# **Jeferson Silva**

Fullstack Sênior | AI | Tech Lead | Laravel | Vue.js | Docker | Node.js | Nest.js

- Belo Horizonte, Minas Gerais, BR
- (31) 99527-1426
- @ jeferson.i.silva@gmail.com
- in <a href="https://www.linkedin.com/in/jeferson-siqueira/">https://www.linkedin.com/in/jeferson-siqueira/</a>
- https://github.com/jeff-silva
- Portfólio
- **■** Download

## **RESUMO**

**Desenvolvedor Full-stack** com **14 anos** de experiência em arquitetura escalável, microservices e cloud.

Stack principal:

- Frontend: Vue.js, Nuxt 4, React.js, Next.js, Tailwind, Vuetify 3;
- Backend: **Node.js, Nest.js, Express, PHP, Laravel**;
- Database: MySQL, PostgreSQL, Firebase (Realtime e Firestore);
- DevOps & Cloud: **Google Cloud Platform, Docker, Docker Compose, CI/CD, Cloud-native, Microservices**.

Busco oportunidades como **Líder técnico** / desenvolvedor **Full Stack**, com foco em arquitetura escalável, **microservices**, **CI/CD**, **AI** e **cloud computing**.

# **FORMAÇÃO**



**iii** 01/2025 ~ 12/2028

Inteligência Artificial e Machine Learning, Fundamentos de Big Data, Go - Projeto de Vida, Matemática Aplicada à Computação



03/2009 ~ 09/2010

PHP, MySQL, SQL Server, CSS, Javascript, HTML5, Tableless, Action script

# EXPERIÊNCIAS MAIS RELEVANTES

## **CARDCOM | TECH LEAD**



Sistema de Pedidos de Crachás.

### Responsabilidades

- Conduzi a migração do backend de Laravel 4.2 para **Nest.js 11**, modernizando APIs e documentando endpoints via **Swagger**.
- Estruturei a separação em **frontend** + **backend** desacoplados, com módulos independentes e comunicação via **RabbitMQ**.
- **Reestruturei** o fluxo de pedidos, créditos e entregas, criando um painel administrativo robusto para clientes e setores internos.
- Implementei um sistema de **permissões multinível** com papéis, funções e hierarquia de acesso.

#### Resultados

- Aumento de **performance** e redução de custos operacionais com a adoção de **Node.js** e bibliotecas otimizadas.
- Melhoria significativa da **segurança e governança** de acessos, reduzindo riscos de uso indevido.
- Habilitei clientes a integrarem seus próprios sistemas via API, possibilitando **automação** de pedidos e ganho de **produtividade**.
- Deixei a base arquitetural pronta para evoluir para **microservices**, garantindo escalabilidade futura.

## **■ SEARCH AND STAY | DEV FULLSTACK**

iii 12/2022 ~ 11/2023

Plataforma de Aluguel de Imóveis por Temporada na Austrália.

## Responsabilidades

• Desenvolvi plugin **WordPress** que consumia imóveis via **REST API**, permitindo exibição automática em sites de proprietários.

- Criei tema WordPress customizável, eliminando a necessidade de código manual para apresentação de imóveis.
- Contribuí para a manutenção da REST API da plataforma, corrigindo bugs e implementando integrações.
- Apoiei melhorias e correções no frontend, garantindo estabilidade e usabilidade.

#### Resultados

- Entreguei funcionalidades e correções dentro dos prazos definidos, com foco em código limpo e escalabilidade.
- Reduzi esforço de manutenção ao aplicar padrões de arquitetura e boas práticas.
- Facilitei a expansão futura da plataforma, criando soluções reutilizáveis e flexíveis.

## LISTRA | DEV FULLSTACK



**iii** 10/2020 ~ 04/2022

Agência de marketing.

#### Responsabilidades

- Desenvolvi a calculadora "Assinar ou Comprar?", parceria entre Samy Dana e Unidas, que orientava usuários entre comprar ou alugar um carro e os direcionava automaticamente para a plataforma da Unidas.
- Implementei melhorias no filtro de veículos da Unidas Seminovos, incluindo parâmetros complexos e busca por geolocalização.
- Desenvolvi e mantive soluções web para clientes como Unidas, EPA e Mineirão, com foco em escalabilidade e experiência do usuário.

#### Resultados

- Aumentei o engajamento e a geração de leads para a Unidas por meio da calculadora interativa.
- Melhorei a experiência de busca de veículos, reduzindo o tempo de resposta e tornando os filtros mais eficientes.
- Elevei a qualidade do código e a escalabilidade das aplicações, garantindo entregas consistentes dentro dos prazos.

## AGÊNCIA DE CRIAÇÃO | DEV FULLSTACK



01/2015 ~ 02/2017

Sistemas internos vendidos pela agência

## Responsabilidades

• Desenvolvi um CMS proprietário comercializado pela agência, projetado para atender múltiplos clientes.

• Estruturei o sistema de forma modular, permitindo a instalação sob demanda de funcionalidades específicas conforme a necessidade de cada projeto.

#### Resultados

- Aumentei a satisfação dos clientes, entregando aplicações com maior fluidez, rapidez e usabilidade.
- Reduzi o tempo de implantação para a equipe técnica, simplificando o processo de instalação e manutenção.

#### CUSHMAN & WAKEFIELD | DEV FULLSTACK



iiii 05/2012 ~ 11/2013

Empresa terceirizada da Vale do Rio Doce, conversão de planilhas Excel para sistemas.

#### Responsabilidades

- Convergi sistemas baseados em planilhas **Excel** para aplicações web, utilizando PHP, JavaScript.
- Desenvolvi interfaces otimizadas para entrada de dados, com soluções automatizadas e responsivas.

#### Resultados

- Eliminei perdas recorrentes de dados causadas por corrupção de arquivos Excel.
- Habilitei colaboração simultânea entre equipes, aumentando a eficiência da engenharia.
- Reduzi significativamente o tempo de preenchimento de dados com uma interface inteligente baseada em curva de Gauss, que recebeu feedback positivo dos usuários.