

ANEXO I – DATA CENTER DA PPSA

1. INTRODUÇÃO

Este anexo foi desenvolvido com o objetivo de fornecer uma visão clara e abrangente da infraestrutura, serviços e aplicações que compõem o *data center*. A CONTRATADA será responsável pela verificação e validação do ambiente da PPSA antes de realizar a migração, esta ação deverá compor o planejamento inicial e deverá ser realizada de forma presencial. Todo o custo associado a migração no que se diz respeito, provisionamento de recurso, licenciamento, criação de serviço ou ferramentas deverão prioritariamente utilizar recursos da Microsoft Azure.

2. MÁQUINAS VIRTUAIS

A CONTRATADA deverá realizar a migração de todas as Máquinas Virtuais (VMs) para a Microsoft Azure, seguindo as melhores práticas recomendadas para solução, realizando as configurações, ajustes, testes, otimização e garantindo que as Máquinas Virtuais (VMs) estejam totalmente operacionais, sem falhas ou erros. Ao todo serão 17 Máquinas Windows Server e 6 Máquinas Linux CentOS.

3. ARMAZENAMENTO

A CONTRATADA deverá realizar a migração do Storage com aproximadamente 36 Terabytes de dados e suas respectivas configurações de permissionamento de segurança, para a Microsoft Azure.

Durante a migração, a CONTRATADA deverá analisar a melhor solução para o armazenamento dos arquivos, seguindo as melhores práticas recomendadas,

realizando as configurações, ajustes, testes, otimização e garantindo que os serviços estejam totalmente operacionais, sem falhas ou erros.

4. LICENCIAMENTO

A PPSA não migrará as licenças que estão atualmente no *data Center* para ambiente Microsoft Azure, ou seja, serão adquiridas por meio das USNs novas licenças que sejam compatíveis com as utilizadas neste momento no Data Center. A CONTRATADA será responsável por identificar quais licenças deverão ser substituídas de forma adequada, sempre que possível para a versão mais recente disponibilizada na Microsoft Azure. A CONTRATADA deverá solicitar aprovação da aquisição de todas as licenças que forem necessárias para conclusão da Migração.

5. SERVIÇOS E APLICAÇÕES

A CONTRATADA deverá realizar a migração de todos os serviços e aplicações para o ambiente da Microsoft Azure, seguindo as melhores práticas recomendadas para solução, realizando as configurações, ajustes, testes, otimização e garantindo que os serviços estejam totalmente operacionais, sem falhas ou erros.

Abaixo segue a lista dos serviços a serem migrados:

- AD Connect;
- Active Directory;
- DNS;
- DHCP;
- SMTP relay;
- IIS;
- Banco de dados (Microsoft SQL e MySql);
- VPN site to site;

- WSUS;
- ADFS;
- Remote Desktop;
- Print Server;
- File Server;
- Monitoramento da infraestrutura básica (Zabbix);
- Apache;
- Console de antivírus;
- Aplicações internas;