

Mateus Filipe Moreira Silva

✉ mateusfilipe2k2@gmail.com | 📞 31988367832 | 📍 Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil | 🔗
<https://mateus2k2.github.io/portfolio-react/>

Educação

Universidade Federal de Ouro Preto

GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
GPA: 8.6

Ouro Preto, Minas Gerais

Sep 2021 – Presente

Experiencia de Trabalho

Monitoria

GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR (GAAL)

- Monitoria de Geometria Analítica e Álgebra Linear dentro do programa de monitoria da UFOP

Ouro Preto, Minas Gerais

Outubro 2021 – Janeiro 2022

TerraLab

DESENVOLVEDOR BACKEND

- Desenvolvimento Backend com Python, Javascript e typescript

Ouro Preto, Minas Gerais

Janeiro 2023 – Maio 2023

Desenvolvimento Institucional

ESCOLA DE NUTRIÇÃO

- Manutenção e desenvolvimento de sistemas web e CMS para a Escola de Nutrição da UFOP

Ouro Preto, Minas Gerais

Maio 2023 – Agosto 2023

Iniciação Científica

PESQUISA OPERACIONAL

- Pesquisa em otimização de processos utilizando programação linear e inteira e metaheurísticas, focado em agendamento em máquinas paralelas

Ouro Preto, Minas Gerais

Outubro 2023 – Fevereiro 2025

Habilidades

Linguagens de programação: Java, C++, C, Python, Javascript, HTML, CSS, SQL, Bash

Frameworks e Bibliotecas: Node, Express, Django

Ferramentas: Docker, Git, Linux, Google Cloud

Projetos

Rockerizando

- ORGANIZADOR DE EVENTOS E FESTAS
- FRONTEND DESENVOLVIDO EM REACT E BACKEND EM PYTHON UTILIZANDO O FRAMEWORK FLASK
- APLICATIVO COM CRUD DE USUÁRIOS E EVENTOS ENTRE OUTRAS FUNCIONALIDADES

React, Javascript, Python

<https://github.com/mateus2k2/Rockrizando>

Tic Tac Toe Online

- JOGO DA VELHA ONLINE EM PYTHON UTILIZANDO APENAS SOCKETS
- CONTA COM INTERFACE GRÁFICA, REGISTRO, LOGIN, JOGO CONTRA IA LOCALIZADA NO SERVIDOR, EFEITOS SONOROS, ENTRE OUTROS

Python, Pygame, TKinter

<https://github.com/mateus2k2/TicTacToe->

Python-Sockets-GUI

Certificados

Abril, 2023 **Desenvolvimento MERN**, Desenvolvimento Web fullstack com React, Express, Node e MongoDB

Udemy