

AVISO DO PEDIDO DE COTAÇÃO ELETRÔNICA PCE Nº 11.240.2024.0050

Em 11/12/2024

O Comprasnet.Ba informa que está recebendo proposta de preço para contratação por DISPENSA DE LICITAÇÃO, nos termos do inciso I do artigo 75 da 14.133/2021 ou o inciso II do artigo 75 da 14.133/2021, para o Pedido de Cotação Eletrônica - PCE abaixo identificado:

PCE Nº 11.240.2024.0050

Órgão/Entidade : 11 - SECRETARIA DA EDUCACAO

Unidade Gestora : 240 - DEPARTAMENTO DE EDUCACAO - CAMPUS XIII

Período Oficial da Disputa : das :13:30 às 15:30h de 16/12/2024

Dia da semana : Segunda-Feira

Início : 13:30 horas.

Término : 15:30 horas.

Objeto : Aquisição de Microcomputadores

Conforme especificação abaixo :

Descrição : 1. PROCESSADOR 1.1. Deve possuir TDP (Thermal Design Power) de no máximo 65W, 4 Núcleos e 8 Threads, (dual channel), Não serão aceitos processadores cuja fabricação tenha sido descontinuada pelo fabricante. Se o processador for INTEL, deverá ser da 10ª geração ou superior, se AMD deverá ser da 4ª geração de CPUs Ryzen ou superior; 2. DESEMPENHO 2.1. Mínimo de 4.500, (quatro mil e quinhentos) pontos no teste benchmark PCMark 10, testes devem ser feitos no mesmo hardware oferecido; 3. MEMORIA RAM 3.1. SDRAM DDR4-2666 MHz, 8 (oito) gigabytes, em pente único, com expansão de memória para no mínimo 32GB. 4. PLACA-MAE 4.1. Do mesmo fabricante do microcomputador ou comprovadamente em regime OEM, não sendo aceito o emprego de placas de livre comercialização no mercado de varejo a consumidor, 1 (uma) interfaces padrão SATA 3ª geração, velocidade 6Gb/s; 1 (uma) M.2 de forma a permitir a instalação de drives NVMe SSD, 1 (uma) PCI Express x16 slot, running at x16 (The PCIe x16 slot conform to PCI Express 3.0 standard), 1 (uma) PCI Express x1 slot, que possibilite a utilização de placa de rede Wi-Fi com suporte no mínimo as tecnologias 802.11 a/b/g/n/ac e velocidade de 433 Mbps ou superior, para caso o equipamento ofertado não utilize outro tipo de slot para a conexão com a placa mãe, Deve possuir o quantitativo mínimo indicado para os seguintes conectores no painel traseiro, integrados a placa mãe, 2 (duas) portas USB padrão mínimo USB 3.0 ou superior, 2 (duas) portas USB padrão mínimo USB 2.0, 1 (uma) porta RJ-45 para interface de rede padrão Gigabit Ethernet, com sinalização de atividade e velocidade de link, obedecendo aos padrões Ethernet 1000base-T, IEEE 802-3, CSMA/CD, WoL e PXE, auto-sense, full-duplex e compatível com o protocolo TCP/IP V.4 e V.6, Mínimo de 2 (duas) conexões para monitor, sendo 1 (uma) analógica DB15 (VGA) e 1 (uma) digital (Display Port - DP ou HDMI). Para os microcomputadores que possuem apenas portas do tipo VGA e DisplayPort, deverá ser fornecido 1 (um) adaptador de porta DisplayPort para HDMI por equipamento, Mínimo de 1 (um) conector para saída de áudio, Deve possuir módulo TPM 2.0 físico, 1 (uma) placa de rede Wi-Fi com suporte no mínimo as tecnologias 802.11 a/b/g/n/ac e velocidade de 433 Mbps ou superior. 5. BIOS BIOS em português ou inglês em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (<http://www.uefi.org>), comprovada através do site <http://www.uefi.org/members>, na categoria Members, Dar boot no microcomputador, Idioma português ou inglês, As atualizações, quando necessárias, devem ser disponibilizadas no site do fabricante do microcomputador para o modelo específico fornecido, permita atualização dos drivers, BIOS/firmware por console em ambiente Windows, Deve possuir identificação do fabricante e número de série do micro de forma não editável, Deve possuir o número de série do microcomputador registrado na BIOS, deve possuir ferramenta de diagnóstico acessível através da BIOS para execução com capacidade de executar teste de processador, memória RAM, disco rígido ou SSD, rede, interface gráfica, portas USB, placas de expansão PCI, motherboard e ventilador, DEVERÁ Possuir cópia local para recuperação automática em caso de falhas. 6. CHIPSET 6.1. Deverá suportar a expansão de memória para, no mínimo, 32 GB Gigabytes), suporte nativo e funcionamento com DDR4 a 2666 MHz, ou superior, Deverá suportar a controladora de disco padrão SATA 3.0 Gb/s ou superior, Deverá ser projetado para computação com uso eficiente da energia, Deverá suportar o padrão SMART III ou superior, Deverá suportar a utilização de, no mínimo, 02 (dois) monitores independentes sem a necessidade de auxílio de uma placa de vídeo off-board. 7. DISCO RÍGIDO 7.1. Deve ser SSD, Serial ATA 6Gb/s ou Superior, mínimo de 256 gb, leitura mínima de 500 MB/s, gravação mínima 400 MB/s. 8. PROCESSAMENTO GRÁFICO (INTERFACE DE VÍDEO) 8.1. Deve permitir no mínimo 02 (dois) displays simultâneos (Analogico - VGA e Digital-HDMI ou Display Port), Para os microcomputadores que possuem apenas portas do tipo VGA e DisplayPort, deverá ser fornecido 1 (um) adaptador de porta DisplayPort para HDMI, Permitir o uso compartilhado da memória principal de no mínimo 1.5 gigabytes ou possuir memória dedicada de no mínimo 1 gigabyte, Deve ser certificada para DirectX 12, e OpenGL 4.5, Aderente aos padrões HDMI 1.4 ou superior. 9. AUDIO 9.1. Deve ser compatível com as especificações de padrão aberto HD Audio. 10. Gabinete 10.1. Deve ser padrão Small Form Factor (SFF), não devendo ultrapassar o volume máximo de 12.000 cm³ (doze mil) com tolerância de 5% acima deste valor, utilizável na posição vertical e horizontal sem prejuízo das funcionalidades, estabilidade ou desempenho dos componentes do microcomputador, Deve possuir na parte frontal do gabinete Conexão para microfone e fone de ouvido sendo aceito o atendimento das duas funcionalidades em conector único tipo combo, 2 (duas) portas USB frontais com padrão mínimo USB 2.0, Botão liga/desliga. 11. FONTE 11.1. Possuir potência máxima de 250W suficiente para alimentar todos os componentes e interfaces, tecnologia PFC (Power Factor Correction) com eficiência de 85% a meia carga em 100 a 240 VAC / 60Hz de entrada, Entrada CA 110/220V a 50-60 Hz, com seletor automático, cadastrado no site www.80plus.com na categoria Bronze ou superior, para a voltagem de 110V, comprovado através do Certified Power Supplies and Manufacturers. Possuir baixo nível de ruído conforme NBR 10152 ou ISO 7779 ou equivalente. 12. TECLADO 12.1. USB, Plug and Play, alfanumérico estendido (com teclado numérico), obedecendo aos padrões

