



IBM® Technology Expert Labs

# IBM Z e LinuxONE

Experiência em  
infraestrutura para  
nuvem híbrida e TI  
corporativa.

O IBM® Technology Expert Labs oferece serviços de infraestrutura para te ajudar a construir nuvem híbrida e TI corporativa. De servidores e soluções de aprendizado de máquina, o Technology Expert Labs pode ajudar você a implementar os blocos de construção de uma infraestrutura de TI de última geração que potencializa seus negócios.

## Servidores

Criado para lidar com cargas de trabalho de missão crítica, mantendo a segurança, a confiabilidade e o controle de toda a sua infraestrutura de TI

## Armazenamento

Transforme e otimize sua empresa com uma solução de armazenamento completa que integra e atualiza sua infraestrutura de TI atual reduzindo também os custos

## Software

Maximize o valor da sua infraestrutura com software e sistemas operacionais multiplataforma que aceleram sua carga de trabalho e simplificam a administração

Nossos consultores do Technology Expert Labs realizam serviços de infraestrutura para clientes online ou presencialmente, oferecendo profundo conhecimento técnico, ferramentas valiosas e metodologias de sucesso. Nossos serviços são projetados para ajudar os clientes a resolver desafios de negócios, adquirir novas habilidades e aplicar as melhores práticas.

Technology Expert Labs oferece uma ampla gama de serviços de infraestrutura para IBM® Power, IBM® Storage, IBM® Z e IBM® LinuxONE™, e GDPS. O Technology Expert Labs tem presença global e pode implementar consultores experientes em todo o mundo.





## IBM Z e LinuxONE

O IBM® Technology Expert Labs oferece serviços de infraestrutura para ajudar você a aproveitar os recursos exclusivos do IBM® Z e do LinuxONE para construir a base para a nuvem híbrida e os data centers de TI corporativos atuais. Com IBM® Z, LinuxONE e software incluindo z/OS®, z/VM® e Linux, o Technology Expert Labs ajuda você a implementar os blocos de construção de uma infraestrutura de TI de próxima geração que capacita seus negócios.

As especialidades do Technology Expert Labs IBM® Z e LinuxONE incluem:

### Nuvem híbrida

Uma plataforma de nuvem híbrida libera 2,5 vezes mais valor do que apenas a nuvem pública. A combinação de hardware e software IBM Z® ajuda as empresas a perceberem o valor total de integrar aplicações, dados e infraestrutura em sua nuvem híbrida, podendo aumentar o valor em até 5 vezes. Ajudamos os clientes a projetar e implementar uma infraestrutura de nuvem híbrida para transações empresariais, sistemas de registro e cargas de trabalho de aplicações. Auxiliamos na implementação de serviços de gerenciamento de nuvem no local e baseados em OpenStack para IBM® Z, LinuxONE, armazenamento e redes. Oferecemos serviços para integração com plataformas de gerenciamento e orquestração de nuvem, incluindo a plataforma de contêiner Red Hat OpenShift, bem como na modernização de aplicações e experiências nativas de nuvem usando tecnologias de habilitação de API, como z/OS Connect e z/OSMF.

### Segurança Empresarial com criptografia em qualquer lugar

Ajudamos os clientes a implementar sistemas com o mais alto nível de segurança de dados comercialmente disponível, aconselhando sobre capacidades de segurança empresarial integradas e como simplificar processos operacionais complexos de segurança e privacidade. Oferecemos serviços para auxiliar os clientes a planejar e implementar soluções de segurança empresarial para RACF, Pervasive Encryption, privacidade de dados e zSecure Suite. Realizamos verificações de saúde de segurança e implantação em IBM® Z e LinuxONE para todos os níveis de Pervasive Encryption, além de oferecer assistência nas áreas de auditoria e conformidade com padrões como PCI, HIPPA e GDPR.



**Fale conosco hoje em**  
[systems-expert-labs@ibm.com](mailto:systems-expert-labs@ibm.com)  
para ver como o IBM®  
Technology Expert Labs  
pode ajudar seu negócio.

## Enterprise Linux

Ajudamos os clientes a implementar um ambiente Linux de qualidade empresarial para as plataformas IBM® Z e LinuxONE, possibilitando soluções abertas no centro de dados com operações confiáveis e economia incomparável. Fornecemos serviços para muitas distribuições Linux populares, incluindo Red Hat Enterprise Linux (RHEL), Ubuntu e Suse, bem como inúmeras opções de virtualização, incluindo z/VM, KVM e LPAR. Focamos em clientes que estão chegando à plataforma, incluindo suporte a soluções de código aberto selecionadas e assistência na migração de ambientes Linux x86 onerosos para alternativas acessíveis e de maior escala no LinuxONE ou IBM® Z.

## Resiliência cibernética

O IBM® Z foi projetado para garantir o isolamento de cargas de trabalho em escala, proteger contra ataques internos e externos, fornecer serviço contínuo e mitigar o tempo de inatividade. Ajudamos os clientes a planejar e implementar recursos de resiliência cibernética disponíveis com IBM® Z e LinuxONE, como Sysplex, Geographically Dispersed Parallel Sysplex e soluções como IBM® Z Cyber Vault. Ajudamos os clientes com uma ampla gama de serviços para resiliência de serviços, incluindo monitoramento e avaliação da disponibilidade de cargas de trabalho em execução em sistemas IBM® Z e LinuxONE e recomendação de práticas recomendadas para resiliência ideal em ambientes de banco de dados, servidores, armazenamento e virtualização.

