

João Victor Tobias Vieira

Analista de Sistemas | Desenvolvedor Full Stack | Automação | Inteligência Artificial | Business Intelligence

Curitiba/PR | +55 (49) 99127-0949 | jvictoratv@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/joao-vieira-1a8360161/>

Resumo Profissional

Analista de Sistemas e Desenvolvedor Full Stack com sólida experiência em desenvolvimento de aplicações corporativas, integração de sistemas, automação de processos, Business Intelligence (BI) e Inteligência Artificial (IA) aplicada. Atua no ciclo completo de desenvolvimento de software utilizando Python, JavaScript, Node.js, React, Next.js, PHP, PostgreSQL e MySQL, criando APIs, integrações com ERPs e soluções escaláveis. Possui histórico na liderança técnica de projetos de transformação digital, criação de dashboards executivos utilizados por mais de 200 colaboradores, automações que reduziram mais de 60 horas semanais de trabalho e implantação de sistemas utilizados por mais de 100 usuários.

Stack tecnológica

Python • JavaScript • TypeScript • Java • PHP • C • SQL
React • Next.js • Node.js • Laravel • HTML • CSS • APIs REST
PostgreSQL • MySQL • Supabase • Vector Databases
AWS • AWS Lambda • Amazon S3 • API Gateway • AWS CodePipeline • AWS
CodeBuild • IAM • Serverless • CI/CD
Docker • Git • GitHub Actions • Linux • Windows Server
Power BI • Excel VBA • Power Automate • SAP • TOTVS • MS Project
OpenAI • Gemini • Claude • n8n • Prompt Engineering • Embeddings • Vector
Databases

Experiência Profissional

ATI Brasil – Analista de Desenvolvimento de Sistemas e Processos (06/2026–Atual)

- Desenvolvimento de sistemas completos utilizando Python, Node.js, React, Next.js, PostgreSQL e MySQL.
- Criação de APIs REST e integração entre sistemas corporativos, bancos de dados e ERP Korp.
- Desenvolvimento da plataforma comercial JIE BNAMIQ (jie-bnamiq.com).
- Desenvolvimento de sistema inteligente para consulta automática de estoque e orçamento utilizado por equipes comerciais.

- Integração entre bancos de dados e sistemas ERP.
- Desenvolvimento de agentes de IA utilizando OpenAI, Gemini, Claude e n8n.
- Implantação de bots para atendimento, suporte, abertura automática de chamados e roteamento.
- Soluções utilizadas por aproximadamente 100 usuários com capacidade de expansão.

Guararapes Painéis – Especialista/Analista PCM (01/2020–04/2026)

- Planejamento de mais de 100 paradas industriais envolvendo equipes de até 350 profissionais.
- Gestão de orçamento anual superior a R\$ 50 milhões e mais de 5.000 ativos.
- Criação de dashboards executivos utilizados por mais de 200 colaboradores e diretoria.
- Automações em Python integradas ao TOTVS e Telegram, economizando cerca de 60 horas semanais.
- Apresentação de indicadores estratégicos de manutenção e produtividade.

One Float (Freelance) – Desenvolvedor Full Stack (08/2020–08/2023)

- Desenvolvimento de aplicações web, sistemas corporativos e plataformas digitais para clientes de diferentes segmentos.
- Atuação em todo o ciclo de desenvolvimento de software, desde o levantamento de requisitos e arquitetura da solução até a implantação e manutenção das aplicações.
- Desenvolvimento de APIs REST, integrações entre sistemas e implementação de novas funcionalidades utilizando Node.js, TypeScript, JavaScript, React, Next.js, Python (Django) e Laravel (PHP).
- Modelagem, desenvolvimento e otimização de bancos de dados PostgreSQL e MySQL.
- Utilização de Docker, Git e GitHub para containerização, versionamento de código e colaboração em equipe.
- Participação em projetos seguindo metodologias ágeis, com foco em escalabilidade, desempenho, qualidade de código e boas práticas de engenharia de software.

Projetos em destaque

Plataforma JIE BNAMIQ: Sistema web completo para configuração de produtos e integração comercial.

Sistema Inteligente de Estoque: Integração com ERP Korp para consulta automática de estoque e orçamento.

Dashboard Executivo Industrial: Monitoramento online 24x7 de produtividade e disponibilidade.

Assistente IA de Suporte: Agentes com OpenAI/n8n para triagem e abertura automática de chamados.

Bot de Promoções: Coleta automática de ofertas e envio para grupos.

TCC - Otimização de Manutenção: ERP com algoritmo genético para alocação otimizada.

TCC - Machine Learning: Análise de chapas MDF e influência climática na produção.

Formação acadêmica

Bacharelado em Sistemas de Informação – (01/2020–06/2025) – Instituto Federal de Santa Catarina

Tecnólogo em Administração – (01/2017–12/2019) – Instituto Federal de Santa Catarina

Certificações

Coursera + Packt: GitHub Copilot & ChatGPT for Devs - Code Smarter in 2024 e Software QA & Test Automation Engineering

LinkedIn Learning: Microsoft Project, GitHub Actions e Desenvolvimento iOS (2025)

ABRAMAN: Planejamento e Controle da Manutenção (PCM) e MS Project Avançado (2025)

IFSC: Framework Laravel (2021)

SENAI: Qualidade Industrial e Planejamento e Controle da Produção (2020–2021)

SEBRAE/SENAI: Startup Experience (2021)

Idiomas

Português (Nativo)

Inglês (Avançado)

Espanhol (Básico)