

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 022/2012, DE 09 DE ABRIL DE 2012.
OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE - EQUIPAMENTO DE
PROCESSAMENTO DE DADOS – GABEX-PROCON

RETIFICAÇÃO

MUDANÇA DE DATA:

1.4. RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS FINANCEIRAS: até as 14:00h do dia 10/05/2012.

1.5. ABERTURA DAS PROPOSTAS FINANCEIRAS: às 14:00h do dia 10/05/2012.

1.6. INÍCIO DA SESSÃO E DISPUTA DE PREÇOS: às 14:00h do dia 10/05/2012.

SUBSTITUIR NO ANEXO V A DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR DOS ITENS 01 E 03 CONFORME SEGUE ABAIXO:

ITEM 01

DESKTOP BASICO

PROCESSADOR: duplo núcleo com ciclo de processamento de no mínimo 3,3 GHZ , DMI 5GT/s ; Cache L2 de 3 MB ;

MEMORIA RAM: (Random Access Memory) tipo DDR3 Synch DRAM padrão não-ECC 1333MHz, de 2 Gbytes (em 1 módulo), expansível até 8 Gbytes
Possuir o recurso de Dual Channel Memory, ou seja, possuir um canal para cada slot de memória para um desempenho aperfeiçoado (exige que ambos os slots possuam o mesmo tipo e quantidade de memória

UNIDADES DE ARMAZENAMENTO:

Disco rígido tipo Winchester tecnologia Serial ATA SMART 150, com capacidade

Mínima de 250GB e velocidade de 7200 RPM (até 3Gb/s)

Unidade óptica interna de DVD-RW.

TECLADO: padrão ABNT-2 ,USB compatível com o conector da Motherboard (não será aceito adaptador). Não será aceito teclado em regime de OEM.

MOUSE: Conector USB, compatível com o conector da Motherboard (não será aceito adaptador). Não será aceito mouse em regime de OEM.

PLACA MÃE:

Slots de expansão: 1 (um) PCI Express x16, 3 (Três) PCI Express 1x;

Suporte a Serial ATA SMART 150;

Todos os conectores das portas de entrada/saída de sinal devem ser identificados no padrão de cores PC'99 System Design Guide, bem como pelos nomes ou símbolos;

8 (Oito) portas USB, posicionadas obrigatoriamente sendo 02 (Duas) na parte frontal e 06 (seis) na parte traseira do gabinete.

01 (Uma) porta VGA (DB15)"on-board" e 01 (Uma) no padrão HDMI

01 (Uma) porta RJ-45 nativa da placa mãe

Portas de áudio de entrada e saída de som na parte frontal do gabinete para microfone e fones de ouvido (não estão inclusos microfone e fones de ouvido).

Todos os dispositivos deverão ser totalmente compatível com Windows e Linux, e deve acompanhar todos os drivers que se fizerem necessários para a sua ativação.

PLACA DE VÍDEO: Placa de Vídeo integrada HD GRAPHICS com memória alocada de até 256MB,suporte simultâneo a dois monitores VGA /Displayport

PLACA DE REDE:

Conector RJ-45.

Compatível com o padrão EIA/TIA.

Interface de rede, "on-board " PCI-Express Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet 10/100/1000 com funções WOL, PXE, e ASF2.0.

Drivers para Microsoft Windows 2000, XP Professional, VISTA e Linux.

PLACA DE SOM: Interface de som, "on-board", de alta definição duplo canal ADI 1984 HIGH DEFINITION AUDIO CODEC com alto-falante interno

GABINETE:

Formato SFD (Small form Desktop)

Pelo menos uma baia livre interna após a configuração solicitada;

Indicadores liga/desliga na parte frontal e acesso ao disco rígido;

Fonte de alimentação mínimo de 250w padrão PFC ativo;

Abertura do Gabinete "Tool Less", ou seja, sem uso de ferramentas, não será aceito nenhum tipo de parafuso, somente engates rápidos;

BIOS e GERENCIAMENTO:

BIOS, implementada em "flash memory" atualizável diretamente pelo microcomputador;

Relógio de calendário em bateria não volátil;

Compatível com DMI 2.0 ;

Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador;

Deve ser disponibilizado na Internet agente de Software de gerenciamento inteligente (do próprio fabricante do computador), com os seguintes recursos:

Gerenciamento remoto do equipamento;

Gerenciamento via DMI;

Flash remoto de ROM;

Possibilidade de Inventário de equipamento incluindo verificação dos números de série do sistema, monitor de vídeo e disco rígido;

