

CNPJ: 75.967.745/0001-23 Telefone: 42 3522 1837
 Av. Bento Munhoz da Rocha Neto, 3856
 C.E.P.: 84600-000 - União da Vitória - PR

Processo Administrativo: 24/2014
 Data do Processo Adm.: 01/10/2014
 Processo de Licitação: 24/2014
 Data do Processo: 03/10/2014

Folha: 1/5

ANEXO IV
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
<u>Lote: 1</u>						
1	1,00	UN	Interface de áudio com dupla porta Firewire 400 e 26x26 canais. Resolução de até 24Bit em 192kHz 8 pré-amplificadores com a tecnologia Octane nos canais analógicos DSP interno para flexibilidade de roteamento Operação em modo stand-all-one como pré-amplificador ou conversor AD e DA. 8 canais de entrada com conector Combo XLR /P10 2 canais frontais de entrada com conector P10 16 canais de entrada e saída digitais ADAT com conector Toslink (2x) 2 canais de entrada e saídas digitais S/PDIF com conector RCA e Toslink MIDI In e Out com conector Dim 5 pinos Wordclock In e Out com conector BNC 2 saídas para fone de ouvido com ganho e roteamento controlado individualmente Chave de pad -20dB em cada knob de ganho de cada canal analógico Phantom Power Tecnologia JetPLL para a eliminação de jitter Compatível com Pro-Tools M-Powered (44-05-0005)		2.669,5000	2.669,5000
2	4,00	UN	Fone de Ouvido fechado Tipo: Fone Circumaural/fechado; Resposta de frequência: 21Hz - 18kHz; Nível de Pressão Sonora (SPL): 108 dB (1 kHz, 1 Vrms); Impedância: 24 Ohms; THD: <0,7%; Comprimento do cabo: 3 m; Conector: 3,5 mm (P2) estéreo. Embalagem contendo 1 Fone e 1 Adaptador P2/P10. (44-05-0007)		202,0000	808,0000
3	1,00	UN	Fone de ouvido tipo Fechado com: Conector: P2 com adaptador P10 Resposta de Frequência: 10 Hz - 35.000 Hz Nível de Pressão Sonora Nominal: 95 dB Impedância: 32 Ohms (44-05-0006)		876,7500	876,7500
4	2,00	UN	Microfone Operação externamente polarizada ½ polegadas de pequeno diafragma do transdutor condensador Diretividade Rim Alcance de transmissão 20 - 20.000 Hz Sensibilidade 12 mV / Pa (-38 dBV) Pressão acústica máxima 135/155 dB SPL (0 / -20 dB) em k = 0,5% Nível de		591,5000	1.183,0000

CNPJ: 75.967.745/0001-23 Telefone: 42 3522 1837
 Av. Bento Munhoz da Rocha Neto, 3856
 C.E.P.: 84600-000 - União da Vitória - PR

Processo Administrativo: 24/2014
 Data do Processo Adm.: 01/10/2014
 Processo de Licitação: 24/2014
 Data do Processo: 03/10/2014

