

Alisson Rodrigo Santos Prestes

Engenheiro Full-Stack Sênior • Arquiteto de Soluções & Mentor Técnico

Telêmaco Borba, Paraná – Brasil • Disponível para trabalho remoto ou mudança

javalisson@gmail.com • +55 42 9 9119-1986

linkedin.com/in/alissonprestes • github.com/javalisson

Resumo Profissional

Arquiteto de Soluções e Desenvolvedor Full-Stack com **17 anos de experiência prática** em diversas tecnologias e setores. Especialista em **engenharia front-end, integração de sistemas industriais e mentoria técnica**, com histórico comprovado em entrega de soluções escaláveis, formação de equipes técnicas e alinhamento de perfis técnicos às necessidades de negócio.

Domínio de frameworks modernos para web (**Vue.js, React, Next.js**), stacks backend (**Node.js, Java, SAP MII**) e boas práticas arquiteturais. Também atuei em educação, comunidades de inovação e processos seletivos técnicos. Entusiasta de acessibilidade, excelência em código e desenvolvimento de talentos técnicos.

Competências Técnicas

Linguagens & Frameworks: TypeScript, JavaScript, React, Vue.js, Next.js, SAPUI5, ExtJS, Java, Python, C/C++

Estilização & Design: Tailwind, Bootstrap, Sass, CSS Modules, Atomic Design, SAP Fiori, MUI, Storybook

Gerenciamento de estado & UX: Vuex, Context API, WCAG, Acessibilidade, UX/UI Design

Dados & Integração: REST, SAP MII, Neo4j, SQL, SQL Server, Oracle, PostgreSQL, SQLite

Testes & QA: Jest, Testes Unitários, Testes de Integração

DevOps & Ferramentas: Docker, GitHub Actions, Chrome DevTools, Webpack, Vite

Documentação & Colaboração: Swagger, Postman, UML, Confluence, Jira, Notion

Práticas: Clean Architecture, DDD, TDD, Gitflow, Design Responsivo, Oratória

Experiência Profissional

Arquiteto de Soluções & Mentor Técnico (Staffing Tech Partner)

BairesDev

Set 2022 – Atual

Remoto – Cargo Interno

Atuação na divisão global de talentos da BairesDev, avaliando e orientando engenheiros de software para alocação em equipes técnicas de clientes corporativos e startups de alto crescimento nas Américas e Europa.

- Conduzi mais de **350 entrevistas técnicas e sessões de mentoria** com foco em front-end, back-end, DevOps e engenharia de dados
- Realizei **simulações de entrevistas técnicas e de system design**, espelhando cenários reais de contratação
- Produzi **materiais de treinamento**, templates técnicos reutilizáveis e frameworks de entrevistas utilizados internamente
- Participei de **sessões de descoberta técnica com clientes** para alinhar perfis e expectativas técnicas
- Forneci feedbacks estruturados para times de recrutamento, otimizando o match técnico entre candidatos e projetos

Principais habilidades: Mentoria técnica, entrevistas, avaliação de talentos, design de sistemas, comunicação com stakeholders

Engenheiro Front-End Sênior (Vue.js)

Rauxa / Formerly Known As (via BairesDev) – Cliente: **Vans / VF Corporation**

Mar 2019 – Set 2022

Remoto

Atuação em iniciativas digitais estratégicas para a marca **Vans**, desenvolvendo aplicações performáticas e acessíveis com **Vue.js** em diversos mercados internacionais.

- Migrei um customizador de produtos legado para uma arquitetura modular em **Vue.js** com renderização 3D via **Three.js**
- Criei fluxos com múltiplas etapas tipo "wizard", gerenciando estado global com **VueX**
- Desenvolvi um site de campanhas multilíngue com suporte a **23 localidades** utilizando Vue.js, Bootstrap e Vue I18n
- Implementei testes unitários e de integração com **Jest**, colaborei em **pipelines CI/CD** e participei de demos para stakeholders

- Configurei rastreamento **GA4**, participei de decisões de UX e garanti conformidade com **WCAG**
- As campanhas impactaram **milhões de usuários** e geraram mais de **100 mil personalizações**

Principais habilidades: Vue.js, Vuex, Three.js, Acessibilidade, Internacionalização

Consultor de Sistemas de Manufatura

Konitech & Assurance IT (freelance) – Clientes: CMPC, Ardagh, Citrosuco

Jul 2019 – Jul 2025 (projetos não-contínuos)

Remoto / Híbrido

Projetos de consultoria voltados a **MES com SAP MII** e integração de chão de fábrica para indústrias de alimentos, embalagens e celulose.

