

São Caetano do Sul, 08 de abril de 2024.

Aos  
Licitantes

Ref. Pregão Presencial: 33/2023  
Processo de Compras: 1226/2023

Assunto: Questionamentos ao Edital de Pregão Presencial 33/2023, Processo de Compras 1226/2023 da Universidade Municipal de São Caetano do Sul.

Texto referente as questões são de responsabilidade do ente questionador.

#### Pergunta 01

Em relação ao ITEM 02: MICROCOMPUTADOR DO TIPO 2, a especificação solicitada apresenta divergências em suas solicitações. Os requisitos especificados para atendimento do item são plenamente atendidos com equipamentos desktops, especialmente, pela solicitação de gabinete SFF, placa de vídeo e capacidades de memória. Contudo, há exigência de licença OEM do Microsoft Windows 10 Pro ou superior para Workstation, que contradiz as demais especificações, uma vez que, equipamentos dessa natureza costumam ter gabinete em formato torre, bem como requerem características mais avançadas do que as presentes nesse edital. Deste modo, entendemos que serão aceitas licenças Microsoft Windows 10 Pro ou superior. Nosso entendimento está correto?

#### Resposta:

Sim, o entendimento está correto, mantendo as demais exigências previstas no Edital e seus anexos.

#### Pergunta 02

No item 2.2.3. Suportar a tecnologia de auto atualização de baixa potência (LPASR), esta especificação é para memórias de dispositivos móveis (como tablets), não sendo aplicadas em memórias para desktops e notebooks, sendo assim, entendemos que podemos seguir com memórias do tipo DDR4 de 3200MHz, está correto nosso entendimento?

#### Resposta:

Sim, o entendimento está correto, mantendo as demais exigências previstas no Edital e seus anexos.

#### Pergunta 03

No 3.3.6. Obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante do equipamento para ser comercializada no Brasil, referente aos notebooks, encontramos uma divergência, já que, nenhum processador da última geração lançada no Brasil conseguirá atender a especificação 3.3.2. Deverá possuir frequência de clock nativa de no mínimo, 2,7 GHz, como podemos verificar abaixo:

Processador AMD, geração 7

Processador <sup>3A5A</sup>	Cores	Threads	L3 Cache	Max Boost Frequency <sup>5</sup>	Base Frequency
AMD Ryzen™ 7-7730U	8	16	16MB	4.50GHz	2.00GHz
AMD Ryzen™ 5-7530U	6	12	16MB	4.50GHz	2.00GHz
AMD Ryzen™ 3-7330U	4	8	8MB	4.30GHz	2.30GHz

Processador Intel, 13º geração

Processor 3,4,5,6,7	Cores	Number of P-cores	Number of E-cores	Threads	L3 Cache	Max Turbo Frequency		Base Frequency		Intel SRPP/vPro® Enterprise	Intel vPro® Essentials
						P- cores	E- cores	P- cores	E- cores		
Intel® Core™ i7-1370P	14	6	8	20	24 MB	5.2 GHz	3.9 GHz	1.9 GHz	1.4 GHz	X	
Intel® Core™ i7-1365U	10	2	8	12	12 MB	5.2 GHz	3.9 GHz	1.8 GHz	1.3 GHz	X	
Intel® Core™ i7-1355U	10	2	8	12	12 MB	5.0 GHz	3.7 GHz	1.7 GHz	1.2 GHz		
Intel® Core™ i5-1350P	12	4	8	16	12 MB	4.7 GHz	3.5 GHz	1.9 GHz	1.4 GHz	X	
Intel® Core™ i5-1345U	10	2	8	12	12 MB	4.7 GHz	3.5 GHz	1.6 GHz	1.2 GHz	X	
Intel® Core™ i5-1335U	10	2	8	12	12 MB	4.6 GHz	3.4 GHz	1.3 GHz	0.9 GHz		X
Intel® Core™ i3-1315U	6	2	4	8	10 MB	4.5 GHz	3.3 GHz	1.2 GHz	0.9 GHz		

Deste modo, pedimos que seja retirada a exigência de última geração para os equipamentos, uma vez que ela não corresponde com as demais solicitações para o equipamento.

**Resposta:**

Sim, para este item o entendimento está correto, mantendo as demais exigências previstas no Edital e seus anexos.

Respostas as questões técnica são de responsabilidade da área requisitante.

  
Silvia Gasparoto  
Pregoeira