

Casos de Sucesso

IBM Brasil e Parceiros de Negócios

Servidores IBM POWER7
para médias empresas



EXPANDIR PARA CONQUISTAR E INTELIGÊNCIA PARA CRESCER



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- TORTUGA
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Ter de buscar novos mercados para crescer com certeza não é novidade para empresas de diversos segmentos. Porém, é preciso saber ir além do óbvio e apontar ao cliente uma necessidade que ele, a princípio, talvez não tenha identificado, mas que cedo ou tarde fará toda a diferença para o sucesso do seu negócio.

Angariar novas oportunidades é sim fundamental para qualquer companhia, mas no mundo competitivo dos negócios ganha aquele que provê as soluções mais inteligentes.

Nesse contexto, os Parceiros de Negócios IBM Power são fundamentais para alcançar esse objetivo. Para que as regiões fora de São Paulo possam ser bem atendidas, o portfólio de produtos deve ser completo e desenvolvido com base nas necessidades específicas do cliente de médio porte.

As ofertas IBM Power Express foram criadas para suprir essas necessidades, porque são soluções fáceis de instalar, administrar e cabem no orçamento desse segmento. Os sistemas POWER7™ oferecem um rendimento sem precedentes para a computação transacional e de throughput para aplicações UNIX®, IBM i e Linux®.



Selecione o caso:

- **CANÇÃO NOVA**
 - **HOSPITAL FELÍCIO ROCHO**
 - **DUAS RODAS**
 - **RODOPA**
 - **PEIXOTO**
 - **HACO**
- **ROMAGNOLE**
 - **PRATI & DONADUZZI**
 - **TORTUGA**
 - **PESA**
 - **UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO**

Canção Nova investe em virtualização com servidores IBM Power

Necessidades

A Fundação João Paulo II - Canção Nova, comunidade católica com sede em Cachoeira Paulista/SP que tem como objetivo principal a evangelização através dos meios de comunicação, acaba de adquirir servidores Power da IBM. O projeto teve como objetivo dar suporte para o crescimento substancial de aplicações e outros recursos de TI e envolveu a atualização dos sistemas de Gestão Eletrônica de Documentos (GED), Customer Relationship Management (CRM) e banco de dados.

A solução

Desenvolvida pela equipe da M&F Informática, Parceiro de Negócios IBM, e da distribuidora Ação Informática, em parceria com a IBM Brasil, a iniciativa contemplou a virtualização dos servidores em uma IBM BladeCenter PS701 de acordo com as necessidades da Canção Nova e permitiu a realocação dos recursos de TI com rapidez e eficiência.

Benefícios

“A solução está totalmente alinhada às nossas aspirações, pois a tecnologia tem papel fundamental na missão da instituição, de evangelizar por meio dos meios de comunicação, como TV, rádio e internet”, ressalta Protásio Soares de Medeiros, gerente de TI da Canção Nova. Outro benefício dos servidores Power é a facilidade de crescimento escalonável, ou seja, de acordo com as necessidades de crescimento da instituição.

“O desempenho dos processadores, a segurança e o baixo consumo de energia foram fatores decisivos na hora de optar pela plataforma Power. (...) Não ficamos mais dependentes da demora em entregar equipamentos, pois agora nos programamos e temos como calcular a capacidade dos ativos, o que favorece também o planejamento da área financeira”

Protásio Soares de Medeiros -
Gerente de TI da Canção Nova.

Saiu na mídia:

- [TI Bahia](#)
- [IP News](#)
- [Brasscom](#)
- [PowerChannel 14](#)



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- TORTUGA
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Hospital Felício Rocho implementa projeto "Hospital Sem Papel" com solução da IBM

Necessidades

A principal necessidade do hospital era adequar a infraestrutura para a substituição do ERP em uso, o qual serviria de base para o projeto "Hospital Sem Papel". O maior desafio era conter o aumento do custo de energia e licenciamento de software, já que seu desenho previa um expressivo investimento.

A solução

A solução oferecida pela Plano TI, Parceira de Negócios IBM, envolveu a aquisição da solução IBM BladeCenter H com duas lâminas IBM PS701 com oito core, destinados ao sistema de banco de dados, e dez servidores blade com processadores Intel, IBM System x HS22, otimizado para melhorar o desempenho, o uso de energia e de refrigeração, além de um storage DS5020 e uma unidade de armazenamento em fitas Library TS3200 para automatização do backup.

