

## PEDIDO DE ESCLARECIMENTO PE 11/2022 - SECEL

2 mensagens

Licitação Enterprise <licit.enterprise@gmail.com>  
Para: licitacao@secel.mt.gov.br

28 de novembro de 2022 16:46

Prezados Srs. (as) Boa tarde!

A Empresa Enterprise Comercio e Soluções em TI LTDA-EPP, CNPJ nº 22.777.689/0001-06, sediada, na Av. Raja Gabaglia, nº 3350 – 2º andar, Bairro Estoril – BH – MG, fone 31-3378-1330, e-mail: [licit.enterprise@gmail.com](mailto:licit.enterprise@gmail.com), vem respeitosamente, apresentar o seguinte:

### **PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

De pronto agradecemos a oportunidade de poder participar do certame e trazemos a luz que os esclarecimentos são fundamentais para o bom andamento do processo, contudo, e por fim, apontamos que os seguintes:

#### **Pergunta nº 1 - Itens 1, 2, 3, 6**

Garantia: tipo: onsite integral de fábrica, com reposição de peças período: 60 meses a partir da entrega definitiva prazo para solução de chamado técnico: 48 horas após a abertura de chamado técnico, caso ultrapasse esse limite deverá ser fornecido máquina de igual configuração ou superior para substituição

Prezado pregoeiro, em análise as exigências acima esclarecemos que mesmo com a garantia direta do fabricante o tempo de atendimento e solução são muito apertados e nenhum fabricante conseguirá atender na prática, assim entendemos que o atendimento da DELL atenderá a solução será o primeiro diagnóstico e troubleshooting pode ser feito por telefone e se não resolver o problema, passamos ao procedimento: 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada em até 48 horas. Está correto nosso entendimento?

#### **Pergunta nº 2 Item 1**

Processador: possuir no mínimo 04 (quatro) núcleos físicos; mínimo dos modelos intel core série t ou amd ryzen 3 pro 5000 series ou superior. suportar tecnologia turbo boost ou turbo core; o processador deverá ser de última ou penúltima geração. possuir no mínimo frequência de relógio real de 2.3 ghz.

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos possuem o processador i5-12500T com 6 núcleos e clock de 2.0, porem com um desempenho muito superior ao exigido, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com o processador i5-12500T com 6 núcleos e clock de 2.0, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

#### **Pergunta nº 3 Item 2**

Processador: Possuir no mínimo 08 (oito) núcleos físicos; possuir memória cache de no mínimo 16 mb; possuir no mínimo frequência de relógio real de 2.9 ghz. suportar tecnologia turbo boost ou turbo core; deve possuir performance mínima de 12.000 (doze mil) pontos, no performance test da passmark®. para efeito de comprovação de desempenho será aceito somente os resultados de benchmark disponíveis em: [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) o processador deverá ser de última ou penúltima geração

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos possuem o processador i7-12700 com 12 núcleos e clock de 2.1, porem com um desempenho de mais de 31.000 pontos muito superior ao exigido, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com o processador i7-12700 com 12 núcleos e clock de 2.1, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

#### **Pergunta nº 4 – item 02 suporte a vídeo vga e displayport**

<https://www.amd.com/pt/products/graphics/radeon-rx-640>

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos uma placa de vídeo de 4GB que é o dobro do exigido no edital, porém essa placa possui uma conexão DisplayPort e uma HDMI o que é superior, pois possui 2 conexões digitais, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com uma conexão DisplayPort e uma HDMI, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

**Pergunta nº 5 Item 3**

possuir 03 slots pcie de terceira geração sendo no mínimo 2 pcie x16;

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos 03 slots pcie, sendo 01 PCIe x16 Gen5, 01 PCIe x4 Gen4 e 01 PCIe x4 Gen3 que é o padrão adotado para esse equipamento do tipo workstation, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com 03 slots pcie, sendo 01 PCIe x16 Gen5, 01 PCIe x4 Gen4 e 01 PCIe x4 Gen3, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

