



DELL Computadores do Brasil

**II Seminário Resultados da Lei de Informática
Março de 2006**



- **A Dell Global**
- **A Dell no Brasil**
- **Centros de Desenvolvimento Global (GDC)**
- **Parceiros em Projetos de P&D**
- **Projetos de P&D**

Sete Plantas





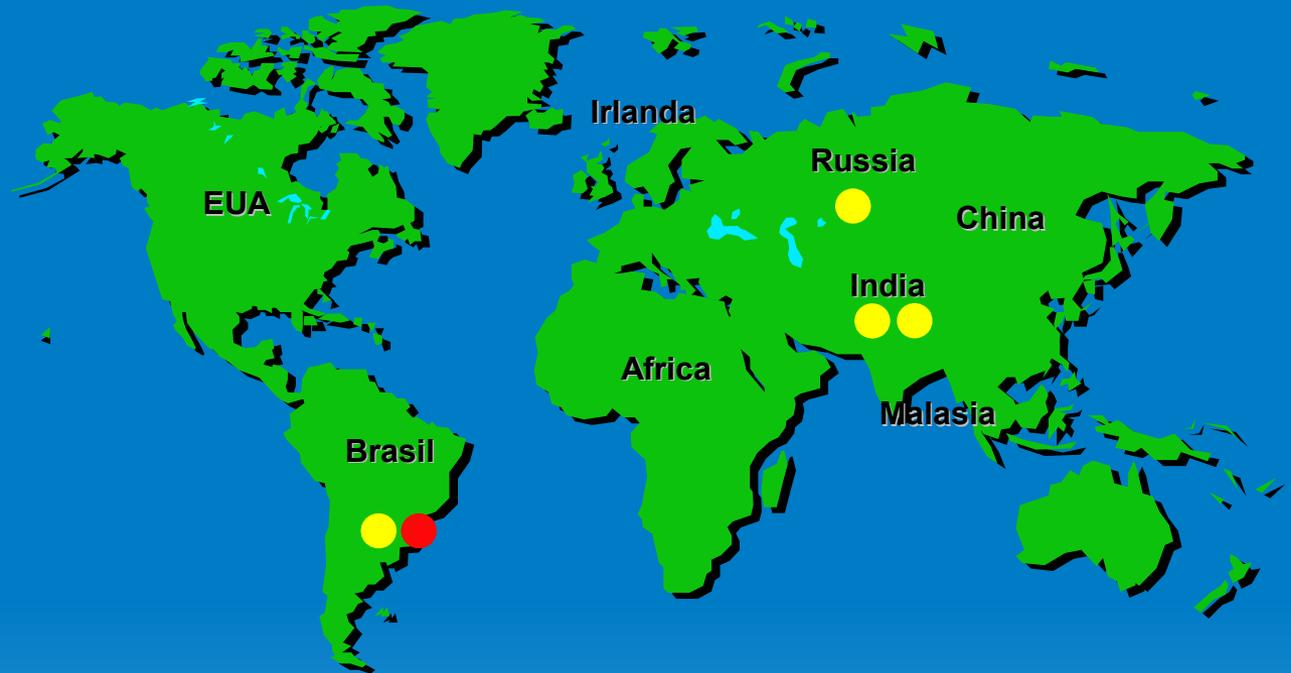
◆ Inaugurada em Nov 1999



Rio Grande do Sul

Terreno: 430,600 m²
Estruturas: 96,800 m²





Diferenças Competitivas



Infra-estrutura Telecomunicações / Energia	Melhor	Pior	Intermediário
Fuso horário com EUA	Melhor	Pior	Intermediário
Certificação CMM	Nível 2	Nível 5	Nível 5
Tradição em Software	Intermediário	Melhor	Intermediário
Capacidade técnica e fluência em inglês de Recursos Humanos	Pior	Melhor	Intermediário
Legislação Trabalhista	Pior	Melhor	Intermediário



**Inaugurado em março/2001
Primeiro GDC a operar fora dos EUA**



Desenvolve software para uso interno da Dell em mais de 80 países;

Trabalha em sincronia com os GDCs da Índia e Rússia, assim como concorre internamente na disputa de projetos com estes GDCs.

Automação intensiva para suporte aos processos de vendas, loja online e call centers, e produção em massa por encomenda.



Depende de

Investimento em treinamento
Desenvolvimento de processo
Certificação CMM
Criação de imagem/tradição



**A Lei de Informática é
instrumento fundamental para**

A atração de investimentos
que garantam competitividade de
forma real e permanente.



