

# Portfólio de serviços de nuvem do Red Hat OpenShift

## Soluções de serviços de nuvem do Red Hat OpenShift:

- ▶ [Red Hat OpenShift Service on AWS](#)
- ▶ [Azure Red Hat OpenShift](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift on IBM Cloud](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Dedicated](#)

## Clientes dos serviços de nuvem do Red Hat OpenShift:

- ▶ Aceleraram o desenvolvimento de aplicações em 65% até o segundo ano
- ▶ Economizaram 20% do tempo do desenvolvedor
- ▶ Tiveram um aumento de 50% na eficiência operacional<sup>1</sup>

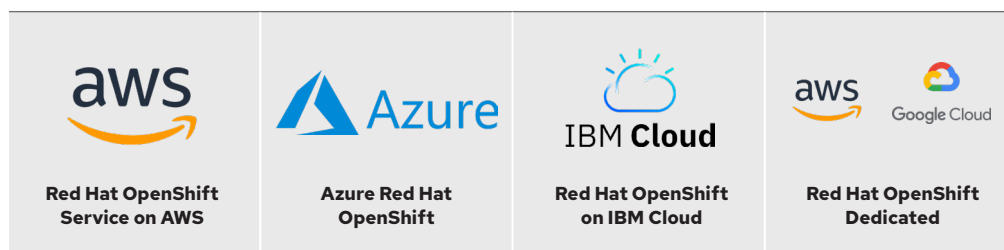
\*Os resultados são de uma organização representativa.

## Crie, implemente e execute aplicações com mais eficiência

Para continuar à frente da concorrência, as empresas devem focar em entregar valor aos clientes. Isso significa gastar menos tempo no gerenciamento da infraestrutura e mais na criação e implantação de aplicações.

Os serviços de nuvem do Red Hat® OpenShift® ajudam as empresas a automatizar a implantação e o gerenciamento de clusters do Red Hat OpenShift para criar, entregar e manter aplicações nos principais ambientes de nuvem pública em menos tempo. Os serviços do Red Hat OpenShift são otimizados em termos de desempenho e escalabilidade para oferecer uma experiência de nuvem híbrida consistente. As empresas ficam livres para se concentrar em projetos inovadores, em vez de gerenciar plataformas de aplicações.

## Serviços de nuvem do Red Hat OpenShift



## Obtenha o máximo de valor dos seus investimentos em nuvem

Os serviços de nuvem do Red Hat OpenShift agregam valor aos clientes de muitas formas importantes.

### Aceleram o time to value

Os serviços de nuvem do OpenShift não são só uma distribuição independente do Kubernetes. As empresas têm uma plataforma de aplicação pronta para produção e para uso com as ferramentas DevOps integradas. Os desenvolvedores gastam menos tempo no aprendizado de novas tecnologias, na criação de novos processos e no gerenciamento de integrações, o que maximiza a agilidade das empresas.

### Incentivam a inovação

As empresas se beneficiam do conhecimento da equipe de [engenharia de confiabilidade de sites \(SRE\) da Red Hat](#). Nos bastidores, ela automatiza as tarefas operacionais, gerencia clusters do OpenShift e os serviços em escala. Assim, sua equipe gasta menos tempo e dinheiro fazendo isso. A engenharia de confiabilidade de sites (SRE) da Red Hat permite às equipes DevOps mudarem o foco da manutenção diária para projetos inovadores e de alto valor.

## Complementos dos serviços de nuvem do Red Hat OpenShift:

- ▶ [Red Hat OpenShift API Management](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Streams for Apache Kafka](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Data Science](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Database Access](#)

## Criam práticas mais eficientes e resilientes

A disponibilidade de suporte total é um fator essencial na decisão de usar serviços de nuvem para implementações DevOps.<sup>1</sup> Os serviços de nuvem do Red Hat OpenShift simplificam a implantação, operação e escala das cargas de trabalho. As equipes de SRE da Red Hat oferecem monitoramento, suporte e gerenciamento proativos enquanto priorizam a segurança.

## Aproveitam a flexibilidade da nuvem híbrida

Uma estratégia de nuvem híbrida entrega flexibilidade enquanto suas estratégias de negócios evoluem. Com os serviços de nuvem do OpenShift, equipes de desenvolvimento e operações recebem uma experiência de usuário OpenShift consistente, independentemente da infraestrutura. Isso deixa as equipes escolherem a melhor nuvem de acordo com suas necessidades.

## Por que usar os serviços de nuvem do Red Hat OpenShift?

A abordagem da Red Hat para os serviços de nuvem é baseada em vários pilares principais.

**1 Plataforma de aplicações pronta para o uso:** o OpenShift é a principal plataforma de aplicação entregue na base do Kubernetes para desenvolvimento de aplicações nativas em nuvem, implantação e gerenciamento. Ele inclui desenvolvimento totalmente integrado e funcionalidades operacionais de produtividade, como ambientes de desenvolvimento integrados (IDEs), ambientes de execução, pipelines de compilação, monitoramento, segurança e service mesh sobre Kubernetes upstream compatíveis.

**2 Soluções nativas e conjuntas, com provedores de nuvem líderes:** a Red Hat tem as únicas ofertas conjuntas e nativas em nuvem na Amazon Web Services (AWS), no Microsoft Azure e IBM Cloud. Clientes podem simplificar suas aquisições e faturamentos com uma conta só e podem aproveitar gastos comprometidos com provedores de nuvem, descontos negociados e todos os direitos.

**3 Experiência de nuvem híbrida consistente:** o Red Hat OpenShift oferece uma experiência de usuário consistente nas nuvens pública e privada e na edge. As empresas podem usar a mesma plataforma em todas as nuvens e escolher a melhor solução para suas cargas de trabalho e necessidades.

**4 Automação e gerenciamento contínuo pelos SREs da Red Hat:** diferente de outros provedores de serviço, a Red Hat administra o control plane e os nós de trabalho, trazendo implantação com um clique e aproximando o gerenciamento do ciclo de vida. A equipe de SRE da Red Hat oferece monitoramento automatizado, ferramentas de autoatendimento e sistemas autorrecuperáveis, poupando o usuário dessas tarefas diárias.

Descubra mais sobre os [serviços de nuvem](#) do Red Hat OpenShift.

- 
- 1 Forrester Consulting. [The Total Economic Impact® of Red Hat OpenShift Cloud Services](#). Encomendado pela Red Hat, janeiro de 2022
  - 2 451 Research, patrocinada pela Red Hat. ["Nativo em nuvem: o que possibilita levar aplicações de missão crítica para a nuvem"](#), novembro de 2020.



## Sobre a Red Hat

A Red Hat é a líder mundial em soluções de software open source empresariais e utiliza uma abordagem impulsionada pela comunidade para oferecer tecnologias confiáveis e de alto desempenho em Linux, nuvem híbrida, containers e Kubernetes. A Red Hat ajuda os clientes a desenvolver aplicações nativas em nuvem, integrar aplicações de TI novas e existentes e automatizar e gerenciar ambientes complexos. [Parceira de confiança das empresas da Fortune 500](#), a Red Hat fornece serviços de consultoria, treinamento e suporte [premiados](#), compartilhando os benefícios da inovação open source com todos os setores. A Red Hat é um hub que conecta uma rede global de empresas, parceiros e comunidades, ajudando organizações a crescer, se transformar e se preparar para o futuro digital.