

# DAVI GUIMARÃES

Software Engineer

Telefone: (98) 98142-0180

Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/davi-guimarãesdev/>

Email: [davrmg@gmail.com](mailto:davrmg@gmail.com)

Github: <https://github.com/davgmr>

## SOBRE

Desenvolvedor Frontend com sólida experiência em React, TypeScript e Tailwind CSS, combinado com background sólido em desenvolvimento de interfaces para ferramentas de IA Generativa, como chatbots, assistentes virtuais ou sistemas interativos com LLMs. Me destaco pelo aprendizado rápido e versatilidade para resolver problemas variados em ambientes dinâmicos. Tenho forte espírito colaborativo, atuando com metodologias ágeis, sempre focado em entrega contínua e código de qualidade.

## EXPERIÊNCIA

---

### Front-end Developer - OpenLab de IA da UFMA - 08/2024 - 05/2025

**Competências:** React, JavaScript, Tailwind CSS, WebSocket, REST APIs, Arquitetura Modular

Atuei no desenvolvimento de interfaces para ferramentas de IA Generativa, como chatbots e assistentes virtuais. Trabalhei na criação de componentes, integração com APIs de IA e implementação de comunicação em tempo real, sempre focando em usabilidade, performance e escalabilidade para demandas acadêmicas e institucionais.

### Pesquisador - Projeto ROV Marinho - 02/2024 - Atual

**Competências:** React, JavaScript, Tailwind CSS, WebSocket, REST APIs, Arquitetura Modular

Desenvolvi um sistema operacional para veículos autônomos, com foco em controle, planejamento e execução de missões de monitoramento marinho. Atuo no desenvolvimento da interface do sistema, integrando APIs de mapas e implementando algoritmos para cálculo de rotas, além de desenvolver métricas para acompanhamento dos parâmetros das missões em ambientes aquáticos.

## HABILIDADES

---

**Front-end:** React, TypeScript, JavaScript, Tailwind CSS, HTML5, CSS3

**Back-end:** Node.js, Express, Prisma, WebSocket

**Banco de Dados:** PostgreSQL, MySQL

**DevOps:** Git, Github

**Metodologias:** Scrum, Metodologias Ágeis

**Soft-skills:** Comunicação, Atenção aos detalhes, Pensamento crítico, Curiosidade, Aprendizado rápido

**Idiomas:** Inglês - Avançado

## EDUCAÇÃO

---

### Ciência e Tecnologia - 2024-Atual

Universidade Federal do Maranhão

- Nesse curso desenvolvi uma base sólida em tecnologia, programação e pensamento computacional, além de ampliar minha capacidade de resolver problemas de forma analítica e interdisciplinar.

### Escola de Front-end - 02/2024 - Atual

Alura - Carga horária de 750h

- Um programa de formação intensiva, focado em preparar profissionais para o mercado de tecnologia.