

**CNPJ: 82.561.093/0001-98**                      **Telefone: (49) 3233-0411**  
**PRACA JOAO RIBEIRO, 01**  
**C.E.P.: 88600-000**    - São Joaquim - SC

**Processo Administrativo:**  
**Data do Processo Adm.:**  
**Processo de Licitação:**                      **88/2014**  
**Data do Processo:**                              **29/09/2014**

Folha: 1/5

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	1,000	UN	Notebook ultrafino, com as especificações: Processador mínimo com 4 (quatro) núcleos (reais), (tipo Core i5 ou equivalente em qualidade); velocidade do clock no mínimo 3:0 GHz; Cache: 4 Mb; memória no mínimo: 8 Gb DDR3L SDRAM (2 GB de memória dedicada); HD: 01 Tb com velocidade mínima 5.400 rpm; Unidade óptica - DVD-RW (gravadora de CD 48 x; Gravador de DVD 16x) Teclado: Português Brasil; Tela: LED HD, no mínimo 14,0" (1366 x 768) com True Life, sem tecnologia touchscreen); Leitor de cartões; Wireless; Bluetooth; placa de rede Conexões: RJ45; HDMI; USB 3.0(2) USB 2.0 (1); conector Som: 1,5W x 2; 01 subwoofer 2 W; auto-falantes estereo; mouse retrátil; webcam embutida; Fonte de alimentação: bivolt; Bateria: mínimo 3 células litthium; Sistema operacional Windows 8.1 original; garantia mínima de 12 meses; (5028943)	-----	2.499,0000	2.499,0000
2	10,000	UN	Notebook (modelo padrão) com as especificações: Processador mínimo com 4 (quatro) núcleos (reais), velocidade do clock no mínimo 3:0 GHz; Cache: 4 Mb; memória no mínimo: 4 Gb DDR3L SDRAM ; Disco Rígido (HD): capacidade de armazenamento de no mínimo 500 GB, com velocidade mínima 5.400 rpm; Unidade óptica - DVD-RW (gravador de CD 48 x; Gravador de DVD 16x) Teclado: Português Brasil; Placa de vídeo com 2 GB de memória compartilhada Tela: LED HD, no mínimo 14,0" (1366 x 768) com True Life, sem tecnologia touchscreen); Leitor de cartões; Wireless; Bluetooth; placa de rede Conexões: RJ45; HDMI; USB 3.0(2) USB 2.0 (1); Som: 1,5W x 2; 01 subwoofer 2 W; auto-falantes estereo; mouse retrátil; webcam embutida; Fonte de alimentação: bivolt; Bateria: mínimo 3 células litthium; Sistema operacional Windows 8.1 64 bits, em Português; garantia mínima de 12 meses; (5028944)	-----	2.159,8000	21.598,0000
3	3,000	UN	pasta para notebook, tipo executivo, em nylon de alta qualidade, impermeável, forrado com material para prevenir	-----	95,0000	285,0000

**CNPJ: 82.561.093/0001-98**                      **Telefone: (49) 3233-0411**  
**PRACA JOAO RIBEIRO, 01**  
**C.E.P.: 88600-000 - São Joaquim - SC**

**Processo Administrativo:**  
**Data do Processo Adm.:**  
**Processo de Licitação: 88/2014**  
**Data do Processo: 29/09/2014**

