



IBM Academic Initiative

Oportunidades IBM

Academic Initiative, Produtos IBM e Oportunidades TI

Camilo Lopes

Analyst Java Programmer /IT Specialist

28 de Março de 2009

© 2006 IBM Corporation

Agenda



- A IBM
- IBM Academic Initiative
- Mentorização
- Oportunidades IBM

A IBM

- Maior empresa de TI do mundo
- Opera em mais de 160 países
- Mais de **70%** dos dados e transações de negócios do mundo rodam em servidores IBM
- + de 330,000 funcionários no mundo
- **08 laboratórios** de pesquisa nos quais trabalham + de 3.000 **cientistas e engenheiros.**

Sites IBM Brasil

Seja bem-vindo a IBM. Conheça abaixo alguns sites da IBM Brasil:



CTIBM - Hortolândia



Pasteur – Rio de Janeiro

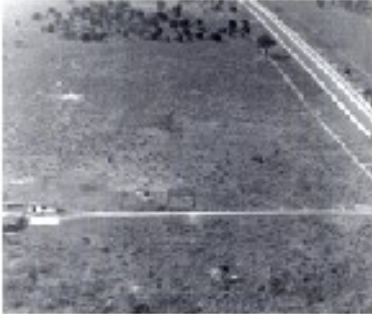


Tutóia – São Paulo



Salvador

ONTEM E HOJE



Lócomo que, em 1971, tornava-se a fábrica de Sumaré da IBM



Fábrica de Sumaré



IBM Hortolândia hoje, o Centro de Tecnologia da IBM

Mais sobre o CTI da IBM em Hortolândia

- 900 mil m² de área
- 7.000 funcionários
- 121 linhas de ônibus
- 2o Command Center - atende mais de 50 clientes instalados no Brasil e no mundo;

Competências Fundamentais

- ❖ Comunicação
- ❖ Solução Criativa de Problemas
- ❖ Foco no Cliente
- ❖ Paixão pelo Negócio
- ❖ Iniciativa em assumir responsabilidades
- ❖ Trabalho em Equipe
- ❖ Confiança e Ética

Flexibilidade no trabalho



- ❖ Programa “mobility”
 - No site do cliente
 - Trabalhando em casa
- ❖ Flexibilidade de horários
 - Horário flexível
- ❖ Mais que 42% de nossos funcionários estão cobertos pelas práticas de trabalho flexível

Carreiras



VIDEO IBM



**ACADEMIC
INITIATIVE**

Em defesa do ecossistema

O programa Academic Initiative trabalha junto às melhores universidades para formar a próxima geração dos líderes de TI.

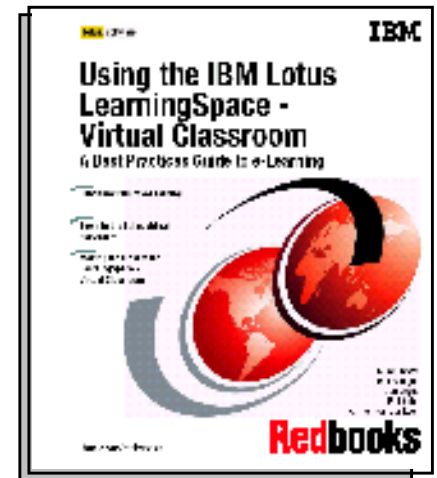
É a IBM semeando hoje, o mercado de amanhã.

Programa Academic Initiative

- **Finalidade: ensino e pesquisa**
- Acesso a livros escritos por funcionários IBM
- Voltado para estudantes e professores de ensino médio e superior de todo o Brasil

- Acesso gratuito a:
 - ✓ Todos os softwares IBM (versões completas que não vencem)
 - ✓ Sem limite no número de instalações:
 - Computadores dos professores
 - Laboratórios na universidade
 - CDs com software que os professores podem passar para alunos
 - ✓ Material didático oficial IBM preparatório para certificação

- Descontos nas certificações IBM
- Suporte técnico via e-mail



Construindo o ciclo

Prepara o terreno



Semeia



Colhe profissionais qualificados em tecnologias IBM



IBM emite o Atestado de Qualificação



El presente acredita que

Click aquí para agregar nombre y apellido
ha obtenido la siguiente Calificación Profesional IBM:

Click aquí para insertar calificación

Click aquí para insertar lugar, fecha

Insertar aclaración de firma y
cargo

Firma y Sello de la Universidad



Rational software

El Certificado Profesional requiere un análisis de requisitos por el estudiante del programa. El estudiante debe cumplir con los requisitos de ingreso en la Universidad. La Universidad es responsable de insertar los contenidos académicos que dotarán a los alumnos de la habilidad.

