

PREGÃO ELETRÔNICO 003/2025

Processo Administrativo 641/2025

ESCLARECIMENTOS

Dúvida: O edital, especifica no - TERMO DE REFERÊNCIA, Item 6.3.2, Subitem "6.3.2.2 Deve atingir índice de, no mínimo, 23.500 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php. A exigência de 23500 pontos no Passmark CPU Mark pode limitar excessivamente as opções de fornecedores e modelos de processadores, o que pode impactar negativamente a competitividade do processo licitatório. Dessa forma, considerando uma redução da pontuação para 23200 pontos além de garantir um alto desempenho praticamente idêntico ao solicitado no termo de referência, atenderá as necessidades da instituição além de permitir uma maior flexibilidade e competitividade nesse processo de aquisição."Dito isso, entendemos que se o processador ofertado entregar índice de 23200 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php e que atenda a todas as demais exigências no termo de referência, será aceito. Este entendimento está correto?"

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: LOTE 02

Item 1 - Microcomputador Tipo II 6.2.12 — Monitor 6.2.12.12 — Tempo de Resposta menor ou igual: 5 ms.

Questionamento 01: O edital especifica que o monitor deve ter um tempo de resposta de 5 ms. No entanto, os monitores Lenovo, voltados para o segmento corporativo, possuem tempos de resposta de 4 ms no modo Extremo e 6 ms no modo Normal, ao contrário dos modelos da linha varejo. Vale ressaltar que a diferença entre 5 ms e 6 ms é mínima e, na prática, imperceptível no uso diário corporativo. Essas características asseguram uma experiência visual de alta qualidade, focada nas necessidades do ambiente corporativo. Com isso, entendemos que, ao oferecer um monitor com tempo de resposta de 4 ms no modo Extremo, estamos atendendo à exigência do edital. O nosso entendimento está correto?

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: 6.2.13 — Softwares 6.2.13.2

O equipamento deverá ser entregue com uma imagem do sistema operacional e aplicativos pré-configurados baseados em Windows 11 Professional ou superior;

Questionamento 02: Entendemos que, ao solicitar que os equipamentos sejam entregues com imagem do sistema operacional e aplicativos pré-configurados baseados em Windows 11, a exigência é que os dispositivos sejam fornecidos com o Windows 11 pré-instalado de fábrica. Assim, entendemos que não se trata de uma customização de imagem personalizada, mas sim da entrega de equipamentos com a configuração padrão do sistema operacional e aplicativos essenciais, prontos para uso imediato. O nosso entendimento está correto?

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: Item 2 - Microcomputador Tipo III 6.3.12 — Monitor (2 (dois) monitores por computador) 6.3.12.12 — Tempo de Resposta menor ou igual: 5 ms.

Questionamento 03: O edital especifica que o monitor deve ter um tempo de resposta de 5 ms. No entanto, os monitores Lenovo, voltados para o segmento corporativo, possuem tempos de resposta de 4 ms no modo Extremo e 6 ms no modo Normal, ao contrário dos modelos da linha varejo. Vale ressaltar que a diferença entre 5 ms e 6 ms é mínima e, na prática, imperceptível no uso diário corporativo. Essas características asseguram uma experiência visual de alta qualidade, focada nas necessidades do ambiente corporativo. Com isso, entendemos que, ao oferecer um monitor com tempo de resposta de 4 ms no modo Extremo, estamos atendendo à exigência do edital. O nosso entendimento está correto?

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: 6.3.13 — Softwares 6.3.13.2 — O equipamento deverá ser entregue com uma imagem do sistema operacional e aplicativos pré-configurados baseados em Windows 11 Professional ou superior;

Questionamento 04: Entendemos que, ao solicitar que os equipamentos sejam entregues com imagem do sistema operacional e aplicativos pré-configurados baseados em Windows 11, a exigência é que os dispositivos sejam fornecidos com o Windows 11 pré-instalado de fábrica. Assim, entendemos que não se trata de uma customização de imagem personalizada, mas sim da entrega de equipamentos com a configuração padrão do sistema operacional e aplicativos essenciais, prontos para uso imediato. O nosso entendimento está correto?

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: Item 3 - NOTEBOOK 6.4.10 — Softwares 6.4.10.2 — O equipamento deverá ser entregue com uma imagem do sistema operacional e aplicativos pré-configurados baseados em Windows 11 Professional ou superior;

Questionamento 05: Entendemos que, ao solicitar que os equipamentos sejam entregues com imagem do sistema operacional e aplicativos pré-configurados baseados em Windows 11, a exigência é que os dispositivos sejam fornecidos com o Windows 11 pré-instalado de fábrica. Assim, entendemos que não se trata de uma customização de imagem personalizada, mas sim da entrega de equipamentos com a configuração padrão do sistema operacional e aplicativos essenciais, prontos para uso imediato. O nosso entendimento está correto?

