

JORGE TADEU GOMES DA SILVA FILHO

Recife, PE | (81) 99401-3221 | filhotadeu1@gmail.com

linkedin.com/in/jorge-tadeu-filho | github.com/tadeuggomes | Portfolio

RESUMO PROFISSIONAL

Estudante de **Sistemas de Informação (4º Período)** focado em desenvolvimento Full Stack e Cibersegurança. Experiência na criação de aplicações robustas (**Java/Spring Boot, Python/Django**) e soluções web orientadas à conversão e UX/UI. Co-autor de pesquisa publicada sobre o impacto da IA aplicada à Segurança da Informação.

HABILIDADES TÉCNICAS

Linguagens: Java, Python, C, Assembly (MIPS), JavaScript, HTML/CSS, SQL.

Frameworks/Ferramentas: Spring Boot, Django, Cypress (E2E), Bootstrap, Git/GitHub.

Design e UI: Glassmorphism, UX/UI voltado para conversão, Responsividade.

Segurança: Análise de Vulnerabilidades, OWASP Top 10, Inteligência Artificial.

Soft Skills: Visão de Produto, Liderança Técnica, Scrum/Kanban, Resolução de Problemas.

EDUCAÇÃO

CESAR School

Recife, PE

Bacharelado em Sistemas de Informação (**Cursando 4º Período**)

Previsão: 2028

Cisco Networking Academy

Online

Fundamentos de Redes e Infraestrutura

2025

PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS

Como a Inteligência Artificial Atua na Cibersegurança

2025

- Estudo sobre detecção de fraudes e ataques em tempo real utilizando Machine Learning.
- [Clique aqui para ler o artigo completo](#)

PROJETOS E PORTFÓLIO

Pocamarket | *Web Full Stack, UX/UI, Automação*

Jan 2026 – Presente

- Aplicação web premium focada em conversão e otimização de compra de cards, com interface em **Glassmorphism**.
- Calculadora dinâmica com lógica de conversão estrita de $x \cdot 5.8 + (x \cdot 0.4)$ e integração de pedidos via WhatsApp.

Gestão Viva (Visita Brennand) | *Java, Spring Boot, Cypress*

Set 2025 – Nov 2025

- Sistema de gestão de tickets via QR Code com backend em **Spring Boot** e banco de dados **H2**.
- Implementação de testes automatizados End-to-End (**E2E**) utilizando **Cypress**.

FlowStock | *Python, JSON, Automação*

2025

- Sistema de gerenciamento de estoque com persistência de dados em JSON, focado em operações CRUD otimizadas e usabilidade para pequenos negócios.

Batalha Naval (Algoritmos Avançados) | *Linguagem C, IA*

2025

- Implementação de jogo de estratégia exigindo manipulação avançada de matrizes, alocação de memória e lógica condicional rigorosa para simulação de IA.

Integra Tur | *Python, Django, Bootstrap*

Mar 2025 – Mai 2025

- Plataforma de integração governamental desenvolvida centralizando dados de turismo e cultura.

Verificador de Senha | *MIPS Assembly*

Out 2025

- Algoritmo de baixo nível dominando gerenciamento crítico de memória (**Stack/Pilha**).