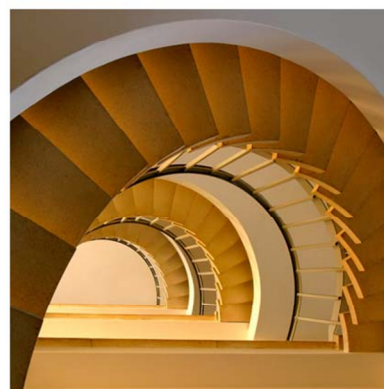
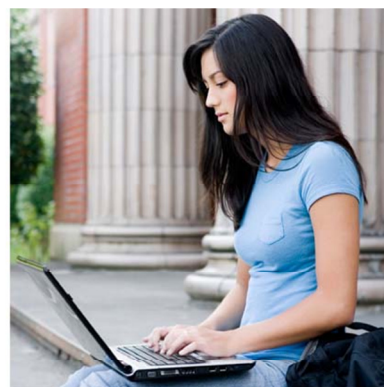


TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS TJAM

PREGÃO ELETRÔNICO RP Nº 007/2012

PROPOSTA



Dell Brasil Ltda
Av. Industrial Belgraf, 400
Eldorado do Sul- RS
Brasil - CEP93990-000
CNPJ: 72.381.189/0001-10
www.dell.com.br

Eldorado do Sul, 26 de março de 2012

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS TJAM

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO RP Nº 007/2012

Prezados Senhores,

A DELL Computadores do Brasil Ltda. CNPJ 72.381.189/0006-25, Av. Da Emancipação, 5000 - Bairro Parque dos Pinheiros 13184-654 - Hortolândia/SP, agradece a oportunidade de poder apresentar esta proposta para o processo de aquisição de equipamentos de informática para atender às demandas do TJAM.

Estamos à disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários, através de nossos telefones ou e-mails.

Atenciosamente,



Dell Computadores do Brasil Ltda
Fabiano Ornelas
Gerente de Vendas

Índice

1 Especificações Técnicas.....	1
ITEM 2 - Servidor Tipo B - cód BR0150474/0010	1
2 Preços	5
3 Dados de Faturamento	6
4 Anexos.....	7

1 Especificações Técnicas

Segue abaixo, a descrição técnica dos equipamentos ofertados pela Dell Computadores do Brasil Ltda
pelo atendimento ao Pregão Eletrônico nº 007/2012:

ITEM 2 - Servidor Tipo B - cód BR0150474/0010

Item	Especificações Mínimas	Quantidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
2	MODELO: DELL POWEREDGE T610 MARCA: DELL Servidor tipo Torre. • Possuir display embutido no painel frontal do gabinete para exibição de alertas de funcionamento dos componentes internos, tais como falhas de processador, memória RAM, fontes de alimentação, disco rígido e ventilador; • À exceção dos cabos externos, todas as placas, interfaces e periféricos deverão estar instalados quando da entrega do equipamento. • É projetado de forma a permitir que o gabinete seja trancado, evitando o acesso às partes internas do mesmo. • Processador Quad-Core Intel Xeon E5620 2.4Ghz 12M CacheTurbo, 5.86 GT/s • 16GB de memória RAM, com possibilidade de expansão para no mínimo 128 GB. • O servidor suporta tecnologias de proteção da memória RAM por espelhamento de memória (Memory Mirroring) ou módulos de espera (Memory Sparing), de forma a continuar em operação mesmo em caso de falha de parte dos módulos; • Os módulos instalados no servidor devem estar em número suficiente para permitir a ativação da tecnologia de proteção de memória RAM. • A controladora de discos deve ser totalmente compatível com discos rígidos tipo SAS (Serial Attached SCSI) de 6 Gbps e suporta o recurso de hot swap/hot plug dos mesmos; • A controladora de discos é capaz de controlar uma quantidade de discos igual ou superior ao número máximo de discos suportado pelo servidor; • Possui, pelo menos, 128 MB de memória cache e suporta write Back.	57	8.736,84	497.999,88