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: LOTE 1 Item 1.1 - Microcomputador Tipo I 6.1.3 – Interface (disponíveis pelo exterior do gabinete) 6.1.3.7 – Deve possuir 01 (uma) saída de áudio Frontal;

Questionamento: Por se tratar de um equipamento do padrão Mini/Micro, esses equipamentos por padrão, possuem em sua parte frontal entrada para microfone e saída para fones de ouvido no formato “COMBO”, ou seja, em uma única entrada habilita o uso do microfone e fones de ouvido. Visando o princípio da competitividade e assim ampliar a participação de mais licitantes e consequentemente permitir a nossa participação, e por ser tecnologia padrão aplicável a todos os fabricantes, portanto, que não prejudica a Contratante, entendemos que será aceito equipamento que possua em sua parte frontal, uma única entrada para microfone e saída para fones de ouvido no formato “COMBO”. Nosso entendimento está correto?

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: LOTE 2 Item 2.1 - Microcomputador Tipo II 6.2.5 – Interface (disponíveis pelo exterior do gabinete) 6.2.5.8 – Deve possuir 01 (uma) saída de áudio Frontal;

Questionamento: Por se tratar de um equipamento do padrão Mini/Micro, esses equipamentos por padrão, possuem em sua parte frontal entrada para microfone e saída para fones de ouvido no formato “COMBO”, ou seja, em uma única entrada habilita o uso do microfone e fones de ouvido. Visando o princípio da competitividade e assim ampliar a participação de mais licitantes e consequentemente permitir a nossa participação, e por ser tecnologia padrão aplicável a todos os fabricantes, portanto, que não prejudica a Contratante, entendemos que será aceito equipamento que possua em sua parte frontal, uma única entrada para microfone e saída para fones de ouvido no formato “COMBO”. Nosso entendimento está correto?

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: Item 2.2 - Microcomputador Tipo III 6.3.5 – Interface (disponíveis pelo exterior do gabinete) 6.3.5.8 – Deve possuir 01 (uma) saída de áudio Frontal;

Questionamento: Por se tratar de um equipamento do padrão Mini/Micro, esses equipamentos por padrão, possuem em sua parte frontal entrada para microfone e saída para fones de ouvido no formato “COMBO”, ou seja, em uma única entrada habilita o uso do microfone e fones de ouvido. Visando o princípio da competitividade e assim ampliar a participação de mais licitantes e consequentemente permitir a nossa participação, e por ser tecnologia padrão aplicável a todos os fabricantes, portanto, que não prejudica a Contratante, entendemos que será aceito equipamento que possua em sua parte frontal, uma única entrada para microfone e saída para fones de ouvido no formato “COMBO”. Nosso entendimento está correto?

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: Referente ao 6.2 – LOTE 02/ITEM 01 – Microcomputador Tipo II

É solicitado: 6.2.2.7 – A memória deverá ser do tipo DDR5 com velocidade de no mínimo 5200MT/s;

Entendemos que serão aceitos computadores com memória DDR5 4800 para esse item?

Uma vez que até mesmo a especificação do Microcomputador Tipo III já solicita memória DDR5 4800 (6.3.2.7 – A memória deverá ser do tipo DDR5 com velocidade de no mínimo 4800MT/s;), sendo que esse é o tipo 2, entendemos que serão aceitos computadores com memória DDR5 4800 por se tratar de um equipamento que exige configuração inferior ao Tipo III.

Está correto o nosso entendimento?

Resposta: Não, a exigência estabelecida no item está alinhada às necessidades da DESO e, portanto, será mantida.

Dúvida: Referente ao 6.3 – LOTE 02/ITEM 02 – Microcomputador Tipo III

É solicitado: 6.3.2.2 – Deve atingir índice de, no mínimo, 23.500 pontos para o desempenho, tendo como referência a base

de dados Passmark CPU Mark disponível no site
http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php.

Sabendo que a pontuação do site varia com o tempo, hoje a pontuação para o processador solicitado está abaixo dos 23.500 pontos.

Entendemos assim, que serão aceitos processadores que atendem ao solicitado de núcleos, threads e cache, porém, com uma diferença de 1%, em virtude da variação da

pontuação que o processador possui no site com o tempo. Está correto nosso entendimento?

Resposta: Sim, está correto seu entendimento.

Dúvida: Referente ao 6.4 – LOTE 02/ITEM 03 – Notebook

É solicitado : 6.4.1.4 – Possuir Tela Full HD de 15.6" (1920x1080), 250nits com IPS e Anti Glare;

Visando a participação do fabricante multinacional HP, onde a tela dos notebooks corporativos são de 14', entendemos que serão aceitos notebooks com Tela de 14 FHD.

Uma vez que notebooks com tela 15.6 são de uso doméstico na maioria dos casos ou para notebooks avançados com placa de vídeo dedicada.

Assim visando a isonomia do processo, e entendo que o item é da linha corporativa, conforme solicitado no ponto 6.4.11.7 – Os equipamentos deverão pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a uso doméstico; Entendemos que serão aceitos notebooks com tela de 14 FHD atendendo as demais características mínimas solicitadas. Está correto nosso entendimento?

Resposta: Não, a exigência estabelecida no item está alinhada às necessidades da DESO e, portanto, será mantida".

Atenciosamente,

**Wagnevalter Teles Barreto
Pregoeiro**