## Desempenho de Sistemas e Aplicações

Ajudamos os clientes a monitorar e avaliar o desempenho de cargas de trabalho de aplicações e bancos de dados em z/OS e Linux, recomendando e implementando práticas recomendadas para desempenho ideal em ambientes de banco de dados, servidores, armazenamento e virtualização.

## IBM® Z Forward Acceleration Initiative

O IBM® Z Forward Acceleration Initiative ajuda os clientes a aproveitar ao máximo seu investimento no IBM® Z, acelerar a transformação de sua infraestrutura de TI e agilizar a adoção de novas tecnologias. Os serviços incluem serviços de segurança, criptografia e privacidade de dados, serviços Linux e serviços de nuvem híbrida, como Red Hat OpenShift, z/OS Container Extensions e Resiliency Services.

## Serviços de Assinatura do Expertise Connect

Os serviços de assinatura do Expertise Connect são projetados para ajudar os clientes a alcançar seus resultados de negócios com mais rapidez e sucesso por meio de um relacionamento contínuo de consultor confiável. O Expertise Connect fornece aos clientes do Technology Expert Labs um Technical Account Manager (TAM) designado e um ou mais consultores experientes do Technology Expert Labs, que se tornam membros estendidos de sua equipe e atuam como consultores e mentores confiáveis.

## O Technology Expert Labs está ao seu lado

Experiência em infraestrutura para te ajudar a construir a base para a nuvem híbrida e data center de TI empresarial atuais.

O IBM® Technology Expert Labs te ajuda a implementar os blocos de construção de uma infraestrutura de TI de última geração que potencializa seus negócios.

- Resolva desafios de negócios
- Adquira novas habilidades
- Aplique as melhores práticas

Fale conosco hoje para ver como a Technology Expert Labs pode te ajudar a transformar o seu negócio.



*800 especialistas em todo o mundo*



*Trabalho realizado em 163 países*



*Mais de 9.000 compromissos com clientes anualmente*



*Pontuações NPS de classe mundial*

## Parceiros de Negócios IBM

O IBM® Technology Expert Labs colabora estreitamente com os parceiros de negócios IBM, ajudando-os a progredir nas vendas e a acelerar a adoção de sistemas e armazenamento IBM. A missão do Technology Expert Labs é envolver-se, complementar e aprimorar as habilidades dos parceiros de negócios IBM, e não substituí-los ou competir com eles.

Trabalhar com Technology Expert Labs dá aos parceiros de negócios IBM e seus clientes acesso direto aos nossos consultores IBM mais experientes. O Technology Expert Labs normalmente fornece contratos de serviços profissionais de curto prazo, on-line ou no local, nas fases de pré-venda ou pós-venda de um contrato.

Os parceiros de negócios da IBM podem aproveitar a experiência em infraestrutura da Technology Expert Labs para aumentar as vendas e competir por oportunidades mais complexas, investir e expandir em habilidades avançadas para diversas novas tecnologias, ampliar seu escopo de negócios e reduzir o risco de trabalhar com novas tecnologias, mantendo o controle de seu relacionamento com o cliente.



## Fale conosco

[systems-expert-labs@ibm.com](mailto:systems-expert-labs@ibm.com)

## Para mais informações

IBM® Technology Expert Labs está disponível em: [systems-expert-labs@ibm.com](mailto:systems-expert-labs@ibm.com) ou online em [ibm.com/products/expertlabs/infrastructure](http://ibm.com/products/expertlabs/infrastructure)

Parceiros de negócios da IBM, nos encontre no Seismic: [ibm.biz/SLsonSeismic](http://ibm.biz/SLsonSeismic)

Para ver uma lista de ofertas de sistemas IBM Z® e LinuxONE do Technology Expert Labs, consulte [ibm.com/downloads/cas/W9OQYOJQ](http://ibm.com/downloads/cas/W9OQYOJQ)



© Copyright IBM Corporation 2023. IBM, o logotipo IBM, [ibm.com](http://ibm.com), GDPS, IBM LinuxONE, IBM Z, Power, z/OS e z/VM são marcas registradas da International Business Machines Corp., registradas em muitas jurisdições em todo o mundo. Outros nomes de produtos e serviços podem ser marcas comerciais da IBM ou de outras empresas. A lista atualizada de marcas registradas da IBM está disponível na web em "Copyright and trademark information", em [ibm.com/br-pt/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/br-pt/legal/copytrade.shtml).

Linux é uma marca registrada da Linus Torvalds nos Estados Unidos, em outros países ou em ambos.

Red Hat®, JBoss®, OpenShift®, Fedora®, Hibernate®, Ansible®, CloudForms®, RHCA®, RHCE®, RHCSA®, Ceph® e Gluster® são marcas comerciais ou marcas registradas da Red Hat, Inc. ou de suas subsidiárias nos Estados Unidos e em outros países.

Este documento está atualizado na data de sua primeira publicação, podendo ser alterado pela IBM a qualquer momento. Os parceiros IBM definem seus próprios preços, que podem variar.

Nem todas as ofertas estão disponíveis em todos os países nos quais a IBM opera.

Agosto de 2023

