

# Virtualization Migration Assessment

## Visão geral da solução

Crie um plano para reduzir os custos e acelerar a inovação

## Recursos típicos de equipe (o tempo e as pessoas podem variar)

- ▶ Líder de entrega
- ▶ Arquiteto principal

## Benefícios

- ▶ Criar um plano estratégico para sua migração de infraestruturas de VM.
- ▶ Acelerar a inovação com base nos marcos definidos.
- ▶ Elaborar uma estratégia para agregar valor durante migração da fábrica e do piloto das VMs para sua plataforma Red Hat.

## Ofertas por tempo limitado

- ▶ Seu investimento inicial no Virtualization Migration Assessment ficará como crédito nas suas subscrições se você optar por continuar com a Red Hat.
- ▶ Managing Virtual Machines with Red Hat OpenShift Virtualization with Exam (DO317): obtenha **70% de desconto** no pacote até 31 de agosto de 2024.

Com o cenário de virtualização em muitas empresas mudando, elas estão se deparando com soluções ultrapassadas e gastos cada vez maiores. O Red Hat® Virtualization Migration Assessment é um framework baseado na experiência que ajuda você a entender, planejar e criar uma estratégia para migrar sua infraestrutura de máquina virtual (VM). Essa iniciativa da Red Hat Consulting oferece um roadmap e um cronograma claros para migrar suas VMs do seu provedor de virtualização tradicional.

Arquitetos experientes da Red Hat realizam uma rápida série de workshops de duas horas no local com suas equipes de segurança e plataforma de rede para avaliar o ambiente atual, além de determinar os requisitos e metas do estado desejado. Eles buscam entender e analisar as complexidades da carga de trabalho e a infraestrutura para criar um plano de migração altamente confiável.

Red Hat Consulting: Virtualization Migration Assessment

Nossos especialistas avaliam o que impulsiona seu negócio, o estado atual da sua empresa e a trajetória para o estado futuro com uma série de workshops interativos de descoberta e design. Essa avaliação é a base para um design de solução de alto nível, um roadmap para produção e uma proposta e jornada de migração personalizadas. Juntos, criaremos uma estratégia que talvez inclua as atividades a seguir.

Atividade	Resultados
Realização de workshops de descoberta com os stakeholders relevantes para entender aonde você quer chegar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Análise da infraestrutura e dos investimentos existentes, além da determinação dos requisitos para a plataforma a ser implementada</li> <li>• Identificação dos casos de uso da virtualização como preparação para o piloto</li> <li>• Compreensão das operações do Dia 2, como o gerenciamento de automação e configuração, recuperação de desastres, monitoramento e mais</li> <li>• Identificação das maneiras de trabalhar, das habilidades e dos processos da organização atuais</li> <li>• Compreensão dos requisitos de segurança e conformidade</li> </ul>
Identificação de cargas de trabalho de VM	Definição das integrações, como requisitos de clusterização, rede e armazenamento
Criação em conjunto	A Red Hat fornecerá um design de solução de alto nível e um plano de migração para mover suas VMs com eficiência e segurança

“O Red Hat OpenShift é o líder definitivo em Kubernetes para empresas. E, embora os líderes do mercado de virtualização possam executar Kubernetes em sua infraestrutura virtualizada, somente o Red Hat OpenShift pode executar todo o nosso ambiente de virtualização em sua plataforma de aplicações em containers do Kubernetes.”

**Hayri Yalçinkaya**  
 Diretor de gerenciamento de infraestrutura, sahibinden.com

Atividade	Resultados
Proposta de um design de solução de alto nível para alcançar o objetivo final	Personalização da próxima etapa na migração da virtualização, como a escolha da sua plataforma de virtualização e a abordagem e as ferramentas da fábrica de migração do Red Hat OpenShift®
Geração de um roadmap para entender o melhor momento e os preços	Elaboração da documentação com as descobertas feitas no workshop, como o cenário tecnológico atual, as equipes e os processos a serem trabalhados nas próximas etapas

O resultado final é o design de uma solução de alto nível e um roadmap que apresentam opções eficazes para atender aos seus requisitos, ao escopo inicial e às prioridades do piloto, além de uma abordagem de fábrica de migração e de modernização opcional para atingir as metas definidas.

### Diferencial da Red Hat

A [Red Hat Consulting](#) trabalha com as equipes de engenharia da Red Hat para oferecer soluções avançadas com insights específicos sobre os próximos roadmaps de soluções e funcionalidades. O Red Hat Services é mais capacitado para alinhar equipes, otimizar processos e ajudar sistemas e aplicações da empresa a trabalharem juntos usando tecnologias open source e proprietárias.

Conforme líderes de TI fazem mudanças para modernizar a infraestrutura de virtualização usando containers e Kubernetes, os profissionais de TI precisam ter as habilidades necessárias para o bom uso de tecnologias como o OpenShift Virtualization. O curso [Managing Virtual Machines with Red Hat OpenShift Virtualization with Exam \(DO317\)](#) desenvolve as habilidades em virtualização com um treinamento em laboratório na nuvem e as valida com a certificação da Red Hat. Por tempo limitado, estamos oferecendo **70% de desconto** no pacote com curso e certificação para ajudar você a começar.

Os [Red Hat Technical Account Managers](#) (TAMs) oferecem suporte especializado e individualizado, além de trabalhar com você para solucionar possíveis problemas antes que eles ocorram, reduzir as interrupções e colocar o foco nos seus principais desafios empresariais.

Com conhecimento técnico diversificado, nossos consultores têm vasto know-how em plataformas de aplicações e sistemas proprietários e open source. Se quiser falar sobre o Virtualization Migration Assessment para sua empresa, [entre em contato](#).



### Sobre a Red Hat

A Red Hat é a líder mundial no fornecimento de soluções de software open source empresariais, utilizando uma abordagem de parceria com as comunidades 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, integrar aplicações de TI novas e existentes e automatizar e gerenciar ambientes complexos. [Parceira de confiança das empresas da Fortune 500](#), a Red Hat oferece serviços de consultoria, treinamento e suporte premiados, compartilhando os benefícios da inovação open source com todos os setores. A Red Hat é um hub que conecta uma rede global de empresas, parceiros e comunidades, ajudando organizações a crescer, se transformar e se preparar para o futuro digital.

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

**América Latina**  
 +54 11 4329 7300  
 latammktg@redhat.com

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

br.redhat.com  
 #1227916\_0624