

Pregão Presencial 02/2013

Retificação 02

A Câmara Municipal de Pará de Minas, através de sua pregoeira, vem retificar o pregão presencial 02/2013, cujo seu **OBJETO** é: aquisição de softwares de base, de equipamentos e materiais de processamento de dados e máquinas e equipamento energéticos para uso interno da Câmara Municipal de Pará de Minas, conforme tabela constante no Termo de Referência deste edital.

Os itens **I, III, IV, V, VI, VII, VIII e IX**, constantes dos Anexos I e VII serão retificados em seus quantitativos, passando-se de 17 para 18.

O item I da Tabela 01 – Escopo de Fornecimento e item I da Tabela 01 – Proposta Comercial, serão retificados quanto a sua especificação no que diz respeito ao DVD, que **não deverá vir** com tecnologia BLU-RAY.

Microcomputador:

Gabinete ATX de 4 (quatro) Baías preto; Processador de 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads com frequência de 3.3 (três virgula três) Ghz e DMI 5 (cinco) GT/s, 3 (três) MB de memória Cache, com conjunto de instruções de 64 (sessenta e quatro) bits; Placa Mãe com saída PS2 para teclado ou mouse, seis saídas USB 2.0 sendo 4 saídas traseiras e duas saídas frontais, entrada de rede Ethernet 10/100/1000 para conector RJ-45, dois slots de memória RAM DDR3 de 1333 Mhz, quatro entradas sata II, placa de som e vídeo on board; um HD sata II de 500 GB de 7200 rpm; 4GB de Memória RAM DDR3 de 1333 Mhz expansível para até 16GB; um gravador de CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW; fonte de alimentação ATX 500 W reais; cabo de alimentação; placa de rede Ethernet 10/100/1000 para conector RJ-45 off-board que trabalhe em modo full-duplex;

A pregoeira abre novo prazo para apresentação das propostas que será no dia **22/02/2013** nos mesmos horários previstos no edital.

ANEXO I

Tabela 01 – Estimativa de Fornecimento

Item	Qtde	Descrição
I	18	Microcomputador: Gabinete ATX de 4 (quatro) Baías preto; Processador de 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads com frequência de 3.3 (três virgula três) Ghz e DMI 5 (cinco) GT/s, 3 (três) MB de memória Cache, com conjunto de instruções de 64 (sessenta e quatro) bits; Placa Mãe com saída PS2 para teclado ou mouse, seis saídas USB 2.0 sendo 4 saídas traseiras e duas saídas frontais, entrada de rede Ethernet 10/100/1000 para conector RJ-45, dois slots de memória RAM DDR3 de 1333 Mhz, quatro entradas sata II, placa de som e vídeo on board; um HD sata II de 500 GB de 7200 rpm; 4GB de Memória RAM DDR3 de 1333 Mhz expansível para até 16GB; um gravador de CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW; fonte de alimentação ATX 500 W reais; cabo de alimentação; placa de rede Ethernet 10/100/1000 para conector RJ-45 off-board que trabalhe em modo full-duplex;

II	17	Impressora a laser monocromática na cor preta com: Velocidade de impressão em preto (normal, A4) de 18 ppm ou superior, Velocidade de impressão em preto (normal, carta) de 19 ppm ou superior, qualidade de impressão de 600 x 600 x 2 dpi (com saída efetiva 1200 dpi) ou superior, primeira página impressa em 8,5 segundos ou inferior, memória padrão de 8MB ou superior, processador com velocidade de 266 Mhz ou superior, placa de rede wireless 802.11 b/g, uma bandeja para alimentação com capacidade de 150 folhas ou superior, suportar os seguintes tamanhos de mídia (A4; A5; A6; B5; cartões postais; envelopes (C5, DL, B5) e personalizados de 147 x 211 a 216 x 356 mm), suportar os seguintes tipos de mídia (Papel (laser, normal, fotográfico, não tratado, vegetal), envelopes, etiquetas, cartolina, transparências, postais), consumo de energia máximo de 400W, incluir cabo de energia que atenda o padrão brasileiro de plugs e tomadas e cabo de dados USB 2.0, incluir CD de instalação e manual de usuário em português. Marca e Modelo sugerido: Impressora HP Laserjet P1102W ou similar / superior;
III	18	Monitor LCD LED 20" wide (16:9) preto com: Taxa de contraste estática de 1000:1, tempo de resposta 5ms, brilho 250 cd/m ² ; resolução 1600x900, entrada de sinal de vídeo DVI/D-sub, ângulo de visão horizontal de 170° e vertical de 160°, consumo de energia máximo de 20 Watts, cabo de alimentação que deve atender ao novo padrão brasileiro de plugues e tomadas e cabo de dados;
IV	18	Caixa de som de 4W RMS, controle de volume, USB, 100Hz ~ 22,4 Khz, relação sinal-ruído: 68dB, efeito stereo, cor preta;
V	18	Estabilizador monovolt com: Potencia nominal de 1000VA / 1000 Watts preto, possuir certificado do INMETRO, atender a norma NBR 14.373:2006-versão corrigida: 2010, possuir pelo menos 6 (seis) tomadas de saída de 115V~, tensão de entrada de 127V~, as tomadas e plugues devem atender ao novo padrão brasileiro de plugues e tomadas;
VI	18	Mouse óptico com scroll preto USB, com resolução de 1200 dpi;
VII	18	Mouse pad espessura de 3 mm;
VIII	18	Teclado PS2 ou USB padrão ABNT2, com as letras gravadas à laser;
IX	18	Sistema Operacional Windows 7 PROFESSIONAL, incluindo o CD de instalação;
X	18	Placa de rede Ethernet 10/100/1000 PCI para conector RJ-45 off-board;
XI	1	Compressor de ar com: Reservatório para 24 litros ou superior, pressão de 120 libras/pol ² / 8 bar ou superior, motor elétrico com potência de 1,5 Kw monofásico de 110V, nível de ruído de 79 db ou inferior, filtro regulador de ar que suporte a pressão do compressor, mangueira de 2,5 m que suporte a pressão do compressor e pistola de ar para limpeza que suporte a pressão do compressor;

