



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

DEPARTAMENTO CENTRAL DE AQUISIÇÕES

Processo nº 2024/509

Pregão Eletrônico nº 025/2024

ESCLARECIMENTOS

Considerando os pedidos de esclarecimentos formulados pela empresa E.R. SOLUÇÕES INFORMÁTICA LTDA, interessada na participação no Pregão Eletrônico n.º 025/2024, informamos o que segue:

Pergunta 1: “ITEM 1 – Workstation” “4.4.10. Mouse” “Tecnologia laser, de conformação ambidestro, com botão esquerdo, direito e central próprio para rolagem (scroll), sendo do mesmo fabricante do equipamento ou projetado especificamente para o modelo de microcomputador ofertado, não sendo aceito mouse se livre comercialização.” A Lenovo possui em substituição ao mouse Laser Laser, um mouse com sensor óptico, do tipo “blue light sensor”, mouse este que entrega resolução bastante superior a solicitada de até 1600 DPI. Com o objetivo de ampliar a disputa no certame, trazendo maior economicidade ao processo, ao permitir este fabricante ofertar seus produtos, entendemos que será aceito esse tipo de mouse, óptico por LED do tipo “blue light sensor” e resolução de até 1600dpi, conexão USB. Está correto nosso entendimento?”

Resposta: PODERÁ SER ADMITIDO MOUSE COM A TECNOLOGIA (BLUE LIGHT), VISTO QUE AS ATIVIDADES QUE OS USUÁRIOS DESEMPENHARÃO NÃO EXIGIRÃO MOVIMENTOS RÁPIDOS E DE EXTREMA PRECISÃO. OUTROSSIM, ALÉM DELES FUNCIONAREM BEM EM SUPERFÍCIES COMUNS, COMO MESAS DE MADEIRA OU MOUSE PADS REGULARES, ELES CONSOMEM MENOS ENERGIA EM COMPARAÇÃO COM MOUSES LASER. DESTA FORMA, SERÃO ADMITIDOS A OFERTA DE MOUSES COM ESTA TECNOLOGIA (BLUE LIGHT) E TECNOLOGIA LASER.

Pergunta 2: “CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PRAZOS, LOCAL DE ENTREGA E GARANTIA” “3.1. Prazo de entrega: 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da nota de empenho pela contratada, conforme subitem 6.2 do Termo de Referência - Anexo VI do Edital.” Sobre este requisito destacamos que os equipamentos licitados não são produtos “padrão de mercado” aos quais seriam encontrados previamente disponíveis nos estoques dos fabricantes; pelo contrário, trata-se de equipamentos específicos, fabricados conforme demanda e especificação frente aos requisitos constantes no certame. O processo de fabricação compreende as etapas de aquisição de matéria prima, planejamento da produção, a produção propriamente dita, testes de produção e controle de qualidade, faturamento e transporte. Ocorre que ainda estamos enfrentando os reflexos de uma pandemia, onde os prazos estipulados em edital são incompatíveis com o mercado, pois estão baseados em uma situação normal de funcionamento da cadeia produtiva. Atualmente a capacidade de produção está saturada para o presente ano e a falta de insumos/componentes no mercado para fabricação dos equipamentos solicitados agrava a crise no mercado. Crise dos semicondutores (matéria



