

Ruan Guilherme Holanda dos Reis Macedo

Email: ruanghrmacedo2014@gmail.com

Telefone: (81) 99602-9037

Formação Acadêmica

- **Bacharelado em Sistemas de Informação**

Estácio FAP – cursando 5º Semestre

Experiência Profissional

- Assistente Administrativo – Grupo Cynthia Charone – 03/2022 até o presente
- Desenvolvedor FrontEnd (Estágio – Home Office) – Collapse – 05/2023 até 11/2023
- Auxiliar Adm. (Estágio) – Centro Clínico de Reabilitação do Pará – 12/2021 até 03/2024.
- Pesquisador – Projeto de Iniciação Científica – Análise da Qualidade do Ar na Região Metropolitana de Belém via Sensores IOT – Estácio FAP – 08/2024 até o presente.

Certificações

- Power BI
- Desenvolvimento Backend.
- Desenvolvimento Frontend.
- Python
- Java

Competências

- **Linguagens de Programação:** Python, Java, JavaScript, HTML, CSS
- **Frameworks e Ferramentas:** React, Django, Spring, Flask, Node.js, Power BI
- **Banco de Dados:** MySQL, MongoDB, Cassandra, PostgreSQL
- **Cloud Computing:** AWS
- **Idiomas:** Inglês (fluente), Alemão (intermediário).

Projetos de Extensão

- **Tópicos de Big Data em Python** – Aplicação de técnicas de análise de grandes volumes de dados usando a linguagem Python, com foco em ferramentas e bibliotecas como Pandas e NumPy.
- **Programação Orientada a Objetos em Java** – Desenvolvimento de soluções utilizando os principais conceitos de POO, incluindo herança, polimorfismo e encapsulamento.
- **IoT, Cloud e Indústria 4.0 em Python** – Projeto focado na integração de sensores IoT com plataformas em nuvem, voltado para automação e monitoramento de processos industriais.
- **Desenvolvimento Mobile em React Native** – Criação de aplicações móveis multiplataforma com React Native, incluindo design responsivo e integração com APIs RESTful.