



**Esclarecimento** 26/11/2020 18:59:46

Solicitamos esclarecimentos para o Pregão Eletrônico nº 41/2020. Questionamento 1: Para o Item 10, temos no edital: "CHASSIS WITH UP TO 12 X 3.5 HARD DRIVES FOR 2CPU CONFIGURATION; 6X SSD SATA DE 2,5", 960 GB, 6 GBIT/S E 512 COM UNIDADE DE CONECTOR AUTOMÁTICO AG, USO INTENSO DE LEITURA E CARREGADOR HÍBRIDO DE 3,5"; Há uma divergência entre a solicitação do chassi de discos(3,5 polegadas) e os HDs(6X SSD SATA DE 2,5", 960 GB, 6 GBIT) requisitados nesse certame. O fabricante (HP) que iremos considerar, não suporta a instalação de discos no formato SFF 2,5 polegadas nas baias LFF 3,5 polegadas. Sendo assim entendemos que, poderemos ofertar esses 6 discos SSD SATA no formato LFF 3,5 polegadas, equivalente ao chassi especificado, mantendo a mesma capacidade e características técnicas especificadas do disco rígido. É correto o nosso entendimento? Questionamento 2: Para o Item 10, temos no edital: "PERC H730P RAID CONTROLLER, 2GB NV CACHE, ADAPTER, FULL HEIGHT" A especificação acima está descrevendo o modelo da placa(PERC H730) controladora de discos do fabricante dell. Cada fabricante possui sua placa controladora própria com funcionalidades iguais e equivalentes a placa especificada. Para não incorrer em direcionamento do objeto especificado e visando proporcionar igualdade, isonomia, competição e possibilitar a participação de uma quantidade maior de fabricantes, entendemos que poderemos ofertar servidor com placa controladora de discos com outro nome comercial, desde que seja similar a recursos ao modelo dell Perc especificado. Estamos corretos em nosso entendimento? Questionamento 3: Para o Item 10, temos no edital: "IDRAC9 ENTERPRISE WITH OME SERVER CONFIGURATION MANAGEMENT; IDRAC GROUP MANAGER, DISABLED" A especificação acima está descrevendo o modelo da placa de gerenciamento remoto(IDRAC 9) do fabricante dell. Cada fabricante possui sua placa de gestão própria com funcionalidades iguais e equivalentes a placa especificada, mas não necessariamente o mesmo nome comercial. Para não incorrer em direcionamento do objeto especificado e visando proporcionar igualdade, isonomia, competição e possibilitar a participação de uma quantidade maior de fabricantes, entendemos que poderemos ofertar servidor com placa de gerenciamento com outro nome comercial, desde que seja similar a recursos ao modelo dell iDRAC requisitado. Estamos corretos em nosso entendimento? Questionamento 4: Para o Item 10, temos no edital: "NETWORK DAUGHTER CARD: INTEL X710 QUAD PORT 10GB DA/SFP+ ETHERNET, NETWORK DAUGHTER CARD" A especificação acima está descrevendo o modelo da placa de rede(Network Daughter card intel X710) do fabricante dell. Cada fabricante possui sua placa de rede própria com funcionalidades iguais e equivalentes a placa especificada. Para não incorrer em direcionamento do objeto especificado e visando proporcionar igualdade, isonomia, competição e possibilitar a participação de uma quantidade maior de fabricantes, entendemos que poderemos ofertar servidor com placa de rede com outro nome comercial, desde que seja similar a recursos ao modelo dell requisitado. Estamos corretos em nosso entendimento? Questionamento 5: Para o Item 10, temos no edital: "DUAL, HOT-PLUG, REDUNDANT POWER SUPPLY (1+1), 750W" A especificação acima está descrevendo o modelo da fonte de energia(750w) do fabricante dell. Cada fabricante possui sua fonte própria com funcionalidades iguais e equivalentes a especificada. Para não incorrer em direcionamento do objeto especificado e visando proporcionar a igualdade, isonomia, competição e possibilitar a participação de uma quantidade maior de fabricantes, entendemos que poderemos ofertar servidor com fonte com no mínimo 800w, desde que seja similar a recursos ao modelo dell requisitado. Estamos corretos em nosso