

# LEANDRO DE SOUSA



092 99436-7105 contato@leandrodesousa.dev







## **DESENVOLVEDOR IOS**

## **RESUMO**

- Desenvolvedor iOS Sênior com mais de 5 anos de experiência, especializado na criação e manutenção de aplicações nativas robustas e escaláveis no ecossistema Apple;
- Profissional com histórico comprovado de atuação em grandes projetos de Core Banking, liderando frentes técnicas, mentorando times e aplicando metodologias ágeis e arquiteturas modernas (MVVM-C, Clean Architecture, VIPER);
- Experiência sólida em automação de processos (CI/CD com Fastlane), otimização de produtos (Testes A/B, Analytics);
- Refatoração de código legado para garantir a qualidade e a sustentabilidade do produto.

# **EXPERIÊNCIA**

## **DESENVOLVEDOR IOS**

#### Itaú: 12/2022 - 09/2025

## Liderança Técnica e Arquitetura:

- Atuação como referência técnica em iOS na área Mobile, fornecendo suporte e orientação estratégica para múltiplos times na resolução de problemas em Produção.
- Liderança e mentoria de desenvolvedores plenos e juniores, com responsabilidade por avaliação de PRs e auxílio técnico para o crescimento da equipe.
- Participação ativa em discussões e decisões de produto, contribuindo diretamente para o planejamento e a evolução das soluções.
- Atuação como Arquiteto de Software dentro da squad, responsável pela criação e refatoração de arquiteturas com base em MVVM-C, VIP e VIPER.
- Aprimoramento da produtividade do time através do desenvolvimento de documentações e automações de geração de código em Swift usando ferramentas de IA (StackSpot e GitHub Copilot).

## Evolução e Modernização de Produto:

- Liderança na modernização dos sistemas de analytics, com a migração e implementação de Google Analytics 4 e DataDog.
- Uso de Firebase Remote Config e da plataforma interna do Itaú para Testes A/B, otimizando a experiência do usuário com base em dados.
- Responsável pela modularização de produtos via CocoaPods, aprimorando a organização e a escalabilidade do projeto.
- Refatoração de código legado com foco em boas práticas de arquitetura.

#### Acessibilidade e Usabilidade:

- Liderança no desenvolvimento e refatoração de features para acessibilidade, utilizando o protocolo UIAccessibility do UIKit.
- Conhecimento e aplicação de diretrizes de acessibilidade como WCAG 2.1, HIG - Accessibility e GAIA, garantindo que o produto seja inclusivo e atenda a todos os usuários.

## **DESENVOLVEDOR IOS**

#### **Freelance**

## Projeto: Alugue.com

## Liderança Técnica e Arquitetura:

- Liderança técnica completa no desenvolvimento de um projeto iOS do zero, desde o planejamento até a publicação.
- Aplicação de princípios de DDD (Domain-Driven Design), Clean Architecture e SOLID para garantir a escalabilidade e a manutenção do projeto.
- Implementação de Design Patterns e arquitetura MVP (Model-View-Presenter), resultando em um código robusto e desacoplado.

#### Desenvolvimento e Qualidade:

- Desenvolvimento nativo em Swift com foco em alta performance.
- Garantia da qualidade do código com a implementação do conceito de TDD (Test-Driven Development) e os testes unitários feitos com XCTest.
- Gerenciamento eficiente de dependências com Swift Package Manager (SPM).

## Publicação e Distribuição:

- Gerenciamento completo do processo de Certificates e Profiles.
- Responsável pela publicação do aplicativo na App Store.

## **DESENVOLVEDOR IOS**

#### **Freelance**

## **Projeto: Communy**

## Publicação e Distribuição:

- Gerenciamento do ciclo completo de distribuição, incluindo a gestão de Certificates e Provisioning Profiles;
- Liderança no processo de publicação de novas versões na App Store e no Firebase App Distribution.

#### Desenvolvimento de Features:

- Desenvolvimento de novas funcionalidades, como o sistema de agendamento de áreas de lazer para moradores.
- Manutenção e refatoração de códigos legados para aderência a novos acordos técnicos.

#### Qualidade e Ferramentas:

- Implementação de testes unitários com XCTest para garantir a qualidade do código.
- Experiência com gerenciamento de dependências: CocoaPods (incluindo manutenção em projetos legados) e Swift Package Manager (SPM).
- Uso de Firebase Remote Config e Testes A/B para otimização de funcionalidades.
- Análise de dados com Google Analytics e Firebase Analytics.

## Publicação e Distribuição:

- Gerenciamento de Certificates e Profiles.
- Publicação de novas versões na App Store e distribuição para testes via Firebase App Distribution.

