

# Curriculum Vitae

---

## Rodolfo Almeida Ferreira

Brasileiro, 21 anos (08/01/92), Solteiro

Celular: (13) 9154-3167

E-mail: [rodolfo@rodolfoferreira.com.br](mailto:rodolfo@rodolfoferreira.com.br)

Blog: <http://rodolfoferreira.com.br>

LinkedIn: <http://www.linkedin.com/in/rodolfo42>

GitHub: <https://github.com/rodolfo42>

## Resumo

---

Quatro anos de experiência na construção de sistemas web distribuídos (da análise até produção) e planejamento e gerenciamento de infraestrutura Cloud. Foco na plataforma Java, especificamente Java EE. Interesse em outras linguagens da JVM como Scala e Clojure. Experiência avançada em PHP.

Entusiasta do código aberto, pensamento crítico e user-centered.

**Especialidade:** Desenvolvimento de aplicações corporativas em Java (EE), Scala, Ruby, PHP ou Node.js.

**Pretensão salarial:** R\$ 3.000 a R\$ 4.000 - negociável

**Local de trabalho:** Região Metropolitana de São Paulo (aceito viajar pela empresa)

## Objetivo profissional

---

1. Trabalhar com equipes e definir padrões de arquitetura e etapas do workflow no desenvolvimento de software (tecnologias usadas, integração, controle de versão, testes, documentação, deploy, monitoramento, CI).
2. Resolver problemas envolvendo arquitetura de sistemas, escalabilidade, integração, administração de infraestrutura Cloud, Big Data, usabilidade de interfaces para usuários finais, alinhamento negócio x TI e segurança da informação.

## Certificações

---

- IBM Certified Database Associate - DB2 9 Fundamentals
- TOEIC - Score 975 (98%)
- Certificate in Advanced English (CAE) - University of Cambridge ESOL Examinations

## Áreas de conhecimento

---

- **Inglês:** leitura, escrita e conversação fluente

Analista e Desenvolvedor de Sistemas, com foco na construção de sistemas web, SOA, cloud computing e tecnologias mobile. Experiência e interesse em diferentes linguagens e paradigmas, incluindo:

- Java (J2EE) - 4 anos de experiência, utilizando: **Servlets, Hibernate, Spring, JSF, GWT, Vaadin, VRaptor, JSTL, Log4j, Maven, Ant**
- PHP - 5 anos de experiência, utilizando: *CakePHP, Slim Framework, Zend*
- experiência com programação orientada a eventos e assíncrona com *Node.js*
- conhecimentos básicos em programação funcional com *Scala (Play Framework)* e *Clojure*
- noções básicas de Ruby (especificamente Jekyll e SDK da AWS)

Experiência com bancos de dados relacionais (instalação, administração, uso e bibliotecas de integração):

- MySQL 5 avançado - 5 anos de experiência
- DB2 (certificado pela IBM)
- SQL Server

Conhecimento de melhores práticas do mercado, otimização de performance, usabilidade e SEO no front-end. Experiência com:

- HTML5 e CSS3 avançado, Web Standards e SEO - 5 anos de experiência
- Javascript client-side (jQuery, Backbone, Underscore) para aplicações com interfaces ricas (RIAs) e funcionalidade offline - 2 anos de experiência
- Javascript server-side com Node.js (Express) para aplicações e RESTful APIs - 1 ano de experiência

Metodologias: **XP**, **TDD**

Controle de versão: **Subversion** e **Git**

Confortável na **administração de servidores Linux (Ubuntu Server e CentOS)**

Testes unitários com **JUnit**

Experiência com **Dependency Injection (com Google Guice)**

Conhecimento do ambiente **Apache**, **Jetty** e **Tomcat**

Experiência em administração na **Amazon Web Services** e noções básicas de automação com **Puppet**

Experiência no ambiente de e-commerce, tanto no front-end como back office. Integração com APIs da Cielo para processamento de pagamentos de cartão de crédito, Bradesco Fácil e Itaú Shopline para transferências eletrônicas e cartões de débito, e geração de boletos bancários. Familiaridade com APIs do Google Shopping e PayPal.

Habilidades em gerência de projetos, usando metodologias ágeis. Comunicativo, ótimo relacionamento social e sucesso ao trabalhar em equipe.

## Histórico Profissional

---

- **Calango Music** - Agosto/2010 até Agosto/2013 - 3 anos

Analista de Sistemas

Responsável pela análise e construção da solução completa de e-commerce da empresa. Posteriormente, implementei diversas novas funcionalidades administrativas internas de back office, usando tecnologias modernas. Ecossistema PHP, usando frameworks MVC como CakePHP e Zend para o e-commerce.

Liderança em uma nova etapa de construção de diversas novas aplicações internas para controle administrativo e financeiro da loja física bem como o e-commerce.

Responsável pela definição da arquitetura geral dos sistemas a serem implantados, workflow e metodologia de desenvolvimento, controle de versão e documentação.

Expansão do conjunto de tecnologias utilizadas nos sistemas da empresa, incluindo Java EE, Scala, Node.js, JavaScript server-side e client-side, sempre voltadas ao ambiente web. Também fiz uso de HTML5 para desenvolvimento de várias aplicações com interfaces ricas para uso interno, usando puramente HTML5 + JS ou frameworks para construção de RIAs como GWT e Vaadin.

Sempre sendo encarregado da análise de requisitos e alinhamento TI x Negócio, promovendo reuniões técnicas e administrativas internas e com parceiros.

Encarregado pelo suporte a usuários e gerenciamento de toda a infraestrutura, tanto em servidores internos como serviços Cloud no exterior, incluindo negociações em inglês com diversos provedores de IaaS (AWS, GoGrid, Rackspace, DreamHost, Linode, VPS.net e Storm on Demand).

- **Triares Sites e Software** - Janeiro/2010 até Junho/2010 - 6 meses

Estagiário Programador Web

Fui responsável pelo desenvolvimento de aplicações e portais web em PHP, para diversas empresas e profissionais autônomos. Responsável pela programação server-side com PHP usando CakePHP. Tive a oportunidade de trabalhar em equipe e aprimorar meu conhecimento em técnicas de gerenciamento de projetos e arquitetura da informação.

## Formação acadêmica

---

- **Curso superior em Análise e Desenvolvimento de Sistemas** - Jan/2010 até Dez/2012 - 3 anos  
FATEC Rubens Lara - Santos/SP
- **Curso técnico de Desenvolvimento de Software** - Jan/2008 até Jun/2009 - 1 ano e meio  
ETEC Aristóteles Ferreira - Santos/SP
- **Curso completo de Língua Inglesa** - Jan/2000 até Dez/2010 - 10 anos  
Cultura Inglesa SP - Nível CPE (Proficiência)

## Cursos complementares

---

- **Curso para certificação IBM DB2 9 Fundamentals** - 07/2010 - 44h  
FATEC Rubens Lara - Santos/SP
- **Fundamentos e prática em COBOL** - 01/2011 - 20h  
Beletti Treinamentos - Santos/SP