



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 136/2014

Anexo - I

Lote 0001 - Disco rígido; padrão sata II, interno; mínimo 5			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	24	UN	Disco rígido; padrão sata II, interno; mínimo 500 gigabytes; velocidade de rotação 7.200 rpm; garantia de 02 anos on site; com cabos de conexão e adaptador de energia para sata.
Lote 0002 - Cartucho toner para HP Laserjet; HP 05a (CE)			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
2	60	UN	Cartucho toner para HP Laserjet; HP 05a (CE505a); Preto; 100% novo; 1º uso; Com rendimento mínimo de 2300 páginas de impressão, validade mínima de 12 meses a partir da data da entrega, garantia de 1 ano para defeito de fabricação e identificação do fabricante na embalagem e no produto. Com base no ISO/IEC 19752
Lote 0003 - Mídia DVD-R para gravação de áudio e vídeo			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
3	500	UN	Mídia dvd; dvd-r, para gravação de áudio e vídeo; tipo óptica gravável, imprimível; com capa (avulsa); capacidade 4.7 gb e 120 minutos; 16x; embalado em pino com cem unidades, lacrado com código do do fabricante
Lote 0004 - Mídia CD-R para gravação áudio e dados; Es			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
4	500	UN	Mídia cd-r; para gravação áudio e dados; com capa (avulsa); óptica gravável; capacidade de 700 mb e 80 minutos; velocidade de 52x; na cor prata; embalagem tubo com 100 unidades
Lote 0005 - Cartucho Toner para Lexmark; E120; Preto;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
5	12	UN	Cartucho Toner para Lexmark; E120; Preto; 100% novo; 1º uso; com rendimento mínimo de 2000 páginas de impressão, com 5% de cobertura, garantia de 1 ano para defeito de fabricação e identificação do fabricante na embalagem e no produto. Balidade mínima de 12 meses. Com base na norma ISO/IEC 19752.
Lote 0006 - PEN DRIVE 4 GB - Comunicação via Porta U			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
6	30	UN	PEN DRIVE 4 GB - Comunicação via Porta USB 2.0 e 1.1.; não utiliza pilhas ou baterias; sistema Plung and Play (basta conectá-lo e já está funcionando); Boot-up: consegue inicializar o computador; velocidade: leitura superior a 6 MB/segundo; Alta durabilidade, resiste a quedas (anti-shock). Não perde os dados gravados; retenção dos dados gravados por 10 anos; Dimensões aproximadas: 1x2,4x7,2cm (AxLxP); Peso aproximado: 15g;
Lote 0007 - PLACA DE REDE PCI 10/100MBPS COM AS			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
7	24	UN	PLACA DE REDE PCI 10/100MBPS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - slot PCI; - 10/100Mbps; - 01 entrada RJ-45; - 03 leds indicadores de ativação, conexão 10Mbps e conexão 100Mbps; - Comunicação a 10 e a 100Mbps half ou full duplex; - Tecnologia de acesso interativo; - Bootável; - Plug and play.
Lote 0008 - Cartucho Toner para HP Laserjet; HP 36a (C)			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
8	120	UN	Cartucho Toner para HP Laserjet; HP 36a (CB436AB); Preto; 100% novo; 1º uso; Com rendimento mínimo de 1750 páginas de impressões, com 5% de cobertura, com garantia de 1 ano para defeito de fabricação e identificação do fabricante na embalagem. Com base no ISO/IEC 19752.
Lote 0009 - PEN DRIVE 16 GB - Comunicação via Porta			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
9	24	UN	PEN DRIVE 16 GB - Comunicação via Porta USB 2.0 e 1.1.; não utiliza pilhas ou baterias; sistema Plung and Play (basta conectá-lo e já está funcionando); Boot-up: consegue inicializar o computador; velocidade: leitura superior a 6 MB/segundo; Alta durabilidade, resiste a quedas (anti-shock). Não perde os dados gravados; retenção dos dados gravados por 10 anos; Dimensões aproximadas: 1x2,4x7,2cm (AxLxP); Peso aproximado: 15g;
Lote 0010 - PLACA ROUTERBOARD ESPECIFICAÇÕES			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
10	12	UN	PLACA ROUTERBOARD ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - PROCESSADOR: ATHEROS AR7161 680MHZ; - MEMÓRIA: 128MB DDR SDRAM; - MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO DE DADOS: NAND ONBOARD DE 64MB; - PORTAS DE REDE: 3 PORTAS FAST ETHERNET 10/100 MBIT/S; - SLOTS MINIPCI: TRÊS SLOTS MINIPCI IIIA/IIIB SLOTS;



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 136/2014

Anexo - I

- PORTA SERIAL: 1 SERIAL DB9 RS232C ;
 - OPÇÕES DE POTÊNCIA:
 - POWER OVER ETHERNET: 10..28V;
 - DC/POWER JACK: 10..28V DC. VOLTAGE;
 - SISTEMA OPERACIONAL: MIKROTIK ROUTEROS V3, LEVEL5 LICENSE.
- OBS: BASEADO NO MODELO RB433AH

Lote 0011 - PLACA ROUTERBOARD ESPECIFICAÇÕES

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
11	12	UN	PLACA ROUTERBOARD ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - PROCESSADOR: ATHEROS AR7130 680MHZ; - MEMÓRIA: 64MB DDR SDRAM; - MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO DE DADOS:NAND ONBOARD DE 64MB; - PORTAS DE REDE: 1 PORTA FAST ETHERNET 10/100 MBIT/S; - SLOTS MINIPCI: 01 SLOT MINIPCI IIIA/IIIB SLOTS; - PORTA SERIAL: 1 SERIAL DB9 RS232C ; - OPÇÕES DE POTÊNCIA: - POWER OVER ETHERNET: 10..28V; - DC/POWER JACK: 10..28V DC. VOLTAGE; - SISTEMA OPERACIONAL: MIKROTIK ROUTEROS V3, LEVEL4 LICENSE.

