

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.008865/2008-22 **Pregão SRP** 153 / 2008 **Data da Emissão:** 07/07/2008**Abertura: Dia:** 05/08/2008 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Rolo de papel SULFITE para plotter (base cópia), tubete de 2" ou 3", dimensões de 0,914 m x 30 m, 150g/m².	Rolo	200,0000	3,00	_____	_____
2	Rolo filme de poliéster (banner) para plotter, tubete de 2" ou 3", dimensões de 0,914 m x 12 m.	Rolo	350,0000	2,00	_____	_____
3	Amplificador fotográfico 35mm 6x6 ou 6x7, com lente objetiva.	Unidade	1.000,0000	3,00	_____	_____
4	Farol para revelação Preto e Branco com lâmpada.	Unidade	100,0000	2,00	_____	_____
5	Luz de Segurança para Laboratório Fotográfico Preto e Branco com filtro âmbar e filtro vermelho e lâmpadas 15 w vermelho leitosa e branca leitosa	Unidade	100,0000	4,00	_____	_____
6	Pedestal de mesa móvel para microfone do tipo suporte minigirafa	Unidade	60,0000	6,00	_____	_____
7	Tripé três seções com cabeça de três movimentos. Plataforma com movimento vertical e horizontal. Coluna central com cremalheira, para ajuste de altura da câmera. Bolha de nível. Pernas de alumínio de 27mm de diâmetro e 3 seções. Braçadeiras de travamento rápido, e pés de borracha para piso liso.	Unidade	700,0000	4,00	_____	_____
8	Tripé para iluminação em alumínio 3,85 - 1,25	Unidade	250,0000	3,00	_____	_____
9	Tripé: Estrutura em alumínio e ferro, pernas com 03 seções e pés emborrachados com regulagem e ponteira metálica. Cabeça com 03 movimentos, nível bolha e placa superior removível com encaixe rápido. Coluna com cremalheira e ajuste de pressão. Acompanha estojo em tecido.	Unidade	250,0000	4,00	_____	_____
10	Tripé profissional para câmara camcorder, utilizando controle remoto, controle de zoom In/Out Início/Parada Trava/Espera, ajuste de altura, nível embutido e controle de fricção de elevador, montagem de Sapata, altura mínima 50 cm (ou menos) e altura máxima 120 cm (ou mais). Suporta carga de 5 Kg (ou mais), pés de material antiderrapante.	Unidade	1.100,0000	2,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
11	Guilhotina manual de mesa, facas em aço, extensão total de corte mínima de 360 mm e capacidade mínima de 08 folhas.	Unidade	115,0000	1,00	_____	_____
12	Refletor tipo fresnel (luz difusa) de 1000W, tipo "Vulcano" com bandeiras, porta gelatina, grampo "C", plug Dixel tripolar, cabo de segurança e lâmpada 220V.	Unidade	350,0000	2,00	_____	_____
13	Luminária com espelho refletor simétrico, com bandeiras, malha de proteção, clips para filtros de cor entre as viseiras e cubo adaptador para encaixe de pino 16mm, em alumínio com acabamento brilhante. Aceita lâmpadas de 800w e 1000w (220v) 500w, 750w e 1000w em 120v, lâmpadas de 118mm de comprimento, quartzo halógeno 3200°K.	Unidade	250,0000	6,00	_____	_____
14	Blocos de rascunho papel sulfite, mínimo 10x15cm	Bloco	1,0000	50,00	_____	_____
15	Papel fotográfico Preto e Branco Multigrade Brilhante 1M 24x30cm, pacote com 250 folhas	Pacote	1.100,0000	2,00	_____	_____
16	Papel fotográfico profissional, alto brilho, alta resistência à água, secagem instantânea, condições para álbum e porta-retrato, gramatura 260 g/m2, um lado de impressão, formato 10x 15cm.	Unidade	2,0000	100,00	_____	_____
17	Papel fotográfico profissional, alto brilho, alta resistência à água, secagem instantânea, condições para álbum e porta-retrato, gramatura 260 g/m2, um lado de impressão, formato 20x 30cm.	Unidade	2,0000	100,00	_____	_____
18	Papel couché brilhante para impressoras InkJet, caixa com 100 folhas 90 gramas	Caixas	20,0000	1,00	_____	_____
19	Caixa com 20 folhas de papel tamanho A4 para impressão fotográfica, com tinta corante ou corante UV, para impressora jato de tinta, gramatura 260g.	Unidade	25,0000	5,00	_____	_____
20	Papel sulfite brilhante para impressoras InkJet, caixa com 100 folhas 75 gramas	Caixas	15,0000	1,00	_____	_____
