

# Francisco Zoranildo dos Santos

Fortaleza, ce | Tel: +55 85 98947 3674 | +55 85 99192 5294 | Email: [zorasantos@gmail.com](mailto:zorasantos@gmail.com) | <https://github.com/ZoraSantos> | <https://www.youtube.com/@MrZoranildo> | <https://www.linkedin.com/in/zoranildosantos>

## Resumo

---

Desenvolvedor de software apaixonado e focado em soluções eficientes. Experiência com TypeScript, Vue.js, React.js, React Native, Node.js, GraphQL, bancos de dados relacionais e NoSQL, além de Cypress, Jest, Docker e AWS.

Especialista em desenvolvimento web responsivo (Mobile First) e arquitetura de microsserviços e serverless. Team player, automotivado e sempre buscando inovações tecnológicas para aprimorar a saúde digital da empresa. Atuação em times ágeis, aplicando as melhores práticas do setor.

## Experiências

---

### Full-Stack Developer na Zouti

**Período:** 09/2023 - 02/2025

Durante minha experiência na Zouti, participei ativamente no desenvolvimento e lançamento de produtos que transformaram a experiência de pagamento e gestão para os segmentos de dropshipping e infoprodutos. Entre os principais projetos, destaco:

#### Checkout e Gateway de Pagamento

Desenvolvemos uma solução completa e integrada de checkout e gateway de pagamento, focada em oferecer uma experiência transparente, personalizada e humanizada. A plataforma realiza integrações robustas com adquirentes, garantindo segurança, confiabilidade e eficiência em transações financeiras.

#### Plataforma de Infoprodutos e Dropshipping

Criamos uma plataforma de infoprodutos projetada especialmente para Estrategistas Digitais, unindo eficiência em pagamentos e inteligência de dados para maximizar receitas. A solução também foi adaptada para atender a demandas de dropshipping nacional e global, proporcionando flexibilidade e escalabilidade para os usuários.

#### Dashboard Personalizado para Sellers

Implementamos um dashboard completo onde os sellers podem:

- Configurar sua conta, checkout e personalizar elementos como cores, fontes, logotipo e domínio.
- Configurar funcionalidades avançadas, incluindo frete, cupons de desconto, provas sociais, upsells, order bumps e pixels de rastreamento.
- Acompanhar o fluxo completo das vendas, desde a compra até a entrega, e gerenciar ordens de pagamento com status detalhados (estornado, cancelado, bloqueado, etc.).
- Solicitar saques e monitorar indicadores de desempenho em tempo real.

#### Checkout de Pagamento Personalizado

Desenvolvemos um checkout totalmente personalizável, permitindo que os sellers adaptem a experiência de compra às suas necessidades e à identidade de suas marcas.

#### Ferramentas e tecnologias

No backend e infraestrutura dos produtos desenvolvidos na Zouti, utilizei tecnologias modernas e serviços avançados para garantir a escalabilidade, segurança e eficiência das soluções. Alguns destaques incluem:

#### Infraestrutura na AWS

- RDS e DynamoDB: Para armazenamento de dados estruturados e não estruturados.
- ECS e Terraform: Implementação de infraestrutura como código e orquestração de containers.
- ElastiCache e Redis: Otimização de performance com caching eficiente.
- Route 53, SES, SNS e SQS: Gerenciamento de domínios, envio de emails transacionais, notificações e filas de mensagens.
- Secrets Manager: Gerenciamento seguro de credenciais e segredos.

### Stack Backend

- Node.js e TypeScript: Para um desenvolvimento robusto e seguro.
- Fastify: Framework leve e otimizado para construção de APIs.
- Redis e Winston: Para caching e monitoramento de logs, respectivamente.
- Jest: Garantindo qualidade e cobertura de código com testes unitários.

### Monitoramento e Observabilidade

- Datadog: Identificação proativa de problemas.

### Melhores Práticas de Desenvolvimento

- Uso de ESLint para padronização e qualidade do código.
- Garantia de segurança utilizando bibliotecas como Fingerprint.
- Aplicação de Clean Architecture para manter a separação de responsabilidades e facilitar a escalabilidade dos projetos.
- Adoção dos princípios SOLID, promovendo um design de software claro, flexível e alinhado com as melhores práticas do mercado.

## Software Engineer na Sólides Tecnologia

**Período:** 12/2021 - 09/2023

Como **Software Engineer** na **Sólides Tecnologia**, atuei no **ecossistema da plataforma Sólides**, contribuindo para seu desenvolvimento e aprimoramento. Minhas responsabilidades abrangeram tanto o **backend** quanto o **frontend**, utilizando tecnologias modernas para garantir eficiência, escalabilidade e inovação.