Folha: 2/5

ANEXO IV
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			ruído equivalente <21 dB-A (IEC 60268-4) <input type="checkbox"/> - Relação sinal / ruído (ponderada) 73 dB (relativo a 1 Pa) <input type="checkbox"/> - Pad de atenuação 0 dB, -20 dB <input type="checkbox"/> - Impedância elétrica <200 ohms <input type="checkbox"/> - Impedância de carga recomendada > = 1000 ohms <input type="checkbox"/> - Consumo de corrente <= 2 mA <input type="checkbox"/> - Excitação 48 V Phantom Power para DIN / IEC <input type="checkbox"/> - Conector 3 pinos. XLR (em fase com o pino 2) <input type="checkbox"/> - Superfície azul metálico <input type="checkbox"/> - Dimensões Ø: 22 mm, comprimento: 160 mm (44-05-0008)			
5	6,00	UN	Gravadores de voz MP3 com Memória interna: 2GB expansível até: 32GB; Conectividade com PC: Sim; Canal: Mono; Formato de gravação: MP3; Tipo de bateria: 2 pilhas AAA; Dimensão: 37,5 x 114,0 x 20,9 mm Peso: 74g; Opções para: selecionar parte da gravação: Sim; Gravação de Voz-operado (VOR): Si; Armazenamento de dados: Sim; Reprodução de música MP3: Sim; Digital Voice Up: Sim (em PC apenas); Entrada de Microfone: Sim; (44-05-0010)		314,0000	1.884,0000
6	1,00	UN	PA Portátil double (2) acoustic box de 150 Watts e com mixer amplificado; Woofer de 8"; Driver de titânio de 1"; Mixer com 4 canais mic/line 2 estéreos e doca para i-pod; Equalização de 2 bandas nos canais; Reverb nos canais de microfone; Chave music/speech para equalização de sistema; Led de 6 segmentos; Saídas de monitor, rec out e máster; Sistema especial para armazenamento do mixer e cabos; Cabos inclusos; Dimensões: A=485 mm x L=510 mm x P=270 mm Peso: 16,8 kg; (44-05-0011)		3.684,7500	3.684,7500
7	1,00	UN	Amplificador de áudio: <input type="checkbox"/> 250 Wrms por Canal em 4 Ohms <input type="checkbox"/> 165 Wrms por Canal em 8 Ohms <input type="checkbox"/> 500 Watts de Programa Musical por Canal em 4 Ohms <input type="checkbox"/> 330 Watts de Programa Musical por Canal em 8 Ohms <input type="checkbox"/> Proteção Contra Curto (SCP) <input type="checkbox"/> Proteção Térmica Eletrônica (ETP) <input type="checkbox"/> Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) <input type="checkbox"/> Peso Líquido: 11,8 Kg <input type="checkbox"/> Dimensões: (Alt x Larg x Prof) 110 x 483 x 335mm <input type="checkbox"/> Tensão AC 120/240 Volts (Amplificador Oneal 500W Rms 4 Ohms) (44-05-0012)		1.119,6700	1.119,6700
8	1,00	UN	Microfone para Bumbo <input type="checkbox"/> - Padrão polar cardióide <input type="checkbox"/> - Resposta de freq. 20Hz a 17KHz <input type="checkbox"/> - Impedância 600 <input type="checkbox"/> - Dinâmico		1.431,2500	1.431,2500

ESTADO DO PARANÁ
FUNDAÇÃO MUN. CENTRO UNIVERSITÁRIO CIDADE DE UVA

CNPJ: 75.967.745/0001-23 Telefone: 42 3522 1837
 Av. Bento Munhoz da Rocha Neto, 3856
 C.E.P.: 84600-000 - União da Vitória - PR

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 20/2014 - PR

Processo Administrativo: 24/2014
 Data do Processo Adm.: 01/10/2014
 Processo de Licitação: 24/2014
 Data do Processo: 03/10/2014