Como participar?

- Acessar www.ibm.com/university
- Criar seu login IBM

- Preencher o registro do programa
- Aguardar email de confirmação

VIDEO AI

Duvidas?





IBM Software *Live!*

Estratégia de SW da IBM



IBM Software *Live!*

Rational. **WebSphere.** **DB2.** **Lotus.** **Tivoli.**



Alguns Brands IBM

Rational. software

Voltada a Desenvolvimento Web

WebSphere. software

Voltada a Middleware para aplicações Java Enterprise/WEB

Information Management software

Voltada a armazenamento de informação.

Tivoli. Voltada gerenciamento e monitoração.

Duvidas?





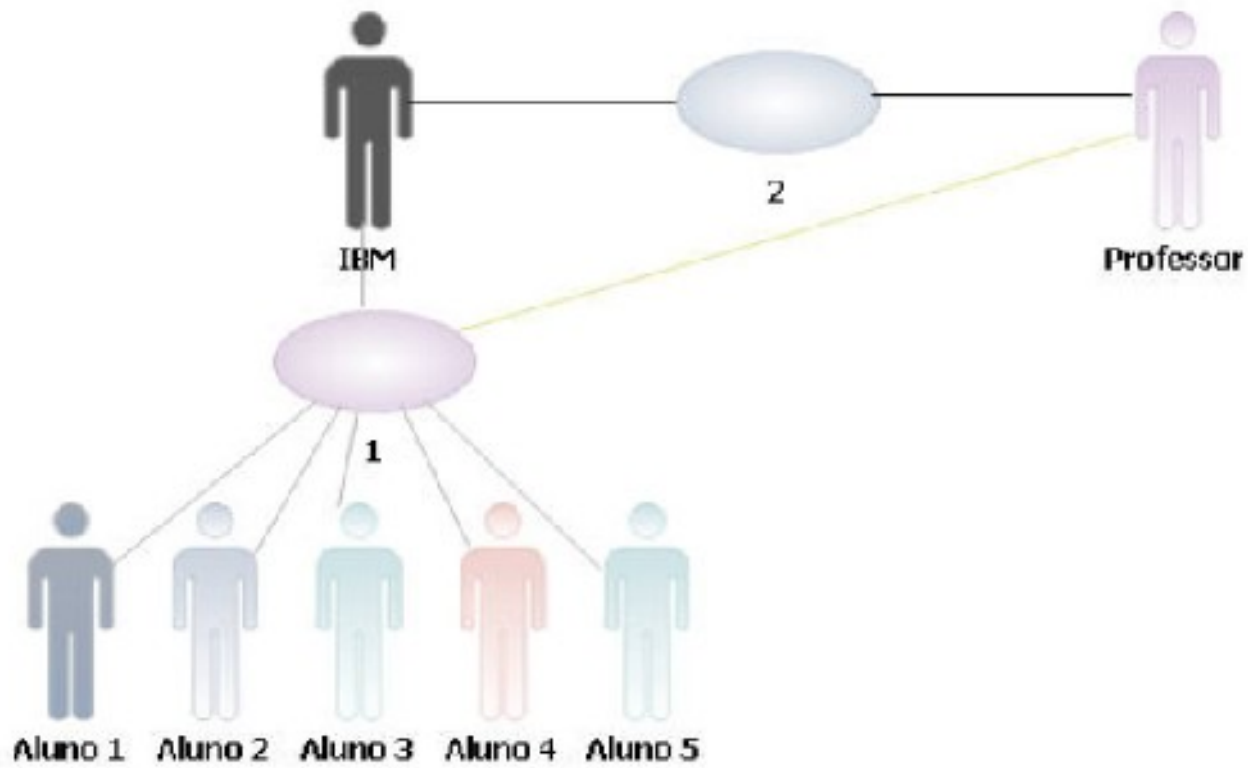
MENTORIZAÇÃO ACADEMIC

Projeto de mentoriação de alunos

Motivação

- Trazer/Formar recursos para a IBM e Business Partners em quantidade e qualidade.
- Fortalecer a marca junto aos estudantes.

