

ESCALE CONTAINERS E AUTOMATIZE A ENTREGA DOS SERVIÇOS DE TI

Crie uma empresa digital moderna com o programa de adoção de containers da Red Hat Consulting

DATASHEET

- Defina estratégias entre pessoas, processos e tecnologias para aproveitar todos os benefícios dos containers
- Estabeleça processos colaborativos de inovações em TI que estejam alinhados aos objetivos dos negócios
- Desenvolva novas práticas para a criação e a entrega de recursos corporativos responsivos
- Aumente a escalabilidade, confiabilidade e eficiência operacional

Para saber mais, visite:

redhat.com/pt-br/services/consulting.

CENÁRIO COMPETITIVO

Os líderes de negócios estão adotando o DevOps para acompanhar as demandas do mercado. As plataformas de containers são uma nova categoria de software corporativo. Elas oferecem uma tecnologia avançada para acelerar o desenvolvimento e a entrega de aplicações. Além de ajudar os desenvolvedores a empacotar aplicações para garantir uma implantação consistente, os containers fornecem uma estrutura e uma linguagem comum que unem as equipes de operações e desenvolvimento.

No entanto, o processo de adoção de containers pode ser complexo. Para aproveitar todos os benefícios oferecidos por eles, você precisa de um programa flexível que forneça gradualmente uma infraestrutura moderna baseada em container. Além disso, também é necessário realizar mudanças nos processos organizacionais.

O programa de adoção de containers da Red Hat® Consulting tem uma abordagem holística que atende a três fluxos de trabalho: infraestrutura, gerenciamento de versão e desenvolvimento de aplicações. Ele transforma as experimentações com containers isolados em uma adoção em grande escala, além de implementar mudanças nos processos e nas equipes de TI.

INFRAESTRUTURA

Implantar e operar containers em escala requer a coordenação da infraestrutura, ferramentas de gerenciamento e práticas operacionais. Por meio do programa de adoção de containers, a Red Hat Consulting, em parceria com a sua equipe, desenvolve e operacionaliza uma plataforma de containers de produção. Essa plataforma é constantemente aprimorada com novas versões que abordam segurança, geração de relatórios, resiliência e governança.

GERENCIAMENTO DE VERSÃO

A Red Hat Consulting trabalha com você para garantir a entrega contínua orientada por containers na sua organização. Assim, é possível disponibilizar versões de aplicação automatizadas, rápidas e frequentes que atendam às demandas dos negócios. Criamos e otimizamos um pipeline de implantação com métricas e automação de testes para identificar os gargalos à medida que eles surgirem. Colaboramos com sua equipe para manter e ampliar esse pipeline, sempre aprimorando o desempenho da entrega de software.

DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES

As demandas do mercado obrigam as equipes de desenvolvimento de aplicações a serem mais rápidas, iterativas, contínuas, confiáveis e colaborativas. Trabalhamos com suas equipes para adoção das mudanças necessárias nos processos com o objetivo de aproveitar ao máximo os benefícios do DevOps e das práticas ágeis. Assim, você alcança o sucesso mais rápido e maximiza o investimento em containers. Com o Open Innovation Labs, as equipes com influência no desenvolvimento têm as práticas e técnicas exigidas para fazer transformações mais amplas. Além disso, com a ajuda de uma equipe central de especialistas em integração de aplicações, facilitamos a adoção em massa dos containers por todo o portfólio de aplicações.



facebook.com/redhatinc
@redhat

linkedin.com/company/red-hat

br.redhat.com

COMECE AGORA MESMO COM A RED HAT CONSULTING

O programa de adoção dos containers proporciona um roadmap para adoção e escala bem-sucedidas na empresa. Ao abordar várias fases do programa ágil, a Red Hat Consulting trabalha com você em todas as etapas dessa adoção. Isso inclui o alinhamento das equipes com relação aos containers, a expansão deles na organização e a preparação para o crescimento autossustentável na empresa.