Folha: 3/5

ANEXO IV
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			☐☐- Indicado para bateria (bumbo) e percussão (surdos) (44-05-0009)			
9	2,00	UN	PEDESTAL PARA MICROFONE BMV (44-01-0066)	_____	134,5000	269,0000
Total Máximo do Lote:						13.925,9200
<u>Lote: 2</u>						
10	5,00	UN	Filmadora Full HD 3.28MP; Sensor: 3.28 Megapixel 1/4.85" CMOS Zoom: Ótico de 32x /Avançado: 53x /Digital: 1060x; Mídia de Gravação: SD / SDHC / SDX; Estabilização de Imagem: Ótica e Digital; Microfone Embutido: Sim; Alto-falante Embutido: Sim; Entradas/Saídas: 1x HDMI C(Mini); 1x Mini Terminal A/V; 1x Entradas de Fones de Ouvido (mini Jack); 1x Entrada para Microfone Externo; 1x USB 2.0; 1x Vídeo Composto; Bateria: De Íons de Lítio Recarregável; Método de carga: Adaptador AC; (46-06-0012)	_____	1.870,2500	9.351,2500
11	10,00	UN	Cartão de memória SD 32GB; Velocidade de leitura: 4MB/s; Velocidade de gravação: 4MB/s (46-06-0013)	_____	127,0000	1.270,0000
12	5,00	UN	TRIPÉ P/ FILMADORA (46-01-0017)	_____	112,5000	562,5000
13	5,00	UN	Baterias para filmadora tipo BP-2L5 (46-06-0015)	_____	180,5000	902,5000
14	2,00	UN	MICROFONE DE LAPELA COM 5 MTS DE COMPRIMENTO DE FIO (46-01-0024)	_____	860,0000	1.720,0000
15	10,00	UN	Softcases com dimensões adequadas e divisórias para armazenamento dos kits de câmera; ☐☐Medida mínima: 21x18x22cm (44-03-0038)	_____	127,5000	1.275,0000
16	2,00	UN	Caixas acústicas passivas de 150w de potência (46-06-0019)	_____	787,5000	1.575,0000
17	2,00	UN	REFLETOR ☐☐Possui movimentos suaves, cor padrão, gelo, compatível com todos os ambientes e cabeçote em material resistente, com giro de 620°, proporcionando leveza, durabilidade e ampla mobilidade em todas as posições. ☐☐Acionamento através de haste interruptora longa, podendo ser acionada com o dorso da mão, otimizando a biossegurança. ☐☐Possui puxadores bilaterais que possibilitam o isolamento, evitando o risco de contaminação cruzada, espelho multifacetado com tratamento multicoating, gerando inúmeras fontes de luz, evitando sombras causadas por interposições e protetor do espelho em material resistente e transparente, protegendo-o contra aerossóis. ☐☐Seus braços em aço, com	_____	692,5000	1.385,0000

CNPJ: 75.967.745/0001-23 Telefone: 42 3522 1837
 Av. Bento Munhoz da Rocha Neto, 3856
 C.E.P.: 84600-000 - União da Vitória - PR

Processo Administrativo: 24/2014
 Data do Processo Adm.: 01/10/2014
 Processo de Licitação: 24/2014
 Data do Processo: 03/10/2014

Folha: 4/5

ANEXO IV
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			movimentação vertical e horizontal, possuem cantos arredondados, pintura lisa e são de fácil limpeza e assepsia. (55-07-0021)			
18	1,00	UN	MINI GRUA (GIRAFÁ COM TRIPÉ DE BASE E HASTE) (46-06-0007)	_____	1.842,0000	1.842,0000
Total Máximo do Lote:						19.883,2500
Lote: 3						
19	2,00	UN	KIT Câmera DSLR com objetiva 18-135mm Resolução: 20 megapixels Sensor: CMOS APS-C de 20.2 megapixels Processador de Imagem: Digic 5+ Tela LCD Touchscreen de 3.0" com 1.040.000 pixels Full HD 1080p Compatibilidade Wi-Fi 19 pontos de AF 7 FPS ISO 100 - 25600 Dual Pixels AF para Filmagens (44-03-0027)	_____	5.662,2300	11.324,4600
20	4,00	UN	Kit Câmera DSLR com objetiva 18-55 mm Suporte para foco STM, mais silencioso no modo de filmagem Sensor APS-C CMOS de 18.0MP Processador de Imagem DIGIC 5 LCD Touchscreen 3.0" ISO 100-12800, expansível 25600 Full HD 1080p Video com AF contínuo 5.0 fps Continuous Shooting 9-point All Cross-Type Autofocus Multi Shot Noise Reduction Ou, apresentar proposta de modelo equivalente ou série inferior. (44-03-0028)	_____	3.239,5000	12.958,0000
21	1,00	UN	Flash Speedlight número guia 60 TTL, E-TTL II & A-TTL Resiste a chuva e poeira Zoom de 20 a 200mm Pannel Dot Matrix LCD botões com retro iluminação Suporte para filtros gelatina 18 Funções Customizadas Gira 180° em todas as direções Luz assistente de AF (44-03-0029)	_____	1.861,7500	1.861,7500
22	1,00	UN	Flash Speedlight número guia 43 E-TTL II, que possa ser usado como escravo do modelo número guia 60 (44-03-0030)	_____	1.142,0000	1.142,0000
23	1,00	UN	Flash Circular (Ring) compatível com a câmera com as seguintes especificações: Número Guia 13 Número de Flashes 2 tubos circulares de flash Lâmpadas de Foco Sim (além de capacidade de modelagem de flash com as câmeras E-TTL) Ângulo de Cobertura 80 graus em ângulos verticais e horizontais Faixa de Distância Automática 5m F-Stops Automáticos Automação TTL em todas as F-stops Vari-Power Potência total a 1/64	_____	2.035,5000	2.035,5000

