

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105**
Termo de Referência**Processo..:** 23081.007940/2015-67 **Pregão SRP** 102 / 2015 **Data da Emissão:** 29/06/2015**Abertura: Dia:** 15/07/2015 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	<p>Instalação completa de alambrado em Moirões de concreto pré-moldados com as seguintes especificações: Moirões de concreto armado pré-moldado T, de seção quadrada 12x12cm, h=2,78 m + 0,45 m. O concreto empregado na confecção dos moirões deverá ser no mínimo classe C20 (fck=20MPa); a ferragem longitudinal será composta de no mínimo 4 barras de ferro com diâmetro mínimo de 6,3mm e a ferragem transversal composta por estribos de ferro com diâmetro de 5,0mm, colocados a cada 25cm. A relação água /aglomerante do concreto e o cobrimento das armaduras deverão estar de acordo com as recomendações da NBR 6118/2014. No máximo a cada 3,0m de cerca deverá ser instalado um moirão. A cada 20m de cerca ou sempre que for necessário fazer um degrau, devido à topografia do terreno, ou ainda quando houver mudança de direção, o moirão deverá ser travado em ambos os lados, na direção da cerca, passando a funcionar com moirão-esticador. Para travar será utilizado escoras de concreto. Escoras de concreto armado pré-moldado c/ ponta inclinada, de seção quadrada 12x12cm. A ponta inclinada terá 50cm de comprimento e o restante do moirão, 2,00m. O concreto empregado na confecção das escoras deverá ser no mínimo classe C20 (fck=20MPa); a ferragem longitudinal será composta por 4 barras de ferro com diâmetro mínimo de 5,0mm e a ferragem transversal composta por estribos de ferro com diâmetro de 5,0mm, colocados a cada 25cm, no mínimo. A relação água/aglomerante do concreto e o cobrimento das armaduras deverão estar de acordo com as recomendações da NBR 6118/2014. Tela de arame galvanizado altura de 2,00m, malha 5x10cm, n°14BWG, marca Gerdau ou equivalente. A tela deverá ser fixada nos moirões a cada 30cm ao longo da altura, com arame liso galvanizado n14 (BWG). Deverá ser utilizado uma catraca e um alinhador para que a cerca fique uniformemente esticada.</p> <p>OBSERVAÇÃO: - A instalação será executada nos diversos prédios da UFSM, localizados no centro e campus da cidade de Santa Maria/RS, conforme as necessidades das unidades solicitantes. Todos os matéria e equipamentos necessários ao serviço serão fornecidos pela licitante vencedora. - Unidade: METRO QUADRADO. Empresas participantes devem obrigatoriamente visitar o local quando receberá desta Pró Reitoria de Infraestrutura uma declaração de visita fornecida por funcionário devidamente identificado. A visita deve ser agendada através do Telefone (55)3220-8320, Eng. Douglas Garcez Nunes.</p>	Metro Quadrado	124,4000	2.000,00		



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