

# Antonio Gabriel Carmo Rego

Engenheiro de Software Full-Stack

 Fortaleza, CE  antgabriel.dev@gmail.com  (85) 98951-1803  antgabriel  ArtroxGabriel

## Perfil

Engenheiro de Software com 3+ anos de experiência no desenvolvimento de arquiteturas full-stack escaláveis, tendo implementado micro-frontends modulares e sistemas backend robustos. Expertise comprovada em alcançar 70% de cobertura de testes unitários, otimizar plataformas de dados em larga escala e liderar equipes de projetos com entregas contínuas utilizando Docker e AWS.

## Experiencia Profissional

**Engenheiro de software júnior**, GREat (Grupo de Redes de Computadores, Engenharia de Software e Sistemas) – Fortaleza, Brasil Jun 2025 – presente

- Implementei micro-frontend modular com Angular e TypeScript, integrando tecnicamente ao Shell MFE e garantindo arquitetura escalável para expansão futura do sistema
- Desenvolvi suíte completa de testes unitários com Jest, alcançando 70% de cobertura de código e reduzindo bugs em produção
- Otimizei performance no carregamento e exibição de grandes volumes de dados no frontend, melhorando significativamente a fluidez da interface e experiência do usuário
- Sustentei e evoluí aplicações baseadas em Angular, adicionando novas funcionalidades seguindo padrões de arquitetura modernos

**Engenheiro de software júnior**, Golden Cloud Technology – Fortaleza, Brasil Jan 2025 – Jun 2025

- Desenvolvi plataforma full-stack escalável utilizando Next.js e Go, implementando arquitetura web moderna com foco em performance e manutenibilidade
- Implementei sistema robusto de controle de permissões no backend com Casbin e autenticação segura no frontend com NextAuth, garantindo proteção de dados e gerenciamento eficaz de acessos

**Desenvolvedor Full Stack**, GREat (Grupo de Redes de Computadores, Engenharia de Software e Sistemas) – Fortaleza, Brasil Set 2023 – Dez 2024

- Construí plataforma de análise de Big Data com Java, TypeScript e PostgreSQL, desenvolvendo API RESTful com Spring Boot, testes automatizados com JUnit e documentação OpenAPI completa
- Desenvolvi interface web moderna e responsiva com React.js, Material UI e Redux, integrando visualização de dados complexos com experiência de usuário otimizada
- Implementei funções serverless com Python para AWS Lambda, permitindo processamento eficiente e escalável de dados em nuvem com redução de custos operacionais
- Orquestrei deploy automatizado de plataforma e API utilizando Docker e Railway, garantindo entregas contínuas, confiáveis e rollback facilitado
- Mantive e evoluí aplicação D-CREA com AngularJS, Node.js e MongoDB, corrigindo bugs críticos e eliminando erros que impactavam a experiência do usuário

**Desenvolvedor Full Stack e Gerente de Projeto**, CEOS Jr – Fortaleza, Brasil

Abr 2023 – Abr 2024

- Desenvolvi e entreguei aplicações web completas com Next.js, React, Node.js e Go para clientes reais em diversos setores, atendendo requisitos específicos de negócio
- Gerenciei como Project Manager o desenvolvimento do Atlas, aplicação de gestão interna construída com Next.js e Go, coordenando equipe e garantindo entregas dentro do prazo
- Liderei o setor administrativo-financeiro, gerenciando organização orçamentária, alocação de recursos e planejamento financeiro da empresa júnior

## Educacao

**Universidade Federal do Ceará**, Bacharel in Ciência da Computação – Fortaleza, Brasil

2022 – 2026

**EEEP Edson Queiroz**, Técnico in Tecnologia da Informação – Cascavel, Brasil

2019 – 2021

## Skills

**Linguagens:** Go, Java, Javascript, Python, SQL, Typescript

**Frameworks:** Spring Boot, React.js, Next.js, Node.js, go-chi, AngularJS

**Tecnologias:** Git, Docker, AWS, SCRUM, Casbin, PostgreSQL, MongoDB, JUnit, Railway