

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.008835/2012-01 **Pregão SRP** 201 / 2012 **Data da Emissão:** 03/07/2012**Abertura: Dia:** 20/07/2012 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Timer digital 4 canais independentes, mostrador com tempos diferentes, tipo STOPWATCH	Unidade	96,9900	1,00	_____	_____
2	Cartão de Memória para Câmeras XDCAM EX Descrição Complementar: Cartão SXS para câmeras Sony PMW-EX1 ou PMW-EX3, armazenamento de 64GB. Características específicas - O SxS cabe em Slots ExpressCard de tamanhos 34 e 54. - SxS Pro memory card com capacidade de 64GB, ou 140 minutos de vídeo em uso com a XDCAM EX Camcorder - Utiliza tecnologia ExpressCard, que é a próxima geração padrão de cartões PC de alta velocidade de transferência, até 800 Mb/s. - Compatível com Sony PMW-EX1 ou PMW-EX3 Camcorder XDCAM EX Modelo de Referência: Cartão SXS PRO 64GB SBP-64 - Sony	Unidade	2.500,0000	4,00	_____	_____
3	DVD+R, VIRGEM, GRAVÁVEL, USO PROFISSIONAL, CAPACIDADE DE GRAVAÇÃO DE DADOS ATÉ 4.7 GB, 120 MINUTOS DE VÍDEO, VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO 1 A 8 X, EMBALADO EM BOX ACRÍLICO LACRADO DO FABRICANTE DO DVD, LACRADO COM FILME PLÁSTICO; CASE COM 100 UNIDADES CADA.	Unidade	91,6600	4,00	_____	_____
4	Cartão de Memória 8GB Micro SD TF com Adaptador.	Unidade	69,3300	8,00	_____	_____
5	Bateria para filmadora cinematográfica RED SCARLET-X Referência: REDVOLT (4-Pack) LINK: http://www.red.com/store/products/redvolt-4-pack	Unidade	600,0000	4,00	_____	_____
6	Top/Bottom flag de carbono para RED PRO MATTE BOX Referência: TOP/BOTTOM FLAG (CARBON FIBER) LINK: http://www.red.com/store/products/topbottom-flag-carbon-fiber	Caixas	300,0000	1,00	_____	_____
7	Fone de ouvido dinâmico fechado de alta fidelidade Ideal para monitoração de áudio profissional, técnicos de som e DJ's. Possuir um bom isolamento contra ruídos do ambiente e uma resposta de graves rápida e viva. Ser extremamente confortável, leve e robusto. Cabo com clipe para permitir ajuste de comprimento desejado. Resposta de frequência: 18Hz - 18kHz Nível de Pressão Sonora (SPL): 115 dB (1 kHz, 1 Vrms); Impedância: 32 Ohms; THD: <0,5%; Comprimento do cabo: 3 m; Conector: 3,5 mm (P2) estéreo. Referencia: Fone de Ouvido HD202-II - Sennheiser	Unidade	220,0000	7,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
8	LINK: http://www.merlinvideo.com.br/fones/fone-de-ouvido-hd202-ii-sennheiser.html Cabeça para tripé de video profissional Com sistema fluido, til frontal de -60 graus / +90 graus, trava independente para pan e til, fabricado em alumínio, rotação panorâmica de 360 graus, sistema de quico relese, sistema de segurança secundário, capacidade de carga de 6kg, peso 1.6kg, altura de trabalho de 11,5cm. Referencia: Manfrotto 501HDV Pro Video Head LINK: http://www.manfrotto.com/501hdv-pro-video-head	Unidade	750,0000	4,00		
9	Mini pedestal para microfone de mão Referência: Pedestal para Microfone de mesa SPM ASK http://www.mundomax.com.br/_pedestal_microfone/pedestal_para_microfone_de_mesa_	Unidade	70,0000	4,00		
10	Pedestal para microfone de mão com haste telescópica Referencia: Pedestal alto Girafa PSU0090 preto RMV LINK: http://www.mundomax.com.br/_pedestal_microfone/pedestal_alto_girafa_psu0090_preto	Unidade	120,0000	10,00		
