

4 estratégias para modernizar seus aplicativos comerciais

1 Hospedar novamente

Muitas vezes chamada de migração para nuvem, essa opção sem código permite migrar seus aplicativos existentes para o Azure rapidamente – sem os riscos ou custos da realização de alterações no código.

Use para:

- Transferência dos aplicativos para a nuvem rapidamente
- Aplicativos que são arquitetados para usar a escalabilidade do Azure IaaS (Infraestrutura como Serviço)
- Empresas que exigem os aplicativos, mas não precisam alterar suas funcionalidades imediatamente



2 Refatorar

Muitas vezes chamada de reempacotamento, esta estratégia de migração na nuvem envolve algumas alterações no design do aplicativo, mas nenhuma alteração substancial no código.

Use para:

- Quando você tem uma base de código existente e habilidades de desenvolvimento
- A portabilidade do código é uma preocupação
- Um jeito rápido de modernizar seus aplicativos



3 Recriação de arquitetura

Modernize seu aplicativo em uma arquitetura resiliente, altamente escalonável e de implantação independente e use o Azure para acelerar o processo, dimensionar e gerenciar seus aplicativos com facilidade.

Use para:

- Aproveite os investimentos em aplicativos existentes
- Cumpra os requisitos de escalabilidade de maneira econômica
- Traga novas funcionalidades do Azure para aplicativos existentes



4 Recriação

Recompile um aplicativo do zero usando tecnologias nativas de nuvem, sem as despesas e a complexidade das licenças de software e sem a necessidade da infraestrutura subjacente do aplicativo nem o middleware e outros recursos.

Use para:

- Desenvolvimento rápido quando o aplicativo existente está te atrasando
- Compilação de aplicativos inovadores que aproveitam os avanços da inteligência artificial (AI), blockchain e Internet das Coisas (IoT)
- Priorização da inovação nos negócios

