

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.000951/2013-54 **Pregão SRP** 18 / 2013 **Data da Emissão:** 29/01/2013**Abertura: Dia:** 20/02/2013 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Confecção e instalação completa de grades metálicas de segurança e ou módulos em telas OTIS, para janelas, portas, portões, cercados em jardins e poços de luz. A licitante deverá oferecer modelos diferentes na distribuição dos elementos divisórios, os quais, deverão ser analisados e aprovados pela fiscalização. O espaçamento vertical será de 10 cm e devem ser confeccionados em ferro redondo de 3/8" ou chato de 1/2" x 3/16", travessas horizontais em ferro chato de 1/2" x 3/16" distanciadas no máximo 60 cm. As grades serão fixadas internas ou externas com pinos, suportes chumbados com cimento e areia (1:2) ou parafusos parabolts de 10 mm distanciados 60 cm na horizontal e na vertical. As grades de segurança para as portas deverão ter marco de cantoneira de 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16", o montante em metalão de 1 1/4" x 1 1/2" x 1/8", duas dobradiças de aço por folha, duas fechaduras de segurança, quando folha simples. Duas fechaduras de segurança, dois trincos internos no tubo, quando em folha dupla. As grades e portões deverão ser construídos em painéis de até 2,5m lineares que serão soldados em tubos 3" os quais serão fixados ao solo com envolvimento de concreto gordo 25% de sua altura. Os portões terão duas ou três dobradiças de aço e serão fechados através de cadeado. Os painéis de tela OTIS reforçada com espaço de 4cm x 4cm. Toda ferragem recebera limpeza com solução apropriada, tratamento de fundo anti-corrosivo e duas ou quantas demãos necessárias de tinta ESMALTE SINTÉTICO alto brilho de alta qualidade (marca de referência RENNER). OBSERVAÇÃO: - A instalação será realizada nos diversos prédios da UFSM, localizados no centro e no campus da cidade de Santa Maria/RS, conforme as necessidades das unidades solicitantes. Todos os materiais e equipamentos necessários ao serviço serão fornecidos pela licitante vencedora. - unidade: METRO QUADRADO.	Metro Quadrado	113,0000	4.000,00		



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105
Termo de Referência

Informar:

Razão Social da Empresa: _____

CNPJ: _____

Endereço, Local e Estado: _____

Cep: _____ Fone/Fax: _____ Telex: _____

Nome do Banco: _____ Nome da Agência: _____ Número da Agência: _____

Número Conta Bancária: _____ Data: ____/____/____

Assinatura