

Os quatro benefícios do Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud

O Red Hat® Enterprise Linux® for Google Cloud oferece a consistência e a confiabilidade que você espera da Red Hat, com configurações específicas do Google Cloud para proporcionar desempenho, integração e observabilidade para seus sistemas Red Hat Enterprise Linux baseados no Google Cloud. Este checklist detalha como esse sistema operacional otimizado para a nuvem oferece uma imagem pronta para uso e uma base estável para desenvolvimento que economiza de tempo, mitiga riscos de erros humanos e, de modo geral, ajuda a otimizar suas operações na nuvem.

1 Economize tempo com imagens de sistema operacional prontas para uso

O Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud ajuda sua organização a começar mais rapidamente com uma base confiável de desenvolvimento, sem se preocupar com a tecnologia subjacente, oferecendo:

- ▶ Integração profunda à infraestrutura e aos serviços do Google Cloud para minimizar o tempo de configuração.
- ▶ Imagens pré-ajustadas criadas para desempenho e observabilidade ideais com perfis e cargas de trabalho específicos do Google Cloud.
- ▶ Configurações persistentes que ajudam sua organização a provisionar imagens consistentes com eficiência e na frequência necessária.
- ▶ Qualificação para [descontos por uso contínuo \(CUDs\) do Google Cloud](#), bem como para o [programa de gasto comprometido híbrido \(HCS\) da Red Hat](#), para oferecer maior flexibilidade e economia na aquisição.

2 Unifique o gerenciamento com ferramentas integradas

O Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud permite gerenciar sistemas Red Hat e Google Cloud sem a necessidade de instalar pacotes adicionais, oferecendo recursos integrados de gerenciamento e observabilidade, incluindo:

- ▶ Integração com o [Google Cloud Observability](#) por OpenTelemetry, para ajudar a coletar e analisar dados de desempenho e diagnóstico.
- ▶ Integração com a [Interface de linha de comando do Google Cloud](#) (CLI gcloud) para permitir o gerenciamento de serviços e ferramentas do Google Cloud diretamente do seu host do Red Hat Enterprise Linux.
- ▶ Alertas proativos de desempenho e gastos excessivos para ambientes de nuvem e on-premise por meio de uma única interface de gerenciamento.
- ▶ Acesso à orientação proativa com tecnologia de gen IA para gerenciar sistemas do Red Hat Enterprise Linux.

3 Otimize o desenvolvimento e a implantação

O Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud foi criado para ajudar você a manter o foco na inovação de aplicações, com funcionalidades que reduzem a complexidade do desenvolvimento. Isso inclui o [image mode para Red Hat Enterprise Linux](#), que usa ferramentas nativas em container para implantar como um imagem de container bootc e permite a sua organização:

- ▶ Consolidar o desenvolvimento de aplicações nativas em nuvem e as operações de TI em um pipeline unificado.
- ▶ Usar as mesmas ferramentas e fluxos de trabalho de gerenciamento para o seu sistema operacional e as aplicações em containers.

Mais informações

[Mais informações](#) O Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud ajuda sua organização a otimizar a eficiência na nuvem.

4 Mantenha o foco na segurança nas operações em nuvem

O Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud ajuda sua organização a gerenciar os crescentes riscos de segurança da operação em ambientes híbridos ou multicloud com:

- ▶ Atestação de imagens e a criptografia completa de memória com Secure Boot, computação e hipervisores confidenciais para ajudar a proteger cargas de trabalho da inicialização ao runtime.
- ▶ Imagens de sistema imutáveis que ajudam a reduzir sua possível superfície de ataque.
- ▶ Alertas proativos de interrupções iminentes e eventos de segurança.
- ▶ A opção de contar com atualizações e rollbacks de segurança automatizados.

Comece agora mesmo

[Acesse o Google Cloud Marketplace](#) para começar a usar o Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud.



Sobre a Red Hat

A Red Hat ajuda os clientes a definirem 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](#).

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

br.redhat.com

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

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

Copyright © 2025 Red Hat. Red Hat e o logotipo da Red Hat são marcas comerciais ou marcas registradas da Red Hat ou de suas subsidiárias nos Estados Unidos e em outros países. Linux® é uma marca comercial de Linus Torvalds, registrada nos EUA e em outros países. Todas as outras marcas comerciais são de propriedade de seus respectivos proprietários.