# THIAGO MACHADO

### DESENVOLVEDOR FULL-STACK

Comprometido com a aprendizagem contínua e excelência técnica, estou sempre pronto para enfrentar novos desafios e elevar o padrão de qualidade em cada projeto.

## HABILIDADES

- React
- JavaScript
- CSS
- Bootstrap Material-UI
  - Tailwind
- Django

- Flask
  Python
  Node.js
  Express
  - Sql / NoSql
- Django Rest Framework
- BeautifulSoup
- Git
- Docker
- Aws
- Celerv

## EXPERIÊNCIAS

#### **Desenvolvedor Full-Stack Uvocorp / Fiverr - freelancer**

11/22 - atualmente

Realizei vários projetos em plataformas como freelancer, especializandome em aplicações web utilizando Django, React e Python. Um dos meus projetos mais notáveis foi uma aplicação desenvolvida para um município brasileiro. Esta aplicação foi criada para registrar candidatos e emitir boletos bancários para inscrição em concursos públicos, inteiramente construída usando Django com alto trafego de usuarios simultaneos.

#### Desenvolvedor Django Backend Stocken Capital

05/2023 - 01/2024

A empresa oferece uma ferramenta SaaS de legaltech personalizada projetada para permitir que as empresas digitalizem sua governança corporativa e capital. Dentro desta organização, meu papel envolve manter todo o backend Django. Isso inclui refatorar o código existente, introduzir novos recursos e APIs, integrar transferências de dados de blockchain, gerenciar pagamentos e transações financeiras na plataforma e utilizar tecnologias como Docker, Amazon EC2, etc.

#### **Desenvolvedor Full-Stack IDATIS** - Vonluntario

01/23 - 05/23

Durante meu trabalho voluntário na Idatis, colaborei de perto com a equipe de frontend, utilizando principalmente REACT para introduzir novas funcionalidades e melhorias na plataforma. A missão principal da Idatis é acelerar projetos, partindo de uma simples ideia ou design, e ajudar a transformar esse conceito em um produto viável mínimo com impacto social. Essa experiência não apenas me permitiu aprimorar minhas habilidades em tecnologias web contemporâneas, mas também ampliou meu entendimento sobre a criação de soluções digitais orientadas a valor.

#### Propietario e técnico

#### Triac Soluções em eletrônica

03/12 - 08/23

Responsável pela gestão estratégica e financeira da empresa. Contratação, treinamento e liderança da equipe. Desenvolvimento e manutenção do site da empresa.

#### Técnico eletrônico. Intercircuit

03/20 - 01-2012

Responsável pelo treinamento, pesquisa e desenvolvimento de projetos eletrônicos. Design de circuitos e programação de microcontroladores. Liderar a equipe de técnicos.



github.com/thiagoc-machado thiagocmachado@yahoo.com.br



## **EDUCAÇÃO**

#### Advanced Django: External APIs and Task Queuing Codio - 12/2023

- Schedule tasks with Celery and Django Rest Framework
- Writing tests
- Integrate with ReactJS
- Authenticate users with Google
- · caching and optimizing database

#### Django for Everybody

#### University of Michigan - 01/2023

- JavaScript SQI
- Django (Web Framework)
- · Django Template Language
- · Object-Oriented Programming (OOP)
- · Cross-Site Scripting Forgery (CSRF)
- User authentication
- · Sessions and cookies

### Meta Front-End Developer

Meta - 05-2023

- UI/UX design
- lavaScrint
- Version Control
- User Interface
- Advanced React
- Front-End Developer Capstone • Test-Driven Development
- HTML and CSS

#### Introduction to Machine Learning on AWS Amazon Web Services 01/2023

- Artificial Intelligence (AI)
- · machine learning models
- Machine Learning
- Deep Learning

#### **Full Stack Software Developer** IBM Skills Network 11/2022

- Cloud Native
- Devops
- laas PaaS Saas
- Hybrid Multicloud
- Cloud Computing
- HTML /CSS
- JavaScript
- Cloud Applications
- · Distributed Version Control
- (DRCS)
- open source

#### **Databases for Back-End Development** Meta - 10/2012

- MySQL
- Database (DBMS)
- database administration

#### **Programming in Python** Meta - 10/2012

- Cloud Hosting
  - Application Programming Interfaces (API)
- Python Programming
- Computer Programming
- Django (Web Framework)

#### Version Control

#### Meta - 10/2012

- Linux
- Web Development
- Bash (Unix Shell)
- Github
- Version Control

#### Informática industrial

#### ETEP Centro universitário - 12/2000

- · Assembly Programming
- C++
- Pascal
- Access Database

## IDIOMAS

Ingles C1 - EF SET Certifcate

espanhol C2

Portugués idioma nativo