

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.014315/2012-29 **Pregão SRP** 321 / 2012 **Data da Emissão:** 01/10/2012**Abertura: Dia:** 19/10/2012 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Semente de soja, cultivar BMX Potência RR, sacos com 40 kg	Saco	105,0000	3,00		
2	Herbicida, i.a. Glifosate, embalagem 1 litro	Litros	15,0000	100,00		
3	CLORETO DE POTÁSSIO (KCL) - COM NO MÍNIMO 60% DE K ₂ O (saco de 50 KG).	Saco	67,0000	10,00		
4	ADUBOS QUIMICOS, ADUBO DE BASE MISTURA DE GRÂNULOS NPK (5-20-20) (saco 50 Kg).	Saco	63,0000	30,00		
5	HERBICIDA PARAQUAT 200G/LITRO	Litros	20,2800	10,00		
6	Sulfato de Amônio - com no mínimo 20% de Nitrogênio (saco 50kg)	Saco	43,0000	20,00		
7	Cloreto de Potássio (KCl) - com no mínimo 60% de K ₂ O (saco 50kg)	Saco	64,0000	20,00		
8	Superfosfato Triplo (TSP), com no mínimo 42% de P 2 O 5, e mínimo de 10% de Ca. (saco 50kg)	Saco	63,0000	20,00		
9	Mono-Amonio-Fosfato (MAP): Fertilizante formado a partir da reação de uma molécula de amônia com uma de ácido fosfórico. Composição mínima de 10% de N e 50% P ₂ O ₅ (saco 50kg)	Saco	75,0000	20,00		
10	Di-Amonio-Fosfato (DAP): O DAP é obtido através da reação de duas moléculas de amônia com uma de ácido fosfórico. Concentração mínima exigida 18% de N e 46% de P ₂ O ₅ . (saco 50kg)	Saco	73,0000	2,00		
11	Semente de Milho, híbrido simples, existente a aplicação do herbicida glyphosate e existente a insetos, ciclo precoce. Saco 20 kg, com certificação de no mínimo 80% de germinação e pureza.	Saco	500,0000	5,00		
12	Semente de Milho, híbrido simples, existente a aplicação do herbicida glyphosate e existente a insetos, super precoce. Saco 20 kg, com certificação de no mínimo 80% de germinação e pureza.	Saco	500,0000	2,00		
13	Semente de Feijão, ciclo médio, Saco 20 kg, com certificação de no mínimo 80% de germinação e pureza.	Saco	150,0000	3,00		
14	Semente de trigo, ciclo curto, Saco 40 kg, com certificação de no mínimo 80% de germinação e pureza	Saco	45,0000	20,00		
15	Herbicida seletivo de ação não sistêmica do grupo químico das Triazinas. Descrição Mínima = Tipo de Formulação: Suspensão Concentrada / COMPOSIÇÃO: Ingrediente	Litros	25,0000	2,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Ativo: 6-chloro-N2-ethyl-N4-isopropyl-1,3,5-triazine-2,4-diamine (ATRAZINA)..250 g/L (25% m/v) 6-chloro-N2,N4-diethyl-1,3,5-triazine-2,4-diamine (SIMAZINA). 250 g/L (25% m/v) Ingredientes Inertes.620 g/L (62% m/v). Embalagem: 1 Litro					
16	Herbicida seletivo de pré emergência do grupo químico Cloroacetanilida. Descrição Mínima = Mistura de 80- 100% (aRS,1S)-2- chloro- 6´- ethyl- N- (2- methoxy- 1-methylethyl)acet- otoluidide e 20- 0% (aRS,1R)- 2- chloro- 6´- ethyl - N- (2- methoxy- 1-methylethyl)acet- o- toluidide (S-METOLACLORO), concentrado emulsionável, Embalagem: 1Litros	Litros	50,0000	2,00		
17	Adjuvante, Descrição Mínima = Éster metílico de óleo de soja. 720 g/L (72,0% m/v) / Ingredientes Inertes.188,0 g/L (18,8% m/v), Concentrado Emulsionável, Embalagem: 1 litros	Litros	10,0000	2,00		