Folha: 2/5

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			impactos, bolsos internos, alça removível, para uso na mão ou ombro; (O tamanho deve ser compatível com os notebooks padrão e ultrafino) (5028945)			
4	2,000	UN	HD externo portátil, mínimo de 1 TB, velocidade de no mínimo 480 Mbs (na USB 2), anti-choque, compatível com Windows 7 (32 e 64 bits) ou superior; garantia mínima de 12 meses; (5028946)	-----	318,0000	636,0000
5	5,000	UN	Nobreak senoidal on-line com potência de, no mínimo, 600 VA; autonomia para 25 minutos; tensão de entrada: bivolt automático; tensão de saída: bivolt manual 115V; Tomadas: no mínimo 4 estabilizador de tensão incorporado, dispensando uso de estabilizador externo; botão liga-desliga com circuito temporizador, evitando desligamentos acidentais. (5028947)	-----	275,0000	1.375,0000
6	4,000	UN	Estabilizador de voltagens entrada da alimentação: 220 volts e saída: 110 volts, em plástico de alto impacto, contra curto circuito; contra surtos de tensão entre fase e neutro; contra potencia excedida em rede e posterior desligamento automático; contra descargas elétricas anti-chama e no mínimo 4 tomadas de saídas e mínimo de 300 VA, Garantia do Fornecedor/Fabricante, Mínimo de 12 meses. (5028948)	-----	80,0000	320,0000
7	2,000	UN	Gravador de 2 GB de memória, tipo: Áudio e reprodução, (Captação de som claro e de elevada qualidade), som na coluna frontal de 300mW, com tempo de gravação - Memória integrada com um tempo máximo de gravação de 536 horas no modo LP (MP3 - 8 kbps), conexão USB para tablet, notebook e computador, microfone incorporado, formato de arquivo MP3, bateria AAA x2, entrada e saídas Fone de Ouvido, Entrada Microfone Externo, Porta USB com Cabo, Slot para expansão de memória SD até 16 GB Rádio FM - Sintonizador FM integrado, gravações Scene Select - Escolha o tipo de gravação (música, reuniões, entrevistas, ditado) para a configuração das melhores definições, corte de ruído inteligente - Melhora o discurso humano para uma gama de audição muito mais nítida e reduz o ruído de fundo perturbador Marca de faixa - Adicione favoritos a cada gravação e avance/retroceda durante a reprodução Visor LCD - Gira facilmente as suas gravações com o visor LCD de matriz de pontos, com retroiluminação	-----	220,0000	440,0000

**CNPJ: 82.561.093/0001-98**                      **Telefone: (49) 3233-0411**  
**PRACA JOAO RIBEIRO, 01**  
**C.E.P.: 88600-000**    - **São Joaquim - SC**

**Processo Administrativo:**  
**Data do Processo Adm.:**  
**Processo de Licitação:**                      **88/2014**  
**Data do Processo:**                              **29/09/2014**

Folha: 3/5

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			Gravação avançada - Operação por voz com sensibilidade do microfone alta/baixa e pastas para guardar e organizar as gravações Suporte de vários idiomas - Ativação para uso nos menus, tipo mensagens e nomes das pastas, Garantia do Fornecedor/Fabricante, Mínimo de 12 meses. (5028949)			
8	2,000	UN	Câmera Digital, mínimo de memória interna de 27 MB, com 16.1 MP c/ 10x Zoom Óptico, Monitor/display de LCD, tipo TFT com 3.0 - Clear Photo, resolução de 16,1 Mega Pixels, Lentes G e tecnologia "Optical Stead Shot" que anula a tremulação das mãos e garante fotos sempre nítidas, sem borrões, gravação em Alta Definição HD e apresente Detector de Rostos, flash: ISO Automático ou Manual, com Cartão de memória de 8GB, Conexões: USB, Bateria recarregável, Carregador de Bateria, Cabo de Alimentação, Cabo USB, Cordão de Mãos, na cor prata ou Preta, Microfone embutido e expansível de cartão até 64 GB, Garantia do Fornecedor/Fabricante, Mínimo de 12 meses. (5028950)	-----	490,0000	980,0000
9	3,000	UN	pendrive de 8 GB, compatível com windows 7 (64 bits) e windows 8 (5028951)	-----	21,7000	65,1000
10	1,000	UN	pendrive de 16 GB, compatível com windows 7 (64 bits) e windows 8 (5028952)	-----	37,1300	37,1300
11	3,000	UN	Microfone de mesa para desktop, com base pedestal para mesa e suporte auto-adesivo para monitor, com as seguintes características mínimas: frequência de resposta: 50Hz-16KHz; sensibilidade: - 58dB +- 3Db; reação S/N: 40 dB; comprimento do fio aproximadamente 1,8 m; (5028953)	-----	18,0000	54,0000
12	2,000	UN	COMPUTADORES (DESKTOP) MODELO PADRÃO - Processador - Velocidade do clock de no mínimo 3,0GHZ - Núcleos: 4 (reais) - Video integrado - Cache L2 mínimo: 4MB Memória 8 Gb - Quantidade: 2 x 4 GB (Total 8GB) - Capacidade de Armazenamento: 4 GB - Tecnologia: PC3-10600 (1333MHZ) - Arquitetura: DDR3 Disco Rígido (HD) - Capacidade e Armazenamento de no mínimo: 500 GB - Velocidade de rotação: 7200 RPM - Interface: Serial ATA III 6.0 Gb/s - Buffer: 16 MB Cache Unidade Óptica - DVD-RW (Gravador de CD 48x, gravador de DVD 16x) Paca mãe Chipset: Intel ou ASUS Memória: - Número máximo de Memórias: 2 slots x 240 Pinos - Memória Padrão: DDR3 1866/1333/	-----	1.850,0000	3.700,0000

