

Lenovo
TruScale

Lenovo TruScale Infrastructure as a Service

Visão geral executiva

Agenda:

- ✓ Tendências de mercado
- ✓ O que é Lenovo TruScale IaaS?
- ✓ Valor do TruScale IaaS
- ✓ Sucesso do cliente
- ✓ Mapa de cobertura geográfica



O CIO no mercado atual

Enfrentando ventos econômicos contrários e cortes de custos, os CIOs estão equilibrando múltiplas prioridades.

Sources

- 1 Foundry, "State of the CIO," 2025
- 2 Gartner, "2025 CIO Agenda", 2025
- 3 Azul, "The CIO Cloud Trends & Survey Report," March 2025
- 4 Lenovo, "Global CIO Report 2025," April 2025
- 5 Deloitte, "2025 CxO Sustainability Report," September 2025



81%

dos CIOs estão liderando tanto iniciativas de negócios quanto de tecnologia.¹



80%+

dos CIOs planejam fazer investimentos em capacidades fundamentais, incluindo cibersegurança, GenAI, inteligência de negócios e análise de dados.²



83%

dos CIOs estão gastando mais na nuvem do que o antecipado.³



49%

dos líderes de TI afirmam que as habilidades técnicas dentro de seus departamentos de TI estão prontas para atender às crescentes demandas.⁴



40%

dos CIOs são responsáveis pelos objetivos climáticos de suas organizações.⁵

Desafios que inibem a transformação digital

Abordagens tradicionais não atenderão às necessidades do negócio à medida que a TI enfrenta desafios crescentes e o papel do CIO muda.



Segurança



Resiliência



Velocidade



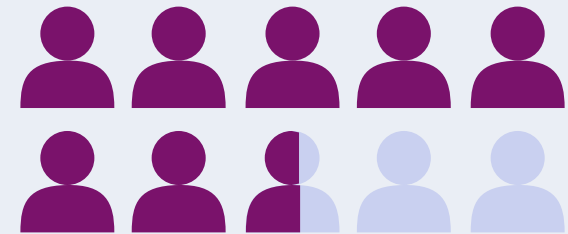
Sustentabilidade



Escalabilidade



Habilidades



76%

dos CIOs afirmam que encontrar o equilíbrio entre inovação nos negócios e excelência operacional é um desafio contínuo.¹

