

(LOTES 01 E 02) COMPUTADOR

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COM DESEMPENHO IGUAL OU SUPERIOR:

Processador

- Conjunto de instruções de 64 bits, frequência de 3.1 GHz;
- 4 (quatro) núcleos físicos e 4 (quatro) threads;
- Possuir no mínimo 8 MB de cache;
- Thermal Design Power de 65Watts; • Litografia de 14 nanômetros;
- Processadores descontinuados não serão aceitos.

Placa principal (Placa-Mãe)

- Totalmente compatível com o processador ofertado;
- 4 (quatro) Slots para Memória DDR4, dual channel, com frequência de comunicação com barramento de no mínimo 2400 MHz (Dois mil e quatrocentos mega-hertz) suportando expansão até 32 GB;

Memória

- Memória RAM de no mínimo 8 GB (oito gigabytes) DDR4 de 2400MHz ou superior, compatível com a placa-mãe ofertada.

Armazenamento

- 01(uma) unidade de armazenamento do tipo SSD (Solid State Drive) com capacidade mínima de 240 GB com tecnologia NVMe;

Fonte de Alimentação

- Fonte de alimentação bivolt com potência de 400W ou superior e conformidade com os programas Energy Star 5.0 ou superior.

Gabinete

- Cor predominante preta; • Botão de liga/desliga e botão reset; • Leds de indicação de computador ligado (Power ON) e de atividade de disco na parte frontal do gabinete.
Mouse • Mouse óptico, conexão USB plug and play,
- Deverá vir acompanhado de mousepad;

Teclado

- Teclado conexão USB plug and play, padrão ABNT2 com no mínimo 105 teclas;

Nobreak

- Nobreak de 600va bivolt automático: entrada 115/127/220V~ com seleção automática e saída fixa 115V;

Monitor

- Monitor LED 18,5" (polegadas) ou maior, widescreen, Full HD (1920x1080p), com conexões VGA e HDMI.

Sistema Operacional

- LICENÇA MICROSOFT WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64-bits OEM (licença permanente), no idioma Português do Brasil, atualizado e com Etiqueta Original (descrito na Nota Fiscal).

Pacote Office

Pacote Office 2021 Pro (licença permanente), (descrito na Nota Fiscal).