

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.007765/2010-01 **Pregão SRP** 160 / 2010 **Data da Emissão:** 23/06/2010**Abertura: Dia:** 20/07/2010 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Câmera Digital SLR Nikon D90, com seu CCD formato DX de 12.3 megapixels, display LCD de alta resolução. Sensor de imagem CMOS formato DX de 12.3 megapixels	Unidade	4.000,0000	4,00	_____	_____
2	Fones de ouvido profissionais fechados hermeticamente. Frequência: 5 a 30.000 Hz. Impedancia: 40 ohms. Entrada máxima: 3.500 mW. Resposta: 107 dB / mW. Tipo de unidade: domo de 50 mm. Pin: mini pin 3P de 3,5 mm (banhada a ouro). Com os seguintes acessórios: adaptador de PIN 3P de 6,3 mm com parafuso e estojo para transporte. Cabo de conexão: 1.2 metros. Garantia de 02 anos. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	550,0000	4,00	_____	_____
3	Fones de ouvido profissionais fechados hermeticamente. Frequência: 5 a 30.000 Hz. Impedancia: 40 ohms. Entrada máxima: 3.500 mW. Resposta: 107 dB / mW. Tipo de unidade: domo de 50 mm. Pin: mini pin 3P de 3,5 mm (banhada a ouro). Com os seguintes acessórios: adaptador de PIN 3P de 6,3 mm com parafuso e estojo para transporte. Cabo de conexão: 1.2 metros. Garantia de 02 anos. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	550,0000	4,00	_____	_____
4	Mesa de som, 10 canais, 1832 Fx. Mixer (série XENYX) com 18 entradas, pré amplificador de microfone, equalizador britânico, processador de multi efeitos 24 bits e interface USB.	Unidade	1.500,0000	1,00	_____	_____
5	Telefone s/ Fio DECT 6.0 KX-TG1371LBH Frequência: Dect 6.0 (1,9Ghz) Consumo de energia: aproximadamente 2,8W (máximo)e aproximadamente 0,9W (stand by) Alimentação: Bateria de Ni-Mh carregável com fonte bivolt automático Número de monofones: 1 Temporização da bateria com fone fora da base: 10hs (em uso) e 120hs (stand by).Controle de volume: Ringue (6 níveis) e Voz (3 níveis) CONTEÚDO DA EMBALAGEM Base, Monofone, Manual de instruções,Fonte de alimentação,Bateria Dimensões aproximadas do produto (base): 10,4x10,3x5,8cm(AxLxP) Dimensões aproximadas do produto (mono): 14,8x3,3x5cm (AxLxP) Peso líq. aproximado do produto: 383g Garantia do fornecedor: 12 meses	Unidade	1.500,0000	1,00	_____	_____
6	Microfone sem fio bluetooth, tipo ECM-HW1 projetado para captura geral de áudio para camcorders amadoras ou semiprofissionais. Com transmissor de microfone em miniatura e receptor montado em sapata ativa que é alimentado diretamente a partir da	Unidade	1.100,0000	1,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	câmera. Com tecnologia Bluetooth para transmissão sem fio. Com capa, Receptor, Fone, transmissor. Características: Conexão AIS (Active Interface Shoe - Sapata de Interface Ativa) da camcorder; Faixa de microfone de até 30m; com canal Central para a gravação de som surround de 5.1 canais. Com faixa de Braço; Alça; Clipe de Montagem; Bolsa de Transporte. Com 3 modos de gravação (DESLIG./LIGADO/CENTRAL 5.1 CANAIS): DESLIG.: grava só c/ microfone integrado LIGADO: grava padrão c/ microfone s/ fios CENTRAL 5.1 CANAIS: microfone s/ fios grava canal central; microfone integrado (4 can.) grava som surround; e com clip e alça para transportar ao pescoço, para 3 estilos de transporte; Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.					
