



Solicitação de Esclarecimento Pregão Eletrônico nº 16/2026

De Jurídico <juridico@rlcomercio.com.br>

Data Seg, 13/07/2026 10:31

Para Fema Licitação <licitacao2@fema.edu.br>

Prezados(as),

Bom dia.

Solicitamos esclarecimento quanto às exigências técnicas do **Item 1**, especialmente nos requisitos de **processador e memória RAM**, a fim de ampliar a competitividade sem prejuízo ao desempenho do equipamento.

O edital exige processador com **mínimo de 16 núcleos reais e 24 threads**, além de memória **DDR5 com velocidade mínima de 5600 MT/s**.

Considerando a evolução recente das arquiteturas de processadores corporativos, perguntamos:

1. Serão aceitos desktops equipados com processadores de 14 núcleos e 14 Threads, desde que possuam NPU integrada para aceleração de tarefas de inteligência artificial, automação, videoconferência, segurança e otimização do sistema operacional?

A justificativa técnica é que processadores modernos com **14 núcleos híbridos + NPU integrada** podem entregar desempenho prático equivalente ou superior em cargas corporativas reais, principalmente em multitarefa, produtividade, colaboração, segurança e recursos de IA embarcada no Windows, mesmo possuindo quantidade nominal de núcleos inferior à exigida.

2. Caso não seja aceito processador com 14 núcleos e NPU integrada, será aceito desktop com memória DDR5 de 4800 MHz/MT/s, mantendo-se a capacidade mínima de 32 GB instalada e expansão para 64 GB?

A memória **DDR5 4800 MT/s** já oferece largura de banda plenamente adequada para desktops corporativos, aplicações administrativas, navegação, suítes de escritório, sistemas internos, videoconferência e multitarefa. Na prática, a diferença entre 4800 MT/s e 5600 MT/s é pouco perceptível nesse perfil de uso, enquanto a manutenção da exigência em 5600 MT/s pode limitar a competitividade e elevar o custo da contratação.

Tal ajuste não reduz a qualidade da solução, amplia a competitividade, evita possível direcionamento técnico e mantém compatibilidade com equipamentos corporativos atuais de mercado.

Atenciosamente

Kleiton Silva

Analista de Edital

(81) 3204-1926 / 81 9 7331-1521

CNPJ - 30.948.812/0001-24

juridico@rlcomercio.com.br

Recife - PE

