

# Jhefferson Matheus Silva Santos

Brasileiro, Solteiro, 27 anos

Estância – SE

Telefone: (79) 99641-6903 / E-mail: jhefferson.tec@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/jhefferson-silva-3013031b1>

Github: <https://github.com/jheffersondev-eng>

Portfolio: <https://jhefferson.com/about>

## FORMAÇÃO

---

- **Análise e Desenvolvimento de Sistemas (2019- 2023)**

UNIT- SE

- **Técnico em Informática (2015 - 2016)**

SENAI

## CURSOS

---

UDEMY: DESENVOLVIMENTO WEB AVANÇADO COM PHP, LARAVEL E VUE.JS

UDEMY: CURSO DE JAVASCRIPT E TYPESCRIPT DO BÁSICO AO AVANÇADO

UDEMY: ASP NET CORE E ANGULAR PARA INICIANTES COM LOJA VIRTUAL

UDEMY: ALGORITMOS E LÓGICA

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

---

### Desenvolvedor Full-Stack .NET

*Julho/2024 - Setembro/2025*

DEL TECH LTDA (Remoto)

Atuei como desenvolvedor **fullstack** em um ambiente colaborativo e ágil, seguindo práticas das metodologias **Scrum** e **Kanban**. Sou responsável pela manutenção e evolução de sistemas **B2B** construídos em **ASP.NET MVC**, com arquitetura baseada em camadas, princípios **SOLID** e uso de **injeção de dependência**, dentro dos padrões da **Clean Architecture**.

No front-end, trabalho com **React** para desenvolver interfaces dinâmicas e componentes reutilizáveis, garantindo uma boa **experiência do usuário**. Fiz integrações com **SQL Server** através do **Entity Framework Core**, desenvolvendo consultas otimizadas e **procedures** armazenadas para garantir **performance e consistência** dos dados.

No back-end, desenvolvi **APIs RESTful** utilizando **ASP.NET Core**, aplicando arquitetura em três camadas. Também atuo na integração com **serviços AWS e Docker**, incluindo funcionalidades como **Lambda** e **S3**. Toda a infraestrutura é voltada para atender demandas do setor financeiro, com foco em soluções como **Internet Banking**.

**Desenvolvedor Full-Stack PHP***Fevereiro/2022 - Junho/2024*

JAV Industria De Alimentos LTDA (Híbrido)

Atuei como desenvolvedor **full-stack utilizando PHP com Laravel**, seguindo a **arquitetura MVC**, aplicando injeção de dependência, **princípios SOLID** e práticas de Clean Code. O trabalho foi conduzido com **metodologia ágil Scrum**, participando ativamente de reuniões diárias com a equipe e clientes para **esclarecimento de requisitos, validação de entregas e alinhamento de demandas**.

Fui responsável por implementar **funcionalidades que otimizaram o desempenho** das consultas no **banco MySQL**, melhorando significativamente a **performance do sistema**. **Desenvolvi interfaces, relatórios e microsserviços** voltados para diferentes segmentos, como alimentação, controle de acessos, gestão agropecuária, e-commerce, construção civil e gerenciamento de projetos. Além disso, criei **Jobs e Workers**, configurando agendamentos de tarefas (**Task Scheduler**) em ambientes Linux. Utilizei nesse período **Windows e Linux**.

**Instrutor de Tecnologia***Agosto/2019 – Fevereiro/2022*

MRC Solucoes em TI e Desenvolvimento de Programas LTDA (Presencial)

Fui responsável por ministrar aulas nas áreas de **Informática, Lógica de Programação, Programação Low-Code, Arduino e C++** utilizando a plataforma **Microsoft Hacking STEM**. Também atuei como **Técnico de Robótica**, liderando minha equipe à conquista de dois prêmios consecutivos nas competições em que participamos antes do início da pandemia.

Com a chegada do ensino remoto durante o período pandêmico, adaptei minhas metodologias para o formato online, colaborando diretamente na **capacitação de mais de 50 mil professores em todo o Brasil**. O foco foi o uso de **metodologias ativas e ferramentas tecnológicas aplicadas à educação**, impulsionando a inovação no ambiente escolar.

**Desenvolvedor PHP***Agosto/2017 – Novembro/2018*

IPTI (Contrato Presencial)

Durante o ensino médio, conciliei os estudos com uma oportunidade de meio período na área de desenvolvimento, onde tive **meu primeiro contato com PHP**. Atuei na manutenção e evolução de um **sistema legado** — uma plataforma educacional utilizada por escolas em comunidades locais.

Nesse período, utilizei **metodologias ágeis (Scrum)**, segui boas práticas de desenvolvimento e trabalhei com tecnologias como **HTML, CSS e JavaScript**. Essa experiência foi fundamental para o início da minha trajetória profissional, permitindo que eu desenvolvesse **habilidades técnicas e comportamentais** desde cedo.

**Desenvolvedor Web***Outubro/2016 – Julho/2019*

Freelancer

Atuei no **desenvolvimento e manutenção de landing pages**, aplicando tecnologias como **HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery e Bootstrap**. Além do desenvolvimento, contribuí na área de qualidade (QA), realizando **testes funcionais manuais e testes de interface** voltados à experiência do usuário (UI/UX), garantindo a estabilidade e usabilidade das aplicações entregues.

## PROJETOS PESSOAIS

---

- **Porto Shop (<https://github.com/jheffersondev-eng/shop>)**

Desenvolvimento de um backoffice modular focado na gestão de produtos, categorias, unidades de medida, estoque e usuários. Arquitetado utilizando *Service Layer*, *Repository Pattern*, DTOs e mapeamento Model↔DTO. Implementação de multi-tenant baseado em owner\_id, RBAC com permissões granulares, autenticação JWT e validação via Form Requests.

Inclui controle de estoque com regras de negócio centralizadas em services, formato de unidades customizáveis, tratamento e upload de imagens, mascaramento de inputs em tempo real e organização hierárquica de entidades.

Infraestrutura containerizada com Docker (PHP, Apache, MySQL) e testes automatizados com PHPUnit. Sistema otimizado para escalabilidade, manutenção e extensão de novos módulos.