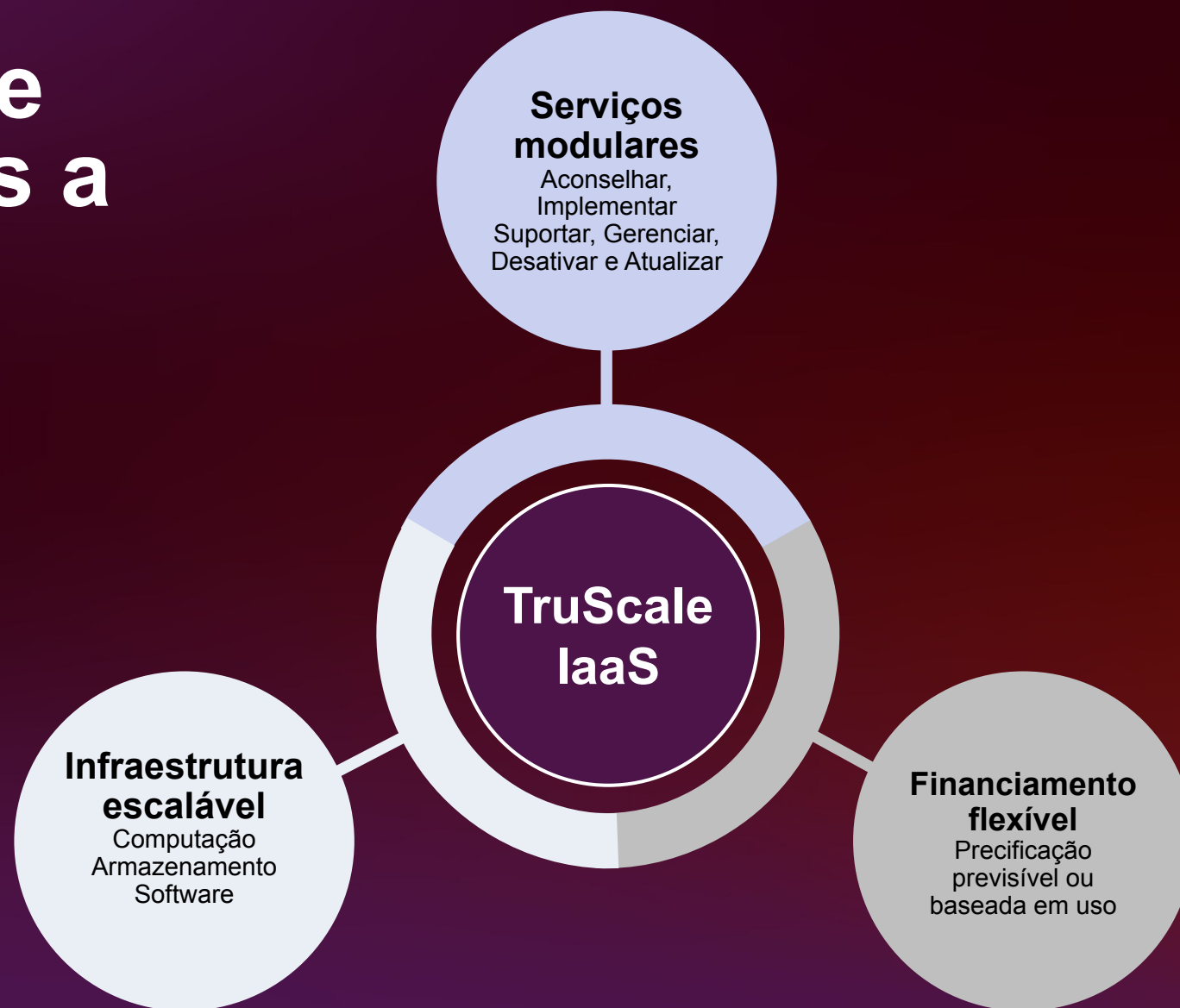
Source

¹ Foundry, "State of the CIO," 2025

Lenovo TruScale Infrastructure as a Service

Nossa solução oferece mais opções para escolher a tecnologia certa, serviços modulares e financiamento flexível. Tudo isso com segurança on premises para controle e tranquilidade.

Alcance flexibilidade, escala e controle com o suporte que atende às suas necessidades específicas.



Desempenho

Maximize o valor dos seus investimentos em infraestrutura e esteja pronto para IA mais rapidamente.

- ✓ Alocar rapidamente novos recursos para iniciar novas iniciativas com disponibilidade flexível de recursos as a Service.
- ✓ Modernizar e estar pronto para IA.
- ✓ Ofertas em camadas e personalizáveis que atendem com precisão aos seus requisitos.
 - **75%** mais rápido do tempo entre a chegada e a prontidão para produção¹

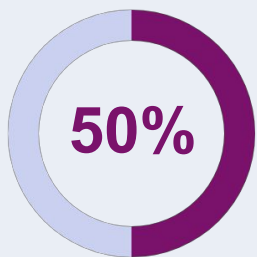
Sources

- 1 Lenovo, internal source, 2023
- 2 Lenovo, "Empowering product engineers to collaborate more effectively," 2023



3x

crescimento dos negócios
relatado por clientes que
utilizam TruScale IaaS²



Os clientes relataram 50% de economia de custos com TruScale IaaS¹

Agilidade

Adapte-se às mudanças nas necessidades do negócio com serviços modulares e modelos de financiamento flexíveis.

