

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Processo...: 23081.058262/2023-19 Pregão SRP 56 / 2023 Data da Emissão: 05/05/2023

Abertura: Dia: 24/05/2023 Hora: 09:00:00

Objeto Resumido:

Modalidade de Julgamento : Menor Preço

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Shampoo automotivo concentrado neutro e cremoso de alto rendimento para lavagens de superfícies pintadas como carrocerias, tratores e veículos em geral. Produto deve ser concentrado com indicação de diluição de 1:20 até 1:50. Embalagem de cinco litros. Cotar preço por embalagem de 5 litros. CATMAT: 446182.	304395	Embalagem	118,0000	5,00		
2	Bandeja de coleta para calibrar distribuidores de adubos e sementes a campo. A bandeja deve ser quadrada (500mm de lado) ou retangular (1.000 mm x 250 mm) e altura mínima de 100 mm. Para evitar o ricochete de partículas, a parte interna a bandeja deve possuir uma grade móvel com célula de 50 mm x 50 mm cada. A bandeja deve atender a norma ISO 5690.		Unidade	454,0000	24,00		
3	Pistola de pintura por gravidade, com copo de capacidade mínima de 600 mL, bico 1,4mm, vazão de tinta 170 mL/min, pressão de entrada máx. 40 psi. Modelo/Marca de referência: HVLP8, V8 Brasil. CATMAT: 273044.		Unidade	329,2000	1,00		
4	Pino trava para acoplamento de implementos ao trator (Quebra dedo) com as seguintes dimensões: Diâmetro do Pino: 8 mm e Diâmetro da argola: entre 45 e 55 mm.		Unidade	7,0000	30,00		
5	Pino trava para acoplamento de implementos ao trator (Quebra dedo) com as seguintes dimensões: Diâmetro do Pino: 9,5 mm e Diâmetro da argola: entre 45 e 55 mm.		Unidade	7,7500	7,00		
6	Pino trava para acoplamento de implementos ao trator (Pino R) com diâmetro de 4,5 mm e comprimento de 80 mm		Unidade	5,0000	4,00		
7	Pino trava para acoplamento de implementos ao trator (Pino R) com diâmetro de 3,5 mm e comprimento de 75 mm		Unidade	4,8000	15,00		
8	Pino trava para acoplamento de implementos ao trator (Pino R) com diâmetro de 3,0 mm e comprimento de 60 mm		Unidade	4,7000	15,00		
9	Pino articulador - Pino liso (para acoplamento de implementos em tratores) em aço, com 25 mm de diâmetro e 110 a 130 mm de comprimento com furo de 10 mm em uma das extremidades.		Unidade	61,0000	9,00		
10	Pino articulador - Pino liso (para acoplamento de implementos em tratores) em aço, com 25 mm de diâmetro e 150 a 180 mm de comprimento com furo de 10 mm em uma das extremidades.		Unidade	74,0000	3,00		
11	Pontas de pulverização com indução de ar (que proporcionam gotas muito grossa)		Unidade	40,7500	25,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	com ângulo de aplicação de 120º e vazão de 570 ml/minuto (120015) a uma pressão de 2,8 Bar/40 PSI, para cada ponta de pulverização deve ser entregue um filtro de malha 80. Ponta deve ser de cerâmica. Marca referência Teejet ou superior. CATMAT: 361886.						
12	Pontas de pulverização do tipo cone vazio com ângulo de aplicação de 80º e capacidade para trabalhar na faixa de pressão de 2 a 25 bar (30 a 360 PSI). Ponta deve ser compatível com suporte porta bicos dos turboatomizadores da marca Lavrale, ser de cerâmica e na cor preta. Para cada ponta de pulverização deve ser entregue um filtro com malha 50). Marca referência Teejet ou superior.		Unidade	18,0000	30,00		
13	Pontas de pulverização do tipo cone vazio com ângulo de aplicação de 80º e capacidade para trabalhar na faixa de pressão de 2 a 25 bar (30 a 360 PSI). Ponta deve ser compatível com suporte porta bicos dos turboatomizadores da marca Lavrale, ser de cerâmica e na cor laranja. Para cada ponta de pulverização deve ser entregue um filtro com malha 50). Marca referência Teejet ou superior.		Unidade	18,0000	30,00		
