



### **Alex Rabelo Ferreira**

Brasileiro, solteiro com 24 anos  
Rua S-6 Nº 622 – Setor Bela Vista – Goiânia  
(62) 3924-1082 – (62) 9-8125-9684  
[arf92@live.com](mailto:arf92@live.com)  
Portfólio: [alexferreiradev.github.io](http://alexferreiradev.github.io)

### **Objetivo**

Desenvolvedor Java ou Android, porém, caso tenha tempo para eu adaptar a novos horizontes na área de desenvolvimento na empresa, sempre estou aberto a novos conhecimentos.

### **RESUMO DE QUALIFICAÇÕES**

---

Listo as principais qualificações que tenho:

- Codificar visando código limpo e com fácil manutenibilidade
- Gosta de seguir padrões de projetos
- Trabalho em grupo
- Organização de horários/tarefas
- Atualizado em relação a novas tecnologias
- Participante da comunidade de softwares livres como o GitHub
- Gosta de continuar sempre aprendendo
- Gosta de desafios

### **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

---

A maioria dos projetos que desenvolvi estão disponíveis no meu portfólio online, acessível através de [alexferreiradev.github.io](http://alexferreiradev.github.io). A seguir exponho meu histórico profissional.

#### **Rede Nacional de Pesquisa (RNP) – fevereiro de 2015 a fevereiro de 2016**

Instituição pública que faz pesquisas na área de redes no Brasil. O projeto em que eu estava lotado era o FIBRE. Uma rede de recursos computacionais disponíveis para realização de simulações que demandam criações de redes entre experimentos. Cada faculdade incluída no projeto, é considerada uma ilha, da qual é provedora de recursos computacionais.

*Cargo: Administrador de Ilha*

#### **Principais Resultados**

Exemplos:

- Ilha funcional durante 1 ano.
- Tivemos um período de 3 dias com a ilha fora do ar, sendo que foi avisado e planejado para resolvermos os problemas, os quais foram identificados antes de atingir o usuário final.
- Configuração de servidores virtualizados com o Xen e SO Linux.

#### **Laboratório de pesquisas – LABTIME/UFG – fevereiro de 2014 a fevereiro de 2015**

Laboratório agregado a UFG que faz pesquisas na área de educação que envolve projetos com mídias eletrônicas. O projeto que eu estava lotado era o e-proinfo. Projeto em parceria com o MEC para informatizar os colégios da rede pública que recebiam tablets para distribuir entre os professores. Através dos tablets, os professores tinham acesso ao aplicativo do e-proinfo que possui as mesmas funções do sistema Web. A equipe do laboratório é formada por designers, analistas de sistemas e desenvolvedores Web, Android e IOS.

*Cargo: Desenvolvedor Android*

#### **Principais Resultados**

Exemplos:

- Desenvolvimento de casos de usos do Sistema público E-Proinfo.
- Avaliações das versões do SO Android.

- Avaliações de APIs de criptografia, vídeo e epub para Android.

**Laboratório de pesquisas – LUPA/UFG** – agosto de 2012 a agosto de 2013

Laboratório com pesquisas financiadas por empresas privadas. Desenvolveram pesquisas na área de banco de dados, distribuição de dados, nuvem computacional e otimização de base de dados com o R. Eu estava lotado no projeto CloudMonitor, ele tinha o objetivo de desenvolver um framework capaz de gerenciar recursos computacionais automaticamente para ambientes de nuvem computacionais implantados com o OpenStack. Além disso, ajudava na manutenção técnica do laboratório.

*Cargo: Desenvolvedor, pesquisador e suporte técnico*

**Principais Resultados**

Exemplos:

- Máquinas do laboratório funcionais
- Servidores com Open Stack funcional
- Servidores com Xen server funcionais
- Implementação de framework gerenciador de recursos computacionais através do JAVA

---

**FORMAÇÃO**

- Mestrado em andamento (somente defesa) – Ciência da Computação - (UFG/INF) – 2015 – 05/2017;
- *Nano degree Android Developer Advanced*, Udacity (maio/2017) – cursando online;
- Graduação em Sistemas de Informação – (UFG/INF) – Goiás – 2010 – 2014;

---

**IDIOMAS**

- Inglês: Leitura fluente, Escrita fluente, Conversação intermediário
- Espanhol: Leitura básico, Escrita básico, Conversação básico
- Português: Fluente nativo

---

**CONTATOS ONLINE**

Portfólio: [alexferreiradev.github.io](http://alexferreiradev.github.io)

Linkedin: [/alexferreirati](https://www.linkedin.com/in/alexferreirati)

Github: [/alexferreiradev](https://github.com/alexferreiradev)

Stack overflow: <http://pt.stackoverflow.com/users/67014> (PT) - <http://stackexchange.com/users/4109168> (EN)