

**PREGÃO ELETRÔNICO 08/2024**  
**Aquisição de Equipamentos de Informática**

Tempestivamente chegou pedido de impugnação da empresa CENTRINUNS COMERCIO VAREJISTA DE COMPUTADORES LTDA, CNPJ Nº 34.009.638/0001-05, sediada em Serra/ES. Por se tratar de aspectos técnicos, foi repassado ao responsável, para que analisasse os apontamentos feitos. A resposta do técnico segue após cada questionamento.

Referente ao pedido de impugnação segue:

1- Pede-se no edital:

"... Deverá possuir Chip de segurança TPM versão 2.0 integrado para criptografia ..."

RESPOSTA:

Está sendo pedido no Edital ( Deverá possuir Chip de segurança TPM versão 2.0 integrado para criptografia ) pois com nesta solicitação é fundamental para garantir a conformidade com os requisitos de segurança criptográfica e proteção de dados do dispositivo

2- Pede-se no edital:

"... Deverá possuir alto-falantes integrado ao gabinete para reproduzir sons;"

RESPOSTA:

Em resposta ao pedido de impugnação apresentado em relação à exigência de que o dispositivo deve possuir alto-falantes integrados ao gabinete para reprodução de sons, gostaríamos de fornecer esclarecimentos adicionais para justificar essa especificação.

Os alto-falantes integrados ao gabinete são uma característica essencial para garantir uma experiência de áudio completa e conveniente para os usuários do dispositivo. Esta exigência foi estipulada levando em consideração as seguintes razões:

**Conveniência do usuário:** Ter alto-falantes integrados ao gabinete permite que os usuários reproduzam áudio diretamente do dispositivo, sem a necessidade de acessórios externos, como caixas de som adicionais ou fones de ouvido. Isso proporciona maior comodidade e simplicidade de uso.

**Flexibilidade de aplicação:** A presença de alto-falantes integrados torna o dispositivo mais versátil em diversos cenários de uso, incluindo apresentações, conferências, reprodução de

mídia e comunicação por voz. Isso é especialmente importante em ambientes onde a disponibilidade de acessórios de áudio externos pode ser limitada.

Padrão de mercado: Os dispositivos modernos, como laptops e desktops, frequentemente vêm equipados com alto-falantes integrados como parte de sua configuração padrão. Portanto, essa exigência reflete um padrão comum da indústria e das expectativas dos usuários em relação aos recursos de áudio.

Facilidade de manutenção e suporte: Ao integrar os alto-falantes diretamente ao gabinete do dispositivo, facilita-se a manutenção e o suporte técnico, pois não é necessário lidar com componentes externos separados.

Com base nessas justificativas, reiteramos a importância da presença de alto-falantes integrados ao gabinete para garantir um dispositivo funcional e adequado às necessidades dos usuários finais e com tal exigência não compromete em nenhum momento a competitividade do Edital.

#### PARA O ITEM 5:

1- Pede-se no edital:

"... COMPUTADOR ALL IN ONE... "

Sabemos que atualmente as principais fabricantes encontradas no mercado são: Dell, HP e Lenovo. Com a solicitação acima mencionada, encontra-se descontinuada, ou seja, não está em linha de fabricação. Um computador All in One é basicamente um computador integrado ao monitor, desta forma, possui mobilidade maior em comparação com os desktops convencionais e conseqüentemente ocupa menor espaço no local de trabalho.

#### RESPOSTA:

O pedido de impugnação referente ao item 5 Computador All IN One, onde o impugnante está tentando desvirtuar a solicitação deste equipamento do Edital, pois está sugerindo outros tipos de soluções, sendo que a descrição do ítem 5 referente ao Computador All IN One são manter a exigência de atender às necessidades específicas do ambiente de trabalho proposto.

Onde pela descrição do ítem computador All in One é uma categoria específica de computadores que integra todos os componentes essenciais, incluindo processador, memória, armazenamento e outros, dentro do monitor. Esta configuração oferece vantagens

significativas, como maior mobilidade e economia de espaço, sendo particularmente adequada para ambientes de trabalho com restrições de espaço físico.

Variedade de Fabricantes: Embora as fabricantes mencionadas pelo impugnante sejam reconhecidas no mercado, existem outras marcas que também produzem computadores All in One. Portanto, a especificação não limita a escolha apenas a essas fabricantes, mas sim à categoria de dispositivos All in One, que podem ser oferecidos por diversos fornecedores.

Esse foi o retorno do Técnico, sendo o que havia até o momento. Matem-se inalterada a data e horário do Certame.

Ibirubá/RS, 19 de abril de 2024.

---

Adriana Azevedo  
Pregoeira