

Sobre mim

Desenvolvedor Fullstack com experiência no desenvolvimento web de aplicações, utilizando principalmente JavaScript e TypeScript. Tenho sólida experiência em sistemas financeiros e produtos baseados em inteligência artificial, incluindo integrações com APIs da OpenAI e mecanismos de autoaprendizado

Últimas experiências



Piloto – Desenvolvedor Junior

Março de 2025 – Junho de 2025 / Florianópolis, Rio Grande do Sul, Brasil.

Desenvolvi uma plataforma interativa com inteligência artificial, usando React no front-end e Node.js no back-end. A aplicação permite criar agentes personalizados com a API da OpenAI, que evoluem com base nas conversas por meio de um mecanismo de autoaprendizado com file search.

Integrei a plataforma ao WhatsApp via Evolution API (Baileys), permitindo que os agentes interajam em tempo real. Mensagens (texto e áudio) são recebidas via Webhooks, transcritas com o OpenAI Whisper e respondidas automaticamente. Usei WebSocket para atualizações em tempo real no front-end.

Também conectei o sistema ao N8N para automações. Quando uma conversa exige ação (requires_action), uma trigger inicia fluxos personalizados, aumentando a eficiência da solução.



Onbank Soluções Financeiras – Desenvolvedor Junior

Junho de 2018 – Janeiro de 2021 / São Bernardo do Campo, SP, Brasil.

Atuei no desenvolvimento de uma plataforma fintech utilizando NestJS no back-end e ReactJS no front-end, com infraestrutura em AWS e banco de dados PostgreSQL. A aplicação permitia operações como Pix, pagamento de boletos e transferências bancárias, com grande volume de requisições diárias.

Participei ativamente da definição e implementação de soluções junto ao time, adotando metodologias ágeis (Scrum e Kanban) para organizar sprints e tarefas conforme demandas dos stakeholders.

Desenvolvi e otimizei APIs em NestJS e TypeScript, reduzindo o tempo de resposta em 35%. Implementei funcionalidades como limite de Pix e TED em massa, garantindo escalabilidade e estabilidade. Adotei TDD e Code Review para elevar a qualidade do código e minimizar bugs. Também criei templates de e-mail responsivos para diferentes fluxos da plataforma.

Educação e Certificações



Universidade Metodista de São Paulo

Junho de 2021 – Dezembro de 2023

Análise e Desenvolvimento de Sistemas