

WESLEY ANTONIO JR DOS SANTOS

Barra do Garças, MT | wa.wesley01@gmail.com | 63999744406

[LinkedIn](#) | [GitHub](#)

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full-Stack com sólida experiência em Java, C# e JavaScript/TypeScript, atuando na concepção, desenvolvimento e manutenção de soluções web escaláveis. Especialista em arquiteturas de microsserviços e infraestrutura em nuvem (AWS), com forte vivência em containerização e práticas de CI/CD. Orientado a resultados, busco aplicar metodologias ágeis para criar produtos de alto impacto tecnológico, aliando performance no back-end e interfaces modernas no front-end.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

- Linguagens de Programação: Java, C#, JavaScript, TypeScript, Python, Go, Dart.
- Back-end: Spring Boot, .NET Core, Node.js (NestJS, Express), Entity Framework Core, JPA, Prisma ORM.
- Front-end: React, Next.js, Vue.js, React Native, Flutter, HTML5, CSS3, Tailwind CSS, SASS.
- Bancos de Dados: PostgreSQL, MySQL, SQL Server, MongoDB, Redis.
- Cloud & DevOps: AWS (ECS, S3, RDS), Docker, Kubernetes, CI/CD (GitHub Actions), Servidores VPS.
- Ferramentas e Práticas: Git, GitHub, Jira, Trello, Scrum, Kanban, Extreme Programming (XP), Clean Architecture, Microsserviços.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full-Stack Pleno

Bem Protege Seguradora | Outubro 2025 - Presente

- Atuação na engenharia e sustentação do sistema interno da seguradora, gerenciando o ciclo completo de desenvolvimento de software em arquitetura baseada em nuvem AWS (ECS, S3, RDS).
- Implementação de novas features e manutenção de APIs escaláveis utilizando NestJS, TypeORM, MySQL e SQL Server.
- Desenvolvimento de interfaces modernas, eficientes e de alta performance no front-end utilizando Vue.js e Tailwind CSS.
- Administração e suporte técnico contínuo aos ambientes containerizados e bancos de dados em produção.
- Stack Tecnológico: NestJS, Vue.js, Tailwind CSS, TypeORM, MySQL, SQL Server, AWS.

Desenvolvedor Full-Stack (Projeto MRX)

Sistema de Compliance Empresarial | Junho 2024 - Setembro 2025

- Desenvolvimento de um sistema de compliance corporativo end-to-end utilizando .NET Core (C#) e Next.js 14 com TypeScript.

- Implementação de funcionalidades críticas, incluindo canal de denúncias anônimo e dashboard interativo para gestão de riscos.
- Criação de sistemas de autenticação segura utilizando JWT e criptografia avançada (Supabase, Deno) para garantir integridade e confidencialidade de dados sensíveis.
- Configuração e manutenção de pipelines de CI/CD utilizando GitHub Actions para automação de deploys na nuvem AWS, otimizando o tempo de entrega de novas versões.
- Stack Tecnológico: .NET Core, Next.js, TypeScript, Entity Framework Core, JWT, Supabase, AWS, GitHub Actions.

Co-Founder & CTO

DormiU Startup | Março 2023 - Abril 2024

- Liderança técnica no desenvolvimento full-stack da plataforma, atuando desde a concepção arquitetural até o lançamento oficial no mercado estudantil.
- Desenvolvimento de catálogo online e sistema de processamento de pagamentos utilizando NestJS, Spring Boot, e React/Next.js.
- Arquitetura e implementação de toda a infraestrutura cloud na AWS (ECS, S3, RDS), garantindo alta escalabilidade e disponibilidade da aplicação sob demanda.
- Reconhecimento nacional da startup, alcançando o Top 100 do Startup Summit 2024 (organizado pelo SEBRAE), resultado direto da qualidade do produto desenvolvido.
- Stack Tecnológico: NestJS, Spring Boot, React, Next.js, Prisma ORM, JPA, PostgreSQL, AWS, Tailwind CSS.

PROJETOS RELEVANTES E PESQUISA

Desenvolvedor Web | Projeto de Extensão - UFMT

- Desenvolvimento de sistema web focado na análise e recomendação de produtos para o manejo de nematoides no agronegócio, otimizando a tomada de decisão por produtores.
- Stack: Django (Python), React, Next.js, TypeScript, PostgreSQL.

Pesquisador & Desenvolvedor | Projeto de Pesquisa FAPEMAT

- Criação de um sistema em Python para detecção de áreas afetadas por fitonematoides em lavouras de soja.
- Aplicação de processamento de imagens de satélite (Sentinel-2) para análise de dados geoespaciais.
- Stack: Python, GDAL, Rasterio, NumPy, SentinelHub-Py, GeoPandas.

Desenvolvedor Back-end | BananaChat (Projeto de Estudo)

- Construção de aplicação de chat em tempo real para consolidar conhecimentos em sistemas distribuídos.
- Integração de back-end robusto com mensageria assíncrona (ActiveMQ) e front-end reativo (WebSockets).
- Stack: Spring Boot, React, Tailwind CSS, WebSockets, ActiveMQ.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Ciência da Computação

Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT) | Conclusão Prevista: Dezembro 2026

IDIOMAS

- Inglês: Intermediário (Leitura técnica e documentação)
- Espanhol: Intermediário