



O Estado do Open Source Empresarial

Principais descobertas no setor de telecomunicações

Como a pesquisa foi conduzida?¹



Líderes de TI no setor de telecomunicações



83 entrevistas online

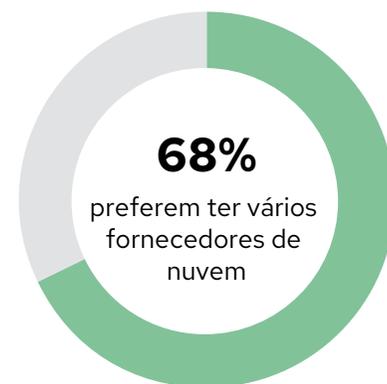
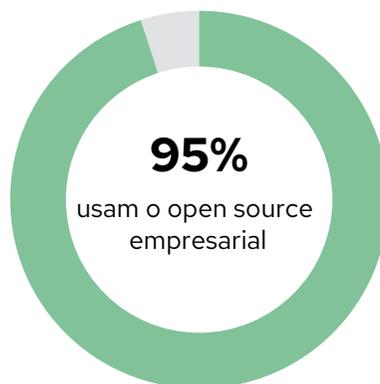


Dados coletados em 13 países



Os entrevistados não sabiam que a pesquisa era patrocinada pela Red Hat

O setor de telecomunicações está dando preferência ao open source



Líderes de TI destacaram os benefícios do open source empresarial

1. Mais segurança **40%**
2. Desenvolvido para funcionar na nuvem e com as tecnologias nativas em nuvem **34%**
3. Aproveitar as tecnologias open source com segurança **32%**

O setor de telecomunicações está investindo em containers e Kubernetes

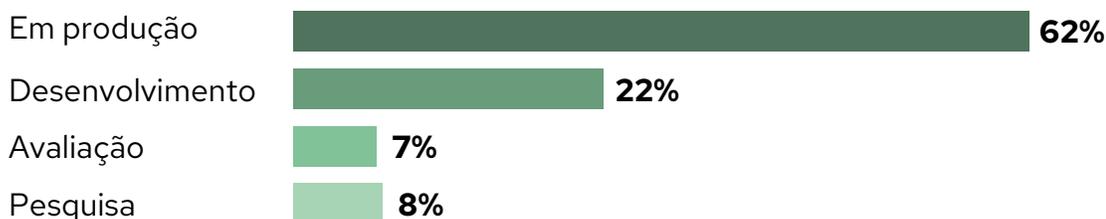
94%

dos entrevistados dizem que o Kubernetes é importante para a estratégia de aplicações nativas em nuvem das organizações

81%

esperam aumentar o uso de containers nos próximos 12 meses

Como eles usam containers

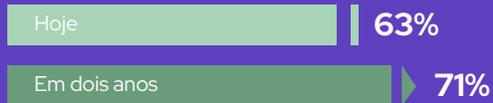


Tecnologias emergentes são executadas no open source empresarial



78% dos entrevistados esperam aumento no uso do open source empresarial para tecnologias emergentes nos próximos dois anos

Edge computing/Internet das Coisas



Inteligência artificial/Machine learning



Líderes de TI usam o open source empresarial em todo o stack

Principais usos do open source empresarial

1. Desenvolvimento de aplicações **66%**
2. Modernização da infraestrutura de TI **63%**
3. Transformação digital **59%**

Principais locais de uso do open source empresarial

1. Banco de dados **68%**
2. Segurança **65%**
3. Servidores web **57%**



79% dos entrevistados dizem que o open source empresarial é parte importante da estratégia de segurança das organizações



85% dos entrevistados dizem que são mais propensos a escolher um fornecedor que contribui com a comunidade open source

Leia o relatório "O Estado do Open Source Empresarial" em red.ht/enterprise.



A Red Hat é a líder mundial no fornecimento de serviços e soluções open source empresariais de software, utilizando uma abordagem impulsionada pela comunidade para oferecer tecnologias confiáveis e de alto desempenho de Linux, nuvem híbrida, containers e Kubernetes. A Red Hat ajuda os clientes a desenvolver aplicações nativas em nuvem, a integrar estruturas de TI existentes e novas e a automatizar, proteger e gerenciar ambientes complexos.

¹ Os entrevistados não estavam cientes de que a pesquisa era patrocinada pela Red Hat. Como entrevistados, foram escolhidos obrigatoriamente profissionais com o poder de influenciar as decisões de compra relacionadas a desenvolvimento e infraestrutura de apps, nuvem, armazenamento, middleware, sistema operacional de servidor ou virtualização, nas empresas em que trabalham. Além disso, os entrevistados também precisavam estar familiarizados com soluções open source empresariais e ter, pelo menos, 1% de tecnologia Linux instalada em suas organizações. Os participantes são dos seguintes países/territórios: Alemanha, Argentina, Austrália, Brasil, Chile, Colômbia, Emirados Árabes Unidos, Estados Unidos, Hong Kong, México, Nova Zelândia, Reino Unido e Singapura. A pesquisa foi realizada em 2020.

Copyright © 2021 Red Hat, Inc. Red Hat e o logotipo da Red Hat são marcas registradas da Red Hat, Inc. nos Estados Unidos e em outros países. Linux é uma marca registrada da Linus Torvalds nos Estados Unidos e em outros países.