

Daniel Nathan Reis Silva

 danielnatham |  reis-silva-daniel |  danielnatham@gmail.com

RESUMO

Desenvolvedor de Software FullStack com mais de 4 anos de experiência e graduando em **Ciência da Computação** pela Universidade Federal de Sergipe. Atuei em projetos de grande porte nos setores de **varejo, saúde, educação e fiscal**, com foco em entregar soluções escaláveis, seguras.

Possuo experiência sólida em **desenvolvimento web** (Java, PHP, Javascript/Typescript), além de integração com sistemas fiscais (NF-e, NFC-e) e ERPs. Domino bancos de dados relacionais e práticas modernas de **DevOps e Cloud** com Docker, CI/CD e AWS (EC2, Elasticache, S3, RDS).

EXPERIÊNCIAS

Desenvolvedor Full Stack CD2 Retail Tech

Dez. 2024 - atualmente
Remoto

- Desenvolvimento e manutenção de novas funcionalidades para sistemas de gestão de lojas e PDV, melhorando eficiência e usabilidade;
- Integração com ERPs (como Bluesoft) e sistemas fiscais via SOAP e REST APIs, otimizando fluxos de dados e reduzindo tempo de processamento;
- Otimização de queries SQL, aumentando o desempenho de relatórios e processos internos, com redução significativa no tempo de geração;
- Atualização de interfaces web e PDV com **SenchaJS** e **jQuery**, proporcionando experiência mais moderna e fluida;
- Manutenção evolutiva em integrações SOAP de NF-e e NFC-e, reduzindo complexidade cognitiva e melhorando qualidade do código;
- Tecnologias: **PHP, jQuery, Oracle, PostgreSQL, SenchaJS, SOAP, REST, JIRA.**

Desenvolvedor Back End SergipeTec

Dez. 2023 - Nov. 2024
Remoto

- Migração de monólito Java 8 para arquitetura de microsserviços em **Java 17** e **Spring Boot**, garantindo escalabilidade e manutenibilidade;
- Implementação de testes unitários e de integração, além de documentação de APIs com **Swagger**;
- Execução de tarefas utilizando metodologia **SCRUM** e implementação de pipelines **CI/CD** no GitLab;
- Containerização de serviços com **Docker**, facilitando o deploy de ambientes;
- Tecnologias: **Java 17, Spring Boot, Oracle, JUnit, Swagger, Postman, JSF, Docker.**

Desenvolvedor Full Stack ZDoc - Tecnologia em Gestão Documental

Jan. 2022 - Dez. 2023
Aracaju, SE

- Manutenção de ERP legado com **HTML, CSS, PHP 7** e **jQuery**;
- Migração do ERP para novas tecnologias utilizando **React** e **Laravel** integrados a **Oracle**;
- Gestão de tarefas, versionamento e deploy com **Trello** e **GitLab**;
- Cobertura de código com TDD utilizando a biblioteca **PHPUnit**;
- Tecnologias: **PHP, jQuery, Laravel, MySQL, React, REST, JIRA.**

- Prototipação de solução **MVP** para programa de indução de startups;
- Deploy da aplicação na plataforma em nuvem **Heroku**;
- Documentação de APIs com **Swagger** e cobertura de testes unitários com **JUnit**;
- Tecnologias: **Java 17**, **Spring Boot**, **Thymeleaf**, **Bootstrap**, **Swagger**, **Heroku**, **PostgreSQL**.

EDUCAÇÃO

2021 - 2027	Bacharelado em Ciência da Computação pela Universidade Federal de Sergipe	Aracaju-SE
2020 - 2022	Formação Continuada para Programadores Web pelo Instituto Federal da Paraíba	Pedras de Fogo-PB

HABILIDADES E COMPETÊNCIAS

- **Linguagens de programação**: Java, PHP, JavaScript, TypeScript;
- **Frontend**: React, Angular, SenchaJS, jQuery, Thymeleaf, Bootstrap, HTML e CSS;
- **Backend**: Spring Boot, Laravel, JSF, APIs REST e SOAP;
- **Bancos de dados**: PostgreSQL, MySQL e Oracle, com otimização de queries SQL;
- **DevOps**: Docker, Docker Compose, Github Actions, GitLab CI/CD, Heroku, AWS;
- **Integrações**: Sistemas fiscais (NF-e, NFC-e), ERPs (Bluesoft, C5) e serviços externos via APIs;

IDIOMAS E CERTIFICADOS

Google Cybersecurity Professional Certificate	Coursera, Jul. 2025
Linux Fundamentos	FIAP, Dez. 2021
TQI Java Developer	DIO, Dez. 2021
Inglês B2 TOEFL ITP	ISF, Nov. 2017

PROJETOS

Hacktoberfest 2021 [Tradução no GitHub](#)

Participação na tradução do livro *"Estrutura e Interpretação de Programas de Computador em JavaScript"* do inglês para o português, como parte da comunidade open source no evento Hacktoberfest 2021.