Benefícios

Na área de TI, o consumo anual de energia deverá ser reduzido em 40% em relação a uma solução com servidores torre ou rack. Já os custos de licenciamento de software devem baixar cerca de 50%. Os benefícios devem se estender aos seus clientes, permitindo uma melhoria nos processos e maior agilidade no atendimento ao paciente, além de automação nos sistemas de internação e hotelaria, aplicação de medicamentos e farmácia.

"Os processos estão muito mais ágeis e as informações não se perdem mais (...) Os familiares, por exemplo, são informados sobre o estado do paciente por meio desses painéis eletrônicos. A mensagem passa de dentro do bloco cirúrgico para a sala de espera"

Múcio Pereira Diniz, diretor técnico do Felício Rocho,

Saiu na mídia:

- [Baguete](#)
- [TI Inside](#)
- [Information Management](#)
- [Saúde Web](#)
- [Information Week](#)
- [Maxpress](#)
- [Portal Fator Brasil](#)
- [Refreshante](#)
- [Agregario](#)
- [PowerChannel 14](#)

IBM dá suporte ao crescimento da catarinense Duas Rodas



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- TORTUGA
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Necessidades

A Duas Rodas, produtora de matéria-prima para a indústria de alimentos, com sede em Jaraguá do Sul (SC), investiu na mudança de seu sistema de gestão e atualizou sua infraestrutura com a IBM Brasil. Implementado pela POWERsolutions, parceira de negócios da IBM, o projeto envolveu a atualização do parque tecnológico e já mostra importantes benefícios.

A solução

Visando adequar a infraestrutura para o crescimento do cliente, o projeto consistiu na substituição do sistema de gestão anterior pelo ERP SAP ECC 6.05. Para isso, foi necessário renovar o parque com a aquisição de dois servidores Power P770, 6 lâminas Intel HS22 e dois Storages IBM Storwise V7000, além de implementar o Banco de Dados IBM DB2 como base de dados para o novo sistema de gestão.

Benefícios

Com o investimento realizado, o projeto proporcionou ao cliente fazer mais com menos. A solução possui um recurso nativo de virtualização, que atenderá, com flexibilidade, às novas necessidades de crescimento da companhia. Além disso, o resultado da solução é uma importante economia nos custos de TI.

“Nosso crescimento exigiu que o sistema de gestão fosse incrementado, assim como uma atualização da infraestrutura tornou-se imprescindível para atender ao aumento da demanda”

Julio Cesar Van Vossen, gerente de TI da Duas Rodas

Saiu na mídia:

- [Baguete](#)
- [Data Center Dynamics](#)
- [Decision Report](#)
- [IP News](#)
- [Information Management](#)
- [TI Inside](#)
- [TI Bahia](#)



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
 - HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
 - DUAS RODAS
 - **RODOPA**
 - PEIXOTO
 - HACO
- ROMAGNOLE
 - PRATI & DONADUZZI
 - TORTUGA
 - PESA
 - UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Rodopa reduz gastos e produz menos lixo eletrônico com solução IBM

Necessidades

Precisava da renovação do parque tecnológico localizado em Santa Fé do Sul, interior do estado de São Paulo. Um dos objetivos do projeto era encontrar a estrutura de hardware mais adequada e eficiente para suportar o novo ERP, que é responsável por armazenar, processar e organizar informações geradas nos processos organizacionais, permitindo a integração de todas as áreas de uma empresa.

A solução

Implementado pela Visual Systems Informática, parceira de negócios da IBM, a solução de hardware foi desenhada com 02 Chassis Blade H, 4 lâminas System x Intel e uma lâmina Power cada um, e 2 sistemas de armazenamento de dados DS3500. Além disso, foi desenvolvido um site backup com uma arquitetura completamente redundante, o que proporciona um parque mais robusto e capaz de operar virtualmente sob diversas circunstâncias.

