

**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

Estágio – 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, PySide6, yt\_dlp, Whisper, OS, APIs de terceiros.

Site para Comunidade | Mai 2025 – Mai 2025 ([link do projeto](#))

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](mailto:contato.devictormello@gmail.com)
- LinkedIn: [/vxctormello](#)
- Portfólio: [/victormello](#)

## 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