UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Instituto de Física de São Carlos

Av. Trabalhador são-carlense, 400 / 13566-590
Caixa Postal 369 / 13560-970
São Carlos - SP, Brasil
Fone: +55 16 3373-9758
www.ifsc.usp.br

Pregão Eletrônico nº 00004/2022

Processo: 2022.1.00387.76.6

PEDIDO DE ESCLARECIMENTO 2

21/06/2022

PERFIL COMPUTACIONAL LTDA.

Prezados pregoeiro e time de licitações, boa tarde.

Na condição de representante do fabricante DELL e com embasamento no item 14 (DAS DISPOSIÇÕES GERAIS), viemos por meio deste formalizar pedidos de esclarecimentos ao pregão eletrônico 04/2022, conforme abaixo:

Processador com as seguintes características:

“e) Frequência mínima de operação interna de, pelo menos, 3.1 GHz;”

Por conta de atualizações tecnológias nos processadores da fabriante Intel, visando a economia e otimização de recursos, a frequência mínima dos processadores de última geração é inferior às anteriores. Em casos onde é necessária priorização de desempenho, os processadores automaticamente utilizam-se da tecnologia “turbo”, onde a frequência de operação é maior em comparação à processadores de linhas anteriores.

Levando em consideração que os mais recentes processadores da Intel conseguem entregar a melhor otimização do uso de recursos, entendemos que serão aceitas soluções com operação interna mínima de pelo menos 3.0GHz, desde que possua modo turbo da mais recente geração de processadores do fabricante. Está correto o nosso entendimento?

Av. Trabalhador são-carlense, 400 / 13566-590
Caixa Postal 369 / 13560-970
São Carlos - SP, Brasil
Fone: +55 16 3373-9758
www.ifsc.usp.br

"k) Controladora gráfica integrada com frequência mínima de 350 MHz;"

Por conta de atualizações tecnológias nos processadores da fabriante Intel, visando a economia e otimização de recursos, a frequência mínima das controladoras gráficas de última geração é inferior às anteriores. Em casos onde é necessária priorização de desempenho, as controladoras automaticamente utilizam-se da frequência dinâmica, onde a frequência de operação é maior em comparação à processadores de linhas anteriores.

Levando em consideração não somente o supracitado como também o fato das controladoras gráficas de última geração suportarem um maior número de monitores e uma taxa de atualização mais rápida, entendemos que serão aceitas soluções que possuam 300MHz como frequência mínima em sua controladora gráfica, desde que a frequência dinâmica seja condizente com a da última geração ofertada pelo fabricante. Está correto o nosso entendimento?

"l) Thermal Design Power (TDP) de 65W."

Para a não exclusão da fabricante Dell, visando o princípio de economicidade através da ampliação da disputa de preços, entendemos que serão aceitas soluções as quais possuem TDP máximo de 117W, desde que este diga respeito apenas ao modo turbo de sua utilização e que seu TDP base seja de 65W. Está correto o nosso entendimento?

Respostas (enviada em 27/06/2022):

Resposta à alínea "e":

Não, o entendimento *não* está correto. Por favor, siga as especificações descritas no Edital.

Resposta à pergunta "k":

Não, o entendimento *não* está correto. Por favor, siga as especificações descritas no Edital.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Instituto de Física de São Carlos

Av. Trabalhador são-carlense, 400 / 13566-590
Caixa Postal 369 / 13560-970
São Carlos - SP, Brasil
Fone: +55 16 3373-9758
www.ifsc.usp.br

Resposta à pergunta "I":

Não, o entendimento *não* está correto. Por favor, siga as especificações descritas no Edital.