# Rodrigo Albornoz Figueiredo

## Sênior Front-End Developer | Full-Stack Developer

São Paulo, SP

rodrigo.albornoz.f@gmail.com

Site/Portfolio: https://rodrigo-works.vercel.app/

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/albornozrodrigo/

GitHub: https://github.com/albornozrodrigo/



# Resumo Profissional

Desenvolvedor Front-End / Full-Stack com 15 anos de experiência especializado em React, Node.js e arquiteturas modernas. Expertise em desenvolvimento de aplicações de suporte para ecommerce, com foco em performance, UX/UI e sistemas distribuídos. Experiência desde startups até grandes corporações, com proficiência em refatoração de sistemas legados e criação de sistemas do zero.



# X Stack Tecnológico

#### Frontend

```
TypeScript • React • NextJS • Vue.js • Angular • React Native • Ionic • TailwindCSS •
Tailwind Variants • MaterialUI • Bootstrap • DaisyUI • Redux • HookState • Zustand •
Jotai • React Query • OpenAPI React Query • Axios • Module Federation
(microfrontends)
```

## **Backend**

```
TypeScript • Node.js • PHP • Express • NestJS • Laravel • MongoDB • MySQL / MariaDB •
Redis
```

# **DevOps & Cloud**

```
Git · Docker · AWS (S3, EC2, Route53, RDS, CloudFront) · Firebase (Auth, Firestore,
Cloud Storage) • CI/CD
```

# **Outras competências**

```
UX/UI Design • SEO • Performance Optimization • Microservices • API Design (Swagger)
```



## americanas s.a. — Senior Front-End Developer

Out/2018 — Mai/2025 (6 anos e 7 meses)

Atuação em criação e ampliação de funcionalidades de projetos internos voltados para o suporte de aplicações de larga escala no varejo digital, com foco em performance e experiência do usuário. Passei por três equipes durante o meu tempo na empresa e desempenhei atividades tanto como Front-End como Back-End.

#### Mentoria Técnica

Durante minha trajetória na americanas s.a., tive a oportunidade de atuar por duas vezes
como mentor técnico no programa de rotação de estágio da empresa. Recebemos grupos de
estagiários na equipe, aos quais foi atribuído o desenvolvimento de projetos Front-End
simples, pensado em uma abordagem de aprendizado "Learning by Doing", com code-reviews
periódicos e feedbacks sobre o projeto.

## Projetos de alto impacto:

#### Sistema de Gestão de Sellers (NextJS + NestJS)

 Criação de uma WebApp (NextJS) e API (NestJS) que faz o gerenciamento de todos os sellers do marketplace, além de fornecer dados para diversas outras equipes dentro da companhia via Kafka brokers. O sistema possibilitava o gerenciamento e configuração de diversas variáveis e particularidades dos sellers como endereço, dimensão de pacotes, entrega direto da loja, retirada em loja, entrega própria ou parceira, entre outras coisas;

Descrição técnica do projeto: https://rodrigo-works.vercel.app/cases/store

## Implementação de novo produto (Carteira Protegida)

 Criação de um novo tipo de seguro chamado Carteira Protegida que hoje é vendido diretamente no PDV das lojas físicas, o fluxo compreendia diversos sistemas feitos em Node e Java e bancos de dados MySQL e MongoDB. O projeto transita dados com sistemas relacionados ao PDV para realizar as vendas. Além do fluxo com o PDV foi criado também um app utilizando React Native, que rodava dentro das maquininhas da Cielo e era responsável por realizar a venda diretamente pela máquina de pagamento.

Descrição técnica do projeto: https://rodrigo-works.vercel.app/cases/app-broker

Sistema de Autenticação Corporativa (NextJS + NestJS)

 Criação de uma WebApp (NextJS) e API (NestJS) que gerenciavam o acesso dos usuários pra os sistemas da equipe vigente, com cadastro de usuários, definição de roles e validação de login via LDAP.

Descrição técnica do projeto: https://rodrigo-works.vercel.app/cases/freight-login

# Refatoração e modernização de sistema legado (refatoração Java/JSP → NextJS/NestJS)

 Refatoração/reescrita de um projeto monolítico em Java/JSP, separando em uma WebApp (NextJS) e API (NestJS). O projeto tinha como objetivo estimar o prazo de entrega de pedidos no e-commerce, tanto para produtos vendidos diretamente pela companhia (1P) quanto por sellers parceiros (3P).

#### Criação de uma WebApp de Planning Poker

• Criação de uma WebApp utilizando React (CRA) + Firebase com o objetivo de ajudar a equipe em cerimônias Scrum como plannings, reviews e retrospectivas para pontuar o peso das tasks.

