

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.014559/2012-10 **Pregão SRP** 347 / 2012 **Data da Emissão:** 18/10/2012**Abertura: Dia:** 09/11/2012 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Descascador de legumes (em geral), industrial; gabinete, peças e porta de saída totalmente em aço inox AISI 304; Produto com tensão 220 V monofásico ou 380 trifásico; Chave Seletora de Voltagem; Chave de Liga/Desliga; Capacidade: 10 Kg; Motor elétrico: capacidade mínima 365w ; Altura: 710 mm; Largura: 460 mm; Profundidade: 560 mm; Produção: 200 Kg/h; Rotação do disco: 340 RPM; com discos removíveis que devem acompanhar o equipamento. Modelo conforme anexo.	Unidade	1.950,0000	2,00	_____	_____
2	PASSTHROUGH REFRIGERADO: MODELO VERTICAL, PARA 48 GN'S 1/1 GASTRONORM. * GABINETE COM MONOBLOCO ESTRUTURAL FABRICADO INTEIRAMENTE COM AÇO INOXIDAVEL AISI 304 18/8; (PARTE INTERNA E EXTERNA); * PAREDES E PORTAS DUPLAS COM ISOLAÇÃO TERMICA ESPECIAL EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE. CORPO COM 4 (QUATRO) PORTAS (2 + 2) DE CADA LADO, COM CANTONEIRAS DE AÇO INOX 304 18.8 ESPESSURA DE 1,5 MM E LARGURA DE 2 CM SOLDADOS NAS EXTREMIDADES E MEIO; * RESISTENCIA EM INOX COM SISTEMAS DE ANTI UMIDIFICAÇÃO; * DOBRADIÇAS EM AÇO INOXIDAVEL; *BANDEJA COLETORA REMOVÍVEL INFERIOR PARA ARMAZENAMENTO DE LIQUIDOS * PORTAS COM TRINCO-PUXADOR DE AÇÃO COMBINADA PARA FECHAMENTO E VEDAÇÃO DAS PORTAS; * PÉS NIVELADORES DE ALTURA; * SISTEMA E REFRIGERAÇÃO COMPLETO COM UNIDADES COMPRESSORAS SELADAS; COMANDO AUTOMATIZADO COM PROGRAMADOR DIGITAL COM DEGELO AUTOMÁTICO, PARA RESFRIAMENTOS (0° C / + 10°C) REFRIGERAÇÃO ESPECIAL ATRAVES DE AR FORÇADO PARA PERFEITA CONSERVAÇÃO DOS ALIMENTOS FRIOS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1400 mm X 850 MMX 2050 mm - 220 v MONOFÁSICO.	Unidade	8.500,0000	2,00	_____	_____
3	PASSTHROUGH AQUECIDO: MODELO VERTICAL, PARA 48 GN'S 1/1 GASTRONORM. * GABINETE COM MONOBLOCO ESTRUTURAL FABRICADO INTEIRAMENTE COM AÇO INOXIDAVEL AISI 304 18/8; (PARTE INTERNA E EXTERNA); * PAREDES E PORTAS DUPLAS COM ISOLAÇÃO TERMICA ESPECIAL EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE. CORPO COM 4 (QUATRO) PORTAS (2 + 2)	Unidade	8.000,0000	2,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	DE CADA LADO, COM CANTONEIRAS DE AÇO INOX 304 18.8 ESPESSURA DE 1,5 MM E LARGURA DE 2 CM SOLDADOS NAS EXTREMIDADES E MEIO; * RESISTENCIA EM INOX COM SISTEMAS DE ANTI UMIDIFICAÇÃO; * DOBRADIÇAS EM AÇO INOXIDAVEL; * PORTAS COM TRINCO - PUXADOR DE AÇÃO COMBINADA PARA FECHAMENTO E VEDAÇÃO DAS PORTAS; * PÉS NIVELADORES DE ALTURA; * AQUECIMENTO ATRAVES DE RESISTENCIA ELETRICA BLINDADAS INOXIDÁVEIS PROGRAMADAS PARA TEMPERATURA DE (20° C / 120° C) COM COMANDOS AUTOMATIZADOS COM PROGRAMADOR DIGITAL, SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO INTERNA PARA PERFEITA CONSERVAÇÃO DOS ALIMENTOS AQUECIDOS. COM AS SEGUINTE MEDIDAS APROXIMADAS 1400 X 850 X 2050 mm, 220 V-MONOFÁSICO.					
