

Como a TI baseada no consumo está transformando os serviços financeiros no Brasil

A XP Investimentos aprimora a experiência do cliente ao adotar o Dell APEX Flex on Demand para gerar maior flexibilidade, segurança e controle.



Business needs

A XP Investimentos precisava de uma infraestrutura de TI modernizada com capacidade, velocidade e flexibilidade adicionais para atender às necessidades em evolução. A empresa oferece renda fixa, ações, fundos de investimento, produtos de previdência privada, gestão de patrimônio e outros serviços financeiros para mais de 3 milhões de clientes no Brasil.

Business results



Forneça recursos para o crescimento dos negócios, incluindo elasticidade sob demanda



Obtenha uma solução simplificada, previsível e eficiente



Permita a inovação e a priorização das experiências do cliente



Aumente a produtividade dos negócios



Obtenha controle de custos, segurança e escalabilidade



Acesse uma experiência de nuvem com soluções de infraestrutura as a service em qualquer lugar

Solutions at a glance

- [Dell APEX Flex on Demand](#)
- [Dell VxRail](#)
- [Dell ProDeploy Plus](#), [Dell ProSupport Plus](#) e [Mission Critical](#)

“**Precisamos acomodar um número crescente de clientes. É por isso que é particularmente importante ter uma solução confiável, segura e eficiente.**”

Raniere Santanna Tesser,
gerente de infraestrutura de rede e data center, XP

A XP Investimentos (XP) é uma empresa de base tecnológica no Brasil com mais de 20 anos no setor de serviços financeiros. Aproveitando um crescimento impressionante de 47% ano a ano, a XP planeja introduzir novos produtos de investimento e serviços bancários abertos, alavancando seus mais de 6.000 consultores financeiros e soluções baseadas na Web/ aplicativos. Para isso, manter-se competitiva e atender melhor a seus 3,6 milhões de clientes, a XP pretende ser inovadora e revolucionária.

A XP precisava de uma infraestrutura de TI modernizada para facilitar essa nova expansão – uma que pudesse oferecer simplicidade, agilidade e controle. Um requisito fundamental era o suporte a aplicativos essenciais em DevOps, bem como modelagem preditiva de FinOps. O objetivo era acessar a experiência da nuvem com soluções de infraestrutura as a service em qualquer lugar.

Por meio da Dell Technologies, a XP está aproveitando a solução Dell APEX Flex on Demand, fornecendo às suas equipes uma forma altamente segura, econômica e flexível de criar o que precisam e fornecer serviços rapidamente aos usuários finais. A XP implementou o Dell APEX HCI Cloud com 4 petabytes de dados em dois data centers com capacidade elástica reservada e baseada em consumo sob demanda. Como resultado, a solução agora dá suporte a aplicativos essenciais de negócios e cobre milhões de transações por dia.

Impulsionando o crescimento exponencial

A oportunidade de mercado em todo o sistema financeiro brasileiro é substancial, totalizando bilhões de dólares. Até o momento, a pegada da XP abrange apenas uma parte da receita financeira total do país. É por isso que os planos da XP incluem a expansão total do mercado disponível com foco em manter um modelo de negócios asset-light e alavancar a evolução do mercado de capitais.

“Nosso objetivo é levar o investimento ao cidadão comum, porque hoje os investimentos estão ligados a grandes bancos e grandes corretoras, muitas delas inacessíveis. Nosso maior desafio – e oportunidade – é atender a um número crescente de clientes. Para isso, é muito importante ter uma solução de tecnologia que possa ser entregue de modo confiável e eficiente”, diz Raniere Santanna Tesser, gerente de rede e infraestrutura de data center da XP

O Dell APEX Flex on Demand atendeu às necessidades de segurança, escalabilidade e controle de custos da XP. Além disso, a XP contratou os serviços da Dell para fornecer direção e orientação trabalhando com a equipe de TI da XP

na implementação e configuração usando os serviços Dell ProDeploy Plus e Dell ProSupport Plus. Esses serviços foram essenciais, já que a equipe da XP é pequena e o suporte ajudou a entregar velocidade, qualidade e conhecimento especializado em toda a implementação da infraestrutura.

Ganhando simplicidade, agilidade e previsibilidade de custos

Um dos fatores decisivos para a XP escolher a Dell Technologies foi o VxRail. Atualmente, a XP tem a maior base de instalação de VxRail da América Latina. Seja acelerando a modernização do data center, implementando uma nuvem híbrida ou criando uma plataforma Kubernetes pronta para desenvolvedores, o VxRail entrega uma experiência turnkey.