- Desenvolvi e implantei **dashboards em tempo real** e interfaces customizadas para operadores
- Integrei dispositivos industriais (scanners, CLPs, balanças) com **SAP ERP e MES**
- Garantia de estabilidade em ambientes produtivos e produção de documentação técnica detalhada
- Treinamento de usuários, testes em campo e suporte em unidades fabris

Principais habilidades: SAP MII, MES, integração industrial, dashboards, consultoria técnica

Analista de Negócios – Manufatura

Klabin

Jan 2014 – Jan 2016

Presencial – Telêmaco Borba

Parte da equipe de tecnologia da Klabin, atuando na **integração de sistemas de produção** com SAP MII e dispositivos de chão de fábrica.

- Desenvolvimento e manutenção de dashboards em tempo real para monitoramento de linhas
- Integração de dispositivos industriais (RFID, sensores, CLPs) com SAP ERP via **transações customizadas**
- Suporte à análise e visualização de dados para manutenção, produção e qualidade
- Participação em projetos de **melhoria contínua** e refinamento de usabilidade
- Colaboração com áreas de Engenharia, Automação e TI

Principais habilidades: SAP MII, monitoramento de produção, dashboards, colaboração interdisciplinar

Engenheiro de Software – Projetos MES

Konitech

Jan 2012 – Dez 2013

Presencial – Curitiba & Salvador

Projetos MES com **SAP MII** para clientes como **O Boticário**, **Klabin** e **Usina São Martinho**.

- Desenvolvimento de aplicações MES, dashboards e transações SAP MII
- **Implantação de fábrica de software** em Salvador, incluindo formação técnica da equipe
- Definição de padrões arquiteturais, guias de estilo e ferramentas
- Produção de documentação técnica, protótipos e onboarding

Principais habilidades: SAP MII, arquitetura de software, treinamento técnico, documentação

Professor – Engenharia de Software & Web

Instituto Federal do Paraná (IFPR)

Fev 2016 – Dez 2018

Presencial – Campus Telêmaco Borba

Professor nos cursos de **Análise de Sistemas** e **Desenvolvimento para Internet**.

- Disciplinas: **Engenharia de Software**, **Tecnologias Web**, **Interação Humano-Computador** e **Computação Gráfica**
- Orientação de **TCCs** e mentoria em arquitetura e usabilidade
- Participação na construção curricular e aplicação prática dos conteúdos

Principais habilidades: Ensino, engenharia de software, UX, tecnologias web, mentoria acadêmica

Engenheiro de Software (C/C++)

Grupo Meta

Jul 2011 – Jan 2012

Presencial – Grande Curitiba

Migração de sistema de rastreamento veicular em C/C++ para arquitetura modular e comunicação assíncrona.

- Módulos para processamento de GPS e comandos para veículos
- Interfaces para troca de dados estruturados via **RPC**, **Apache Thrift** e **Protocol Buffers**
- Participação em modelagem, desenvolvimento e testes dos módulos de baixo nível

Principais habilidades: C/C++, arquitetura de sistemas, comunicação assíncrona, sistemas Unix

Desenvolvedor Front-End

Mentores Comunicação

Ago 2010 – Jul 2011

Presencial – Curitiba

Responsável pelo front-end de campanhas digitais e portais de comunicação.

- Levantamento de requisitos e definição de casos de uso
- Design de interfaces conforme as **Diretrizes de Acessibilidade (WCAG)**
- Diagramas UML e documentação para projetos front-end
- Liderança na implementação e testes de código

Principais habilidades: Arquitetura front-end, acessibilidade, UX ágil, liderança técnica

Formação Acadêmica

Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG)

Bacharelado em Engenharia da Computação

Mar 2004 – Dez 2008

Idiomas

- Português: Nativo
- Inglês: Fluente

