

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo..:** 23081.008896/2006-11 **Pregão SRP** 174 / 2006 **Data da Emissão:** 30/08/2006**Abertura: Dia:** 14/09/2006 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Condicionado de ar, no mínimo 18.000 BTUs. Ciclo reverso quente e frio. Cor branco. Compressor tipo rotativo. Aletas horizontais e verticais. Termostato regulável. Filtro de ar deslizante. No mínimo duas velocidade do ventilador. Corrente nominal (A): 10,2, 220 v. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	1.309,0900	43,00	_____	_____
2	Aparelho de som (micro-systems). CD Player compatível com CD-R/RW e MP3 - Reprodução de discos graváveis do tipo CD-R, regraváveis do tipo CD-RW e discos gravados com músicas no formato MP3. Tuner digital com memorização de emissoras AM e FM. Com 5 equalizações - PASS, CLASSIC, ROCK, POP e JAZZ. Abertura Frontal - Gaveta de 3 CDs com abertura frontal. Diversidade de funções do CD Player. Relógio com Timer On/Off. Sleep Timer. Controle remoto total. Entrada Auxiliar - Permite a conexão do DVD Player, Videogame ou Videocassete. Saída Line Out. Caixas acústicas Bass Reflex de 2 vias. Computer-Tuned Duct. Alimentação de 220 V. Saída para fones de ouvido. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	733,3300	6,00	_____	_____
3	Coifa 6 bocas em inox. Três potências de extração. Filtro metálico multicamadas. Interruptor de iluminação independente. Lâmpadas incandescentes (2x40W). Função depurador e exaustor. Motor de turbina dupla. Alto rendimento de filtragem de até 95%. Filtro metálico lavável em lavalouça. Filtro de carvão ativado. Nível sonoro: até 58 dB. Capacidade máxima de extração: 600m3/h. Potência: 260W. Voltagem: 200V. Dimensões aproximadas: coifa: 90x79-108x50cm (LxAxP. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	2.300,0000	1,00	_____	_____
4	Condicionador de ar SPLIT de no mínimo 12.000 BTUs. Função Swing. Display de Temperatura Digital: fácil visualização da temperatura selecionada. Controle remoto com display em cristal líquido. Timer Digital 24 horas. Entrada superior de ar. Programa Preferido (modo AUTO). Silencioso. Ciclos: quente / frio. Tensão: 220V. Potência ima: 1182W. Recirculação de Ar: 660 m3/h. Cor branca. Garantia mínima de 1 ano. Montado e instalado no local.	Unidade	2.450,0000	13,00	_____	_____
5	Condicionador de ar tipo SPLIT de no mínimo 18.000 BTUs. Cor branca. Voltagem: 220V. Versão: Quente/Frio. Controle remoto com display. Função Timer (24 hs). Função Sleep. Função Swing. Função Dry. Circulação de ar: 750 m3/h. Nível de ruído evaporadora: 45 dB. Garantia mínima de 1 ano. Montado e inslatado no local.	Unidade	2.787,5000	7,00	_____	_____
6	Condicionador de ar tipo SPLIT de no mínimo 60.000 BTUs. Refrigera, ventila, desumidifica e aquece. Cor branco. Compressor scroll com baixo nível de ruído e economia de energia. Função "auto start". Função timer / sleep / auto / swing. Controle	Unidade	8.800,0000	2,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	remoto total. Unid Evaporadora Teto Piso 60.000 btus Quente / Frio (interna). Quente / Frio (externa). Voltagem: 220V. Frequência: 60 Hz. Nível interno de ruído: 58 db (A). Nível externo de ruído: 65 db (A). Garantia mínima de 1 ano.					
