Solicitação

Eu, Neiva Tolfo Vendrúscolo, Responsável Técnica, pela Implantação dos Sistema de Prevenção e Proteção contra Incêndio e Pânico, nas Escolas Arcelino Soares Bueno, Airton Senna e Tenente Portela, SOLICITO QUE a Prefeitura Municipal, proceda a aquisição e colocação dos materiais abaixo descriminados, os quais completarão os Projetos, já aprovados pelo Corpo de Bombeiros.

Material e Serviços Necessários:

1) Escola Ayrton Senna

- 1- 47 m de corrimão em tubo redondo 40 mm espessura da parede 1,20 mm
- 2- 46 m de gradil, altura 1,10 m, com preenchimento , da parede de no máximo 15 cm, e quando de ferro 7/8", espessura da parede 1,20 mm
- 3- 2,70 m de gradil de tubo de ferro 15x15 m, espessura da parede 1,20 mm

2) EMEI Arcelino Soares Bueno

4- 45,45 m 47 m de corrimão em tubo redondo 40 mm espessura da parede 1,20 mm 5- 17 m, gradil de tubo de ferro 15x15, espessura da parede 1,20 mm

3) EMEF Tenente Portela

6- 58 m , de corrimão em tubo redondo 40 mm espessura da parede 1,20 mm 7- 26,46 m gradil de tubo de ferro 15x15 m, espessura da parede 1,20 mm

OBS: OS CORRIMÕES E GRADIS, DEVERÃO RECEBER TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, EM NO MÍNIMO DUAS DEMÃOS, E APÓS SUA COLOCAÇÃO, OS MESMOS DEVERÃO RECEBER PINTURA A BASE DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO, TAMBÉM COM UM MÍNIMO DE 2 DEMÃOS, EFETUADOS,

Tenente Portela, 07 de abril de 2020

Responsável Técnica

Corrimao: 47+45.45+58=350

Corrimao: 47+45.45+58=350

Re

Gradil 35×35: 2.70 +37+26.45

Re

DETALHE DOS GRADIS E CORRIMÃOS mín 40 mm Tubo Redondo 38mm FIXADO NA PAREDE C/ PARAFUSOS 20 mm Barras Horizontais Tubo 20x20 mm e=1,20 mm Barras Verticais Tubo 15x15mm e = 1,20mm0.15 Corrimão Tubo Redondo 38 mm (deverá resistir 730 N/m) 0,80 Os mesmos deverão ser soldado nos gradis Barras Verticais Tubo 15x15mm (e=1,20mm) Corrimão Tubo Redondo 38mm Fixação: Soldado no Gradil Barras Horizontais Tubo 20x20mm (e=1,20mm) 0,15 8 1,05 A fixação do gradil será através de pino metálico embutido no piso Pintura (anti-oxidante+esmalte sintético) na cor vermelha.

Obs.: Os gradis e corrimãos deverão ser entregues acabados, pintados e instalados nas referidas obras.