4	PROCESSADOR DE LEGUMES DE MESA MODELO COM ALAVANCA. CONFECCIONADO EM AÇO INOX E BLOCO MOTOR TOTALMENTE EM AÇO INOX LIGA 18/10, PEÇAS E ACESSÓRIOS TOTALMENTE EM AÇO INOX PARA PRODUÇÃO NO MINIMO DE 250 KG/H. CORTES CULINARIOS PARA PRODUÇÃO DE HORTIFRUTI. DISPOSITIVOS MAGNETICOS DE SEGURANÇA QUE IMPEÇAM QUALQUER ACESSO A LAMINA AO DISCO DE CORTE EM MOVIMENTO. COM DUAS VELOCIDADES PARA CONCILIAR PRECISÃO DE CORTE E RAPIDEZ CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR: POTÊNCIA MINIMA: 1000 W FREQUÊNCIA: 60 HZ TENSÃO: 380 TRIFÁSICO. DIMENSÕES APROXIMADAS: (A x L x P) 900 x 380 x 320 mm. ALIMENTADOR CILINDRICO: DIAMETRO 58 mm LARGURA DA ALAVANCA: 227 CM²	Unidade	15.000,0000	2,00		
5	PROCESSADOR DE LEGUMES DE MESA MODELO COM BOCA AUTOMATICA. CONFECCIONADO EM AÇO INOX E BLOCO MOTOR TOTALMENTE EM AÇO INOX LIGA 18/10, PEÇAS E ACESSÓRIOS TOTALMENTE EM AÇO INOX PARA PRODUÇÃO NO MINIMO DE 250 KG/H. CORTES CULINARIOS PARA PRODUÇÃO DE HORTIFRUTI. DISPOSITIVOS MAGNETICOS DE SEGURANÇA QUE IMPEÇAM QUALQUER ACESSO A LAMINA AO DISCO DE CORTE EM MOVIMENTO. COM DUAS VELOCIDADES PARA CONCILIAR PRECISÃO DE CORTE E RAPIDEZ. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR: POTÊNCIA MINIMA: 1000 W FREQUÊNCIA: 60 HZ TENSÃO: 380 TRIFÁSICO. DIMENSÕES APROXIMADAS: (A x L x P) 660 x 480 x 350 mm.	Unidade	14.500,0000	2,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
6	BOCA AUTOMÁTICA: 227 CM² PROCESSADOR DE LEGUMES DE CHÃO MODELO COM ALAVANCA. CONFECCIONADO EM AÇO INOX E BLOCO MOTOR TOTALMENTE EM AÇO INOX LIGA 18/10, PEÇAS E ACESSÓRIOS TOTALMENTE EM AÇO INOX PARA PRODUÇÃO NO MÍNIMO DE 250 KG/H. CORTES CULINÁRIOS PARA PRODUÇÃO DE HORTIFRUTI. DISPOSITIVOS MAGNÉTICOS DE SEGURANÇA QUE IMPEÇAM QUALQUER ACESSO À LÂMINA AO DISCO DE CORTE EM MOVIMENTO. COM DUAS VELOCIDADES PARA CONCILIAR PRECISÃO DE CORTE E RAPIDEZ. BOCA DE ALAVANCA COM 227 C² E COM TUBO INTEGRADO COM DIÂMETRO DE 58 mm. DEVE ACOMPANHAR CARRINHO RECEPTOR TOTALMENTE EM INOX PARA GN1/1. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR: POTÊNCIA MÍNIMA: 1500 W FREQUÊNCIA: 60 HZ TENSÃO: 380 TRIFÁSICO. DIMENSÕES APROXIMADAS: (A x L x P) 1200 x 400 x 540 mm.	Unidade	21.500,0000	2,00	_____	_____
