



PREFEITURA MUNICIPAL
DE
CORONEL FREITAS

Projeto: Elementos de Proteção para Pedestres e Veículos
Local: Coronel Freitas - SC

Memorial Descritivo

O presente memorial descritivo trata de descrever as soluções arquitetônicas adotadas para a aquisição de elementos de proteção para pedestres e veículos em Coronel Freitas – SC.

Caderno de Encargos

O presente caderno de encargos tem por objetivo estabelecer as condições que receberão os usos dos materiais, equipamentos e serviços a serem utilizados na execução dos elementos de proteção para pedestres e veículos, tais como guarda corpos, defesa maleável simples e corrimão.

1. Elementos de Proteção.

1.1 Guarda Corpo – Modelo 01

O Guarda Corpo – Modelo 01 deverá ser realizado com tubos de aço conforme dimensões indicadas em projeto, sendo sua altura final 1m, bem como deverá conter sua fixação através de chumbadores ou fixadores. Receberá pintura através de tinta esmalte na cor amarela.

Levantamento de Dados

- 200m de Guarda Corpo – Modelo 01;
- Valor por metro linear R\$280,00;

1.2 Guarda Corpo – Modelo 02

O Guarda Corpo – Modelo 02 deverá ser realizado com tubos de aço e tela ondulada galvanizada conforme dimensões indicadas em projeto, sendo sua altura final 1,2m, bem como deverá conter sua fixação através de chumbadores ou fixadores. Receberá pintura através de tinta esmalte na cor branca.

Levantamento de Dados

- 100m de Guarda Corpo – Modelo 02;
- Valor por metro linear R\$350,00;

1.3 Defesa Maleável Simples

A Defesa Maleável Simples deverá ser realizada com aço galvanizado conforme dimensões e especificações indicadas em projeto, sendo sua altura final 0,75m.

Levantamento de Dados:

- 50m de Defesa Maleável Simples;
- Valor por metro linear R\$301,50;

1.4 Corrimão

O corrimão deverá ser realizado com aço conforme dimensões e especificações indicadas em projeto, sendo sua altura final 0,72m e 0,92m.

Levantamento de Dados:

- 200m de Corrimão;
- Valor por metro linear R\$85,00;

Luis Carlos Oss.
Eng. Civil- PMCF CREA 053939-7