## Victor Mello, 24 anos - Niterói, RJ

### **DESENVOLVEDOR BACKEND**

Desenvolvedor com cerca de 1 ano de experiência, tendo iniciado minha carreira como full stack durante estágio. Ex Oficial do Exército, com vivência no atendimento ao público e na gestão financeira. Forte atuação com Python, Automação e Bancos de Dados Relacionais. Interesse em Dados e Back-end, com objetivo de atuar como Engenheiro de Dados.

# **EXPERIÊNCIA**

Estagiário FullStack - Marks Mind | Jul 2024 - Jan 2025

Projeto: Prática Sênior – Plataforma de Geração e Vendas de eBooks.

 Criação de uma plataforma que gera e comercializa eBooks personalizados com base em formulários e IA, incluindo sistema de afiliados, cadastro de usuários e loja online. Estruturei todo o back-end, front-end e banco de dados, além de implementar automação com Selenium, controle de fila e suporte a múltiplos idiomas.

**Usei:** Flask, SQLite3, Selenium, Pandas, SMTP, Jinja2, RapidFuzz, PyPDF2, Requests, Bcrypt e outros.

## **PROJETOS**

Aplicativo Open Source | Mai 2025 - Mai 2025 (link do projeto)

Projeto: App Downloader de Mídia

 Executável com interface gráfica e múltiplas abas, permitindo ao usuário inserir links para transcrição de vídeos ou download de mídia (áudio/vídeo) com integração via API. Projeto gratuito, voltado para facilitar o acesso a conteúdo audiovisual com foco em acessibilidade e produtividade.
 Usei: Python, PySimpleGUI, yt\_dlp, Whisper, OS, APIs de terceiros.

<u>Site para Comunidade | Mai 2025 – Mai 2025 (link do projeto)</u>

Projeto: Encurtador de URL

O sistema permite gerar links curtos a partir de URLs longas, com redirecionamento de links criados. O projeto possui estrutura modular e utiliza ORM (SQLAlchemy) para persistência dos dados. Estão previstas futuras funcionalidades como: geração de QR Code, conversão e rasterização de arquivos, melhoria de imagem, remoção de fundo, entre outros recursos voltados à usabilidade.
Usei: Flask como backend, com integração ao banco de dados MySQL por meio do PyMySQL e SQLAlchemy.

### **Contato**

GitHub: /vmellozk

• Telefone: (21)97097-5762

• Email: contato.devictormello@gmail.com

Linkedin: <u>/victor-mello</u>Portfólio: <u>/victormello</u>

## Educação

 Graduação: Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Anhanguera

 Pós-Graduação: Gestão de Dados e BigData, Estácio

## **Certificados e Cursos**

- Cloud Foundations, AWS Academy
- Análise e Estrutura de Dados com Python, Anhanguera
- Data Warehouse ELT com Python, SQL e DBT-CORE, Jornada de Dados
- Pipeline ETL com Python, Jornada de Dados
- Engenharia de Dados, Fernando Amaral -Udemy (Estudando)
- Inglês, Paulo Andrade Udemy (Estudando)

#### Stack e Frameworks

• Python, SQL, Flask, Selenium

#### **Ferramentas**

 VS Code, Visual Studio, Git, GitHub MySQL Workbench, Apache