João Victor Silva Farchi

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

VR Software, Analista de Banco de Dados

Outubro, 2024 | Presente

ofissional Cássia, MG

- Criação de querys 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

Abril, 2024 | Setembro, 2024

Cássia, MG

- 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: Java, C, Swift, Javascript, Python.

Linguagens de Marcação e Estilo: HTML5, CSS3.

Biblioteca e Frameworks: Spring, RESTful API, Swagger, Maven, Bootstrap.

Banco de Dados: PostgreSQL, MySQL.

Ferramentas: Postman, Git, Testes Unitários, Figma, Node-RED.

Sistemas Operacionais: Linux, macOS, Windows.

Metodologias Ágeis: 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/petshop-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

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.

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.

 ${\bf Pr\'aticas\ de\ Cloud\ Services\ usando\ Swift\ com\ \ref{enfase\ em\ Serviços\ Cognitivos}},$

Instituto de Pesquisas Eldorado

Ago, 2023

100h. Competências: SwiftUI, Postman, Git, Node-RED, IBM Cloud, Xcode.