

À

FUNDMED

SELEÇÃO PÚBLICA DE FORNECEDORES Nº 04/2022

Senhores,

Gostaríamos de participar da Seleção Pública instaurada através da Licitação em epígrafe, porém, surgiu-nos algumas dúvidas, conforme segue.

1. **Está sendo solicitado nos Lotes 1, 2, 3 e 4 - Microcomputador Core i5 tipo simples com monitor/ Microcomputador Core i7 tipo simples com monitor/ Microcomputador tipo Avançado (I) com monitor/ Microcomputador tipo Avançado (II) com monitor:**

“O produto deverá ser acompanhado de Software, Complemento ou Plug-in de gerenciamento compatível com padrão DMI 2.0. O Software, Complemento ou Plug-in deve possuir, no mínimo, os seguintes recursos ●Monitoramento remoto das estações de trabalho; ●Atualização e configuração remota de BIOS, individualmente e em grupo; ●Ativação ou desativação (desabilitação) da função TPM(Trusted Platform Module), individualmente ou em grupo; ●Exportação da informação DMI ou CIM para o MS-SMS (Microsoft Systems Management Server); ●Coleta de informações: número de série do equipamento, tipo de processador, código de registro patrimonial, quantidade de memória e discos; ●Diagnóstico de problemas de falhas em disco;”

Perguntamos: Visando evitar entendimentos dúbios, assim como oferta de equipamentos inferiores que não atenderão a finalidade pública, entendemos que o gerenciamento remoto solicitado das estações de trabalho deverá ser tanto de maneira in-band, quanto out-of-band. Está correto nosso entendimento?

✚ **Resposta da equipe técnica: Correto.**

2. **Está sendo solicitado no Lote 4 - Microcomputador tipo Avançado (II) com monitor: PROCESSADOR:**

1.2 Processador com, no mínimo 8 núcleos e índice de desempenho medido pelo demonstrativo de desempenho através do site CpuBenchmark (https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) cujo modelo de processador a ser proposto no equipamento esteja com pontuação mínima de 20.000 na coluna “CPU Mark” e mínimo de 1300 na coluna “Rank”;

[...]

MEMÓRIA:

2.1 Mínimo de 32 GB de memória DDR4 ECC, velocidade mínima de 2400 Mhz;

Perguntamos: Visando evitar entendimentos dúbios, e considerando que memórias do Tipo ECC são destinadas para Workstations com processadores Xeon ou Ryzen Threadripper, nesse sentido, entendemos que serão aceitos processadores Intel de 11ª ou 12ª geração (core i9) ou

AMD RYZEN série 5000 ou 6000 (RYZEN 7) ou superior, no mínimo 8 núcleos e índice de desempenho e pontuação mínima de 20.000 na coluna “CPU Mark” aferido através do CpuBechmark (https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php), não sendo necessário que o equipamento possua memórias do Tipo ECC. Está correto nosso entendimento?

- ✚ **Resposta da equipe técnica:** Correto. Ressalta-se que neste lote, só serão aceitos processadores Intel de 11ª ou 12ª geração (**core i9**) ou AMD RYZEN série 5000 ou 6000 (**RYZEN 9**).

3. **Está sendo solicitado no Termo de referência: item 7: Prazo de Entrega:**

Os materiais deverão ser entregues em até 60 dias corridos, a contar do recebimento da ordem de compra que será emitida pela FUNDMED.

Perguntamos: Devido ao cenário atual que estamos vivendo em razão da pandemia do COVID-19, muitas fábricas tiveram que reduzir o contingente de funcionários, devido as medidas de prevenção de distanciamento e isolamento social, assim como também existem problemas com a escassez de alguns insumos decorrentes aos atrasos de entrega. Neste sentido, entendemos que o prazo de entrega dos equipamentos poderá ocorrer em até 90 (noventa) dias, após o recebimento da ordem de compra. Está correto nosso entendimento?

- ✚ **Resposta da equipe técnica:** O prazo de entrega deverá ser de 60 dias conforme termo de referência. Qualquer alteração deverá ser comunicado previamente à FUNDMED para análise do mérito do aditivo de prazo.

4. Considerando que o edital em questão possui um contrato com vigência de 12 (doze) meses, será uma tarefa extremamente desafiadora prever com exatidão o comportamento do dólar durante a vigência. Diante disso, sabendo que o dólar sofre variações por diversos motivos, desde políticas internas de países com grande peso econômico até intempéries ambientais e que dificilmente um órgão do governo aceita uma solicitação de reequilíbrio econômico em função da variação cambial, os fabricantes, com o intuito de cumprir seus contratos e conseguir manter suas margens de atuação em patamares viáveis, acabam por recorrer a ferramentas de proteção cambial. Porém, essas ferramentas dependem de informações sobre os fornecimentos. Quantidades e previsão de quando os fornecimentos ocorrerão são muito importantes. Quanto menor o nível das informações obtidas, mais impreciso é o resultado e, como consequência, maiores são os prejuízos, tanto para a empresa, que ao adotar medidas de proteção com base em estimativas imprecisas encarece seus produtos, quanto para o órgão, que acaba por comprar um produto mais caro.

Assim sendo, tendo em vista o auxílio mútuo, solicitamos informações a respeito do fornecimento ao órgão, com estimativas de quantidade de máquinas por pedido e quando esses pedidos serão colocados, contemplando a quantidade a ser efetivamente adquirida da ata e garantindo assim maior economicidade por parte do órgão, bem como sucesso no fornecimento da ata e concretização do contrato.

- ✚ **Resposta da equipe técnica:** Conforme item 1 da nota explicativa constante no termo de referência “1. Os quantitativos que constam na coluna “Consumo estimado para 12

meses” foram definidos pelo órgão demandante desta Seleção Pública, tendo por base uma perspectiva de consumo em um período de 12 meses de trabalho, não gerando, entretanto, obrigação para a FUNDMED de adquirir o quantitativo total estimado ou mesmo quantitativo mínimo, ou seja, os pedidos de compra serão feitos conforme a necessidade dos projetos administrados.”

Encaminhamos uma breve relação de consumo de 2021:

	FUNDMED	PDI	Proj. privado	TOTAIS
Notebooks	31		45	76
Computadores	2	59	35	96
Monitor	16	59	46	121

Os quantitativos foram revistos para 100 unidades.