7	Exaustor para industrial com pintura robotizada eletrostática a pó e exclusivo tratamento anti-ferrugem. Cor: grafite. Voltagem: bivolt. Potência: 1/5 HP. Vazão: 6.000 m3/H. Velocidade mínimo de 1.600 RPM. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	200,0000	2,00	_____	_____
8	Fogão a gás, 4 bocas. Forno autolimpante. Acendimento automático total. Mesa em aço inox sobreposta. Tampa de vidro. Puxador envolvente tubular distanciado. Nova trempe individual. 2 queimadores família. Voltagem: 220 v, 60 hz. Cor branca. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	437,5000	14,00	_____	_____
9	Forno de microondas de no mínimo 27 litros. Tecnologia Inverter. Turbo Descongelamento. Ato Dourar - 5 Receitas. Sensor de Cozimento - 6 receitas. Sensor de reaquecimento. Cor branca. Voltagem: 220V. 900W de potência. 10 níveis de potência. Trava de segurança eletrônica. Relógio digital. Display interativo. Modo de demonstração. Tecla de ajuste Mais/Menos. Tecla Manter. Diâmetro do prato giratório 34 cm. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	500,0000	1,00	_____	_____
10	Congelador horizontal de no mínimo 400 litros, cor branca, tensão de 220 v, duas portas, garantia mínima de 01 ano.	Unidade	1.450,0000	1,00	_____	_____
11	Congelador vertical de ultrabaixa temperatura, variação de temperatura até - 86°C capacidade mínima de 446 litros, cor branca, tensão de 220 v, compressor de no mínimo com 1,5 hp, refrigeração livre de CFC avançado, contendo alarme para falta de energia, garantia mínima de 01 ano.	Unidade	30.000,0000	1,00	_____	_____
12	Congelador horizontal com 4 pés com rodízios, congelamento rápido e possui acionamento no painel frontal. Dreno frontal. Dupla função: termostato no painel frontal: permite seleção de uso como freezer ou refrigerador. Gabinete interno e externo em chapa de aço pintado. Cor branca. Capacidade mínima de 519 lts. Número de portas: 2. Potência: 184.0 W (220V). Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	2.500,0000	4,00	_____	_____
13	Congelador vertical com capacidade mínima 240 litros. Frost Free: não precisa descongelar nunca. Cestos removíveis. Compartimento com tampa basculante: ideal para o armazenamento de grandes recipientes. Tecla liga/desliga: permite que o freezer seja desligado sem a necessidade de tirá-lo da tomada. Sistema congelamento rápido: quando acionado, diminui a temperatura do freezer. Chave auto-expulsiva: segurança, permite o travamento da porta do freezer, evitando que a chave seja esquecida no painel. Não contém CFC. Cor branca. Voltagem 220V. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	1.400,0000	2,00	_____	_____
14	Frigobar de no mínimo 120 litros. Gaveta multiuso. Grade retrátil. Porta reversível. Cor Branca. Consumo de energia mensal máxima: 20.2 kWh/mês. Voltagem: 220V. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	800,0000	2,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
15	Refrigerador vertical duplex, capacidade mínima de 450 litros. Ice Twister. Prateleiras reguláveis e removíveis . Com 4 pés niveladores. Porta-laticínios removível. Descongelamento automático do refrigerador. Capacidade mínima de armazenamento do freezer 131 lts. Tensão de 220 V. Cor branca. Garantia mínima de 1 ano. Produto classe A em consumo de energia.	Unidade	1.300,0000	6,00	_____	_____
16	Suporte de parede para TV e DVD de 22" a 34" Preto. Fabricado em aço carbono, com acabamento em pintura eletrostática. Tamanho: 170 x 345 x 530 mm. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	150,0000	6,00	_____	_____
