

# Priorize suas metas de negócios na nuvem

Tenha acesso a conhecimento, suporte, recursos e muito mais com o Red Hat Enterprise Linux



## O valor de negócio do Red Hat Enterprise Linux

Em comparação com alternativas gratuitas, como o CentOS Linux, o Red Hat Enterprise Linux ajuda suas equipes a concluir mais tarefas mais rápido de onde quer que trabalhem.<sup>2</sup>

- ▶ **32%** a mais de eficiência para equipes de infraestrutura de TI
- ▶ **42%** mais rapidez na identificação de riscos de segurança
- ▶ **23%** mais rapidez nos ciclos de vida de desenvolvimento de novas aplicações
- ▶ **72%** de redução no downtime não planejado
- ▶ **24%** de redução no custo operacional em três anos
- ▶ **US\$ 17,31 milhões** de aumento médio na receita líquida anual por organização

## Implante um sistema operacional que dê suporte às suas metas de negócios nas nuvens

Organizações de todos os setores estão migrando para a nuvem para alcançar suas metas de negócios digitais. Na verdade, 87% das organizações têm uma estratégia multicloud implementada, e 50% das cargas de trabalho empresariais são executadas atualmente em uma nuvem pública.<sup>1</sup>

Ao migrar para a nuvem, a escolha do sistema operacional é uma decisão estratégica. Ele forma a base de todo o seu ambiente: o planejamento da segurança, gerenciamento, portabilidade e ciclo de vida começam pelo sistema operacional. A padronização de uma base operacional única para seus ambientes de nuvem e data center pode simplificar consideravelmente o processo. Em vez de dividir as operações e o gerenciamento em vários domínios, as equipes podem usar um único conjunto de ferramentas e plataformas para implantar, executar, proteger e migrar aplicações e cargas de trabalho em várias áreas de ocupação.

No entanto, nem todos os sistemas operacionais oferecem as funcionalidades e recursos necessários para operar de forma eficaz e eficiente em ambientes híbridos e de multicloud. Para aproveitar ao máximo os investimentos na nuvem, é necessário ter consistência, segurança, capacidade de gerenciamento, interoperabilidade e suporte em todo o seu ambiente.

O [Red Hat® Enterprise Linux®](#) agrega mais valor à sua organização, oferecendo uma base flexível, estável e confiável para ambientes híbridos e de multicloud. Esse sistema operacional pronto para a nuvem tem a segurança como foco. Ele oferece uma experiência personalizada consistente nas áreas de ocupação, incluindo a infraestrutura física, virtualizada, de nuvem híbrida, de multicloud e até mesmo a de edge. Usar o Red Hat Enterprise Linux para a padronização dos ambientes de nuvem e data center local ajuda você a melhorar a produtividade, a segurança e as operações à medida que migra para a nuvem e se adapta a um mundo mais digital.

Onde quer que esteja implantado, o Red Hat Enterprise Linux oferece acesso a:

- ▶ Modelos de consumo e opções de compra flexíveis.
- ▶ Suporte e conhecimento premiados.
- ▶ Ferramentas e serviços de gerenciamento e analytics proativos.
- ▶ Certificações, ferramentas e recursos de segurança.
- ▶ Ferramentas e programas intuitivos para desenvolvedores.

<sup>1</sup> Flexera. “[Flexera 2023 State of the Cloud Report](#)”, março de 2023.

<sup>2</sup> Whitepaper da IDC, patrocinado pela Red Hat. “[O valor de negócio das soluções Red Hat em comparação com as alternativas gratuitas](#)”, março de 2023. Documento #US50423523.



## Escolha seu provedor de nuvem

A Red Hat é compatível com os principais provedores de nuvem, além de uma ampla seleção de provedores regionais, para assegurar a execução adequada do Red Hat Enterprise Linux em suas nuvens.

Descubra mais informações sobre nossas parcerias de nuvem:

- ▶ [AWS](#)
- ▶ [Microsoft Azure](#)
- ▶ [Google Cloud](#)
- ▶ [IBM Cloud](#)
- ▶ [Alibaba Cloud](#)

Encontre o provedor de nuvem certificado ideal para sua organização: [catalog.redhat.com/cloud](https://catalog.redhat.com/cloud).



## Ative o Red Hat Insights para obter os benefícios hoje mesmo

Alcance os benefícios do Red Hat Insights agora mesmo. Acesse [console.redhat.com](https://console.redhat.com) e [cadastre seus sistemas](#) para começar a usar esses serviços sem custos hoje mesmo.