“A escolha do Dell APEX Flex on Demand nos permitiu trabalhar com o VxRail, um produto que já conhecíamos em termos de desempenho e confiabilidade, e dentro de um modelo que nos aproxima das nuvens públicas, mas com mais segurança e controle”, afirma Tesser.

Tesser também cita a previsibilidade dos custos como um importante diferencial. O Dell APEX Flex on Demand permite configurações personalizáveis com base em requisitos de carga de trabalho, o que permite que a XP evite o provisionamento excessivo. A XP pode controlar os custos pagando por recursos elásticos à medida que são consumidos, por meio de ferramentas automatizadas que medem o uso. Especificamente, o Dell APEX Flex on Demand ajuda os usuários a controlar os custos pagando apenas pela capacidade utilizada. Mesmo quando a capacidade de buffer adicional é implantada, ela é limitada a 85%* do buffer, o que é inigualável no setor. É assim que o Dell APEX Flex on Demand oferece à XP flexibilidade e controle de custos inéditos até então.

“**O Dell APEX Flex on Demand executa milhares de cargas de trabalho em diversas áreas de negócios e atende a vários requisitos, como desempenho, segurança e robustez.**”

Raniere Santanna Tesser,
gerente de infraestrutura de rede e data center, XP

“ Com o Dell APEX Flex on Demand, temos a facilidade de uma nuvem pública, com a capacidade da nuvem privada de estruturar com segurança o crescimento e controlar os custos.”

Raniere Santanna Tesser,
gerente de infraestrutura de rede e data center, XP



Adotando a nuvem híbrida

A nova solução capacita a equipe de TI da XP a responder rapidamente a solicitações, flutuações de carga de trabalho e necessidades de negócios. O Dell APEX Flex on Demand oferece à XP a experiência de consumir recursos como se estivesse usando uma nuvem pública, enquanto opera como uma nuvem híbrida. Isso significa que a XP obtém uma solução de nuvem privada mais segura, econômica e responsiva hospedada em seus próprios data centers.

As abordagens de nuvem híbrida estão rapidamente se tornando a abordagem de nuvem certa para muitas empresas. Depois de usar a solução Dell APEX Flex on Demand, a XP acredita que foi a escolha tecnológica ideal com base em sua simplicidade, elasticidade, capacidade de crescimento imediato e controle previsível de custos. Juntamente com o suporte e o conhecimento especializado da Dell Technologies, a solução está ajudando a XP a preparar o caminho para um futuro sólido.

“A simplicidade e a segurança da nuvem híbrida do Dell APEX Flex on Demand eliminam o tempo de administração de TI e proporcionam tranquilidade. Podemos nos concentrar em outro lugar sabendo que o grande conhecimento especializado da equipe da Dell Technologies está nos apoiando. Apesar dessa simplicidade, nossa solução Dell APEX Flex on Demand executa

milhares de cargas de trabalho em todas as áreas de negócios e com vários níveis de necessidades, como desempenho, segurança e robustez”, compartilha Tesser. “É uma solução muito abrangente que atende às nossas necessidades em vários níveis e crescerá sem esforço com nosso negócio.”

“ O Dell APEX Flex on Demand libera o tempo de administração de TI. Podemos nos concentrar em outro lugar, sabendo que o grande conhecimento especializado da Dell Technologies nos apoia.”

Raniere Santanna Tesser,
gerente de infraestrutura de rede e data center, XP

*Disponível com Flex on Demand for Storage, Data Protection e VxRail. Sites obscuros, implementações sem medição e clientes que não estejam em conformidade com os termos do contrato não são elegíveis.

[Saiba mais sobre as soluções da Dell Technologies](#)
[Entre em contato com a Dell Technologies | Dell Technologies](#)

Connect on Social.



DELLTechnologies

Copyright © 2024 Dell Inc. ou suas subsidiárias. Todos os direitos reservados. Dell Technologies, Dell e outras marcas comerciais pertencem à Dell Inc. ou suas subsidiárias. Outras marcas comerciais podem pertencer aos respectivos proprietários. Este estudo de caso serve apenas a fins informativos. A Dell acredita que as informações deste estudo de caso são precisas na data de publicação, em janeiro de 2024. As informações estão sujeitas a alterações sem prévio aviso. A Dell não oferece garantias, expressas nem implícitas, neste estudo de caso.