Item	Especificações Mínimas	Quantidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
	• 02 (dois) discos SAS de 3,5" cada um com capacidade de armazenamento de, pelo menos, 300 GB e com suporte a hot swap/hot plug. Os discos de 3,5" deverão operar, em 15.000 RPM. • Placa controladora iDRAC 6 Enterprise • A controladora é ser capaz de agrupar os discos físicos em discos virtuais, operando em RAID-1; • O equipamento possuir ventilação adequada para a refrigeração de seu sistema interno na sua configuração máxima e dentro dos limites de temperatura adequados para operação; • Os ventiladores devem ser redundantes, ou seja, o sistema poderá continuar em operação normalmente no caso de falha de parte dos ventiladores. • O equipamento deve possuir fontes de alimentação redundantes e hot pluggable, cada uma com potência suficiente para manter o funcionamento do-equipamento em sua configuração máxima; • As fontes devem suportar uma faixa de tensão de entrada de 110 a 220 VAC em 60 Hz, com chaveamento automático de tensão e tolerância de, pelo menos, 10% para mais e para menos; • Deve ser fornecido ao menos um cabo de alimentação no padrão de 3 pinos para cada fonte de alimentação dos equipamentos. • O BIOS é desenvolvido pela Dell • Possui recursos de controle de permissão através de senhas, uma para inicializar o equipamento e outra para acesso e alterações das configurações do BIOS; • Possui o número de série/serviço do equipamento, bem como um campo editável que permite inserir identificação de ativo e que possa ser consultado por software de gerenciamento. • O equipamento deve possuir, no mínimo, 02 (duas) interfaces de rede com conector tipo RJ-45; • As interfaces são capazes de operar nos padrões 100BASE-TX e 1000BASE-T, com auto negociação e chaveamento automático entre os modos de operação (100/1000 Mbps, Half/Full Duplex); • As interfaces suportam TOE (TCP/IP Offload Engine), Virtual LAN e Link Aggregation. • Todos os conectores das portas de entrada/saída de sinal são identificados pelos respectivos nomes ou símbolos; • O equipamento deve possuir, no mínimo, 04 (quatro) portas			



Item	Especificações Mínimas	Quantidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
	USB (Universal Serial Bus) versão 2.0, sendo pelo menos 02 (duas) delas situadas na parte frontal e 02 (duas) na parte traseira do gabinete; • O equipamento deve possuir, no mínimo, 01 (uma) porta para monitor de vídeo padrão VGA. • O sistema deve possuir, no mínimo, 01 (uma) unidade ótica capaz de ler, pelo menos, mídias do tipo CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-R DL, DVD+R DL, DVD-RW e DVD+RW. • O sistema deve possuir, pelo menos, 01 (um) slot tipo PCI Express (PCIe) versão 2.0 ou superior de, pelo menos, 08 (oito) vias (x8). Este slot está disponível para uso futuro, ou seja, não vai estar em utilização no momento da entrega do equipamento. • O sistema é totalmente compatível com VMware ESX ou ESXi 4.0 ou versão posterior. • Declarações e Certificados • IEC 60950, para segurança contra incidentes elétricos. • Garantia: 36 meses on site. Estão cobertas pela garantia quaisquer atualizações de firmware e software disponibilizadas pela Dell. A garantia atenderá a todos os componentes físicos (hardware) e lógicos (software) que fazem parte desta proposta. • A Dell disponibiliza uma “Central de Atendimento” para abertura de chamado de Assistência Técnica, em dias úteis (segunda-feira a sexta-feira), em horário comercial (08h às 18h), através do telefone 08007223300. Os chamados poderão ser abertos pela equipe técnica do Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas - TJAM; • O atendimento será do tipo “on site” mediante manutenção corretiva nas dependências do TJAM, (segunda-feira a sexta-feira), em horário comercial (08h às 18h), por profissionais especializados e cobrirá todo e qualquer defeito apresentado, incluindo o fornecimento e a substituição de peças e/ou componentes, ajustes, reparos e correções necessárias. • No caso de ser necessária a retirada do equipamento defeituoso das dependências do TJAM, a Dell deverá relatar por escrito a situação ao gestor do contrato ou seu substituto, que autorizará por escrito a saída do referido equipamento, após constatar tal necessidade. • O atendimento deverá ocorrer em, no máximo, 3 (três) dias e o prazo máximo para solução de problemas deverá ser de 5 (cinco) dias úteis e contados após a abertura do chamado, excluindo-se sábados, domingos e feriados;			



