

JULIO CESAR FERNANDES

Desenvolvedor Web | JavaScript & Firebase

Email: sourcenaiomiocc@gmail.com

Telefone: +55 18 99820-1508

LinkedIn: linkedin.com/in/julio-cesar-fernandes-b69338343

GitHub: github.com/sourcenaiomiocc-creator

Localização: Nova Independência - SP, Brasil

Disponibilidade: Relocação para Portugal/Europa

PERFIL PROFISSIONAL

Desenvolvedor Web com especialização em Engenharia de Software e experiência prática no desenvolvimento de aplicações web utilizando **JavaScript, HTML5, CSS3** e **Firebase**. Autor de 5 projetos publicados no GitHub que demonstram implementação de boas práticas de segurança (XSS protection, GDPR/COPPA compliance, autenticação segura).

Experiência em desenvolvimento frontend/fullstack com Firebase, criando aplicações educativas e sistemas de gestão. Formação académica inclui conhecimentos em **Python, Java, Kotlin, C, MySQL** e desenvolvimento Android. Atualmente Instrutor de Informática, ensinando programação para jovens e adultos.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Instrutor de Informática

Prefeitura Municipal de Nova Independência

Março 2025 - Presente

- Planificação e ministração de cursos de programação (Python, Java, C)
- Desenvolvimento de material didático sobre conceitos de desenvolvimento de software
- Ensino de boas práticas de programação e lógica computacional
- Acompanhamento individual do progresso dos alunos
- Preparação de estudantes para o mercado de trabalho em tecnologia

FORMAÇÃO ACADÉMICA

Pós-Graduação Lato Sensu em Engenharia de Software

Uniamérica

Março 2025 - Outubro 2025

Arquitetura de software, padrões de design, metodologias ágeis, qualidade de software, DevOps, desenvolvimento Android (Java/Kotlin)

Bacharelado em Tecnologia - Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Fundec

Janeiro 2022 - Dezembro 2024

Programação orientada a objetos, estruturas de dados, bases de dados, desenvolvimento web, engenharia de software

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Nota de Transparéncia: Este currículo está organizado para distinguir claramente entre competências demonstradas em projetos públicos e conhecimentos adquiridos na formação académica.

✓ Competências Demonstradas em Projetos (GitHub)

Linguagens de Programação

JavaScript (ES6+) HTML5 CSS3

Backend & Cloud

Firebase Authentication Firebase Firestore
Firebase Hosting

Bibliotecas & Ferramentas

SheetJS Git GitHub

Segurança Implementada

XSS Protection GDPR Compliance
COPPA Compliance

🏡 Competências Académicas (Graduação e Pós-Graduação)

Graduação - Fundec

Python C MySQL SQL POO

Pós-Graduação - Uniamérica

Java Kotlin Android Development
Spring Framework

Frameworks Estudados

Django Flask Spring Boot

Metodologias & Conceitos

Scrum Clean Code SOLID TDD

🛠 IDEs e Ferramentas

Visual Studio Code Android Studio Sublime Text Git Bash Chrome DevTools

PROJETOS RELEVANTES

Todos os projetos estão disponíveis publicamente no GitHub

Sheetflow - Sistema de Gestão de Planilhas Web

Sistema web completo para criação, edição e gestão de planilhas com sincronização em nuvem. Implementa validação automática, templates prontos e motor de fórmulas personalizado focado em segurança.

JavaScript ES6+ HTML5/CSS3 Firebase SheetJS

GitHub: [github.com/sourcenaiomiocc-creator/Sheetflow](#)

Matemática Kids - Plataforma Gamificada de Ensino

Plataforma educativa para ensino de matemática infantil com sistema de gamificação completo, dashboards separados e conformidade COPPA/GDPR.

JavaScript ES6+ HTML5/CSS3 Firebase Firestore

GitHub: [github.com/sourcenaiomiocc-creator/Math](#)

TEA - Jogo Educativo de Alfabetização

Jogo web interativo para alfabetização infantil com quatro categorias educativas e sistema de pontuação online.

JavaScript HTML5/CSS3 Firebase Firestore

GitHub: [github.com/sourcenaiomiocc-creator/Tea](#)

Uplift - Website Institucional Responsivo

Site institucional com design moderno e totalmente responsivo, estrutura multi-página com navegação optimizada para dispositivos móveis.

HTML5 CSS3 JavaScript

GitHub: [github.com/sourcenaiomiocc-creator/Uplift](#)

TakStud - Aplicação Educativa

Aplicação web educativa para gestão de estudos com interface intuitiva. Projeto em desenvolvimento ativo.

HTML5 CSS3 JavaScript

GitHub: [github.com/sourcenaiomiocc-creator/TakStud](#)

IDIOMAS

- **Português:** Língua materna

- **Inglês:** Nível básico (A2) - Compreensão escrita e expressão escrita

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- **Disponibilidade:** Imediata para relocação para Portugal/Europa

- **Mobilidade:** Disponível para deslocações

- **Perfil:** Autodidata, orientado para resultados, capacidade de aprendizagem contínua