

Gabrielle Oliveira

Rio de Janeiro, RJ | oliveiragabrielle662@gmail.com | 21 98144 9194 | gabicodes.com

linkedin.com/in/gabriellefoliv | github.com/gabriellefoliv

Educação

Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Engenharia da Computação Mar 2023 – Presente

- **Conteúdo:** Sistemas de Banco de Dados, Princípios de Engenharia de Software, Algoritmos e Estruturas de Dados, Visão Computacional, Álgebra Linear Numérica, Modelagem Computacional

Experiência

Diretora de Computação, Serra Jr. Engenharia Jan 2025 – Presente

- Reduzi a evasão de membros de backend, desenvolvendo um treinamento atualizado com tecnologias como Node.js, Fastify, Zod, Prisma e Docker, tudo com TypeScript. Apliquei o treinamento à metade da Assessoria com sucesso no primeiro trimestre de 2025, e adicionei-o na fase do Trainee.
- Eliminei tarefas manuais recorrentes e aumentei a eficiência técnica e organizacional do setor, criando automações internas com GitHub Actions, tornei CI/CD padrão em 100% dos projetos com deploy automatizado ao push e reduzi 40% o tempo de setup de um novo projeto através de templates iniciados por meio de nosso próprio pacote npm.
- Padronizei a gestão de projetos com metodologias ágeis como o Kanban, replicando quadros do Pipefy no Notion. Além disso, desenvolvi o manual do gestor, melhorando a qualidade do código e a organização das reuniões de equipe.
- Modernizei o programa de Trainee da empresa, trocando tecnologias antigas como styled-components para TailwindCSS e implementando um sistema de gamificação para incentivar o engajamento e a alta performance dos trainees.
- Fui peça-chave na federação da empresa à RioJúnior, alinhando a organização ao Movimento Empresa Júnior (MEJ) e participando ativamente no desenvolvimento da documentação estratégica necessária.

Bolsista Prodocência & Proatec, Universidade do Estado do Rio de Janeiro Mai 2024 – Presente

- Fiz a manutenção de duas aplicações mobile (ISOAS e Rotas), assim como colaborei no desenvolvimento de algumas features extras nesses aplicativos.
- Desenvolvi uma aplicação mobile (Sigcol) que conversa com o app Rotas e traz o propósito de gameificação com jogos, ranking e recompensas na empresa Reciclotron.
- Desenvolvi a plataforma Hidra, aplicação voltada para os Comitês de Bacia Hidrográfica da região com foco na gestão de projetos e rastreamento de pagamentos usando Solidity, no intuito de integrar com a moeda DREX.

Projetos

Hidra GitHub: Frontend | Backend

- Sistema de gestão de projetos com autorização por perfis, fluxos de submissão e avaliação, e pagamentos rastreáveis em Blockchain.
- Stack: React.js, Node.js, PostgreSQL, Solidity

Encurtador de URLs com AWS Link GitHub

- Desenvolvido com arquitetura **serverless** utilizando **AWS Lambda** e **DynamoDB** para performance escalável e baixo custo.
- Criação automática de **URLs curtas** com redirecionamento imediato e persistência em banco NoSQL.
- Stack: AWS Lambda, DynamoDB, Next.js

Tecnologias

Linguagens: Node.js, Next.js, React.js, React Native, JavaScript, TypeScript, Python, SQL

Plataformas/Ferramentas: AWS, MySQL, PostgreSQL, Docker, Git, GitHub Actions, Vercel