

PREGÃO N.º 079/2022

PROCESSO N.º 3277/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE SERVIDORES DE DADOS, ARMAZENAMENTO E COMPONENTES DE T.I.

Questionamento apresentado pela empresa **AMR CONSULTORIA INFORMÁTICA SERVIÇOS E SOLUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ nº 00.125.766/0001-00, através de seu Gerente de Negócios Sr. Marco Antonio da Ronch, o Setor de Suprimentos recebe e disponibiliza a quem possa interessar.

Questionamento 1:

1.4.3 e 2.4.3 é solicitado cache de 8GB na controladora RAID, sugerimos que fosse considerada a opção de 4GB.

Resposta da Unidade Requisitante:

“Visando escalabilidade, provisionando recursos adicionais em tecnologia de banco de dados e clusterização, manteremos 8GB, pois a diminuição implica na diminuição da performance do RAID.”

Questionamento 2:

3.1.1 O equipamento que gostaríamos de propor não suporta na mesma controladora interfaces FC e iSCSI, seria necessário escolher entre interfaces FC de 16Gb/s ou iSCSI 10GbE SFP+;

Resposta da Unidade Requisitante:

“A exigência visando suportar dualidade na controladora tem como premissa otimizar os recursos, para trabalhar de forma agregada.”

Questionamento 3:

3.1.7 É solicitado velocidade de 4Gb/s no FC (Fiber Channel), sugerimos que o texto especifique que seja 4Gb/s ou superior. O equipamento que gostaríamos de propor trabalha somente 8/16Gb/s.

Resposta da Unidade Requisitante:

“A exigência visando suporte em velocidade de 4Gbps tem como premissa trafegar em negociação com as interfaces de 4gbps, que não admitem trafegar em outra velocidade.”

Questionamento 4:

3.1.8 Gostaríamos que o texto fosse alterado para que as interfaces possam ser FC ou iSCSI.

Resposta da Unidade Requisitante:

“A exigência visando suportar dualidade na controladora tem como premissa otimizar os recursos, para trabalhar de forma agregada.”

Questionamento 5:

3.2.2 Sugerimos subir o cache para 24GB;

Resposta da Unidade Requisitante:

“Requisito mínimo é 16Gb, contudo pode ser entregue com maior tamanho.”

Questionamento 6:

3.2.3 O equipamento que gostaríamos de propor não suporta interface com 25G ou 32G somente 10G como vocês mencionam que deve ser entregue. Gostaríamos que o texto desse a opção de 10, 25 ou 32 e não a obrigatoriedade das 03 velocidades.

Resposta da Unidade Requisitante:

“A exigência de haver opção de diferentes configurações de interfaces se faz necessária visando futuras integrações com outros Data Centers e equipamentos da Administração Municipal, não somente na configuração exigida inicialmente.”

Questionamento 7:

3.3.1 A escalabilidade do equipamento que gostaríamos de propor é de 240 discos; e estão solicitando 260 discos, portanto gostaríamos de saber se este item pode ser alterado

Resposta da Unidade Requisitante:

“Visando a oportunidade de investimento e máxima capacidade de armazenamento em um só equipamento (há projeto de digitalização de todo o acervo de documentos e processos do SEMAE), manteremos a quantidade de discos suportada (260 discos), sendo necessário apenas adquirir discos futuramente.”

Piracicaba, 12 de agosto de 2022.

Maria Alice da Silva Santos

Chefe da Divisão de Suprimentos e Patrimônio