PODER
JUDICIÁRIO
DE ALAGOAS

DEPARTAMENTO CENTRAL DE AQUISIÇÕES

completa no link abaixo). Chega a ser impressionante que um componente tão crucial para indústrias de diferentes segmentos tenha sua produção global concentrada em menos de meia dúzia de players. Mas é assim que acontece quando o assunto é semicondutor. A pandemia levou o setor a uma crise de abastecimento. Por um lado, houve interrupção das cadeias de produção, por causa de lockdowns provocados em 2020-2021. Isso derrubou a oferta. Por outro lado, o confinamento fez explodir o comportamento por soluções remotas e digitais, aumentando a demanda. A lacuna entre encomenda e entrega chegou ao recorde de 22 semanas. A previsão de normalizar a cadeia seria apenas em junho de 2024. Isso se torna logística e geopoliticamente complexo quando se mergulha na indústria de semicondutores. <https://www.istoedinheiro.com.br/semicondutores-2022-ainda-sera-um-ano-tenso-para-a-cadeia-desuprimento-e-tema-cada-vez-mais-geopolitico/><https://www.businessinsider.com/supply-shortages-semiconductor-chips-crisis-us-china-trade-war-biden-2021-10><https://time.com/6102879/semiconductor-chip-shortage-tsmc/><https://www.climatempo.com.br/noticia/2021/06/03/seca-em-taiwan-e-a-pior-desde-1964-0161><https://www.forbes.com/sites/emanuelabarbiroglio/2021/05/31/no-water-no-microchips-what-ishappening-in-taiwan/?sh=32210d9622af><https://www.terra.com.br/noticias/climatempo/seca-em-taiwan-e-a-pior-desde-19642c0b7a28177615ec1a0d95f07e6b5fb5lf4am7zd.html><https://pr.tsmc.com/english/news/2880><https://mail.google.com/mail/u/0/?ik=c01c767d27&view=pt&search=all&permthid=thread-f:1796523265790788803&simpl=msg-f:1796523265790...><https://www1.folha.uol.com.br/mercado/2021/11/apple-reduz-producao-de-ipad-para-alocar-chips-para-iphone-13-diz-jornal.shtml> Sendo assim, reforçamos a necessidade de ajuste no prazo limite para entrega, entendemos que a contratante tem ciência que os prazos de entrega solicitados no edital são inexequíveis devido aos motivos expostos acima, e que será aceita prazo de entrega em até 60 (sessenta) dias. Está correto nosso entendimento?"

Resposta: **SIM. REALMENTE HOVE UMA CRISE NA PRODUÇÃO DE SEMICONDUCTORES DECORRENTE DA PANDEMIA ENTRE OS ANOS 2020 E 2021. EMBORA ALGUMAS MEDIDAS TENHAM SIDO TOMADAS PARA ALIVIAR A CRISE, COMO INVESTIMENTOS EM NOVAS CAPACIDADES DE FABRICAÇÃO E A DIVERSIFICAÇÃO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS, OS EFEITOS PODEM PERSISTIR POR ALGUM TEMPO. ISTO POSTO, DEVIDO A ESTA SITUAÇÃO ATÍPICA, O PRAZO DE ENTREGA DOS EQUIPAMENTOS PODERÁ SER EM ATÉ 60 DIAS CORRIDOS.**

Prestados os esclarecimentos, ficam mantidos dia e hora previamente estabelecidos para realização do certame, sem quaisquer modificações no Edital Pregão Eletrônico 014/2024.

Maceió, 20 de maio de 2024.

JULIANA CAMPOS
WANDERLEY
PADILHA:93968
Assinado de forma digital por
JULIANA CAMPOS
WANDERLEY PADILHA:93968
Dados: 2024.05.20 10:39:41
-03'00'
Juliana Campos Wanderley Padilha
Pregoeira

**TJ/AL-Tribunal de Justiça do Estado
de Alagoas****Pedidos de Esclarecimento**

Nº 025 / 2024

PROCESSO LICITATÓRIO 2024/509**16/05/2024 16:08 - Solicitante: 05.778.325/0005-47 - E.R. SOLUCOES INFORMATICA LTDA**

Pedido - QUESTIONAMENTO 1: "ITEM 1 – Workstation" "4.4.10. Mouse" "Tecnologia laser, de conformação ambidestro, com botão esquerdo, direito e central próprio para rolagem (scroll), sendo do mesmo fabricante do equipamento ou projetado especificamente para o modelo de microcomputador ofertado, não sendo aceito mouse se livre comercialização." A Lenovo possui em substituição ao mouse Laser Laser, um mouse com sensor óptico, do tipo "blue light sensor", mouse este que entrega resolução bastante superior a solicitada de até 1600 DPI. Com o objetivo de ampliar a disputa no certame, trazendo maior economicidade ao processo, ao permitir este fabricante ofertar seus produtos, entendemos que será aceito esse tipo de mouse, óptico por LED do tipo "blue light sensor" e resolução de até 1600dpi, conexão USB. Está correto nosso entendimento?

