

Item	Quant	Especificação	Marca	Preço por Unidade
02	40 und	<p>COMPUTADORES DO TIPO WORKSTATION - Placa Mãe projetada e desenvolvida pelo mesmo fabricante; possui suporte para 02 (dois) processadores Quad-Core; possui a tecnologia de segurança Trusted Platform Module (TPM) versão 1.2, integrado à placa mãe; BIOS: Suporta tecnologias de integração à rede como PXE, configuração e controle remotos; A interface de configuração possui opção de exibição no idioma Português do Brasil ou, no mínimo, Inglês; Implementada em memória "Flash", atualizável diretamente pelo microcomputador, projetada e desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento. Sempre que o equipamento for inicializado deverá ser exibido no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador, possui a capacidade de habilitar/deshabilitar as interfaces: USB, Serial, paralela, áudio e rede; suporta senha de acesso a BIOS e senha de "Power-on"; possui campo com número de série do equipamento podendo o mesmo ser lido remotamente via comandos SMBIOS; Processador: possui 01 (um) processador Quad-core, suportando arquitetura x86; possui tecnologia de fabricação 32nm, no máximo; possui clock real de, no mínimo, 2,40 GHz (dois vírgula quarenta gigahertz); possui memória cache de, no mínimo, 12 MB (doze megabytes); possui velocidade de GPI, ou equivalente, mínima de 5,86 GT/s; O processador suporta execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; possui recursos desenvolvidos com intuito de melhorar o desempenho, a confiabilidade e a segurança de ambientes de virtualização existentes e futuros, possibilitando que os aplicativos virtualizados tenham acesso rápido e direito a sua memória alocada; Chipset: Possui suporte a expansão de memória para no mínimo 48 GB (quarenta e oito gigabytes), padrão PC3-10600 ECC DDR3-1333 , ou superior; possui suporte a controladora de disco padrão SATA II (3.0 Gb/s); Memória RAM (Random Access Memory): possui memória RAM mínima de 16GB (dezesseis gigabytes); suporta o padrão DDR3 1333 MHz, ou superior; Possui capacidade avançada de ECC (Error-Correcting Code – Código de Correção de Erros), onde falhas simples são identificadas e reparadas; Slost PCI e Portas de comunicação: 2x PCI Express x16 Gen Graphics, 1x PCI Express x4/x8; 1x PCI 32-bit; possui 9 (nove) portas USB 2.0, externas(dianteiras e/ou traseiras). Não será permitido uso "hub" USB, para atingir o número de portas solicitadas: 01 (uma) porta PS/2 ou USB "on-board" para teclado; 01 (uma) porta PS/2 ou USB "on-board" para mouse; 01 (uma) porta RJ-45, para conexão de rede Gigabit Ethernet; 01 (uma) porta FireWire. Conectores multimídia divididos em 01 (um) de Line-in e 01 (um) Line-out na parte traseira do gabinete; Conectores multimídia divididos em 01 (um) Mic-in e 01 (um) Headphone-out na parte frontal do gabinete, para facilitar o uso de microfones e fones de ouvido; Controladora de Disco: possui 01 (uma) controladora de unidade de disco rígido tipo SATA II (3.0 Gb/s), integrada a placa mãe, com, no mínimo, 06 (seis) canais e tecnologia de ARRAY, suportando RAID 0, 1, 5 e 10; Unidades de Armazenamento e Leitura Óptica: possui 01 (um) unidade de disco rígido com capacidade mínima de 1TB (Um Terabyte), padrão SATA 3.0 Gb/s, velocidade mínima de rotação de 7200 RPM, possui 01 (uma) unidade óptica tipo gravadora de DVD RW, padrão SATA; Unidade Leitora de Cartão: Possui unidade leitora de cartão no mínimo 22 em 1; Placa de rede Ethernet e Wireless: Conector RJ-45; suporta taxa de transmissão de 10/100/1000 Mbps; possui barramento de comunicação do tipo PCI-Express; 1 (uma) Placa de rede Wireless padrão B/G; Interface de Som: Interface de som, "on-board", padrão Plug-and-Play; compatível com codec de alta definição; Possui no mínimo 01 (um) alto-falante