



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SANEAMENTO
Av. Ilza Terezinha Pagani, 280 – Parque Residencial Pagani – Palhoça/SC – CEP: 88130-000
Fone/Fax: (48) 3279- 1800- CNPJ: 82.892.316/0001-08 – visite nosso site: www.palhoça.sc.gov.br

MEMORIAL DESCRITIVO

1- Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m, montantes tubulares de 1.1/4" espaçados de 1,20m, travessa superior de 1.1/2", gradil formado por tubos horizontais de 1" e verticais de 3/4", fixado com chumbador mecânico.

A fabricação e instalação dos guarda-corpos e corrimãos devem respeitar as especificações das normas NBR 9050/2020 e NBR 14718/2008.

A estrutura do guarda-corpo será feita com montantes verticais espaçados a no máximo 1,18m (eixo) (dependendo das condições do local), produzidos com tubos de 1.1/4" de diâmetro, 2,65 mm de espessura, com massa de 2,71 kg por metro e altura conforme projeto.

Acima dos montantes verticais serão soldadas as travessas horizontais produzidas com tubos de 1.1/2" de diâmetro, 3,00 mm de espessura e com massa de 3,48kg.

Os guarda-corpos serão produzidos com duas barras de 1" espaçados 0,83m entre si (eixo). Ligando as duas barras horizontais serão instalados tubos na vertical de 3/4" de diâmetro e 2,25 mm de espessura, com massa de 1,3kg por metro, distanciados entre si no máximo 11 cm.

As finalizações das barras do guarda-corpo deverão ser arredondadas, bem como, ser colocados acabamentos do tipo "Cap" plástico.

A fixação do guarda-corpo se dará através de chapa de aço ASTM A36, E= 3/8" co 10x10cm e parafuso de aço zincado, tipo chumbador parabolt, D= 3/8", C=75mm.

2- Pintura com tinta alquídica de fundo (tipo zarcão) pulverizada sobre perfil metálico executado em fábrica (por demão);

3 - Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético acetinado) pulverizada sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos):

O item remunera o fornecimento de equipamentos, materiais, acessórios e a mão-de-obra necessária para execução dos serviços de preparo da superfície e pintura em superfície metálica, indicada para estruturas internas ou externas, com jateamento, conforme recomendações dos fabricantes, compreendendo os seguintes serviços: 01 (uma) demão de fundo alquídico, modificado com resina fenólica, monocomponente, pigmentado com zarcão e





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SANEAMENTO

Av. Ilza Terezinha Pagani, 280 – Parque Residencial Pagani – Palhoça/SC – CEP: 88130-000
Fone/Fax: (48) 3279- 1800- CNPJ: 82.892.316/0001-08 – visite nosso site: www.palhoca.sc.gov.br

destinado à proteção e preparo da superfície, espessura final de 40; 02 (duas) demãos de tinta esmalte alquídico, modificado com resina fenólica, monocomponente, acabamento acetinado, com espessura total de 50 micrômetros (25 cada demão), na cor azul (padrão da Prefeitura de Palhoça.

Palhoça, 23 de Julho de 2024