entendimento? Questionamento 6: Para o Item 10, temos no edital: "3+ YEARS PRO SUPPORT WITH NEXT BUSINESS DAY ONSITE SERVICE" A especificação acima está descrevendo o modelo do suporte e garantia do fabricante dell. Cada fabricante possui nome comercial diferente para esse serviço. Para não incorrer em direcionamento do objeto especificado e visando proporcionar a igualdade, isonomia, competição e possibilitar a participação de uma quantidade maior de fabricantes, nós entendemos que poderemos ofertar garantia e suporte com outro nome comercial, desde que seja similar a recursos ao modelo Pro support dell requisitado. Estamos corretos em nosso entendimento? Questionamento 7: Para o Item 11, temos no edital: "POSSUIR LCD PARA DIAGNÓSTICO DE EVENTO" O servidor do fabricante (HP) que pretendemos ofertar é compatível com as demais características técnicas do objeto do edital, ele possui painel com LEDs em vez de visor LCD. O visor LCD é uma característica exclusiva do fabricante dell. No caso do painel em LED, ele possibilita verificar com precisão alertas de componentes defeituosos e em casos de erros no sistema, para acompanhamento do administrador. A falta do visor LCD, não traz absolutamente NENHUMA deficiência técnica ao que se pretende com a aquisição dos servidores. Sendo assim, visando um processo isonômico, sem que ocorra direcionamento do objeto especificado proporcionando a igualdade, competição e possibilitar a participação de uma quantidade maior de fabricantes, nós entendemos que será aceito servidor com painel em LED em vez de LCD. Estamos corretos em nosso entendimento? Questionamento 8: Para o Item 11, temos no edital: "POSSUIR, NO MÍNIMO, 02 (DOIS) CONECTORES DE VÍDEO PADRÃO VGA (DB-15" A porta VGA é utilizada para conexão de vídeo nos equipamentos e possibilitar o operador a ter acesso visual a tela do servidor. Vale ressaltar que o equipamento que estamos ofertando possui uma porta traseira do tipo VGA. E na parte frontal uma porta do tipo display port, que é uma tecnologia muito superior ao VGA, pois além de possibilitar a geração de vídeo com uma qualidade maior, ainda possibilita na mesma conexão, áudio. Isso sem falar que o VGA está em desuso por ser uma tecnologia analógica e ultrapassada se comparado ao display port que é digital. Informação que pode ser verificada nos sites abaixo: <https://tecnoblog.net/320262/o-que-e-displayport/> <https://www.copeltelecom.com/site/blog/diferenca-entre-vga-dvi-hdmi-hdmi-2-0-e-displayport/> Percebam que atendemos e superamos a questão do vídeo. Este fato, não traz absolutamente NENHUMA deficiência técnica ao que se pretende com a aquisição dos servidores. Não há absolutamente NENHUMA JUSTIFICATIVA TÉCNICA que possa defender a exigência de 2 portas VGA. Diante disso, prezado Sr. Pregoeiro, entendemos que ao ofertar um equipamento que tenha uma porta VGA traseira e outra display port frontal, estaremos atendendo o edital. Está correto nosso entendimento? Questionamento 9: Para o Item 11, temos no edital: "EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR PELO MENOS 8 (OITO) SLOTS PCI EXPRESS" O servidor marca (HP) que pretendemos ofertar é compatível com as demais características técnicas do objeto do edital. Ele possui 6 slots PCI-e. Somente o fabricante dell possui servidor com suporte a 2 sockets de processamento com 8 slots PCI-e. Como está sendo solicitado uma quantidade pequena de interfaces de rede inicialmente(2 x Gigabit, 4 x 10 Gbs e 4 x 16 Gbs) e uma poderá ser onboard, sobrarão slots livres para futuras expansões de I/O. Visando um processo isonômico, sem que ocorra direcionamento do objeto especificado, proporcionando a igualdade, competitividade e possibilitar a participação de uma quantidade maior de fabricantes, será aceito no mínimo 6(seis) slots PCI-e. Estamos corretos em nosso entendimento?"