INST. ATLÂNTICO

UECE

UFBA

UnB

CPqD

RNP

SOFTEX

PUCRS

UFRGS

SOFTSUL

2005



UECE

**Pesquisa e Capacitação em
Engenharia de Software**

**Otimização Industrial em
Ambiente WEB**

Laboratórios Dell

**Capacitando Professores e Graduandos em
Qualidade de Softwares e Otimização de Processos**

Projetos de Pesquisas

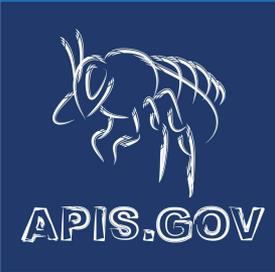
Monografias de Graduação

Artigos Científicos

2004/2005



UNB



Projeto de Aplicações Paralelas para Sistemas de Informação do Governo

**Parque Tecnológico DELL
Poder de processamento de 100Gflops**

Equipe treinada para desenvolvimento de aplicações em Java e em sistemas operacionais Linux de código aberta

Arquitetura cluster e grid

Desenvolvimento de aplicações paralelas para sistemas estruturantes de governo em software aberto

Pontos de Presença



Servidores DELL para suportar Grupos de Trabalho e monitoração e medidas de desempenho da rede

FIX

Federal Information Exchange



Servidor Dell abrigando Ponto de Troca de troca de tráfico federal em Brasília (Brasil Telecom, Intelig, Embratel, SERPRO e backbone nacional RNP)

Espelhamento do registro brasileiro de DNS



Abrigado em servidor Dell

Escola Superior de Redes Brasília



Três laboratórios, com 72 Desktops, três servidores e canhões de projeção DELL

2002/2005



Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento Dell / PUCRS.

CCPS

CENTRO DE PESQUISAS EM PROCESSOS DE SOFTWARE

Qualidade de Software e capacitação professores

PDTI

PROGRAMA DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Qualificação de alunos de mestrando em desenvolvimento em tecnologia da informação

SDC

CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE

Desenvolvimento e teste de sistemas de software

PQTS

PROGRAMA DE TREINAMENTO E QUALIFICAÇÃO EM TECNOLOGIA DE SOFTWARE

Qualificação de alunos de graduação em ferramentas de TI e desenvolvimento de sistemas.

2005

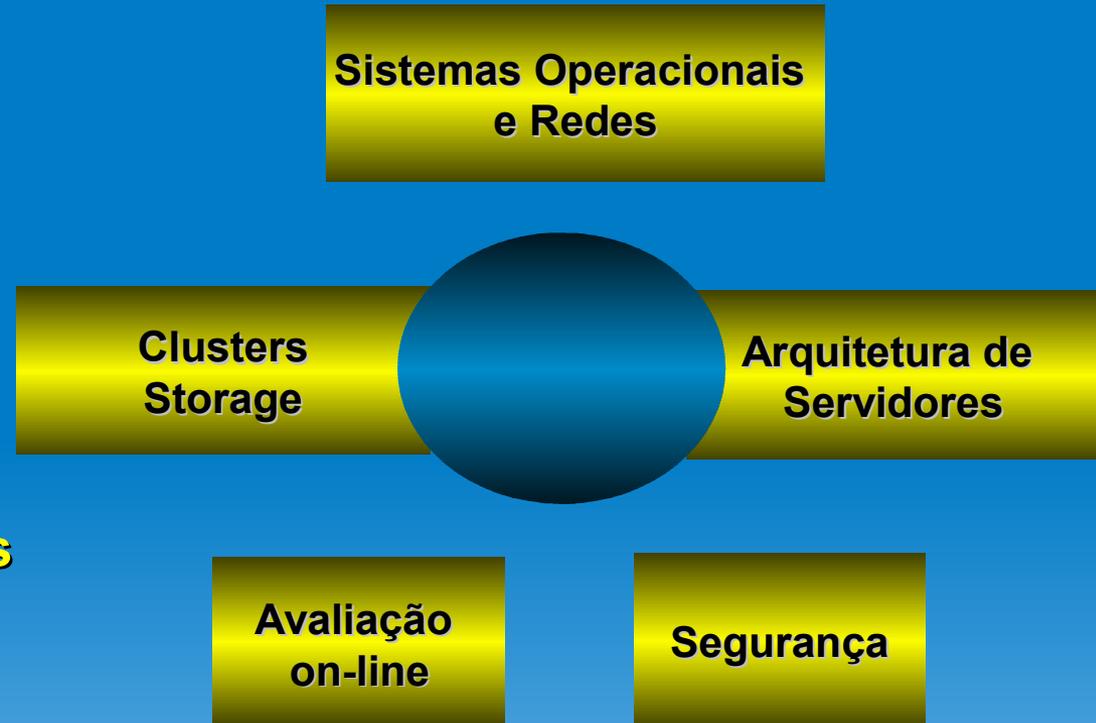


Programa de Formação Tecnológica
Qualificação de Recursos Humanos em
Sistemas Computacionais DELL

Bolsistas e Tutores



**Atuando como
Instrutores e desenvolvedores**





Agradece



Ciência e Tecnologia
Ministério da Ciência e Tecnologia

Secretaria de Política de Informática



FIERGS CIERGS

Muito Obrigado!

Maiores Informações: luiz_carneiro@dell.com

Visite nosso site: www.dell.com.br