

# Conquiste seus objetivos de modernização

## Como o Red Hat Application Foundations acelera o desenvolvimento e a entrega

Para ter uma empresa competitiva no mercado atual de TI, é necessário desenvolver aplicações com mais eficiência e rapidez. A empresa que implanta o Red Hat® Application Foundations no Red Hat OpenShift® é capaz de desenvolver e entregar aplicações em ambientes on-premise, de nuvem híbrida ou de multicloud com mais rapidez, segurança e flexibilidade.

### ☑ Acelere a inovação

Combine a eficiência da integração e implantação contínuas (CI/CD) com inovação tecnológica para acelerar a entrega de novas aplicações, melhorar a experiência do cliente, reforçar processos internos e ter vantagem competitiva.

O Red Hat Application Foundations inclui ferramentas compatíveis com arquiteturas modernas e voltadas à nuvem, deixando as equipes de desenvolvimento livres para inovar.

- ▶ Acelere o desenvolvimento de aplicações nativas em nuvem para reduzir o time to market. Usufrua da tecnologia de containers, de padrões de aplicações modernas e de práticas como princípios ágeis, DevOps e CI/CD.
- ▶ Use o Red Hat Application Foundations com outras tecnologias para acelerar a adoção de padrões mais complexos, como arquitetura orientada a eventos, inteligência artificial e machine learning (IA/ML), que abrem um leque de novas possibilidades de inovação para a sua empresa.
- ▶ De acordo com a IDC, os clientes afirmam que o Red Hat Application Foundations ajuda a mais do que dobrar o número de novas aplicações que eles conseguem entregar (126% a mais em média).<sup>1</sup>

### ☑ Modernize o gerenciamento de nuvem

Reduza as complexidades de manter aplicações antigas e novas com abordagens nativas em nuvem aberta.

Suas equipes de desenvolvimento e operações de aplicações podem usufruir de uma experiência otimizada que proporciona orquestração de containers, flexibilidade e pipelines eficientes. O Red Hat Application Foundations ajuda sua empresa a:

- ▶ Adotar uma arquitetura moderna e nativa em nuvem que inclui padrões básicos, como [microserviços](#), foco em [interface de programação de aplicações \(API\)](#) e [transmissão de dados](#).
- ▶ Usar ofertas adicionais a que os atuais clientes Red Hat têm direito, caso precisem manter aplicações existentes em tecnologias não nativas em nuvem durante a transição.
- ▶ Aumentar a eficiência de execução entre equipes distribuídas e diferentes partes do ambiente de nuvem híbrida conforme as aplicações são modernizadas.
- ▶ Aprimorar a capacidade de planejamento e programação com um mecanismo de planejamento lightweight e incorporável que ajuda a solucionar problemas de otimização com eficiência.

<sup>1</sup> Whitepaper da IDC, patrocinado pela Red Hat, "[O valor de negócio de uma plataforma unificada de desenvolvimento e entrega de aplicações com a Red Hat](#)", dezembro de 2022.

## ☑ Adapte-se aos requisitos inconstantes

Ajude as equipes responsáveis pelas aplicações a trabalharem como parceiras valiosas que usam a tecnologia para impulsionar o crescimento e o sucesso da empresa.

Quando as demandas ou requisitos para as aplicações mudam, o Red Hat Application Foundations ajuda os desenvolvedores a se adaptarem rápido e acelerar o time to market com um conjunto abrangente de ferramentas:

- ▶ Crie e implante aplicações com mais frequência e menos complicações, além de minimizar vulnerabilidades e proteger dados de funcionários, clientes e indivíduos.
- ▶ Use componentes abrangentes de frameworks de aplicação, runtimes e integração para que suas equipes respondam mais rápido aos novos requisitos.

## ☑ Crie uma plataforma para aplicações nativas em nuvem

Quando combinado com o Red Hat OpenShift, o Red Hat Application Foundations ajuda empresas a criarem uma plataforma que equilibra opções e flexibilidade para desenvolvedores e controle e segurança para operadores. Assim, as equipes de desenvolvimento e operações podem criar e modernizar aplicações de maneira eficiente. Com o Red Hat Application Foundations, sua empresa pode:

- ▶ Criar, conectar e implantar aplicações e serviços em ambientes on-premise e de nuvem privada ou pública.
- ▶ Operar em um ambiente de aplicações unificado para viabilizar e simplificar operações complexas em nuvem híbrida e multicloud.
- ▶ Criar uma experiência consistente em todas as partes do ambiente de nuvem para que suas equipes entreguem novos recursos aos stakeholders para atender às necessidades empresariais de forma eficiente e previsível.




### Comece agora mesmo com o Red Hat Application Foundations

[Contate um especialista da Red Hat](#) hoje para descobrir como o Red Hat Application Foundations ajuda a acelerar a inovação e a modernização da sua empresa.



#### Sobre a Red Hat

A Red Hat ajuda os clientes a definir padrões entre diferentes ambientes e a desenvolver aplicações nativas em nuvem, além de integrar, automatizar, proteger e gerenciar ambientes complexos com serviços de consultoria, treinamento e suporte [premiados](#).

 facebook.com/redhatinc  
 @redhatbr  
 linkedin.com/company/red-hat-brasil

**AMÉRICA LATINA**  
 +54 11 4329 7300  
 latammktg@redhat.com

**BRASIL**  
 +55 11 3629 6000  
 marketing-br@redhat.com