## Carlos Eduardo Pontual de Lemos Castro

Rua Silva Jatahy, 500 – Ap 500 – Meireles Fortaleza, CE – CEP: 60.165-070

Objetivo

Engenheiro de Software

Resumo

Líder técnico. Bacharel e mestre em Ciência da Computação, com ênfase em Engenharia de Software. Entusiasta de novas tecnologias e apaixonado por desafios. Tem larga experiência em desenvolvimento de aplicações para dispositivos móveis, tendo trabalhado com diversas plataformas. Atualmente desenvolve jogos e aplicativos para dispositivos Android.

Formação Acadêmica Mestrado em Ciência da Computação Recife, jan 2008 – jun 2010 Centro de Informática (CIn) / Universidade Federal de Pernambuco (UFPE) Título da dissertação: Design Rules for Increasing Modularity with CaesarJ

Bacharelado em Ciência da Computação Fortaleza, jan 2004 – dez 2007 Universidade Federal do Ceará (UFC)

Experiência Profissional

## Grupo de Redes, Engenharia de Software e Sistemas (GREat)

Analista de Sistemas

Fortaleza, dez 2010 – atual

- Líder técnico em dois projetos de desenvolvimento de aplicativos para Android
- Desenvolvimento de aplicativos e jogos para dispositivos Android
- Desenvolvimento de testes automáticos para Android
- Análise e desenvolvimento de adaptações de sistemas embarcados para operadoras de celulares Feature Phone (C/C++) / Android

## doistempos.com

Consultor

Fortaleza, fev 2007 - jan 2008

- Desenvolvimento da aplicação doistempos.com Mobile (JME)
- Desenvolvimento de aplicativos móveis utilizando o .NET Compact Framework (C#, Web Services, SQL Server)

## Grupo de Redes, Engenharia de Software e Sistemas (GREat)

Bolsista de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq) Fortaleza, jan 2005 – jul 2007

- Desenvolvimento da aplicação para dispositivos móveis UbiPEP Prontuário eletrônico ubíquo (Java JME)
- Manutenção do Sistema de Controle e Gerência de Redes (PHP, MySQL)
- Desenvolvimento da Ferramenta GET-RNA Gerador de Entradas Para Treinamento de Redes Neurais (Java JSE)

Outras

Xlung

Atividades

Analista de Sistemas e Consultor

Fortaleza, mai 2012 – atual

Análise, projeto e desenvolvimento do portal xlung.net (Ruby On Rails / Passenger)

Cursos

Asp.NET MVC 2.0, 40h - OpenGL ES, 16h - Windows Phone, 30h

Conhecimentos

**Linguagens de Programação:** Android, Java, Ruby, C#, C, C++, Python, PHP **Frameworks:** Ruby on Rails, Qt, .NET MVC 2.0, .NET Compact Framework

Bancos de dados: MySQL, SQLite e SQL Server Sistemas operacionais Linux, Windows e Mac (OSX) Sistemas de controle de versão SVN, ClearCase e Git Metodologias de desenvolvimento ágeis (Scrum e XP) Informações Adicionais Idiomas: Português (Nativo), Inglês (Fluente), Francês (básico)

Oracle Certified Java Programmer 6

Curriculo lattes: http://lattes.cnpq.br/9333882757346321

Perfil LinkedIn: http://linkedin.com/pub/carlos-eduardo-pontual/4/17a/

291