21	Pneu radial de aço GOOD-YEAR, novo, fabricação nacional, para caminhão VW 6.90 placa ICB 1501 registro patrimonial 104406, medidas 7.50 R16, 12 lonas, para substituições eventuais nos veículos da frota da UFSM-CAFW. Entrega no CAFW.	Unidade	314,0000	4,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
22	Pneu radial de aço GOOD-YEAR, novo, fabricação nacional, para caminhão VW 6.90 placa ICB 1501 registro patrimonial 104406, medidas 7.50 R16, 12 lonas, para substituições eventuais nos veículos da frota da UFSM-CAFW. Entrega no CAFW.	Unidade	600,0000	2,00	_____	_____
23	Pneu radial de aço GPS2, novo, para parati placas IED 4701 e IMM 4364, registro patrimonial 110333 e 106092, medidas 175/70 R13, para eventuais substituição da frota, fabricação nacional. Entrega no CAFW	Unidade	180,0000	16,00	_____	_____
24	Pneu radial de aço novo, fabricação nacional, para veículo Parati, medidas 195/55 R 15, para substituições eventuais nos veículos da frota da UFSM-CAFW-CESNORS. Entrega em Frederico Westphalen no CAFW ou CESNORS	Unidade	350,0000	16,00	_____	_____
25	Pneu radial de aço GPS2, novo, 175/70 R14, para caminhoneta Curier placa IOJ 5556, para eventuais substituições, fabricação nacional. Entrega no CAFW.	Unidade	270,0000	8,00	_____	_____
26	Pneu radial, para uso em asfalto, liso, novo, para ônibus modelo VW 17210, placa ILA 6818, registro patrimonial 104999, medidas 275/80 R22,5, fabricação nacional. Entrega no CAFW	Unidade	1.200,0000	6,00	_____	_____
27	Testador de pilhas alcalinas e recarregáveis para tamanhos AA e AAA	Unidade	25,0000	2,00	_____	_____
28	Conjunto de 04 Pilhas AA recarregável tamanho pequena 2.500 mmA ou mais.	Unidade	40,0000	25,00	_____	_____
29	Pilhas tipo alcalinas tamanho pequeno, conjunto com 02 unidades.	Unidade	25,0000	8,00	_____	_____
30	Cabo de áudio AS 2x26	Metro	3,6000	200,00	_____	_____
31	Cabo de áudio AS 2x22	Metro	3,6000	100,00	_____	_____
32	Conectores XLR fêmea linha	Unidade	12,0000	20,00	_____	_____
33	Conectores XLR macho linha	Unidade	12,0000	20,00	_____	_____
34	Plug P10 estéreo metálico banhado a ouro	Unidade	12,0000	24,00	_____	_____
35	Plug RCA macho metálico banhado a ouro	Unidade	12,0000	24,00	_____	_____
36	Bateria de ion NP-F970 compatível com filmadora SONY HDR-FX7, com carregador para bateria SONY NP- F570.	Unidade	600,0000	1,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
37	Lâmpadas de 1000W com suporte para estúdio	Unidade	89,0000	8,00	_____	_____
38	Caneta para CD-DVD, secagem rápida, resistente a água, cor azul ou preta.	Unidade	2,5000	10,00	_____	_____
39	Caixa de polietileno REDONDA para CD - cor TRANSPARENTE para armazenar, transportar ou distribuir mídias, produto inquebrável.	Unidade	0,8000	20,00	_____	_____
40	Envelope de papel para CD, com janela em acetato transparente e aba de fechamento, na cor branca.	Unidade	0,1000	100,00	_____	_____
41	Embalagens pretas plásticas especiais para DVD. Armazena uma mídia. Contém plástico externo transparente para inserir material gráfico e personalizar a embalagem	Unidade	1,0000	100,00	_____	_____
42	Pino com 100 unidades de CD RW - mídia regravável, 700 MB/ 80 minutos.	Unidade	140,0000	1,00	_____	_____
43	Cartão de memória Memory Stick PRO Duo (MS) de 2Gb	Unidade	300,0000	7,00	_____	_____
44	Cartão de memória Memory Stick Duo Pro (MS) de 4Gb	Unidade	500,0000	2,00	_____	_____
45	Fitas cassetes: mídia magnética utilizada para gravação de áudio. Capacidade de Gravação: 60 min.	Unidade	2,1000	100,00	_____	_____
46	Porta CD organizer para 45 caixas de acrílico de cd-s para mesa, montagem modular, material plástico.	Unidade	35,0000	1,00	_____	_____
47	Pino com 100 unidades de CD-R.700 MB/ 80 minutos.	Unidade	130,0000	1,00	_____	_____
48	Porta DVD Organizador P/30 DVDs (no mínimo), Guias individuais para armazenagem organizada e segura. Modulável e Montável em parede.	Unidade	40,0000	2,00	_____	_____
49	Caixa para fita VHS PRETA com plástico externo para material gráfico, Tipo VHS Box, para armazenar fitas tipo VHS.	Unidade	2,0000	20,00	_____	_____