**Resposta 26/11/2020 18:59:46**

ESCLARECIMENTO Nº 002 Processo: 23086.0011691/2020-21 Procedimento Licitatório: Pregão nº 041/2020 Objeto: Aquisição de materiais permanentes de Tecnologia da Informação e Comunicação para atender a demanda da Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri 1. INTRODUÇÃO 1.1 Trata-se de pedido de esclarecimento do Pregão Eletrônico nº 041/2020, encaminhado, via correspondência eletrônica em 26/11/2020 às 10h 03min. 1.2 Cumpre consignar que o pedido foi apresentado tempestivamente e na forma exigida, nos termos do artigo 23 do decreto nº 10.024/2020. 1.3 Os questionamentos foram analisados à luz do Edital e anexos, bem como da legislação vigente tendo sido submetidos à área técnica para manifestação devido a sua natureza eminentemente técnica. 1.4 Nesse sentido, por meio deste instrumento, seguem as respostas aos esclarecimentos, nos seguintes termos, conforme manifestação da área técnica: 2. DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO: (conforme registrado em campo próprio no sistema) 2. DA RESPOSTA 2.1 Questionamento 01: R: O entendimento é correto, desde que mantenha a mesma capacidade e características técnicas especificadas do disco rígido. 2.2 Questionamento 02: R: O entendimento é correto, podem ofertar servidor com placa controladora de discos com outro nome comercial, desde que seja similar em recursos ao modelo de referência especificado. 2.3 Questionamento 03: R: O entendimento é correto, podem ofertar servidor com placa de gerenciamento com outro nome comercial, desde que seja similar em recursos ao modelo de referência especificado. 2.4 Questionamento 04: R: O entendimento é correto, podem ofertar servidor com placa de rede com outro nome comercial, desde que seja similar em recursos ao modelo de referência especificado. 2.5 Questionamento 05: R: O entendimento é correto, podem ofertar servidor com fonte com no mínimo 800w, desde que seja similar em recursos ao modelo ao modelo de referência especificado. 2.6 Questionamento 06: R: O entendimento é correto, podem ofertar garantia e suporte com outro nome comercial, desde que seja similar em recursos ao modelo de referência especificado.. 2.7 Questionamento 07: R: Para proporcionar a igualdade, competição e possibilitar a participação de uma quantidade maior de fabricantes, será aceito servidor com painel em LED ao invés de LCD, desde que o painel LED possibilite a identificação de qual erro porventura esteja ocorrendo, sem a necessidade de acesso à gerência do equipamento, pelo menos para os erros mais comuns, tais como: falha de discos, falha de fonte de energia, falha em FANS e alta temperatura. 2.8 Questionamento 08: Para proporcionar a igualdade, competição e possibilitar a participação de uma quantidade maior de fabricantes, será aceito um equipamento que tenha uma porta VGA traseira e outra display port frontal. 2.9 Questionamento 09: As especificações foram definidas de acordo com a necessidade da UFVJM considerando futuras expansões. Houve também a verificação a possibilidade de atendimento por parte dos maiores fornecedores objetivando a competição. Em relação ao quantitativo de slots, existe por exemplo o servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 Server que atende as características exigidas no edital, inclusive no quantitativo de portas PCI-E sendo 3 portas no Primary riser, 3 portas no Secondary riser e 3 portas no Tertiary Riser. Diante dos fatos apresentados o entendimento por parte do ofertante não está correto. Diamantina, 26 de novembro de 2020. \_\_\_\_\_ Vinicio Lemke Pratte Pregoeiro Oficial – Portaria nº 237, de 10.12.2019