17	Refrigerador duplex com capacidade mínima de 337 Lts. Gavetão de Legumes Extra-Reforçado. Porta-latas Inteligente. Gaveta de Carnes Removível. Com 4 pés de auto-ajustes. Trava-Garrafas. Raspador de Gelo. 2 fôrmas para Gelo. Cor branca. Voltagem: 220V. Garantia mínima de 1 ano. Produto classe A em consumo de energia.	Unidade	1.400,0000	2,00	_____	_____
18	Televisão colorida de 29 polegadas, tela-plana, com controle remoto. Entrada de alta resolução vídeo componente para DVD. Som estéreo surround com efeitos especiais. Ajuste de imagem personalizado. Bloqueio de canais e painel frontal. Conexões: Entrada: Antena: 75Ohms; 1 Áudio e Vídeo Frontal; Saídas: 1 Áudio Estéreo Variável Traseira. Garantia mínima de 1 ano. No. de Canais : 181. VHF/UHF/CATV/Hyper. Imagem: Digital Comb Filter. Áudio: Mono/AV ST/Real; DASP; Closed Caption; Equalizador; tensão de 220 v.	Unidade	978,0000	29,00	_____	_____
19	Ventilador de 40 cm de diâmetro com 3 pás. Pode ser instalado na parede ou mesa. Modular: monta e desmonta sem o uso de ferramentas. Suporte de parede exclusivo. Acompanha suporte adicional de mesa. Compartimento para o fio. Alta potência: 3 velocidades. Oscilação horizontal automática de 90 graus. Grades práticas de alta resistência e durabilidade. Fusível de segurança. Cor: azul neblina. Voltagem: 220V. garantia mínima de 1 ano.	Unidade	184,9200	20,00	_____	_____
20	Vídeo cassete 7 cabeças (4 de vídeo + 3 de áudio). Hi-Fi Stereo / SAP. Tecnologia 19 Microns Heads. Tracking Digital automático e manual. Limpeza automática das cabeças. SMART - Repeat e Power Off. Programação para 8 gravações/ano. Controle Remoto Luminoso. ITR - gravação de até 9 horas a um toque. Quick Start - acionamento rápido de fita. Back-up time de 30 minutos. OSD Três idiomas (Port / Ing / Esp). Entradas de áudio e vídeo frontais e traseira. Contador de tempo real a Zero Return. Sistema PAL-M / NTSC. Garantia mínima de 1 ano.	Unidade	450,0000	8,00	_____	_____
21	Aparelho de DVD, tipo ultra slim, compatibilidade DVD, SVCD, áudio cd, cd-r, cd-rw,, dvd-r, dvd-rw, mp3 cd, wma. Saída de vídeo: s-vídeo, vídeo componente, vídeo composto. Função karaokê. Idiomas do menu: espanhol, português do Brasil e inglês no mínimo. Com controle remoto, tensão de 220 v, 60 hz e garantia mínima de 01 ano.	Unidade	354,5000	17,00	_____	_____
22	Gravador som cassete, cópia fita em duas velocidades/seleção automática, tensão de	Unidade	144,6700	28,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	220 V, 60 hz e garantia mínima de 01 ano.					
23	Gravador som mini cassete, cópia fita em duas velocidades/seleção automática, tensão de 220 V, 60 hz e garantia mínima de 01 ano. Acompanhado com 02 microfita.	Unidade	179,0000	10,00	_____	_____
24	Condicionador de ar, capacidade mínima de 10.000 BTUs/H, tensão 220 V, 60 hz, parede, ciclo reverso (quente/frio) refrigerar/ventilar, garantia mínima 01 ano.	Unidade	946,6700	42,00	_____	_____
25	Condicionador de ar, capacidade mínima de 12.000 BTU/H, tensão 220 V, 60 hz, parede, ciclo reverso (quente/frio) refrigerar/ventilar, garantia mínima de 01 ano.	Unidade	1.342,0000	26,00	_____	_____
26	REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE MÍNIMA 340 LITROS, 1 PORTA, DEGELO SECO, COR BRANCA, 220 VOLTS, COM CONGELADOR.	Unidade	1.087,2500	5,00	_____	_____
27	CENTRIFUGA DE ROUPA, CAPACIDADE MÍNIMA DE 10 KG, TENSÃO 220 VOLTS, 60 HZ, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.	Unidade	1.500,0000	1,00	_____	_____
