



ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE TI - 2020

| OBJETO DA CONTRATAÇÃO | JUSTIFICATIVA | VALOR |
|--|---|-----------------------|
| <p>Aquisição de servidor de rede para o banco de dados Oracle corporativo, juntamente com uma licença do sistema operacional RedHat.</p> | <p>Praticamente todos os sistemas administrativos em uso no Tribunal dependem do serviço do SBDS Oracle, atualmente instalado na versão 11g. O SGBD Oracle está rodando em um equipamento servidor que foi fornecido pelo TSE, atualmente fora de garantia. Tendo em vista se tratar de um serviço crítico, estamos planejando a atualização para versão 12c e a migração do serviço para outro servidor em garantia, disponibilizado pela SRI. Este equipamento sairá de garantia ainda em 2020, o que justifica a presente aquisição.</p> | <p>R\$ 114.761,00</p> |
| <p>Aquisição de licença vitalícia de ferramenta RAD (Rapid Application Development) para geração rápida de sistemas Web</p> | <p>Necessidade de instrumentalizar a Seção de Publicações Eletrônicas com ferramenta destinada ao desenvolvimento rápido de soluções simplificadas, incluindo o desenvolvimento de sistemas, relatórios e formulários eletrônicos</p> | <p>R\$ 7.000,00</p> |

| OBJETO DA CONTRATAÇÃO | JUSTIFICATIVA | VALOR |
|---|--|----------------|
| Sistema de ar-condicionado de precisão para o datacenter | Garantir o resfriamento de forma precisa para o ambiente de datacenter, com a possibilidade de geração de alertas, e utilização de equipamento adequado para a infraestrutura existente. | R\$ 300.000,00 |
| Sistema de combate a incêndio para datacenter. | Garantir a supressão de incêndio através de técnicas próprias para datacenter (supressão por gás FM200, por exemplo), de forma a evitar desastres no datacenter da secretaria do TRE-RN. | R\$ 150.000,00 |
| Estudo contratação de ambiente de e-mail em nuvem pública | Permitir o acesso desburocratizado do ambiente de e-mail para os servidores do TRE-RN, sem a necessidade de utilização de serviços como VPN, ou outros. | R\$ 324.000,00 |

| OBJETO DA CONTRATAÇÃO | JUSTIFICATIVA | VALOR |
|--|---|------------------|
| Licenças de Windows Server 2019 e dispositivos (ambas com Software Assurance) | Garantir o suporte e atualização das máquinas servidoras deste Regional, bem como a continuidade do funcionamento da infraestrutura de TI, responsável pelos sistemas e serviços informatizados deste Regional. | R\$ 395.080,00 |
| Equipamentos de tecnologia da informação e comunicação (microcomputador, modem de comunicação, impressora, monitor de vídeo, notebook, switch) para a renovação e melhoria do parque computacional do Tribunal | Garantir a infraestrutura tecnológica adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, tanto da Sede do Tribunal como das Zonas Eleitorais, renovando o parque computacional | R\$ 434.820,00 |
| Solução de infraestrutura hiperconvergente e de cópia de segurança - Implantação do Site Backup | Garantir a implantação de um novo site backup, em virtude da desativação do anterior pela migração para a nova solução de Datacenter atualmente em uso. | R\$ 1.230.000,00 |

TOTAL= 2.955.661,00