

# **Igor Augusto Guimarães Campos**

Brasileiro - 30/03/2000 - Solteiro.

igoraugustogc@gmail.com - (31) 99289-6956 - linkedin.com/in/igorguicampos/

## **Formação Acadêmica**

**Bacharelado em Engenharia Elétrica - CEFET/MG.**

Em curso – Previsão: Julho/2027.

**Curso técnico em eletrotécnica – E.E. Professor Fontes.**

Agosto/2017 – Dezembro/2018.

## **Experiência Acadêmica e Profissional**

**Projeto Qualidade Redações - Abril/2022 – Março/2025.**

Estagiário de Desenvolvimento Web - DECOM/CEFET-MG.

- Desenvolvimento atividades de Front-end utilizando HTML, CSS e Bootstrap e Back-end utilizando Python, Django e JavaScript.
- Integração e gerenciamento de banco de dados PostgreSQL.
- Controle de versionamento com Bitbucket.

**Iniciação Científica - “IA Construção Civil” - Abril/2022 – Março/2025.**

Estagiário de Machine Learning - DECOM/CEFET-MG.

- Desenvolvimento de modelos preditivos para análise da carbonatação em estruturas de concreto armado.
- Utilização de Python e bibliotecas como Pandas, NumPy, Scikit-learn e Matplotlib.
- Organização e controle de versão com repositório GitHub.

**Projeto Enxurrada de Bits - Março/2023 – Jan./2025.**

Monitor voluntario - DECOM/CEFET-MG.

- Planejamento e ensino de aulas práticas de robótica e informática para jovens de 12 a 16 anos em escolas públicas.
- Trabalhamos com ferramentas open source, lecionando LibreOffice, Canva e GIMP.

## **Cursos Complementares**

- Python – Curso em Vídeo – 2022.
- HTML/CSS – Curso em Vídeo – 2023.
- JavaScript – Curso em Vídeo – 2023.
- Git/GitHub – Curso em vídeo – 2023.

## **Idiomas**

- Inglês – Intermediário.

Janeiro de 2025