28	Congelador horizontal, capacidade mínima de 500 litros, 2 unidades, , automático, na cor branca, tensão de 220 V, 60 hz, garantia mínima de 01 ano, sem CFC, clorofluorcarbono.	Unidade	1.325,0000	4,00	_____	_____
29	Condicionador de ar, capacidade mínima de 7.500 BTUs/H, tensão de 220 V, 60 hz, parede, ciclo reverso (quente/frio) refrigerar/ventilar, garantia mínima de 01 ano	Unidade	792,0000	14,00	_____	_____
30	FORNO DE MICROONDAS, CAPACIDADE 19 LITROS, POTÊNCIA 700W FORNO E 1000W GRILL, COZIMENTO COMBINADO (MICROONDAS E GRILL DOURADOR), FUNÇÃO ÚNICO TOQUE, MULTIONDAS, 3 DESCONGELAMENTOS AUTOMÁTICOS, TECLA "MANTER AQUECIDO", FUNÇÃO ALARME, 2 ESTÁGIOS DE PROGRAMAÇÃO, PRATO GIRATÓRIO EMBUTIDO, TENSÃO 220 V, GARANTIA MÍNIMA 1 ANO.	Unidade	392,5000	6,00	_____	_____
31	Congelador vertical, capacidade mínima de 170 litros, porta reversível, automático, cor branca, tensão 220V, cestos deslizantes com trava de segurança e garantia mínima de 01 ano.	Unidade	1.150,0000	1,00	_____	_____
32	Refrigerador doméstico, capacidade mínima de 250 litros, tensão de 220 V, 60 hz, garantia mínima de 01 ano.	Unidade	889,5000	3,00	_____	_____
33	Aparelho de som Micro Sistem, com potencia PMPO 4000 watts. AM/FM, reprodução MP3, CDR, CD-RW com controle remoto. 220/110v	Unidade	1.000,0000	3,00	_____	_____
34	UM APARELHO DE ASPIRADOR DE PÓ DE 220V, ALTA POTÊNCIA (MAIS DE 1000W) PARA MELHOR PERFORMACE NA LIMPEZA. SAÍDA DE AR APROVEITÁVEL: O AR QUE SAI DO PRODUTO É USADO PARA SOPRAR (LIMPEZA DE PONTOS DE DIFÍCIL ACESSO). COM MANGUEIRA E DEMAIS ACESSÓRIOS COMO ESCOVA PARA EQUIPAMENTOS DELICADOS.	Unidade	295,0000	1,00	_____	_____
35	Condicionador de ar tipo Split parede, tensão 220 V, quente/frio, capacidade mínima de	Unidade	4.000,0000	3,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	30.000 BTUs/h, garantia mínima de 01 ano.. ADM/CEFD.					
36	Refrigerador doméstico, capacidade mínima de 320 litros, tensão 220 V, 60 hz, frost free, na cor branca, garantia mínima de 01 ano.	Unidade	1.125,0000	2,00	_____	_____
37	Condicionador de ar, capacidade de 7.500 BTU/H, 220 V, parede, ciclo reverso (quente/frio)/refrigerar/ventilar.	Unidade	684,0000	12,00	_____	_____
38	Televisor 20 polegadas, 110/220 V, 1 frontal e 1 traseira, ativação automática, relógio função despertar, entrada de áudio e vídeo, com controle remoto, tecla SAP, com close caption.	Unidade	371,9900	2,00	_____	_____
39	FORNO ELÉTRICO PORTÁTIL , DOMÉSTICA , TENSÃO DE 220 V, 60 HZ, CAPACIDADE MÍNIMA DE 15 L, EM AÇO INOXIDÁVEL, PINTADO , COM PUXADOR, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.	Unidade	270,0000	2,00	_____	_____
40	Bebedouro água de garrafão plástico, vertical, elétrico, corpo metálico, 20 litros, 220 V, 4 litros hora água gelada, duas torneiras para água gelada e normal	Unidade	347,4000	6,00	_____	_____
41	FORNO MICROONDAS, AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE MÍNIMA DE 29 LITROS, 900w, TENSÃO DE 220VOLTS, TIMER, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO..	Unidade	310,0000	1,00	_____	_____
42	Ventilador de teto, metálico, sem luminária, três pás, frequência de 50/60 hz, tensão de 220 V , cor cinza, com reversão de rotação e controle de velocidade.	Unidade	73,0000	58,00	_____	_____
43	TELEVISOR A CORES 29 POLEGADAS, TELA PLANA, COM CONTROLE REMOTO, COM PLACA ADAPTADORA RGB PARA PROJEÇÃO DE IMAGENS GERADAS POR COMPUTADOR, TENSÃO DE 220 V, 60 HZ E GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.	Unidade	1.200,0000	2,00	_____	_____
