

Marcos Antonio Valério Filho

+55 19 981740602

Chácara Primavera, Campinas, São Paulo, Brasil

Engenharia de Software

<https://github.com/marcosvaleriofilho>

Resumo

- Sou estudante de Engenharia de Software no 6º semestre na PUC-Campinas, atualmente atuando como bolsista pesquisador em Análise de Dados na Embrapa Agricultura Digital. Tenho um forte interesse em desenvolvimento web e mobile, Business Intelligence, Ciência de Dados e Inteligência Artificial, com foco em Machine Learning. Sou criativo, comunicativo, flexível e resiliente, sempre em busca de novas tecnologias e conhecimentos. Procuro oportunidades em empresas de tecnologia em crescimento, onde possa aplicar e expandir minhas habilidades, desenvolvendo-me em um ambiente que ofereça um plano de carreira sólido.

Experiência Profissional

- **EMBRAPA - Balde Cheio - Estágio em Engenharia de Software**[Ago/2023 - Maio/2024] - Campinas, São Paulo
 - Desenvolvimento de uma aplicação mobile híbrida em React Native com foco em Offline First, utilizando Expo, para controle do ciclo de vida do gado leiteiro. Atuei principalmente no front-end, sendo responsável pela criação de rotas, design de UI/UX, responsividade e renderizações condicionais. Também colaborei no desenvolvimento do back-end, incluindo a implementação de uma máquina de estados. Trabalhei em um time colaborativo composto por quatro membros (eu, dois estagiários e nosso supervisor), o que me proporcionou valiosa experiência em trabalho em equipe.
- **EMBRAPA - Iniciação Científica- Análise de dados** [Junho/2024 - Atual] - Campinas, São Paulo
 - Atuando na análise de dados e desenvolvimento de dashboards utilizando Metabase via Docker, com uma base de dados específica do projeto. Também faço uso do PostgreSQL para manipulação e visualização de dados, contribuindo diretamente para o acompanhamento e a apresentação dos resultados da pesquisa.

Formações

- **PUC Campinas** - Engenharia de Software[Fev/2022 - Dez/2025] - 6º Semestre
- **ETEC Bento Quirino** - Técnico em Eletrônica[Fev/2019 - Dez/2021]

Habilidades Técnicas

- **Linguagens de programação:** Python, Java, JavaScript, TypeScript, C
- **Desenvolvimento Mobile:** React Native, Kotlin, Flutter
- **Desenvolvimento Web:** Node.js, Flask, HTML5, CSS, React
- **Banco de dados:** Oracle SQL Developer, MongoDB, PostgreSQL
- **Ferramentas:** Docker, Apache Superset, Metabase, PowerBI, Git, GitHub, GitLab, Figma, Trello, Ubuntu
- **Aprendizados:** Inteligência Artificial, Machine Learning
- **Metodologias:** SCRUM, Kanban
- **Soft Skills:** Flexível, Persistente, Colaborativo, Criativo, Proativo, Comunicativo

Interesses

- Desenvolvimento Mobile.
- Desenvolvimento Full-stack.
- Inteligência Artificial
- Desenvolvimento Front-End
- Ciência de Dados

Idiomas

- Português - Nativo
- Inglês - Avançado
- Espanhol - Intermediário