

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.006461/2009-85 **Pregão SRP** 185 / 2009 **Data da Emissão:** 15/07/2009**Abertura: Dia:** 17/08/2009 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Rolhas de silicone para uso em extrator / tensiômetros sem vacuômetro	Unidade	13,0000	100,00	_____	_____
2	Jogo de chaves soquetes sextavado (linha profissional), 42 peças com catraca reversível 10" - 1/2", extensão 5" - 1/2", extensão 10" - 1/2", cabo de força "T" 305mm - 1/2", Cabo articulado e junta universal - 1/2".	Unidade	390,0000	1,00	_____	_____
3	Soquete em Jogo Milimétrico, estriado, 10 a 32 mm, encaixe de 1/2", 20 soquetes, 5 acessórios	Unidade	360,0000	1,00	_____	_____
4	Jogo de chaves tipo biela, (linha profissional) 12 peças (8 a 19 mm)	Unidade	140,0000	1,00	_____	_____
5	Jogo de chaves Hexagonais (linha profissional) 1/8" a 9/16", 10 peças	Unidade	60,0000	1,00	_____	_____
6	Jogo de chaves Hexagonais(linha profissional) 3/64" a 3/8", 13 peças	Unidade	70,0000	1,00	_____	_____
7	Jogo de chaves Hexagonais (linha profissional) 1,5 a 10mm, 9 peças	Unidade	55,0000	1,00	_____	_____
8	Chave de impacto pneumática, encaixe de 1/2 "; Entrada de ar 1/4"; Capacidade até 5/8"; Velocidade 7500 rpm; torque mínimo 59 kgfm; Consumo de ar Instantâneo: 0,54 pcs ou 15,33 l/seg; Pressão de Trabalho: 90 psi; com conjunto de soquetes de 9, 10, 11, 13, 15, 17, 19, 22 e 24 mm	Unidade	900,0000	1,00	_____	_____
9	Alicate universal 8' (polegadas).	Unidade	30,0000	1,00	_____	_____
10	Alicate de pressão, mordente reto, tipo 10 R – 10" (polegadas)	Unidade	35,0000	1,00	_____	_____
11	Alicate de pressão, mordente curvo, tipo CR 10 – 10" (polegadas)	Unidade	35,0000	1,00	_____	_____
12	Alicate para anéis, externo curvo	Unidade	30,0000	1,00	_____	_____
13	Alicate para anéis, externo reto	Unidade	25,0000	1,00	_____	_____
14	Alicate para anéis, interno curvo	Unidade	25,0000	1,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
15	Alicate para anéis, interno reto	Unidade	25,0000	1,00	_____	_____
16	Caixa para ferramentas, tipo sanfonada 5 gavetas; Dimensões (AxLxC) mm: 340x540x220; Gavetas e tampa em chapa de aço; Tampa com 0,45mm de espessura, corpo 0,65mm e alça em tubo 0,90mm de espessura; Capacidade de carga total de 25Kg (distribuídos)	Unidade	60,0000	1,00	_____	_____
17	Bomba manual para graxa, 7 kg, com mangueira e bico.	Unidade	180,0000	1,00	_____	_____
18	Bomba manual para graxa, 1 kg.	Unidade	75,0000	2,00	_____	_____
19	Saca polias, 3 garras, 5 ton	Unidade	350,0000	1,00	_____	_____
20	Torquímetro de vareta com escala de torque = 0-300 N.m, Encaixe: 1/2"	Unidade	220,0000	1,00	_____	_____
21	Trena (50,0m), em fibra de vidro profissional	Unidade	50,0000	1,00	_____	_____
22	Trena (5,0m) leitura milimétrica direta.	Unidade	2,0000	1,00	_____	_____
23	Bandejas para ensaio de distribuição de fertilizantes (com grade quadriculada) nas dimensões da Norma ISO 5690/1	Unidade	150,0000	20,00	_____	_____
24	Bomba manual para óleo; Adaptável a tambores de 60 a 200L.	Unidade	160,0000	1,00	_____	_____
25	Conjuntos de brocas para metal (2 a 13mm), madeira (4 a 30mm) e concreto (6, 8,10 e 12mm)	Unidade	200,0000	1,00	_____	_____
26	Cabo de duas vias de, no mínimo, 1,5mm. Entregue em Palmeira das Missões-RS.	Metro	2,0000	100,00	_____	_____
27	Plug P-10. Entregue em Palmeira das Missões-RS.	Unidade	2,5000	10,00	_____	_____
28	Cabo 6mm para microfone, alta impedância, revestido, 100% de eficiência contra interferências e ruídos, comprimento de, no mínimo 10 metros. Entregue em Palmeira das Missões-RS.	Unidade	60,0000	4,00	_____	_____
29	Graxa sabão de lítio - NLGL2	Kilogramas	13,0000	20,00	_____	_____
30	Luva nitrílica impermeável	Par	5,0000	3,00	_____	_____
31	Máscara Semi facial com 2 Filtros (Filtros VO/GA)	Unidade	34,9000	3,00	_____	_____



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