44	Refrigerador doméstico, capacidade mínima de 280 litros, tensão de 220 V, 60 hz, com congelador, na cor branca.	Unidade	850,0000	2,00	_____	_____
45	PROCESSADOR MASTER, 600W DE POTENCIA,COM FACA METALICA PARA TRITURAR, MOER, BATER E MISTURAR, COM LAMINAS DE AÇO INOX PARA FILETAR, FATIAR E RALAR, COM PORTA FIO, BATEDOR DE MASSA E FUNÇÃO PULSAR, TENSÃO 200 V, 60 HZ E GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.	Unidade	300,0000	1,00	_____	_____
46	PROCESSADOR COM 500 W DE POTENCIA, COM AS FUNÇÕES DE ESPREMEDOR DE FRUTAS, LIQUIDIFICADOR, PULSAR E BATEDOR DE MASSAS, TENSÃO DE 220 V, 60 HZ E GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.	Unidade	509,0000	1,00	_____	_____
47	CAFETEIRA ELÉTRICA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 36 XÍCARAS, FILTRO PERMANENTE, LÂMPADA PILOTO,TENSÃO 220 V, 60 HZ, CORTA - PINGOS, INDICADOR DE NÍVEL DE ÁGUA, PLACA AQUECEDORA COM TERMOSTATO, COR PRETO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.	Unidade	119,7500	4,00	_____	_____
48	Radio gravador AM/FM com CD - portatil - 220V	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
49	Condicionador de ar tipo split piso-teto, capacidade de 48.000 Btus, ciclo reverso, compressor tipo scroll- trifasico - 380v.	Unidade	8.000,0000	4,00	_____	_____
50	Condicionador de ar tipo split, capacidade mínima de 36.000 BTUs/H, tensão de 220 V, 60 hz, compressor rotativo, controle remoto, com ciclo reverso (quente/frio) refrigerar/ventilar, garantia mínima de 01 ano. Montado e instalado no local.	Unidade	5.350,0000	4,00	_____	_____
51	Maquina de lavar roupa, capacidade mínima 8kg, com ciclos especiais: ciclo tira manchas, ciclo rápido, ciclo lâ/extra delicado, ciclo personalizado, molho inteligente, painel de comando totalmente digitais na parte superior da máquina, tampa em vidro temperado na parte superior, cesto em aço inox, programa de lavagem para cada tipo de roupa, controle do nível d'água, multidispenser com 4 compartimentos, com alças plasticas nas laterais do equipamento para facilitar a mobilidadee/ou transporte. 220 volts/60Hz. Consumo máximo de energia:1813Kwh. acompanha manual de instrução e garantia mínima de 01 ano.	Unidade	2.000,0000	2,00	_____	_____
52	Secadora de roupa, capacidade mínima 8kg de roupa centrifugada ou úmida por carga, ciclo de ara quente de até 195 min. sem produção de calor nos últimos 15 minutos, 220 V. frequencia 60 Hz acompanha manual de operação e garantia mínima de 01 ano.	Unidade	1.800,0000	2,00	_____	_____
53	Condicionador de ar, capacidade de 21.000 BTU/H, 220 V, parede, ciclo reverso (quente/frio)/refrigerar/ventilar. com certificado de garantia de no mínimo 1 ano	Unidade	1.450,0000	2,00	_____	_____
54	Refrigerador doméstico, capacidade mínima de 180 litros, tensão 220 V, 60 hz, com congelador.	Unidade	650,0000	6,00	_____	_____
55	Freezer (Congelador) horizontal, com 01 porta, branco, capacidade de 213lts, dupla ação (freezer ou refrigerador), com dreno frontal, fechadura com chave ejetável, congelamento rápido, dimensões aproximadas 93x72,9x78cm (AxLxP), sem CFC, clorofluorcarbono. Garantia mínima de doze (12) meses.	Unidade	1.350,0000	1,00	_____	_____
56	Televisor 21 polegadas, 110/220 V, tela plana, 1 frontal e 1 traseira, ativação automática, relógio função despertar, entrada de áudio e vídeo, com controle remoto, tecla SAP, com close caption.	Unidade	500,0000	1,00	_____	_____
57	Aparelho de facsímile térmico: papel térmico, 22 números para discagem rápida, identificador de chamada, agenda para até 100 números, alimentador automático de papel, tensão de 220 v, 60 hz, garantia mínima de 01 ano.	Unidade	699,0000	3,00	_____	_____
