



JUSTIÇA ELEITORAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Comunicações - Serviços - 0012050-28.2020.6.21.8000

Atestado - doc. SEI n. 0348210.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Nº 20/2020

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa Perfil Computacional Ltda., CNPJ n. 02.543.216/0001-29, situada na Rua Barão do Rio Branco, n. 459, sala 20, Bairro Centro em Farroupilha-RS, CEP 95.180-000, forneceu a este Tribunal, CNPJ n. 05.885.797/0001-75:

1) Solução de armazenamento de dados baseado em SDS (Software Defined Storage) com capacidade mínima de armazenamento de 40TB líquidos, com replicação de 3 (três) cópias, com performance de I/O de 20.000 IOPS de escrita e 50.000 IOPS de leitura, mediante fornecimento de hardware, podendo aproveitar 4(quatro) servidores Dell PowerEdge R640 do TRE, com instalação e configuração, treinamento e subscrição de software SDS (CEPH) para 36 meses de serviço. Para tanto, forneceu os seguintes itens:

- 04 (quatro) servidores Dell Poweredge R740XD Server, BCC (210-ALCR), com as seguintes características: chassis with up to 24 x 2.5" hard drives (321-BCPY), 02 (dois) intel xeon gold 5120 de 2,2GHZ, 14 núcleos/28 segmentos, 10,4 GT/S, cache de 19,25MB, turbo, HT (105W), DDR4-2400 (338-BLUX), 12 (doze) 16GB RDIMM, 2666MT/S, dual rank, BCC; HBA330 controller, 12GBPS adapter, low profile (405-AANK), marca Dell EMC, fabricante Dell EMC, modelo/versão Poweredge R740XD, conforme nota de empenho n. 2018NE001418;

- Licença de software para solução de armazenamento de dados baseado em SDS (software defined storage), por 03 anos, com capacidade mínima de armazenamento de 40TB líquidos, com replicação de 3 (três) cópias, com performance de I/O de 20.000 IOPS de escrita e 50.000 IOPS de leitura, marca Suse, fabricante Suse, modelo/versão **Suse Enterprise Storage**, conforme nota fiscal 8581.

- Prestação de serviços de instalação e configuração da solução de armazenamento (item 3.2.4 do TR). O cluster deverá ser instalado nos racks padrão 19" já disponíveis no datacenter do contratante. Devendo, ainda, ser ministrado treinamento (item 3.2.5 do TR) observando que seja do tipo hands on, por profissional certificado pelo distribuidor do SDS instalado, com no mínimo de 08 horas/aula, abrangendo manuseio, configuração e operação da solução, para turma de até 06 servidores do TRE-RS, conforme nota de empenho n. 2018NE001420.

2) Subscrição de suporte do software Proxmox Virtual Environment por 36 meses para 4 servidores bi-processados (total de 8 sockets).

- 08 (oito) subscrições de suporte do software Proxmox Virtual Environment, pelo período de 36 meses, com os

seguintes requisitos: permitir a abertura de chamados via interface web, permitir a abertura de até 10 chamados por ano, permitir acesso ao repositório de software enterprise (enterprise repository), possuir tempo de solução de 1 dia útil após abertura do chamado, o serviço de suporte deverá ser prestado pela distribuidora do software, marca Proxmox, fabricante Proxmox, conforme nota de empenho n. 2018NE001419.

Demais especificações conforme Edital do Pregão n. 60/2018, Processo Eletrônico Administrativo n. 144/2018 e Processo SEI n. 0003523-24.2019.6.21.8000.

A empresa demonstrou boa capacidade técnica não constando em nossos registros fato que a desabone.

Porto Alegre, 15 de julho de 2020.

JOSÉ ATILIO BENITES LOPES
COORDENADORIA DE MATERIAL E PATRIMÔNIO



Documento assinado eletronicamente por **Jose Atilio Benites Lopes, Coordenador**, em 15/07/2020, às 19:23, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-rs.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0348210** e o código CRC **216E08B6**.
