

# Claudio Meireles

LinkedIn: [www.linkedin.com/in/cgfm1](https://www.linkedin.com/in/cgfm1)

GitHub: <https://github.com/ClaudioAMF1>

## PERFIL PROFISSIONAL

Desenvolvedor em formação com experiência em várias linguagens de programação. Aplico conhecimentos técnicos em projetos práticos, sempre buscando aprender novas tecnologias. Gosto de trabalhar em equipe e enfrentar desafios que contribuam para meu crescimento profissional.

## CONHECIMENTOS CHAVES

**Linguagens de Programação:** C, C++, C#, Python, Java, Swift

**Ferramentas e Tecnologias:** SQL, Git, HTML, CSS, JavaScript, Docker, REST APIs

**Modelagem de Dados:** Pandas, NumPy, Matplotlib, Scikit-learn, TensorFlow

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

**Bacharelado em Engenharia de Software**

**Jul 2023 - Jul 2027**

**Instituto brasileiro de desenvolvimento e pesquisa**

Atualmente: 4º semestre

## EXPERIÊNCIA

**Projeto Acadêmico - Disciplina de Machine Learning**

**Fev 2024 - Jul 2024**

**Instituto brasileiro de desenvolvimento e pesquisa**

Sistema de análise e previsão de resultados do Campeonato Brasileiro Série A utilizando Machine Learning. Implementação de algoritmos preditivos para resultados de partidas, análise estatística do campeonato e visualização de desempenho dos times através de dashboard interativo.

**Monitor de cálculo I**

**Fev 2024 - Jul 2024**

**Instituto brasileiro de desenvolvimento e pesquisa**

Auxiliei alunos com dúvidas sobre tópicos complexos de cálculo, promovendo maior compreensão e melhor desempenho nas avaliações.

**Desenvolvimento de Artigo - Modelagem de Dados com Python**

**Fev 2024 - Jul 2024**

**Instituto brasileiro de desenvolvimento e pesquisa**

Desenvolvi um artigo acadêmico utilizando Python para modelar e analisar dados do banco de ocorrências aeronáuticas do CENIPA, apresentando insights para melhorar a segurança no setor.

**Projeto Acadêmico: IDP LearnSpace**

**Jul 2023 - Dez 2023**

**Instituto brasileiro de desenvolvimento e pesquisa**

Criação de um dashboard educacional que fornece indicadores de desempenho acadêmico para estudantes, auxiliando-os na gestão do aprendizado.

## CERTIFICADOS

**C, C#, C++, Java, Python**

Udemy

**JavaScript e TypeScript**

Udemy

**IOS & Swift**

Udemy

## ATIVIDADES EXTRACURRICULARES

**Workshops e Palestras**

IDP

**Hackathon**

IDP

**Inglês**

Interchange