

GABRIEL FALCÃO DA CRUZ

Desenvolvedor Full Stack Júnior | Cloud Practitioner (AWS)

Madre de Deus, BA | (71) 99720-9361 | gabriel.cruz.dev@gmail.com LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/in/gabrielfalcaodev/> | Github:

<https://github.com/GabrielF0900> | Portfólio: <https://www.gabrielfalcaodacruz.tech/>

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack Júnior e Cloud Practitioner, no 5º semestre de Sistemas de Informação. Experiência prática em APIs com Node.js, TypeScript e princípios SOLID. Foco em arquiteturas eficientes, escaláveis, acessíveis e com alta disponibilidade e confiabilidade em serviços AWS. **Objetivo: Atuação como Desenvolvedor Cloud Júnior ou Full Stack.**

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Sistemas de Informação UNINASSAU – 5º Semestre (Previsão de conclusão: 2027.1)

COMPETÊNCIAS COMPORTAMENTAIS

Aprendizado Contínuo | Resolução de Problemas | Trabalho em Equipe | Proatividade | Adaptação e Resiliência | Pensamento Crítico | Comunicação Eficaz | Gestão do Tempo | Mentalidade Antifrágil

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Cloud & Infraestrutura (AWS): S3, CloudFront, IAM, CloudWatch, Lambda, CloudFormation e Step Functions (**Intermediário**)

Backend & Linguagens: Node.js, Express, TypeScript e JavaScript (**Intermediário**)

Bancos de Dados & Segurança: PostgreSQL (Neon), SQL, Modelagem Relacional, JWT e Bcrypt (**Básico**)

Frontend & Testes: React.js, Tailwind CSS, Vite e Jest (**Básico**)

Ferramentas & DevOps: Docker, Docker Compose, Git, GitHub, Postman, Insomnia e VS Code (**Intermediário**)

Metodologias & Deploy: Scrum, Kanban e Render (**Básico**)

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

Full Stack Developer e Fundador – Neukox (Projeto Colaborativo) | Mar/2025 – Atual

- Liderança técnica e gestão de prioridades via Kanban, resultando em um **aumento de [20%] na produtividade das entregas.**
- Responsável pela arquitetura cloud e automação de deploys, **reduzindo o tempo de configuração de ambientes em [30%].**
- Garantia de qualidade com Clean Code e SOLID, mantendo **[95%] de cobertura em funcionalidades críticas.**

EXPERIÊNCIAS RELEVANTES

Arquitetura Cloud (AWS) - Pessoal

1 - AWS-Nexus: IaC Blueprint (CloudFormation) | [Acesse o Repositório no GitHub](#)

- Provisionamento automatizado via **CloudFormation (IaC)**, garantindo **100% de paridade** entre ambientes de rede (VPC/Subnets).
- Reforço de segurança com **IAM Roles** e **SSM**, eliminando a necessidade de portas SSH expostas.
- Monitoramento proativo com **CloudWatch** e **SNS**, reduzindo o tempo de resposta a incidentes críticos.

2 - NovaEdge: Global Content Delivery | [Acesse o Repositório no GitHub](#)

- Implementação de **CloudFront (CDN)** com 600+ Edge Locations, **reduzindo a latência global em até [50%]**.
- Orquestração de microserviços com **Step Functions** e **Lambda**, garantindo escalabilidade automática e **custo operacional próximo a zero** (Pay-per-use).
- Persistência em **DynamoDB (NoSQL)** integrada a fluxos de decisão (Choice States) para alta resiliência operacional

3 - AWS-Serverless-Order-Orchestrator | [Acesse o Repositório no GitHub](#)

- Orquestração de microserviços com **Step Functions** e **Lambda**, garantindo escalabilidade automática e desacoplamento.
- Persistência em **DynamoDB (NoSQL)** integrada a fluxos de decisão (**Choice States**) para alta resiliência operacional.
- Implementação sob modelo **pay-per-use**, resultando em **custo operacional zero** durante toda a fase de desenvolvimento.

Desenvolvimento Full Stack - Colaborativos

1 - Sistema de Gerenciamento de Chamados | [Acesse o Repositório no GitHub](#)

- Desenvolvimento de chat em tempo real via **WebSockets**, permitindo interação fluida e **aumento de 30% na agilidade** do atendimento técnico.
- Engenharia de API robusta com **10+ endpoints RESTful** em **Node.js**, priorizando arquitetura modular e alta manutenibilidade.

2 - Sistema de Gerenciamento de TCC (FocoTCC) | [Acesse o Repositório no GitHub](#)

- Implementação de arquitetura containerizada com **Docker**, garantindo **100% de paridade** entre ambientes e **redução de 40% no tempo de gestão** acadêmica.
- Estruturação de banco de dados **PostgreSQL (Prisma)** com autenticação **JWT**, focando em integridade referencial e segurança de dados.

IDIOMAS

Inglês – Básico

CURSOS E CERTIFICAÇÕES

- **AWS Certified Cloud Practitioner (CLF-C02)** – Escola da Nuvem (Em andamento – Previsão: 2026)
- **Capacitações Técnicas (2024-2025):** NLW Agents Avançado (Rocketseat), Docker Fundamentals & Autenticação JWT (DIO), Scrum Fundamentals Certified (SCRUMstudy)