Resposta - Não respondido.**16/05/2024 16:08 - Solicitante: 05.778.325/0005-47 - E.R. SOLUCOES INFORMATICA LTDA**

Pedido - QUESTIONAMENTO 2: "CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PRAZOS, LOCAL DE ENTREGA E GARANTIA" "3.1. Prazo de entrega: 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da nota de empenho pela contratada, conforme subitem 6.2 do Termo de Referência - Anexo VI do Edital." Sobre este requisito destacamos que os equipamentos licitados não são produtos "padrão de mercado" aos quais seriam encontrados previamente disponíveis nos estoques dos fabricantes; pelo contrário, trata-se de equipamentos específicos, fabricados conforme demanda e especificação frente aos requisitos constantes no certame. O processo de fabricação compreende as etapas de aquisição de matéria prima, planejamento da produção, a produção propriamente dita, testes de produção e controle de qualidade, faturamento e transporte. Ocorre que ainda estamos enfrentando os reflexos de uma pandemia, onde os prazos estipulados em edital são incompatíveis com o mercado, pois estão baseados em uma situação normal de funcionamento da cadeia produtiva. Atualmente a capacidade de produção está saturada para o presente ano e a falta de insumos/componentes no mercado para fabricação dos equipamentos solicitados agrava a crise no mercado. Crise dos semicondutores (matéria completa no link abaixo). Chega a ser impressionante que um componente tão crucial para indústrias de diferentes segmentos tenha sua produção global concentrada em menos de meia dúzia de players. Mas é assim que acontece quando o assunto é semicondutor. A pandemia levou o setor a uma crise de abastecimento. Por um lado, houve interrupção das cadeias de produção, por causa de lockdowns provocados em 2020-2021. Isso derrubou a oferta. Por outro lado, o confinamento fez explodir o comportamento por soluções remotas e digitais, aumentando a demanda. A lacuna entre encomenda e entrega chegou ao recorde de 22 semanas. A previsão de normalizar a cadeia seria apenas em junho de 2024. Isso se torna logística e geopoliticamente complexo quando se mergulha na indústria de semicondutores. <https://www.istoedinheiro.com.br/semicondutores-2022-ainda-sera-um-ano-tenso-para-a-cadeia-desuprimento-e-tema-cada-vez-mais-geopolitico/> <https://www.businessinsider.com/supply-shortages-semiconductor-chips-crisis-us-china-trade-war-biden-2021-10> <https://time.com/6102879/semiconductor-chip-shortage-tsmc/> <https://www.climatempo.com.br/noticia/2021/06/03/seca-em-taiwan-e-a-pior-desde-1964-0161> <https://www.forbes.com/sites/emanuelabarbiroglio/2021/05/31/no-water-no-microchips-what-is-happening-in-taiwan/?sh=32210d9622af> <https://www.terra.com.br/noticias/climatempo/seca-em-taiwan-e-a-pior-desde-19642c0b7a28177615ec1a0d95f07e6b5fb5lf4am7zd.html> <https://pr.tsmc.com/english/news/2880> <https://mail.google.com/mail/u/0/?ik=c01c767d27&view=pt&search=all&permthid=thread-f:1796523265790788803&simpl=msg-f:1796523265790...> <https://www1.folha.uol.com.br/mercado/2021/11/apple-reduz-producao-de-ipad-para-alocar-chips-para-iphone-13-diz-jornal.shtml> Sendo assim, reforçamos a necessidade de ajuste no prazo limite para entrega, entendemos que a contratante tem ciência que os prazos de entrega solicitados no edital são inexequíveis devido aos motivos expostos acima, e que será aceita prazo de entrega em até 60 (sessenta) dias. Está correto nosso entendimento?

Resposta - Não respondido.