

Rodrigo Lopes Rincon

Software Engineer living in Brazil

☎ +55 6199954-6672

☎ +55 613264-7434

✉ rodrigolr_15@hotmail.com

📄 github.com/rodrigorincon

Always watchful with code quality and good practices. Lover of agile development and a good chocolate milk.

Academic Formation

2009–2015 **Bachelor Degree**, Software Engineer by Brasília University.

2010–2013 **Technical**, Graphic Computation course by School of Art, Game and Animation (SAGA).

Experiências

Setembro **Estágio**, Banco do Brasil.

2013–Julho Manutenção e evolução de sistemas web em Java usados pelas agências fora do país.

2014 Tarefas realizadas:

- Refatoração e evolução de sistema Java web;
 - Modularização do sistema;
 - Limpeza do código de bad smells;
 - Desenvolvimento de novas funcionalidades;
- Manutenção na base de dados em PostgreSQL;
- Iniciado o desenvolvimento de uma API RESTFull Java para acesso pelas filiais à dados da base da sede nacional;
- Frameworks e tecnologias utilizadas:
 - JSF;
 - framework FreeMarker;
 - PostgreSQL;
 - SVN;
- Contato: Carlos (61)98477-2967.

Julho 2015– **Co-fundador**, Coremaster.

Dezembro 2015 Co-fundador da empresa juntamente a um amigo, na categoria Simples Nacional. Empresa atuava no desenvolvimento de sites institucionais e estruturação e segurança de redes de computadores. Saí da empresa devido a divergências sobre a visão de negócio com o fundador.

Tarefas realizadas:

- Construção sites em HTML5 e CSS3;
- Planejamento das estratégias de marketing digital da empresa;
- Gestão do fluxo de caixa da empresa;
- Frameworks e tecnologias utilizadas:
 - JQuery;
 - Bootstrap;
 - Wordpress;
- Contato: Rafael Cançado (61)98102-8023.

Abril 2016– **Desenvolvedor Ruby on Rails e Nodejs**, Preditiva.

Dezembro 2016 Desenvolvedor web na startup, implementando novas funcionalidades, soluções para o processo de deploy e comunicação com os hardwares instalados no cliente.

Tarefas realizadas:

- Novas funcionalidades no sistema web;
- Correções e melhorias no MVP para torná-lo um produto mais robusto;
- Soluções para integração contínua;
- Comunicação real-time com os hardwares instalados nos clientes usando Nodejs;
- Criação de diversas landing pages para validação de ideias com HTML5 e CSS3;
- Integração das landing pages com as ferramenta Google Analytics e Google Ads;
- Frameworks e tecnologias utilizadas:
 - Ruby on Rails;
 - Scrum;
 - JQuery;
 - Bootstrap;
 - Nodejs;
 - SemaphoreCI;
 - MySQL;
 - Git;
 - Google Analytics e Google Ads;
- Contato: Luiz (61)99203-3355.

Dezembro **Desenvolvedor Ruby on Rails**, AIS Digital.

2016–Hoje Desenvolvendo e dando manutenção em sistemas para grandes clientes, entre eles Banco do Brasil e Altran. Participação em projetos internacionais, desde a comunicação direta com o cliente, levantamento das necessidades com o mesmo e resolução deles.

Tarefas realizadas:

- Desenvolvimento de sistemas do início e manutenção em sistemas legados em Ruby on Rails;
- Estimar e projetar esforço e impacto de novas implementações nos projetos;
- Implementação do Scrum e Kanban nas equipes as quais participei;
- Desenvolvimento de APIs para comunicação com frontend e aplicativos mobile;
- Implantação de soluções para integração e deploy contínuo, análise de código e monitoramento de falhas;
- Comunicação direta com cliente: atendendo a chamadas, sendo alocado no mesmo e realizando levantamento de necessidades e bugs com cliente nacional e internacional;
- Documentação do projeto, API e processos;
- Frameworks e tecnologias utilizadas:
 - Ruby on Rails e Capistrano;
 - Scrum e Kanban;
 - JQuery;
 - Backbone JS;
 - Vuejs;
 - MySQL e PostgreSQL;
 - Docker;
 - Git e SVN;
 - Pipeline;
 - New Relic e Sentry;
 - SonarQube e Rubocop;
 - Swagger, Wiki e Confluence;
 - AWS e Jelastic;