7	PROCESSADOR DE LEGUMES DE CHÃO MODELO COM BOCA AUTOMÁTICA. CONFECCIONADO EM AÇO INOX E BLOCO MOTOR TOTALMENTE EM AÇO INOX LIGA 18/10, PEÇAS E ACESSÓRIOS TOTALMENTE EM AÇO INOX PARA PRODUÇÃO NO MÍNIMO DE 250 KG/H. CORTES CULINÁRIOS PARA PRODUÇÃO DE HORTIFRUTI. DISPOSITIVOS MAGNÉTICOS DE SEGURANÇA QUE IMPEÇAM QUALQUER ACESSO À LÂMINA AO DISCO DE CORTE EM MOVIMENTO. COM DUAS VELOCIDADES PARA CONCILIAR PRECISÃO DE CORTE E RAPIDEZ. DEVE ACOMPANHAR CARRINHO RECEPTOR TOTALMENTE EM INOX PARA GN1/1. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR: BOCA AUTOMÁTICA: 227 CM². POTÊNCIA MÍNIMA: 1500 W FREQUÊNCIA: 60 HZ TENSÃO: 380 TRIFÁSICO. DIMENSÕES APROXIMADAS: (A x L x P) 1220 x 600 x 720 mm.	Unidade	23.500,0000	2,00	_____	_____
8	SECADORA DE ROUPA AUTOMÁTICA DE PISO: CAPACIDADE PARA 10 KG DE ROUPA SECA NA COR BRANCA. DEVE ACOMPANHAR TUBO DE SAÍDA DE AR. COM AS SEGUINTE FUNÇÕES: - COM INDICADOR DE LIMPEZA DO FILTRO; - SISTEMA TIRA-VINCOS, ANTIENCOLHIMENTO, ANTIRRUGAS, - PASSA-FÁCIL, CICLO TIRA ODOR; -PÉS NIVELADORES E PORTA REVERSÍVEL - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS; -POTENCIA 2000 W	Unidade	1.850,0000	3,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
9	<p>-FREQUENCIA: 60 HZ -VOLTAGEM: 220 MONOFÁSICAS -EFICIENCIA ENERGETICA: CLASSE A</p> <p>SECADORA DE ROUPA AUTOMATICA DE PISO: CAPACIDADE PARA 17 KG DE ROUPA SECA NA COR BRANCA. DEVE ACOMPANHAR TUBO DE SAÍDA DE AR. VOLTAGEM: 220 MONOFÁSICO OU ACOMPANHAR AO EQUIPAMENTO TRANSFORMADOR COM CAPACIDADE PARA A MAQUINA FUNCIONAR EM 220 v MONOFASICO.</p> <p>*COM AS SEGUINTE FUNÇÕES:</p> <ul style="list-style-type: none">- COM CINCO OPÇÕES DE TEMPERATURA, MÁXIMA, ALTA, MÉDIA E AR FRIO;- SISTEMA TIRA-VINCOS, ANTIENCOLHIMENTO, ANTIRRUGAS, PASSA-FÁCIL;- COM FUNÇÃO ECO SENSOR, DESLIGA AUTOMATICAMENTE O AR QUENTE, SE AS ROUPAS JÁ ESTIVEREM SECAS;- SELEÇÃO DO NÍVEL DE SECAGEM: MAIS SECA, SECA, MENOS SECA E LEVEMENTE ÚMIDA- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;- FREQUENCIA: 60 HZ-POTÊNCIA MINIMA: 4500 W	Unidade	2.300,0000	2,00		
