Felipe Monteiro Mateus e Souza

Montes Claros/MG - contato@felipemonteiro.dev
Github: https://github.com/felipe-monteiro16/ - Linkedin: https://www.linkedin.com/in/felipemonteirodev

---

Objetivos

Busco atuar como Desenvolvedor de Software, aplicando conhecimentos em backend, dados e lógica em desafios reais. Quero absorver boas práticas, colaborar ativamente com o time e evoluir tecnicamente, transformando aprendizado contínuo em soluções práticas e valor para a empresa.

Experiência Profissional

LICA - Laboratório de Inteligência Computacional Aplicada - Bolsista (09/25 - Atual)
Desenvolvimento de pipelines em Python para extração de bases de dados públicas, transformação de dados com Pandas e carregamento para o Amazon S3, orquestrados pelo Apache Airflow, executados em ambientes Docker. Utilizando práticas de desenvolvimento colaborativo com Git, GitLab e Azure.

FUNDETEC – Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Estagiário
09/24 - 09/25 | Montes Claros/MG

- Apoio técnico em reuniões e demandas administrativas.
- Manutenção e atualização de site institucional.
- Desenvolvimento de solução em Python, aprimorando o controle de pagamentos.

Desenvolvedor Freelancer (AppSheet) | 01/25 - Atual | Remoto

- Desenvolvimento de aplicativo completo integrado com Google Sheets, Looker Studio e Google Docs.
- Aplicativo com cadastro familiar, registro anual de movimentações, geração de documentos e relatórios Looker.
- Condução de reuniões com o cliente, levantamento de requisitos e organização do processo de entrega.

Formação Acadêmica

Engenharia de Sistemas – Universidade Estadual de Montes Claros (UNIMONTES) - 2024 – 2029 (5º período)

Idiomas

- Inglês - Intermediário

Habilidades Técnicas

- **Linguagens:** Python (FastAPI, Pandas, Apache Airflow), JavaScript, C
- **Desenvolvimento**: HTML, CSS e Javascript + React
- **Versionamento:** Git, GitHub, GitLab
- **Banco de Dados:** Bancos de dados relacionais - Postgres, MySQL
- **Ferramentas:** AppSheet, Looker Studio, WordPress, Google Workspace, Microsoft Office, Docker

---

Projeto em Destaque

Sistema de Controle de Pagamentos – Python + APIs (Splitwise, Mercado Pago, WhatsApp) | [Github]
Desenvolvi sistema automatizado para controle de pagamentos recorrentes na Aceleradora “A Fábrica”, integrando APIs do Splitwise, Mercado Pago e WhatsApp Cloud API. A aplicação permite consultar usuários e dívidas no Splitwise, criar dívidas em lote via CSV, gerar links de pagamento pelo Mercado Pago (cujos dados são armazenados em um JSON), enviar automaticamente os links por WhatsApp e verificar pagamentos para sincronização. Projeto estruturado com Python orientado a objetos, uso de @dataclass, CLI construída com Typer, arquitetura em camadas (CLI, domínio, acesso a dados), autenticação OAuth, configuração via .env, gerenciamento de dependências com Poetry e manipulação de arquivos CSV.