



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Reitoria

ESCLARECIMENTO 03

PREGÃO ELETRÔNICO. Nº 11/2018

PROCESSO Nº. 23348.005719/2018-49

ASSUNTO: Resposta a pedido de Esclarecimento.

OBJETO: A presente licitação tem por objeto o REGISTRO DE PREÇOS para eventual aquisição de equipamentos permanentes de TI e softwares para atender as necessidades da Reitoria do Instituto Federal Catarinense e demais Órgãos Participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

Por meio eletrônico, a empresa solicita esclarecimento em relação ao do edital de Pregão Eletrônico nº 11/2018, conforme segue:

“Questionamento 01: Está sendo exigido no item 6: Minidesktop Computador para uso Administrativo - Mouse tipo laser com resolução de 1000 DPI ou superior, no padrão USB;

Perguntamos: Entendemos que serão aceitos mouses tipo ótico com resolução de 1000DPI ou superior, no padrão USB, visando economicidade, isonomia e ampla concorrência nos itens. Pois mouses do tipo laser não são padrão entre os grandes fabricantes. Está correto nosso entendimento?

Questionamento 02: Está sendo exigido no item 6: Minidesktop Computador para uso Administrativo – Gabinete: Possuir local apropriado, não sendo aceito adaptações no gabinete, exclusivo para evitar acessos indevidos ao gabinete como também conexão do sistema antifurto padrão Kensington MicroSaver DS UltraSlim, acompanha cabo de aço de pelo menos 1,5m (um metro e cinquenta centímetros) de com-



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Reitoria

primento, acompanhada de um par de chaves idênticas e laço de fixação na extremidade oposta compatível com o equipamento ofertado;

Perguntamos: Visando isonomia e ampla concorrência, e para um melhor posicionamento do objeto, entendemos que serão aceitos outros modelos de trava Kesington que seja compatível com o equipamento ofertado, além do modelo Microsaver DS. Está correto nosso entendimento?

Questionamento 03: *Está sendo exigido no item 16: Microcomputador Notebook – Deve possuir mínimo de 4 núcleos de processamento; Deve possuir mínimo de 8 Threads; Deve possuir quantidade mínima de 4 Mb de Memória Cache; Deverá apresentar frequência mínima de operação nominal de 2,7 Ghz; Possuir litografia de no máximo 14nm; Possuir tecnologia de virtualização Intel VT-x ou AMD-V; O processador deverá ser da última geração de processadores disponibilizados pelo fabricante (AMD Ryzen ou mais recente; Intel Kabe Lake ou mais recente);*

Perguntamos: Tendo em vista as atualizações tecnológicas em relação aos processadores da 8ª geração, os mesmos possuem uma performance bem superior ao processador solicitado no edital, visto que a especificação descrita no edital seria de processador da 7ª geração que estão descontinuados. Os novos processadores possuem clock real inferior ao solicitado no edital. Entendemos que será aceito processador com performance superior ao solicitado como por exemplo Intel Core i5-8250u (4Cores, 8Threads, Clock de 1.6Ghz a 3.4Gh, 6MB cache), levando em consideração atualização dos processadores na 8ª geração. Está correto nosso entendimento?



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Reitoria

Questionamento 04: *Está sendo exigido no item 46: Servidor de Rede – Segurança: Sistema de trava na tampa do chassi, impedindo acesso aos componentes internos. Deverá acompanhar painel frontal para proteção de acesso aos discos rígidos.*

Perguntamos: Visando ampla concorrência ao certame e economicidade, entendemos que não será exigido o sistema de trava na tampa do chassi, levando em consideração que os Servidores ficarão dentro de Racks padrão Datacenter com sistema de controle de acesso com chaves, sendo assim já possuindo segurança e impedindo o fácil acesso aos Servidores. Está correto nosso entendimento?

Questionamento 05: *Está sendo exigido no item 46: Servidor de Rede – Interfaces: - Mínimo de 04 (quatro) portas USB sendo 1 frontais, 2 traseiras e 1 interna, não sendo aceito o uso de adaptadores para atender esta exigência;*

Perguntamos: Entendemos que será aceito 4 (quatro) portas USB sendo (2 frontais e 2 traseiras), pois estará atendendo na quantidade de portas solicitadas, visando ampla concorrência e isonomia no item, tendo em vista todas as portas disponíveis sem a necessidade de abertura do equipamento. Está correto nosso entendimento?"

O pedido é tempestivo, dele conheço.

Em atenção ao pedido de esclarecimentos, consultada a Área Técnica, segue resposta(s):



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Reitoria

Resposta Questionamento 01: O entendimento está correto. Procederemos com alteração do edital para contemplar mouses tipo ótico, além dos tipo laser.

Resposta Questionamento 02: O entendimento está correto. Procederemos com alteração do edital exigindo travas Kensington cujo modelo seja compatível com o equipamento.

Resposta Questionamento 03: O entendimento está correto. Iremos alterar edital para estabelecer mínimo de desempenho de processador baseado em indicadores de desempenho.

Resposta Questionamento 04: O entendimento não está correto. A trava no chassi é um requisito que deve ser mantido para atendimento das nossas demandas.

Resposta Questionamento 05: O entendimento não está correto. A configuração de portas USB como descreve o edital é um requisito que deve ser mantido para atendimento das nossas demandas.

Era o que havia a informar.

Blumenau/SC, 03 de dezembro de 2018.

Pregoeiro