14	Cavalete de apoio (utilizado para sustentação de veículos) com capacidade mínima de 4 toneladas; Deve possuir no mínimo 4 ajustes de altura (entre 430 e 700 mm). CATMAT: 600260.		Unidade	369,0000	4,00		
15	Controlador de vazão/regulador de pressão para turbo atomizador Lavrale, composto por: Regulador de pressão; Manômetro; Acionamento da trílice lavagem e duas vias (secção lado direito/esquerdo) - para o equipamento Tanque Atomizador, marca Lavrale, modelo PVU300TC, de registro patrimonial nº 277955.		Unidade	1.100,0000	1,00		
16	Calibrador manual de pneus do tipo caneta com possibilidade de calibrar pneus de 10 a 150 Psi. Calibrador deve possuir régua com escala de 2 em 2 PSI. CATMAT: 482910.		Unidade	56,0600	2,00		
17	Carda Agrícola série 5000 (compatível com máquinas pesadas como ensiladeiras) com os dois terminais com engate rápido e pino trava, pontas estriadas (6 estrias) e capa protetora. Carda fechado deve ter no mínimo 1,2 metro de ponta a ponta e a capa Fêmea deve possuir 50 mm (medida externa) .		Unidade	2.600,0000	1,00		
18	Carda Agrícola série 3000 com os dois terminais com engate rápido e pino trava, pontas estriadas (6 estrias) e capa protetora. Carda fechado (tamanho mínimo) deve ter no mínimo 1,0 metro.		Unidade	2.042,5000	1,00		
19	Carda Agrícola série 2000 com engate rápido e pino trava nas duas pontas. Os terminais devem ser estriados, composto por seis estrias. Carda fechado (tamanho mínimo) deve ter no mínimo 1,2 metro (De ponta a ponta). Deve ser entregue junto com o cardã a capa protetora.		Unidade	1.900,0000	1,00		
20	Carda Agrícola série 1000 com engate rápido e pino trava nas duas pontas. Os terminais devem ser estriados, composto por seis estrias. Carda fechado (tamanho		Unidade	1.500,0000	1,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	mínimo) deve ter no mínimo 1,2 metro (De ponta a ponta). Deve ser entregue junto com o cardã a capa protetora.						
21	Multímetro digital portátil com escalas para leitura de tensão (200 mv a 1000v), corrente (200 micro a 20 ampère) e resistência (200 ohm a 2000 megaohm), com precisão de 1% de fundo de escala, com pontas de prova, manual e bateria. CATMAT: 262174.		Unidade	96,5000	2,00	_____	_____
22	Macacão para oficina confeccionado em brim pesado na cor azul, manga curta, tamanho GG. CATMAT: 265533.		Unidade	197,5000	3,00	_____	_____
23	Macacão para oficina confeccionado em brim pesado na cor azul, manga curta, tamanho G. CATMAT: 265533.		Unidade	200,0000	3,00	_____	_____
24	Macacão para oficina confeccionado em brim pesado na cor azul, manga curta, tamanho XGG. CATMAT: 265533.		Unidade	205,0000	3,00	_____	_____
25	EPI para pulverização (conjunto de equipamentos de proteção individual para aplicação de agrotóxicos), com tratamento hidrorrepelente para, no mínimo, 30 lavagens, composto por: blusão/camisa de segurança com manga raglan, ajuste no peito por velcro, ajuste na cintura por tiras do mesmo material; calça de segurança com ajustes na cintura por cordão; viseira ou proteor facial em acetato transparente e tiras de fixação ajustáveis por velcro, boné árabe com ajuste no pescoço por velcro e avental de segurança confeccionado em pvc forrado. Tamanhos G, GG e XGG (para pessoas entre 1,80 a 1,95 metros). Apresentar certificado de Aprovação (CA) válido fornecido pelo Ministério do Trabalho. No empenho serão detalhadas as quantidades que deverão ser entregues de cada tamanho. CATMAT: 260449.		Unidade	142,0000	13,00	_____	_____
26	Mangueira espiral forjada em poliuretano (PU) com no mínimo 10 metros, engate rápido para utilizar em compressores de ar, e máquinas pneumáticas com pressão máxima 120/8 libras, temperatura de operação -10/+70°C e diâmetro interno/externo 5,5 x 8 mm. CATMAT: 468327.		Unidade	71,5000	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