integrado ao gabinete; Interface de Vídeo: possui uma interface de vídeo off-board profissional, a placa gráfica possui no mínimo 1GB (Um Gigabyte) de memória dedicada; possui memória de interface de 128 bits; possui no mínimo 2 conectores com sinal digital (DVI ou DisplayPort); fornecido cabos DP/DVI para disponibilizar o conector DVI; suporta resolução de 2560 x 1600 a uma frequência de 60Hz; suporta as seguintes APIs: OpenGL 4.0 e DirectX 11; possui suporte a GPU Acceleration do software Adobe Premiere Pro CS5.5 que será comprovada através do site http://www.adobe.com/products/premiere/tech-specs.html; A interface de vídeo off-board deverá constar da lista de hardware certificado para utilização do software de Engenharia AutoDesk Revit Architecture 2012 disponível em http://usa.autodesk.com/revit-architecture/system-requirements/; Teclado: 107 teclas, padrão ABNT II; Conector tipo USB ou PS/2; Mouse: fornecido 01 (um) mouse por equipamento; Tipo óptico; Resolução de no mínimo 400 dpi; O tipo de conexão deverá ser USB, possui 02 (dois) botões para seleção (click) e um botão de rolagem "scroll"; Monitor: O equipamento acompanha 01 (um) monitor de no mínimo 24" LCD ou superior; O monitor suporta resolução de no mínimo 1920 x 1200; O brilho deve ser de no mínimo 350 cd/m²; Taxa de contraste estático de no mínimo 1000:1; Tempo de resposta de no máximo 6 ms (seis milissegundos); A distância entre os pixels é de 0,270 mm; possui suporte a no mínimo 16 milhões de cores; possui conectores DVI-D, DisplayPort, HDMI; O monitor possui fonte de alimentação interna suportando tensão 110/220V de forma automática; possui ajuste de altura de no mínimo 10 cm; Possui conformidade com EPEAT Gold e TCO; O monitor é do mesmo fabricante da workstation; Cabinete: Gabinete padrão tipo Torre; possui local apropriado, não sendo aceito adaptações no gabinete, exclusivo para uso de cadeado ou fechadura para evitar acessos indevidos ao gabinete; possui botão liga/desliga na parte frontal; possui indicadores liga/desliga na parte frontal e acesso ao disco rígido; O gabinete tem características "tool less" para abertura do gabinete e remoção de disco rígido, unidade óptica, placas PCI e unidade de disquete sem a necessidade do uso de ferramentas; A ventilação deve ser frontal e traseira, não podendo possuir ventilação lateral; Alimentação: Fonte de alimentação com chaveamento automático de 110-240V, com no mínimo 650W e com capacidade para suportar a máxima configuração do item cotado, devendo possuir eficiência de no mínimo 85%; A fonte possui tecnologia PFC – correção de fator de potência (ativo), para evitar a perda de energia; Conectável sem cabos e sem uso de ferramentas; Sistema de Gerenciamento e Segurança: Detectar qualquer alteração de configuração de memória e disco rígido, alteração na temperatura do gabinete e possível falha no disco rígido (SMART); O equipamento possui indicadores (LED, display ou Bips) para facilitar a identificação do componente (memória, processador, vídeo, etc) que esteja com problema, para agilizar o reparo; O equipamento possui gestão térmica e de energia de forma automática; O equipamento possui local apropriado para a utilização de cadeados ou trava eletromagnética, não sendo aceito adaptações no gabinete; O fabricante disponibiliza na Internet um software de gerenciamento para os equipamentos ofertados, que tenha no mínimo as seguintes características e funções: A arquitetura cliente-servidor, isto é, o software de gerenciamento deverá ser instalado num servidor e nos clientes deverá estar instalado um agente; capacidade de realizar inventário dos equipamentos, coletando no mínimo as seguintes informações: tipo do processador, quantidade de memória, tamanho do HD, número de série do equipamento, número do ativo fixo