58	Conjunto de 2 caixas de som de plástico, com pedestal, para palestras.	Unidade	400,0000	1,00	_____	_____
59	Caixa Acústica passiva, 3 vias, woofer 12", impedância nominal 8 ohms, potência RMS 240 W, resposta de frequência 50 Hz a 17 KHz.	Unidade	400,0000	6,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
60	Home theater, com DVD alta definição 5.1, reproduz, DVD/MP3/CD-R/Cd-RW PAL/NTSC com AM/FM 30 memórias.	Unidade	1.000,0000	1,00	_____	_____
61	Condicionador de ar tipo SPLIT Piso-Teto, capacidade mínima de 24.000 BTUS, monofásico, ciclo reverso, compressor rotativo, controle remoto, 220 V, 60 hz, garantia mínima de 01 ano, montado e instalado no local.	Unidade	3.750,0000	7,00	_____	_____
62	Desumidificador de ar, capacidade de desumidificação de 181/dia, capacidade ambiental de 300 m², 220 V, monofásico compressor hermético, rodízios e alça para deslocamentos, reservatório para coleta da água e dreno automático com higrôstato regulável para ajuste de porcentagem de umidade.	Unidade	1.150,0000	5,00	_____	_____
63	APARELHO DE DVD.TECNOLOGIA PROGRESSIVE SCA - FOTO CD, REPRODUÇÃO DE MP3 - CD, REPRODUÇÃO MULTIFORMATO, CONEXÕES - SAÍDAS DE VÍDEO (VÍDEO COMPONENTE, VÍDEO COMPOSTO), SAÍDAS DE ÁUDIO(DIGITAL COAXIAL, ANALÓGICA DIREITA/ESQUERDA), DIMENSÕES: 22,4 X 4,7X21,9 CM, PESO 0,85 kg, GARANTIA DE 01 ANO. 220 V.	Unidade	317,9900	2,00	_____	_____
64	Ventilador tipo ventokit ou equivalente, vazão mínima 270m³/h,220v, com veneziana autofechante, montado e instalado no local.	Unidade	400,0000	2,00	_____	_____
65	Liquidificador doméstico com no mínimo 350 W de potência, copo com capacidade mínima de 1,5 litros, mínimo três velocidades.	Unidade	140,0000	2,00	_____	_____
66	Ventilador de teto, sem luminária, três pás, frequência de 50/60hz, 220V, cor bege, com reversão de rotação e controle de velocidade.	Peças	67,0000	22,00	_____	_____
67	Vídeo-cassete de no mínimo 4 cabeças, entrada áudio e vídeo, com controle remoto, tensão de 220 V, 60 hz, garantia mínima de 01 ano.	Unidade	400,0000	1,00	_____	_____
68	Liquidificador industrial, tipo basculante, copo totalmente inoxidável 304 com tampa ,com costelas estampadas para facilitar a limpeza e acúmulo de resíduos, capacidade mínima do copo 15 litros, com hélices em aço resistentes ao desgaste, motor de no mínimo 1CV, tensão 220 volts, 60 Hz e garantia de 01 ano..	Unidade	600,0000	2,00	_____	_____
69	Fritadeira elétrica, industrial Corpo monobloco confeccionado inteiramente em chapa de aço inoxidável AISI 304 ,com 03 cestos de frituras em tela para imersão, resistências elétricas de imersão em aço inoxidável, aparador de óleo com válvula de escoamento, controle de temperatura por termostato, temperatura de até 300° C, indicador visual de ligado, sistema de resistencia articulável para melhor higienização e manutenção, 220v, 60HZ	Unidade	4.000,0000	2,00	_____	_____
70	Processador de Legumes, confeccionado em aço inox, para preparação de até 300 pratos/refeição, superfície de introdução de 121cm2, acompanha conjunto de 35 discos, velocidade mínima de 375 rpm, adequado para a função cubos e fritas, e para todos outros tipos de cortes, 02 bocas de introdução, sendo uma grande para alimentos	Unidade	3.600,0000	2,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	volumosos tipo couve, salada e etc.. e a outra cilíndrica para legumes compridos ou frágeis como os fatiados de pepinos, cenouras. 220volt, 60 Hz.					