10	<p>MAQUINA DE LAVAR ROUPAS CAPACIDADE DE 15 KG DE ROUPA SECA. NA COR BRANCA AUOMÁTICA COM AS SEGUINTE FUNÇÕES (LAVAR, ENXAGUAR E CENTRIFUGAR) DE PISO, DEVE ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO A MANGUEIRA DE ENTRADA DE ÁGUA E FILTRO JÁ CONECTADO À MANGUEIRA; MANGUEIRA DE SAÍDA DE ÁGUA (ATRÁS DA LAVADORA); CURVA PLÁSTICA DA MANGUEIRA DE SAÍDA.</p> <p>CARACTERISTICAS:</p> <p>NO MINIMO 4 (QUATRO) PROGRAMAS DE LAVAGEM;</p> <p>COM CICLOS ESPECIAIS: CICLO TIRA MANCHAS, EXTRA RAPIDO</p> <p>ABERTURA: SUPERIOR COM TAMPA DE VIDRO TEMPERADO,</p> <p>ECO ENXÁGUE ESISTEMA TURBO ACQUA JET;</p> <p>SISTEMA TURBO SECAGEM;</p> <p>GAVETA DISTRIBUIDORA DE SABÃO, AMACIANTE, ALVEJANTE;</p> <p>AGITADOR DENTRO DA LAVADORA;</p> <p>GABINETE EM AÇO GALANIZADO E CESTO EM AÇO INOX E/OU POLIPROPILENO;</p> <p>TAMPA DE VIDRO TEMPERADO NA PARTE SUPERIOR E INDICADOR DE NIVEL COM PÉS NIVELADORES;</p> <p>ALIMENTAÇÃO: 220 V MONOFASICO</p> <p>CENTRIFUGAÇÃO MINIMA: 650 RPM;</p> <p>EFICIENCIA ENERGETICA: CLASSE A</p>	Unidade	1.800,0000	2,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
11	MAQUINA DE LAVAR ROUPA AUTOMATICA COM AS SEGUINTE FUNÇÕES (LAVAR, ENXAGUAR E CENTRIFUGAR) DE PISO, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE 10 KG A 11 KG, ALÇAS PLASTICAS NAS LATERAIS DO EQUIPAMENTO PARA FACILITAR A MOBILIDADE E/OU TRANSPORTE E PÉS REGULAVEIS. DEVE ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO A MANGUEIRA DE ENTRADA DE ÁGUA E FILTRO JÁ CONECTADO À MANGUEIRA, MANGUEIRA DE SAÍDA DE ÁGUA (ATRÁS DA LAVADORA) E CURVA PLÁSTICA DA MANGUEIRA DE SAÍDA. *CARACTERISTICAS: COM CICLOS ESPECIAIS TIPO: CICLO TIRA MANCHAS, EXTRA RAPIDO, PAINEL DE COMANDO: ELETRONICO, ABERTURA: SUPERIOR COM TAMPA DE VIDRO TEMPERADO, GABINETE E CESTO: EM AÇO INOX, NIVEIS DE AGUA: BAIXO, MEDIO E ALTO, COM ENXAGUE ECONOMICO, MULTIDISPENSER: COM 3 COMPARTIMENTOS, VELOCIDADE MINIMA DE CENTRIFUGAÇÃO: 750 RPM ALIMENTAÇÃO: 220 V/60 HZ. EFICIENCIA ENERGETICA: CLASSE A	Unidade	1.600,0000	3,00		
12	AMACIADOR DE BIFE: CONFECCIONADO EM AÇO INOX, COM ESTEIRA, COM CAPACIDADE DE PRODUÇÃO MINIMA DE 2.500 KG DE BIFES X HORA. MOTOR 1,0 CV. 220 VOLTS OU 380 TRIFASICO. COM KIT ABNT DA NR12. MODELO CONFORME ANEXO	Unidade	15.000,0000	2,00		