Organograma



Benefícios

- Contato com uma Multinacional
- Formação Profissional
- Monitoração por um **Especialista IBM**
- Contato com um segundo idioma – Inglês
- Download de **+ 1.200 software IBM – versão completa**
- Possibilidade de ser IBMer *

* *disponibilidade de morar em SP/Hortolândia*

Projetos

- Alunos serão mentorizados em projetos de tecnologia que produzam resultados concretos como:
 - – Pesquisa e Documentação
 - – Software
 - Projetos devem ter relevância para a IBM
 - A mentoriação tem duração de **6 meses**

Alunos

- Alunos no **ultimo semestre**
- Seleção de alunos baseada em critérios definidos e aprovados pelo comitê, tais como:
 - – Skill técnico
 - – Relevância da proposta de projeto (caso aplicável)
 - – Nível de Inglês: **intermediário**
 - – Disponibilidade de embaixadores/professores

Papéis

| | IBM | Faculdade | Estudante |
|--------------------------------|-----|-----------|-----------|
| Seleção de alunos | X | | |
| Validação de projeto | X | X | |
| Desenvolvimento | | | X |
| Infra-estrutura | | X | |
| Mentorização | X | X | |
| Treinamento em ferramentas IBM | X | | |
| Qualificação profissional | X | | |

Caso de sucesso

Monday April 06, 2009

Casos de sucesso: Aluno contratado

Meu nome é Bruno Maloli, vou contar brevemente minha experiência com o IBM Academic Initiative.

Estudando em uma faculdade (**FENA**) parceira da IBM, tive a oportunidade de participar de um projeto de mentoriação do programa IBM Academic Initiative, onde um profissional IBM trabalha junto a um aluno, guiando o no desenvolvimento de um projeto de TI. Sendo mentorizado, consegui a oportunidade de aprimorar todo o conhecimento obtido ao longo do curso de graduação bem como aprender novas tecnologias que estão com grande demanda no mercado de trabalho. Inicialmente não foi fácil, pois a todo momento eram apresentados novos desafios a mim, tais desafios de formas diversas, como por exemplo: pesquisas sobre ferramentas e desenvolvimentos práticos em TDE.

* fonte: Blog do Academic Initiative (<http://www.ibm.com/developerworks/blogs/page/academicbr>)

Duvidas?