Item	Especificações Mínimas	Quantidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
	incluindo a troca de peças e/ou componentes mecânicos ou eletrônicos. - Todas as peças e componentes mecânicos ou eletrônicos substitutos deverão apresentar padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos utilizados na fabricação do(s) equipamento(s), sempre “novos e de primeiro uso”, não podendo ser recondicionados; - A Dell deve autorizar que a equipe técnica do TJAM realize - manutenção de urgência, incluindo abertura das máquinas para detecção de problemas, podendo inclusive trocar componentes defeituosos (memória, disco rígido, placa de rede, placa de vídeo, mídia óptica, etc.), antes da solicitação de chamado técnico. - Os serviços de manutenção deverão ser prestados na Sede do TJAM sito a Av. André Araújo s/n , CEP 69.060-000, Aleixo – Manaus/AM, 1º Andar – Divisão de Tecnologia da Informação e Comunicação. - Demais condições seguem conforme o termo de referência - Prazo de entrega: O prazo será de 45 (quarenta e cinco) dias corridos e contados a partir da confirmação do recebimento do pedido de fornecimento; O início da contagem do prazo do pedido dar-se-á a partir da confirmação do recebimento deste.			

Prazo de entrega: Em até 45 dias.

Prazo de garantia do produto: conforme observado o parâmetro mínimo do Termo de Referência do Edital supra citado.

Prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da sua apresentação.

A Dell Computadores do Brasil Ltda declara atender plenamente todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.



2 Preços

Segue abaixo, os preços ofertados nesta proposta pela Dell Computadores:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA FABRICANTE	UN.	QTD	Valor Unit	Total Item
2	Servidor Tipo B, de acordo com o especificado no Termo de Referência do Edital nº 007/2012	Dell PowerEdge T610	Unidade	57	R\$ 8.736,84	R\$ 497.999,88
Valor Total (R\$)						R\$ 497.999,88

Valor Total (por extenso): Quatrocentos e noventa e sete mil novecentos e noventa e nove reais e oitenta e oito centavos.

Observação: Estão inclusos nos preços supramencionados todos os custos diretos e indiretos, inclusive de fretes ou os resultantes da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes da legislação trabalhista, fiscal e previdenciária a que estiver sujeito.

Atenciosamente,



Dell Computadores do Brasil Ltda

Fabiano Ornelas - Representante Legal

e-mail: fabiano_ornelas@dell.com



3 Dados de Faturamento

Hardware/Software (Nacionais)

DELL Computadores do Brasil Ltda.
Av. Da Emancipação, 5000 - Bairro Parque dos Pinheiros
13184-654 - Hortolândia/SP

CNPJ: 72.381.189/0006-25 - Inscrição Estadual: 748.130.921.116

Dados Bancários:

Banco: Banco Citibank S.A. - Ag.: 0011 - Ag. Porto Alegre - Conta: 99523027

Informações para Contato

Responsável pela assinatura da ATA

Raymundo de Sá Peixoto Júnior - Brasileiro, Casado, engenheiro, RG 403944, emitido pelo Ministério da Aeronáutica, CPF: 049.118.538-32

