

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

- Combati a evasão de membros de backend, desenvolvendo um treinamento atualizado com tecnologias como Node, 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.
- Ainda no Trainee, atualizei o curso e tecnologias padrões da empresa, com a troca do styled-components para o TailwindCSS, ferramenta de estilização padrão do Next e de vários componentes online.
- 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.
- Estou padronizando a gestão de projetos com o Pipefy e criando o manual do gestor, para que esse documento supra todas as dúvidas que um gestor deve responder antes de iniciar um projeto com a equipe, favorecendo um código mais limpo e reuniões mais organizadas.

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 gamificação 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 autorização composto por três perfis diferentes. Fluxos de envio de projeto, avaliação, submissão de marcos e evidências com pagamentos dos marcos na Blockchain.
- Stack: React.js, Node.js, PostgreSQL, Solidity

Encurtador de URLs com AWS Link Github

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

Tecnologias

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

Tecnologias: AWS, MySQL, PostgreSQL, Docker