18	Fungicida sistêmico do grupo triazol / Descrição Mínima = FORMULAÇÃO: Pó molhável, (RS)-1-p-chlorophenyl-4,4-dimethyl-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol / (TEBUCONAZOLE).250 g/kg (25% m/m) Ingredientes Inertes..750 g/kg (75% m/m). Embalagem: 1kg	Kilogramas	50,0000	5,00		
19	Inseticida sistêmico do grupo nicotinóide. Descrição Mínima = TIPO DE FORMULAÇÃO: Suspensão Concentrada para tratamentos de sementes. Embalagem: 1Litros	Litros	125,0000	5,00		
20	INSETICIDA SISTÊMICO DE CONTATO E INGESTÃO / GRUPO QUÍMICO: NEONICOTINÓIDE E PIRETRÓIDE / TIPO DE FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA (SC) / Descrição Mínima = Ingrediente Ativo: 3-(2-chloro -1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene(nitro) amine / (TIAMETOXAM) .141 g/L (14,1% m/v) - Produto de reação compreendendo quantidades iguais de (S)-alfa-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1R,3R)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoro prop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate e (R)-alfa-cyano-3-phenoxybenzyl(Z)-(1S,3S)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate (LAMBDAIALOTRINA). 106 g/L (10,6% m/v) Outros Ingredientes870 g/L (87% m/v). Embalagem 1Litro	Litros	130,0000	5,00		
21	Inseticida fisiológico, inibidor da síntese de quitina, pertencente ao grupo benzoiluréia. TIPO DE FORMULAÇÃO: Suspensão Concentrada.1-(2-chlorobenzoyl)-3-(4-trifluoromethoxyphenyl)urea (TRIFLUMUROM) 480 g/L (48% m/v) / Ingredientes Inertes. 730 g/L (73% m/v) Embalagem 1 Litro	Litros	160,0000	5,00		
22	Inseticida, trat. sementes, i.a. Imidacloprido+Tiodicarbe, emb. de 1 litro	Litros	237,0000	3,00		
23	Inseticida, i.a. Beta-ciflutrina + Imidacloprido, emb. de 1 litro	Litros	58,0000	4,00		
24	Herbicida, i.a. 2,4-D-dimetilamina, emb. de 1 litros	Litros	30,0000	5,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
25	Herbicida, i.a. Atrazina+Simazina, emb. de 5 litros	Litros	100,0000	10,00		
26	Inseticida Sphere Max, i.a.ciproconazol (triazol) + trifloxistrobina (estrobilurina), emb. de 1 litro	Litros	241,0000	2,00		
27	Fungicida, i.a. Pyraclostrobin, embagem de 1 litro	Litros	150,0000	4,00		
28	Fungicida, i.a. Azoxistrobina+Ciproconazol, emb. de 1 litro	Litros	197,0000	4,00		
29	Gaiola para coelhos com 1,15 m X 0,30 mX 030 com divisorias de 40Cm, confeccionada em aço galvanizado.	Unidade	300,0000	12,00		
30	BEBEDOUROS USO ZOOTECNICO PRÓPRIOS PARA GAIOLAS DE CUNICULTURA	Unidade	5,0000	24,00		
31	COCHOS USO ZOOTECNICO PROPRIOS PARA SEREM UTILIZADOS EM GAIOLAS PARA CUNICULTURA COM DIVISÓRIAS DE 50 CM	Unidade	22,0000	24,00		
32	Agarose de baixo ponto de fusão "low melting", frasco com 100g.	Frasco	1.266,0000	1,00		
33	Hidróxido de sódio lentilhas, frasco com 500g	Frasco	18,7500	12,00		
34	Tampão TBE 10 X, frasco com 1 litro	Unidade	160,0000	5,00		
35	Tween 20, frasco com 500ml.	Unidade	190,0000	5,00		
36	Kit miniprep para extração de DNA genômico de plantas, para 50 amostras.	Unidade	300,0000	5,00		
