



Red Hat
Services

Red Hat Services:
**adoção de arquitetura híbrida
e multicloud**

Cada vez mais, as empresas estão buscando adotar arquiteturas híbridas e multicloud para garantir liberdade de escolha da infraestrutura com base nas demandas da empresa. Para dar suporte às demandas de mercado, as empresas precisam da velocidade e da agilidade que os modelos de cloud computing oferecem, com um ambiente seguro e controlado.

O potencial de cloud computing é grande; é possível reduzir despesas operacionais e aumentar a receita e o engajamento dos envolvidos por meio de novos recursos. A estratégia é essencial para estabelecer uma infraestrutura de cloud híbrida como a base para agilidade e negócios digitais, mas pode ser desafiador desenvolver essa estratégia. Considerações importantes incluem a implementação de requisitos de segurança e conformidade, o equilíbrio das necessidades de desenvolvedores, operadores e linhas de negócios, além da integração da infraestrutura atual e dos investimentos operacionais. As empresas precisam combinar a funcionalidade e a experiência do usuário da cloud pública aos controles e à segurança da cloud privada.

Red Hat Services: adoção de arquitetura híbrida e multicloud

Red Hat® Services: a adoção de arquitetura híbrida e multicloud oferece uma abordagem em etapas para estabelecer e/ou fazer a transição para virtualização aberta, containers e infraestrutura como serviço (IaaS, Infrastructure-as-a-Service), que abordam os aspectos técnicos e levam em consideração as demandas da empresa, como gerenciamento de risco, redução do custo total de propriedade, desenvolvimento de competências da equipe e aumento da agilidade. Esse esforço cria uma base para adotar com eficácia uma cloud híbrida e promove uma cultura sólida de colaboração e inovação.

Descoberta	Avaliação	Projeto-piloto	Integração	Aceleração	Otimização	Autossuficiência
 <p>Identifique os objetivos da estratégia de cloud e organize processos, ferramentas e lacunas de competências com resultados mensuráveis.</p>	 <p>Avalie o uso do portfólio de aplicações e da plataforma de cloud atual para criar uma estratégia de cloud orientada para cargas de trabalho.</p>	 <p>Estabeleça uma plataforma central com um conjunto inicial de cargas de trabalho, que funcionará como o produto mínimo viável (MVP, Minimum Viable Product), e uma equipe multifuncional para o projeto-piloto de adoção.</p>	 <p>O MVP é integrado aos sistemas operacionais iniciais e de suporte de negócios para gerenciamento e auditoria.</p>	 <p>Uma equipe principal de adoção orienta equipes multifuncionais de cloud para aplicar a estratégia de cloud em projetos e processos.</p>	 <p>Equipes integradas disponibilizam, combinam e aprimoram rapidamente fluxos de trabalho e orquestração para atender aos requisitos em constante mudança.</p>	 <p>As equipes de cloud são totalmente autossuficientes e capazes de atender às necessidades de negócios em constante transformação.</p>
Incremento 0	Incremento 1	Incremento 2	Incremento 3	Incremento 4	Incremento 5	Incremento 6



Figura 1. Jornada de adoção de arquitetura híbrida e multicloud

Durante este projeto da Red Hat Consulting, os clientes estabelecem e desenvolvem recursos em três etapas:

- **Base**

Colabore com especialistas para criar os recursos principais e um ambiente inicial de produção com provisionamento e automação por autoatendimento.

- **Transformação**

Estabeleça e expanda os recursos para operações do Dia 2, automação, monitoramento, gerenciamento e procedimentos do ciclo de vida.

- **Otimização**

Melhore e refine continuamente a abordagem dos negócios e as implementações tecnológicas para lidar com os desafios, conforme surgem, e criar oportunidades para inovação.

