

# 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 construindo produtos backend, web e mobile em TypeScript. Especializado em NestJS, React, Next.js, React Native, PostgreSQL, Redis e RabbitMQ, com entregas comprovadas em plataformas que atendem 1M+ de usuários e eventos com 100K+ participantes. Atua em fluxos de pagamento resilientes, webhooks idempotentes, controle de concorrência distribuído e arquitetura orientada a eventos com Domain-Driven Design.

## Experiência

---

### Bamse

*Engenheiro de Software Pleno*

Remoto, Brasil

*Jun 2025 – Atual*

- Desenvolvo e evoluo o ecossistema OMO Lavanderias (Unilever) em iOS, Android, Web e Desktop, contribuindo para uma plataforma com 1M+ de usuários e milhares de operações físicas integradas.
- Estruturei fluxos de checkout resilientes com controle de concorrência distribuído (Redlock) e webhooks idempotentes, aumentando a confiabilidade em cenários de alta concorrência em pagamentos e reservas.
- Projetei e implementei microsserviços críticos para pedidos, reservas, pagamentos e notificações usando NestJS, Fastify, PostgreSQL, Redis, RabbitMQ e WebSocket em arquitetura orientada a eventos.
- Membro do Comitê de IA interno e mentor no programa de Mentoria em IA, orientando empresas clientes na adoção de agentes de IA (context engineering, harness engineering, skills, MCP, hooks).

### Fox IoT

*Engenheiro de Software*

Santa Maria, RS, Brasil

*Nov 2023 – Jun 2025*

- Construí dashboards operacionais full-stack para distribuição de energia elétrica, acelerando a interpretação de indicadores críticos pelas equipes de operação com React, NestJS e PostgreSQL.
- Implementei alertas de falha na rede e integrei comandos remotos de corte e religamento, reduzindo deslocamentos em campo e o tempo de resposta operacional.
- Entreguei monitoramento regulatório DRP/DRC com geração de arquivos auditáveis para conformidade com a ANEEL.

### Softaliza

*Desenvolvedor Full Stack*

Santa Maria, RS, Brasil

*Fev 2023 – Nov 2023*

- Projetei e entreguei um sistema de recepção presencial para eventos científicos com 100K+ participantes, incluindo inscrição, impressão de etiquetas e acompanhamento em tempo real.
- Reduzi o tempo de carregamento da aplicação em aproximadamente 40% e liderei a migração do frontend de JavaScript para TypeScript em toda a plataforma.
- Construí gestão de artigos científicos com geração automatizada de documentos DOI e um utilitário Node.js para processamento dinâmico de PDF; aumentei a confiabilidade de entregas com testes unitários e e2e (Vitest, Cypress) em CI/CD.

### Softaliza

*Desenvolvedor Web Front-End*

Santa Maria, RS, Brasil

*Fev 2022 – Fev 2023*

- Construí interfaces frontend com foco em usabilidade e performance; contribuí com a adoção de TypeScript e cobertura de testes automatizados com Vitest e Cypress, apoiando melhorias de entrega contínua.

## Habilidades

---

- **Linguagens & Frameworks:** TypeScript, JavaScript, Node.js, NestJS, Fastify, React, Next.js, React Native, Expo, Electron, Vite
- **Dados & Mensageria:** PostgreSQL, SQL, Redis, Redlock, RabbitMQ, WebSocket
- **Arquitetura & Práticas:** Sistemas distribuídos, microsserviços, Domain-Driven Design, arquitetura orientada a eventos, webhooks idempotentes, SAGA, controle de concorrência, APIs REST, Swagger/OpenAPI, Design Patterns
- **Qualidade & Entrega:** Testes unitários, testes e2e, Jest, Vitest, Cypress, CI/CD, Docker, Git, GitHub, Scrum
- **Idiomas:** Português (Nativo), Inglês (Intermediário)

## Educação

---

### UniFavip Wyden

*Bacharelado em Engenharia de Software*

Brasil

*Fev 2025 – Fev 2029*

## Certificações

---

- Alura – Formação Front-end, Formação Node.js com Express, Formação React JS