Tecnologias: React • NextJS • React Native • React Query • Tailwind • TypeScript • NestJS • MySQL • MongoDB • Docker • AWS • Firebase

# Apponte (HRTech Startup) — Full-Stack Developer

Fev/2018 — Set/2018

HRTech voltada para matchmaking de candidatos e vagas, com a proposta de ser um "Tinder de empregos". Atuei como Desenvolvedor Full-Stack e fui responsável pela manutenção e evolução de uma API em KOA que centralizava o motor de recomendação e o sistema de autenticação dos usuários. Desenvolvi e mantive a plataforma web em Angular, garantindo performance e usabilidade para recrutadores e candidatos. Também participei do desenvolvimento e manutenção de um aplicativo híbrido em Ionic, distribuído tanto para Android quanto iOS, com disparo de push notifications para engajar usuários em tempo real sobre novas oportunidades. No lado da infraestrutura, atuei no gerenciamento de instâncias EC2 na AWS, além de pipelines de deploy e escalabilidade da aplicação. Entre as entregas, estive envolvido em otimizações de queries, integrações com sistemas de terceiros (como serviços de envio de e-mails e notificações), implementação de testes automatizados e melhoria contínua do fluxo de cadastro, busca e recomendação de vagas.

Tecnologias: Angular • Ionic • Node.js • PHP • MongoDB • Docker • AWS

Atuei como desenvolvedor Front-End em uma das maiores plataformas de sites de casamento do Brasil, participando de praticamente todos os projetos da companhia. Participei da manutenção e evolução dos sistemas que faziam a renderização dos sites de casamento dos clientes, com foco em performance, SEO e experiência do usuário. Desenvolvi landing pages otimizadas para

ranqueamento orgânico e implementei ferramentas de marketing e analytics, como o Google Tag Manager.

Trabalhei em conjunto com a equipe de back-end na manutenção de uma API em Ruby on Rails, que concentrava toda a lógica de negócios e comunicação com banco de dados SQL Server.

Também participei da implementação de um novo sistema de administração utilizando AngularJS + Material Design, garantindo uma interface moderna e responsiva para o time interno e clientes.

No dia a dia, utilizei preprocessadores e frameworks de estilo como SASS, LESS e Bootstrap, além de ferramentas de automação e build como Gulp. Colaborei na padronização de componentes, correção de bugs críticos, refatoração de código legado e integração contínua dos sistemas com Docker em ambiente de desenvolvimento.

#### Principais contribuições:

- Manutenção e evolução dos sites de casamento (renderização dinâmica, templates customizáveis, responsividade)
- Desenvolvimento de landing pages e otimização de SEO
- Implementação de Google Tag Manager e ferramentas de tracking
- Participação na manutenção de API em Ruby on Rails integrada a SQL Server
- Desenvolvimento do novo painel administrativo em AngularJS + Material Design
- Uso de SASS, LESS, Bootstrap e Gulp para produtividade e padronização de estilos
- Suporte a integrações, correções de bugs e refatorações para melhorar performance e estabilidade

Tecnologias: AngularJS • Ruby on Rails • PHP • SQL Server • Docker • SASS • LESS • Bootstrap • Gulp

# Experiências anteriores (2009-2015)

SEO Marketing — Web Developer/SEO Analyst
INFINITÀ multicom — Web Developer
AllSeven Propaganda — Web Designer/Developer

Atuei em diferentes agências de publicidade, marketing digital e endomarketing, passando por funções de Web Designer, Desenvolvedor Web e Analista de SEO. Nesse período, fui responsável por:

- Desenvolvimento de websites institucionais e sistemas internos utilizando PHP + MySQL, com foco em responsividade, usabilidade e SEO
- Conversão de layouts em front-end (HTML, CSS, JavaScript), além de utilização de preprocessadores e frameworks da época

- Criação e disparo de e-mails marketing e landing pages focadas em performance e captação de leads
- Atividades de SEO técnico e implementação de melhorias de indexação, performance e posicionamento orgânico
- Suporte contínuo a clientes de diferentes segmentos, incluindo indústria, varejo e grandes corporações, com soluções de endomarketing e comunicação interna

# Projetos Pessoais

# Loveg — Founder & Lead Developer

Nov/2014 — Mai/2019 | 2025 (em desenvolvimento)

Primeira plataforma brasileira de relacionamento focado em pessoas vegetarianas/veganas

#### V1/V2 (AngularJS + Laravel):

- WebApp completa em AngularJS
- Aplicativo para Android em Ionic
- Sistema de chat em tempo real com Socket.io + Redis
- Infraestrutura AWS escalável

Descrição técnica do projeto: https://rodrigo-works.vercel.app/projects/loveg-v1-v2

#### V3 (NextJS + NestJS - atual):

- Reescrita completa com stack moderna
- PWA-first e Server-first para performance otimizada
- Monorepo com Turborepo
- Internacionalização (NextIntl)
- TypeSafe com OpenAPI

**Reconhecimento:** Matérias em Folha de S.Paulo, Catraca Livre, Vista-se e Revista dos Vegetarianos.

Stack atual: React • NextJS • NestJS • MongoDB • Firebase • TailwindCSS • DaisyUI • Zustand • Framer Motion



MBA em Al & Machine Learning — FIAP (2021-2022) Sistemas para Internet — FIAP (2017-2018) **Técnico em Informática para Internet** — ETEC-SP (2012-2013)

# Cursos e Certificações

- UX Strategy Mergo UX (2016)
- Laravel 5 + AngularJS FullCycle (2015)
- Curso completo de Marketing Digital Digitalks (2012)
- SEO MestreSEO (2011)

# **ldiomas**

• Inglês: Intermediário

• Espanhol: Intermediário

• Português: Nativo