7	Câmara de vídeo apta à captação e reprodução dos formatos HDV, DV e DVCAM e sistemas NTSC e PAL-M. Com duas entradas XLR de áudio balanceadas por canal com ajuste independente de níveis para cada canal de áudio. Viewfinder colorido e de operação simultânea com painel LCD. Time code SMPTE / EBU profissional com User Bit. Sinal de vídeo padrão 1080/60i; Modo de gravação cineframe emulando os modos de 30/25 e 24 quadros por segundo. Capacidade de gravar e reproduzir vídeo HD em cassetes iguais às do formato DV; Adoção dos formatos 720p e 1080i e de interfaces para aceitar 720 linhas de 1.280 pixels50p, 59.94p ou 60p) e 1.080 linhas de 1.440 pixels (50i, 59, 97i ou 60i). Sistema de correção de erros multipistas para de erros e perda de dados provocados por drop-outs. Com os seguintes acessórios: AC carregador; cabo de energia (AC); cabo DC; parasol da lente; protetor de viewfinder; cabo composto; cabo componente; adaptador de sapata. Com case de transporte acolchoado. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	14.000,0000	1,00	_____	_____
8	Rebatedor de luz de 5 faces nas cores Preto, Branco, Difuso, Prata e Dourado. Com 01 metro de diâmetro. Com case de transporte. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	500,0000	1,00	_____	_____
9	Carregador para pilhas e baterias recarregáveis. Compatível com pilhas recarregáveis de Ni-Mh ou Ni-Cd com seleção automática. Carrega pilhas do tamanho AA, AAA ou 9V. Com Led indicador que informa quando as pilhas/baterias estão carregadas. Voltagem automática 100 - 240V, LED indicador de fim de carga. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	50,0000	6,00	_____	_____
10	Rebatedor de luz de 5 faces nas cores Preto, Branco, Difuso, Prata e Dourado. Com 01 metro de diâmetro. Com case de transporte. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	50,0000	6,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Westphalen.					
11	Microfone de lapela sem fio. Com sistema que inclua Microfone de Lapela, Transmissor tipo Bodypack, Transmissor tipo plug-on e Receptor Portátil. Inclui adaptador para montagem em câmera. Opção nos canais 30-33 ou 42-44. Fabricado com um metal robusto e com seleção de input mic/line no transmissor tipo bodypack. Receptor com função de auto-scanning de canal que permita busca de canais desocupados. Com transmissor de bolso tipo UTX-B2 (com microfone de lapela omni-direcional com espuma), transmissor tipo UTX-P1 (capaz de converter microfone com fio em microfone sem fio através de conector tipo XLR) plug-on e receptor portátil tipo URX-P2. Com maleta de armazenamento. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	3.000,0000	2,00	_____	_____
12	Microfone tipo boom para captação em locações ruidosas com capacidade discriminativa discrimina entre o som que não emana no sentido principal de saída de áudio e o som periférico. Em revestimento na cor preta, anodizado e resistente a riscos. Supercardióide, altamente direcional, de sensibilidade elevada. Com maleta de armazenamento. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	3.500,0000	1,00	_____	_____
13	Suporte para rebatedor de iluminação sem tripé. Com haste com articulação e encaixe para tripé, garras, etc., e que suporte rebatedores de até 1,20m de diâmetro e que permita fixar o rebatedor na posição desejada. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	200,0000	4,00	_____	_____
14	Kit de iluminação portátil para câmara tipo Swit S-2020 com dois LEDs de longa vida útil e consumo de energia de 6w. Com saída. Com temperatura de cor de 5600K, com filtro 3200K e com diffuser. Com base para ser montado em Sapata ou rosca. Com bateria de Litiun-Ion recarregável com autonomia de aproximadamente 1 hora e 30 minutos e carregador. especificações da bateria: modelo de bateria S-8020; Tensão 3.7v; Capacidade 7.9wh; Peso 52 g; Dimensões 70 x 20 x 21 (mm). Especificações do carregador de S-3110: 5V entrada, 1a; Saída 4.2v, 800mA; Peso 20 g; Dimensões 35 x 26 x 42 (mm). Especificações do adaptador de CA modelo ADPV300: Entrada 90-264 VAC; 5VDC de saída, 1; Peso g 82; Dimensões 67 x 43 x 23 (mm). Com bolsa tira-colo para bateria e cabo ac de pelo menos 1 metro. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	1.000,0000	4,00	_____	_____
15	Vara telescópica com 3 seções para suspender microfone tipo boom. Com garantia de	Unidade	400,0000	2,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
01	(um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.					