e tipo do sistema operacional; Monitoramento da "saúde" do equipamento, no mínimo detecta alteração de configuração de memória e disco rígido, alteração na temperatura do gabinete; Através da console de gerenciamento é possível fazer atualização de BIOS e drivers do equipamento ofertado, remotamente; Através da console é possível fazer alterações na BIOS do equipamento ofertado: habilitar/deshabilitar senha, portas USB, serial e paralela; Softwares: O equipamento será entregue com o Sistema Operacional Microsoft Windows 7 Professional 64 Bit, pré-instalado, em português do Brasil, com licença de uso, ou superior; Documentação: Acompanha documentação em português ou inglês, em papel ou CD-ROM; Todas as especificações deste item serão comprovadas através de catálogos, folders, manuais do equipamento ou declaração fornecida pelo próprio fabricante; Condições Gerais: Todos os componentes como: teclado, mouse, deverão ser do mesmo fabricante do equipamento. O microcomputador, teclado e mouse permanecem com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado e embalado, e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação das placas e conectores; Garantia, Suporte Técnico e Declarações: O equipamento ofertado pertence à linha atual de produção de um mesmo fabricante. O equipamento consta no Microsoft Windows Catalog para o sistema operacional Windows 7. A comprovação da compatibilidade será efetuada pela apresentação do documento HCL da Microsoft emitido especificamente para o modelo ofertado, devendo ser obtida dentro do grupo "Systems", no site https://winqual.microsoft.com/hcl/Default.aspx?WikiID=558=1 (Não serão aceitas declarações em nenhuma hipótese). Esta exigência servirá para comprovar a capacidade do fabricante/montador de produzir equipamentos compatíveis com sistema operacional Windows 7; O equipamento (Workstation e Monitor) ofertado possui certificado ou comprovante de conformidade com a Norma IEC 60950 (Safety of Information Technology Equipment Including Electrical Business Equipment), ou sua equivalente Norma NBR 10842, para segurança do usuário contra incidentes elétricos e combustão dos materiais plásticos; O equipamento (Workstation e Monitor) possui certificado EPEAT na categoria GOLD, para assegurar que o fabricante pratica ações e utiliza componentes no processo produtivo do equipamento que minimiza danos ao meio ambiente; este item deve ser comprovado através de página impressa do site http://www.epeat.net/SearchOptions.aspx; O monitor possui comprovante de conformidade no mínimo TCO 3.0, comprovado através do site http://www.tcodevelopment.com/pls/invtpl/tco_search; O fabricante do equipamento possui a certificação ISO 14001, onde comprova que o mesmo está preocupado com impactos causados no meio ambiente; O equipamento (Workstation) possui a certificação ISO 7779 e ISO 9296, onde comprova que o equipamento não ultrapassa os limites estabelecidos de ruídos; Todos os drivers para os sistemas operacionais suportados devem estar disponíveis na Internet; O fabricante permite a adição de outros componentes como placas de rede local, de rede sem fio, de fax-modem, interfaces específicas para acionamento de outros equipamentos, unidades de disco rígido, bem como se alterar a capacidade de memória RAM do equipamento sem prejuízos à garantia, desde que estes itens não danifiquem o equipamento. O fabricante poderá se eximir da garantia sobre o componente adicionado, garantindo apenas o equipamento fornecido por ele; Todos os certificados serão apresentados em original ou através de cópia autenticada por cartório competente, com exceção de certificados emitidos através da internet, nos quais deverá constar obrigatoriamente a URL do site de origem.</p>	HEWLETT PACKARD MOD Z 600 WORKSTATION	R\$ 9.749,00