- ✓ Acesse um amplo portfólio de tecnologias líderes de infraestrutura, incluindo:
 - Lenovo ThinkSystem, Lenovo ThinkAgile, Lenovo ThinkEdge
- ✓ Escale rapidamente computação, rede e armazenamento para cima ou para baixo, alinhando uso e custos em tempo real por meio de um portal de autoatendimento.
 - Obtenha a agilidade da nuvem pública com a segurança da nuvem privada on prem
 - Evite provisionamento excessivo e pague apenas pelo que você usa
- ✓ Inclua os serviços que melhor atendem às suas necessidades específicas.
- ✓ Faça a transição de uma TI transacional para resultados estratégicos com SLAs alinhados aos seus KPIs.

Source

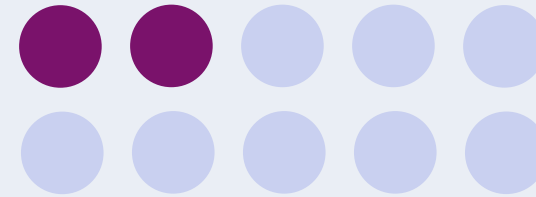
1
2024

Lenovo, "How Lenovo TruScale helped RGK4IT prepare for explosive growth," December

Expertise

Acesse recursos para impulsionar a inovação enquanto aprimora segurança, sustentabilidade e controle.

- ✓ Acelere o crescimento com acesso aos especialistas, recursos e ferramentas da Lenovo em mais de 180 países.
- ✓ Libere recursos da sua equipe para focar em demandas estratégicas com Customer Success Manager, energia e refrigeração, serviços gerenciados e de ciclo de vida.
- ✓ Mantenha dados sensíveis protegidos com infraestrutura privada on-prem, utilizando seus próprios firewalls e políticas de segurança.
- ✓ Otimize a utilização e o consumo de energia.



20%

Otimizar o seu data center com Lenovo TruScale IaaS pode ajudar a reduzir CO₂ e consumo de energia em até 20%.*

*O TruScale IaaS reporta com precisão dados de energia e emissões de CO₂, permitindo que a infraestrutura gerenciada seja projetada, implementada e ajustada não apenas para desempenho e capacidade, mas também para emissões de CO₂. O monitoramento contínuo e os sistemas em execução utilizando Lenovo XClarity Power Monitor e métricas de desempenho do sistema são usados para otimizar o consumo de energia da infraestrutura. As emissões de CO₂ serão calculadas com base na pegada de carbono localizada da fonte de energia utilizada.

Inovação impulsionada pelo TruScale

Gere um impacto positivo significativo para o seu negócio, seus colaboradores e seus clientes.

Modelo operacional atual

- **Desembolso de capital inicial:** Grande, pedidos baseados em projetos
- **Capacidade superdimensionada:** Normalmente, super provisionada on premises
- **Tempo de provisionamento de 3 a 6 meses:** Desafio da cadeia de suprimentos de cada projeto
- **Pressão sobre recursos internos:** Manter tudo funcionando, apagando incêndios
- **Alta pegada de carbono:** Super provisionamento, ativos obsoletos



Modelo operacional TruScale

- **Modelos de financiamento flexíveis:** Tranquilidade de que o valor para o negócio continuará superando os custos
- **100% de utilização comercial:** Alinhamento com a demanda do negócio
- **Maior agilidade de negócios:** Suporte à agilidade com escala incorporada ao serviço
- **Gestão operacional do dia a dia:** Foco no seu negócio, não na operação de TI
- **Sustentabilidade:** Apoio às metas de emissão de carbono Net Zero