16	Tripé para iluminação em alumínio anodizado e conexões em alumínio. Pernas em tubo quadrado de 1" X 0,75m. Com 4 seções - altura máxima 3,75m X altura mínima 1,53m. Peso: 4,0 kg. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	550,0000	5,00	_____	_____
17	Televisor com tecnologia LED de 32 polegadas widescreen (16:9) Estéreo/SAP. Modelo ultra Slim, com apenas 3 cm de espessura. Máxima resolução de imagem Full HD 1.080p. Com decodificador para TV Digital integrado (Built-in): preparada para a recepção das transmissões digitais, que não requer a utilização de outro aparelho adicional. Relação da taxa do Mega Contraste Dinâmico de 3.000.000:1. Potência de áudio de 10 W+10 W RMS. Ângulo de Visão de 178º. SRS Trusurround HD; Com base para apoio em rack ou mesa. Conexões: 4 entradas HDMI (4 Laterais); 1 USB 2.0; 1 entrada RGB para conexão de computador; 1 entradas Vídeo Componente; 1 entrada A/V; 2 entradas RF; Saída de áudio digital; Saída de áudio analógica. Dados técnicos: Voltagem: bivolt; Sistema de cor: Pal-M, Pal-N, NTSC; Consumo de energia: 145 W. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	4.000,0000	2,00	_____	_____
18	Iluminador tipo Set Light em ferro e alumínio para lâmpada halógena de 1000W. Com lâmpada de 220volts inclusa. Com encaixe para difusor com armação dobrável. Articulação em "U" de alumínio. Com 04 abas de corte de luz ajustáveis e manoplas laterais de manuseio antitêrmicas. Com cabo de alimentação de 3 metros. Interruptor liga / desliga no cabo de alimentação. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	400,0000	4,00	_____	_____
19	Difusor de iluminação para Set Light com tecido difusor em nylon com armação dobrável em alumínio. Adequado ao encaixe em iluminador tipo Set Light 1000. Com Filtro de Correção. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	100,0000	6,00	_____	_____
20	Suporte de ombro para câmara. Compatível com câmeras de vídeo compactas, formatos Mini-DV, DVCAM, Hi-8, Digital-8, etc. Em alumínio e com ajustes de altura, distancia e ângulo horizontal. Com sapata para encaixe da câmara. Com case de armazenamento. Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.	Unidade	600,0000	2,00	_____	_____
21	Kit de iluminação com 2 iluminadores tipo setlight ou broadlight; 2 tripés de pelo menos	Unidade	1.300,0000	2,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	3m; 2 lâmpadas de 220volts e 1000W de potência; 2 difusores com filtro corretor de luz; 1 case bag para tripés; Cabo de 2m; Com garantia de 01 (um) ano. Entrega no CESNORS de Frederico Westphalen.					
22	Caixa acústica amplificada, 2 entradas, plug P10 para microfone (low/high), 2 entradas plug P10 guitarra/violão (low/high), 1 entrada plug p10 órgão/teclado, 1 auxiliar RCA, equalização de graves e agudos, Sistema Eletro Acústico, 01 auto falante 10", 1 tweeter piezoelétrico, potência 25W RMS, alimentação 110/220 volts, saída auxiliar de força. Garantia de 01 ano. Entregar em Palmeira das Missões	Unidade	255,0000	1,00		
23	Microfone Sistema Sem Fio de Mão UHF, com base receptora com 2 antenas, volume para o microfone, fonte para 110/220 volts, cachimbo para microfone, cabo elétrico para a base, bateria 9v, maleta, distância 50 metros. Garantia 01 de ano. Entregar em Palmeira das Missões.	Unidade	390,0000	1,00		
24	Microfone com fio, cabo mínimo 3 metros, terminais Cannon Fêmea e Plug P10 (corpo dos terminais em plástico), tipo dinâmico, impedância 600 ohms, +/- 30%, sensibilidade -74 dB +/- 3 dB. Garantia de 01 ano. Entregar em Palmeira das Missões.	Unidade	30,0000	1,00		
