

Solução do Red Hat Services – Open AI/ML Platform

Benefícios

- **Inovação:** Responda às mudanças nas demandas de negócios e reduza a complexidade operacional adotando a arquitetura Red Hat AI/ML.
- **Flexibilidade:** Tenha a liberdade para fazer a transição para uma solução aberta de inteligência artificial/machine learning e não depender mais de apenas um fornecedor.
- **Grande escala:** Dimensione a implantação de inteligência artificial/machine learning.



Introdução

Empresas de vários setores estão ampliando os investimentos em inteligência artificial (IA) e machine learning (ML) para fornecer serviços melhores, adquirir vantagem competitiva, aumentar a receita e reduzir os custos. Apesar das promessas das soluções de IA/ML, é necessário enfrentar alguns desafios. Geralmente, infraestruturas de TI mais antigas podem exigir investimentos significativos para permitir novas cargas de trabalho. Além disso, há considerações sobre arquitetura, cultura e processos associadas à criação de um ambiente ágil de IA/ML. As soluções proprietárias são complexas e inflexíveis, tornando cada vez mais difícil realizar operações de ciclo de vida em escala usando aplicações de IA/ML.

Com a ajuda da [Red Hat® Consulting](#), do [Red Hat Open Innovation Labs](#) e da [Jornada de Adoção de Containers do Red Hat Services](#), os clientes poderão impulsionar seus projetos de IA/ML usando as melhores ferramentas de open source. Os especialistas da Red Hat fazem parceria com os clientes para criar uma plataforma piloto para casos de uso de IA/ML e desenvolver um protótipo de aplicação com suporte de IA. Ao reunir cientistas de dados, desenvolvedores de aplicações e equipes de operações, os consultores da Red Hat permitem que os clientes testem DevOps para machine learning e otimizem as implantações de IA/ML.

Ao adotar a solução do Red Hat Services – Open AI/ML Platform, os clientes poderão desenvolver uma plataforma multicloud de padrões abertos que garante dimensionamento, velocidade e flexibilidade. Com novas abordagens para acelerar a colaboração e as comunidades, os clientes podem adaptar-se às mudanças constantes nas demandas de negócios além de promover inovação e agilidade.

Primeiros passos com a Red Hat Consulting e o Open Innovation Labs

A Red Hat Consulting ajuda os clientes a obter valor de forma rápida, contínua e estratégica, enquanto desenvolve recursos em toda a empresa. Durante um projeto com a Red Hat Consulting e o Open Innovation Labs, as equipes recebem treinamento em tecnologia, enquanto aprendem e adotam as competências e os métodos necessários para manter o sucesso.

Em todas as etapas da Figura 1, os especialistas da Red Hat aplicam um conjunto de produtos e serviços para ajudar os clientes a projetar, desenvolver e dimensionar uma estratégia aberta de IA/ML que atenda às demandas específicas de negócios.



facebook.com/redhatinc
@RedHat
linkedin.com/company/red-hat

redhat.com

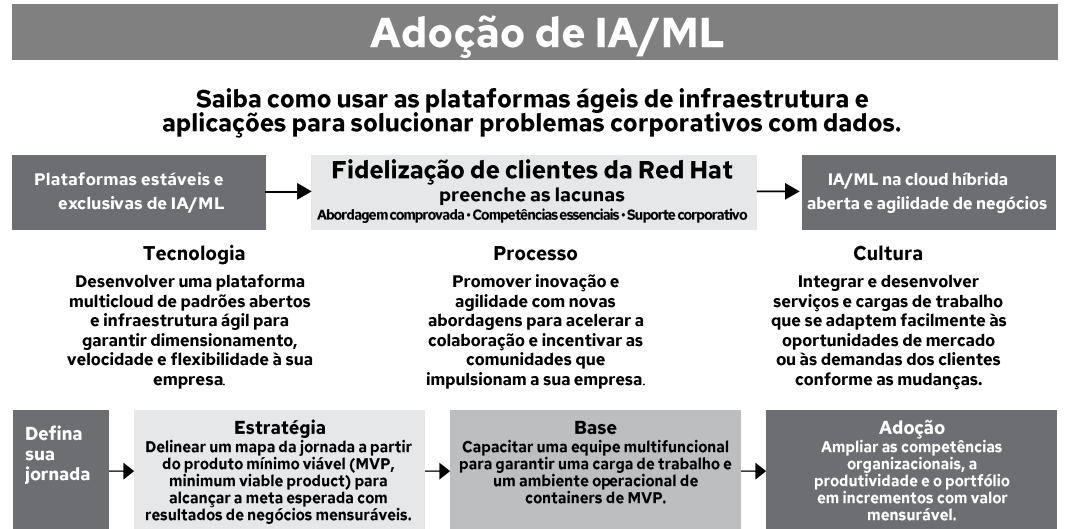


Figura 1. Adoção de IA/ML

Acelerar recursos com o Red Hat Training

Aproveite melhor seu investimento em tecnologia e domine competências com nosso treinamento prático e intensivo no laboratório. Por meio de inscrições abertas, salas de aula virtuais ou uma [Red Hat Learning Subscription](#), o Red Hat Training oferece uma abordagem atualizada e a aplicação prática de novas competências e novos métodos para usar as tecnologias avançadas da forma mais eficiente e eficaz.

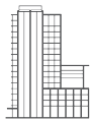
O diferencial do Red Hat Services

Trabalhando diretamente com empresas de engenharia e suporte da Red Hat, as equipes da Red Hat Consulting demonstram competências avançadas para oferecer soluções que usam produtos da Red Hat e padrões abertos. Com insights exclusivos sobre os próximos lançamentos de recursos e produtos, somos os mais bem-preparados para alinhar equipes, simplificar processos e unir sistemas e aplicações corporativas com tecnologias open source e patenteadas. A Red Hat Consulting fornece:

- **Informações diretamente da fonte:** as equipes da Red Hat Consulting se comunicam diretamente com as empresas de suporte e desenvolvimento de produtos 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 um conhecimento inigualável.
- **Experiência técnica diversificada:** a Red Hat Consulting mantém um conhecimento abrangente sobre plataformas de aplicações e sistemas open source e patenteados. Nosso vasto conhecimento sobre o mercado de tecnologia nos ajuda a oferecer aos clientes uma perspectiva completa de seus ambientes. Nossa orientação é baseada no entendimento holístico da criação de sistemas corporativos, não apenas dos nossos próprios produtos.

- **Projetos baseados em mentoria:** 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.
- **Treinamento prático e essencial:** o [Red Hat Training and Certification](#) desenvolve conhecimento baseado em funções por meio de treinamento hands-on, que abrange tecnologias open source de base e em desenvolvimento. Ele ajuda a expandir competências práticas que apoiem projetos importantes de comoditização e transformação, sem fazer distinções.

Sobre a Red Hat



A Red Hat é o principal fornecedor mundial de soluções corporativas de software open source, usando 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. De acordo com a Fortune 500, os serviços premiados de suporte, treinamento e consultoria fazem da Red Hat um consultor confiável. 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
linkedin.com/company/red-hat

América do Norte
1 888 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