11	Rolo de filtro de conversão para "tungstênio" para filmagem profissional Referência: Gelatina Cinegel CTB 3202 Full Blue LINK: http://www.lumixpro.com.br/iluminacao/cenicos/gelatinas/gelatina-cinegel-3202-full-blue-rolo/	Unidade	400,0000	3,00		
12	Rolo de filtro de conversão para "luz do dia" para filmagem profissional Referência: Gelatina Cinegel CTO 3407 LINK: http://www.lumixpro.com.br/iluminacao/cenicos/gelatinas/gelatina-cinegel-cto-3407-folha/	Unidade	400,0000	3,00		
13	Claquete em acrílico branco com acabamento de ótima qualidade para caneta de quadro branco com espaço pré-determinado para informações como: Time code, cena, take, plano, fita, data. LINK: http://www.bhphotovideo.com/c/product/207883-REG/Alan_Gordon_Enterprises_1050_02COMBO_Claquete_Combo_com_Acabamento	Unidade	192,0000	3,00		
14	SUSPENSÃO PARA MICROFONE DIRECIONAL (SHOCK MOUNT)Referência: SUSPENSÃO K1 PARA MICROFONE DIRECIONAL (SHOCK MOUNT) KINOSONIC LINK: http://loja.tray.com.br/loja/produto-102863-1410-suspensao_k1_para_microfone_direcional__shock_mount__kinosonic	Unidade	95,0000	5,00		
15	Filtro polarizador para lente fisheye Compatível canon http://www.beephoto.com.br/listabusca.asp	Unidade	147,0000	5,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
16	Filtro polarizador circular de 77mm Multirevestido Referencia: B+W Filtro Polarizador Circular Kaesemann de 77mmMultirrevestido (MRC) LINK: http://www.bhphotovideo.com/c/product/10889-REG/B_W_66_045620_77mm_Kaeseman_Circular_Polarizing.html/ul/P/umse/0	Unidade	465,0000	3,00		
17	ETIQUETA PARA IMPRESSORA DATAMAX E-CLASS 4203 E ARGOX RABBIT 214, TAMANHO 100 X 30 MM, PAPEL TÉRMICO, 1 CARREIRA DE ETIQUETA, COM SERRILHA, DIÂMETRO EXTERNO DO ROLO DE NO MÁXIMO 4 POLEGADAS, DIÂMETRO DO TUBETE INTERNO DE 1 POLEGADA. CAIXA COM 10 ROLOS, CADA ROLO COM 1364 ETIQUETAS, CAIXA COM 13.640 ETIQUETAS. ENVIAR AMOSTRA (1 ROLO).	Caixas	113,9100	100,00		
18	ETIQUETA PARA IMPRESSORA DATAMAX E-CLASS 4203 E ARGOX RABBIT 214, TAMANHO DE CADA ETIQUETA: 40 MM DE LARGURA POR 20 MM DE ALTURA, ROLO COM 2 COLUNAS DE ETIQUETAS, PAPEL TÉRMICO, COM SERRILHA, DIÂMETRO EXTERNO DO ROLO DE NO MÁXIMO 4 POLEGADAS, DIÂMETRO DO TUBETE INTERNO DE 1 POLEGADA. CAIXA COM 10 ROLOS, CADA ROLO COM 2500 ETIQUETAS, CAIXA COM 25.000 ETIQUETAS. ENVIAR AMOSTRA (1 ROLO).	Caixas	82,8700	100,00		
19	Cartucho de tinta para impressora LEXMARK, Compatível C500 , COR CIANO C50052 CG	Unidade	370,0000	10,00		
20	Cartucho de tinta para impressora LEXMARK, Compatível C500 , COR MAGENTA C500 S2 MG	Unidade	370,0000	10,00		
21	Cartucho de tinta para impressora LEXMARK, Compatível C500 , COR AMARELO C500 S2 YG	Unidade	370,0000	10,00		
22	CCartucho de tinta para impressora LEXMARK, Compatível C500 , COR PRETO C500 S2 kG	Unidade	370,0000	10,00		
23	Cartucho de Toner para impressora Xerox PHASER 6180 MOD.113R00725 - cor AMARELO.	Unidade	435,0000	10,00		
24	Cartucho de toner COMPATÍVEL Xerox Phaser 6280, cor: Amarelo, REF. 113 R00725.	Unidade	400,0000	10,00		
25	Apoio para pés com regulagem de altura, 60mm a 140mm acionado com os próprios pés, através de uma roldana central giratória, inclinação com balanço, que se ajusta de acordo com a postura do usuário e pés de borrachas antideslizantes. Fabricado com estrutura de tubo e chapas de aço, montado sob base injetada em polipropileno com textura antiderrapante e massageadora, Capacidade de carga: 40Kg.	Unidade	100,0000	10,00		
