

Azure Data Migration

Descrição

O serviço de migração de banco de dados provê ao cliente a oportunidade para migrar o serviço de banco de dados local para nuvem do Microsoft Azure utilizando (arquitetura PaaS), sejam físicos ou virtuais. O serviço é executado por profissionais qualificados e certificados pela Microsoft para que traga mais confiança e tranquilidade para o cliente.

Público Alvo

Este serviço tem como objetivo atingir o público que necessita migrar banco de dados SQL Server local para o Azure de forma segura, simples e com o menor impacto possível garantindo a funcionalidade e a disponibilidade do serviço no ambiente de nuvem do Microsoft Azure.

Vantagens

- Alta disponibilidade;
- Pague somente pelo que consumir;
- Maior segurança para os seus dados;
- Escalável;
- SLA de 99,99%
- Suporte 24x7 em casos críticos

Escopo do Serviço

- Estimativa de custo mensal;
- Prepara ambiente na nuvem para replicação;
- Instalação dos agentes no ambiente local;
- Acompanhar replicação do local para nuvem;
- Validar a migração;

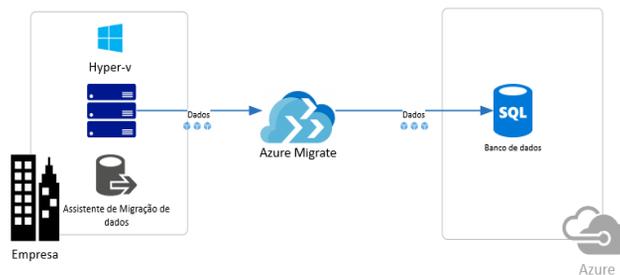
Tempo de configuração

Após o envio de todas as informações definidas pelo time técnico na reunião de pré-requisitos, deve ser considerado aproximadamente 48 horas comerciais (não havendo intervenções).

Consumo

- Consumo da Instância de Banco de dados (Cada região possui um valor diferente);
- O consumo será de acordo com a estimativa gerada em primeiro momento. Cada componente ou serviço após implementação podem sofrer alterações.

Diagrama de base



Pontos Importantes

Cada serviço possui limites de implementação. Segue algumas observações abaixo:

Modelo de implementação

- Antes de iniciar a migração tenha ciência do consumo dos recursos migrados para Microsoft Azure. Recomendamos que tenha a estimativa ante de qualquer implementação.
- Os valores serão cobrados conforme performance ou modelo do serviço contratado.
- A migração é feita somente para Single Database;
- É essencial a análise do assessment report, talvez alguns ajustes no banco on-premises deverão ser feitos.