

# Rodrigo Franzoi Scroferneker

Rua Santo Antônio, 581/Apt. 302, Floresta  
Porto Alegre, 90220-010, RS, Brasil

□ (+55) 51-98102-8474 | □ rodrigo.scroferneker@gmail.com | □ rodrigofranzoi | □ rodrigo-scroferneker

## Educação

---

### UFRGS(Universidade Federal do Rio Grande do Sul)

B.Sc. ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO

Porto Alegre, Brasil

Fev. 2015 - Dez. 2021 (PREVISÃO)

### TU Kaiserslautern(Technical University of Kaiserslautern)

B.Sc. CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Kaiserslautern, Alemanha

Mar. 2020 - Fev. 2021

### PUCRS(Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul)

B.Sc. ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO

Porto Alegre, Brasil

Mar. 2014 - Dez. 2014

## Habilidades

---

**Linguagens** Português (nativo), Inglês (fluente), Alemão e Francês (iniciante)

**Swift** iOS, tvOS, watchOS

**R** scripts, análise de dados, gráficos

**Java** android

**C#** xamarin-forms

**Python** scripts

**Outras** Google Analytics, Firebase

## Experiência

---

### HypeFlame

MOBILE SOFTWARE ENGINEER I

Porto Alegre, Brasil

Jun. 2021 - ATUAL

- Desenvolvimento mobile iOS nativo.
- SwiftUI, MVP, MVVM, Testes Unitários.
- APIs RESTful, GIT.

### Fraunhofer IESE

MOBILE SOFTWARE ENGINEER

Kaiserslautern, Alemanha

Mar. 2020 - Fev. 2021

- Desenvolvimento mobile utilizando Xamarin-Forms.
- Quality Assurance.

### GPPS UFRGS

BOLSISTA

Porto Alegre, Brasil

Out. 2018 - Fev. 2020

- Atuando como desenvolvedor mobile em um grupo de pesquisa multidisciplinar.
- Swift, Google Analytics, Firebase tools.

### Apple Developer Academy PUCRS

DESENVOLVEDOR IOS

Porto Alegre, Brasil

Feb. 2015 - Dec. 2016

- Desenvolvimento de iOS, tvOS e watchOS apps em Swift/Objective-C.
- Challenge-Based Learning.
- Scrum e Agile.
- Testes Unitários.

## Prêmios

---

Jun. 2019 **Vencedor**, A. Richard Newton Young Student Fellow Program

Las Vegas, EUA

Out. 2016 **Vencedor**, UFRGS App Challenge

Porto Alegre, Brasil

## Projetos

---

### ARTIGOS

**Synthesizing HF-RISCV Core for X-Fab 180nm**

34TH SOUTH SYMPOSIUM ON MICROELECTRONICS (SIM'19)

Pelotas, Brasil

2019

**MOBILE APPS**

**DorfFunk**

*Google Play & App Store*

DORFFUNK É O CENTRO DE COMUNICAÇÃO PARA REGIÕES RURAIS. OS USUÁRIOS PODEM OFERECER SUA AJUDA, NOTIFICAR PROBLEMAS OU SIMPLESMENTE CONVERSAR CASUALMENTE UNS COM OS OUTROS.

2020

**+Adesão!**

*Uso Acadêmico*

APLICATIVO DESENVOLVIDO PARA MELHORAR O ENGAGEMENT COM A TERAPIA ANTIRRETROVIRAL PARA PESSOAS COM HIV OU AIDS.

2019

**Loterias Brasil**

*App Store*

APLICATIVO MÓVEL DA LOTERIA MAIS POPULAR DO BRASIL. MAIS DE 140 MIL DOWNLOADS NA APPSTORE.

2016

**Tabela TACO**

*Google Play & App Store*

VERSÃO MÓVEL DA PRINCIPAL TABELA NUTRICIONAL BRASILEIRA, USADA COMO PADRÃO PARA A COMPOSIÇÃO DE NUTRIENTES DOS ALIMENTOS.

2017

---

**Sobre**

**Interesses**

Interação Humano-Computador, testes A/B, Literate Programming, Aprendizado de Máquina, eHealth, UI/UX

**Ar Livre**

Correr, Bicicleta, Caminhadas/Camping

**Nacionalidade**

Brasileira e Italiana