


Paulo Henrique Silva Leão

 linkedin.com/in/heinrich-lowe

 github.com/HeinrichLowe

 heinrich.ctt@gmail.com

 [+55 \(77\) 9.9872-2909](tel:+55(77)9.9872-2909)

Formação

Ensino Médio – (Completo)

Fev 2011 - Dez 2014

Colégio Estadual de Planalto, Planalto - BA

Licenciatura em Física – (Incompleto)

Jul 2019 - Ago 2021

Universidade Estadual da Bahia (UESB), Vitória da Conquista - BA

Cursos

Informática Básica

Certificado pela Club Company com carga horária de 105 horas.

B7Web - Curso Completo de Programação

Desenvolvedor Full Stack

Projetos

New Social Network (NSN)

Descrição: New Social Network (NSN) é um projeto de rede social desenvolvido para fins de aprendizado. Atualmente, as funcionalidades de *'Sign In'* e *'Sign Up'* estão completamente operacionais. O projeto é uma plataforma em desenvolvimento que demonstra habilidades em front-end e back-end, e boas práticas de desenvolvimento.

- **Front-end:** Utilizei Next.js para renderização server-side e React para a criação de componentes dinâmicos. A gestão de estado foi feita com Redux Toolkit, e a persistência de dados com Redux Persist. Utilizei Tailwind CSS para estilização e TypeScript para tipagem estática.
 - **Tecnologias:** Next.js, React, Redux Toolkit, Redux Persist, Axios, Tailwind CSS, TypeScript.
 - **Repositório:** [Front-End](#).
- **Back-end:** Implementei a API com FastAPI para roteamento e lógica de negócios, seguindo o conceito de *clean architecture*. Utilizei SQLAlchemy para gerenciamento de banco de dados com PostgreSQL, e Uvicorn como servidor ASGI para alto desempenho. Segurança e autenticação foram implementadas com JWT.
 - **Tecnologias:** FastAPI, SQLAlchemy, Uvicorn, Alembic, Pydantic, Python Decouple, Python Jose, etc.
 - **Repositório:** [Back-End](#).

Tecnologias & Conceitos

Front-End:

- HTML + CSS
- JavaScript
- TypeScript
- React + NextJS
- Tailwind
- Bootstrap

Back-End:

- Python
- SQLAlchemy
- Flask
- FastAPI
- Alembic
- NodeJS
- NestJS
- AdonisJS
- PostgreSQL | MySQL
- MongoDB
- Redis

Full-Stack / Outros:

- Django
- Docker
- Git/GitHub

Conceitos:

- S.O.L.I.D.
- Clean Architecture
- Design Pattern
- Scrum | Kanban

Idiomas

- Português (Nativo)
- English (Intermediate level)
- Español (Nivel intermedio)

Acesse o meu [GitHub](#) para ver outros projetos.