ESTADO DO PARANÁ
FUNDAÇÃO MUN. CENTRO UNIVERSITÁRIO CIDADE DE UVA

CNPJ: 75.967.745/0001-23 Telefone: 42 3522 1837
 Av. Bento Munhoz da Rocha Neto, 3856
 C.E.P.: 84600-000 - União da Vitória - PR

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 20/2014 - PR

Processo Administrativo: 24/2014
 Data do Processo Adm.: 01/10/2014
 Processo de Licitação: 24/2014
 Data do Processo: 03/10/2014

Folha: 5/5

ANEXO IV
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			<input type="checkbox"/> Dedicação TTL Sim <input type="checkbox"/> Terminal Fora da Câmera Possível com off camera shoe cord <input type="checkbox"/> Tempo de Reciclagem 7 segundos (potência total com baterias alcalinas) <input type="checkbox"/> 4 segundos (potência total com baterias Ni-Cd) (55-06-0476)			
24	1,00	UN	Objetiva 24-70mm 2.8 DG IF HSM - compatível com o modelo de câmera do edital (44-03-0032)	_____	2.988,2500	2.988,2500
25	1,00	UN	Objetiva 70-200mm 2.8 EX II HSM - compatível com modelo de câmera do edital (44-03-0033)	_____	3.994,5000	3.994,5000
26	1,00	UN	Objetiva Fish Eye 2.8 4,5 mm EX DC HSM - compatível com modelo do edital (44-03-0035)	_____	2.622,5000	2.622,5000
27	3,00	UN	Sapatas universal de sincronismo - para utilização com cabo (44-03-0036)	_____	145,0000	435,0000
28	6,00	UN	CARTÃO DE MEMÓRIA 4GB (02-03-0040)	_____	145,0000	870,0000
29	1,00	UN	Câmera de ação Câmera de ação - kit <input type="checkbox"/> resoluções de vídeo de até 4K <input type="checkbox"/> Fotos em 12 MP com até 30 quadros por segundo <input type="checkbox"/> Wi-Fi integrado <input type="checkbox"/> SuperView e modos automáticos para pouca iluminação (44-03-0039)	_____	2.704,5000	2.704,5000
30	4,00	UN	Tripés de alumínio de iluminação com pino compatível para acessórios de iluminação <input type="checkbox"/> Mínimo de dois estágios <input type="checkbox"/> Altura mínima 2,72m (44-03-0040)	_____	302,5000	1.210,0000
31	1,00	UN	Baterias LP - E5 - compatível (44-03-0041)	_____	290,0000	290,0000
32	1,00	UN	Bateria (original) compatível com a Câmera item anterior. (55-06-0474)	_____	280,0000	280,0000
Total Máximo do Lote:						44.716,4600
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	78.525,6300