

O que é o DevOps?

Saiba mais sobre como o DevOps unifica pessoas, processos e tecnologias para oferecer produtos melhores aos clientes com maior rapidez

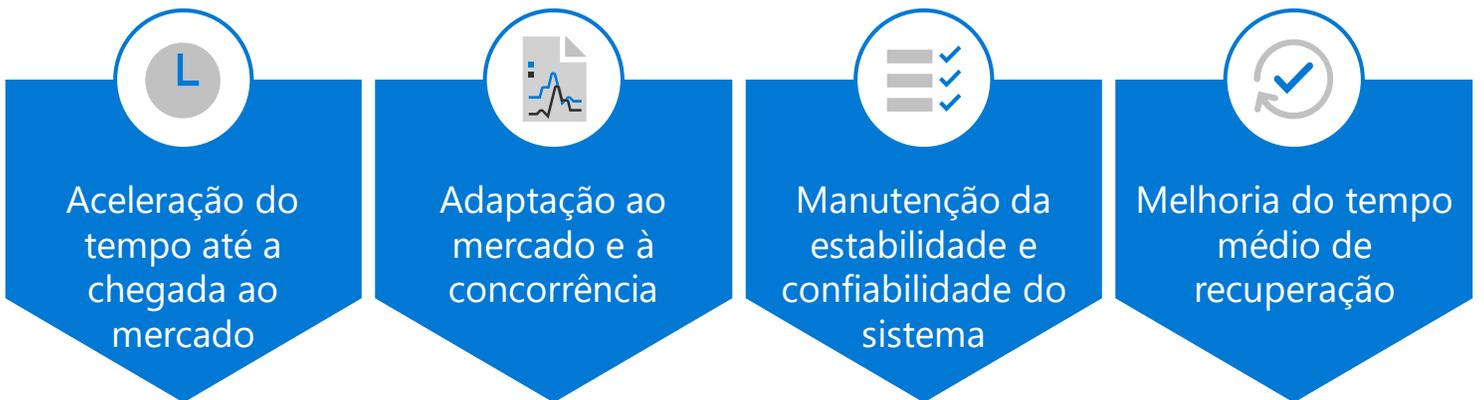
Definição do DevOps

DEVELOper (desenvolvedor) + OPERATIONs (operações)

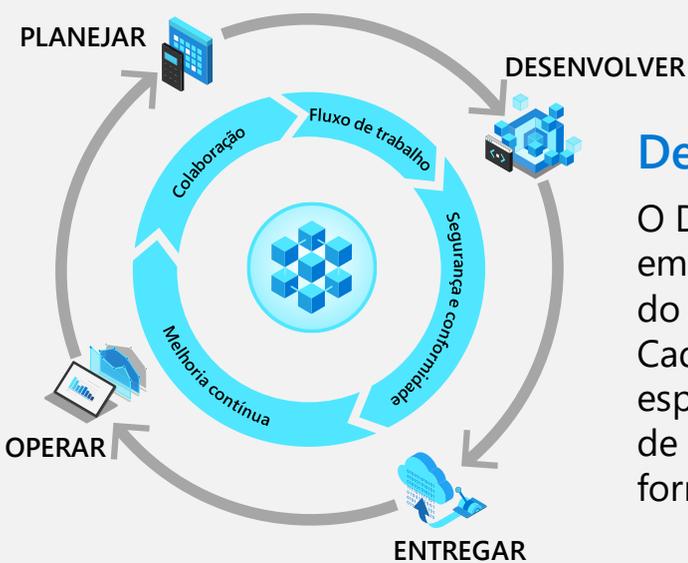
Um composto de desenvolvimento (Dev) e operações (Ops), DevOps é a união de pessoas, processos e tecnologias para incentivar uma cultura de oferta contínua de valor aos clientes.



Os benefícios do DevOps



Equipes que adotam a cultura, as práticas e as ferramentas de DevOps apresentam alto desempenho, criando produtos melhores, com mais rapidez, para maior satisfação do cliente



DevOps e o ciclo de vida do aplicativo

O DevOps influencia o ciclo de vida do aplicativo em todas as fases do planejamento, do desenvolvimento, da entrega e da operação. Cada fase depende das demais, e elas não são específicas da função. Em uma verdadeira cultura de DevOps, cada função é envolvida de alguma forma em cada fase.

Cultura de DevOps



Embora a adoção de práticas de DevOps automatize e otimize processos por meio da tecnologia, tudo começa com a cultura dentro da organização – e com as pessoas que fazem parte dela.