ANEXO VII

Tabela 01 – Proposta Comercial

Item	Qtde	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
I	18	Microcomputador: Gabinete ATX de 4 (quatro) Baías preto; Processador de 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads com frequência de 3.3 (três virgula três) Ghz e DMI 5 (cinco) GT/s, 3 (três) MB de memória Cache, com conjunto de instruções de 64 (sessenta e quatro) bits; Placa Mãe com saída PS2 para teclado ou mouse, seis saídas USB 2.0 sendo 4 saídas traseiras e duas saídas frontais, entrada de rede Ethernet 10/100/1000 para conector RJ-45, dois slots de memória RAM DDR3 de 1333 Mhz, quatro entradas sata II, placa de som e vídeo on board; um HD sata II de 500 GB de		

		7200 rpm; 4GB de Memória RAM DDR3 de 1333 Mhz expansível para até 16GB; um gravador de CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW; fonte de alimentação ATX 500 W reais; cabo de alimentação; placa de rede Ethernet 10/100/1000 para conector RJ-45 off-board que trabalhe em modo full-duplex;		
II	17	Impressora a laser monocromática na cor preta com: Velocidade de impressão em preto (normal, A4) de 18 ppm ou superior, Velocidade de impressão em preto (normal, carta) de 19 ppm ou superior, qualidade de impressão de 600 x 600 x 2 dpi (com saída efetiva 1200 dpi) ou superior, primeira página impressa em 8,5 segundos ou inferior, memória padrão de 8MB ou superior, processador com velocidade de 266 Mhz ou superior, placa de rede wireless 802.11 b/g, uma bandeja para alimentação com capacidade de 150 folhas ou superior, suportar os seguintes tamanhos de mídia (A4; A5; A6; B5; cartões postais; envelopes (C5, DL, B5) e personalizados de 147 x 211 a 216 x 356 mm), suportar os seguintes tipos de mídia (Papel (laser, normal, fotográfico, não tratado, vegetal), envelopes, etiquetas, cartolina, transparências, postais), consumo de energia máximo de 400W, incluir cabo de energia que atenda o padrão brasileiro de plugs e tomadas e cabo de dados USB 2.0, incluir CD de instalação e manual de usuário em português. Marca e Modelo sugerido: Impressora HP Laserjet P1102W ou similar / superior;		
III	18	Monitor LCD LED 20" wide (16:9) preto com: Taxa de contraste estática de 1000:1, tempo de resposta 5ms, brilho 250 cd/m ² ; resolução 1600x900, entrada de sinal de vídeo DVI/D-sub, ângulo de visão horizontal de 170° e vertical de 160°, consumo de energia máximo de 20 Watts, cabo de alimentação que deve atender ao novo padrão brasileiro de plugues e tomadas e cabo de dados;		
IV	18	Caixa de som de 4W RMS, controle de volume, USB, 100Hz ~ 22,4 Khz, relação sinal-ruído: 68dB, efeito stereo, cor preta;		
V	18	Estabilizador monovolt com: Potencia nominal de 1000VA / 1000 Watts preto, possuir certificado do INMETRO, atender a norma NBR 14.373:2006-versão corrigida: 2010, possuir pelo menos 6 (seis) tomadas de saída de 115V~, tensão de entrada de 127V~, as tomadas e plugues devem atender ao novo padrão brasileiro de plugues e tomadas;		
VI	18	Mouse óptico com scroll preto USB, com resolução de 1200 dpi;		
VII	18	Mouse pad espessura de 3 mm;		
VIII	18	Teclado PS2 ou USB padrão ABNT2, com as letras gravadas a laser;		
IX	18	Sistema Operacional Windows 7 PROFESSIONAL, incluindo o CD de instalação;		
X	18	Placa de rede Ethernet 10/100/1000 PCI para conector RJ-45 off-board;		
XI	1	Compressor de ar com: Reservatório para 24 litros ou superior, pressão de 120 libras/pol ² / 8 bar ou superior, motor elétrico com		

	potência de 1,5 Kw monofásico de 110V, nível de ruído de 79 db ou inferior, filtro regulador de ar que suporte a pressão do compressor, mangueira de 2,5 m que suporte a pressão do compressor e pistola de ar para limpeza que suporte a pressão do compressor;		
--	--	--	--

