

João Victor Silva Farchi

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

Formação Acadêmica

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

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

Experiência Profissional

VR Software, *Analista de Banco de Dados*
Cássia, MG
Outubro, 2024 | Presente

- Criação de queries que satisfaçam as necessidades dos clientes.
- Gerenciamento e execução de tarefas de manutenção no Banco de Dados PostgreSQL, resolvendo questões de tráfego e lentidão.
- Instalação e atualização da versão do Sistema VR no Servidor de Aplicativos dos clientes.
- Configuração e ajuste de Redes.

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

- Ofereço suporte técnico remotamente aos clientes, respondendo dúvidas, testando funcionalidades e abrindo chamados.
- Garantir satisfação do cliente através da funcionabilidade do sistema.
- Utilizo comandos SQL para encontrar determinadas funções do sistema.

Competências Técnicas

Linguagens de Programação:

Linguagens de Marcação e Estilo:

Biblioteca e Frameworks:

Banco de Dados:

Ferramentas:

Sistemas Operacionais:

Metodologias Ágeis:

Java, C, Swift, Javascript, Python.
HTML5, CSS3.
Spring, RESTful API, Swagger, Maven, Bootstrap.
PostgreSQL, MySQL.
Postman, Git, Testes Unitários, Figma, Node-RED.
Linux, macOS, Windows.
SCRUM Framework, 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>

Fuel Compensator, *Java, Spring Boot, React, API RESTful, PostgreSQL, Postman*
Interface que ajuda os usuários a determinarem qual combustível é mais vantajoso (álcool ou gasolina) com base nos preços fornecidos.
<https://github.com/notfarchi/Fuel-Compensator>

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/petsshop-finder>

Certificados

Scrum: The Basics, *LinkedIn* Mar, 2025
1h. Skills: SCRUM.

Java COMPLETO Programação Orientada à Objetos + Projetos, *Fev, 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* Feb, 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.

Java para Web, *Instituto de Pesquisas Eldorado* Set, 2024
24h. Competências: Java, Algoritmos de Dados, Programação Orientada à Objetos, Maven, Testes Unitários, RESTful API, Microsserviços, Programação Web, Spring, Swagger, HTTP com Fetch API, PostgreSQL, Git, CRUD.

Fundamentos em Testes de Software, *Instituto de Pesquisas Eldorado* Set, 2024
24h. Competências: Teste de unidade, integração, sistemas, aceitação, regressão, funcionais, não funcionais, caixa-preta, caixa-branca.

Práticas de Cloud Services usando Swift com ênfase em Serviços Cognitivos, *Instituto de Pesquisas Eldorado* Ago, 2023
100h. Competências: SwiftUI, Postman, Git, Node-RED, IBM Cloud, Xcode.