37	Clorofórmio PA, frasco de 1 litro.	Unidade	33,0000	2,00		
38	Pinça entomológica em aço inoxidável, ponta fina, lisa, sem ranhuras, tamanho 12cm.	Unidade	18,0000	4,00		
39	Placa de Petry de vidro borossilicato, dimensões de 100 x 15mm.	Unidade	6,1000	10,00		
40	Pisseta confeccionada em polietileno translúcido, graduada em silk-screen com capacidade para 250ml.	Unidade	4,0000	4,00		
41	Lâmina para microscópio comum lapidada de 26 x 76mm, com espessura de 1,0 x 1,2 mm, seladas a vácuo, intercaladas uma a uma, com folhas de papel com tratamento anti-fungo (caixa com 50 unidades)	Caixas	5,0000	2,00		
42	Lâmina para microscópio do tipo laminula. Finas placas de vidro fabricadas em polímeros especiais, resistentes a substâncias químicas, com espessura de 0,13 mm a 0,17 mm, dimensões de 24 x 60mm. (caixa com 100 unidades).	Caixas	5,0000	2,00		
43	Cloreto de potássio, frasco contendo 1 kg.	Kilogramas	31,5000	1,00		
44	Ácido ascórbico, frasco contendo 500g.	Unidade	95,0000	1,00		
45	Glicerina líquida bi-destilada, frasco de 1kg.	Unidade	16,0000	10,00		
46	Bandeja em plástico leitoso, com dimensões de 20 x 30cm, altura de 6,0cm, capacidade de 2,5 litros.	Unidade	15,4300	1,00		
47	Frasco tipo penicilina 3,5ml, com tampa borracha e selo alumínio.	Unidade	1,2000	200,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
48	Placa de petry 80 x 15 de vidro, fundo plano, parede reforçada com 2,0mm de espessura, vidro assoprado	Unidade	4,6000	600,00		
49	Sulfato de potássio PA, frasco com 1 kg.	Unidade	40,0000	2,00		
50	Nitrato de cálcio PA, frasco com 1kg.	Unidade	48,0000	3,00		
51	Corante fluorescente para DNA de fita dupla em solução TBE 0,5 X. Embalagem com 400 microlitros.	Unidade	189,0000	2,00		
52	RNAse A 10mg/ml. Frasco com 5ml.	Unidade	200,0000	2,00		
53	Solução tampão pH 9,0. Frasco com 500ml.	Unidade	24,0000	5,00		
54	Tubo tipo falcon, fundo cônico, capacidade para 50ml. Pacote com 20 peças.	Pacote	16,0000	10,00		
55	Marcador de peso molecular "Ladder" 1 kb 500 pl. (100 reações).	Unidade	190,0000	5,00		
56	Marcador de peso molecular "Ladder" 100 pb 250 pl. Frasco com 50 reações)	Unidade	190,0000	5,00		
57	Ágar-ágar puríssimo (em pó) com 500g.	Unidade	500,0000	7,00		
58	Dextrose (d-glicose) anidra PA, com 500g.	Unidade	13,6000	4,00		
59	2,3,5 trifeniltetrazólio, frasco com 10g, com 99% de pureza.	Unidade	115,0000	4,00		
60	Manitol P.A. - A.C.S. Teor min 99,0%. Frasco com 500g	Unidade	45,0000	3,00		
61	Tween 80 P.S. Frasco com 500ml	Unidade	47,3000	2,00		
62	Sulfato de streptomina, puríssimo, cristalino, 780mcg/mg, temperatura de armazenamento entre 2 a 8°C. Frasco com 100g.	Unidade	544,7500	2,00		
63	Alcool etílico 96° GL, 01 litro.	Embalagem	6,5500	100,00		
64	Hipoclorito de sódio 10-12%, 01 litro	Unidade	4,5000	25,00		
65	Sacarose P.A. 01 kg	Unidade	24,0000	12,00		
66	Ácido sulfúrico (95-99%), 01 litro.	Unidade	40,0000	5,00		
67	Cloreto de cálcio (2H2O) P.A. , 01 kg.	Unidade	20,0000	2,00		
