

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2025

Processo Administrativo Nº 2024-DTI-094814

RESPOSTA AO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO II

Trata-se de resposta ao(s) pedido(s) de esclarecimento(s) apresentado(s) quanto à interpretação do Edital de **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2025** do SEMASA de Itajaí (SC), que tem como objeto a **Aquisição de 30 Micro Computadores Desktops completos com 05 anos de garantia.**

Referido pedido foi encaminhado via correspondência eletrônica em 27 de março de 2025, sendo tempestivo, já que cumpriu o prazo exigido pelo artigo 164, da Lei 14.133/21. Deste modo, esclarece-se:

QUESTIONAMENTOS:

1. Com base nas exigências técnicas estabelecidas no Edital do Pregão Eletrônico nº 006/2025, solicitamos a aceitação do processador AMD Ryzen 3 PRO 8300GE como alternativa tecnicamente equivalente ao modelo implícito nas especificações (Intel Core i3-14100T), conforme detalhamento a seguir. Comparativo Técnico:

Requisito Editalício Intel Core i3-14100T AMD Ryzen 3 PRO 8300GE Arquitetura 64 bits 64 bits Núcleos / Threads 4C / 8T 4C / 8T Lançamento Q3 2024 Q2 2024 Frequência base 2.7 GHz 3.5 GHz Frequência turbo 4.4 GHz 4.9 GHz Cache total 12 MB L3 4 MB L2 + 8 MB L3 = 12 MB TDP (Base) 35W 35W Gráficos integrados Intel UHD 730 Radeon 740M Desempenho PassMark (CPU Mark) 13.764 14.719 Desempenho por núcleo (Single Thread) 3.531 3.893 O AMD Ryzen 3 PRO 8300GE atende integralmente aos requisitos exigidos no edital, sendo inclusive superior em diversos aspectos:

- Desempenho superior, tanto em processamento multithread quanto em desempenho por núcleo;
- Frequência base e turbo superiores ao modelo Intel sugerido;
- Cache total exigido (12 MB) atendido via arquitetura AMD (L2 + L3);
- Arquitetura atualizada (AM5), com gráficos integrados modernos (Radeon 740M);
- TDP base igual (35W) ao modelo Intel i3-14100T, garantindo compatibilidade térmica e energética com o conjunto especificado no edital.

Diante dos dados apresentados e visando assegurar a isonomia, ampla concorrência e economicidade com base técnica, solicitamos a aceitação formal do processador AMD Ryzen 3 PRO 8300GE como alternativa tecnicamente equivalente ao Intel Core i3-14100T. Estamos à disposição para o envio de fichas técnicas oficiais e documentação complementar, caso necessário.

RESPOSTA: Com relação às especificações de cache, elas divergem, sendo aceitos conforme especificações do Termo de Referência.

2. Referente ao edital em questão, especificamente ao item 3.24, que exige contraste de 3000:1 para os monitores de 21", vimos por meio deste solicitar esclarecimento quanto à possibilidade de aceitação de monitores com contraste de 1000:1, valor este amplamente utilizado e considerado padrão em monitores profissionais com painel IPS nesta faixa de tamanho e resolução.

Destacamos que diversos modelos de fabricantes reconhecidos no mercado, como Lenovo, Dell e HP, possuem monitores com resolução Full HD, ângulos de visão de 178°, brilho de 250 cd/m², entradas HDMI/DisplayPort, mas com contraste estático de 1000:1, e que atendem perfeitamente aos demais requisitos técnicos, inclusive os voltados à ergonomia e eficiência energética.

Diante disso, solicitamos gentilmente confirmação sobre a aceitação de monitores com contraste de 1000:1, a fim de ampliar a competitividade e evitar eventual restrição indevida à ampla participação.

RESPOSTA: O contraste dos monitores serão aceitos conforme termo de referência.

Itajaí (SC), 31 de março de 2025.

Rosmeire Coelho Pontes
Pregoeira
(Portaria n° 035/2025)

Cláudio Roberto Prateat
Gerente de Tecnologia da Informação