



ESCLARECIMENTOS 9º – 25/01/2023

Ref. Processo Licitatório nº 002/2022 DMED – SMART METER

Segue(m), abaixo, o(s) esclarecimento(s) ao(s) questionamento(s) de interessado(s), referentes ao Processo Licitatório nº 002/2022 da DME Distribuição S/A – DMED, o qual tem por objeto a aquisição e implantação de Rede de Comunicação e Sistema de Medição – AMI – Smart Meter e Medidores Inteligentes.

- 1-** Acerca da redundância detalhada na “ET 07-02-228 v.14 Implantação da Rede de Comunicação - AMI - Smart Meter” item 8.3 e subitens 8.3.X (especialmente 8.3.2.1.1, 8.3.7 e 8.3.8):
- a)** O que é esperado pela DMED quanto a "redundância": física apenas (falha no servidor), ou evento de desastre (queda geral do datacenter)?
RESPOSTA: A redundância esperada é a tolerância à falhas dos serviços considerados essenciais para o funcionamento do sistema ofertado, com exceção do banco Oracle (se houver). Por exemplo, usando FT do VMWARE (considerar as limitações técnicas do VMware) ou usando algum mecanismo de redundância da própria solução. Cenários de Disaster Recovery (DR) não precisam fazer parte da solução ofertada e serão fornecidos e gerenciados pela própria DMED.
- b)** Os servidores fornecidos pela DMED se restringem a: 3 Dell Power Edge R740 + 1 Dell Power Edge R630. Está correto esse entendimento?
RESPOSTA: Sim, está correto. Os 3 servidores R740 estão em cluster e devem hospedar todas as VM's do sistema ofertado, exceto a VM de banco de dados Oracle. Caso exista banco Oracle a VM dele deve ficar hospedado no servidor R630. Se necessário, seguem as TAG's dos servidores: R740 - 1Q9H2M2 / 1QBB2M2 / 24Y3VW2 e R630 5ZLSFM2
- c)** É esperado que para a "redundância" citada na ET sejam utilizados 1 dos mesmos 4 servidores físicos citados no edital? A dúvida é se para a redundância anunciada temos que fazer uso de uma dos servidores acima ou se houvesse necessidade a DME forneceria mais recurso.
RESPOSTA: Para a VM do banco Oracle, caso exista, não deve ser utilizada redundância. Para as demais VM's utilizar os 3 servidores R740 listados na especificação, respeitando os limites de recursos disponibilizados.
- d)** Entendemos que o Veeam Backup & Replication v10 e VMWare serão fornecidos pela DMED, correto?
RESPOSTA: Sim, está correto.

Poços de Caldas, 25 de janeiro de 2023.

Stênio Bertozzi – Coordenador Técnico

Comissão de Licitação:

Mara Rúbia dos Reis – Presidente

Marilene Santiago Coutinho – Membro Titular

Willian Hander de Souza – Membro Titular