Lenovo TruScale IaaS - Serviços de Ciclo de Vida

1. Aconselhar

Avaliar, projetar e planejar seus esforços de modernização

2. Implementar

Garantir entrega de infraestrutura simplificada, instalação e implantação

3. Suporte

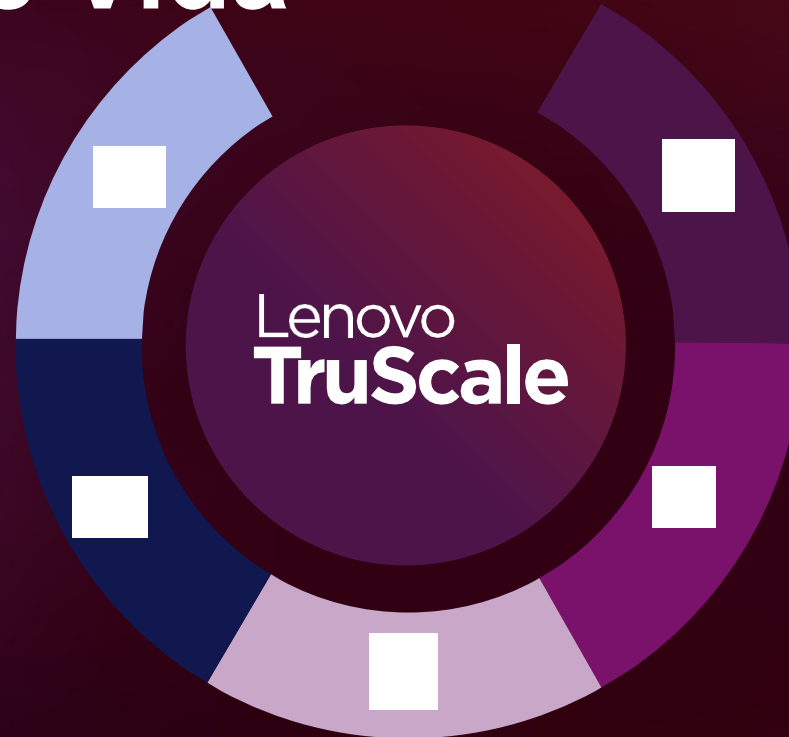
Acesso à nossa expertise em hardware, software e serviços para necessidades contínuas

5. Desativar e Atualizar

Fornecer remoção de hardware com melhores práticas, reciclagem e descarte seguro de dados para atualizações tecnológicas contínuas e sem interrupções

4. Gerenciar

Entregar monitoramento e gerenciamento contínuos da infraestrutura para desempenho confiável



Software integrado

- Virtualização definida por software
- Orquestração de nuvem híbrida
- Ferramentas avançadas

Lenovo Hardware

Lenovo
ThinkSystem

Lenovo
ThinkAgile

Lenovo
ThinkEdge

Opções flexíveis de serviços que podem ser personalizadas para atender às suas necessidades específicas

TruScale entrega sustentabilidade

Inovação sustentável, integrada desde a concepção



Tecnologia precisa de utilização elimina o super provisionamento e otimiza o consumo de energia.



Serviços de compensação de CO₂ tornam a compensação de emissões simples e sob seu controle.



Uma cadeia de suprimentos inteligente é melhor para o meio ambiente, 95% dos nossos fornecedores possuem metas públicas de redução de gases de efeito estufa.



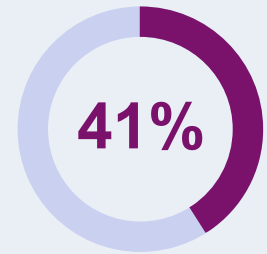
O modelo rack and stack elimina a necessidade de embalagens individuais e reduz o uso de materiais.



Serviços de recuperação de ativos permitem reutilização, reciclagem e descarte de TI, mitigando riscos de segurança de dados.



Manufatura com mais de 30 unidades globais incorporando sustentabilidade, eliminando desperdícios e impulsionando eficiência.



das empresas globais possuem uma meta de net zero¹

Source

1 MSCI Sustainability Institute "Net-Zero Tracker," November 2024

TruScale entrega segurança

Uma cultura com segurança em primeiro lugar



Nossa abordagem de Security by Design reflete o compromisso de oferecer os mais altos níveis de segurança aos nossos clientes.