68	Sulfato de magnésio (7H2O) P.A. , 01 kg.	Unidade	22,0000	2,00		
69	Fosfato de potássio dibásico (2H2O) P.A. , 01 kg.	Unidade	105,0000	2,00		
70	Sulfato de manganês P.A. , 01 kg.	Unidade	90,0000	2,00		
71	Ácido bórico para biologia molecular. Frasco com 500g.	Unidade	95,0000	2,00		
72	Sulfato de zinco (7H2O) P.A , 01 kg.	Unidade	47,0000	2,00		
73	Iodeto de potássio P.A, frasco com 100g.	Unidade	38,0000	2,00		
74	Molibdato de sódio (2H2O) P.A frasco com 100g	Unidade	45,0000	2,00		
75	Sulfato de cobre II (ico) (5H2O) P.A frasco com 100g	Unidade	25,0000	2,00		
76	Cloreto de cobalto II (oso) (6H2O) P.A frasco com 100g.	Unidade	227,0000	2,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
77	Cloridrato de tiamina 98% P.A frasco com 100g.	Unidade	108,0000	2,00		
78	Sulfato de ferro II (oso) (7H2O) P.A frasco com 100g.	Unidade	30,0000	7,00		
79	Ácido nicotínico, frasco com 100g.	Unidade	67,0000	2,00		
80	Cloridrato de piridoxina, frasco com 100g.	Unidade	370,0000	2,00		
81	Álcool metílico 99,8% P.A frasco com 1 litro.	Embalagem	15,0000	2,00		
82	Enzima Taq DNA polimerase 5U/pl (kit com tampão 10 X e MgCl2). Frasco com 500 unidades.	Unidade	95,0000	2,00		
83	Copo de becker de polipropileno, graduado, com capacidade para 400ml.	Unidade	16,0000	1,00		
84	Gas Acetileno absorção atômica concentração 2.8, carga cilindro 9 kg	Kilogramas	50,0000	90,00		
85	GAS engarrafado - Hidrogenio (H2) pureza de 5.0 (99,999%), oxigenio<1ppm, hidrocarbonetos<0,5 ppm, água < 4ppp, nitrogenio<4ppm. Entregue em cilindros de 7,5 m3.	Metro Cúbico	40,0000	60,00		
86	Saco plástico transparente para armazenamento de sementes, capacidade para 1kg, 10-15mm.	Cento	11,6700	12,00		
87	Saco plástico transparente para armazenamento de sementes, capacidade para 5kg, 12-15mm.	Cento	40,0000	4,00		
88	Lona preta padrão agricultor, 200 micras, com 6 metros de largura. Cotar por metro linear.	Metro	10,0000	6,00		
89	Fertilizante solúvel em água que pode ser aplicado via foliar, fertirrigação e hidroponia (9-45-15), saco com 11,34kg.	Saco	300,0000	2,00		
90	Fertilizante de liberação controlada mini-prill (18-5-9), saco com 22,6kg.	Saco	700,0000	4,00		
91	Substrato a base de turfa canadense e vermiculita, saco com 30kg.	Saco	15,0000	105,00		
92	Isca formicida granulada, mips 5gr, Sulfaramida 0,3%. Caixa com 20kg.	Caixas	240,0000	13,00		
93	Saco plástico para produção de mudas, 11 x 22 x 7cm.	Milheiro	16,0000	2,00		
94	Grampo galvanizado 1 x 9, embalagem com 01kg.	Embalagem	7,0000	15,00		
95	Plástico para estufa, anti-estático, 150 micra.	Metro	2,5000	110,00		
96	Podão com haste retrátil de alumínio, mínimo de 4m.	Unidade	450,0000	3,00		
97	Trena métrica, fita metálica em aço, com mecanismo de enrolar e com trava para fixar, com sistema métrico decimal e polegadas, comprimento de 5 metros.	Unidade	10,0000	4,00		
98	Tela agrícola para proteção e sombreamento 50%, com 06m de largura.	Metro	18,0000	15,00		
99	Pulverizador costal de alavanca, tanque de 20 litros.	Unidade	200,0000	3,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