Contratado: REPREMIG REPRESENTAÇÃO E COMÉRCIO DE MINAS GERAIS LTDA
Endereço: R Vicentina C Camargos, 275-A
CEP. 30860-130 - Belo Horizonte/MGEmail: leandro@repremig.com.br
Telefone: 3130474990
Ordemador: ANTONIO EDUARDO BARLETA DE ALMEIDA

DIÁRIA
NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 426251
PORTARIA: 2131/2012

Objetivo: DESEMPENHAR SUAS ATRIBUIÇÕES NAQUELE MUNICÍPIO.
Fundamento Legal: ART.145 DA LEI ESTADUAL Nº 5.810/94
Origem: BELEM/PA - BRASIL
Destino(s): SANTAREM/PA - Brasil<br
Servidor(es): 9991651/EVERALDO DE SOUZA GOMES (AUXILIAR DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) / 4.5 diárias (Completa) / de 21/08/2012 a 25/08/2012<br
Ordemador: CANDIDA DE JESUS RIBEIRO DO NASCIMENTO

DIÁRIA
NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 426377
PORTARIA: 2147/2012

Objetivo: REALIZAR LEVANTAMENTO DE INFORMAÇÕES
Fundamento Legal: ART. 145, DA LEI ESTADUAL Nº 5.810, DE 24/1/1994
Origem: BELEM/PA - BRASIL
Destino(s): IGARAPE-MIRI/PA - Brasil<br
Servidor(es): 999324/MOISES BARCESSAT (TECNICO ESPECIALIZADO) / 0.5 diárias (Deslocamento) / de 17/08/2012 a 17/08/2012<br
Ordemador: CANDIDA DE JESUS RIBEIRO DO NASCIMENTO

DIÁRIA
NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 426255
PORTARIA: 2132/2012

Objetivo: DESEMPENHAR SUAS ATRIBUIÇÕES NAQUELE MUNICÍPIO
Fundamento Legal: ART. 145, DA LEI ESTADUAL Nº 5.810/94
Origem: BELEM/PA - BRASIL
Destino(s): SANTAREM/PA - Brasil<br
Servidor(es): 999471/ANTONIO CARLOS ARAUJO PIRES (AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS) / 4.5 diárias (Completa) / de 21/08/2012 a 25/08/2012<br
Ordemador: CANDIDA DE JESUS RIBEIRO DO NASCIMENTO

DIÁRIA
NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 426267
PORTARIA: 2133/2012

Objetivo: REALIZAR A SEGURANÇA PESSOAL DA PROMOTORA DE JUSTIÇA MARIA RAIMUNDA DA SILVA TAVARES
Fundamento Legal: NOS TERMOS DA LEI ESTADUAL Nº 5.119, DE 16/5/1984 C/C LEI ESTADUAL Nº 7.551, DE 14/9/2011; ART.145 DA LEI ESTADUAL Nº 5.810/94 E RESOLUÇÃO Nº 008/2011-CPJ, DE 30/6/2011.
Origem: BELEM/PA - BRASIL
Destino(s): ITAITUBA/PA - Brasil
JACAREACANGA/PA - Brasil<br
Servidor(es): 333228/ARNALDO CRUZ DOS SANTOS (CABO PM) / 9.5 diárias (Completa) / de 13/08/2012 a 22/08/2012<br
Ordemador: CANDIDA DE JESUS RIBEIRO DO NASCIMENTO

DIÁRIA
NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 426276
PORTARIA: 2134/2012

Objetivo: REALIZAR SEGURANÇA PESSOAL DO PROMOTOR DE JUSTIÇA BRUNO BECKEMBAUER SANCHES DAMASCENO.
Fundamento Legal: NOS TERMOS DA LEI ESTADUAL Nº 5.119, DE 16/5/1984 C/C LEI ESTADUAL Nº 7.551, DE 14/9/2011; ART. 145, DA LEI ESTADUAL Nº 5.810/94 E RESOLUÇÃO Nº 008/2011-CPJ
Origem: BELEM/PA - BRASIL
Destino(s): SÃO MIGUEL DO GUAMÁ/PA - Brasil<br
Servidor(es): 333334/EVERALDO FELIPE DA SILVA (SARGENTO PM) / 1.5 diárias (Completa) / de 13/08/2012 a 14/08/2012
333334/EVERALDO FELIPE DA SILVA (SARGENTO PM) / 0.5 diárias (Deslocamento) / de 16/08/2012 a 16/08/2012<br
Ordemador: CANDIDA DE JESUS RIBEIRO DO NASCIMENTO