71	Descascador de legumes, confeccionado em aço inox, potência mínima de 0.5 cv capacidade mínima de processar 200 kg/hora. tensão 220 volts, 60 hz e garantia de 01 ano.	Unidade	1.500,0000	2,00	_____	_____
72	Balança eletrônica digital, capacidade mínima de pesagem 15kg x 5gr, superfície mínima de pesagem 350 x 240 mm, display em cristal líquido, teclado de fácil digitação, Proteção contra interferências eletromagnéticas e radiofrequência, dentro das CGCRE/INMETRO, que faça operações precisas e seguras. Prato de pesagem de aço inoxidável, com ampla área e canaletas frontais e traseiras que protegem o teclado e mostradores contra o escoamento direto de líquidos. Gabinete de plástico ABS injetado na cor branca,. Base de alumínio injetado resistente e sem problemas de oxidação. Tensão de 220 volts, 60Hz e garantia mínima de 01 ano.	Unidade	800,0000	1,00	_____	_____
73	Balança eletrônica de piso, completa, com indicador digital de peso com dígitos gigantes, com bateria para autonomia para até 70 horas. totalmente eletrônica, capacidade de pesagem de cargas depositadas na plataforma de 500kg/100gr , estrutura em aço AISI 304, célula de carga em aço inox, plataforma em aço inoxidável ,medindo aproximadamente: 1,0 x 1,0m , com sistemas de Oscilação, Fixação e Limitação de Movimento. 220volts, 60Hz.	Unidade	1.900,0000	1,00	_____	_____
74	MOEDOR DE CARNE, par uso em cozinha industrial, mói todo tipo de carnes, motor 1/3 hp, capacidade para moer até 100kg de carne/hora, tensão de 220 volts, 60 Hz e garantia mínima de 01 ano.	Unidade	700,0000	2,00	_____	_____
75	Amaciador de carnes e bifes, lamina/rolo em aço inoxidável, capacidade mínima de processamento de 150 kg carne x hora, Motor de no mínimo ½ cv, tensão de 220 volts, 60 Hz e garantia de no mínimo 01 ano.	Unidade	450,0000	2,00	_____	_____
76	Fatiador de Carnes , para uso em açougue, estrutura de aço em inox 304 e aluminio polido, protetor do disco, afiador do disco, mesas inferior e superior móveis para facilitar a limpeza, regulagem milimétrica da mesa reguladora, regulagem de espessura de corte de até 40mm, disco fatiador de aproximadamente 350 mm de diametro, temperado, polido e de alta durabilidade, tensão de 220volts, 60 Hz e garantia mínima de 01 ano.	Unidade	11.000,0000	1,00	_____	_____
77	Buffet térmico aquecido: Constituído totalmente em chapa de aço inoxidável AISI 302, com tampo superior preparado para recebimento de recipientes normalizados, capacidade para no mínimo 5 cubas ,aquecimento através de resistências submersas, registro para escoamento de água, regulagem de temperatura por termostato até 200º C, com prateleira superior em aço inoxidável, estrutura de apoio em aço inoxidável, corre bandeja em ambos os lados que tangenciam o balcão. com rodízios para facilitar	Unidade	1.000,0000	4,00	_____	_____



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