100	Pulverizador costal de alavanca, tanque de 10 litros.	Unidade	170,0000	3,00		
101	Arame de atílio, 12mm.	Kilogramas	10,0000	35,00		
102	Saco tipo capa para fardo, capacidade para 30 kg.	Cento	37,5000	8,00		
103	Tesoura profissional para poda, 01 P 20.	Unidade	105,0000	1,00		
104	Arco para estufa , túnel baixo, barra com 2,8m.	Unidade	6,0000	119,00		
105	Vestimenta protetora hidro-repelente, modelo costal.	Unidade	61,5000	1,00		
106	Fertilizante de liberação gradual e contínua de fósforo enriquecido com Fosfato Natural Reativo (5-30-0), saco com 50kg.	Saco	70,0000	3,00		
107	Pazinha de jardim larga com cabo de madeira.	Unidade	3,6500	13,00		
108	Pá de concha, redonda, com cabo em madeira.	Unidade	21,5100	6,00		
109	Fertilizante de ação controlada para plantio (22-00-00), saco com 50kg.	Saco	80,0000	24,00		
110	Calcário para calagem PRNT 70-100%, saco com 30kg.	Saco	13,0000	45,00		
111	Óculos de proteção, ampla visão.	Unidade	10,0000	10,00		
112	Aplicador dosador com tanque costal , com capacidade para 17 litros, com dosagem mínima de 15cc (aproximadamente 12g) e máxima de 115cc (aproximadamente 115g.)	Unidade	880,0000	2,00		
113	Kit bandejas metálicas com tubetes de polipropileno redondo, com 08 estrias internas e capacidade de 175 a 185cm3. Bandeja metálica com cant. 3/4 x 1/8, medindo 105 x 105 x 35cm com capacidade para 289 tubetões de 180cm3, com pintura zarcão acompanhadas de suporte para sombrite.	Unidade	92,0000	123,00		
114	Peneira granulométrica redonda, em aro rígido de latão ou inox, com diâmetro de 2003mm (8") e altura de 50mm (2"), malha de 270 mesh e abertura de 0,053 mm.	Unidade	192,0000	1,00		
115	Peneira granulométrica redonda, em aro rígido de latão ou inox, com diâmetro de 2003mm (8") e altura de 50mm (2"), malha de 60 mesh e abertura de 0,250 mm.	Unidade	192,0000	1,00		
116	Peneira para café, 70cm, reforçada.	Unidade	25,0000	2,00		
117	Carro de mão, com caçamba metálica, 90 litros, 325 x 8mm, pneu com câmara.	Unidade	98,5100	1,00		
118	Barra universal horizontal dianteira, com 6 bicos, para pulverizador.	Unidade	80,4900	1,00		
119	Plantadeira de mudas com aplicador de gel, permite plantar a muda e aplicar o gel com o mesmo equipamento, com limitador de profundidade de penetração da ponteira no solo.	Unidade	280,0000	3,00		
120	Baínha de couro cru para facão de mato de 16".	Unidade	8,0000	5,00		
121	Tesoura de poda forjada com cabo revestido de plastisol. Lâmina em aço carbono especial temperado para um corte preciso e macio; Estrutura em aço em uma única peça, resultando em maior rigidez e resistência à tesoura; A afiação das lâminas deve	Unidade	36,2500	10,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	ser feita em máquinas CNC, conferindo excelente fio às peças; O cabo, além de ser revestido com plastisol, deve ser anatômico e ergonômico proporcionando conforto ao operador; Deve possuir uma trava de segurança para fechamento das lâminas quando a tesoura não está em uso.					
