

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.011595/2013-02 **Pregão SRP** 303 / 2013 **Data da Emissão:** 02/09/2013**Abertura: Dia:** 18/09/2013 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Retroescavadeira, zero km, 2013, modelo 2013, motor diesel, 4 ou 6 cilindros, com turbocompressor, com potência máxima no mínimo de 80cv entre 1800 e 2400rpm e torque máximo no mínimo de 30kgf.m entre 1200 e 1800rpm, ambas especificações de potência e torque de acordo com a norma de ensaio vigentes. Transmissão tipo Power Shuttle com no mínimo 4 marchas sincronizadas à frente e 4 à ré, tração 4X4. Tanque de combustível com capacidade mínima de 120 litros. Equipada com cabine de operação fechada e ar condicionado de fábrica. Comandos de giro em alavanca ou pedal. Altura máxima com lança recolhida de 3500mm. Caçamba da carregadeira com capacidade coroada de no mínimo 0,80m³ e caçamba da retroescavadeira com capacidade coroada de no mínimo 0,24m³, com capacidade máxima de escavação de no mínimo 4300mm, e demais especificações técnicas conforme itens obrigatórios e de série ofertados no mercado e específicos de cada fabricante. Garantia mínima de 1 (um) ano, com revisões de garantia realizadas no campus da UFSM sem nenhum custo adicional.	Unidade	235.000,000	2,00	_____	_____
2	Caminhão, zero Km, ano 2013, modelo 2013, motor diesel, 4 ou 6 cilindros, com turbocompressor e sistema de injeção eletrônica, com potência máxima no mínimo de 180cv entre 2000 e 3000rpm e torque máximo no mínimo de 65kgf.m entre 1300 e 1800rpm, ambas especificações de potência e torque de acordo com a norma de ensaio NBR ISO 1585. Transmissão mecânica de acionamento manual com no mínimo 5 marchas sincronizadas à frente e 1 à ré, com tomada de força, tração traseira com eixo de redução de dupla velocidade. Freios acionamento a ar, podendo ser a disco ou tambor. Direção hidráulica. Tacógrafo, pára-choque traseiro homologado junto ao DETRAN, preparação para som com auto-falantes, fiação elétrica completa e antena. Ar condicionado, tanque de combustível com capacidade mínima de 190 litros. Equipado com caçamba basculante de ação direta, com capacidade de carga de no mínimo 6m³, com 2 cilindros hidráulicos e dimensões adequadas ao modelo. Distância entre eixos entre 4500 5500mm. Capacidade de carga de no mínimo 8000kg. Pneus radiais sem câmara. Cor branca e demais especificações técnicas conforme itens obrigatórios e de série ofertados no mercado e específicos de cada montadora. Anexar catálogo (ou cópia) com especificações técnicas do produto ofertado.	Unidade	220.000,000	4,00	_____	_____
3	Podador para cerca viva com motor a gasolina com ignição eletrônica e sistema anti-vibratório com as seguintes características: capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,225 L, lâmina com 45 cm de comprimento, potência mínima de 1CV,	Unidade	999,0000	5,00	_____	_____



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105
Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	cilindrada mínima de 26,4 (cm ³), peso estimado de 4,7 Kg, com rotação mínima de 2800 RPM e rotação máxima de 9500 RPM. Anexar catálogo (ou cópia) com especificações técnicas do produto ofertado.					

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