## Rafael Morais de Assis

Email: rafa-assis@hotmail.com

Linkedin: https://www.linkedin.com/in/rafael-m-de-assis/

#### **SOBRE MIM**

Desenvolvedor de software com 3 anos de experiência, comprometido com a integridade e qualidade das aplicações. Minha trajetória é marcada por contribuições significativas em projetos de desenvolvimento web, com foco na manutenção de código, desenvolvimento de melhorias no sistema e aprimoramento de performance, sendo muito elogiado pelas minhas habilidades operacionais. Desde a faculdade, me encantei com a área de dados, que foi o tema da minha iniciação científica e do meu TCC. Continuo estudando continuamente machine learning e deep learning através de cursos e criando projetos.

## **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

## Analistas de Sistemas - 01/2023 até Hoje

Sicoob Credicom, Belo Horizonte - Cooperativa de Crédito

Reconhecido pelas habilidades operacionais, atuo na manutenção e melhoramento dos sistemas web internos e externos da empresa. Desenvolvimento de documentações e procedimentos padrões para atender as demandas de falhas e melhorias dos sistemas. Auxílio na criação e desenvolvimento do ambiente de Devops no Azure DevOps.

Tecnologias utilizadas: PHP, Laravel, HTML, CSS, JS, Jquery, Python, SQL

## Estagiário como Desenvolvedor - 09/2017 a 07/2019

Neppo, Uberlândia - Fábrica de Software

Atuei no desenvolvimento de sistema responsável por emitir relatórios de faturamento e de serviço em nuvem utilizando Angular.js e PHP Slim; Criação de processos de ETL utilizando SQL e Pentaho; Desenvolvimento de de funcionalidades em sistemas usando Vue.js e Java (Spring Framework).

Tecnologias utilizadas: PHP, Slim Framework, Java, Spring, Vue.is, Pentaho, SQL

## **PROJETOS E CONQUISTAS**

#### State of Data Brazil 2021

Link: https://www.kaggle.com/code/rafanthx13/analise-da-rea-de-dados-no-brasil

Projeto utilizando os dados públicos da "State of data Brasil 201" fornecido pelas Data Hackers. Fiquei entre os 10 melhores no desafio da Data Hackers para construir uma excelente análise com storytelling sobre os dados coletados de uma pesquisa da área de dados no Brasil.

# Co-autor de Artigo cientifico e TCC - Preparação de base de dados para sistema preditivo

Link: https://repositorio.usp.br/item/002968832

Resultado da minha iniciação científica, que também foi o tema do meu TCC, que se tratou da etapa preparação da base de dados (data cleaning, data wrangling, exploratory data analysis) da Algar telecom para um sistema preditivo que prever reclamações de internet banda larga.

### SKILLS

Principais: PHP; Laravel; Vue.js; SQL; Python; Visualização de dados: Seaborn, Plotly; Machine Learning Scikit-Learn, PyTorch;, Manipulação de dados: Pandas

Outras Habilidades: Node.js, Express.js, Angular.js, Pentaho, ETL, Java, Spring Framework

Em Desenvolvimento: Go, Cloud Azure, Ferramentas de Engenharia de dados

Línguas: Português (Nativo), Inglês (Intermediário), Francês (Básico)