

João Victor Dantas Jardim

Remoto, Brasil • victordantasdeveloper@gmail.com • +55 (89) 99471-9424
linkedin.com/in/victordantasdev • github.com/victordantasdev • victordantas.dev

Resumo

Engenheiro de Software Full Stack com mais de 4 anos de experiência em produtos web, mobile e backend com TypeScript, React/Next.js, React Native/Expo, NestJS e PostgreSQL. Forte atuação em sistemas distribuídos, microsserviços, fluxos de pagamento, integrações orientadas a eventos e plataformas escaláveis, incluindo produtos com mais de 1 milhão de usuários e eventos com mais de 100 mil participantes.

Experiência

Bamse

Engenheiro de Software Pleno

Blumenau, SC, Brasil

Jun 2025 – Atual

- Desenvolvo soluções para o ecossistema OMO Lavanderias (Unilever) em iOS, Android e Web, sustentando uma plataforma com mais de 1 milhão de usuários e milhares de operações físicas integradas.
- Projeto e implemento microsserviços em NestJS/Fastify com Domain-Driven Design para pedidos, reservas, pagamentos e notificações em uma arquitetura distribuída e escalável.
- Estruturei fluxos de checkout resilientes com Redlock/Redis e webhooks idempotentes, reduzindo riscos de inconsistências transacionais em cenários de pagamento com alta concorrência.
- Desenvolvo integrações assíncronas com RabbitMQ, retry, DLQ e filas com delay, além de WebSocket e máquinas de estado para processos críticos de reservas e pedidos.

Fox IoT

Engenheiro de Software

Santa Maria, RS, Brasil

Nov 2023 – Jun 2025

- Desenvolvi uma plataforma full stack para análise da distribuição de energia elétrica com React, NestJS, PostgreSQL e dashboards interativos, acelerando a interpretação de indicadores operacionais.
- Implementei alertas de falhas na rede e monitoramento dos indicadores regulatórios DRP/DRC, incluindo geração de arquivos auditáveis para conformidade com a ANEEL.
- Integrei comandos remotos de corte e religamento, reduzindo a necessidade de deslocamentos de equipes em campo e apoiando a redução de custos operacionais.

Softaliza

Desenvolvedor Full Stack

Santa Maria, RS, Brasil

Fev 2022 – Nov 2023

- Evolui de frontend para atuação full stack em uma plataforma de gestão de eventos científicos com inscrições, pagamentos, papers, recepção presencial e fluxos de DOI.
- Projetei um sistema de recepção com validação de inscrições, impressão de etiquetas, pagamentos e acompanhamento em tempo real, suportando eventos com mais de 100 mil participantes.
- Reduzi o tempo de carregamento das páginas em aproximadamente 40% com otimizações de frontend e arquitetura, além de evoluir CI/CD com testes unitários, e2e e migração de JavaScript para TypeScript.

Habilidades

- **Stack principal:** TypeScript, JavaScript, Node.js, NestJS, Fastify, React, Next.js, React Native, Expo, PostgreSQL
- **Sistemas e integrações:** Docker, Redis, RabbitMQ, WebSocket, Electron, APIs REST, Swagger/OpenAPI, processamento de PDFs
- **Arquitetura e qualidade:** Microsserviços, sistemas distribuídos, DDD, arquitetura orientada a eventos, Redlock, SAGA, CI/CD, Vitest, Cypress, testes unitários, testes e2e, Git, GitHub
- **Idiomas:** Português (Nativo), Inglês (Intermediário)

Certificações

- **Alura:** Formação Front-end; Formação Node.js com Express; Formação React JS

Educação

UniFavip Wyden

Bacharelado em Engenharia de Software

Brasil

Fev 2025 – Fev 2029