## João Victor Silva Farchi

jv.farchi@hotmail.com | (35) 9 9853-2121 | Cássia, MG, Brazil | farchi-dev.vercel.app

## Formação Acadêmica

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Bacharelado in Sistemas de Informação Fevereiro, 2024 | Presente EAD

Universidade Federal de Uberlândia, Bacharelado in Sistemas de Informação Setembro, 2022 | Interrompido Uberlândia, MG

## Experiência Profissional

**HeadOffice.ai**, Software Freelancer São Francisco, Califórnia, EUA Abril, 2025 | Presente

- Prestando serviços sob demanda em um projeto focado no aprimoramento de Chatbot, utilizando Python, object tracking e APIs do Google Cloud.
- ntegração de IA para gerar relatórios detalhados a partir da análise visual e auditiva de vídeos.
- Extração de insights valiosos para apoiar a tomada de decisões estratégicas dos clientes.

**VR Software**, Analista de Banco de Dados Cássia, MG

Outubro, 2024 | Presente

- Gerenciamento e manutenção de bancos de dados PostgreSQL em ambientes locais e na nuvem (O3 Cloud, Plataforma SkyOne).
- mplementação de sistemas de backup e recuperação de dados, utilizando a Plataforma Datasafer.
- Instalação e manutenção de aplicações Docker, ajustes em redes e configurações de servidores Windows e Ubuntu.
- Atualização e manutenção do ERP, garantindo migração de dados com mínimo downtime.
- Criação de queries SQL avançadas para análise de dados e suporte a decisões empresariais.

VR Software, Estágio em Suporte Técnico Cássia, MG Abril, 2024 | Setembro, 2024

- Suporte técnico remoto, solucionando dúvidas e testando funcionalidades do sistema.
- Abertura e acompanhamento de chamados, garantindo a disponibilidade e eficiência do sistema.
- Utilização de SQL para ajustes em funções do software e otimização de processos.

## Competências Técnicas

Linguagens de Programação: Java, Javascript, Python, C.

Linguagens de Marcação e Estilo: HTML5, CSS3.

Biblioteca e Frameworks: Spring, RESTful API, Bootstrap.

Banco de Dados: PostgreSQL, MySQL.

Ferramentas: Postman, Git, Testes Unitários, Figma.

Sistemas Operacionais: Linux, macOS, Windows.

Metodologias Ágeis: SCRUM, Kanban.

## **Projetos**

#### GestaMED, Java, Git, GitHub

Sistema de gerenciamento de uma clínica médica. Implementado em Java, o sistema utiliza conceitos avançados de Programação Orientada à Objetos (POO) para permitir o cadastro de pacientes, médicos e medicamentos, e inclui uma funcionalidade de consultas em tempo real para interação entre pacientes e médicos.

https://github.com/notfarchi/gestamed-main

farchi.dev, React, Typescript, CSS3.

Meu site de portfólio pessoal.

https://github.com/notfarchi/farchi.dev

## Petshop Finder, React, Node.js, Express, API RESTful, Postman

Aplicação web que ajuda a encontrar o melhor petshop para o pet com base na data de serviço, quantidade de cães pequenos e grandes, e os preços praticados nos dias de semana e fins de semana.

https://github.com/notfarchi/petshop-finder

#### Certificados

#### Scrum: The Basics, LinkedIn

Mar, 2025

1h. Skills: SCRUM.

## Java COMPLETO Programação Orientada à Objetos + Projetos, Fev<br/>, 2025 Udemy

54.5h. Competências: Java, Spring Boot, Programação Orientada à Objetos (POO), UML (Linguagem de Modelagem Unificada), MongoDB.

# Linux Administration Bootcamp: Go from Beginner to Advanced, *Udemy* Fev. 2025

9.5h. Skills: Linux, DevOps, Ubuntu.

## Métodos ágeis de A a Z: o curso completo, Udemy

Fev, 2025

9.5h. Competências: Scrum, Kanban, Lean, Extreme Programming (XP), Design Sprint Google, Spotify Squads, SMART, Trello, Asana.

#### GitHub Foundations, GitHub

Dez, 2024

Skills: Git, GitHub, GitHub Actions, DevOps, Release Management, Build Pipeline, Continuous Integration, Continuous Delivery.

**SQL** and **PostgreSQL:** The Complete Developer's Guide, *Udemy* Nov, 2024 22h. Skills: Advanced SQL, PostgreSQL, Data Modeling, Query Optimization, Data Manipulation, Database Administration, Database Normalization.

#### Introdução a Banco de dados, Venturus

Out, 2024

30h. Competências: MySQL, SQL, SGBD, NoSQL, UML, DML, DCL.