### Backend:

- Desenvolvimento de **microsserviços robustos** utilizando **Node.js** com **TypeScript**, aplicando os princípios **S.O.L.I.D** e **Clean Architecture**, garantindo um projeto **escalável, modular e de fácil manutenção**.
- Participação ativa em projetos **serverless**, integrados com diversos serviços da **AWS**, como **API Gateway, Lambda, SNS, SQS, Systems Manager, DocumentDB, DynamoDB, S3, Cognito, EC2, ECS e SES**.
- **Arquitetura de soluções backend**, definição de **arquiteturas e designs**, além da apresentação de **Proofs of Concept (PoCs)** para o time, promovendo a adoção das **melhores práticas** e fomentando a **inovação tecnológica**.

### Frontend:

- Desenvolvimento utilizando **React.js** com **Next.js, Tailwind CSS, Jest, Yup, Zustand**, entre outras tecnologias.
- Aplicação de metodologias como **Atomic Design** e **Mobile First** para garantir **interfaces eficientes, intuitivas e responsivas**.

### Metodologia Ágil

- Atuação em **squads multidisciplinares**, participando ativamente de todos os **ritos do Scrum**, incluindo **daily meetings, planning, refinements, reviews e retrospectives**.
- Colaboração ágil e integrada com o time para entrega contínua de **valor ao produto**, promovendo alinhamento estratégico e evolução contínua da plataforma.

## **Analista de Sistemas** na Procuradoria Geral do Estado do Ceará

**Período:** 09/2019 - 12/2021

Na Procuradoria Geral do Estado do Ceará, desempenhei o papel de Analista de Sistemas, focando em dois projetos principais que impactaram significativamente as operações e interações da instituição. Trabalhei principalmente em duas aplicações: Portal do Contribuinte (Vue.js) e Notificação de Dívidas (React.js).

### **Portal do Contribuinte (Vue.js):**

Aplicação inovadora que transformou a relação dos contribuintes com a Procuradoria. Permitindo a marcação de reuniões e a realização de requerimentos online, que antes só era possível presencialmente, o portal proporcionou uma experiência mais eficiente aos contribuintes.

Tecnologias envolvidas: Vue.js, Jest, Vue Testing Library (para testes unitários e de componentes), Cypress (para testes automatizados), Vuex (gerenciamento de estado), Vue Router (roteamento) e Vuetify (biblioteca de componentes).

### **Notificação de Dívidas (React.js):**

Contribuímos para o desenvolvimento da aplicação interna *Notificação de Dívidas*, simplificando o processo de consulta de dívidas e emissão de notificações. A aplicação gera automaticamente arquivos PDF para impressão, otimizando a comunicação interna.

Tecnologias envolvidas: React.js, Jest, React Testing Library (para testes unitários e de componentes), Cypress (para testes automatizados), Redux (gerenciamento de estado), React Router (roteamento), Styled Components (estilização de componentes) e Material UI (biblioteca de componentes).

## **Cursos e Palestras Ministradas**

---

**Bootcamp:** Feature Toggle com React e Firebase

**Organização:** Comunidade React Ceará

**Local do evento:** Digital College

**Data:** 02/2023

Neste bootcamp, conduzi uma abordagem aprofundada sobre o recurso "feature toggle" utilizando React e Firebase. Exploramos as nuances desta técnica, que permite a habilitação ou desabilitação de recursos em tempo de execução, proporcionando um controle preciso do comportamento de uma aplicação em produção. A participação na Comunidade React Ceará demonstra meu comprometimento com a disseminação de conhecimento e colaboração na comunidade de desenvolvimento.

**Curso:** API Node com Typescript: Do Zero à Produção

**Local de publicação:** Plataforma youtube

**Data de publicação:** 2022

Este curso, disponível na plataforma YouTube, compreende um conteúdo extenso com 35 aulas. O foco principal é guiar os participantes no desenvolvimento de uma API Node com Typescript, seguindo os princípios S.O.L.I.D e Clean Architecture. O curso utiliza ferramentas modernas e relevantes, tais como Express, Prisma, PostgreSQL, Jest, Docker, SonarCloud, GitHub Actions e render, proporcionando uma visão abrangente do processo de construção e deploy de uma aplicação backend robusta e de alta qualidade.

Essas iniciativas de compartilhamento de conhecimento destacam meu compromisso com a educação contínua e a contribuição para o avanço da comunidade de desenvolvimento de software.

## **Formação**

---

**Pós-graduação - *Latu Sensu* - Arquitetura de Soluções** – Concluído em 2025  
**PUC/Minas - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais**

**Licenciatura em Filosofia – Concluído 2017**  
**UFC - Universidade Federal do Ceará**

## **Idiomas**

---

**Inglês** – EF SET English Certificate 33/100 (A2 Elementary)