

Rafael Moraes de Assis
Desenvolvedor de Software Full Stack

Belo Horizonte – Minas Gerais
Email: rafa-assis@hotmail.com
Telefone: (+55) 34 99316-6595

Linkedin: [rafael-m-de-assis](#)
Git: [@rafanthx13](#)

Experiência Profissional

Analista de Sistemas Júnior - Sicoob Credicom

Jan/2023 – Atual

- Atuação na sustentação de sistemas legados, realizando correções, aprimoramentos de layout e ux, inserção de logs e camadas de segurança, além da implementação de novas funcionalidades.
- Desenvolvimento de um processo de modernização para migração de sistemas legados em PHP 5 para versões modernas, com uso de Docker na Azure.
- Criação de um sistema auxiliar ao sistema de metas, desenvolvido em Laravel e PHP moderno, que reduziu em 70% a incidência de chamados relacionados ao sistema principal.
- Otimização de processos e de queries SQL, em conjunto com o time de DBA, resultando em redução de 80% no tempo de processamento de arquivos.
- Análise de dados de chamados da sustentação, propondo melhorias baseadas em evidências que reduziram em 23% a reincidência de tickets.
- Criação de relatório mensal de tickets utilizando Python, Pandas e Plotly, aumentando a visibilidade e eficiência das análises operacionais.

Stack: PHP (Legado e Laravel), HTML, CSS, JavaScript, jQuery, MySQL, Git, Docker, Azure DevOps, Python (Pandas, Plotly).

Estagiário em Desenvolvimento de Software - Neppo

Set/2017 – Jul/2019

- Desenvolvimento de sistema de relatórios de faturamento para plataforma em nuvem, utilizando Angular.js, PHP e Slim Framework.
- Criação de processos ETL com Pentaho e SQL (MySQL) para integração e transformação de dados corporativos.
- Implementação de portal interno (intranet) com Java (Spring) e Vue.js, melhorando o acesso e a comunicação interna entre equipes técnicas.

Stack: Angular.js, PHP (Slim), Java (Spring), Vue.js, Pentaho, MySQL.

Formação Acadêmica

Bacharelado em Ciência da Computação

Universidade Federal de Uberlândia – Jan/2015 a Abr/2022

- **Iniciação científica:** preparação e análise de dados para criação de um sistema preditivo aplicado a dados de uma empresa de Telecom. [Link](#)
- **Trabalho de Conclusão de Curso:** foco em limpeza e tratamento de dados aplicados a conjuntos reais. [Link](#).

Competências Técnicas

- **Back-end:** PHP (Laravel, Slim), Node.js (Express, Nest.js), Java (Spring).
- **Front-end:** HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Angular.js, React.js, Next.js, Vue.js, jQuery.
- **Banco de Dados:** MySQL, SQL, Pentaho (ETL).
- **DevOps e Cloud:** Docker, Azure DevOps, Git, Azure (certificação AZ-900).
- **Data & IA:** Python (Flask, Pandas, Matplotlib, Seaborn, Plotly, Scikit-learn, PyTorch).

Conquistas

- Top 10 – State of Data Brazil 2021, pela comunidade **Data Hackers**, em competição nacional de análise de dados. [Link](#)
- Certificação Microsoft Azure Fundamentals (AZ-900).

Idiomas

- Português Nativo; Inglês Intermediário