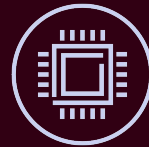
O TruScale obteve a certificação ISO/IEC 27001:2013¹, um padrão internacional para Sistemas de Gestão de Segurança da Informação, ISMS, para VMware IaaS.



O Lenovo Trusted Supplier Program inclui provedores de proteção de dados para backup, recuperação e ransomware.



Os dados são armazenados on premises, atrás do seu firewall, com controles adequados de conformidade e segurança em vigor, possibilitando a soberania dos dados.



Com o TruScale, o hardware é monitorado 24x7, garantindo que os firmwares e patches mais recentes sejam instalados corretamente para reduzir a exposição a vulnerabilidades.



A cadeia de suprimentos premiada da Lenovo é classificada em #10 no Gartner Supply Chain Top 25 (2024).

#2

As melhorias em segurança são o motivo número 2 para iniciativas de tecnologia em 2025²

Sources

- 1 ISO/IEC Certification [Source](#)
- 2 Foundry, "State of the CIO Survey," 2025

O sucesso dos nossos clientes

Instituto de Pesquisa | Emirados Árabes Unidos

AI Hathboor Bikal.ai

- Escala sob demanda
- Valor de tecnologia líder
- Alinhamento com a iniciativa NetZero 2050 dos EAU
- TruScale HPC viabilizando IA para clientes

“O AI Hathboor vê essa colaboração como uma forma de oferecer aos Emirados Árabes Unidos uma vantagem tecnológica dentro do ecossistema de inovação, criar empregos e oportunidades para nossos jovens e desenvolver tecnologia para resolver desafios regionais e globais.”

Mohammed AI Hathboor
Membro do Comitê de Gestão

Automotivo | Áustria

ZKW Group

- Menor custo por usuário
- Implantação 30% mais rápida
- VDI em toda a Europa

“Hoje, com Lenovo TruScale, nossos engenheiros precisam apenas de uma conexão com a internet e podem acessar com segurança sua workstation totalmente configurada e de alto desempenho, de qualquer lugar, a qualquer momento.”

Dominik Ringler
Business Service Management / Project
Management, ZKW Group

O sucesso dos nossos clientes

Serviços de Computação | Canadá

Robson Communications Inc

- 20% de capacidade de escalabilidade instantânea
- Máxima eficiência e desempenho para suportar soluções de IA e analytics
- Monitoramento e suporte de infraestrutura 24/7

“O Lenovo TruScale IaaS oferece aos nossos clientes agilidade e desempenho incomparáveis sem as limitações dos serviços tradicionais de nuvem, permitindo que inovem mais rápido e cresçam sem atrito.”

