

Serviços de Computação

# Entregando **alta tecnologia** para empresas mexicanas

## Grupo CVA

O Grupo CVA mantém seu negócio de distribuição de tecnologia por atacado funcionando sem problemas e se expande para serviços de nuvem privada com a infraestrutura Lenovo TruScale como Serviço.

Lenovo  
**TruScale**

Infrastructure as a Service



Lenovo

1

## Quem é o Grupo CVA?

O Grupo CVA é um dos maiores atacadistas de tecnologia do México, oferecendo mais de 8.000 produtos de mais de 130 marcas. Fundado em 1999 na cidade de Guadalajara, o Grupo CVA agora possui 31 filiais em todo o México (uma em cada estado), 800 funcionários e mais de 60.000 distribuidores. A empresa também oferece serviços de logística, financeiros e de TI.



2

## ○ Desafio

A missão do Grupo CVA é simples: entregar a melhor tecnologia possível para empresas mexicanas. Para fazer isso, a empresa depende de sua própria tecnologia funcionando de forma confiável. Com a infraestrutura do data center que sustentava as principais aplicações de negócios do Grupo CVA — incluindo seu sistema ERP SAP Business One e seus sistemas de comércio eletrônico e distribuição — se aproximando do final de sua vida útil, era hora de uma atualização.

Eric Partida Rodríguez, Diretor de TI do Grupo CVA, comenta: "Nossa infraestrutura anterior nos serviu bem por muitos anos. Mas depois de quase uma década, a tecnologia ficou desatualizada e o suporte estava próximo do fim. Além disso, estamos planejando migrar nosso banco de dados SAP Business One do Microsoft SQL Server para a plataforma de dados do SAP HANA, que possui maiores requisitos de CPU e memória. Então, decidimos atualizar nosso data center."

# Adotando uma **nova** **abordagem**

O Grupo CVA avaliou propostas de vários fornecedores antes de escolher a Infraestrutura Lenovo TruScale como Serviço — uma solução flexível que dá à empresa acesso ao hardware de data center mais recente por meio de um modelo de preços de pagamento conforme o uso.

Por meio do Lenovo TruScale, o Grupo CVA adquiriu e implementou três servidores Lenovo ThinkSystem SR630 e um Array de Armazenamento All-Flash Lenovo ThinkSystem DM5100F para substituir sua infraestrutura de data center existente. Este ambiente, virtualizado com o VMware vSphere, hospeda todos os sistemas de comércio eletrônico e distribuição não críticos da empresa. Em seguida, o Grupo CVA implementou dois servidores Lenovo ThinkSystem SR950 para hospedar sua plataforma SAP Business One e o banco de dados SAP HANA.

## Serviços

Serviços de Infraestrutura Lenovo TruScale:

- Consultoria, Design e Implementação
- Instalação Física
- Serviços Gerenciados
- Gerente Dedicado de Sucesso do Cliente
- Monitoramento Contínuo, Verificações de Saúde e Atualizações
- Suporte Premier Lenovo

## Hardware

Lenovo ThinkSystem SR630

Lenovo ThinkSystem SR950

Array de Armazenamento All-Flash Lenovo ThinkSystem DM5100F

Switch SAN FC Lenovo ThinkSystem DB620S 32 Gb

## Software

SAP Business One

SAP HANA

SUSE Linux Enterprise Server para Aplicações SAP

VMware vSphere

"A Lenovo entregou e instalou o hardware, enquanto nossa equipe de TI cuidou da migração, transferindo mais de 70 máquinas virtuais da infraestrutura antiga para o novo ambiente", lembra Eric Partida Rodríguez. "Agora que tudo está em funcionamento, a equipe Lenovo TruScale fornece monitoramento proativo, gerenciamento e serviços 24/7."



**"Graças ao Lenovo TruScale, não precisamos comprar nenhum hardware antecipadamente. Pagamos apenas pelos recursos de infraestrutura que realmente usamos, por meio de um modelo flexível baseado no consumo."**

**Eric Partida Rodríguez**  
Diretor de TI, Grupo CVA

3

## Resultados

Ao se associar à Lenovo TruScale, o Grupo CVA obteve a plataforma de TI estável e escalável de que precisa para manter suas operações de atacado funcionando sem problemas, permitindo que a empresa continue entregando a melhor tecnologia às empresas em todo o México.

Eric Partida Rodríguez comenta: "O Lenovo TruScale nos dá acesso a hardware de ponta, o que representa um grande avanço em relação à nossa infraestrutura anterior. Vimos um aumento significativo no desempenho das aplicações. Os tempos de resposta são muito mais rápidos, o que significa que funcionários e clientes se beneficiam de uma melhor experiência do usuário. E as transferências de dados também são 20% mais rápidas. É crucial destacar que o hardware é respaldado pelos excelentes serviços de suporte da Lenovo para máxima disponibilidade e tempo de atividade."

Impressionado com a estabilidade e a fácil escalabilidade da solução TruScale, o Grupo CVA em breve lançará uma nova oferta de nuvem privada para seu canal de distribuição, que será hospedada em sua nova infraestrutura Lenovo.

"O modelo de consumo Lenovo TruScale torna fácil escalar a infraestrutura sem investimentos de capital incrementais", explica Eric Partida Rodríguez. "Isso significa que podemos expandir o ambiente de hospedagem de nuvem privada à medida que nossa base de clientes cresce, pagando apenas pelos recursos que usamos. Além disso, podemos oferecer aos clientes preços transparentes e previsíveis. Vamos trabalhar com 50 distribuidores inicialmente, mas temos mais de 25.000 potenciais clientes de nuvem em nosso radar."



**Infraestrutura de TI estável respaldada por suporte 24/7x365**



**Tempos de resposta mais rápidos para funcionários e clientes**



**Transferências de dados 20% mais rápidas**



**Escalabilidade fácil de acordo com o crescimento dos negócios**



**"Temos uma excelente relação com a Lenovo que remonta a vários anos. O Lenovo TruScale marca o início de um novo capítulo em nossa parceria e estamos entusiasmados com o que o futuro reserva."**

**Eric Partida Rodríguez**  
Diretor de TI, Grupo CVA

## Por que a **Lenovo**?

O Grupo CVA convidou diversos fornecedores a apresentarem propostas, mas foi a proposta de Infraestrutura Lenovo TruScale como Serviço que lhe deu a vantagem sobre a concorrência.

"O hardware da Lenovo atendeu a todos os requisitos em termos de certificação SAP HANA, desempenho e estabilidade — assim como as soluções de outros fornecedores", afirma Eric Partida Rodríguez. "O que diferenciou a Lenovo foi o modelo de consumo TruScale, pois nos permitiria adquirir uma infraestrutura de última geração sem um grande investimento inicial."

Gabriel Lejtik, Diretor de Marca do Grupo CVA, confirma: A proposta da Lenovo TruScale foi a mais atraente do ponto de vista comercial. E nós valorizamos o fato de que Ricardo Galicia Sánchez [Diretor-Geral México, Grupo de Soluções de Infraestrutura da Lenovo] dedicou tempo para visitar nossa sede, nos apresentar a oferta TruScale e responder às nossas perguntas."



# Como obter o hardware mais recente sem investimento inicial?

Acessando o hardware de data center mais recente por meio de um modelo de negócios de pagamento conforme o uso com o TruScale.

[Explore o Lenovo TruScale](#)

Lenovo  
**TruScale**  
Infrastructure as a Service