

Renato Ferreira

Desenvolvedor iOS Sênior

Brasília – DF · aberto a remoto

rfcbf@me.com

linkedin.com/in/rfcbf · github.com/rfcbf

renatoferraz.net

RESUMO

Desenvolvedor iOS com 25+ anos de engenharia de software e 7+ anos dedicados a Swift. Atuo no Sicredi na migração de Swift 5 para Swift 6 e de UIKit para SwiftUI, com foco em arquitetura, testes e entrega contínua. Já entreguei apps para banco, streaming (Globoplay) e Justiça Eleitoral (TSE). Em paralelo, crio meus próprios produtos, como o UAPP, com desenvolvimento assistido por IA.

EXPERIÊNCIA

Desenvolvedor iOS Sênior

06/2021 – atual

Sicredi · App Sicredi X

- Desenvolvi as jornadas de seguro de vida, automóvel, residencial, odontológico e tranquilidade financeira, plano de saúde e consórcio.
- Elevei a cobertura de testes unitários do módulo de 8% para 83% com XCTest.
- Conduzo a migração de Swift 5 para Swift 6 (Swift Concurrency) e de UIKit/RxSwift para SwiftUI/Combine, em arquitetura MVVM-C.
- Reduzi em 40% o lead time de entrega integrando o pipeline de CI/CD com Jenkins e Git.

Fundador e desenvolvedor

em paralelo

Produtos próprios · UAPP, UAPP Pulse, UAPKit

- Criei o UAPP, SaaS multiempresa para gerir apps Apple (métricas, assinaturas, feedback, roadmap e changelog) em React 19, TypeScript e Supabase com RLS.
- Publiquei o UAPP Pulse na App Store e o UAPKit, SDK Swift open source para feedback e comunidade dentro dos apps.
- Mantenho a infraestrutura própria: Proxmox, Caddy, Cloudflare Tunnel e deploy automático por GitHub Actions.

Desenvolvedor iOS Sênior (PJ)

06/2021 – 08/2023

StormGroup · Globoplay

- Evoluí e sustentei por mais de 2 anos os módulos de Pesquisa e Discovery do Globoplay em iOS e tvOS.
- Swift 5, VIPER, testes com XCTest, integração contínua no Bitrise, Auto Layout.

Desenvolvedor iOS Sênior

12/2020 – 06/2021

Instituto de Pesquisa Eldorado

- Desenvolvi funcionalidades em Swift 5 e SwiftUI integradas a React Native e AWS.
- Modularizei componentes em Swift Packages e refatorei código Objective-C legado.

EXPERIÊNCIA ANTERIOR

Desenvolvedor Sênior e Master · CTIS e

05/2020 – 05/2021

Engsoftware para o TSE

Sistemas eleitorais em Java, Angular/AngularJS, JSF/PrimeFaces, JBoss e Hibernate.

Desenvolvedor Sênior · Castgroup para o Banco do Brasil

05/2019 – 06/2020

App híbrido em React Native com módulos nativos em Swift e Objective-C, integrado a sistemas AngularJS.

Desenvolvedor Sênior · Basis para o CJF

07/2017 – 11/2018

Sistemas judiciais em Delphi, Java, PHP e Oracle PL/SQL.

Engenheiro de Software Sênior · CTIS para o TSE

10/2011 – 09/2017

Participei do desenvolvimento do app iOS "Resultado", que mostra a apuração das eleições em tempo real, e manteve sistemas críticos em Delphi, Java e PL/SQL.

COMPETÊNCIAS

iOS

Swift 6, SwiftUI, UIKit, Combine, Swift Concurrency (async/await), RxSwift, Core Data, Auto Layout, tvOS

Arquitetura

MVVM, MVVM-C, VIPER, Clean Architecture, modularização com SPM

Testes

XCTest, TDD, Snapshot Testing, Quick/Nimble

CI/CD

Xcode Cloud, GitHub Actions, Fastlane, Bitrise, Jenkins, Git

Web e back-end

React, TypeScript, Supabase/PostgreSQL, REST, Firebase, Java

IA no desenvolvimento

Claude Code, Codex

Também

Objective-C, React Native, Flutter, Delphi, Oracle PL/SQL, Scrum

APPS E PROJETOS

UAPP

Plataforma web para gerir apps Apple · uapp.renatoferraz.net

UAPP Pulse

App iOS na App Store

UAPKit

SDK Swift open source · github.com/rfcbf/UAPKit

Ponto Certo

App iOS em desenvolvimento

FORMAÇÃO

Bacharelado em Sistemas de Informação

UNIEURO · 2003 – 2006

CURSOS

iOS BootCamp – Desenvolvimento Mobile em Swift

Flutter – Desenvolvimento Mobile

IDIOMAS

Português nativo

Inglês técnico (leitura de documentação e código)