Benefícios

o projeto já proporciona algumas melhorias ao ambiente de TI da empresa, como significativa redução de gastos com eletricidade e menor produção de lixo eletrônico. Esses benefícios estão alinhados com o conceito de Smarter Planet da IBM, que consiste no desenvolvimento de tecnologias que contribuam para aumentar a eficiência das empresas e, ao mesmo tempo, ajudar o mundo a funcionar melhor e com menos desperdício de recursos naturais.

“A Rodopa tem hoje um ambiente moderno e completo, com equipamentos com alto nível de processamento e que acompanha nosso ritmo de crescimento, já que pode ser expandido conforme nossa demanda. Outro ponto de destaque é a forma como o parque foi disposto, nos permitindo operar mesmo se um servidor ou um dos sites parar de funcionar, sem gerar impacto ao cliente”

Paulo Figueira, Gestor de TI da Rodopa

Saiu na mídia:

- [Refrescante](#)
- [Maxpress](#)
- [Ricardo Orlandini](#)
- [TI Inside](#)



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- TORTUGA
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Peixoto atualiza parque tecnológico para ampliar em 30% a sua capacidade operacional

Necessidades

O Grupo Peixoto tinha a necessidade de atualização de seu ambiente de TI. O Parceiro de Negócios IBM, Core Technologies, desenhou uma solução com a intenção de criar uma estrutura redundante para a plataforma Risc (Power), consolidar máquinas X86 físicas migrando-as para o ambiente virtualizado e disponibilizar estrutura para o software de análise de dados (Business Analytics) recém-adquirido.

A solução

A solução totalmente customizada consistiu na aquisição de dois servidores IBM Power P720, que oferecem altíssimo desempenho e confiabilidade para aplicações de missão crítica, dois servidores System x3650, que possuem ampla capacidade de memória e armazenamento e proporcionam economia de energia elétrica, e uma solução de armazenamento em fita TS3200.

Benefícios

Com a nova estrutura, o cliente poderá implementar novos sistemas sem a preocupação com possíveis situações de sobrecarga, pois a solução ganha em flexibilidade e escalabilidade. Além disso, passará a dispor de maior performance. A estrutura foi totalmente preparada para ampliar em até 30% a capacidade operacional do cliente nos próximos três anos. Dessa forma, o projeto atenderá sua demanda de crescimento sem tornar necessária mais uma expansão do sistema.

Saiu na mídia:

- [Executivos Financeiros - Online](#)
- [Meta Análise](#)
- [TI Inside](#)



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- TORTUGA
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

HACO Etiquetas amplia capacidade computacional com solução IBM

Necessidades

A HACO Etiquetas fechou um projeto de renovação de toda a sua infraestrutura de TI. Desenvolvido e implementado pela Lume Tecnologia, parceira de negócios da IBM Brasil, o plano otimizará recursos e aumentará a capacidade computacional do parque tecnológico da companhia.

A solução

Para suportar a proposta, foram adquiridos dois sistemas de armazenamento IBM Storwize V7000, uma unidade de fita de armazenamento TS3200, dois servidores IBM BladeCenter H com cinco lâminas HS22 com processadores Intel, um servidor IBM Power PS701 e licenças de VMware para virtualização.

Benefícios

O projeto desenvolvido pela Lume permitirá que a HACO cresça e maximize suas operações de forma estruturada, seja em uma situação de crescimento acelerado ou necessidade de aumento de performance. A solução implementada vai aprimorar os níveis de disponibilidade através da contingência de serviços de rede, com equipamentos robustos e redundantes, além de otimizar o espaço do parque a partir da virtualização dos servidores físicos. Os servidores Power otimizam automaticamente o desempenho do sistema e contêm tecnologias inovadoras que ajudam a maximizar o desempenho, reduzindo ainda o consumo de energia.

Saiu na mídia:

- [Parana Shop](#)
- [Baguete](#)



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- TORTUGA
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Romagnole ganha agilidade e reduz custos com tecnologia IBM

Necessidades

A empresa precisava de uma solução para suportar o seu crescimento, gerindo e provendo a informação de maneira rápida e segura para a geração de negócios e tomada de decisões.

A solução

Em conjunto com a AMM Paraná, foi desenvolvida uma solução específica para a necessidade da empresa. Foram adquiridos dois servidores Power 740 Express, com 16-cores, e virtualização Power VM, utilizando Oracle RAC e solução de Backup IBM TSM – Tivoli Storage Management.