25	Gravador digital: gravador/reprodutor, sistema gravação digital mp3, alimentação pilhas tipo AAA, microfone incorporado, alto falante integrado, tipo portátil, aplicação gravador digital de voz, interface usb 2.0, capacidade mínima de armazenamento 4 GB. Garantia de 01 ano. Entregar em Palmeira das Missões.	Unidade	450,0000	2,00		
26	Leitor de Código de Barras Laser Manual, Conexão USB; CPU 16-bit CMOS, baixo consumo de energia; Fonte de luz Diodo de luz visível 650 nm + 10 nm; Potência do Laser 0,96 mW (pico); Profundidade de campo 0 a 203 mm para códigos de barras de 13 mils; Largura de campo 64 mm na face e 249 mm a 203 mm de distância; Velocidade de varredura 72 + 2 varreduras por segundo Padrão de varredura Uma linha; Barra mínima de leitura 5 mils; Ativação por infravermelho A Longa distância: 0 a 279 mm Curta distância: 0 a 102 mm; Capacidade de decodificação Auto-discrimina todos os padrões. Para outros códigos contratar a Metrologic; Interfaceamento RS232C, Teclado PC/AT, Teclado Stand Alone, OCIA, IBM 468X/469X Light Pen; Contraste 35% mínimo de reflectância; Número de caracteres a ser lido Até 80 caracteres	Unidade	365,0000	4,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
27	Cabo monitor VGA/SVGA blindado para instalação em projetores multimídia, comprimento 10 m. Terminação: Filtro de ferrite para reduzir interferência e conectores HD15 (DB15) macho nas duas pontas. Os conectores devem ser constituídos em material injetado de fábrica (não deve ser montado manualmente)	Unidade	100,0000	20,00		
28	Conversor de Media Ethernet Bridge 10/100BASE-T/TX - 100BASE-FX; -Portas: 1 RJ-45 10/100Base-T/TX (Auto MDI/MDI-X); 1 porta SC de fibra óptica multimodo 62.5/125 micron 100BASE-FX; -Suporte a Cabeamento: 10/100BASE-T/TX UTP Cat.5; 100BASE-FX fibra óptica multimodo, 62.5/125 micron, conector SC; -Distância do Cabeamento: 100BASE-TX: 100 metros; 100BASE-FX: 2 Km; -Padrões: IEEE 802.3, IEEE 802.3u 10/100BASE-T/TX, 100BASE-FX; -Protocolo: CSMA/CD; -Leds: 1 Power, 1 Link, 1 TX/RX, 1 Full/Half; -Alimentação: 110/220 VCA;	Unidade	500,0000	10,00		
29	FONES DE OUVIDO PROFISSIONAIS FECHADOS HERMETICAMENTE. FREQUENCIA 5 A 30000 HZ IMPEDANCIA 40 OHMS. ENTRADA MAXIMA 3500MW. RESPOSTA 107 DB/MW. TIPO DE UNIDADE; DOMO DE 50MM. PIN: MINI PIN 3P DE 3,5 MM (BANHADA A OURO) COM OS SEGUINTE ACESSORIOS: ADAPTADOR DE PIN 3P DE 6,3 MM COMMPARAFUSO E ESTOJO PARA TRANSPORTE. CABO DE CONEXÃO 1.2 METROS. GARANTIA DE 2 ANOS. ENTREGA EM FREDERICO WESTPHALEN/RS.	Unidade	550,0000	8,00		
30	GRAVADOR DIGITAL STERO ESPECIFICAÇÕES; MIDIA DE GRAVAÇÃO 4 GB DE MEMORIA INTERNA, MULTIPLOS FORMATOS DE GRAVAÇÃO BATERIA LONGA DURAÇÃO ATÉ 51 HORAS, CONEXÃO USB 2.0, VCVA INTEGRADO, MICROFONE EMBUTIDO (STEREO), ENTRADA DE MICROFONE EXTERNO OPCIONAL, ITENS INCLUSOS FONE DE OUVIDO, CABO USB, CASE, ALÇA 2X BATERIAS AAA NI-MH RECARREGAVEIS, SOFTWARE DE INSTALAÇÃO, MANUAL, GARANTIA DE 1 ANO E ENTREGA NO CESNORS EM FREDERICO WESTPHALEN.	Unidade	780,0000	6,00		
31	Amplificador AMP P/PA Áudio 1400W 2 canais, com flexibilidade para operação em paralelo e modo bridge Potência de 280 Watts RMS em 8 Ohms, 450 Watts RMS em 4 Ohms, 700 Watts RMS em 2 Ohms ou 1400 Watts RMS em 4 Ohms modo Bridge Resposta de Frequencia de 20 Hz a 20 Khz LIMITERS. Filtro LOW CUT com chave ON/OFF e seleção de frequência 30 Hz ou 50 Hz nos dois canais. Entradas com conectores XLR ou Jack 1/4" Balanceada conectores nas saídas. Sistema de ventilação "traseiro/dianteiro" com filtro e ajuste automático de velocidade do ventilador. Fonte de alimentação interna.	Unidade	1.900,0000	1,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Entregar em Palmeira das Missões.					
