais esmalte sintético.

Nas laterais da cobertura instalada no acesso principal, conforme projeto, deverá ser instalado calhas em chapa de aço galvanizado, com inclinação de 3%, corte 30. Deverá ser observado a colocação para que não tenha problema de infiltração de água pluvial pela parede lateral.

2.0 ESQUADRIAS EM VIDRO

Nos locais indicados em planta deverá ser instalados esquadrias em vidro 10 mm, temperado, com ferragem e fechaduras cromadas, nas dimensões indicadas no projeto. Todas as portas serão de abrir, com contra marcos e marcos em alumínio.

A colocação e montagem das esquadrias deverão ser feita de modo a apresentarem um perfeito prumo, nível e esquadro.

Sistema de fixação no piso e no teto, através de ferragens para portas pivotantes, para montagem de portas duplas.

Rebaixos, encaixes ou outros entalhes necessários para fixação das ferragens, serão nítidos, sem rebarbas e corresponderão exatamente as dimensões das ferragens.

>> MEMORIAL DESCRITIVO <<

OBSERVAÇÕES:

- A obra deverá estar de acordo com a NBR 9050/94, no que diz respeito a rampas, corredores, portas e sanitários, destinados aos portadores de deficiência física.
- As esquadrias deverão apresentar bom funcionamento, segurança, estanqueidade e rigidez. Em caso de dúvidas sobre a qualidade, poderá se exigido o enquadramento na NBR-10.821, NBR 6486, NBR 8542 e outras que se fizerem necessárias.
- As maçanetas das fechaduras das portas externas devem manter distância adequada do marco, evitando dificuldades de uso. Não podem ser de PVC.
- **A unidade deverá ser totalmente limpa quando da conclusão da obra, inclusive as áreas externas dando condições de uso.**
- Todos os funcionários deverão estar utilizando equipamento de proteção individual (uniforme, capacete, bota, cinto de segurança etc) ficando a obra sujeita a paralisação quando verificado a não utilização destes.
- Nenhuma modificação no projeto deve ser realizada sem consulta e consentimento do departamento de engenharia, este que através de ofício permitira a modificação, caso contrário o item modificado fica sujeito a demolição sem direito a aditivo.

Tenente Portela, 01 de outubro de 2015.

Eliandro Tiecker
Engº Civil - CREA 180283

Elido João Balestrin
Prefeito Municipal