## Escolha como você deseja comprar, consumir e implantar o Red Hat Enterprise Linux

As soluções Red Hat são desenvolvidas para ambientes híbridos e de multicloud. Implante o Red Hat Enterprise Linux onde for mais apropriado. A Red Hat oferece múltiplas opções de compra que se adequam aos processos de aquisição de sua organização:

- ▶ Compre subscrições com a Red Hat e use-as no local ou na nuvem por meio do [Red Hat Cloud Access](#).
- ▶ Obtenha instâncias do Red Hat Enterprise Linux nos consoles ou marketplaces dos provedores de nuvem.
- ▶ Use os programas e descontos do gasto comprometido do provedor de nuvem para obter instâncias do Red Hat Enterprise Linux na nuvem.
- ▶ Use o programa Red Hat Hybrid Committed Spend para ter preços com descontos e opções de pagamento flexíveis com os provedores de nuvem.

[Leia a visão geral](#) para mais informações sobre essas opções.

## Obtenha acesso a suporte e experiência premiados

Independentemente da forma que você adquirir o Red Hat Enterprise Linux, você conta com a [organização de suporte premiada](#) da Red Hat, além das equipes de suporte dos seus provedores de nuvem. A Red Hat trabalha com parceiros de nuvem que oferecem know-how, conhecimento e, em alguns casos, modelos de suporte conjunto para que você alcance seus objetivos com as soluções Red Hat. Você recebe a mesma experiência dedicada, não importa se adquiriu o Red Hat Enterprise Linux diretamente da Red Hat ou com seus provedores de nuvem.

Você pode escolher entre vários níveis de suporte de acordo com as necessidades das diferentes equipes e do seu orçamento. Por exemplo, você pode optar pelo autossuporte para os sistemas de desenvolvimento e suporte premium em tempo integral para os sistemas de produção. As equipes de suporte da Red Hat trabalham em estreita colaboração com as equipes de engenharia e de soluções da Red Hat e de parceiros, a fim de resolver os problemas rapidamente e com menos complicações para você. Com o encaminhamento baseado em especialidade, as chamadas e os incidentes de suporte vão diretamente para os especialistas certos. A Red Hat também aprende com os casos de suporte, que são compilados em uma documentação útil no [Portal do Cliente Red Hat](#). No Portal do Cliente Red Hat, você pode acessar arquiteturas de referência, práticas recomendadas, documentação de soluções, vídeos, discussões colaborativas, laboratórios e ferramentas.

## Otimize as operações e o gerenciamento em todas as nuvens

Com a padronização no Red Hat Enterprise Linux, você pode usar o mesmo conjunto de ferramentas de gerenciamento para administrar todos os seus ambientes, economizando tempo e esforços. O Red Hat Enterprise Linux inclui o [Red Hat Insights](#), um exclusivo conjunto de soluções de serviços hospedados que ajuda você a gerenciar e otimizar seu ambiente de nuvem híbrida. O Insights usa análise preditiva e conhecimento profundo para simplificar as tarefas operacionais. Com foco nas áreas de operações, segurança e resultados de negócios, o serviço alerta de maneira proativa administradores e stakeholders antes que ocorram interrupções, eventos de segurança ou despesas excessivas. O Insights funciona em ambientes locais e de nuvem para que você gerencie tudo usando uma única interface. Para simplificar ainda mais as operações, você pode vincular sua conta da Red Hat à conta do seu provedor de nuvem e permitir a conexão automática dos seus sistemas e cargas de trabalho na nuvem ao Insights e a outros serviços da Red Hat sobre provisionamento.



## Economize tempo e trabalho com o Red Hat Insights

O Red Hat Insights ajuda você a reduzir o tempo gasto em tarefas comuns de gerenciamento:<sup>3</sup>

- ▶ **91%** de redução no tempo para detectar vulnerabilidades de segurança
- ▶ **69%** de redução no tempo para detectar violações de política
- ▶ **96%** de redução no tempo para detectar riscos operacionais conhecidos
- ▶ **89%** de redução no tempo para detectar desvios na configuração
- ▶ **88%** de redução no tempo para monitorar o status do patch do sistema



## Proteja seu ambiente

O Red Hat Enterprise Linux está em conformidade com [diversos padrões de segurança](#), incluindo:

- ▶ Common Criteria (CC).
- ▶ Padrões de processamento de informações federais (FIPS) 140-2 e 140-3.
- ▶ Diretrizes de Implementação de Técnica Segura (STIG).

O Red Hat Insights oferece recursos essenciais para ambientes híbridos e de multicloud:

- ▶ **Serviço de subscrições:** rastreie e optimize o uso da subscrição do Red Hat Enterprise Linux em todo o seu ambiente.
- ▶ **Serviço de otimização de recursos:** ajuste suas implantações em nuvem pública usando métricas de unidades de processamento central (CPU), memória e desempenho de entrada/saída (E/S), que informam se seus sistemas estão otimizados, pequenos, grandes, pressionados ou ociosos.
- ▶ **Serviço de image builder:** crie, gereencie e implante imagens do Red Hat Enterprise Linux com rapidez e consistência nas nuvens. Para acelerar a implantação, você também pode usar as [gold images certificadas](#) que estão inclusas no Red Hat Enterprise Linux.
- ▶ **Serviço de vulnerabilidade:** verifique se há vulnerabilidades e exposições comuns (CVEs) em seus sistemas e acesse orientações de correção priorizada.
- ▶ **Serviços de conformidade e políticas:** defina políticas e acompanhe a adesão aos requisitos de conformidade dos sistemas e nuvens.
- ▶ **Serviço de malware:** detecte malware nos seus sistemas onde quer que estejam implantados.
- ▶ **Serviço de consultoria:** identifique rapidamente riscos operacionais e [problemas identificados pelo seu provedor de nuvem](#) em ambientes de larga escala, além de acessar orientações de correção priorizada.
- ▶ **Serviço de desvios:** identifique desvios de configuração que podem levar a problemas de desempenho, disponibilidade, segurança e conformidade.
- ▶ **Serviço de patch:** gereencie patches em todos os sistemas do Red Hat Enterprise Linux no seu ambiente.

[Leia o resumo](#) para mais informações sobre como usar o Red Hat Insights em ambientes de nuvem.

## Mantenha a segurança e a conformidade na nuvem

A padronização no Red Hat Enterprise Linux oferece a consistência necessária para manter um ambiente de nuvem em conformidade e com foco na segurança. As funcionalidades de segurança integradas, como a [aplicação de patches no kernel em tempo real](#), perfis e certificações de padrões de segurança e uma [cadeia de fornecedores de software confiáveis](#), permitem atender às altas expectativas atuais de conformidade. Graças à sua estrutura modular em pacotes, a solução diminui a superfície de ataque e protege os sistemas na nuvem. Com as configurações padrão baseadas nas práticas recomendadas, seus sistemas são configurados para aumentar a segurança na nuvem desde o início. E, com a ferramenta de gerenciamento de identidade inclusa, você pode adotar arquiteturas de confiança zero com mais facilidade.

A equipe do [Red Hat Product Security](#) monitora, identifica e resolve os riscos rapidamente, além de oferecer ferramentas e dados para avaliar a segurança. As ferramentas automatizadas, atualizações frequentes, lançamentos de patches e know-how acessível protegem seu ambiente. O serviço de conformidade do Red Hat Insights ajuda você a rastrear o cumprimento dos requisitos de conformidade nos ambientes da organização e oferece orientações para correção a fim de manter a conformidade ao longo do tempo.

<sup>3</sup> Principled Technologies (patrocinado pela Red Hat). "[Poupe tempo e trabalho de administração automatizando o monitoramento com o Red Hat Insights](#)", setembro de 2020.



### Acesse ferramentas e recursos com o Red Hat Developer

O [Red Hat Developer program](#) oferece as ferramentas, tecnologias e uma comunidade de desenvolvedores para ajudar você a resolver problemas, conectar-se com colegas, descobrir novidades e levar seu projeto adiante.

A [subscrição do Red Hat Developer para equipes](#), disponível gratuitamente para as organizações que já usam soluções Red Hat, inclui acesso a ebooks, folhas de referência e outros conteúdos úteis do Red Hat Developer.

### Capacite os desenvolvedores onde quer que eles trabalhem

Nos ambientes de desenvolvimento, teste e produção, a adoção de uma plataforma comum, como o Red Hat Enterprise Linux, permite reduzir o tempo para lançar novas aplicações e o risco de incompatibilidades e problemas no lançamento. O Red Hat Enterprise Linux oferece acesso rápido e fácil a imagens de sistemas operacionais confiáveis na nuvem, além de cadeias de ferramentas, bibliotecas, ferramentas de container e ambientes de execução necessários para otimizar o caminho do desenvolvimento à produção. As atualizações são entregues por meio de [fluxos de aplicações](#). Assim, os desenvolvedores e arquitetos de TI podem fazer experimentações com as versões mais recentes das ferramentas, linguagens de ambiente de execução e bancos de dados. Isso tudo sem perder o acesso às versões anteriores das aplicações de produção.

A Red Hat também oferece recursos específicos do desenvolvedor, programas e subscrições para ajudar organizações a desenvolver no Red Hat Enterprise Linux de forma mais fácil e econômica.

- ▶ [Red Hat Developer program](#)
- ▶ [Subscrição do Red Hat Developer individual](#)
- ▶ [Subscrição do Red Hat Developer para equipes](#)

### Agregue valor hoje mesmo

A padronização em um sistema operacional flexível, estável e confiável em ambientes híbridos e de multicloud pode simplificar sua jornada para a nuvem. O Red Hat Enterprise Linux é otimizado para a nuvem, oferecendo a você uma base consistente, gerenciável e com foco na segurança para obter o máximo valor dos seus investimentos na nuvem.

[Obtenha mais informações](#) sobre o valor do Red Hat Enterprise Linux.



### 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.

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