

**ESTADO DO PARANÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL SIQUEIRA CAMPOS**

**PREGÃO PRESENCIAL**  
**Nr.: 36/2014 - PR**

CNPJ: 76.919.083/0001-89  
 Rua Marechal Deodoro, 1837  
 C.E.P.: 84940-000 - Siqueira Campos - PR

Processo Administrativo: 87/2014  
 Data do Processo Adm.: 03/04/2014  
 Processo de Licitação: 76/2014  
 Data do Processo: 24/04/2014

Folha: 1/4

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

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	16,000	UND	NO- BREAK PARA COMPUTADOR COM CAPACIDADE DE 1200va. □□- Modelo bivolt automático: entrada 115/127V ou 220V e saída 115V. □□ □□- Filtro de linha. □□ □□- Estabilizador interno com 4 estágios de regulação. □□ □□- Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM). □□ □□- DC Start. □□ □□- Battery Saver: evita o consumo desnecessário da carga da bateria, preservando a sua vida útil. □□ □□- Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída. □□ □□- Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado. □□ □□- Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga. □□ □□- True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou □□ □□com geradores de energia elétrica. □□ □□- Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade: aumenta a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico interno. □□ □□- Autoteste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal. □□ □□- Interativo - regulação on-line. □□ □□- Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). □□ □□- Circuito desmagnetizador: garante o valor de tensão adequado para equipamentos de informática, áudio e vídeo (cargas não □□ □□lineares). □□ □□- Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento do no-break - modo rede, modo inversor/bateria, final de □□ □□autonomia, subtensão, sobretensão, entre outras informações. □□ □□- Alarme audiovisual: sinalização de eventos como queda de rede, subtensão e sobretensão, fim do tempo de autonomia e final de □□ □□vida útil da bateria, entre outras informações. □□ □□- Botão liga/ desliga		512,0000	8.192,0000

**ESTADO DO PARANÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL SIQUEIRA CAMPOS**

CNPJ: 76.919.083/0001-89  
 Rua Marechal Deodoro, 1837  
 C.E.P.: 84940-000 - Siqueira Campos - PR

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 36/2014 - PR**

Processo Administrativo: 87/2014  
 Data do Processo Adm.: 03/04/2014  
 Processo de Licitação: 76/2014  
 Data do Processo: 24/04/2014

Folha: 2/4

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

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
2	18,000	UND	<p>temporizado com função Mute: evita o acionamento ou desacionamento acidental, além de desabilitar o alarme sonoro após a sinalização de algum evento. Porta fusível externo com unidade reserva. Forma de onda do inversor Senoidal por aproximação (retangular PWM - controle de largura e amplitude) Fator de potência 0,5 6 tomadas no Padrão NBR 14136 2 baterias Internas 12Vdc / 5Ah</p> <p>COMPUTADOR DESKTOP (SISTEMA OPERACIONAL LINUX) Microcomputador com processador de 4 núcleos, com Velocidade mínima de 3.4Ghz de processamento e 6mb de memória cachê, conjunto de instruções de 64bit Placa Mãe on-board, compatível com processador solicitado, com 4 slots para memória DDR3, suporte Maximo de 64mb de memória, placa de vídeo integrada com resolução máxima de 4096x2160 60hz, memória compartilhada com Maximo de 2048mb, com conexão HDMI, DVI e RGB, 1 conexão PCIe 2.0 16x, 1 conexão PCIe 2.0 1x, 2 conexões SATA 6gb/s e 4 conexoes SATA 3gb/s, 1 placa de rede gigabit , 1 placa de som, 2 conexões USB 3.0, 4 conexões USB 2.0. Memória DDR3 4gb 1333mhz ou superior. Hd interno com interface SATA 3.0, com capacidade total de 1Tb, com buffer de 64mb e velocidade de 7200RPM. Drive Gravador de DVD, velocidade de Gravação de DVD de 22x e de CD de até 48x, interface SATA. Gabinete com 2 Baias externas de 5.25, na cor preta, contendo 2 portas USB 2.0 frontais, duto de ventilação 80x80mm. Fonte de alimentação de 500W real, com cooler mínimo de 12x12cm, pinagem de alimentação 20/24pinos, tensão de entrada 110/220, mínimo de 2 conexões IDE, 4 conexões SATA, 1 Conexão PCI Ex. Teclado multimídia, com interface USB, padrão ABNT2, na cor preta. Mouse com interface USB, com resolução mínima de 800dpi, com 3 botões, incluindo sistema Whell de rolagem, na cor preta. Caixas de som com sistema de energia USB, saída para fone de ouvido, e potencia mínima de 1w rms, na</p>		1.905,0000	34.290,0000

CNPJ: 76.919.083/0001-89  
 Rua Marechal Deodoro, 1837  
 C.E.P.: 84940-000 - Siqueira Campos - PR

Processo Administrativo: 87/2014  
 Data do Processo Adm.: 03/04/2014  
 Processo de Licitação: 76/2014  
 Data do Processo: 24/04/2014

