

Mateus Felipe da Silva

Brasileiro, 27 Anos

Telefones [\(31\) 9 7544 3078](tel:(31)975443078) Tim

Habilitação: Categoria B com EAR

E-mail: mateus_f97@hotmail.com

GitHub [mateusf97](#)

LinkedIn [mateus-felipe-da-silva](#)

Formação

Pós-Graduação em Engenharia de Dados pela **Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (PUC - MG)** - Previsão de Término 2025/1

Graduação em Ciência da Computação pela **Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)** - Término 2023

(Formado, Duração 3 Anos) **Curso Técnico** em Informática de longa duração pela **Universidade Federal de Viçosa (UFV)** - Início 2014 - Término 2016

(Formado) **Ensino Médio 3º Ano** pela **Universidade Federal de Viçosa (UFV)** (Início 2014 - Término 2016)

Objetivo

Atuar como desenvolvedor/Engenheiro Pleno/Sênior ou Coordenador/Gerente no ramo da computação, interesse nas áreas de Engenharia de Dados, programação e desenvolvimento de softwares, aplicativos WEB, servidores etc. Grande interesse e facilidade para trabalhar nas áreas de ensino. Curiosidade e muito conhecimento na área de ciências exatas.

Habilidades e Conhecimentos

- **Frameworks & Libraries:** Oracle Notebooks, RStudio, Apache Spark, Apache Flink, Apache Kafka, Hadoop, Airflow, dbt, Pandas, NumPy, Scikit-learn, TensorFlow, PyTorch, Matplotlib, Seaborn, Plotly, Laravel, Slim PHP, React, OpenCart, SASS, MVC, APIs, Less e SCSS
- **Linguagens:** Python, R, Java, Scala, Android (Android Studio), C, C++, VB 6.0, WEB (HTML, CSS), JavaScript, React, JQuery, Ajax, PHP 5, PHP 6, PHP 8, SQL, SQL Server, PostgreSQL, MySQL, NoSQL (MongoDB, Cassandra, Redis), Git, Shell Script, Bash, Docker, Kubernetes.
- **Certificados:** Programa de certificação Especialista ORACLE SQL, Palestrante de curso de Programação Android e de uso da ferramenta Android Studio, Anatomia de Marketing Digital, Introdução à programação Unity 3D de Games Digitais, Participações e premiações nas Olimpíadas Brasileiras de Programação e de Matemática (premiações, incluindo bolsa da FAPEMIG para desenvolvimento de projetos na Área de Programação para dispositivos Móveis e Microcontrolador Arduíno), expositor e coordenador de mesa e participação na OBI, cursos de coordenador e líder de equipe.

Experiência

CLT: Plusoft. Analista Sênior de Engenharia de Dados: Duração 3 anos. Desempenhei um papel crucial em projetos de engenharia de dados e data science. Minhas responsabilidades incluíram a realização de cargas de dados para Amazon Redshift, Oracle e S3, além do tratamento de dados em grande escala e iniciativas de big data. Também contribuí para o desenvolvimento de motores de recomendação baseados em inteligência artificial, atuei também como coordenador de Engenharia de Dados, liderando equipes na definição de arquiteturas escaláveis e estratégias para processamento de grandes volumes de dados. Fui responsável por estruturar pipelines de dados eficientes, garantir a governança e qualidade das informações, além de criar e otimizar processos de ETL.

Contrato: Doglee. Engenheiro de Dados e Desenvolvedor Sênior de Back-end. Duração: 4 anos (Ainda atuo no Projeto). Atuo trabalhando com PHP e SQL em ambiente Linux ORACLE CLOUD, discutindo e planejando estratégias de desenvolvimento do software da empresa. Opere na criação de API REST para alimentar sistemas WEB da empresa sob demanda, utilizando frameworks em PHP. Tratamento de Big Data e otimização SQL. Criação e atualização de documentação e revisão de código. Interligação e manutenção entre APIs. Testes de desempenho e correção de falhas. Tecnologias usadas Amazon Redshift, Grafana, Kafka, Oracle Notebooks.

CLT: ForPeople Softwares. Duração: 1 ano e 3 meses. Desenvolvedor Pleno III. Atuei trabalhando com PHP utilizando framework Laravel, MySQL e React em ambiente Linux, discutindo e planejando estratégias de desenvolvimento do software da empresa. Operei na criação de API REST para alimentar sistemas WEB da empresa sob demanda, atuei como SCRUM MASTER e revisor de código.

Contrato: Imobiliária Vitrini Ltda. Duração: 9 meses. Desenvolvedor WEB Full Stack e desenvolvedor Sênior de APIs. Atuei trabalhando com a criação da API e transporte de dados. Trabalhei utilizando SLIM framework na construção de APIs. Manutenção em servidores Linux/Ubuntu. Tratamento de Big Data. Testes de desempenho e correção de falhas. Manutenção em computadores.

Estágio: FAPEMIG - Duração: 150 Horas - Atividades voltadas à interligação do microcontrolador Arduino e de um sistema para Android

Contrato: TrisTris. Duração: 2 anos. Desenvolvedor WEB Full Stack. Atuei trabalhando com PHP, MySQL, Javascript e JQuery, HTML, CSS. Operava na criação de páginas e componentes para um projeto WEB interno e um website de vendas baseado em OpenCart. Manutenção em servidores Linux/Ubuntu. Criação de APIs utilizando frameworks em PHP. Tratamento de Big Data e otimização SQL. Criação e atualização de documentação e revisão de código. Criação de Gráficos de tendência de mercado usando tratamento de BigData e chart.js. Interligação e Manutenção entre APIs. Testes de desempenho e correção de falhas.

Sobre mim

Desenvolvi e coordenei vários projetos com equipe de trabalho nas últimas experiências de profissionais, passei por vários cursos de coordenação de equipe e Scrum Master na minha carreira e também da graduação pela UFMG. Boa relação com trabalho em equipe, facilidade em aprender e ensinar, boa comunicação em apresentações ou explicações. Bom português e Inglês.

Tenho ampla experiência em engenharia de dados, atuando no desenvolvimento e otimização de pipelines para processamento de grandes volumes de dados em tempo real e batch, possuo bom conhecimento em inteligência artificial e aprendizado de máquina, com foco no desenvolvimento de motores de recomendação personalizados. Minha atuação inclui a criação de modelos preditivos baseados em machine learning para análise de comportamento e melhoria da experiência do usuário.

Gosto muito de programação, e trabalho com perfeição utilizando Orientação a Objetos nos projetos que exigem código de alta qualidade, tenho muita experiência no desenvolvimento de softwares responsivos. Inclui-se também bons conhecimentos na área de banco de dados com alto conhecimento SQL. Facilidade em configuração de servidores Linux.

Tenho interesse em trabalhar no ramo da tecnologia, desenvolvimento e afins, gostaria de desenvolver uma carreira em cidades de polo tecnológico do Brasil, com grande entusiasmo para realização de atividades em grupo e individuais sendo elas remotas ou presenciais.