

# Pedro Motta

## Software Developer

### Experiências de Trabalho



#### Desenvolvedor de Dispositivos IoT e AI Tecnologias Inteligentes.

Janeiro 2023 - Junho 2023

- Desenvolvimento/fabricação, prototipagem e montagem de soluções de IoT e robótica;
- Desenvolvimento de robôs de desinfecção UVC, toda o desenvolvimento da eletrônica e embarcados, construindo a PCB com o Proteus e desenvolvimento da lógica de programação com C++;
- Desenvolvimento do site e app 'E.ai Conecta', com React e React Native,

#### Cientista de Dados

Aeroespacial Tecnologias e Sistemas Renováveis Ltda.

Agosto 2022 - Janeiro 2023

- análise de dados de aerogeradores e torres de medição anemométrica;
- Uso de inteligência artificial e machine learning em linguagem Python para o tratamento, filtragem e previsão de dados.

### Educação

Tecnólogo em Sistemas para Internet  
Instituição: Universidade Católica de Pernambuco (UNICAP)

Agosto 2022 - dezembro 2024

- Residência Porto Digital

Bacharelado em Engenharia Elétrica  
Instituição: Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

2018 - 2022(Trancado)

- Projeto de Extensão Maracatronics;
- IEEE Latin American Robotics Symposium, LARS

Técnico em Programação de Jogos Digitais  
Instituição: Escola Técnica Estadual Cícero Dias

2015 - 2017

- Game Jam 2016
- Monitor de Física

### Trabalhos Voluntários

Jovem Protagonista,  
Instituto de Corresponsabilidade pela Educação(ICE)

Monitor de Física,  
Escola Técnica Estadual Cícero Dias

### Sobre mim

Desenvolvedor Full-Stack experiente com habilidades em várias linguagens de programação e tecnologias front-end. Focado em qualidade e testes, com habilidades em desenvolvimento ágil e integração contínua. Busco oportunidades em empresas de tecnologia inovadoras.

### Contatos

 [/pedromotta462](#)

 [psvmotta@gmail.com](mailto:psvmotta@gmail.com)

 (81) 99800-5656

 [/psvmotta](#)

 [pmottawebsite.web.app/](#)

### Habilidades

#### • Back-End

NodeJS,  
Python,  
Firebase,  
Express,  
MongoDB,  
MySQL,  
Jest,  
C#,  
Java,

#### • Front-End

React,  
React Native  
Next.js,  
JavaScript,  
TypeScript  
HTML,  
CSS,  
Angular,  
TailwindCSS,