

# João Victor Simonassi

Adoro atuar em aplicações que estão em contato direto com o usuário final. Ver minhas soluções contribuindo e impactando a vida das pessoas é extremamente gratificante.

Rua Maria Vieira de Moraes, 1190

Itaboraí, RJ, 24804-018

+55 21 96675-5666

[jsimonassi@id.uff.br](mailto:jsimonassi@id.uff.br)

[linkedin.com/in/jsimonassi/](https://linkedin.com/in/jsimonassi/)

## FORMAÇÃO

### Universidade Federal Fluminense, Niterói — *Bacharel*

JULHO DE 2017 - JULHO DE 2023

Graduando em Ciência da Computação pela Universidade Federal Fluminense - UFF. cursando o 8º período com previsão de término em 2023.

## EXPERIÊNCIA

### Radix Engenharia e Software, Rio de Janeiro — *Desenvolvedor Pleno*

JULHO DE 2020 - ATUAL

#### Atividades realizadas - Web:

Desenvolvimento de dashboards e painéis administrativos com as seguintes tecnologias:

- ReactJS;
- Styled Components;
- Keycloak;
- Jest + React Testing Library;
- Criação de pipelines de CI/CD no Azure Devops.
- Entre outras ferramentas e recursos.

#### Atividades realizadas - Mobile:

Evolução dos aplicativos que dão suporte aos SmartWatches da Technos, Mormaii e Touch utilizando as seguintes tecnologias:

- React Native;
- ContextApi;
- Firebase;
- Desenvolvimento de bibliotecas nativas para comunicação com os smartwatches: Kotlin, Java e Objective C.
- Aws S3 Storage;
- Entre outras ferramentas e recursos.

Atuo desde a criação de projetos react native até o lançamento em produção, elaborando arquiteturas, configurando Ci-Cd, auxiliando o time no desenvolvimento e esclarecendo dúvidas. Além disso, tive a oportunidade de levantar ambientes de backend com Ruby on Rails.

Além da Technos, atuo também no projeto VLT Carioca, desenvolvendo o aplicativo Android nativo com as seguintes tecnologias:

- Kotlin;
- MVVM;
- Retrofit;
- Coroutines + LiveData;
- Foreground Services;
- Fused Location Provider;
- Room Database.

## PRINCIPAIS COMPETÊNCIAS

(Linguagens e Frameworks)

Typescript (React Native);

Java e Kotlin (Android);

Objective-C (iOS);

Ruby (RubyOnRails);

## OUTRAS ATIVIDADES

Atuação em projetos de código aberto.

Sempre que faz sentido, atuo em projetos de código aberto. Minha última contribuição foi na biblioteca react native permissions, garantindo suporte para as novas versões do android. Link da release: <https://github.com/zoontek/react-native-permissions/releases/tag/3.1.0>

## IDIOMAS

Inglês - CNA

DEZEMBRO DE 2017

Nível intermediário.

## **Colégio La Salle Abel, Niterói — Estágio em Educação Tecnológica**

SETEMBRO DE 2019 - JULHO DE 2020

**Atividades realizadas:** Desenvolver aplicações mobile (Kotlin e Java) que auxiliem nos projetos educativos propostos pelos professores.

No Colégio La Salle tive contato com APIs como:

- Retrofit;
- RX Java;

### **FORMAÇÃO COMPLEMENTAR**

#### **Android Architecture Components: ViewModel, LiveData e Room, Alura** 30 horas

DEZEMBRO DE 2021 - JANEIRO DE 2021

Desenvolvimentos de aplicações Android com Kotlin utilizando as práticas recomendadas pelo Google.

#### **React Native - Design System e Context Api, Alura** 30 horas

JULHO DE 2021 - AGOSTO DE 2021

Implementação de projetos utilizando a Context Api, garantindo uma arquitetura escalável e performática.

#### **Desenvolvimento Android, Udemy - 40 horas**

JULHO DE 2019 - SETEMBRO DE 2019

Desenvolvimento de aplicações mobile nativas utilizando o Android Studio. Manipulação de layouts, mídias, armazenamento, bem como demais requisitos para criação de aplicativos.

### **PROJETOS**

#### **Projeto de extensão - Flutter**

Projeto de extensão orientado pelo professor Lauro Eduardo Kzovits (SIAPE 1705537) com o objetivo de auxiliar os alunos inscritos no curso de laboratório de dispositivos móveis na compreensão dos conceitos do SO Android e do framework Flutter. Foram gravadas 20 videoaulas e 02 apps foram publicados na play store. Ambos podem ser visualizados em minha conta:

[play.google.com/store/apps/developer?id=Jo%C3%A3o+Victor+Simonas+si](https://play.google.com/store/apps/developer?id=Jo%C3%A3o+Victor+Simonas+si)