



Prezado Senhor:

Em atenção ao e-mail recebido dia 07/11/2023, solicitando esclarecimentos sobre o Pregão Eletrônico nº 04/2023 - A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE ARAPONGAS.

I. DO QUESTIONAMENTO

ER Soluções Informática Ltda., inscrita no CNPJ: 05.778.325/0001-13, especialista na venda de microcomputadores, notebooks e servidores, revenda autorizada do fabricante LENOVO, interessada em participar do processo licitatório citado neste documento, vem, por meio desta, apresentar pedido de esclarecimento com relação à solicitação do item abaixo:

1. Pergunta 01

1. Gabinete”

“1.4. Serão aceitos solução visando a fixação do gabinete do computador ao monitor (fixação no próprio monitor ou no pedestal), formando um conjunto único e compacto, de forma que o conjunto suporte/monitor/desktop simulem um equipamento AIO (All In One) devem ser do mesmo fabricante. No caso deste tipo de solução deverão ser respeitadas todas as demais exigências, como no tocante a quantidade de portas, conectores, capacidade de expansão, e demais especificações. Não será aceito o uso de suportes ou adaptadores externos de terceiros, para acoplamento do equipamento ao monitor.”

Entendemos que a solicitação dos microcomputadores com gabinetes do tipo All In One se deve por vários motivos, como segurança, ergonomia e principalmente economia de energia e espaço. Diante disso, para evitar dupla interpretação, entendemos que poderemos ofertar uma solução onde o monitor possui projeto específico para acoplamento de computador do tipo mini com volume de 1.2 L, sendo ambos do mesmo fabricante, e sem a utilização de suporte ou adaptador externo. Neste tipo de solução, a conexão do desktop à tela/monitor, é feita através



de um conector específico (docking) ou via um cabo único 3-1 (energia, USB e DisplayPort) que é conectado em uma porta específica upstream. Com isso, o equipamento pode ser ligado e desligado no botão frontal que está presente na tela do monitor, não sendo necessário o acesso do usuário a parte de trás. Além disso, estão presentes no monitor, uma interface USB e uma DisplayPort extra. Importante ressaltar que a fonte de alimentação externa possui apenas 90Watts de potência que é capaz de suportar toda a configuração e futuras expansões, com economia de energia maior que o AIO com 88% de eficiência. Outro ponto de destaque é que o computador pode ser travado ao monitor, não sendo permitido a retirada dele, apenas acesso às interfaces, garantindo a segurança dos componentes internos do computador.

Diante do apresentado, entendemos que será aceita solução de monitor com projeto específico para acoplamento de computador, sendo vedado a utilização de suportes do tipo VESA ou similar externo, tornando o conjunto similar ao um equipamento do tipo All in One, permitindo ligar o equipamento no monitor, e atendendo a todas as demais características deste edital, inclusive no que tange a quantidade de interfaces, portas de conexão, rede wireless, webcam com resolução de HD, tamanho da tela, resolução da tela e ajustes como altura, rotação e inclinação desta. Está correto nosso entendimento?

2. Pergunta 02

“DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA, ACEITAÇÃO DO OBJETO”

“2.2. O prazo de entrega dos produtos é de até 20 (vinte) dias corridos, contados da data de assinatura do contrato e recebimento do pedido efetuado pelo responsável, no seguinte endereço:”

Passamos por um cenário econômico jamais visto, onde a pandemia provocada pela COVID-19 impactou toda a cadeia de produção de insumos para materiais eletrônicos. Apesar de decretado o fim da Pandemia pela OMS, o processo fabril ainda continua com dificuldades, pois os insumos continuam escassos, fazendo com que demore cerca de 2 a 3 meses para este material chegar ao Brasil.

