

1. DADOS PESSOAIS

- 1.1 Nome: **Peter Senna Tschudin**
- 1.2 Data de nascimento: 15/01/1982
- 1.3 Cidadania: Brasileira e Suíça

2. OBJETIVOS PROFISSIONAIS

**Desenvolvedor do Kernel do Linux.**

3. FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Ciências da Computação pela Universidade Católica de Brasília, em curso.

4. CERTIFICADOS

- 4.1 LPIC-2 - Linux Professional Institute  
Número: LPI000121562  
Código de verificação: yzj2hpuumw
- 4.2 RHCE - Red Hat Enterprise Linux 6  
Número: 111-123-840

5. PRINCIPAIS EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

- 5.1 Pré-venda Red Hat na Smanager entre Março e Agosto de 2011  
Principais clientes: Imprensa Nacional, DPRF e TRF1.  
Principais produtos: RHEL e RHEV 2.2.
- 5.2 Consultor e *Líder* de equipe na 4Linux entre Março de 2009 e Março de 2011  
Posição home office.  
Desenvolvimento de distribuições baseadas em Debian.  
Treinamento em Virtualização.  
*Foco em defender a adoção do Debian pela Caixa Econômica Federal.*  
*Entrega da Estação Livre para substituir o Windows em 110.000 estações de trabalho.*
- 5.3 Gerente de Produto e Desenvolvimento na ThinNetworks entre 18/12/2006 e 15/03/2009  
Coordenação de projetos de Hardware:  
Placas mãe x86 para thin clients e placas de vídeo.  
Suporte a projetos de grande porte para Governo:  
Audiências públicas e testes de aderência.  
Desenvolvimento de distribuição Linux:  
Embarcada para thin clients.  
Linux Educacional 2.x que foi usado em mais de 100.000 estações do MEC.

6. PARTICIPAÇÃO EM ORGANIZAÇÕES NÃO GOVERNAMENTAIS

- 6.1 (2008-2009) FRISK - Fri programvare i Skolen  
Organização norueguesa para promoção de software livre nas escolas.  
Cargo: Membro eleito do conselho.  
Principal produto: Skolelinux / Debian-edu.
- 6.2 (2010) LPI - Linux Professional Institute  
Criação de 10 questões para a prova "LPIC-304 Virtualization and High Availability".  
Participação dos processos de calibração das questões que antecede as provas beta.

## 7. PARTICIPAÇÃO EM FEIRAS E EVENTOS

### 7.1 (2010) LinuxCon Brazil

Local: São Paulo, Brasil

Palestra sobre a prova de certificação LPIC-304 "Virtualization and High Availability".

Palestra no site da LinuxCon: <http://goo.gl/Z7uWa>

### 7.2 (2008) Skolelinux User Conference

Local: Oslo, Noruega

Participação: Palestra em inglês sobre multi-terminais e o Linux Educacional nas escolas públicas do Brasil.

Vídeo da apresentação: <http://goo.gl/4jXWV>

## 8. PRINCIPAIS PROJETOS CONCLUÍDOS

### 8.1 (2011) Estação Livre

Cliente: Caixa Econômica Federal.

Objetivo: Sistema Operacional baseado em software livre para substituir o Windows nas 110.000 estações de trabalho.

Atuação: Líder da equipe que entregou o projeto com as principais funções de determinar caminhos para a equipe e negociar requisitos com o cliente.

### 8.2 (2008) Linux Educacional 2.0 e 2.1

Cliente: Ministério da Educação.

Objetivo: Desktop Educacional para computadores que o MEC entregou nas escolas públicas de todos os municípios brasileiros. Está em uso em mais de 100.000 computadores.

Atuação: O MEC informou os requisitos, entregou a arte, e determinou o prazo de entrega. A implementação foi minha responsabilidade.

### 8.3 (2006) Artigo: Sua Primeira Modificação do Kernel

Objetivo: Descrever como criar duas "system calls" e uma "Kernel thread".

O artigo foi usado como referência na cadeira de Sistemas Operacionais da UFBA:

<http://goo.gl/QYGBt>

## 9. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

### 9.1 Domínio de outras línguas

Inglês

Leitura ótima para textos e livros de informática.

Escrita e conversação bons.

## 10. CONTATO

### 10.1 E-mail

[peter.senna@gmail.com](mailto:peter.senna@gmail.com)

### 10.2 LinkedIn

<http://goo.gl/j8mFT>

### 10.3 Blog de Desenvolvimento do Kernel

<http://kdpeter.blogspot.com/>

### 10.4 Página web

<http://petersenna.com/>

Brasília, 07 de Agosto de 2011

Peter Senna Tschudin