Nome	Fabiano Ornelas	Larissa Barth
Cargo	Account Executive	Inside Sales Representative
Telefone	71 8209-5209	51 3274-8881
E-mail	fabiano_ornelas@dell.com	larissa_barth@dell.com



4 Anexos

Anexo 1 - Certificação IEC 60950 - Item 2



 		Ref. Certif. No. NO60317
IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME SYSTEME DE D'ACCEPTATION MUTUELLE DE CERTIFICATS DESSAIS DES EQUIPEMENTS ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC		
CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC		
Product Produit Name and address of the applicant Nom et adresse du demandeur Name and address of the manufacturer Nom et adresse du fabricant Name and address of the factory Nom et adresse de l'usine Note: When more than one factory, please report on page 2 Note: Lorsque il y a plus d'une usine, veuillez utiliser la deuxième page Ratings and principal characteristics Valeurs nominales et caractéristiques principales Trademark (if any) Marque de fabrique (si elle existe) Model / Type Ref. Ref. De type Additional information (if necessary may also be reported on page 2) Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiquées sur la deuxième page) A sample of the product was tested and found to be in conformity with Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate Comme indiqué dans le Rapport de tests numéro de référence qui constitue partie de ce Certificat This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body Ce Certificat de test OC est établi par l'Organisme National de Certification	Server Dell Inc. One Dell Way Round Rock, TX 78682 USA Dell Inc. One Dell Way Round Rock, TX 78682 USA ☒ Additional information on page 2 7.0-3.5 A 100-240VAC, 50/60 Hz Cl. I. DELL or Dell Inc. E03S or E03S... The symbols "." in model designation can be 0-9, A-Z or blank describing differences not affecting safety. ☐ Additional information on page 2 IEC 60950-1(ed.2) 159965	
 Gaustadalléen 30 NO-0373 Oslo, Norway Date: 01-11-2010 Signature:  Stig Salbu Certification Department		

Issued 2007-04

1/2



		Ref. Certif. No. NO60317				
Dell (China) Company Limited No. 2388 Jinshang Road, Xiamen, 361011 China Dell (Xiamen) Company Limited No. 2366 of Jinshang Road Xiamen China 361011 Dell Computadores do Brasil Ltda. Av. Emancipação, 5000 13184-654-Hortolândia-SP Brazil Dell Products (Poland) Sp. z o.o. ul. Informatyczna 1 92-410 Lodz Poland PCE TECHNOLOGY DE JUAREZ S.A. DE C.V. Blvd. Internacional #888, San Jeronimo CD Juarez Chihuahua C.P. 32505 Mexico	Dell Asia Pacific Sdn. Bhd. Plot 76, Mukim 11, Bukit Tengah Industrial Park, 14000 Bukit Mertajam Penang Malaysia Dell Inc. 3200 Temple School Road, Winston-Salem, NC 27107 USA Dell India Private Limited Sriperumbudur Hi-Tech SEZ SIPCOT Industrial Park Sriperumbudur Phase-II Sunguvarchatram Post Sirumangadu Village, Sriperumbudur Taluk Kancheepuram, Tamil Nadu 602106 India Dell Inc. 301 W. Howard Lane Austin, TX 78753 USA					
Additional information(if necessary) Information complémentaire (si nécessaire)						
<table border="0"> <tr> <td data-bbox="277 1528 511 1627">  Nemko Gautstadalléen 30 NO-0373 Oslo, Norway </td> <td data-bbox="516 1528 1339 1751" style="text-align: right; vertical-align: bottom;">  Signature: Stig Salbu Certification Department </td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="277 1690 511 1751"> Date: 01-11-2010 </td> </tr> </table>			 Nemko Gautstadalléen 30 NO-0373 Oslo, Norway	 Signature: Stig Salbu Certification Department	Date: 01-11-2010	
 Nemko Gautstadalléen 30 NO-0373 Oslo, Norway	 Signature: Stig Salbu Certification Department					
Date: 01-11-2010						

Issued 2007-04

2/2

