

# GABRIEL MARTINS DE LIMA

RJ, BRASIL • gabrielmrts@yahoo.com • +55 (21) 9 9868-0287

## RESUMO

---

Desenvolvedor Backend especializado em Python com foco em automação, microsserviços e processamento de dados em larga escala. Experiência comprovada em otimização de sistemas, escalabilidade e pipelines CI/CD. Domínio em bancos de dados (Postgres, MongoDB) e ferramentas como Redis e RabbitMQ. Apaixonado por construir soluções robustas e eficientes.

## EDUCAÇÃO

---

Bacharel - Ciência da Computação  
*Anhanguera Educacional*

(Em progresso) Agosto 2023 - Janeiro 2028

## CURSOS

---

CC50 - Introduction to Computer Science  
FIAP - Python  
FIAP - Leadership Communication

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

---

ORB Music – Desenvolvedor Backend - Python

Março 2021 – Atual

Responsável pela arquitetura e implementação de soluções escaláveis e de alta performance, com foco em disponibilidade e integração de sistemas.

Principais realizações:

- Migração de 100 milhões de linhas de dados para um novo sistema sem downtime, garantindo integridade e continuidade das operações.
- Redução do tempo de carregamento de uma página crítica de 50s para 6s através de caching, otimização de banco de dados e refatoração de código.
- Desenvolvimento de arquiteturas escaláveis e microsserviços, integrando sistemas legados e novos com foco em resiliência e flexibilidade.
- Automação de fluxos de trabalho e pipelines de dados, aumentando a produtividade e reduzindo o tempo de processamento de grandes volumes.
- Implementação de soluções para gerenciamento de filas de tarefas, melhorando confiabilidade e desempenho dos sistemas.
- Criação de pipelines ETL robustos para transformação e carga ágil de dados.

## HABILIDADES TÉCNICAS

---

**Linguagens de Programação:** Python (expertise em desenvolvimento backend e automação).

**Bancos de Dados:** Postgres (relacional), MongoDB (NoSQL).

**Mensageria e Cache:** Redis (filas e cache), RabbitMQ (mensageria).

**Qualidade de Código:** Testes unitários e de integração, garantindo alta confiabilidade.

**DevOps e Infraestrutura:** Configuração e manutenção em DigitalOcean e AWS.

**Ferramentas e Processos:** CI/CD pipelines para integração e entrega contínua.