**Pergunta nº 6 Item 3**

conectores de tela padrão hdmi 2.0b, dl-dvi-d, suporte a no mínimo 03 monitores

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos possuem 4 portas mini DisplayPort com adaptador para DisplayPort que é o tipo de conexão mais avançada para essa linha de equipamentos e placas de vídeo, nossa placa ofertada é de 6GB. Assim entendemos que entregando nossos equipamentos a placa de vídeo de 6GB e 4 portas mini DisplayPort com adaptador para DisplayPort, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento

**Pergunta nº 7 Item 3**

suporte de tela resolução digital máxima(1) 7680x4320@120hz

7680x4320@60hz

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos serão ofertado com a placa de vídeo de 6Gb com a resolução suportada de 7680x4320@60hz, que não alterada em nada visualmente a resolução do equipamento por se tratar da alta resolução. Assim entendemos que entregando nossos equipamentos com a placa de vídeo de 6Gb com a resolução suportada de 7680x4320@60hz, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

**Pergunta nº 8 Item 3**

controladora de som com conectores para entrada de microfone e saída de áudio na parte frontal do gabinete em formato p3 3,5mm

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que como padrão adotado no mercado e também já permitido nos demais itens desse edital, nossos equipamentos possui o conector do tipo Combo, Assim entendemos que entregando nossos equipamentos com a conexão de áudio do tipo combo, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

**Pergunta nº 9 Item 3**

com potência máxima de 400w e eficiência mínima de 92% em 50% de carga

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que por se tratar de uma workstation é necessário uma fonte com mais potência para suportar a expansão máxima do equipamento, assim nossos equipamentos possuem uma fonte de 500w, o que não interfere no consumo porque como exigido ela possui eficiência energética de 92%, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com a fonte de 500w estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

**Pergunta nº 10 Item 5**

conectores de entrada: display port, hdmi, dvi e vga mínimos, pode haver outras desde que display port e vga estejam presentes

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos no mercado atual nenhum monitor ou placa de vídeo oferta mais a conexão do tipo DVI porque a HDMI e DisplayPort são muito superiores, as demais como displayPort, hdmi e vga são padrão. Entendemos que entregando nossos equipamentos com as conexões displayPort, hdmi e vga, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

*Cordialmente,*

*Enterprise Soluções*  
*Dpto. Licitações*  
*Fabio Mesquita*  
31-3378-1330  
31-99773-3866

---

Licitação - SECEL <licitacao@secel.mt.gov.br>  
Para: Alipio Luiz de Souza Silva <alipiosilva@secel.mt.gov.br>

29 de novembro de 2022 10:32

Segue solicitação de esclarecimentos.

At.te

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Comissão Permanente de Licitação - SECEL/MT  
Contato: 065 - 3813-0228

## **PREGÃO ELETRÔNICO: 011/2022/SECEL**

**DATA: 01/12/2022**

**OBJETO:** Aquisição de equipamentos de Tecnologia da Informação para modernização da infraestrutura de TI da Secretaria de Estado de Cultura, Esporte e Lazer – SECEL/MT, conforme especificações e condições constantes neste edital e seus anexos.

**ASSUNTO:** Pedido de Esclarecimento (Quantitativo e Lotes)

**INTERESSADA:** ENTERPRISE COMÉRCIO e SOLUÇÕES

### **QUESTIONAMENTOS:**

Referente ao pregão eletrônico de nº 011/2022, previsto para ocorrer em 01/12/2022, às 9h00min, solicitaram os seguintes esclarecimentos:

#### **PERGUNTA 1:**

Pergunta nº 1 - Itens 1, 2, 3, 6

Garantia: tipo: onsite integral de fábrica, com reposição de peças período: 60 meses a partir da entrega definitiva  
prazo para solução de chamado técnico: 48 horas após a abertura de chamado técnico, caso ultrapasse esse limite deverá ser fornecido máquina de igual configuração ou superior para substituição

Prezado pregoeiro, em análise as exigências acima esclarecemos que mesmo com a garantia direta do fabricante o tempo de atendimento e solução são muito apertados e nenhum fabricante conseguirá atender na prática, assim entendemos que o atendimento da DELL atenderá a solução será o primeiro diagnóstico e troubleshooting pode ser feito por telefone e se não resolver o problema, passamos ao procedimento: 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada em até 48 horas. Está correto nosso entendimento?

