

Processo nº 2016/3030

PE nº 041/2016

Objeto: Aquisição de servidores blades e memória RAM, com instalação e transferência de conhecimento, para ampliação da plataforma de servidores existentes neste Tribunal, através do sistema de registro de preços.

Prezados senhores,

Em resposta a pedido de esclarecimento formulado por empresa interessada no certame, e de acordo com o setor requisitante, temos a informar o seguinte:

Esclarecimento 01

ITEM 01 - Servidor para Virtualização Massiva ITEM 03 - Servidor para Proposito Geral

Trecho do edital:

"Dois processadores Intel Xeon com 16 cores, modelo 2698v3;"

Esclarecimento:

O edital solicita que os servidores supracitados, tenham 02 x processadores 2698v3 (2.3GHz/16-core/40MB). Entretanto, por motivos de evolução tecnológica, os processadores da família E5-2600v3 foram substituídos pelos novos processadores da família E5-2600v4. Desta forma, solicitamos que o tribunal aceite a configuração dos servidores com 02 x Processadores Intel E5-2698v4 (2.2GHz/20-core/50MB) com índice SPEC de 1530, maior do que o índice SPEC da configuração com 02 x processadores 2698v3, que é de 1210.

- 2698v3 http://www.spec.org/cpu2006/results/res2014q4/cpu2006-20140923-31805.html
- 2698v4 http://www.spec.org/cpu2006/results/res2016q2/cpu2006-20160419-40555.html

Nosso entendimento está correto? Caso contrário, favor explicar.

Esclarecimento 02

ITEM 02 - Servidor para Bancos de Dados

Trecho do edital:

"Dois processadores Intel Xeon com 6 cores, modelo 2620v3;"

Esclarecimento:

O edital solicita que o servidor supracitado, tenha 02 x processadores 2620v3 (2.4GHz/6-core/15MB). Entretanto, por motivos de evolução tecnológica, os processadores da família E5-2600v3 foram substituídos pelos novos processadores da família E5-2600v4. Desta forma, solicitamos que o tribunal aceite a configuração do servidor com 02 x Processadores Intel E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB) com índice SPEC de 632, maior do que o índice SPEC da configuração com 02 x processadores 2620v3, que é de 509.

- 2620v3 http://www.spec.org/cpu2006/results/res2014q4/cpu2006-20141118-33151.html
- 2620v4 http://www.spec.org/cpu2006/results/res2016q2/cpu2006-20160531-41660.html

Nosso entendimento está correto? Caso contrário, favor explicar.

Esclarecimento 03

ITEM 04 - Servidor para Gerenciamento

Trecho do edital:

"Dois processadores Intel Xeon com 16 cores, modelo 2698v3;"

Esclarecimento:

O edital está solicitando que o servidor do item supracitado, tenha 02 x processadores 2698v3 (2.3GHz/16-core/40MB). Entretanto, por motivos de evolução tecnológica, os processadores da família E5-2600v3 foram substituídos pelos novos processadores da família E5-2600v4. Desta forma, solicitamos que o tribunal aceite a configuração do servidor com 02 x Processadores Intel E5-2698v4 (2.2GHz/20-core/50MB) com índice SPEC de 1550, maior do que o índice SPEC da configuração com 02 x processadores 2620v3, que é de 1220.

- 2698v3 http://www.spec.org/cpu2006/results/res2014q4/cpu2006-20141104-32726.html
- 2698v4 http://www.spec.org/cpu2006/results/res2016q3/cpu2006-20160725-43009.html

Nosso entendimento está correto? Caso contrário, favor explicar.

Esclarecimento 04

ITEM 03 - Servidor para Proposito Geral ITEM 04 - Servidor para Gerenciamento

Trecho do edital:

"64GB de Memória LRDIMM DDR4 (módulos 16GB);"

Esclarecimento:

O edital está solicitando 64GB de Memória DDR4 do tipo LRDIMM com módulos de 16GB para os servidores dos Itens 03 e 04. Informamos que por motivo de evolução tecnológica, o menor módulo de memória LRDIMM DDR4 compatível com os novos processadores Intel E5-2600v4, é o pente de 32GB (P/N 805353-B21). Desta forma, solicitamos que o tribunal também aceite a configuração dos servidores dos itens 03 e 04 com 02 (dois) módulos de 32GB LRDIMM DDR4.

Nosso entendimento está correto? Caso contrário, favor explicar.

Esclarecimento 05

ITEM 04 - Servidor para Gerenciamento

Trecho do edital:

"Configuração: Mídia de CD/DVDRW"

Esclarecimento:

O modelo de servidor solicitado com 24 (vinte e quatro) baias SFF 2,5", não possui espaço disponível para instalação de Mídia de CD/DVD-RW. O servidor possui o recurso de Virtual Media, onde é possível acessar o servidor remotamente através de um dispositivo cliente e montar/executar as mídias necessárias (CD/DVD/USB). Entendemos que o recurso de Virtual Media também será aceito pelo tribunal.

Nosso entendimento está correto? Caso contrário, favor explicar.

RESPOSTA: Entendimento correto

Esclarecimento 06

ITEM 05 - Módulo de memória 32GB para Servidores de Proposito Geral e Gerenciamento

Trecho do edital:

"HP 32GB (1x32GB) QuadRank x4 DDR4- 2133 LRDIMM"

Esclarecimento:

Por motivos de evolução tecnológica e compatibilidade, as memórias solicitadas de 32GB QuadRack x4DDR4-2133 LRDIMM no item 05 do edital, não são compatíveis com os servidores HPE ProLiant com os processadores Intel E5-2600v4 instalados. Desta forma, solicitamos que o tribunal também aceite as memórias 32GB (1x32GB) Dual Rank x4 DDR4-2400, que é compatível com os novos servidores que serão adquiridos com os novos processadores Intel E5-2600v4.

Nosso entendimento está correto? Caso contrário, favor explicar.

RESPOSTA PARA O ESCLARECIMENTO 01, 02, 03, 04 e 06:

Conforme edital: 13.1 DAS ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

Todos os componentes da solução ofertada deverão ser novos, encontrados em linha de produção do fabricante e em suas versões mais atuais no momento da licitação;

Ou seja, não será aceito o processador V3 vide que durante a tramitação do processo houve lançamento de versão mais nova. O mesmo se aplica para o questionamento sobre a memória.

Diante do exposto, ficam mantidas todas as disposições do instrumento convocatório e seus anexos do Pregão Eletrônico nº 041/2016.

Maceió, 09 de janeiro de 2017.

Kátia Maria Diniz Cassiano Pregoeira/DCA

*Republicado