Martin Robson
Fundador e CTO, Robson Communications

Arquitetura e Construção | Australia

Deluca

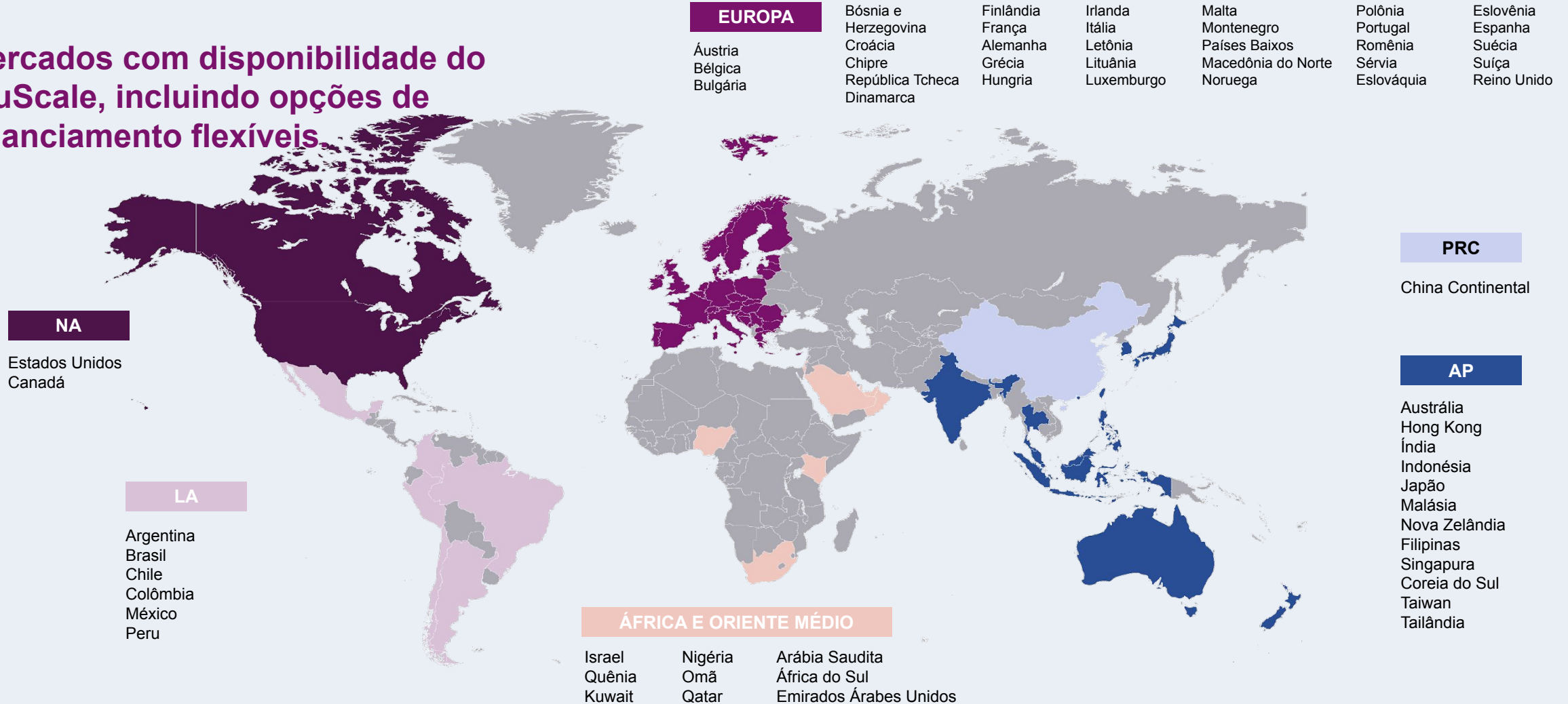
- Aumento de 25% no desempenho das aplicações
- Redução de 15% nos custos operacionais
- Economia de 10% de tempo no gerenciamento da infraestrutura

“A combinação de Lenovo TruScale IaaS e Nutanix nos oferece uma plataforma de ponta para construir nosso negócio. Para uma equipe de TI enxuta como a nossa, os baixos requisitos de gerenciamento tornam meu dia a dia muito mais simples.”

Andrew Delaney
Information Technology Manager, Deluca

Suporte geográfico do Lenovo TruScale

Mercados com disponibilidade do TruScale, incluindo opções de financiamento flexíveis



Confie no TruScale IaaS

180

Mercados



1B+

Clientes globais

30+

Unidades de
manufatura globais



#10

Gartner 2025 Supply
Chain Top 25

>\$150M

Investimento em
transformação
digital



#1

Provedor de
supercomputadores
globalmente

O servidor x86
mais confiável por
10 anos



#1

Segurança x86 por
5 anos
consecutivos

Por que Lenovo

Lenovo TruScale oferece tranquilidade de que o valor para o negócio continuará superando os custos ao longo de todo o ciclo de vida da sua infraestrutura.

Escolha entre nossas opções flexíveis de financiamento e um portfólio de serviços modulares de consultoria, implementação e serviços gerenciados para atender às necessidades em constante mudança do seu negócio.

**Para mais informações, visite
Lenovo TruScale IaaS**



Desempenho



Agilidade



Expertise

**Smarter
technology
for all**

Lenovo

Obrigado.