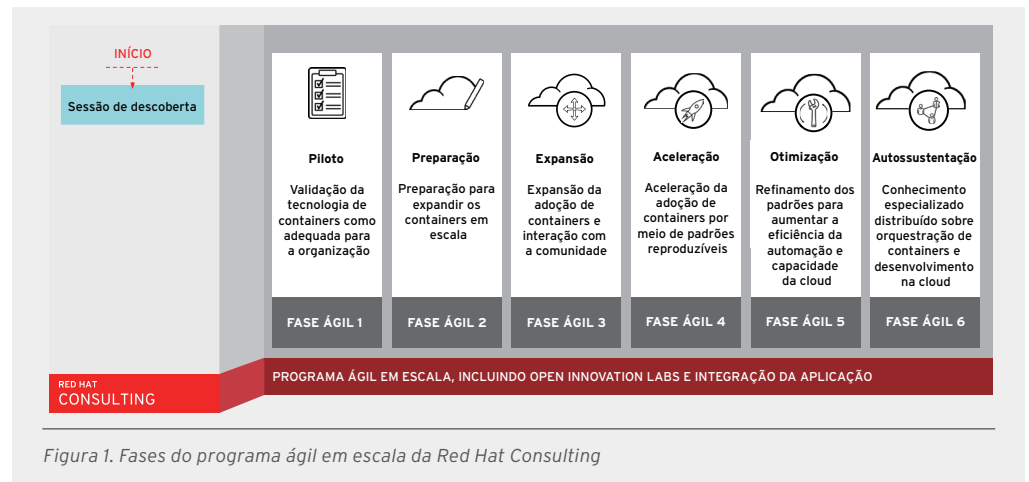
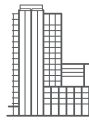


Figura 1. Fases do programa ágil em escala da Red Hat Consulting

Durante a jornada da adoção de containers, os especialistas da Red Hat Consulting ajudam os clientes a explorar, estabelecer, escalar e expandir uma estratégia unificada de transformação digital voltada para esse processo. Ela atende às necessidades únicas dos negócios dos clientes. Durante estas etapas, os especialistas realizam as tarefas a seguir:

Explorar	Discutir os objetivos, abordagens de solução e as próximas etapas para: • Identificar desafios e possíveis problemas, além de tecnologias e abordagens viáveis, participantes necessários e resultados desejados. • Definir o estado atual, o estado de destino e as oportunidades de mudança.
Estabelecer	Desenvolver um plano inteligente que ofereça: • Análise da arquitetura atual e das práticas organizacionais para a migração. • Estratégias entre pessoas, processos e tecnologias para criar uma empresa mobile. • Arquitetura adequada aos ambientes de destino.
Expandir	Trabalhar com os especialistas da Red Hat, que vão integrar e orientar sua equipe a: • Estabelecer estratégias para criar uma cultura de colaboração, determinar responsabilidades, incentivar novas habilidades e acelerar a inovação. • Adaptar as aplicações existentes e criar novos serviços nativos da cloud para oferecer todos os benefícios das plataformas de containers. • Proporcionar novas práticas e ambientes seguros e resilientes para implantar, gerenciar e escalar com eficiência as cargas de trabalho compatíveis com a estratégia dos negócios.



SOBRE A RED HAT

A Red Hat é a líder mundial no fornecimento de soluções de software open source, utilizando uma abordagem de parceria com as comunidades para oferecer tecnologias confiáveis e de alto desempenho de cloud, Linux, middleware, armazenamento e virtualização. A Red Hat conta com premiados serviços de suporte, treinamento e consultoria. Como um hub de conectividade em uma rede global de empresas, parceiros e comunidades open source, a Red Hat ajuda a criar tecnologias relevantes e inovadoras que permitem a ampliação recursos disponíveis e preparam os clientes para o futuro da TI.

Saiba mais em

<http://www.redhat.com/pt-br>

AMÉRICA LATINA

+54 11 4329 7300
latammktg@redhat.com

BRASIL

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

O DIFERENCIAL DA RED HAT CONSULTING

Ao trabalhar diretamente com as organizações de engenharia e suporte da Red Hat, as equipes da Red Hat Consulting usam habilidades avançadas para fornecer soluções por meio dos serviços e padrões abertos da Red Hat. Com insights exclusivos sobre os próximos recursos e roadmaps de soluções, somos os mais capacitados para alinhar equipes, otimizar processos e fazer sistemas e aplicações da empresa trabalharem juntos usando tecnologias open source e proprietárias.

- **Direto da fonte:** as equipes da Red Hat Consulting se comunicam diretamente com as organizações de desenvolvimento de soluções e suporte da Red Hat. Muitos de nossos consultores trazem um conhecimento inigualável, já que eles também são colaboradores ativos das comunidades open source upstream por trás das tecnologias Red Hat.
- **Experiência técnica variada:** a Red Hat Consulting tem muita experiência com plataformas de aplicações e sistemas proprietários e open source. Por conta do nosso amplo conhecimento do mercado tecnológico, fornecemos aos clientes uma visão completa do ambiente. Nossa orientação tem como base uma compreensão holística da criação de sistemas corporativos, e não somente de nossas próprias soluções.
- **Abordagem baseada em mentoria:** a Red Hat Consulting fornece aos clientes as informações e habilidades necessárias para migrar para as soluções Red Hat com segurança e eficiência. A Red Hat acredita que o conhecimento precisa ser open e compartilhado, assim como o código-fonte.



facebook.com/redhatinc
@redhat

linkedin.com/company/red-hat