



CONSELHO NACIONAL DE TÉCNICOS EM RADIOLOGIA
Serviço Público Federal

ESCLARECIMENTOS REFERENTES AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2016

PERGUNTA 01:

“Temos interesse em participar dos itens abaixo, mas os técnicos precisam das especificações técnicas, poderiam nos passar?”

6	SERVIDOR Dell, em Torre modelo PowerEdge	02	11.512,00	23.024,00
11	Switch Gerenciável Gigabit 48G (48 portas 10/100/1000 RJ-45) ou Similar	02	9.300,00	18.600,00

RESPOSTA 01:

Item 6 – SERVIDOR Dell, em Torre modelo PowerEdge

Processador¹

Processador Intel® Xeon® E5-2630 v 3 de 2.4 GHz, cache de 20 M

Sistema operacional

Windows Server 2012, Standard Ed, Com Instalação de Fábrica, Sem Mídia, 2 Sockets, 2 VMs, sem CALs

Windows Server 2012 Standard Edition

Microsoft® Windows Server® 2016

Chipset

Chipset Intel® série C610





CONSELHO NACIONAL DE TÉCNICOS EM RADIOLOGIA

Serviço Público Federal

Memória ²

DIMMs DDR4 de até 2.133 MT/s

RAM máxima: até 384 GB (12 slots DIMM): 8GB / 16 GB

Memória RAM: mínimo 8GB e máximo 16GB

Hipervisor incorporado (opcional)

Vmware ESXi 6.0 U1 – Vmware ESXi 5.5 U3 – Hyper-V role in Windows Server 2012 R2 – XenServer 7.0 (Dundee) (post RTS)

Disco Rígido (HD)

SAS, SATA, SAS near-line, SSD

Mínimo 1T ou até 2T

Compartimentos de unidade

Até 8 unidades SAS, SATA, SAS near-line, SSD de 3,5" com compartimento flexível opcional

Slots

Suporte a até 2 PCIe 2.0 + 4 PCIe 3.0

Controladores RAID

Suporte para até um controlador interno e um externo

Hardware: PERC H730, PERC H730P e PERC H830

Controladora de rede

2 LOMs 1GbE

Comunicações

Broadcom 5720

Placas de rede adicionais opcionais

Alimentação

495W, 750W, 1100W hot-plug PSU

450W cabled PSU





CONSELHO NACIONAL DE TÉCNICOS EM RADIOLOGIA

Serviço Público Federal

Disponibilidade

Opção com Fonte Simples ou Fonte Redundante

Placa de vídeo³

Placa de vídeo Matrox® G200eR2 com 16MB de memória

Chassi

Torre

Altura: 14,17 pol/36 cm

Largura: 6,89 pol/17,5 cm

Profundidade: 17,12 pol/43,5 cm

Gerenciamento

IDRAC8 – BASIC

OPENMANAGER – ESSENTIALS

IDRAC8 – EXPRESS

IDRAC8 – ENTERPRISE VFLASH 16GB SD

IDRAC8 – ENTERPRISE VFLASH 8GB SD

Item 11 – Switch Gerenciável Gigabit 48G (48 portas 10/100/1000 RJ-45) ou Similar

Switch Gerenciável 48 Portas 10/100 + 2 portas Gigabit + 2 Gigabit/SFP

PERGUNTA 02:

“Venho por meio deste solicitar esclarecimento referente ao item 6 - SERVIDOR Dell, em Torre modelo PowerEdge, de acordo com o Anexo I - Termo de referência. O referido item não possui nenhum tipo de especificação, dando margem a qualquer licitante oferecer quaisquer modelos de servidor, até modelos descontinuados, podendo assim prejudicar o trâmite e o fornecimento. Por isso lhe questiono, há alguma referência em especificação, como processador, hd, funcionalidades?”





CONSELHO NACIONAL DE TÉCNICOS EM RADIOLOGIA

Serviço Público Federal

RESPOSTA 02:

Item 6 – SERVIDOR Dell, em Torre modelo PowerEdge

Processador¹

Processador Intel® Xeon® E5-2630 v 3 de 2.4 GHz, cache de 20 M

Sistema operacional

Windows Server 2012, Standard Ed, Com Instalação de Fábrica, Sem Mídia, 2 Sockets, 2 VMs, sem CALs

Windows Server 2012 Standard Edition

Microsoft® Windows Server® 2016

Chipset

Chipset Intel® série C610

Memória²

DIMMs DDR4 de até 2.133 MT/s

RAM máxima: até 384 GB (12 slots DIMM): 8GB / 16 GB

Hipervisor incorporado (opcional)

Vmware ESXi 6.0 U1 – Vmware ESXi 5.5 U3 – Hyper-V role in Windows Server 2012 R2 – XenServer 7.0 (Dundee) (post RTS)

Disco Rígido (HD)

SAS, SATA, SAS near-line, SSD

Compartimentos de unidade

Até 8 unidades SAS, SATA, SAS near-line, SSD de 3,5" com compartimento flexível opcional

Slots

Suporte a até 2 PCIe 2.0 + 4 PCIe 3.0

Controladores RAID





CONSELHO NACIONAL DE TÉCNICOS EM RADIOLOGIA

Serviço Público Federal

Suporte para até um controlador interno e um externo
Hardware: PERC H730, PERC H730P e PERC H830

Controladora de rede

2 LOMs 1GbE

Comunicações

Broadcom 5720

Placas de rede adicionais opcionais

Alimentação

495W, 750W, 1100W hot-plug PSU

450W cabled PSU

Disponibilidade

Opção com Fonte Simples ou Fonte Redundante

Placa de vídeo³

Placa de vídeo Matrox® G200eR2 com 16MB de memória

Chassi

Torre

Altura: 14,17 pol/36 cm

Largura: 6,89 pol/17,5 cm

Profundidade: 17,12 pol/43,5 cm

Gerenciamento

IDRAC8 – BASIC

OPENMANAGER – ESSENTIALS

IDRAC8 – EXPRESS

IDRAC8 – ENTERPRISE VFLASH 16GB SD

IDRAC8 – ENTERPRISE VFLASH 8GB SD





CONSELHO NACIONAL DE TÉCNICOS EM RADIOLOGIA
Serviço Público Federal

VERA LÚCIA BARROSO
Pregoeira/CONTER

