



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ESCLARECIMENTOS – CPL/CMG-GO

Pregão Eletrônico nº N° 007/2018 – CMG/GO
PROCESSO N° : 2019/0000343

Prezados Senhores,

Em referência ao Processo supracitado, comunicamos que empresas interessadas em participar do presente certame fizeram os seguintes questionamentos:

Pergunta 1:. No Anexo I - Termo de Referência, Item 01 - PROCESSADOR - é solicitado: "PROCESSADOR a. Processador com 2 núcleos reais (dual core) ou superior, arquitetura x64; b. Frequência mínima real de 3.2GHz; c. Memória cache de no mínimo 3 MB (três megabytes), ou superior; d. Controlador de memória DDR-4 integrado; e. Não serão aceitos processadores descontinuados a mais de um ano; f. O processador deverá suportar execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; g. Deve atingir índice de, no mínimo, 8.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php;" Ao buscarmos os modelos de processadores disponíveis para equipamentos tipo Utra SFF, identificamos que as grandes fabricantes disponibilizam 3 (três) tipos de processadores: Intel i3-8100T, i5-8400T e i7-8700T, podendo ser aferido nos links: Lenovo: <https://www.lenovo.com/br/pt/desktops-y-all-in-one/thinkcentre/serie-mtiny/ThinkCentre-M720q/p/11TC1MTM72Q> Dell: <https://www.dell.com/pt-br/work/shop/computadores-all-in-ones-eworkstations/optiplex-3060-micro/spd/optiplex-3060-micro> HP: https://www.lojahp.com.br/Informatica/Computadores/?Filtro=C56_C58 Ao compararmos estes modelos com o termo de referência em questão, constatamos que o modelo de processador que mais se aproxima das características exigidas é o Intel Core i3- 8100T, não atendendo apenas as letras "b" e "g". Apesar de não atender ao descritivo mínimo exigido nas letras "b" e "g", este processador é SUPERIOR ao edital em diversos quesitos, pois possui o DOBRO de núcleos e threads, e também o DOBRO de memória cache exigidos no TR. De forma a permitir a oferta de produtos com este processador, entendemos que serão aceitos processadores com clock mínimo de 3,1Ghz e 7.300 pontos de desempenho aferidos no Passmark. O nosso entendimento está correto? Caso o entendimento anterior não esteja correto, questionamos se serão aceitos processadores Intel Core i5-8400T com clock mínimo de 1,70 Ghz.

Resposta 1: : Não está correto , fabricantes com os mais variados modelos possuem os processadores com essas especificações mínimas , dessa forma os processadores deverão ter essas características mínimas constantes no termo de referencia..

Pergunta 2: No Anexo I - Termo de Referência, Item 01 – TECLADO - é solicitado: "e) Teclas de acesso para controlar as atividades de mídia mais usadas (reproduzir/pausar, aumentar



o volume, diminuir o volume e ativar mudo)”. Entendemos que estes equipamentos serão utilizados em ambiente corporativo, logo, existe a necessidade de que os equipamentos ora ofertados tenham design sóbrio, qualidade e robustez compatíveis com este tipo de ambiente. Isto posto, teclas de acesso para controle de atividades multimídia são pouco utilizados neste tipo de ambiente, o que leva as fabricantes a não incluírem este tipo de tecla em seus dispositivos. Ressalto que o próprio Windows possui atalhos e ícones para controle desse tipo de mídia. Diante do exposto, no intuito de não limitarmos a participação de grandes fabricantes no certame, entendemos que serão aceitos teclados do mesmo fabricante do equipamento ofertado que não possuem teclas de acesso para atividades de mídia, desde que as demais características sejam atendidas. O nosso entendimento está correto? Caso não esteja, solicito esclarecer se será aceito teclado de fabricante/marca diferente do microcomputador ofertado?

Resposta 2: Não está correto, fabricantes de CPU fornecem esses teclados com essas teclas de mídia, inclusive CPU's adquiridos recentemente por este poder possuem essas teclas.

Obs.: “Os pedidos de esclarecimentos foram enviados à área técnica da CMG, que respondeu conforme descrito acima”.

Atenciosamente,

Comissão Permanente de Licitação da CMG/GO, aos 04 dias do mês de julho de 2019.

Vitor Almeida Pereira
Pregoeiro da CMG