26	PORTA BANNER Características: com prendedores dupla face na haste em ferro tipo presilha - com prendedores na parte superior e inferior na haste dupla face, confeccionado em ferro com mola (tipo presilha) para prender: banner, chapa, quadro, tela ou até mesmo uma	Unidade	151,0000	10,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
27	folha sulfite. Tripé em ferro, pintura eletrostática preta (anti-ferrugem), pé rente ao chão dobrável, altura regulável. Tamanho: 2,5m PORTA BANNER Características: com prendedores dupla face na haste em ferro tipo presilha - com prendedores na parte superior e inferior na haste dupla face, confeccionado em ferro com mola (tipo presilha) para prender: banner, chapa, quadro, tela ou até mesmo uma folha sulfite. Tripé em ferro, pintura eletrostática preta (anti-ferrugem), pé rente ao chão dobrável, altura regulável. Tamanho: 3,5m	Unidade	163,0000	10,00		
28	Caneta esferográfica plástica, Corpo metalizado, com clip azul ou metalaizado e emborrachado azul Impressão serigráfica da logo do PRONATEC e do Colégio (CTISM, Politécnico ou CAFW, conforme o caso) em 1 cor (preta) conforme modelo anexo (Figuras 1.1 e 1.2). Sistema de funcionamento: pressão, acionamento com clique. A carga de tinta da caneta deverá ser completa e na cor Azul. Indispensável a apresentação de amostra do produto ofertado. Caixa com 1.000 unidades, entregue nas dependências da UFSM.	Caixas	1.300,0000	10,00		
29	Frequência (Hz);DECT 6.0; Cor Black Piano; C/Identificador de chamadas; Display/Tela Iluminado; Número de monofones2; Memória/Registros 50 nomes e números; Distância fora da base Alcance interno: até 50 metros / Externo: até 300 metros Duração da bateria com o fone fora da base Até 12 horas de conversação; Até 180 horas no modo de espera; Rediscagem Agenda, capacidade máxima de contatos 50 nomes e números; Bloqueio de teclado; Quantidade de ramais expansíveis até 4 ramais; Chamada em espera; Volume da campainha;Timer; Localizador do monofone; Conteúdo da embalagem: 1 base, 1 ramal, pilhas recarregáveis, 2 fontes de alimentação e manual de instruções; Bivolt Dimensões aproximadas do produto - cm (AxLxP) Garantia do fornecedor 12 meses	Unidade	179,0000	1,00		
30	Telefone sem fio com: Identificador de chamadas; Visor 4,1 cm (1,6 polegadas); Luz de fundo na cor Âmbar; Alfanumérico (preto e branco) Agenda telefônica 50 nomes e números; 20 entradas; Capacidade da lista de rediscagem - 10. Viva-voz podendo compartilhar a chamada com outras pessoas ou executa outras tarefas ao mesmo tempo.	Unidade	120,0000	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Sons polifônicos: 5 polifônicos + 5 padrão. Registro de ligações: - Chamada em espera; - Identificador de chamadas; - Microfone mudo; - Chamadas não atendidas; - Chamadas recebidas; - registro automático. Tecla localizar: tecla de localização. Teclado: - bloqueio do teclado; - Ativação / Desativação do tom das teclas. Plug & Play: Embalagem com: Fone; Base; Carregador; Adaptador; Fio telefônico; Garantia do fabricante; - Guia ou manual de instalação.					
