

Processo nº 2017.0701.00194.

Assunto: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO AO EDITAL DO **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 022/2017** do tipo MENOR PREÇO POR ITEM, sob a forma de **SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS** para **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E SOFTWARES DE INFORMÁTICA**, visando atender as demandas do **Ministério Público do Estado do Tocantins**.

Solicitante: MICROTÉCNICA INFORMÁTICA LTDA.

1- Questionamentos:

A empresa **MICROTÉCNICA INFORMÁTICA**, em 18/07/2017, por meio de correio eletrônico solicita ao pregoeiro os seguintes esclarecimentos:

No Anexo I, Termo de Referência, **ITEM 23: Servidor de rack**, pede o seguinte:

1) processador... Frequência de clock interno de no mínimo 2.4GHz;

Os modelos de geração 4 dos processadores Intel possuem clocks menores em relação a geração anterior, porém possuem mais desempenho em relação ao seu substituto. Para evitar o fracasso da disputa por falta de opções, entendemos que serão aceitos processadores com as seguintes características:

1) processador... Frequência de clock interno de no mínimo 2.2GHz com Turbo de até 2.9Ghz, desde que atenda as demais características do processador. Nosso entendimento está correto?

Resposta 01: Será aceito, desde que a soma das frequências mínimas de todos os núcleos (cores) dos processadores, desconsiderado a tecnologia turbo Max ou equivalente, seja igual ou superior à 57,6 GHz, ou seja, para o sistema acima solicitado de 2 (processadores) e cada processador com 12 núcleos (cores) com frequência mínima de 2,4 GHz conseguirá entregar um total de 57,6 GHz de processamento; Sendo assim, para alterar a característica da frequência, e manter a capacidade total de processamento, é necessário que se entregue um sistema com mais processadores ou um sistema com processadores que contenha mais núcleos (cores).

Colocamo-nos à disposição para maiores esclarecimentos através do telefone: (63) 3216-7619, fax: (63) 3216-7523, E-mail: cpl@mpto.mp.br.

Palmas-TO, 19 de julho de 2017.



Guilherme Silva Bezerra
Assessor de TI – Redes e Segurança



Ricardo Azevedo Rocha
Pregoeiro