



PARECER TÉCNICO DEPARTAMENTO DE TI

Ilma. Sra.
Eduarda Festa
Departamento de Licitações

Informarmos para os devidos fins de que conforme análise do **PROCESSO LICITATÓRIO N.º 129/2024 PREGÃO ELETRÔNICO N.º 18/2024 e do ITEM 38** e relativo ao **Recurso imposto pela empresa Verlin Soluções em TI**, nos manifestamos da seguinte forma:

Equipamento este que segundo as próprias características descritas no site do fabricante são estas:

Processador: Até Intel® Core i7	Sistema operacional: Windows 11 Home Linux	Gráficos: Gráficos Intel® integrados	Display: 15,6" HD (1366x768) TN, 220 nits, 45% NTSC	Memória: Até 16 GB	Armazenamento: SSD QLC M.2 PCIe de até 512 GB	Bateria: 3 células 42 Wh	Câmera: HD 720p	Cor: Cinza	Conectividade: WiFi 6 (2x2 802.11 eixos)
Bluetooth® 5.0	Áudio: 2 alto-falantes de 1,5 W com Dolby Audio™	Conjunto de microfone duplo	Peso: Aproximadamente 1,6 kg / 3,5 lbs	Dimensões (A x L x P): 17.9mm x 360.2mm x 236mm / 0.7" x 14.2" x 9.3"	Portas / Slots: USB-C 3.2 Gen 1 USB-A 3.2 Gen 1 USB-A 2.0 HDMI Leitor de cartão SD Combinação de fone de ouvido/microfone	Atenção: As especificações podem variar dependendo do modelo/região.			

[https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-100/ideapad-1i-gen-7-\(15-inch-intel\)/82vy000sbr?orgRef=https%253A%252F%252Fwww.google.com%252F&srsltid=AfmBOogoTHMsw2bJ4CUjM4_Fx90ntGuzVakMEY2KbpWAYl0LHYPC-B#tech_specs](https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-100/ideapad-1i-gen-7-(15-inch-intel)/82vy000sbr?orgRef=https%253A%252F%252Fwww.google.com%252F&srsltid=AfmBOogoTHMsw2bJ4CUjM4_Fx90ntGuzVakMEY2KbpWAYl0LHYPC-B#tech_specs)

- A intercorrência que interpelam no item 1:

O notebook não pode ser determinado que pertencer a linha corporativa tendo em vista que no próprio site do fabricante a opção do sistema operacional que é ofertado é o Windows 11 Home (para uso doméstico) ou Linux (que cumpre os dois papéis), portanto item indeterminado.

- A intercorrência que interpelam no item 2:

No que se refere ao armazenamento SSD do tipo M.2 pode observar que é um SSD com tecnologia QLC proprietária, da marca KingStone, o que quer dizer que em suma não é do mesmo fabricante do notebook.

<https://www.kingston.com/br/industrial-ssd/m2-2280-qlc-pcie-nvme>

- A intercorrência que interpelam no item 3:

Não há comprovações de que a placa-mãe é do mesmo fabricante da máquina, porém em breve pesquisa na internet encontramos essa mesma placa-mãe a venda e pode observar que é do mesmo fabricante do produto.

https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-3566038475-placa-me-para-notebook-lenovo-ideapad-1-i3-82vy000ubr-4gb-_JM

- A intercorrência que interpelam no item 4:





Quanto a quantidade de portas e a velocidades das portas USB, pode-se observar que o modelo ofertado possui 1 porta USB-a 2.0, mais 1USB-A 3.2 Gen 1 e USB-C 3.2 Gen 1 não compatível como solicitado no edital de 3 portas USB 3.1 COM 5Gbps.

[https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-100/ideapad-1i-gen-7-\(15-inch-intel\)/82vy000sbr?orgRef=https%253A%252F%252Fwww.google.com%252F&srsitid=AfmBQoogoTHMsw2bj4CUiM4_Fx90ntIGuzVakMFY2KbpWAYl0LHYPC-B#tech_specs](https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-100/ideapad-1i-gen-7-(15-inch-intel)/82vy000sbr?orgRef=https%253A%252F%252Fwww.google.com%252F&srsitid=AfmBQoogoTHMsw2bj4CUiM4_Fx90ntIGuzVakMFY2KbpWAYl0LHYPC-B#tech_specs)

- A intercorrência que interpelam no item 5:

Quanto ao sistema operacional ofertado segundo o modelo no site do fabricante, com gravação na própria BIOS do equipamento, existem somente duas opções, ou Windows 11 Home ou Linux, nenhuma delas atende o edital que pede o Sistema Operacional Windows 11 Pro com ativação diretamente no BIOS.

[https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-100/ideapad-1i-gen-7-\(15-inch-intel\)/82vy000sbr?orgRef=https%253A%252F%252Fwww.google.com%252F&srsitid=AfmBQoqJlMnMMzJmOsmSLM4GFbmxNOJG0OcYgrBHD4l9SLy2wa9mgnl5#tech_specs](https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-100/ideapad-1i-gen-7-(15-inch-intel)/82vy000sbr?orgRef=https%253A%252F%252Fwww.google.com%252F&srsitid=AfmBQoqJlMnMMzJmOsmSLM4GFbmxNOJG0OcYgrBHD4l9SLy2wa9mgnl5#tech_specs)

- A intercorrência que interpelam no item 6:

Da garantia do produto, nota-se que o edital pede 36 meses de garantia on-site, para assistência técnica e serviço de suporte para reposição e reparo de peças danificadas por problemas de fabricação e de 12 para a bateria, o primeiro colocado do item 38 oferece apenas 12 de garantia genérica para o produto como um todo desconsiderando o suporte on-site, ou seja, suporte este que o fabricante envia um técnico com peças de reposição caso necessário diretamente onde o equipamento estiver instalado, portanto em desacordo com o edital.

- A intercorrência que interpelam no item 7:

Quanto a fazer parte do consórcio DMTF nas categorias Board Member, não pode-se encontrar documentação que comprove tal determinação do edital onde diz "O computador ofertado deverá estar enquadrado ou de acordo com as diretivas RoHS, ENERGY STAR, EPEAT Silver, DMTF Board ou CIM e ser compatível com sistemas operacionais Windows, comprovado através da certificação HCL do respectivo desenvolvedor", portanto em desacordo com o edital.

- A intercorrência que interpelam no item 8:

Quanto a apresentação da proposta com marca e modelo com comprovações oficiais do fabricante destacando modelo ofertado, componentes, acessórios e garantia, verificamos que não encontramos tal documentação que comprove o atendimento do edital, tanto no que tange as comprovações oficiais quanto a garantia on-site.

CONCLUÍMOS ENTÃO QUE:

Diante de todas as intercorrências o que mais nos chama atenção é a falta de garantia on-site extremamente importante de 36 meses, o que afeta o valor final do produto, bem como a divergência do na oferta do Windows não gravado na BIOS, sendo que se pode receber um produto com sistema operacional não genuíno que também afeta o valor final do produto, os demais itens como quantidade e velocidade das portas usb e a marca do SSD não são tão relevantes a fim de não aceitar o produto, ressaltamos que o produto Lenovo ofertado é uma boa máquina, **porém recomendamos a não aceitar os produtos em desacordo com o edital.**

quinta-feira, 21 de novembro de 2024

Ciente das colocações mencionadas acima.





JONATAS MENEGAZZO – ME
Ibiraiaras
Premium Soluções em TI
59
CNPJ 32.304.203/0001-68

Prefeitura Municipal de
CNPJ 87.613.584/0001-