Folha: 3/4

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

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			cor preta. <input type="checkbox"/> Monitor com tela mínima de 18,5", tecnologia LED, tamanho visível (diagonal) 47cm, compatível com Windows, MAC e Linux, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Resolução máxima recomendada de 1366 x 768 60Hz, na cor preta.			
3	1,000	UND	IMPRESSORA LASER COLORIDA <input type="checkbox"/> Impressora laser colorida, com funções básicas de impressão, com conexão USB, e Wireless, opção de impressão frente e verso <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> automática, com velocidade de impressão em preto de ate 21ppm e colorido com ate 21ppm, com memória padrão de 384mb, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> com ciclo de produtividade mensal de ate 40.000 paginas mensais, com capacidade de bandeja de saída de ate 150 folhas e de <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> entrada de ate 550 folhas. Suporte para sistemas operacionais Windows, Mac e Linux, via cabo USB ou Wireless.		950,0000	950,0000
4	10,000	UND	IMPRESSORA LASER MONOCROMATICA MULTIFUNCIONAL <input type="checkbox"/> Impressora laser Multifuncional, com funções de impressão, cópia, digitalização e fax, com resolução de 600 x 600 x2 dpi; <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> velocidade de impressão de ate 26ppm; Tipo de digitalização de mesa, com resolução ate 19.200 dpi por hardware e ate 1200dpi <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> óptico; Velocidade de Digitalização normal de ate 15ppm; Velocidade de cópia de ate 15ppm; Resolucao de Fax em escala de <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> cinza de 300 x 300 dpi; memória padrão de 8mb; Processador de 500MHz; conexão USB; Com ciclo de trabalho mensal de ate <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8000 paginas.		960,0000	9.600,0000
5	2,000	UND	COMPUTADOR PORTATIL- NOTEBOOK/ULTRABOOK (SISTEMA OPERACIONAL LINUX) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Computador portátil, contendo processador I5, no mínimo 1,80Ghz, memória ddr3 com no mínimo 6Gb, Hd com conexão <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> SATA com capacidade mínima de 500Gb, unidade óptica gravadora de CD e DVD; com tela de 14pol. Com tecnologia <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> LED e TouchScreen, com resolução de 1366 x 768; equipamento contendo leitor de cartões de memórias compatíveis com <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> MultiMediaCard (MMC) Cartão de Segurança Digital (SDWiFi, WebCam, Microfone, saída HDMI, 2 conexões USB 2.0, 2 conexões <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> USB		2.515,0000	5.030,0000

CNPJ: 76.919.083/0001-89  
 Rua Marechal Deodoro, 1837  
 C.E.P.: 84940-000 - Siqueira Campos - PR

Processo Administrativo: 87/2014  
 Data do Processo Adm.: 03/04/2014  
 Processo de Licitação: 76/2014  
 Data do Processo: 24/04/2014

Folha: 4/4

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

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			3.0, conector RJ45, Bateria de 3 células com capacidade mínima de 4850mAh.			
6	2,000	UND	LEITOR DE CODIGO DE BARRAS <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Leitor de código de Barras tipo Manual, Capacidade de Decodificação: padrão 1D, empilhado, 2D, e simbologias postais: leitura de <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> fonte OCR limitada, Contraste de impressão mínimo de 20% de diferença de resistência, com indicador sonoro de leitura, entrada <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> USB, acompanhado de suporte para base.	_____	405,0000	810,0000
7	2,000	UND	PORJETOR MULTIMIDIA <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Projektor Multimídia, com tecnologia 3LCD, com resolução nativa de 1280x800pixel e resolução máxima de 1680/1050 pixels, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> resoluções suportadas VGA / SVGA / XGA / WXGA / WXGA+ / SXGA / SXGA+ / UXGA / USXGA+, Resolução de 16,77 milhões <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> de cores, com luminosidade e brilho de 3000 ANSI Lumens, redimensionamento de imagem de 4:3 / 16:9, lente com foco manual <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> e zoom óptico de 1 - 1.2, tamanho de imagem de 30" a 300", contendo 1 entrada HDMI, 1 entrada VGA RGB, 1 S-Vídeo, 1 RCA <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> amarelo, USB Tipo Ax1, USB tipo Bx1, 2 RCA vermelho/branco, Compatibilidade de Vídeo (sinal de entrada) Digital: NTSC/ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60/SECAM e Analógico: 480i / 480p / 576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p, com sistema de cores <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> NTSC / PAL / SECAM; COM LAMPADA 200w com vida útil mínima de 5000 horas. Equipamento contendo controle remoto e <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sistema de voltagem Bivolt.	_____	2.410,0000	4.820,0000
8	1,000	UND	TELA DE PROJECAO <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Tela de projeção, confeccionada em vinil convencional na cor branca, com perfil sextavado de alumínio com acabamento <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> em pintura eletrostática preta, com dimensao da área de projeção (AxL) 106,5 x 142 cm, e dimensao total do tecido de (AxL) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 138,5x150cm, com acionamento elétrico, voltagem 110v.	_____	410,0000	410,0000

(Valores expressos em Reais R\$)

**Total Máximo Geral:**

**64.102,0000**