

José Douglas Tranquilino da Silva

Desenvolvedor Full Stack

contato.douglasteyh@gmail.com | +55 (81) 9.9322-6699 | Água Preta, Pernambuco

GitHub: github.com/DouglasTeyh

LinkedIn: linkedin.com/in/DouglasTeyh

Portifólio: portfoliodouglasteyh.vercel.app

RESUMO PROFISSIONAL

Sou um desenvolvedor e pesquisador com foco em Full-Stack. Tenho conhecimento em Python, JavaScript, TypeScript, SQL, HTML, CSS e também estudo Machine Learning. Trabalho criando aplicações web, com experiência tanto no backend, usando Python (Flask) e Node.js para fazer APIs REST, quanto no frontend, com frameworks como React, Vue.js e Angular. Alguns projetos que já desenvolvi são uma aplicação web que faz a predição de risco de AVC (que foi publicada pela SBC), um sistema de gestão para a APAE, um sistema de rastreamento chamado TrackMail e também contribuí com o site de projetos de extensão do IFPE. Além disso, já fiz trabalhos como freelancer criando landing pages. No meu dia a dia, busco aplicar boas práticas como Padrões de Projeto, SOLID, DRY e os conceitos do 12 Factors, além de usar CI/CD e estratégias de cache.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Além da minha experiência técnica, tenho interesse em pesquisa científica aplicada à tecnologia. Isso me motiva a investigar os problemas para buscar formas eficientes de resolvê-los, em vez de apenas construir funcionalidades. Um exemplo disso foi meu projeto de predição de risco de AVC, que se tornou um artigo científico publicado pela Sociedade Brasileira de Computação (SBC) e que apresentei em um evento acadêmico. Busco sempre aprender sobre novas áreas e, atualmente, tenho me aprofundado em práticas de DevOps e automação para otimizar a entrega de software e a gestão de infraestrutura na nuvem (Cloud). Acredito no aprendizado contínuo para o crescimento profissional e busco uma oportunidade para usar minhas habilidades de desenvolvimento e análise na criação de soluções. Pretensão salarial: Faixa de R\$ 2.400,00. Aceito trabalhar em cidades próximas e tenho disponibilidade para viagens de trabalho.

PROJETOS

Predição de risco de AVC

Aplicação web que faz a predição de risco de AVC, publicada pela Sociedade Brasileira de Computação (SBC).

Sistema de gestão para a APAE

Sistema direcionado ao gerenciamento da APAE em Palmares-PE

TrackMail

Sistema de rastreamento e Gerenciamento de Encomendas.

Site da ERBASE 2026

Sistema Web completo para a Sociedade Brasileira de Computação.

Site do grupo de pesquisas do IFPE - Campus Palmares

Sistema completo para publicações de notícias e artigos relacionados aos projetos de pesquisa do grupo IoT Hospitalar.

FORMAÇÃO

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Instituto Federal de Pernambuco | Graduação • Atual

HABILIDADES

TÉCNICAS

Python, Java, Springboot, JavaScript, TypeScript, SQL, HTML, CSS, Machine Learning, Flask, Node.js, React, Vue.js, Angular, Padrões de Projeto, SOLID, DRY, 12 Factors, CI/CD

FERRAMENTAS

AWS, GCP

IDIOMAS

Inglês • Intermediário

CERTIFICAÇÕES

Formação Backend • ORACLE ft. Alura

2025

Formação Data Science • Alura

2025

Formação em Backend • SOFTEX Pernambuco

2024