DIÁRIA
NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 426360
PORTARIA: 2145/2012

Objetivo: REALIZAR SEGURANÇA PESSOAL DO PROMOTOR DE JUSTIÇA BRUNO BECKEMBAUER SANCHES DAMASCENO.
Fundamento Legal: NOS TERMOS DA LEI ESTADUAL Nº 5.119, DE 16/5/1984 C/C LEI ESTADUAL Nº 7.551, DE 14/9/2011; ART. 145, DA LEI ESTADUAL Nº 5.810 DE 24/1/1994 E RESOLUÇÃO

Foro: Belém-PA
Data da Assinatura: 21/08/2012.
Ordemador Responsável: Antonio Eduardo Barletta de Almeida
Endereço do Contratado: Avenida Princesa Isabel, nº 15, 13 ° ANDAR - Conj. 1304 - Ed Martinho de Freitas, Bairro do centro, na cidade de Vitória - ES, E-mail: evaldo@proad.com.br, Telefone (27) 3232-2727

CONTRATO
NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 425777

Contrato: 64
Exercício: 2012
Classificação do Objeto: Outros
Objeto: AQUISIÇÃO DE HDS EXTERNOS (ITEM 001),
Valor Total: 49.797.50
Data Assinatura: 21/08/2012
Vigência: 21/08/2012 a 20/12/2012
Pregão Eletrônico: 46/2012
Orçamento:
Programa de Trabalho Natureza da Despesa Fonte do Recurso
Origem do Recurso
03126135764650000 449052 0101000000 Estadual
Contratado: ZIP TECH - INFORMATICA LTDA ME
Endereço: Av Sete de Setembro, 3666
CEP. 80250-210 - Curitiba/PRComplemento: Sala 06
Email: j.a.portela@hotmail.com
Telefone: 4133231881
Ordemador: ANTONIO EDUARDO BARLETA DE ALMEIDA

CONTRATO
NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 425780

Contrato: 65
Exercício: 2012
Classificação do Objeto: Outros

Objeto: AQUISIÇÃO COMPUTADORES DO TIPO WORKSTATION (ITEM 002)
Valor Total: 146.235.00
Data Assinatura: 21/08/2012
Vigência: 21/08/2012 a 20/12/2012
Pregão Eletrônico: 46/2012
Orçamento:
Programa de Trabalho Natureza da Despesa Fonte do Recurso
Origem do Recurso
03126135764650000 449052 0101000000 Estadual
Contratado: PROAD INFORMATICA LTDA
Endereço: Av Prca Isabel, 15
CEP. 29010-361 - Vitória/ESCombustão: 13º andar, Cj 1304
Email: evaldo@proad.com.br
Telefone: 2732322727
Ordemador: ANTONIO EDUARDO BARLETA DE ALMEIDA

CONTRATO
NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 426073
ERRATA DA PUBLICAÇÃO: 425024

Contrato: 62
Exercício: 2012
Classificação do Objeto: Outros
Objeto: Aquisição de Impressoras Laser ou LED
Valor Total: 361.800.00
Data Assinatura: 20/08/2012
Vigência: 20/08/2012 a 19/12/2012
Pregão Eletrônico: 30/2012
Orçamento:
Programa de Trabalho Natureza da Despesa Fonte do Recurso
Origem do Recurso
03126135764650000 449052 0101000000 Estadual
03126135764650000 339030 0101000000 Estadual

	Secretaria Especial de Estado de Gestão		GOVERNO DO PARÁ	DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
	Secretaria Especial de Estado de Gestão		GOVERNO DO PARÁ	DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE