

Red Hat Enterprise Linux 8



100%

das companhias aéreas, provedores de serviços de telecomunicações e bancos comerciais listados na Fortune 500 e todos os órgãos do poder executivo dos EUA confiam no Red Hat Enterprise Linux.¹

O Red Hat Enterprise Linux é a distribuição comercial do Linux mais implantada em clouds públicas.²



facebook.com/redhatinc
@redhatbr

linkedin.com/company/red-hat-brasil

br.redhat.com

Crie uma base inteligente para a empresa moderna

No mundo digital, a TI é o ativo mais valioso das empresas. Para ter uma vantagem competitiva, as organizações de TI precisam mudar sua abordagem e migrar de operações em infraestrutura tradicional para ambientes flexíveis e voltados para serviços.

O Red Hat® Enterprise Linux® 8 oferece uma base inteligente, estável e com foco na segurança para operações empresariais ágeis e atuais. A consistência na infraestrutura permite que você implante aplicações, cargas de trabalho e serviços usando as mesmas ferramentas, independentemente do local. Como resultado, é possível implantar e operar o ambiente de nuvem híbrida corporativa que sua empresa precisa com mais rapidez e menos esforço.

Principais funcionalidades e benefícios

Ao oferecer mais controle, confiança e liberdade para inovar, o Red Hat Enterprise Linux 8 reduz os atritos e os custos de uma implantação em cloud, ao mesmo tempo em que acelera o time to market de cargas de trabalho críticas aos negócios. Com a usabilidade aprimorada e as interfaces de gerenciamento e implantação intuitivas, fica mais fácil e simples para os usuários de Windows e Unix adotarem o Linux. A automação completa e nativa possibilita entregar serviços com mais rapidez e consistência entre infraestruturas on-premise e na cloud. O acesso simplificado a ferramentas de desenvolvimento open source de alta qualidade ajuda a agilizar a criação e o lançamento de novas soluções.

Sistema operacional inteligente

O Red Hat Enterprise Linux 8 oferece integração e capacidade de gerenciamento integradas com as soluções de automação e gerenciamento da Red Hat. Cada subscrição ativa do Red Hat Enterprise Linux inclui o acesso ao [Red Hat Insights](#). Com base em mais de 25 anos de experiência em suporte ao cliente, o Red Hat Insights fornece análises preditivas do sistema operacional. Isso permite que você identifique e corrija ameaças referentes à disponibilidade, segurança, estabilidade e ao desempenho. Com a solução de problemas automatizada e proativa, você adquire uma operação otimizada e eficiente do seu ambiente, evitando erros e downtime não planejado.

Implantação rápida e fácil

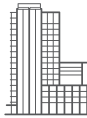
O Red Hat Enterprise Linux 8 inclui várias funcionalidades que permitem acelerar a implantação e simplificar a adoção do Linux a novos usuários. Por meio de uma única subscrição e um repositório de instalação para todos os tipos de sistemas, a aquisição e a implantação da solução se torna muito mais simples e ágil. O processo de migração simplificado e sem interrupções das implantações existentes do Red Hat Enterprise Linux permite a você fazer upgrades com mais facilidade para aproveitar as inovações mais recentes. Por fim, ele também fornece uma ferramenta de compilação de imagem que permite a você configurar uma arquitetura de referência de sistema padrão e criar arquivos de imagens personalizados para vários hipervisores. Isso reduz o esforço necessário para implantar cargas de trabalho em infraestruturas de nuvem híbrida e multicloud.

Suporte à aplicações corporativas

O Red Hat Enterprise Linux 8 é uma plataforma otimizada e confiável para bancos de dados críticos e aplicações corporativas, incluindo [SAP® HANA®](#), [Microsoft SQL Server](#) e PostgreSQL, além de ofertas populares de fornecedores de software independentes (ISV) e cargas de trabalho de aprendizado de máquina. Com essa solução, você também tem acesso e apoio de uma ampla comunidade de parceiros, clientes e especialistas líderes do setor que trabalham para o avanço dos componentes que a sua empresa precisa.

¹ Dados de clientes Red Hat e da lista da Fortune 500, 2018.

² Management Insight Technologies. "O estado do Linux na nuvem pública para o mercado corporativo", fevereiro de 2018. [redhat.com/pt-br/resources/state-of-linux-in-public-cloud-for-enterprises](https://www.redhat.com/pt-br/resources/state-of-linux-in-public-cloud-for-enterprises).



SOBRE A RED HAT

A Red Hat é a líder mundial no fornecimento de soluções corporativas de software open source. Por meio da estreita parceria com as comunidades, a Red Hat oferece tecnologias confiáveis e de alto desempenho em Linux, cloud híbrida, containers e Kubernetes. A Red Hat ajuda os clientes a integrar aplicações de TI novas e existentes, desenvolver aplicações nativas em cloud e definir padrões com nosso sistema operacional líder do setor, além de automatizar, proteger e gerenciar ambientes complexos. Com serviços de consultoria, treinamento e suporte premiados, a Red Hat tem a confiança das empresas da Fortune 500. Como um parceiro estratégico para provedores de cloud, integradores de sistema, fornecedores de aplicações, clientes e comunidades open source, a Red Hat ajuda as organizações a se preparar para o futuro digital.

AMÉRICA LATINA

+54 11 4329 7300
latammktg@redhat.com

BRASIL

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



facebook.com/redhatinc
@redhatbr

linkedin.com/company/red-hat-brasil

br.redhat.com
F25110_0920

Funcionalidades de segurança avançada

O Red Hat Enterprise Linux 8 oferece certificações, controles e tecnologias de segurança e o suporte contínuo oferecidos pela equipe Red Hat Product Security para proteger sua empresa. Funcionalidades adicionais, como políticas de criptografia do sistema, novas flags do compilador, auditoria avançada e protocolos atualizados, ajudam ainda mais a proteger sua empresa.

Consistência entre as clouds

O Red Hat Enterprise Linux 8 proporciona uma excelente experiência de usuário e aplicação consistente, independentemente da infraestrutura subjacente. Implante aplicações atuais e cargas de trabalho emergentes em ambientes bare-metal, virtualizados, de nuvem híbrida e de multicloud com confiança e certeza do bom funcionamento.

Tecnologias de container inovadoras

O Red Hat Enterprise Linux 8 oferece ferramentas e infraestrutura inovadoras e avançadas para simplificar o desenvolvimento e a implantação de containers. Ele fornece um conjunto de ferramentas leve e baseado em padrões abertos para containers que inclui tudo o que você precisa para começar. Com as Red Hat Universal Base Images (UBIs), você pode aproveitar a confiabilidade, a segurança e o desempenho de imagens de containers oficiais da Red Hat, mesmo não sendo um cliente Red Hat.

Inovação open source

Junto com o Red Hat Enterprise Linux 8, apresentamos o [Application Streams](#), um método aprimorado para a entrega de várias versões de pacotes de espaço de usuário. O Application Streams fornece novas ferramentas em um ritmo próprio para cada componente. Dessa forma, você pode acessar com mais facilidade as versões estáveis mais recentes de linguagens de programação, ferramentas e bancos de dados open source necessários para sua produtividade. O Red Hat Enterprise Linux 8 também inclui uma cadência de lançamento previsível e baseada em tempo. Isso simplifica o planejamento e a programação de transições, upgrades e atualizações em datacenters e sistemas.

Suporte DevOps

O Red Hat Enterprise Linux 8 contém ferramentas unificadas para ajudar sua equipe a adotar os métodos DevOps, sem precisar de experiência com linha de comando. Um console de gerenciamento aprimorado inclui uma interface de usuário gráfica (GUI) baseada na web e compatível com dispositivos mobile que simplifica as operações e facilita a adoção para novos usuários do Linux. Você pode executar todas as tarefas administrativas rotineiras por meio de uma única interface.

Saiba mais

Para saber mais sobre o Red Hat Enterprise Linux 8, [fale com a nossa equipe](#). Para saber mais como a IBM e a Red Hat juntas podem ajudar você a migrar efetivamente para as soluções open source, acesse <https://www.ibm.com/br-pt/cloud/redhat-offers>.