50	Fita para filmadora Mini DV 60 minutos.	Unidade	20,0000	100,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
51	Lâmpada para projetor multimídia marca BENQ, modelo MP610, potência 200W, vida útil de 2800 horas. Entregue em Palmeira das Missões - RS.	Unidade	950,0000	6,00	_____	_____
52	Cartão de memória Secure Digital Card (SD), capacidade 2Gb. Entregue em Palmeira das Missões - RS.	Unidade	80,0000	1,00	_____	_____
53	Testador de cabos, com as seguintes especificações: suporte a conectores RJ-45, RJ-11, BNC, USB e FireWire 1394; leds ou visor para visualização do estado do cabo; capacidade para testar em extensões de até 180m (RJ-45, RJ-11, BNC). Garantia de, no mínimo, 1 ano. Entregue em Palmeira das Missões - RS.	Unidade	300,0000	1,00	_____	_____
54	Cabo de vídeo para projetor, notebooks e monitores, padrão VGA (RGB), com terminação de conectores blindados HD15 (machos). Comprimento de 3 metros. Entregue em Palmeira das Missões - RS.	Unidade	60,0000	5,00	_____	_____
55	Extensão completa com 3 tomadas universais 10A/250V, fio paralelo 2 x 1.50mm com mínimo 5 metros comprimento, produto de conformidade com INMETRO e NBR. Fabricação nacional. Entregue em Palmeira das Missões - RS.	Unidade	15,0000	10,00	_____	_____
56	Lâmpada para projetor multimídia Epson PowerLite S4 (lâmpada UHE de 170w). Entregue em Palmeira das Missões - RS.	Unidade	950,0000	3,00	_____	_____
57	Filme fotográfico, 35mm, preto e branco, bobina com 36 poses, asa 100, com prazo de validade de no mínimo dois anos	Unidade	25,0000	200,00	_____	_____
58	Filme fotográfico 35mm colorido, bobina com 36 poses, asa 1600, com prazo de validade de no mínimo dois anos	Unidade	35,0000	50,00	_____	_____
59	Bacias plásticas retangulares, resistentes a produtos químicos para revelação de fotos 18X24 cm	Unidade	50,0000	10,00	_____	_____
60	Carretéis para revelação de fotografias	Unidade	20,0000	10,00	_____	_____
61	Estojo para filmadora para câmeras 35mm, câmeras digitais e mini filmadoras digitais. Compartimentos: Para Cartões, lentes, pilhas, lenços, acessórios, câmera ou mini filmadora; Bolsos laterais e frontal. Material externo em couro sintético, repelente à água e totalmente acolchoada. Material interno: nylon e poliéster. Inclui: alça de ombro e alça de mão. Garantia: 06 meses.	Unidade	150,0000	6,00	_____	_____
62	Espuma para microfone com tamanho no padrão SM58, na cor azul ou preta.	Unidade	6,0000	10,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
63	Case em alumínio com compartimentos internos para transporte camcorder Sony HDR-FX7. Material: alumínio, com compartimentos para câmera camcorder e acessórios, fechos de travamento, e alça integrada. Inclui: alça de ombro destacável, garantia de 03 meses.	Unidade	900,0000	1,00	_____	_____
64	Kit de Limpeza para lentes e Câmeras contendo:Fluído de limpeza para lentes,pincel com dispositivo de sopro para retirar o pó,hastes especiais para serviços delicados, bloco com papel para limpeza, tecido macio para limpeza do corpo da câmera.	Unidade	20,0000	10,00	_____	_____
65	Colorímetro Huey PRO para calibração múltipla de monitores com combinações de gama e 'whitepoint' definidos pelo usuário. Equipamento e programa de instalação para computador incluídos	Unidade	700,0000	2,00	_____	_____
66	filtro protetor UV 62mm para lente 70-300mm de Máquina Nikon D-40	Unidade	70,0000	3,00	_____	_____
67	Filtro protetor UV 52mm para lente 18-55mm de máquina Nikon D-40	Unidade	40,0000	20,00	_____	_____
68	Tampa frontal, dianteira original Nikon modelo LC-52 72mm Snap-on Lens Cap	Unidade	40,0000	10,00	_____	_____
69	Tampa de proteção do monitor LCD para Câmera Digital SLR Nikon D480	Unidade	70,0000	10,00	_____	_____
70	Mochila para câmera fotográfica reflex LowePro com divisão par acinco lentes objetivas e espaço para acessórios, cor preta	Unidade	400,0000	2,00	_____	_____



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