

Atualizado: 14/03/2025

Nome

Caio Leandro Maciel
caiolmaciell@gmail.com
+55 15 99105-4448
25 anos

Especialidade

Engenheiro de Dados

Sumário

Engenheiro de Dados com mais de 5 anos de experiência no desenvolvimento de sistemas, com forte atuação em arquitetura de dados, pipelines ETL/ELT e modelagem analítica. Especializado em Airflow (Astro Python SDK), Airbyte, dbt e BigQuery, com expertise em migração de dados, escalabilidade e otimização de performance.

Possuo experiência em construção de arquiteturas Modern Data Stack, garantindo governança e eficiência no processamento e análise de dados. Tenho um perfil proativo e analítico, sempre buscando as melhores soluções para problemas complexos. Além disso, atuei na liderança técnica de times e projetos, promovendo boas práticas de engenharia de dados, CI/CD, versionamento e automação.

Qualificação Acadêmica

Engenharia da Computação, Univesp;
Atualmente no 7o semestre.

Experiência Profissional

Período: de 10/2024 até 03/2025.

Empresa: Avod Tech

Função: Engenheiro de Dados

Descrição do projeto e responsabilidades: Concebi e implementei a arquitetura Modern Data Stack, garantindo escalabilidade, governança e eficiência no processamento e análise de dados. Desenvolvi e otimizei pipelines de dados com Airflow (Astro Python SDK) e Airbyte, reduzindo em 50% o tempo de ingestão de múltiplas fontes para o BigQuery. Estruturei modelos analíticos com dbt, melhorando a organização e performance das queries, reduzindo custos de armazenamento. Liderança na gestão e migração de dados, incluindo a transição de bancos PostgreSQL para um ambiente de data lake, garantindo acessibilidade e confiabilidade dos dados.

Período: de 11/2023 até 07/2024.

Empresa: loasys

Função: Analista de Software

Descrição do projeto e responsabilidades: Parte da equipe de desenvolvimento da loasys - Equipe Woz, com 20+ desenvolvedores, atuando no projeto Suvinil. Corrigi bugs críticos em Node.js (AWS Lambda, PostgreSQL) e otimizei código no Next.js, reduzindo 10% os erros em produção. Liderei a padronização da documentação técnica, reduzindo em 30% o tempo de onboarding de novos desenvolvedores. Atuei na sustentação e refatoração de código, prevenindo falhas que poderiam impactar as vendas da loja. Metodologia Scrum para desenvolvimento ágil e entrega contínua.

Período: de 08/2021 até 02/2023.

Empresa: GoFlux

Função: Fullstack Web Developer

Descrição do projeto e responsabilidades: Liderança técnica de um projeto de análise de frete, com 7 desenvolvedores, 1 UX, 1 QA e 1 analista de requisitos. Desenvolvimento de APIs escaláveis em Node.js (NestJS, PostgreSQL) e serviços backend em Golang (Fiber) para processar dados complexos de negociação, bolsa de valores e previsões de frete. Implementação de melhores práticas de arquitetura e clean code, garantindo software eficiente e de alta qualidade. Metodologia Scrum, entregando iterações rápidas e de alto impacto.

Período: de 07/2020 até 08/2021.

Empresa: W7M

Função: Desenvolvedor Web FullStack

Descrição do projeto e responsabilidades: Desenvolvimento de uma plataforma de controle de Adsense para live streams, utilizando PHP (Laravel 7), Node.js (Vue.js) e MySQL. Melhoria na gestão de anúncios durante transmissões ao vivo, aumentando a eficiência da monetização. Aprimoramento da agilidade e adaptação a demandas rápidas no setor de E-Sports. Metodologia Kanban para controle de fluxo de trabalho e entregas.

Período: de 01/2019 até 07/2020.

Empresa: Seiren do Brasil

Função: Desenvolvedor de Sistemas Web

Descrição do projeto e responsabilidades: Desenvolvimento backend do sistema de entrada de produtos de fábrica, utilizando .NET. Criação de webservices SOAP para integração entre o sistema da fábrica e os clientes. Onboarding e suporte técnico a novos desenvolvedores, promovendo a colaboração e compartilhamento de conhecimento.

Cursos

Arduino, Colégio Ivo de Almeida;

Formação ReactJs, Alura;

Golang, Alura;

Formação Certificação Docker SA, Alura;

Formação SQL com PostgreSQL, Alura;

Minha primeira liderança, Alura;

Formação Comunicação, Alura;

Conhecimentos

Data Engineering & Pipelines:

- Airflow (Astro Python SDK), Airbyte, BigQuery, dbt, PostgreSQL, Data Lakes
- ETL/ELT, pipelines escaláveis, CI/CD para dados

Backend & APIs:

- Node.js (NestJS), Golang (Fiber), Python
- GraphQL, REST, WebSockets

Cloud & DevOps:

- AWS Lambda, Docker, Kubernetes, Terraform

Front-end:

- Next.js, React.js, Vue.js

Ferramentas e Metodologias:

- Git/GitHub, GitLab, CI/CD, Agile (Scrum, Kanban)

Idiomas

Inglês: Intermediário

Espanhol: Básico