122	Saco p/ mudas (transplante) 15 cm diametro x 25 cm Altura. Cotar o preço do milheiro.	Milheiro	29,9900	15.000,00		
123	Tubetes com dimensões de 34mm no anel superior, 30mm de diâmetro externo, 116 mm de comprimento, furo na base de 10 mm e volume total de substrato de 50cm³. O tubete deve possuir 6 estrias que se estendem até próximo do furo da base em formato de V e não danificam a muda quando for removida para o plantio. A matéria prima utilizada na produção dos tubetes deve apresentar resistência aos raios ultra-violeta e ter vida útil mínima de 5 anos.	Milheiro	140,0000	15.000,00		
124	Bandeja plástica indicada para cultivo de plantas medicinais. - Formato da célula: Trapezoidal com guia radicular - Número de células: 200 - Volume da célula: 18ml - Material utilizado: Polipropileno - Cor: Preta - Disposição das células: 10 x 20 - Comprimento / largura da célula: 31 x 31mm - Profundidade da célula: 43mm - Medidas externas: 335 x 664mm - Distância entre mudas: 33mm - Furo de drenagem: 7,5mm - Peso: 1,07Kg - Densidade por m²: 900 mudas	Unidade	11,5800	100,00		
125	ARAME GALVANIZADO LISO 18	Kilogramas	9,4000	30,00		
126	ÁLCOOL 96 GL	Litros	3,1300	120,00		
127	ALCOOL ETILICO TECNICO - 96% - FR 1000 ml ONU 1170 CR 8. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Litros	10,0000	30,00		
128	ACIDO SULFÚRICO CONC. ULTRA PURO PA (95 -99%). FR 1000ml. ONU 1830 CR 8. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Litros	63,0000	48,00		
129	ACIDO BORICO PA ACS FR 1000 ml. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Kilogramas	29,7500	10,00		
130	ACIDO PERCLORICO PA (70%), ACS, FR 1000 ml. ENTREGUE NO	Litros	339,9900	6,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.					
131	ACIDO CLORIDRICO PA; 1000 ml; ONU 1789 CR 8. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Litros	15,9000	12,00	_____	_____
132	AZIDA SÓDICA (NaNO ₃). FRASCO COM 100 G. (PURÍSSIMA). ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Unidade	58,7500	2,00	_____	_____
133	BROMETO DE CETILTRIMETILAAMONIO CETREMIDE; FR 100 g. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Unidade	47,7900	20,00	_____	_____
134	HIDROXIDO DE SODIO MICROP. 98% PA; ACS FR 1000 g ONU 1823 CR 8. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Unidade	24,0000	48,00	_____	_____
135	HIPOCLORITO DE SODIO 4-6% PA, FR 1000 ml. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Litros	15,0000	6,00	_____	_____
136	GRAXA DE SILICONE PARA VEDAÇÃO; FR 50 gr. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Unidade	55,5000	6,00	_____	_____
137	SOLUÇÃO TAMPÃO PH 7	Unidade	16,0000	5.000,00	_____	_____
138	SOLUÇÃO TAMPÃO PH 4 . FR 500 ml. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Unidade	16,0000	5.000,00	_____	_____
139	LAURIL SULFATO DE SÓDIO - 90%; FR 500 ml. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Frasco	79,5000	30,00	_____	_____
140	TRIETILENOGLICOL PURO. FR 1000 ml. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Unidade	205,2500	6,00	_____	_____
141	NITRATO DE PRATA PA ACS; FR 100 g. ENTREGUE NO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.	Frasco	845,5000	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