

VINICIUS ROCHA PINHEIRO

Desenvolvedor Full Stack

Niterói, RJ • (21) 96683-4642 • viniropi@gmail.com
linkedin.com/in/vinicius-r-pinheiro
github.com/vini-pinheiro

EXPERIÊNCIA

Estagiário – Secretaria de Estado de Fazenda do Rio de Janeiro

Set/2025 – Atual

- Desenvolvimento de solução **fullstack para manipulação segura de PDFs**, utilizando **Python (Flask)** e **JavaScript**, eliminando dependência de softwares proprietários e reduzindo custos com licenças de terceiros.
- Implementação de **funcionalidades voltadas à segurança da informação**, garantindo integridade e confidencialidade de dados sensíveis, em conformidade com boas práticas e requisitos institucionais.
- Criação de **interfaces orientadas à usabilidade**, com prototipação no **Figma**, aplicando princípios de UX para redução do esforço cognitivo e aumento da eficiência operacional da equipe jurídica.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Sistemas de Informação – CR: 8,3

Início: Ago/2023

Universidade Federal Fluminense (UFF)

Previsão de Conclusão: Jul/2027

Principais Disciplinas:

Estruturas de Dados e Algoritmos, Programação Orientada a Objetos, Engenharia de Software, Banco de Dados, Sistemas Computacionais, Redes de Computadores, Sistemas Distribuídos.

PROJETOS

PDZ – Ferramenta para Manipulação Segura de PDFs

Tecnologias: Python (Flask), JavaScript, HTML, Tailwind CSS

- Desenvolvimento de aplicação web para **manipulação e tratamento seguro de documentos jurídicos**, com foco em privacidade e conformidade com a LGPD.
- Implementação de **censura automatizada de informações sensíveis**, reduzindo em **mais de 30%** o tempo de revisão manual de documentos.
- Aumento da produtividade da equipe jurídica e mitigação de riscos associados ao uso de plataformas externas.

Clone TabNews - github.com/vini-pinheiro/clone-tabnews

Tecnologias: Next.js, PostgreSQL, Docker

- Desenvolvimento de aplicação **Full Stack** inspirada no TabNews, com foco em **performance, organização de código e boas práticas de engenharia**.
- Implementação de frontend com **Next.js** e backend via **API Routes**, seguindo princípios REST e boas práticas de HTTP.
- Modelagem e versionamento de banco de dados relacional com **PostgreSQL** e **migrations**.
- Criação de ambiente isolado e reprodutível utilizando **Docker** e **Docker Compose**.
- Desenvolvimento de **testes de integração**, assegurando confiabilidade das APIs e integridade dos dados.

CONHECIMENTOS

- JavaScript, TypeScript, Next.js, React, Python, Flask, Java, PostgreSQL, SQL, Docker, GitHub, Vercel, Linux, Git, Figma (UX/UI)
- Inglês - (Escuta e Leitura – Avançado | Escrita e Comunicação – Intermediário)