#### **RESPOSTA 1:**

Sim. Em até 48 horas é para apresentar a solução. Caso a solução para o problema seja a reposição de peças, o fornecedor deve realizar o pedido dentro desse prazo. Assim sendo, como estabelecido no edital, deve ser fornecido máquina de igual configuração ou superior para substituição até a peça de reposição chegar e a solução definitiva acontecer.

#### **PERGUNTA 2:**

Pergunta nº 2 Item 1

Processador: possuir no mínimo 04 (quatro) núcleos físicos; mínimo dos modelos intel core série t ou amd ryzen 3 pro 5000 series ou superior. suportar tecnologia turbo boost ou turbo core; o processador deverá ser de última ou penúltima geração. possuir no mínimo frequência de relógio real de 2.3 ghz.

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos possuem o processador i5-12500T com 6 núcleos e clock de 2.0, porem com um desempenho muito superior ao exigido, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com o processador i5-12500T com 6 núcleos e clock de 2.0, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

#### **RESPOSTA 2:**

O equipamento ofertado deve atender às exigências do edital. A frequência do clock do equipamento deve ser de no mínimo 2.3GHz. Ou seja, a especificação técnica deve ser igual ou superior ao descritivo.

### **PERGUNTA 3:**

Pergunta nº 3 Item 2

Processador: Possuir no mínimo 08 (oito) núcleos físicos; possuir memória cache de no mínimo 16 mb; possuir no mínimo frequência de relógio real de 2.9 ghz. suportar tecnologia turbo boost ou turbo core; deve possuir performance mínima de 12.000 (doze mil) pontos, no performance test da passmark®. para efeito de comprovação de desempenho será aceito somente os resultados de benchmark disponíveis em:

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos possuem o processador i7-12700 com 12 núcleos e clock de 2.1, porem com um desempenho de mais de 31.000 pontos muito superior ao exigido, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com o processador i7-12700 com 12 núcleos e clock de 2.1, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

### **RESPOSTA 3:**

O equipamento ofertado deve atender às exigências do edital. A frequência do clock do processador deve ser de no mínimo 2.9GHz. Ou seja, a especificação técnica deve ser igual ou superior ao descritivo.

### **PERGUNTA 04:**

Pergunta nº 4 – item 02 suporte a vídeo vga e displayport

Prezado pregoeiro em análise à exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos uma placa de vídeo de 4GB que é o dobro do exigido no edital, porém essa placa possui uma conexão DisplayPort e uma HDMI o que é superior, pois possui 2 conexões digitais, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com uma conexão DisplayPort e uma HDMI, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

### **RESPOSTA 04:**

O equipamento ofertado deve atender às exigências do edital. Deve possuir saída de vídeo VGA e DisplayPort. Se o produto ofertado possuir HDMI também, não há problema algum. Entretanto, deve possuir, no mínimo, as saídas exigidas no edital.

### **PERGUNTA 05:**

Pergunta nº 5 Item 3

possuir 03 slots pcie de terceira geração sendo no mínimo 2 pcie x16;

Prezado pregoeiro em análise a exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos 03 slots pcie, sendo 01 PCIe x16 Gen5, 01 PCIe x4 Gen4 e 01 PCIe x4 Gen3 que é o padrão adotado para esse equipamento do tipo workstation, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com 03 slots pcie, sendo 01 PCIe x16 Gen5, 01 PCIe x4 Gen4 e 01 PCIe x4 Gen3, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

### **RESPOSTA 05:**

O equipamento pode ser ofertado com pelo menos 3 slots, sendo eles no mínimo Gen3. Entretanto, é necessário atender o edital com relação a quantidade mínima de slots PCIe x16.

