

# Dávio Carvalho

Engenharia de Dados

Engenheiro de Dados | Python | GCP | SQL | Oracle | BI | DevOps

📍 Campinas, SP

✉ [E-mail](#)

🔗 [LinkedIn](#) | [GitHub](#)

## Resumo Profissional:

Engenheiro de Dados focado em transformar dados em soluções inteligentes, com experiência na construção de pipelines escaláveis, automações e dashboards analíticos que impulsionam a tomada de decisão. Atuação sólida em ambientes Cloud (GCP), com domínio em Python e SQL para desenvolvimento de soluções de dados de ponta a ponta.

## Competências Técnicas:

### Engenharia de Dados & Cloud:

Python (Avançado), SQL (Avançado), Google Cloud Platform (BigQuery, Dataform, Airflow, Cloud Run, Functions, Dataflow), Azure, Oracle Database, Data Warehouse, ETL/ELT, Big Data.

### DevOps & Automação:

Git & GitHub, GitHub Actions, CI/CD, Linux, Jira, Confluence, Power Automate, Automação em Python, APIs REST.

### BI & Analytics:

Power BI, Modelagem de Dados, Dashboards Analíticos, Data Visualization, Business Intelligence.

## Experiência Profissional:

### Engenheiro de Dados Jr | Oba Hortifruti

Janeiro 2024 — Presente

Estruturação de pipelines ELT \ ETL robustos no GCP, utilizando Dataform (.sqlx, transform.js) e Apache Airflow.

Criação de automações de ingestão e integração entre sistemas legados (Oracle) e BigQuery, com modelos assíncronas ou síncronas.

Desenvolvimento de painéis de monitoramento com Flask, garantindo visibilidade sobre cargas e SLAs.

Implementação de práticas DevOps com Cloud Run para deploy de microsserviços de integração.

Administração do ambiente de BI e suporte analítico para áreas estratégicas.

### **Assistente de TI N1 | TermoFibra**

Janeiro 2022 — Maio 2025

Suporte técnico a usuários (hardware, software, redes), manutenção preventiva e corretiva em equipamentos, instalação e configuração de sistemas e firewalls, dashboards e relatórios em Excel e Power BI, documentação e padronização de processos de TI.

### **Desenvolvedor Web Freelancer | O Boticário & GioFragrancias**

Outubro 2024 — Janeiro 2025

Criação de ferramentas interativas (quizzes e catálogos web) com foco em UX/UI responsiva e engajamento digital.

### **Formação Acadêmica:**

- Graduação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas | UniMetrocamp Wyden
- Técnico em Desenvolvimento de Sistemas | ETEC Bento Quirino

### **Certificações:**

- Engenharia de Dados e Big Data (Udemy)
- Python Avançado – Udemy
- Data Warehouse com BigQuery (Rox School)
- GCP: Dataform, Cloud Run, Dataflow, Vertex AI, Functions e Storage
- Power BI, SQL e Big Data (Fundação Bradesco)

### **Projetos Principais:**

- Pipeline de Cotações: Coleta automática via API, histórico com merge e dashboard em tempo real (Flask/GitHub Actions).
- Monitoramento Operacional: Mockup de interface para acompanhamento de pipelines, alertas e logs em tempo real.
- Dashboard COVID-19: Visualização dinâmica de dados com Python, Pandas e D3.js.

