

MEMORIAL DESCRITIVO

Este relatório, tem por objetivo, estabelecer as condições que receberão os usos de materiais, equipamentos e serviços a serem realizados na execução do projeto de **GUARDA CORPO NO CENTRO EDUCACIONAL**, localizado na Rua Adão Veiverberg, município de **SALTINHO – SC**.

1.0 - DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS PARA A EXECUÇÃO DA OBRA

1.1 - SERVIÇOS PRELIMINARES:

Deverá ser posicionada no local placa de obra indicando o nome da obra, valor total, proprietário e responsáveis técnicos. A mesma deverá ter dimensão de 1,25m x 2,00m, totalizando 2,50 m².

1.2 – GUARDA CORPO:

Colocação de guarda corpo com corrimão em tubo redondo de aço galvanizado com acabamento polido, pintado com tinta esmalte branca, de acordo com detalhe específico. Os guarda-corpos serão executados em tubos com diâmetro de 2”, na linha superior, e montantes de 2”, e as linhas de balaústres com barras de 3/4”, com distanciamento de no máximo 11 cm entre peças, seguindo as recomendações da NBR 9050/2020.

Deverão ser previstos dois portões com giro no sentido do túnel na altura prevista na prancha de detalhes. Os guarda corpos terão 1,10m de altura ao longo de toda sua extensão.

No trecho de guarda corpo próximo aos banheiros e a copa deverá ser prevista a extensão do gradeado na forma de alambrado estruturado com tubos de aço, com tela em malha de 5x5cm em arame galvanizado 12 BWG revestido com PVC. A tela deverá ser fixada no teto da laje.

RECOMENDAÇÕES:

Uso de mão-de-obra habilitada. Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI).

PROCEDIMENTO PARA EXECUÇÃO:

Chumbar o guarda corpo no chão através de parabolts.

UNIDADE DE MEDIÇÃO:

Para fins de recebimento, a unidade de medição é o metro e metro quadrado.

NORMAS TÉCNICAS:

NBR 14718 - Guarda-corpos para edificação; NBR 9077 - saídas de emergência; NBR 9050 – Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.

1.3 - CONSIDERAÇÕES

Os resíduos gerados pela obra deverão ser removidos do local pela empresa executora.

Quaisquer alterações ou ajustes deverão ser comunicados à administração.

A locação do guarda corpo deverá ser feita com acompanhamento da administração municipal.

SALTINHO (SC), 09 de janeiro de 2025

GUSTAVO DOS SANTOS

Eng.Civil Saltinho-SC
CREA-SC 134776-4