32	Microfone Sistema sem Fio de Mão UHF Entregar em Palmeira das Missões	Unidade	2.500,0000	1,00	_____	_____
33	Filmadora Full HD 80 GB c/ Zoom Óptico 16x, LCD de 2.7", 5.1 Canais, Face Detection, Advanced O.I.S. Entregar em Palmeira das Missões	Unidade	2.700,0000	1,00	_____	_____
34	Home Theater 5.1 Canais 1.100W RMS / Caixas Traseiras Wireless / DoubleBASS / Hi-Speed USB 2.0 / Conexão HDMI Entregar em Palmeira das Missões	Unidade	2.000,0000	1,00	_____	_____
35	Aparelho telefônico sem fio com tecnologia DECT 6.0 Descrição: alcance mínimo de 50 metros em ambientes internos; alcance de 300 metros em ambientes externos, capacidade para no mínimo 50 nomes e números, qualidade de voz digital, antena integrada a base, com redução de ruídos. Com garantia de 1 ano. Entrega no Campus de Frederico Westphalen/RS (CESNORS/UFSM).	Unidade	140,0000	4,00	_____	_____
36	Aparelho telefônico sem fio com secretária eletrônica com tecnologia DECT 6.0 Descrição: com secretária eletrônica, alcance mínimo de 50 metros em ambientes internos; alcance de 300 metros em ambientes externos, capacidade para no mínimo 50 nomes e números, qualidade de voz digital, antena integrada a base, com redução de ruídos;. Com garantia de 1 ano. Entrega no Campus de Frederico Westphalen/RS (CESNORS/UFSM)	Unidade	200,0000	1,00	_____	_____
37	Câmera Digital Nikon D-90 Kit c/ Objetiva 18-105mm Itens incluídos no produto: Câmera, Bateria de Íons de Lítio Recarregável, Carregador Rápido, Cabo USB, Cabo de Vídeo, Correia, Tampa do Monitor, Tampa do Corpo, Tampa da Ocular, Protetor Ocular de Borracha e CD-ROM com o Pacote de Software. Garantia de 1 anos e entrega no Campus de Frederico Westphalen/RS (CESNORS/UFSM)	Unidade	6.000,0000	6,00	_____	_____
38	Armadilha fotográfica digital Resolução de 2,1 megapixel (ou superior) para fotos ou vídeo-clips dia e noite, com sensor infravermelho (motion-activated) até 15m, alimentação/energia: 4 D-cell baterias, gabinete em nylon de alta resistência (a prova de chuva), alinhamento automático da câmera por meio de LEDs, resolução (low – high) ajustável. Entregar em Palmeira das Missões	Unidade	1.100,0000	1,00	_____	_____
39	Microfone direcional condensador (shotgun), para uso com o modelo de gravador digital especificado acima.	Unidade	2.500,0000	1,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Dados Técnicos: Padrão de pick-up super-cardióide/lobar, resposta de frequência 40 - 20.000 Hz +/- 2,5 dB, sensibilidade (campo livre, sem carga) (1 kHz) 35 mV/Pa 2,5 dB, impedância nominal 200 Ohms (com K6), impedância final mínima 1000 Ohms (com K6), nível de ruído equivalente "ponderação A" (A-weighted) (DIN IEC 651) 16 dB;"ponderação CCIR" (CCIR-weighted) (CCIR 468-3) 27 dB, SPL máximo (1 kHz) 130 dB (THD = 1 %), dimensões em mm 22,5 x 221, peso aprox. 65 g, bateria interna de 1,5 V tamanho "AA". Acabamento preto fosco, anodizado, resistente a riscos. Garantia mínima de 1 ano. Solicita demonstração. Entregar em Palmeira das Missões					
40	Rotuladora eletrônica portátil Teclado tipo abc, 4 tamanhos de letra, imprime horizontal ou vertical, imprime em 1 ou 2 linhas, com visor de cristal líquido que permite a visualização da etiqueta a ser impressa, imprime em fitas de 9 ou 12 mm. Tipo de fita M (laminada), resolução mínima 200 dpi, acompanhada de no mínimo 5 rolos de fita para reposição. Entregar em Palmeira das Missões	Unidade	1.000,0000	1,00	_____	_____
41	Microfone Sistema Sem Fio de Mão UHF, com base receptora com 2 antenas, volume para o microfone, fonte para 110/220 volts, cachimbo para microfone, cabo elétrico para a base, bateria 9v, maleta, distância 50 metros. Garantia de 12 meses. Entregar em Palmeira das Missões	Unidade	390,0000	1,00	_____	_____
42	Telefone sem fio 2.4 Ghz, preto, alcance mínimo 30 metros - Garantia de 12 meses. Entregar em Palmeira das Missões	Unidade	69,0000	3,00	_____	_____
43	Máquina Digital tela LCD de 2,5 polegadas, 10 mega pixel, cartão de memória de 1 gb, Zomm óptico de 12 vezes. Entregue no Campus de Frederico Westphalen-RS.	Unidade	1.500,0000	1,00	_____	_____
44	TV LCD 32 Polegadas, FULL HD , entrada para computador. Entrega no Campus de Frederico Westphalen-RS	Unidade	2.000,0000	1,00	_____	_____



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