O diferencial do Red Hat Services

Com a ajuda do Red Hat Services, os clientes podem lidar de imediato com a complexidade técnica associada à adoção de cloud e se concentrar na transformação da cultura da empresa. Nossa abordagem transfere competências desde o primeiro dia, capacitando as equipes com as práticas recomendadas para manter, desenvolver e ampliar o ambiente de distribuição de serviços. Por meio do Red Hat Services, as equipes do cliente acompanham especialistas da Red Hat para aprender e se adaptar à mudança. Depois, acompanhamos as equipes do cliente para auxiliar, oferecer assistência hands-on e disponibilizar conhecimento especializado.

Com um histórico comprovado de apoio ao sucesso por meio do open source, o Red Hat Services oferece as competências mais avançadas, acesso sem precedentes aos lançamentos do portfólio da Red Hat e orientações, assim como uma cultura transformadora de colaboração e inovação. Somos os mais bem-preparados para alinhar equipes, simplificar processos e integrar sistemas e aplicações corporativas a tecnologias open source e patenteadas.



Direto da fonte

As equipes da Red Hat Consulting se comunicam diretamente com as organizações de suporte e desenvolvimento de produto da Red Hat. Muitos de nossos consultores também contribuem ativamente com as comunidades de open source por trás das tecnologias da Red Hat. Assim, conseguem oferecer conhecimento substancial.



Experiência técnica diversificada

A Red Hat Consulting mantém um conhecimento abrangente sobre plataformas de aplicações e sistemas open source e patenteados. Nossa compreensão abrangente do mercado de tecnologia nos ajuda a oferecer aos clientes uma perspectiva completa do seu ambiente. Nossa orientação é baseada no entendimento holístico da criação de sistemas corporativos, não apenas dos nossos próprios produtos.



Abordagem baseada em mentoría

A abordagem da Red Hat Consulting oferece aos clientes as informações e competências necessárias para migrar para soluções da Red Hat de forma segura e eficiente. A Red Hat acredita que o conhecimento deve ser aberto e compartilhado, assim como o código-fonte.



Inovação colaborativa

A origem da Red Hat Consulting em projetos comunitários, a cultura corporativa de comunicação aberta e inclusão, além dos recursos avançados para oferecer transformação cultural por meio do Red Hat Open Innovation Labs, ajudam as equipes do cliente a compreender e abordar os desafios juntos.

O diferencial da Red Hat Consulting

- Inovação colaborativa
- Práticas recomendadas de mercado
- Modernização e otimização de TI
- Melhor retorno sobre investimento e mais economia de investimento
- Agilidade de implementação
- Jornada para a cloud
- Metodologia de DevOps
- Gerenciamento de risco
- Integração de diferentes programas de software
- Profissionais altamente qualificados

Sobre a Red Hat

A Red Hat é o principal fornecedor mundial de soluções corporativas de software open source, utilizando uma abordagem desenvolvida pela comunidade para fornecer tecnologias confiáveis e de alto desempenho para Linux, cloud híbrida, container e Kubernetes. A Red Hat ajuda os clientes a integrar aplicações de TI novas e atuais, desenvolver aplicações nativas de cloud, padronizar nosso sistema operacional líder do setor, além de automatizar, proteger e gerenciar ambientes complexos. Os serviços premiados de suporte, treinamento e consultoria fazem da Red Hat um consultor confiável para empresas da Fortune 500. Como parceiro estratégico de provedores de cloud, integradores de sistema, fornecedores de aplicações, clientes e comunidades de open source, a Red Hat ajuda empresas a se prepararem para o futuro digital.



facebook.com/redhatinc
[@redhat](https://twitter.com/redhat)
linkedin.com/company/red-hat

redhat.com
#F18237_0719

América do Norte
1888 REDHAT1
www.redhat.com

**Europa, Oriente Médio
e África**
00800 7334 2835
europe@redhat.com

Ásia-Pacífico
+65 6490 4200
apac@redhat.com

América Latina
+54 11 4329 7300
info-latam@redhat.com

Copyright © 2019 Red Hat, Inc. Red Hat, Red Hat Enterprise Linux, o logotipo da Red Hat e JBoss são marcas comerciais ou marcas registradas da Red Hat, Inc. ou de suas subsidiárias, nos EUA e em outros países. Linux é uma marca registrada de Linus Torvalds nos EUA e em outros países.