

MATEUS FERNANDES DE ARAÚJO FERRO

Pedreira – SP · (19)99868-4987

mateus.03fernandesaraujo@gmail.com ·
<https://www.linkedin.com/in/mateusfernandes3803b622a/> ·
<https://github.com/mateeusferro>

Desenvolvedor Back-end apaixonado por desafios e inovação. Procuro oportunidades dinâmicas na área de engenharia de software, onde posso aplicar habilidades sólidas em Java e Node.js. Comprometido em compreender processos complexos, oferecer soluções robustas e escaláveis, contribuindo para o crescimento da empresa. Tenho experiência com microsserviços, RabbitMQ, Kafka, Docker, AWS, GCP, Linux, testes unitários, Git, e CI/CD, e estou dedicado a aprender continuamente e impulsionar o sucesso da equipe e da organização.

EXPERIÊNCIA

2023 - presente

DESENVOLVEDOR BACKEND JUNIOR, RAM Solution

- Desenvolvimento de APIs: Criação e manutenção de APIs RESTful escaláveis e seguras.
- Infraestrutura em Contêineres: Utilização de Docker para criar ambientes de desenvolvimento isolados e consistentes.
- Mensageria e Streaming: Implementação de sistemas de mensageria com RabbitMQ e Kafka para assegurar a comunicação assíncrona e o processamento de eventos em tempo real.
- Computação em Nuvem: Deploy de aplicações em AWS e GCP, aproveitando serviços como EC2, S3, Lambda, e Google Kubernetes Engine (GKE).
- Automação e CI/CD: Gerenciamento de pipelines de CI/CD com Jenkins e GitLab CI, garantindo deploys contínuos e integrações automáticas.
- Monitoramento e Manutenção: Utilização de Prometheus para monitoramento e alertas, assegurando alta disponibilidade e desempenho dos serviços.
- Banco de Dados: Gerenciamento de bancos de dados relacionais e não relacionais, incluindo Oracle, MongoDB e Redis.
- Testes Automatizados: Desenvolvimento de testes unitários robustos para garantir a qualidade e a estabilidade do código.
- Manutenção de Servidores: Gerenciamento e manutenção de servidores Java, microsserviços, Node.js e NestJS.

EDUCAÇÃO

2020 - 2022

ENSINO MÉDIO INTEGRADO AO TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS, ETEC JOÃO BELARMINO

2023 - 2026

CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO, UNIFAJ

HABILIDADES

- Linguagens de Programação: Java, Typescript, JavaScript, C#
- Tecnologias e Frameworks: Spring, Express.js, NestJS
- Arquitetura: Microsserviços
- Mensageria: RabbitMQ, Kafka
- Contêineres e Orquestração: Docker
- Sistemas Operacionais: Linux
- Cloud: AWS, GCP
- CI/CD: Jenkins, Github Actions
- Ferramentas de Versionamento: Git
- Desenvolvimento de APIs: RESTful
- Banco de Dados: Oracle, MongoDB, Redis, SQL Server, MySQL, PostgreSQL
- Metodologias Ágeis: Scrum, Kanban
- Testes: Testes unitários
- Monitoramento: Prometheus

CURSOS COMPLEMENTARES

- Formação Typescript Developer – (DIO)
- Formação SQL DB Specialist – (DIO)
- Introdução ao SCRUM – (FGV)
- Curso Lean Six Sigma White e Yellow Belt – (FM2S)
- Formação Java Developer – (DIO)
- Formação React Developer – (DIO)
- Maratona Java Virado no Jiraya – DevDojo
- Bootcamp Cloud AWS – (DIO)
- Bootcamp Angular – (DIO)