Benefícios

Ganhos em performance, segurança e redução de custos.

“Desde o desenho da arquitetura até a entrega da solução, tudo foi executado de acordo com nossas necessidades”

Clayton Soares, gerente de sistemas da Romagnole

Saiu na mídia:

- [Decision Report](#)
- [Baguete](#)
- [Refrescante](#)
- [Maxpress Net](#)
- [TI Bahia](#)
- [TI Inside](#)



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- TORTUGA
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Prati & Donaduzzi ganha agilidade e reduz custos com tecnologia IBM

Necessidades

O desafio era buscar recursos que pudessem suportar o crescimento das demandas da empresa, substituindo a infraestrutura que dava suporte ao ERP SAP por uma tecnologia moderna, de maior performance e confiabilidade.

A solução

Em conjunto com a AMM Paraná, foi desenvolvida uma solução específica para a necessidade da empresa. Foram implementados dois IBM Power 740 rodando Linux Suse Novell com Banco de Dados IBM DB2, conectados a um storage IBM DS4700 já instalado.

Benefícios

Ganhos em performance, segurança e redução de custos.

“A solução nos permitirá a tomada de decisões de forma mais ágil, contribuindo para continuarmos a trabalhar sempre nos parâmetros propostos em nossa missão, com qualidade e confiabilidade em todos os processos e produtos”

Odair Mantelatto, gerente de TI da Prati-Donaduzzi

Saiu na mídia:

- [Decision Report](#)
- [Baguete](#)
- [Refreshante](#)
- [Maxpress Net](#)
- [TI Bahia](#)
- [TI Inside](#)



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- **TORTUGA**
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Tortuga agiliza relatórios e processos de emissão de notas fiscais com solução IBM

Necessidades

A Tortuga Companhia Zotécnica Agrária, empresa pioneira em nutrição e saúde animal, investiu em um projeto tecnológico para renovar seu ambiente de TI. Implementado pelo Grupo Intercompany, parceiro de negócios IBM, o projeto teve como objetivo melhorar a performance do sistema de servidores e de armazenamento, de forma a suportar o crescimento das operações da empresa.

A solução

A solução implementada pelo Grupo Intercompany no parque da Tortuga contemplou a aquisição de um servidor Power 740 com 12 Cores e Sistema Operacional AIX, um DR Site de Disaster Recovery com Power 720 4 Cores e Sistema Operacional AIX e um storage IBM Storwize V7000 com 12TB de disco.

Benefícios

Os primeiros testes no ambiente de servidores apresentaram resultados surpreendentes: relatórios que levavam horas para serem gerados passaram a levar apenas minutos para serem concluídos e houve redução de 50% no tempo tomado pelo processo de emissão de notas fiscais. Já o novo sistema de armazenamento apresentou grande performance, além de permitir ao cliente virtualizar o antigo storage, o que garantiu a preservação do investimento realizado no passado.

A empresa buscava uma tecnologia que lhe permitisse manter o ERP e o banco de dados, focando também no aumento da demanda por performance que o crescimento das operações estava para gerar. “Além disso, o sistema de armazenamento também necessitava expandir discos e contava com equipamentos antigos”

Valdemir Raymundo, gerente de TI da Tortuga

Saiu na mídia:

- [Portal do Agronegócio](#)
- [Maxpress Net](#)



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- TORTUGA
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Com nova solução de TI, PESA ganha produtividade e melhora o atendimento ao cliente

Necessidades

A PESA, revendedora da Caterpillar com matriz em Curitiba (PR) e doze filiais espalhadas por toda a região Sul, investiu em uma solução da IBM com o objetivo de aumentar a performance de seu sistema de gestão empresarial (ERP) e ampliar os níveis de disponibilidade do data center principal da empresa.

A solução

Implementado pela InterCompany, parceira de negócios da IBM Brasil, a solução implementada contemplou a aquisição de um servidor POWER7 – que oferece maior flexibilidade na operação da companhia, com segurança, performance e robustez.

Benefícios

Hoje com mais agilidade nas operações, a PESA reduziu o tempo de emissão de notas fiscais e passou a evitar erros durante a comunicação entre as filiais da empresa, melhorando o atendimento ao cliente e a produtividade. A demanda da equipe de TI também diminuiu, pois a solução proposta pela InterCompany simplificou consideravelmente o gerenciamento da infraestrutura.

