

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

🌐 <https://www.linkedin.com/in/jeferson-siqueira/>

🐙 <https://github.com/jeff-silva>

🏠 [Portfólio](#)

⬇️ [Download](#)

SUMMARY

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

Stack principal:

- Frontend: **Vue.js 3, Nuxt 4, Vuetify 3, React.js, Next.js, Tailwind;**
- 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**.

GRADUATION



**BACHARELADO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E MACHINE LEARNING
EM UNICESUMAR**



01/2025 ~ 12/2028

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



ENSINO TÉCNICO DESENVOLVIMENTO WEB EM WEBBH ESCOLA DE INFORMÁTICA



03/2009 ~ 09/2010

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

MOST RELEVANT EXPERIENCES



CARDCOM | TECH LEAD



12/2023 ~ 08/2025

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.

Tecnologias

Laravel, PHP, Angular, Node.js, Nest.js 11, Vue 3, Nuxt 4, Vuetify 3, MySQL, SQLite 3, OpenAPI, Swagger, RabbitMQ.



SEARCH AND STAY | DEV FULLSTACK



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.

Tecnologias

Laravel, PHP, Vue 3, Vuetify 3, Wordpress Plugin, Wordpress Theme.

LISTRA | DEV FULLSTACK

 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.

Tecnologias

Laravel, PHP, CakePHP, Rest API, Open API, Swagger, Vue 3, Vuetify 3, Nuxt 3, React, Python, Wordpress Plugin, Wordpress Theme.

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.

Tecnologias

Laravel, PHP, Code Igniter, Cake, Python, Node.JS, Vue, Vue 2 Wordpress Plugin, Wordpress Theme.

CUSHMAN & WAKEFIELD | DEV FULLSTACK

 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.

Tecnologias

PHP, Code Igniter, Cake, Javascript, JQuery.