## DESENVOLVEDOR IOS

## Warren Investimentos Storm Group: 06/2022 - 11/2022

## Desenvolvimento e Arquitetura:

- Desenvolvimento de novas funcionalidades e manutenções críticas em um projeto de Core Banking utilizando SwiftUI.
- Aplicação de arquiteturas e Design Patterns modernos, como The Composable Architecture (TCA), para garantir um código robusto, testável e escalável.

#### Qualidade e Ferramentas:

- Foco na qualidade do código através da implementação de testes unitários com XCTest e das ferramentas de teste nativas do TCA.
- Experiência em gerenciamento de dependências com CocoaPods e Swift Package Manager (SPM), assegurando a organização e a eficiência do projeto.

## **DESENVOLVEDOR IOS**

## PagSeguro - PagBank TQI: 09/2021 - 07/2022

#### Liderança e Mentoria:

- Liderança técnica em uma frente de desenvolvimento, atuando como ponto de apoio e mentoria para desenvolvedores plenos e juniores.
- Responsável por avaliação de Pull Requests (PRs) e suporte técnico para a equipe, garantindo a qualidade do código e a evolução contínua.

#### Evolução e Qualidade de Produto:

- Desenvolvimento de novas funcionalidades e manutenções em um projeto de Core Banking.
- Atuação em refatoração de código legado, alinhando o projeto com os novos acordos técnicos e padrões de qualidade do time.
- Responsável pela modularização do produto com CocoaPods, otimizando a organização e a escalabilidade do projeto.

#### Dados e Otimização:

- Participação em discussões e decisões estratégicas sobre o produto.
- Uso de Remote Config e Testes A/B (Firebase) para otimizar funcionalidades e basear decisões de desenvolvimento em dados.
- Experiência com ferramentas de analytics como Google Analytics e Firebase Analytics para monitoramento e análise de performance.

## **DESENVOLVEDOR IOS**

## Shopper Supermercado Online T10: 01/2021 - 09/2021

#### Desenvolvimento e Arquitetura:

- Desenvolvimento de novas funcionalidades, incluindo features com integração IOT, e manutenções em produtos existentes.
- Refatoração de código legado, aprimorando a arquitetura para MVVM-C e garantindo melhores práticas.

#### DevOps e Automação:

- Experiência em DevOps, configurando e gerenciando pipelines de CI/CD com Fastlane e Semaphore CI.
- Responsável pela automação dos processos de publicação e distribuição.
- Gerenciamento de Certificates e Profiles, utilizando tanto o processo manual quanto a automação via Fastlane Match.

#### Publicação e Ferramentas:

- Experiência com o ciclo completo de publicação na App Store e distribuição via Firebase App Distribution.
- Conhecimento em GitFlow para a gestão do fluxo de desenvolvimento.
- Manutenção de dependências com CocoaPods em projetos legados.

## **DESENVOLVEDOR IOS**

## PagSeguro - PagBank TQI: 01/2020 - 12/2020

#### Desenvolvimento e Arquitetura:

- Desenvolvimento de novas funcionalidades e manutenções em um projeto de Core Banking, utilizando Swift.
- Aplicação de Design Patterns como MVVM-C para garantir uma estrutura de software mais limpa e de fácil manutenção.
- Integração e consumo de APIs Restful/JSON, garantindo a conectividade e o fluxo de dados do aplicativo.

#### Qualidade e Ferramentas:

- Foco na qualidade do código através da implementação de testes unitários com XCTest.
- Uso de SwiftLint para manter padrões de código consistentes e aprimorar a qualidade.
- Experiência em gerenciamento de dependências com CocoaPods e Carthage, além de controle de versão com Git.

#### Metodologia de Trabalho:

 Atuação em equipes ágeis, com experiência prática nos métodos Kanban e Scrum.

## **DESENVOLVEDOR IOS**

## Apple Developer Academy Instituto Eldorado: 04/2018 - 12/2019

#### Desenvolvimento e UI/UX:

- Amplo conhecimento em Swift e no ecossistema iOS para o desenvolvimento de aplicações nativas.
- Experiência com Auto Layout para adaptação a diferentes resoluções de tela, incluindo iPhone, iPad, Apple Watch e Apple TV.
- Conhecimento e aplicação das diretrizes do Human Interface Guidelines (HIG) da Apple, garantindo a criação de interfaces intuitivas e alinhadas aos padrões de usabilidade.
- Experiência com o Design Pattern MVC (Model-View-Controller) para a estruturação de projetos.

#### Processo e Metodologia:

- Experiência completa no processo de distribuição de aplicativos na App Store.
- Gerenciamento de versionamento com Git.
- Atuação em equipes ágeis, com experiência prática em Scrum e Kanban.

#### Pesquisa e Estratégia de Produto:

 Experiência em metodologias de pesquisa de mercado e produto, como Design Thinking, Lean Startup, Inbound Marketing e Challenge-Based Learning.