Online Courses

- Network Foundations - CIEE (2008), Bradesco Foundation (2012)
- Information Security - Bradesco Foundation (2012)
- Analysis Structured of Systems - Bradesco Foundation (2012)
- Data Modeling - Bradesco Foundation (2012)
- Software Development Process - Bradesco Foundation (2012)
- Requirements Engineering - Bradesco Foundation (2012)
- Vue.js Essentials - Udemy (2017)

In-person Courses

- Linux Basic - Brasília University – UnB (2009)
- HTML for Engineering - Brasília University – UnB (2010)
- Adobe Photoshop CS4 - SAGA (2010)
- Adobe Illustrator CS5 - SAGA (2010)
- Adobe Dreamweaver CS5 - SAGA (2011)

———— Languages

Portugese Native
English Intermediate

———— Technical Expertises

Specialties

Languages Java, Javascript, Ruby
Web Technologies HTML, JQuery, Bootstrap, REST Architectures, Ruby on Rails
SQL Databases MySQL, PostgreSQL, Oracle
Methodologies and Pactices Scrum, Kanban, XP
Development Supporting Tools Git, UML, Docker
Testing Tools Junit, Rspec, Cucumber, Jasmine
Operational Systems Debian, Windows

I Know Well

Languages Python, C, C++
Web Technologies Nodejs, Backbonejs, Vuejs, Apache, Passenger
Development Supporting Tools Rubocop, Sentry, Pipeline
Knowledge Areas Software Architecture, Framework Development, Design Patterns, Digital Certificates and Signatures, Symmetric and Asymmetric Cryptography

Basic Knowledge

Methodologies and Pactices RUP, PMBOK
Web Technologies CSS, PHP, Java web, AWS
Development Supporting Tools SVN, Capistrano, SonarQube, Vagrant, Swagger

Knowledge Measurement and estimation of costs and deadlines (including function point
Areas: analysis), Requirements elicitation, Improvement, modeling and software process
process deployment

Knowledge OpenSSL, robotics
Areas:
development

■ Apresentações e projetos

- Apresentei-me no Encontro de Ciência e Tecnologia da UnB – Gama (ECT 2011) com o projeto de software de reeducação alimentar para sistema operacional Android com apresentação de protótipo;
- Apresentei oralmente e tive artigo aceito nos anais do Encontro de Ciência e Tecnologia da UnB – Gama (ECT 2011) com o projeto de capacitação continuada e tecnologias apropriadas para inclusão digital de deficientes físicos e idosos na Adapte;
- Participei do projeto de pesquisa Casa Brasil da Adapte (Associação de Apoio aos Portadores de Necessidades Especiais) pela Universidade de Brasília, no ano de 2011, na área de integração de deficientes físicos e idosos à informática;
- Participei de projeto de desenvolvimento na Universidade de Brasília, no ano de 2012, na área de banco de dados e desenvolvimento de projetos em Java;
- Participei do projeto Carona Solidária na Universidade de Brasília, no ano de 2013 à 2014, como programador Java e PHP e responsável pela modelagem e implementação do banco de dados;
- Participei do desenvolvimento do plugin para o Adobe Reader para validação de assinaturas digitais no padrão PAdES da ICP-Brasil pela Universidade de Brasília, nos anos de 2015 e 2016, utilizando OpenSSL e a linguagem C++;
- Participei do projeto Edubot na Universidade de no ano de 2016, ensinando conceitos básicos de programação para alunos do ensino médio através da robótica, utilizando um kit educacional feito a partir do Arduíno;
- Participei como ouvinte dos congressos e eventos de tecnologia: Campus Party (2014, 2015 e 2016), Campus Party Brasília (2017) e Latinoware (2014).