**CNPJ: 82.561.093/0001-98**      **Telefone: (49) 3233-0411**  
**PRACA JOAO RIBEIRO, 01**  
**C.E.P.: 88600-000 - São Joaquim - SC**

**Processo Administrativo:**  
**Data do Processo Adm.:**  
**Processo de Licitação: 88/2014**  
**Data do Processo: 29/09/2014**

Folha: 4/5

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			1066 MHz - Máximo de Memória Suportado: 16 GB - Canal suportado:2 canais Slots de Expansão: - 1 x Slot PCI Express 2.0 x 16 / - 1 x Slot PCI Armazenamento: - 4x SATA-II 3.0 Gb/s Vídeo: - Memória compartilhada máxima 512 MB - Suporta D-Sub com resolução máxima de 1920x1600 @ 60 Hz - 1 x VGA Rede: - Velocidade 10/100 Fast Ethernet Audio: - Audio 5.1 CH USB: - 4 x USB 2.0 (portas traseiras) - 2 x USB 2.0 (via conectores internos) Gabinete - Modelo: Black Piano - Refrigeração lateral: sim - Cooler Lateral: opcional - Leitor de Cartões: opcional - Pannel Frontal Digital p/coolers: opcional Fonte: - Potência: 500 W - Tensão de entrada: 110/220V Monitor LED 19"5 - Tamanho da tela (polegadas) 19" - Contraste: 5. 000.000:1 - Resolução máxima: 1600 x 900 @ 60 Hz Kit mouse (Óptico os/2, 2 botões, com scroll), teclado ABNT2 Português-Brasil), multimídia (caixas de som) Estabilizador 500va Bivolt Automático 110/220 V cor preto. Garantia do fornecedor: 12 meses (5028954)			
13	3,000	UN	Projektor multimídia com as seguintes características mínimas: mínimo 3.000 lumens; resolução nativa 1024x768; resoluções máximas: UXGA (1600 x 1200); WUXGA (1920x1200); Lâmpada Osram 190 W (5028955)	-----	1.930,0000	5.790,0000
14	12,000	UN	Adaptador para tomada padrão novo (Tripolar 2P+T) (5028956)	-----	5,5000	66,0000
15	6,000	UN	filtro de linha para PC; bivolt, mínimo 04 tomadas tipo Trip (5028957)	-----	35,0000	210,0000
16	6,000	UN	Mouse plug and play, design ergonômico; Scroll emborrachado; resolução mínima 1000 DPI, Conexão USB, compatível com windows 7 ou superior (5028958)	-----	26,5000	159,0000
17	6,000	UN	Teclado multimídia, conexão USB, padrão ABNT2, Português, formato ergonômico (5028959)	-----	29,4500	176,7000
18	3,000	UN	Adaptador Wireless USB Mínimo 150 MBPS (5028961)	-----	60,0000	180,0000
19	4,000	UN	Computador (Desktop-Básico) Processador: no mínimo 2.8 Ghz Barramento: 5 GT/s Cache: 6 MB L3 Memória Ram: de no mínimo de 3GB DDR3 Placa Mãe:Padrão - expansiva 8GB HD: mínimo 500 GB, SATA 7200 RPM Gabinete com Fonte ATX 200w Rede: 10/100 LAN Teclado: Português mouse de 500 DPI mínimo e teclado padrão ABNT-2 para USB	-----	2.300,0000	9.200,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO JOAQUIM**