13	VENTILADOR DE PAREDE COM 3 PÁS SEM LUMINARIA : ACABAMENTO E SUPORTE PRETOS OU NA COR CINZA; COMPLETO SISTEMA ANTIRUIDO; AMPLA ÁREA DE VENTILAÇÃO NO MINIMO DE 50M ² ; CORPO E PÁS EM POLICARBONATO NÃO ENFERRUJAM; CONTROLE DE VENTILAÇÃO E EXAUTÃO COM 3 VELOCIDADES; SISTEMA GIRATORIO, GRADES DE PROTEÇÃO CONFORME NORMAS DE SEGURANÇA NBR. VOLTAGEM; 220 V FREQUENCIA: 60 h POTENCIA MINIMA DO MOTOR: MINIMA DE 180 W DIMENSÃO: 70 CM MANUAL DE INSTALAÇÃO COMPLETO, RELAÇÃO DE REDES DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA, PAINEL NA PAREDE COM TECLA DE ACIONAMENTO EM 3 NÍVEIS DE VELOCIDADE (MIN/MED/MAX), TECLA DE CONTROLE DE VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO, CERTIFICADO DE GARANTIA MÍNIMA DE 01(HUM) ANO. APRESENTAR CATÁLOGO (OU CÓPIA) COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO OFERTADO.	Unidade	270,0000	50,00		
14	CARRO INDUSTRIAL MODELO PLATAFORMA EM AÇO INOX COM CAPACIDADE DE	Unidade	700,0000	4,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>CARGA MINIMA DE 800 KG, ASSOALHO EM AÇO NOX COM ESPESSURA MINIMA DE 1,5 MM, COM 4 (QUATRO) RODAS COM PNEU 4 LONAS COM CAMARA DE AR 3,50X8", COM SISTEMA DIRECIONAL PARA FACILITAR AS MANOBRAS (TIPO 5ª RODA). ROLAMENTO (ROLETE), ARO EM AÇO, CABO EM T PARA MANOBRAS E QUANDO POSICIONADO VERTICALMENTE , FREIA O CARRINHO. COM AS MEDIDAS: 1,50 CM DE COMP. X 80 CM DE LARG. X 40 A 44 CM DE ALTURA. ALTURA DO CABO 1M</p> <p>OBSERVAÇÕES GERAIS:</p> <p>* - TODOS OS EQUIPAMENTOS DEVEM TER:</p> <p>1 - GARANTIA MINIMA DE 12 MESES APARTIR DA DATA DA ENTREGA E INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO;</p> <p>2 - MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUES;</p> <p>3 - AS EMPRESAS PARTICIPANTES DA LICITAÇÃO DEVERÃO ENVIAR CATALOGOS EM PORTUGUES DOS EQUIPAMENTOS LICITADOS, COM FOTOS, DESCRIÇÕES DE FABRICAÇÃO, ESPECIFICAÇÕES TECNICAS E CAPACIDADE;</p> <p>4 - O FORNECEDOR PARTICIPANTE DA LICITAÇÃO DEVE INFORMAR A EMPRESA RESPONSÁVEL PELA ASSISTENCIA TECNICA DOS EQUIPAMENTOS, COMO TAMBÉM SEU ENDEREÇO, TELEFONE, EMAIL E O RESPÓNSAVEL TECNICO.</p> <p>5 - AS ENTREGAS DOS ITENS LICITADOS COM MAIS DE UMA UNIDADE SÃO PARCELADAS CONFORME AS NECESSIDADES DE USO DOS EQUIPAMENTOS NO RESTAURANTE UNIVERSITARIO.</p> <p>6- O TRANSPORTE A ENTREGA E INTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS NAS DEPENDENCIAS DO RESTAURANTE NÃO DEVEM GERAR NENHUM ONUS A UFSM E AO RESTAURANTE UNIVERSIARIO.</p>					



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