Mesmo constando neste edital que poderá ter um mútuo acordo entre as partes, diante deste cenário, solicitamos esclarecer: - Como a matéria-prima para produção



é importada e seu trânsito é afetado pelo cenário mundial, podendo levar até 90 dias para chegar ao país, entendemos que será aceita dilação do prazo de entrega de 20 para 60 dias corridos, desde que justificada, após recebimento da AF?

II. DO ESCLARECIMENTO

1. Pergunta 01 – Resposta

Após cuidadosa análise das descrições 1.1, 1.3 e 1.4 do edital, gostaríamos de comunicar nossa decisão quanto à aceitação de suportes VESA e soluções de docking nos equipamentos em questão, fundamentando-a da seguinte maneira:

A descrição 1.1 do edital menciona a necessidade de um "Gabinete integrado (All In One / Tudo em um) com Monitor de no mínimo 23”."

Essa descrição ressalta a importância da integração do gabinete e do monitor, o que é uma característica comum dos equipamentos All In One.

Portanto, entendemos que a opção de suportes VESA pode ser aceita para fixação desses gabinetes nos monitores, desde que mantenha a integração e atenda aos requisitos de compactação e desenho do fabricante.

A descrição 1.3 do edital menciona a necessidade de "deverá possuir dispositivo de segurança com trava eletromecânica que possa ser habilitado através da BIOS ou local para instalação de cadeado, vindo acompanhado de cadeado com segredo."

A inclusão de soluções de docking pode contribuir para atender a esse requisito de segurança, uma vez que muitas dessas soluções oferecem recursos de travamento integrados, proporcionando maior segurança para os componentes internos do computador.

A descrição 1.4 do edital faz referência à aceitação de soluções que "fixem o gabinete do computador ao monitor (fixação no próprio monitor ou no pedestal), formando um conjunto único e compacto, de forma que o conjunto suporte/monitor/desktop simulem um equipamento AIO (All In One)."

Embora o edital mencione a simulação de um "All In One," essa descrição não proíbe explicitamente o uso de suportes VESA ou soluções de docking.



CÂMARA MUNICIPAL DEARAPONGAS

----- Estado do Paraná -----

Portanto, consideramos que ambas as opções podem ser aceitas para atender ao requisito de formação de um conjunto único e compacto.

No entanto, é importante observar que a solução deve ser do mesmo fabricante e não deve envolver o uso de suportes ou adaptadores externos de terceiros para acoplar o equipamento ao monitor.

Com base nessa análise, a instituição decidiu aceitar tanto suportes VESA quanto soluções de docking. Isso proporcionará uma maior flexibilidade na escolha dos equipamentos e permitirá atender às necessidades diversificadas de nossos departamentos e áreas.

Consideramos que essa decisão está alinhada com nossa busca por soluções tecnológicas que sejam eficientes, flexíveis e capazes de atender às demandas variadas de nossos usuários.

Agradecemos pelo seu interesse em participar deste processo licitatório e esperamos contar com sua proposta competitiva.

2. Pergunta 02 – Resposta

No tocante a modificação de prazo de entrega até o momento não poderá ser alterada, pois a dotação orçamentária da contratação somente está prevista para o corrente ano.

Isso não significa que no futuro pós contratação não possa mudar, porém é necessário que fazemos e mantemos o prazo de entrega hora estipulado que é de 20 dias corridos da data da assinatura do contrato.

Arapongas, 08 de novembro de 2023

MILTON RAFAEL AMARAL
XAVIER:03345554933
4933

Assinado de forma digital
por MILTON RAFAEL
AMARAL
XAVIER:03345554933
Dados: 2023.11.08
14:12:45 -03'00'

Milton Rafael Amaral Xavier
Pregoeiro

Ribeirão Preto, 6 de novembro de 2023

À
Câmara Municipal de Arapongas
A/C Comissão de Licitação
Ref.: Pregão Eletrônico nº 4/2023 – Data 14/11/2023

PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

ER Soluções Informática Ltda., inscrita no CNPJ: 05.778.325/0001-13, especialista na venda de microcomputadores, notebooks e servidores, revenda autorizada do fabricante LENOVO, interessada em participar do processo licitatório citado neste documento, vem, por meio desta, apresentar pedido de esclarecimento com relação à solicitação do item abaixo:

QUESTIONAMENTO 1:

“ITENS 1, 2, 8 e 9”

“1. Gabinete”

“1.4. Serão aceitas soluções visando a fixação do gabinete do computador ao monitor (fixação no próprio monitor ou no pedestal), formando um conjunto único e compacto, de forma que o conjunto suporte/monitor/desktop simulem um equipamento AIO (All In One) devem ser do mesmo fabricante. No caso deste tipo de solução deverão ser respeitadas todas as demais exigências, como no tocante a quantidade de portas, conectores, capacidade de expansão, e demais especificações. Não será aceito o uso de suportes ou adaptadores externos de terceiros, para acoplamento do equipamento ao monitor.”

Entendemos que a solicitação dos microcomputadores com gabinetes do tipo All In One se deve por vários motivos, como segurança, ergonomia e principalmente economia de energia e espaço. Diante disso, para evitar dupla interpretação, entendemos que poderemos ofertar uma solução onde o monitor possui projeto específico para acoplamento de computador do tipo mini com volume de 1.2 L, sendo ambos do mesmo fabricante, e sem a utilização de suporte ou adaptador externo. Neste tipo de solução, a conexão do desktop à tela/monitor, é feita através de um conector específico (docking) ou via um cabo único 3-1 (energia, USB e DisplayPort) que é conectado em uma porta específica upstream. Com isso, o equipamento pode ser ligado e desligado no botão frontal que está presente na tela do monitor, não sendo necessário o acesso do usuário a parte de trás. Além disso, estão presentes no monitor, uma interface USB e uma DisplayPort extra. Importante ressaltar que a fonte de alimentação externa possui apenas 90Watts de potência que é capaz de suportar toda a configuração e futuras



expansões, com economia de energia maior que o AIO com 88% de eficiência. Outro ponto de destaque é que o computador pode ser travado ao monitor, não sendo permitido a retirada dele, apenas acesso as interfaces, garantindo a segurança dos componentes internos do computador.

Diante do apresentado, entendemos que será aceita solução de monitor com projeto específico para acoplamento de computador, sendo vedado a utilização de suportes do tipo VESA ou similar externo, tornando o conjunto similar ao um equipamento do tipo All in One, permitindo ligar o equipamento no monitor, e atendendo a todas as demais características deste edital, inclusive no que tange a quantidade de interfaces, portas de conexão, rede wireless, webcam com resolução de HD, tamanho da tela, resolução da tela e ajustes como altura, rotação e inclinação desta. Está correto nosso entendimento?

QUESTIONAMENTO 2:

“DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA, ACEITAÇÃO DO OBJETO”

“2.2. O prazo de entrega dos produtos é de até 20 (vinte) dias corridos, contados da data de assinatura do contrato e recebimento do pedido efetuado pelo responsável, no seguinte endereço:”

Passamos por um cenário econômico jamais visto, onde a pandemia provocada pela COVID-19 impactou toda a cadeia de produção de insumos para materiais eletrônicos. Apesar de decretado o fim da Pandemia pela OMS, o processo fabril ainda continua com dificuldades, pois os insumos continuam escassos, fazendo com que demore cerca de 2 a 3 meses para este material chegar ao Brasil.

Mesmo constando neste edital que poderá ter um mútuo acordo entre as partes, diante deste cenário, solicitamos esclarecer: - Como a matéria-prima para produção é importada e seu trânsito é afetado pelo cenário mundial, podendo levar até 90 dias para chegar ao país, entendemos que será aceita dilação do prazo de entrega de 20 para 60 dias corridos, desde que justificada, após recebimento da AF?



Gustavo Ziotti
Technical Sales Assistant
gustavoziotti@ersolucoes.com.br