CNPJ: 82.561.093/0001-98      Telefone: (49) 3233-0411  
PRACA JOAO RIBEIRO, 01  
C.E.P.: 88600-000 - São Joaquim - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 47/2014 - PR**

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação:

88/2014

Data do Processo:

29/09/2014

Folha: 5/5

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			<p>Conexões: 1 x Teclado PS/2; 1 x Mouse PS/2; 1 x Porta Serial: COMI; 1 x Porta VGA; 4 x Portas USB 2.0; 1 x Porta RJ 45 com Porta LED; 1 x HD Audio monitor LCD, de no mínimo 18,5 polegadas, fonte automática, resolução de 1360 X 768 sistema operacional windows 7. Estabilizador de energia 220v 500w Garantia de 12 meses DISCO RÍGIDO MÍNIMO DE 320 GB ESTABILIZADOR POSSUI (5028962)</p>			
20	3,000	UN	Resolução SVGA 800 X 600 Luminosidade 2800 ANSI LUMENS Contraste 3000:1 Lentes FIXA - FOCO MANUAL F-N 1.44 FOCO 16.7MM ZOOM 1.0 - 1.35 DIGITAL Lâmpada 200W UHE VIDA ÚTIL 4000 H (ALTO BRILHO) 5000 H (BAIXO BRILHO) Distância da projeção 0,88 - 10,44 M Conexões Entrada VGA (MINI D-SUB 15 PIN) X 1 VIDEO COMPOSTO (1 RCA) X 1 S-VIDEO (MINI DIN 4 PIN) X 1 VIDEO COMPONENTE (COMPARTILHADO COM ENTRADA VGA) X 1 AUDIO (RCA) X 1 USB TIPO B X 1 (VÍDEO DE COMPUTADOR) Conexões Saída VGA (MINI D-SUB 15 PIN) X 1 - RETORNO PARA MONITOR AUDIO (STEREO MINI JACK) X 1 Sistema de Cores 24 BIT; 16.7 MILHÕES Alimentação Energia 100 A 240 V AC Cor PRETO Requisitos de Sistema COMPATÍVEL COM PC, MAC OU TV QUE TENHAM CONECTORES DE ÁUDIO/VÍDEO garantia mínima de 12 meses. (5028963)	-----	2.200,0000	6.600,0000
21	3,000	UN	IMPRESSORA LASER (COMUM) Velocidade de impressão preto (normal, A4): Até 18 pprn - Velocidade de impressão preto (normal, carta): Até 19 ppm - Ciclo de trabalho (mensal, A4): Até 8000 páginas - Volume mensal de páginas recomendado: 250 até 2000 - Tecnologia de impressão: Laser - Qualidade de impressão preto (ótima): Até 600 x 600 dpi (1200 dpi efetivos) - Manuseamento de papel standard/entrada: Bandeja de entrada para 150 folhas - Manuseamento de papel de standard/saída: Bandeja de saída para 100 folhas com a face para baixo - Capacidade máxima de entrada (envelopes): Até 10 envelopes Tamanhos de mídia suportados: - A4 - A5 Comunicação via porta USB. Garantia mínima de 12 meses (5028964)	-----	900,0000	2.700,0000

(Valores expressos em Reais R\$)

**Total Máximo Geral:**

57.070,9300