31	HUB USB 4 PORTAS Hub para extensão de portas USB, uma (1) porta de entrada, e pelo menos 4 Portas de saída. Suporte a USB 2.0, Taxas de transferências de até 480Mbps. Produto na cor preta.	Unidade	42,0900	40,00		
32	Fonte AC-DC para HD Externo (conector IDE) com as seguintes características: Entrada: 110-220v Saída: 12v mínimo de 2A, e saída 5V mínimo de 2A Acessórios inclusos: cordões para ligação na tomada e conector de saída IDE.	Unidade	36,2100	30,00		
33	TINTA PARA TRAÇAGEM AZUL Utilizada para traçar e riscar estampos ou desenhos sobre metais. Suporta contato direto com óleo de corte, na operação de usinagem Rendimento mínimo: 25m ² por litro	Litros	29,2200	4,00		
34	Adaptador Wireless USB "N" 2X2	Unidade	65,0000	1,00		
35	No break 3 KVA 8000 W	Unidade	4.600,0000	5,00		
36	No break 10KVA 8000 W	Unidade	9.554,0000	3,00		
37	ETIQUETA PARA IMPRESSORA TÉRMICA Rolo de etiqueta adesiva para utilização em impressora térmica - tamanho da etiqueta externa: 101,6 de largura x 33,9 de altura. Tamanho do rolo 110 mm de largura - Rolo com no mínimo 30 metros. - Papel: couchê	Rolo	38,6000	10,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
38	ETIQUETA PARA IMPRESSORA TÉRMICA Rolo de etiqueta adesiva para utilização em impressora térmica - tamanho da etiqueta interna: 89 mm de largura x 24mm de altura. Tamanho do rolo 110 mm de largura - Rolo com no mínimo 30 metros. - Papel: couchê	Rolo	34,5500	10,00		
39	TECLADO NUMÉRICO Padrão ABNT Com conexão USB Tecnologia Plug and Play Compatível com Windows XP/Vista/7 Cabo comum (não-retrátil).	Unidade	36,7000	2,00		
40	RIBBON DE CERA Com película de proteção. - 110mm de largura com 91 metros de comprimento. - compatível com impressora térmica Argox modelo OS214 PLUS.	Rolo	14,7000	10,00		
41	CARTÃO DE MEMÓRIA (compact flasc tipo I ou II) - de no mínimo 4 GB compatível com a câmera fotográfica CANON EOS 5D MARK II.	Unidade	90,0000	2,00		
42	Eletrodos auto-adesivos para aplicação de corrente elétrica Medida: 5x5 cm Pacote com 4 unidades cada	Pacote	32,0000	20,00		
43	Eletrodos auto-adesivos para aplicação de corrente elétrica Medida: 5 x 9 cm Pacote com 2 unidades	Pacote	45,0000	20,00		
44	Filtro para manovacuômetro digital (Globalmed)	Unidade	1,8000	100,00		
45	Filtro anti-pop de 5" p/ redução de sibilância. Haste flexível Possui adaptador p/ qualquer tipo de pedestal. Marca de Referência: PS01 Samson .	Unidade	90,0000	2,00		
46	Placa de corderita 48x45x2cm, para 1300 graus centígrados.	Unidade	118,0000	10,00		
47	placa de corderita 40x40x2cm para 1300 graus centígrados.	Unidade	78,0000	5,00		
48	placa de corderita 30x30x2cm para 1300 graus centígrados.	Unidade	45,0000	5,00		
49	Carretel de corderita com 10cm de altura	Unidade	40,0000	20,00		



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