Tabela 02 – Marca – Modelo – Garantia

Item	Qtde	Descrição	Marca	Modelo	Garantia
I	18	<p>Microcomputador: Gabinete ATX de 4 (quatro) Baías preto; Processador de 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads com frequência de 3.3 (três virgula três) Ghz e DMI 5 (cinco) GT/s, 3 (três) MB de memória Cache, com conjunto de instruções de 64 (sessenta e quatro) bits; Placa Mãe com saída PS2 para teclado ou mouse, seis saídas USB 2.0 sendo 4 saídas traseiras e duas saídas frontais, entrada de rede Ethernet 10/100/1000 para conector RJ-45, dois slots de memória RAM DDR3 de 1333 Mhz, quatro entradas sata II, placa de som e vídeo on board; um HD sata II de 500 GB de 7200 rpm; 4GB de Memória RAM DDR3 de 1333 Mhz expansível para até 16GB; um gravador de CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW; fonte de alimentação ATX 500 W reais; cabo de alimentação; placa de rede Ethernet 10/100/1000 para conector RJ-45 off-board que trabalhe em modo full-duplex;</p> <p>Obs: Deve ser informado marca e modelo do processador, placa mãe, memória RAM, HD, gravador de CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW; fonte de alimentação e placa de rede off-board;</p>			
II	17	<p>Impressora a laser monocromática na cor preta com: Velocidade de impressão em preto (normal, A4) de 18 ppm ou superior, Velocidade de impressão em preto (normal, carta) de 19 ppm ou superior, qualidade de impressão de 600 x 600 x 2 dpi (com saída efetiva 1200 dpi) ou superior, primeira página impressa em 8,5 segundos ou inferior, memória padrão de 8MB ou superior, processador com velocidade de 266 Mhz ou superior, placa de rede wireless 802.11 b/g, uma bandeja para alimentação com capacidade de 150 folhas ou superior, suportar os seguintes tamanhos de mídia (A4; A5; A6; B5; cartões postais; envelopes (C5, DL, B5) e personalizados de 147 x 211 a 216 x 356 mm), suportar os seguintes tipos de mídia (Papel (laser, normal, fotográfico, não tratado, vegetal), envelopes, etiquetas, cartolina, transparências, postais), consumo de energia máximo de 400W, incluir cabo de energia que atenda o padrão brasileiro de plugs e tomadas e cabo de dados USB 2.0, incluir CD de instalação e manual de usuário em português. Marca e Modelo sugerido: Impressora HP Laserjet P1102W ou similar / superior;</p>			
III	18	<p>Monitor LCD LED 20" wide (16:9) preto com: Taxa de contraste estática de 1000:1, tempo de resposta 5ms, brilho 250 cd/m²; resolução 1600x900,</p>			

		entrada de sinal de vídeo DVI/D-sub, ângulo de visão horizontal de 170° e vertical de 160°, consumo de energia máximo de 20 Watts, cabo de alimentação que deve atender ao novo padrão brasileiro de plugues e tomadas e cabo de dados;			
IV	18	Caixa de som de 4W RMS, controle de volume, USB, 100Hz ~ 22,4 KHz, relação sinal-ruído: 68dB, efeito stereo, cor preta;			
V	18	Estabilizador monovolt com: Potencia nominal de 1000VA / 1000 Watts preto, possuir certificado do INMETRO, atender a norma NBR 14.373:2006-versão corrigida: 2010, possuir pelo menos 6 (seis) tomadas de saída de 115V~, tensão de entrada de 127V~, as tomadas e plugues devem atender ao novo padrão brasileiro de plugues e tomadas;			
VI	18	Mouse óptico com scroll preto USB, com resolução de 1200 dpi;			
VII	18	Mouse pad espessura de 3 mm;			
VIII	18	Teclado PS2 ou USB padrão ABNT2, com as letras gravadas à laser;			
IX	18	Sistema Operacional Windows 7 PROFESSIONAL, incluindo o CD de instalação;			
X	18	Placa de rede Ethernet 10/100/1000 PCI para conector RJ-45 off-board;			
XI	1	Compressor de ar com: Reservatório para 24 litros ou superior, pressão de 120 libras/pol ² / 8 bar ou superior, motor elétrico com potência de 1,5 Kw monofásico de 110V, nível de ruído de 79 db ou inferior, filtro regulador de ar que suporte a pressão do compressor, mangueira de 2,5 m que suporte a pressão do compressor e pistola de ar para limpeza que suporte a pressão do compressor;			