



## SUMÁRIO

## EXTRATO DA ATA

Prefeitura Municipal de Bom Lugar – MA .....01

EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° PP03304902062014 do **Pregão Presencial n° 033/2014, Processo n° 049/2014**, Partes: Prefeitura Municipal de Bom Lugar/Maranhão, e a Empresa: **EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS ASTEL LTDA, CNPJ: N° 35.186.071/0001-05** Objeto: Aquisição de Equipamentos, Materiais e Suprementos de Informática, visando o atendimento de eventuais demandas deste Município de Bom Lugar - Maranhão. PRAZO DE VIGÊNCIA: A presente ata terá validade de 12(doze) meses contada a partir da data de sua assinatura. MODALIDADE: Pregão Presencial

FUNDAMENTO LEGAL: Lei 10.520/02, Decreto Municipal n° 001/2011, e Lei 8.666/1993 e suas posteriores alterações, DATA DA ASSINATURA: 02 de Junho de 2014, **SIGNATÁRIOS:** Aryennes da Cruz Miranda, CPF n° 634.448.873-53, Secretaria Municipal de Administração, Maria Iceleia Sousa Miranda, CPF n° 270.260.783-72, Secretaria Municipal de Educação, Jocilene Farias de Vasconcelos Miranda, CPF n° 837.860.153-68, Secretaria Municipal de Assistência Social, pela Contratante e **EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS ASTEL LTDA, CNPJ: n° 35.186.071/0001-05** pela detentora do Registro de Preços.

ITEM	EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS ASTEL LTDA CNPJ: n° 35.186.071/0001-05 Rua Magalhães de Almeida n° 43 Centro Bacabal – MA.	UNID	QUANT	V. UNIT	V. TOTAL
1	ANTENA 2.4GHZ Redes Wireless LAN, Aplicações Direcionais de Longa Distância, Sistemas Ponto a Ponto e Ponto Multiponto.	UNIDADE	18	149	2.682,00
2	ANTI - VÍRUS proteção contra spywares, adwares, cavalo de tróia - DLL, keyloggers e outros programas maliciosos.	MÊS	150	30	4.500,00
3	CABO DE REDE	METRO	2.700	1,5	4.050,00
4	CARTUCHO 60 BLACK	UNIDADE	230	60	13.800,00
5	COMPUTADOR Monitor 15" 4GB GRAV CD/DVD , PROCESSADOR CORE I5 - 3570k 3.4 ghz Turbo 6mb Cache Lga1155 COM 500 GB DE HD.	UNIDADE	40	2.890	115.600,00
6	GABINETE SEM FONTE Cooler Rc-311b-rkn1 elite 311 Red	UNIDADE	15	198	2.970,00

7	HD PARA DESKTOP.1tb 7200rpm 64mb.	UNIDADE	15	490	7.350,00
8	HD EXTERNO DE BOLSO 500 GB Capacidade de armazenamento 500 gb Interface 2.0 usb.	UNIDADE	20	390	7.800,00
9	IMPRESSORA Velocidade de impressão (preto): Comparável a ISO Laser: Até 20 ppm Normal: Até 20 ppm Rascunho: Até 35 ppm Velocidade de impressão (cor) : Comparável a ISO Laser: Até 16 ppm Rascunho: Até 35 ppm Qualidade de impressão preto (ótima) Até 1200 x 600 dpi Ciclo de trabalho (mensal, A4) Até 25.000 páginas.	UNIDADE	15	680	10.200,00
10	MICRO COMPUTADOR Monitor 15" 4GB GRAV. CD/DVD, Hd 500gb PROCESSADOR DUAL CORE G630 2.7GHz 3MB LGA1155.	UNIDADE	25	1.790	44.750,00
11	MODEM DE INTERNET: Características principais Compartilha o acesso à Internet Fácil de Conectar e Configurar Suporta alta velocidade de conexão Firewall embutido Suporta ADSL2 e ADSL2+	UNIDADE	20	110	2.200,00
12	MONITOR LCD, 15,6" POLEGADAS	UNIDADE	18	389	7.002,00
13	MONITOR 18,5 POLEGADAS	UNIDADE	15	598	8.970,00
14	MOUSE OPTICO SEM FIO PRETO 2.4GHZ	UNIDADE	70	49	3.430,00
15	NOBREAK 1.800VA de potencia, Entrada Bivolt Saída 115v 7 Tomadas + Extension Cordÿ	UNIDADE	20	1.150	23.000,00
16	NOBREAK 1200VA: De potencia, entrada Bivolt, - 4 tomadas de saídas 115 volts.	UNIDADE	20	595	11.900,00
17	PROJETOR MULTIMÍDIA: Resolução de 1680x1200, ResoluçãoSVGA e quem vem com Keystone (Coreção Digital ) Auto Detecção de Fonte , Auto Sleep Time &Controle de Temperatura de Corque o torna um ideal para pequenas e grandes empresas. 2700 ANSI Lumens 2200:1 Contraste Ratio Resolução SVGA (800x600) Digital Keystone Correction Auto Power Off, Vida útil da lampada : 3000 hours Conectividades D-SUB 15pin in (VGA) D-SUB 15pin out (VGA) Composite Video S-Video RS-232 RGB - Até UXGA(1600x1200@60Hz) Componente Video 1 080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i Compo site Video (incl. S-Video) NTPC / PAL / SECAM / NTSC4.43 / PAL-M / PAL-N/ SECAM.	UNIDADE	15	2.450	36.750,00

18	ROTEADOR:240 150mbps - 500mw O WIN 240 fornece uma solução completa para redes domésticas e de pequenas e médias empresas, principalmente para quem necessita de um roteador com alta potência, ganho e tecnologia. Possui uma tecnologia de transmissão de alto desempenho com velocidade de até 150 Mbps e maior alcance de sinal através de sua potência de até 500 mW (27 dBm) via hardware.	UNIDADE	17	129	2.193,00
19	SWITCH 24 PORTAS. 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática (NWay), Integração de dispositivos de rede e compartilhamento do acesso à Internet, QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo, Taxa de transferência de até 200 Mbps , Interligação de computadores, ATAs, telefones IP e outros dispositivos de rede e Guia de instalação em português , Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover), Fonte de alimentação interna bivolt automática, Gabinete desktop para utilização em mesa ou parede, Painel frontal com LEDs indicadores.	UNIDADE	15	450	6.750,00
20	TECLADO MULTIMIDIA ABNT2 C/ CONEXÃO USB.	UNIDADE	100	69	6.900,00
21	Toner p/ Impressora Laser Jet HP 36A Preto - 1522 nf CB 4360aA	UNIDADE	80	365	29.200,00
22	TONER PARA IMPRESSORA para impressora Brother DCP8085 e 8080 DN - TN650 -	UNIDADE	80	380	30.400,00
23	CABO DE ALIMENTAÇÃO SATA 15 PINOS, DUPLO	UNIDADE	32	10	320
24	Cartucho 901 Black Impressora HP (Office Jet 4500 Desktop Modelo G510a)	UNIDADE	30	79	2.370,00
25	Cartucho 901 COLORIDO Impressora HP (Office Jet 4500 Desktop Modelo G510a)	UNIDADE	25	99	2.475,00
26	CARTUCHO PARA IMPRESSÃO HP60 COLORIDO PARA IMPRESSORA HP 60	UNIDADE	30	75	2.250,00
27	COOLER 775	UNIDADE	30	35	1.050,00
28	FILTRO DE LINHA Bivolt cm 4 Tomadas, nacor Branca ou Preto	UNIDADE	50	29,9	1.495,00
29	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 500W Compatível com computadores ATX e SATA, potência máxima 500w, 20+4 pinos, conector SATA: 2, Eficiência 65%,	UNIDADE	40	149	5.960,00

	dimensões 15x14x8,5cm				
30	GRAV. DE CD/DVD N terno Mecanismo de bandeja mecanizado para uso horizontal e vertical, ejeção de emergência. Modos suportados -DVD de vídeo, CD-ROM, CD-ROM XA, CD de áudio, CD-Extra, CD de texto, CD-I Ready, CD-Bridge, CD de fotos, CD de vídeo, CD híbrido –Métodos de gravação -DAO (disco a cada vez), SAO (sessão a cada vez), TAO (faixa a cada vez) com intervalo zero, pacote variável ou fixo, multisessão -Compatibilidade -Compatível com Multi Read, PC2001, Windows© Vista, -Windows© 7	UNIDADE	25	129	3.225,00
31	HD CAPACIDADE 500GB Tipo de interface SATA2 / SATA, Tamanho do buffer 16 MB, Velocidade de rotação 7200 RPM, Tempo de busca 8.9 ms, Taxa de transferência 300 MB/s	UNIDADE	23	395	9.085,00
32	IMPRESSORA MULTIF. laser. Cópia, Digitalização e Impressão em Cores, Container de depósito de tonner Aproximadamente 10000 Páginas (monocromática), 2500 Páginas (em cores).	UNIDADE	15	990	14.850,00
33	MEMORIA RAM DDR 2 2G DDR2 800MHZ	UNIDADE	16	149	2.384,00
34	MEMÓRIA RAM 1GB Ddr1 400mhz	UNIDADE	16	95	1.520,00
35	MEMORIA RAM DE 2GB DdR3 1333 MHZ	UNIDADE	20	98	1.960,00
36	MOUSE ÓPTICO... COM ENTRADA USB CLASSIC PRETO	UNIDADE	70	19,9	1.393,00
37	NOBREAK 1.400VA de potência, Entrada bivolt com saída 115v Com 6 Tomadas	UNIDADE	15	777	11.655,00
38	NOBREAK 600VA de Potência, entrada de 220 e Saída de 115 volts	UNIDADE	15	455	6.825,00
39	NOBREAK 700VA de Potencia, entrada Bivolt com saída de 115V.	UNIDADE	25	495	12.375,00
40	NOTEBOOK. Similar a processador Dual Core com 4GB de Memoria Ram e 500GB de HD Prata LED 14".	UNIDADE	23	2.300	52.900,00
41	PEN DRIVE 08 GB PRETO	UNIDADE	40	33	1.320,00
42	PEN DRIVER 4GB	UNIDADE	60	29	1.740,00
43	PLACA DE REDE SEM FIO Pci G 54 padrão 802.11B, frequência 2.4 GHz	UNIDADE	25	149	3.725,00

	<p>ROTEADOR WIRELESS. 150Mbps Wifi Antena 5dbi RECURSOS DO HARDWARE Interface 4 Portas LAN 10/100Mbps 1 Porta WAN 10/100Mbps Botão QSS, Botão Reset, Fonte de alimentação externa 9VDC / 0,6ª Padrões Wireless IEEE 802.11n*, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Antena Onidirecional fixa de 5dBi Dimensões (L X C X A) 174 x 118 x 33 mm (6,9 x 4,6 x 1,3 pol) RECURSOS DO SOFTWARE: Tipo de WAN IP dinâmico / IP estático / PPP o E / PPTP/L2TP (acesso duplo) / Big Pond DHCP Lista de servidores, clientes e clientes DHCP Reserva de Endereço Qualidade do Serviço WMM, Controle de largura de banda Encaminhamento de Porta Servidor virtual, Acionamento de Portas, UPnP, DMZ DNS Dinâmico Dyn Dns, Interface 4 Portas LAN 10/100Mbps 1 Porta WAN 10/100Mbps Botão QSS, Botão Reset, Fonte de alimentação externa 9VDC / 0,6ª Padrões Wireless IEEE 802.11n*, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Antena Onidirecional fixa de 5dBi Dimensões (L X C X A) 174 x 118 x 33 mm (6,9 x 4,6 x 1,3 pol) RECURSOS DO SOFTWARE: Tipo de WAN IP dinâmico / IP estático / PPP o E / PPTP/L2TP (acesso duplo) / Big Pond DHCP Lista de servidores, clientes e clientes DHCP Reserva de Endereço Qualidade do Serviço WMM, Controle de largura de banda Encaminhamento de Porta Servidor virtual, Acionamento de Portas, UPnP, DMZ DNS Dinâmico Dyn Dns, Comexe, NO-IP Passagem VPN PPTP, L2TP, IPSec (Cabeçalho ESP) Controle de Acesso Controle Parental, Controle de Gerenciamento Local, Lista de Hosts, Programação de Acesso, Gerenciamento de Regras Segurança Firewall Do S, Firewall SPI, Endereço IP, Segurança Firewall Do S, Firewall SPI, Endereço IP, Filtro/Mac Filtro de endereços/Filtro de domínios Junção de Endereços IP e MAC Gerenciamento Controle de Acesso Gerenciamento Local Gerenciamento Remoto.</p>				
44		UNIDADE	15	149	2.235,00
45	SWITCH 8 PORTAS.		15	79	1.185,00

	10/100 Mbps, permitindo um pequeno grupo de trabalho flexível se conectar a dispositivos Ethernet e Fast Ethernet para criar uma rede integrada. Essas portas detectam a velocidade da rede e auto-negociam entre 10Base-T e 100BASE-TX, assim como entre cheios e half-duplex, permitindo-lhe obter a velocidade máxima possível para cada dispositivo conectado à rede. Todas as portas suportam MDI / MDIX, eliminando a necessidade de cabos crossover ou portas de uplink. Cada porta pode ser conectada diretamente a um roteador, hub, servidor ou switch usando cabos Ethernet de par trançado.				
46	Tonner p/ impressora Laser Jet HP P1005 Preto - HP CB435. Rendimento: 1.500 páginas (5% de Cobertura).	UNIDADE	80	365	29.200,00
47	NOBREAK 2.200VA de potência, Entrada 220 E Saída 115 Volts	UNIDADE	10	1.690	16.900,00
48	KIT INTERNET Antena, Cabo RG 58, Conector SMA, Conector N Macho, AP OIW, Ferragem.	UNIDADE	15	590	8.850,00
49	Toner p/ Impressora Samsung ML - 1865W	UNIDADE	50	280	14.000,00
50	TONER P/IMPRESSORA SAMSUNG ML-1860W	UNIDADE	50	280	14.000,00
51	CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSÃO 22 COLORIDO PARA EMPRESSORA HP DESKJET D1460	UNIDADE	190	69	13.110,00
52	CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSÃO 21 BLACK PARA A EMPRESSORA HP DESKTOP D1460		140	89	12.460,00
53	CÂMERA DIGITAL cor Preta - 14.2 MP, 5x Zoom Óptico, Estabilizador de Imagem, Bateria Recarregável.	UNIDADE	10	398	3.980,00
54	NOTEBOOK Similar a processador Core i5 com 8GB de Memória RAM e 500GB de HD LED 14".	UNIDADE	20	2.490	49.800,00
55	HD EXTERNO DE BOLSO 1tb Usb 3.0 + Usb 2.0	UNIDADE	18	490	8.820,00
					697.814,00