OBS: BASEADO NO MODELO RB411AH

Lote 0012 - MODULO DE MEMÓRIA DE 4 GB DDR3 106

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
12	24	UN	MODULO DE MEMÓRIA DE 4 GB DDR3 1066/1333 MHZ

Lote 0013 - PLACA MÃE PARA PROCESSADOR INTEL

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
13	24	UN	PLACA MÃE PARA PROCESSADOR INTEL SOQUETE LGA 1155, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: a) Suporte processador com tecnologia de multi núcleos; b) Soquete LGA1155; c) BIOS com as seguintes características customizada pelo fabricante do equipamento: c.1) Capacidade de seleção de "device" para "boot" (Floppy Disk 1.44 mb, disco Rígido, CD/DVD ROM ou adaptadores de rede "Wake up on lan"); c.2) Permitir atualização por software; c.3) Suporte a dois níveis de acesso por senha (usuário/supervisor); c.4) Possibilidade de habilitar e desabilitar interfaces serial, USB; c.5) Plug-and-Play (PnP); d) 2 soquetes de memória DIMM DDR3 DUAL CANNEL 1333/1066 mhz, non-ECC; e) 1 porta VGA; f) 1 Conector para CPU Fan, 1 conector para System Fan g) USB (Universal Serial Bus) v.2.0 com, no mínimo, 02 (dois) conectores externos acessíveis no painel dianteiro e 4 (quatro) conectores acessíveis no painel traseiro; i) Slots de Expansão Livres, Mínimo: i.1) 1 PCI-E x16; i.2) 2 PCI-E x1; j) Controladora de áudio integrada (on-board) a placa-mãe; k) Controladora de rede integrada (on-board) a placa-mãe; Gigabit-ethernet 10/100/1000 Mbps de acordo com normas da IEEE 802.3x; capacidade de comunicação full-duplex autosense com conector RJ-45; l) conector de saída para som (line out); m) conector para entrada de microfone (mic in); n) conector para entrada (line in); o) 2 conectores mini-DIN (padrão PS/2), sendo um para teclado e um para mouse; p) 4 interfaces Serial ATA (3 Gb/s); q) alimentação com suporte a tecnologia ATX para desligamento automático da CPU através do Sistema Operacional; r) 1 Conector de energia ATX 24 pinos e 1 conector auxiliar 12V 4 pinos.

Lote 0014 - Conectores; para cabo utp flexível; modelo rj4

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
14	500	UN	Conectores; para cabo utp flexível; modelo rj45 macho, categoria 6, com 8 vias, saída 180 ; embalagem apropriada; norma eia/tia 568a/b; garantia contra defeito de fabricação

Lote 0015 - PROCESSADOR (CPU), INTEL CORE i3, TE

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
15	24	UN	PROCESSADOR (CPU), INTEL CORE i3, TERCEIRA GERAÇÃO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: a) Clock 3.4 GHZ; b) Cores: 2; c) Threads: 4; d) Arquitetura: 64 bit; e) Smart Chace: 3 Mb;



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 136/2014

Anexo - I

f) Litografia: 22 nm;
g) DMI: 5 GT/s.
Observação: Baseado nos padrões do processador core i3, terceira geração

Lote 0016 - PLACA DE REDE PCI-Ex, 10/100 Mbps ou 1

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
16	36	UN	PLACA DE REDE PCI-Ex, 10/100 Mbps ou 10/100/1000 Gbps, CONECTOR RJ-45, LED DE OPERAÇÃO.

Lote 0017 - PROCESSADOR (CPU), INTEL CORE i5, TE

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
17	24	UN	PROCESSADOR (CPU), INTEL CORE i5, TERCEIRA GERAÇÃO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: a) Clock 3.2 GHZ; b) Max Turbo Frequency: 3.6 GHZ; c) Cores: 4; d) Threads: 4; e) Arquitetura: 64 bit; f) Smart Cache: 6 Mb; g) Litografia: 22 nm; h) DMI: 5 GT/s.

Observação: Processador com tecnologia Turbo Boost, especificações baseadas nos padrões do processador core i5-3470

Observação

A proposta deverá ser elaborada sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser rubricada em todas as páginas, datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador devendo conter o disposto nas alíneas abaixo, observado, quando for o caso, o disposto no item 7.13 deste Edital:

a) identificação da licitante: nome, endereço e número do CNPJ;

b) número do Pregão;

c) descrição precisa do objeto da presente licitação, com a indicação da marca em conformidade com as especificações do Anexo I;

d) preço unitário e total, expresso em moeda corrente nacional, apurado na data da sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação;

e) banco, agência e conta corrente.

BIRIGUI - SP, ____ de _____ de _____.

Renata Aparecida Natal Zago
Pregoeira Oficial