### **PERGUNTA 06:**

Pergunta nº 6 Item 3

conectores de tela padrão hdmi 2.0b, dl-dvi-d, suporte a no mínimo 03 monitores

Prezado pregoeiro em análise à exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos possuem 4 portas mini DisplayPort com adaptador para DisplayPort que é o tipo de conexão mais avançada para essa linha de equipamentos e placas de vídeo, nossa placa ofertada é de 6GB. Assim entendemos que entregando nossos equipamentos a placa de vídeo de 6GB e 4 portas mini DisplayPort com adaptador para DisplayPort, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento

### **RESPOSTA 06:**

O equipamento deve ser ofertado com no mínimo 3 saídas digitais (HDMI e/ou DisplayPort). No caso de controladora com DisplayPort do tipo mini, deverá ser fornecido os respectivos adaptadores para DisplayPort padrão.

### **PERGUNTA 07:**

Pergunta nº 7 Item 3  
suporte de tela resolução digital máxima(1) 7680x4320@120hz

7680x4320@60hz

Prezado pregoeiro em análise à exigência acima esclarecemos que nossos equipamentos serão ofertado com a placa de vídeo de 6Gb com a resolução suportada de 7680x4320@60hz, que não alterada em nada visualmente a resolução do equipamento por se tratar da alta resolução. Assim entendemos que entregando nossos equipamentos com a placa de vídeo de 6Gb com a resolução suportada de 7680x4320@60hz, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

### **RESPOSTA 07:**

A resolução está correta, porém de acordo com o edital, a frequência deve ser igual ou superior a 120hz.

### **PERGUNTA 08:**

Pergunta nº 8 Item 3  
controladora de som com conectores para entrada de microfone e saída de áudio na parte frontal do gabinete em formato p3 3,5mm

Prezado pregoeiro em análise à exigência acima esclarecemos que como padrão adotado no mercado e também já permitido nos demais itens desse edital, nossos equipamentos possui o conector do tipo Combo, Assim entendemos que entregando nossos equipamentos com a conexão de áudio do tipo combo, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

### **RESPOSTA 08:**

Não há problema algum em ofertar o equipamento com conexão de áudio do tipo combo. Entretanto, conforme estabelecido no edital, uma das entradas de microfone e uma das saídas de áudio devem estar localizadas na parte frontal do gabinete em formato p3 3,5mm.

### **PERGUNTA 09:**

Pergunta nº 9 Item 3  
com potência máxima de 400w e eficiência mínima de 92% em 50% de carga

Prezado pregoeiro em análise à exigência acima esclarecemos que por se tratar de uma workstation é necessário uma fonte com mais potência para suportar a expansão máxima do equipamento, assim nossos equipamentos possuem uma fonte de 500w, o que não interfere no consumo porque como exigido ela possui eficiência energética de 92%, assim entendemos que entregando nossos equipamentos com a fonte de 500w estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

### **RESPOSTA 09:**

Em virtude do tipo de equipamento demandado (Workstation), a fonte do mesmo pode ser de 400w ou superior, desde que possua a eficiência mínima de 92% em 50% de carga.

### **PERGUNTA 10:**

Pergunta nº 10 Item 5  
conectores de entrada: display port, hdmi, dvi e vga mínimos, pode haver outras desde que displayport e vga estejam presentes

Prezado pregoeiro em análise à exigência acima esclarecemos que no mercado atual nenhum monitor ou placa de vídeo oferta mais a conexão do tipo DVI porque a HDMI e DisplayPort são muito superiores, às demais como displayPort, hdmi e vga são padrão. Entendemos que entregando nossos equipamentos com as conexões displayPort, hdmi e vga, estaremos atendendo as necessidades do órgão, está correto nosso entendimento?

### **RESPOSTA 10:**

Correto.

**Fabio Soares de Sousa**  
Pregoeiro Oficial – SECEL MT  
Portaria nº 139/2022 – SECEL