de disposicao de teclas ABNT NBR 10346 e 10347, Deve possuir regulagem de altura, Possuir teclas com grafismo permanente, compatível com a normativa RoHS 13. MOUSE 13.1. USB, Plug and Play, sensor tipo optico por LED ou laser, no mínimo 1.000 dpi, ergonomico para uso ambidestro. tamanho normal nao sendo aceito mini mouse, possuir 2 (dois) botoes e roda para scroll permitindo scroll automatico. compatível com a normativa RoHS 14. SOFTWARE 14.1. Devera vir instalado com Microsoft Windows 11 Professional 64 bits, com opção para Downgrade para Windows 10 64 bits, pelo menos um meio de restauracao do software do microcomputador ao seu estado original de fornecimento, possuir licencas originais para todo o software fornecido, Não deverá ser instalado nenhum software adicional além do sistema operacional Windows e os softwares necessários para implementar as funcionalidades exigidas neste Termo de Referência, inclusive suporte, gerenciamento proativo e atualização, O fabricante do microcomputador devera disponibilizar em seu site para download, todos os drivers e atualizacoes do software. 15. MONITOR 15.1 Cor preta, LDC\LED, com área útil visível de tamanho diagonal nao inferior a 21.5 polegadas, angulo de visao com limite maximo de 170 graus para horizontal e 170 graus para vertical, resolução maxima de no mínimo 1920 x 1080 pixels, no mínimo 16 milhoes de cores ou mais, Plug and Play, Certificacao, podendo ser: Energy Star, ou Certificado EPEAT Gold ou a Certificação Portaria 170/2012 do INMETRO, ou certificado IEC 62368. Mínimo de 02 conexoes, 01 conexao analogica DB15 (VGA) e 1 conexao digital (Display Port - DP e/ou HDMI) com fornecimento dos respectivos cabos compatíveis com o microcomputador para ambas interfaces VGA e digital (Display Port - DP e/ou HDMI), fonte de alimentacao interna, tensao de entrada CA 110/220 v a 50-60 Hz, com seletor automático, com plugue macho 2P+T de acordo com a norma NBR 14136. 16. GARANTIA 16.1. 24 meses On-site.

UF : UNIDADE

Qtde : 12

Cotação : em moeda nacional , o Real, com 2(duas) casas decimais.

Prazo entrega : 05 dias corridos

Local de entrega : 112400001 - DEPARTAMENTO DE EDUCACAO - CAMPUS XIII

Recebimento dos lances : Via Internet, no endereço eletrônico www.comprasnet.ba.gov.br, na data e período indicados acima.

Suporte legal : Lei Federal nº 14.133/2021 com a redação vigente e Decreto Estadual nº 8.018 de 21 de agosto de 2001, disponíveis no site.

Multas : Quando aplicáveis, seguirão o disposto nos Artigos e incisos da Lei Federal 14.133/2021

Mensagem Automática

Para dúvidas e esclarecimentos sobre o processo de Compras do Estado da Bahia, favor acessar o site www.comprasnet.ba.gov.br e registrar a sua solicitação ou questionamento através do serviço “Fale Conosco”, no qual a sua mensagem será direcionada ao setor responsável, conforme a natureza de cada assunto.

Cordialmente,

Administração do COMPRASNET.BA

Telefones:(071) 3115-1607 / 3115-1608