Verificação do status do equipamento, incluindo notificação de falhas;

Envio de mensagem de alerta em caso de falha ou pré falha do disco rígido, ao administrador da rede;

Atualização de drivers via internet;

Suporte a Wake-On Lan, padrão PXE;

MONITOR:

Tamanho da diagonal da tela : 17 polegadas, colorido, tela LCD (cristal líquido) – Tipo TFT

Resolução máxima de 1280X1024 pontos @ 60 Hz

Brilho mínimo: 250 nits (cd/m2)

Contraste mínimo: 800:1 (típico)
Tempo de resposta de 5ms
Pixel Pitch: mínimo 0.264 mm
Plug and Play
Interface de comunicação: VGA 15 Pinos e DVI ,com seus respectivos cabos
Possuir no mínimo 2 interfaces USB ,acopladas no monitor(não sendo aceito HUB ou nenhuma adaptação)
Atendimento ao padrão Energy Star, EPEAT GOLD
Consumo inferior a 30 watts.
Regulagem de altura e inclinação
Não será aceito monitor em regime de OEM
Garantia de 36 meses (para microcomputador e todos os seus componentes, Teclado, Mouse e monitor), ON-SITE ou seja onde os equipamentos estiverem instalados.
SERVIÇO DE SUPORTE TÉCNICO
Atendimento para usuários através de linha 0800 para dúvidas operacionais;
Atendimento para usuários através de linha 0800 para abertura de chamados técnicos garantia com processo de pré-diagnóstico.
Acompanhar declaração do Fabricante indicando a licitante como Revenda Autorizada e assegurado a garantia ofertada.

ITEM 03

Notebook Básico
Processador de dois núcleos 2.4 GHz, 3 Mb cache
Sistema operacional
Free Dos
Tela WXGA (1280 x 800) de LED antirreflexo com 14,1"
Memória
02 Gb - SDRAM DDR3 de 1.333 MHz (operando a 1.066 MHz) com suporte a DIMMs de 1 GB, 2 GB ou 4 GB
Armazenamento de dados principal
01 disco 7.200 rpm e 320 GB
Sensor de queda na placa-mãe: padrão
Unidades ópticas
DVD-ROM, DVD+/-RW
Placas gráficas2
Placa gráfica de alta definição com frequência dinâmica
Conectividade
Com fio:
Gigabit Ethernet 10/100/1000
Modem V.92 interno de 56 K
LAN wireless:
Wireless 1501 (802.11n)
Bluetooth:
Wireless 375 Bluetooth® 3.0
Segurança física: Slots de trava de cabos de aço reforçado, travas de módulo de mídia e de disco rígido.

Segurança do usuário e do sistema:

Leitor de cartão 3 em 1, ExpressCard de 34 mm

TPM 1.2

ControlVault: gerenciamento seguro de credenciais dentro de um limite confiável

Segurança de rede:

Acesso seguro Wi-Fi (WPA) 802.11, (WPA2) 802.11i, VPN 802.1x com modos EAP e compatíveis com CCX 4.0

Multimídia

Alto-falantes estéreo

Entrada de fones de ouvido estéreo

Entrada de microfone e microfone digital integrado

Webcam de 2.0 megapixels integrada e software Webcam Central

Teclado

Teclado português

Peso e dimensões:

Peso inicial: 5,21 lb/2,36 kg

Largura: 13,3"/338 mm

Altura: (frontal/traseira) 1,31"/33,2 mm

Profundidade: 9,6"/244 mm

Portas:

Conector de rede (RJ-45)

Conector de modem opcional (RJ-11)

USB 2.0 (4)

Entrada de microfone, saída de fones de ouvido/alto-falante

IEEE 1394

Leitor de cartão 3 em 1, ExpressCard de 34 mm ou opções de leitor PCMCIA tipo I/II (PC Card)

VGA

Alimentação da bateria:

Íon de lítio de 9 células (85 Wh) com ExpressCharge™

Fonte de alimentação:

Adaptador CA não inferior 90 W com enrolador de fio

Conformidade regulamentar e ambiental

Modelo regulamentar: P06G e Tipo regulamentar: P06G001

Garantia de 36 meses (para microcomputador e todos os seus componentes, Teclado, Mouse e monitor), ONSITE

ou seja onde os equipamentos estiverem instalados.

A proposta deverá destacar claramente a marca e o modelo do equipamento, anexando prospecto ilustrado

(podendo ser cópia das informações disponíveis na Internet).