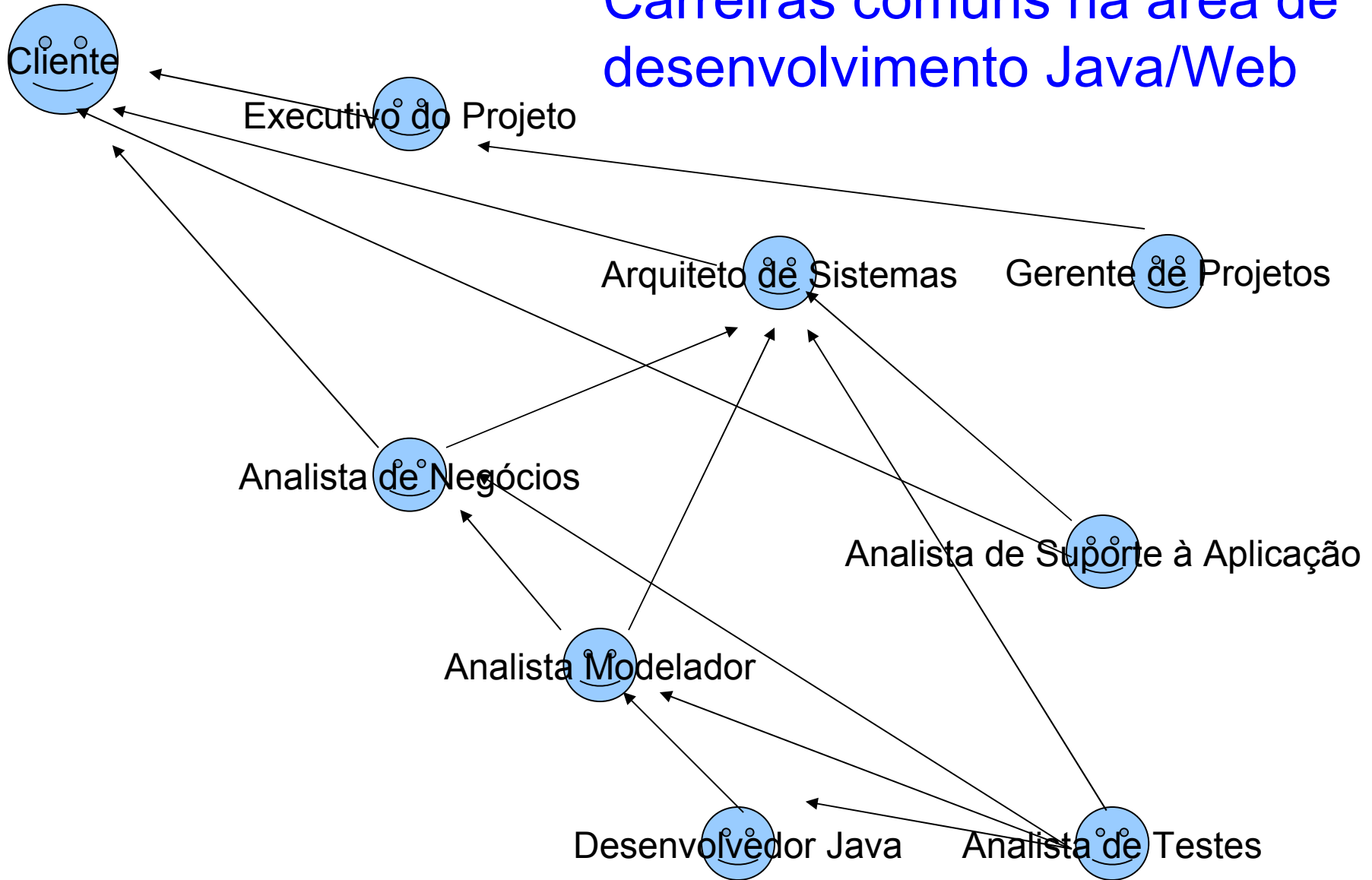




Oportunidades TI

Rational. **WebSphere.** **DB2.** **Lotus.** **Tivoli.**

Carreiras comuns na área de desenvolvimento Java/Web



O processo de Admissão

*entrevista por telefone

- 1. Entrevista em português sobre seu histórico e habilidades em **TI**
- 2. Entrevista em **inglês** com brasileiro para nivelamento (30min)
- 3. Entrevista técnica com **brasileiro** (40min)
- 4. Entrevista técnica/carreira profissional com os **americanos** (40min)
- 5. Projeto técnico

Perfil Técnico – IBM Valoriza

- Conhecimento em produtos IBM ([Rational](#), [Tivoli](#) etc)
- Tecnologias: **Java, Linux, SOA, DB, Ruby on Rails, CVS, SubVersion, WebSphere**
- **Inglês intermediário**
- Participação em projetos Open Source
- Blog Profissional TI
- Certificações

Links úteis

- ❖ Site do Academic Initiative
www.ibm.com/university
- ❖ Para pequenos desenvolvedores e grandes alunos:
www.ibm.com/developerworks
- ❖ Para estudantes
ibm.com/education/students
<http://www.ibm.com/br/estagio/>
- ❖ Blog Profissional:
 - camilolopes.wordpress.com

Duvidas?



धन्यवाद
Hindi

多謝
Traditional Chinese

תודה רבה
Hebrew

Спасибо
Russian

Gracias
Spanish

Obrigado
Brazilian Portuguese

Thank You
English

شكراً
Arabic

Grazie
Italian

多谢
Simplified Chinese

Danke
German

நன்றி
Tamil

ありがとうございました
Japanese

Merci
French

ขอบพระคุณ
Thai

감사합니다
Korean



ibm.com/university