“Os resultados são visíveis. Tivemos uma alta na produtividade, melhor atendimento ao cliente, mais velocidade e maior disponibilidade do sistema, que agora opera 24X7. (...) Ainda há outros benefícios intangíveis como segurança e continuidade do negócio (já que o ambiente de TI agora está totalmente replicado) e clientes mais satisfeitos. Temos certeza que essa plataforma está contribuindo para o sucesso do nosso negócio”

André Luiz Diniz, responsável pela TI da PESA

Saiu na mídia:

- [Maxpress Net](#)
- [TI Bahia](#)



Selecione o caso:

- CANÇÃO NOVA
- HOSPITAL FELÍCIO ROCHO
- DUAS RODAS
- RODOPA
- PEIXOTO
- HACO
- ROMAGNOLE
- PRATI & DONADUZZI
- TORTUGA
- PESA
- UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

Universidade de Passo Fundo ganha contingência e performance com solução IBM

Necessidades

A Universidade de Passo Fundo (UPF) investe em um projeto da IBM Brasil para aumentar a disponibilidade de seu ambiente de tecnologia. O projeto consiste na criação de um site backup para atender ao crescimento do volume de processamento que a instituição vem verificando nos últimos anos. Com o objetivo de oferecer uma infraestrutura de contingência, de forma a criar suporte ao site principal nos momentos de alta na demanda, a solução proposta proporciona disponibilidade a partir dos dois data centers, que operam 24x7x365 interligados por fibra ótica, com replicação total dos sistemas de armazenamento e servidores.

Saiu na mídia:

- [BH Comunicação](#)

A solução

A solução implementada na Universidade de Passo Fundo pela POWERSolutions, parceiro de negócios da IBM, contemplou a aquisição de dois servidores IBM Power 740 e dois sistemas de armazenamento IBM Storwize V7000.

Benefícios

Hoje, a Universidade de Passo Fundo opera com muito mais capacidade, disponibilidade, performance e agilidade. Os usuários – alunos, professores e funcionários – também se beneficiaram com a nova solução, pois ganharam rapidez nas operações dependentes do banco de dados e, em sua primeira prova de fogo, o sistema permitiu que a Universidade processasse mais de 21 mil rematrículas em apenas cinco dias, sem qualquer intercorrência.

Para obter mais informações

Entre em contato com seu representante de vendas IBM ou Parceiro de Negócios IBM ou acesse o seguinte site:

www.ibm.com/br/systems/power



© Copyright IBM Corporation 2012

IBM Systems and Technology Group
Route 100
Somers, New York 10589
EUA

IBM, o logotipo IBM, ibm.com, System Storage, System x e System Power são marcas comerciais ou registradas da International Business Machines Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Se estes ou outros termos comerciais da IBM estiverem marcados em sua primeira ocorrência nesta publicação com o símbolo de marca registrada (® ou ™), esses símbolos indicam marcas comerciais registradas ou de direito comum de propriedade da IBM no momento em que esta informação foi publicada. Essas marcas comerciais também podem ser marcas registradas ou marcas de direito comum em outros países. Uma lista atual das marcas comerciais da IBM está disponível na web em “Copyright and trademark information (Informações de direitos autorais e marcas)” em ibm.com/legal/copytrade.shtml

Outros nomes de produtos, serviços ou empresas podem ser marcas comerciais ou de serviço de terceiros.

A IBM e Parceiros de Negócios IBM são empresas separadas e cada uma é responsável por seus próprios produtos. Nem a IBM nem os Parceiros de Negócios IBM oferecem quaisquer garantias, expressas ou implícitas, referentes aos produtos de outras empresas.

O fato de esta publicação conter referências a produtos, programas ou serviços IBM não implica que a empresa pretenda disponibilizá-los em todos os países nos quais opera. As ofertas estão sujeitas a alterações, extensões ou remoção, sem aviso prévio. Todos os exemplos de clientes citados representam como alguns clientes usaram produtos IBM e os resultados que podem ter sido obtidos.

As informações deste documento são fornecidas “na forma em que se encontram” sem nenhuma garantia, sejam elas expressas ou implícitas.