

ITENS DA REQUISIÇÃO

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
1	52099	NOTEBOOK	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA

Item Apoiado: Notebook de Alta performance

Especificação Complementar: O equipamento deverá ser do tipo portátil (notebook), contemplando as seguintes características: • Chassis: o notebook deverá possuir um chassi de cor neutra como preto, cinza ou prata, o peso do gabinete não seja superior a 2,20kg; • Interfaces: Não serão aceitas adaptações para atender as interfaces aqui citadas. Deverá possuir slot para cabo de segurança. Deverá possuir 1 Leitor de cartão Micro SD, 2 portas Thunderbolt™ 4 Type-C® com DisplayPort em modo alternativo/USB4 e PowerDelivery e 1 porta USB 3.2 Type-C™; • Processador: Deverá possuir no mínimo 16 núcleos no total, com no mínimo 22 threads, frequência de até 5.10GHz, memória cache mínimo de 24 MB. O processador deverá ser compatível com DirectX 12.2 e OpenGL 4.6. O processador deverá ser compatível com até 4 monitores. O processador deverá ser compatível com tecnologias de monitoramento térmico, elegibilidade para tecnologia VPRO e tecnologia de virtualização. O processador deverá ser compatível com resoluções de até 7680 x 4320 a 60Hz. O processador não deverá ter sido lançado antes de 2023. Modelo de referência: Ultra 9 185H; • Memória: Deverá possuir no mínimo 64GB de memória instalado de fábrica, sendo o módulo do tipo LPDDR5X, com 7467MHz de velocidade; • Armazenamento: Deverá possuir instalado de fábrica um SSD do tipo NVMe M.2 de no mínimo 1000GB classe 35 ou superior; • Deverá possuir instalado de fábrica uma placa de vídeo dedicada com no mínimo 8GB de memória do tipo GDDR6, igual ou superior ao modelo NVIDIA® GeForce RTX™ 4070; • Conexão sem fio: O equipamento deverá possuir placa instalada de fábrica que permita a conexão de rede sem fio com taxa de transferência de até 2400 Mbps. A mesma placa deverá possibilitar conexão via Bluetooth 5.0 ou superior. A placa deverá ser igual ou superior a Intel® Killer™ Wi-Fi 7; • Sistema operacional: Deverá vir instalado de fábrica Windows 11 Professional em Português (Brasil), versão vitalícia e original; • Deverá possuir tela de no mínimo 16,3 polegadas com resolução Ultra HD 3840x2400 com 60 Hz, a tela deverá possuir tratamento antirreflexo e antimanchas; a tela deverá ser touch, deverá possuir brilho 400nits; deverá possuir webcam integrada com resolução Full HD e a tela deverá ser do tipo infinity edge; • Deverá possuir teclado retroiluminado em português – Brasil; • Deverá possuir bateria integrada de 6 células e 99 Whr no mínimo; • Deverá acompanhar fonte de alimentação conforme necessidade do equipamento e sua configuração. O adaptador de energia deverá ser com conexão do tipo USB tipo C com ao menos 160Watts; O equipamento deverá possuir garantia mínima de 1 ano de duração para com a fabricante do modelo ofertado. O suporte técnico deverá abranger questões de software e hardware e a manutenção deverá ser on-site, ou seja, o técnico, devidamente identificado, deverá comparecer ao local aonde o material com defeito estiver alocado para prestar a devida assistência. O atendimento deverá ocorrer via telefone do tipo 0800 direto com a fabricante ou via chat direto no site da fabricante. O atendimento para abertura de chamado via os canais oficiais deverá ser 24 horas por dia e 7 dias por semana. O manual do equipamento, bem como drivers, deverá estar disponível para consulta diretamente no site do fabricante. A fabricante deverá fornecer uma declaração assinada indicando ser a responsável pelo suporte técnico do produto.