

Caio Ferreira Duarte

Brasília, DF

Telefone: 61 996901265

E-mail: caioduarte330@gmail.com

Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/caio-duarte-919481297/>

Github: <https://github.com/CaioDuart3>

Objetivo e interesses

Estudante de Engenharia de Software na Universidade de Brasília (UnB), com experiência em **Engenharia de dados e desenvolvimento Full-Stack**. Procuro uma oportunidade de estágio na área de dados ou desenvolvimento que me permita evoluir, aprender, consolidar meus conhecimentos e colaborar ativamente em projetos de software.

Formação

03/2023 - 12/2027 (Em andamento)

Bacharelado Engenharia de Software - Universidade de Brasília (UnB)

Graduando em bacharelado de Engenharia de Software - 7 semestre

Competências

Tecnologias: Django, Python, Docker, C++, SQL, Pandas, Matplot.

Ferramentas: GitHub, Git, Gitlab, Postgresql, RabbitMQ, Power BI, Excel, Figma;

Conhecimentos: Estrutura de dados, Orientação a objetos, Scrum, Bancos de dados relacionais, Modelagem de dados, Normalização, ETL/ELT, álgebra relacional, .

idiomas: Inglês (B1), Espanhol (B2).

Experiências

01/2026 - 02/2026 (1 mês)

Data Warehouse de Acidentes Aéreos com Arquitetura Medallion, Modelagem Dimensional e Power BI - Engenharia de Dados

Projeto de Engenharia de Dados para suporte a **análises OLAP**, utilizando **Arquitetura Medallion (Bronze, Silver e Gold)**. Implementação de **pipeline ETL** com ingestão em **Data Lake**, tratamento em **Lakehouse** e consolidação em **Data Warehouse** com **modelagem dimensional (Star Schema)** em **PostgreSQL (Docker)**. Desenvolvimento de **dashboards no Power BI** para a visualização de dados.

09/2024 - 09/2025 (1 ano)

Orc'estra Gamificação - Engenheiro de Software

Atuação nos processos de **elicitação e análise de requisitos** e **planejamento** de projetos, apoiando a definição de escopo e organização das entregas.

Participação no desenvolvimento de **aplicativo mobile gamificado**, utilizando **Expo (React Native)** no front-end e **NestJS** no back-end, com **arquitetura REST** e integração com **Supabase** para persistência de dados e autenticação.

11/2024 - 02/2025 (4 meses)

Mamutes do Cerrado - Desenvolvedor Full-Stack

Gerenciei a equipe e participei do desenvolvimento de um sistema de gestão utilizando **Django(Python)** com sua **arquitetura MVC, SQLite, HTML, CSS e JavaScript**, com prototipagem no **Figma**. Resolvemos desafios de **divulgação da equipe, gestão de atas, controle de estoques e organização de tarefas**.

Trabalho realizado em **metodologia ágil (Scrum)**, com acompanhamento de tarefas pelo **GitHub Projects**.

Cursos

Inglês - Centro Interescolar de Línguas (153h)

Espanhol - Centro Interescolar de Línguas (307h)

Operador de Computador - Senai (200h)

Assistente Administrativo - Senac (200h)