

Leonardo de Oliveira Ramos

📞 (65) 99212-1341 • ✉ leoolivramos@gmail.com
🔑 LE0N4RDOR4M0S • in leonardo-de-oliveira-ramos-690318270
📧 @leoolivramos

Objetivo

Atuar como Engenheiro de Dados ou Desenvolvedor Backend, aplicando minha experiência em arquiteturas modernas e construção de APIs escaláveis. Busco construir soluções pautadas na disciplina de engenharia, garantindo manutenibilidade, observabilidade e qualidade estrutural para evitar débitos técnicos e entregar valor real ao negócio.

Formação Acadêmica

Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT) **Cuiabá, MT**
Bacharelado em Ciência da Computação *Junho/2023 – Atual*
7º Semestre
Formação com foco em bases sólidas da Computação, incluindo fundamentos matemáticos, arquitetura de computadores, algoritmos, estruturas de dados, análise de complexidade, paradigmas de programação, redes, sistemas operacionais e engenharia de software.
Essa combinação me proporciona capacidade de aprender novas tecnologias com rapidez, projetar sistemas eficientes e resolver problemas complexos com rigor técnico.

Experiência Profissional

Controladoria Geral do Estado de Mato Grosso (CGE-MT) **Cuiabá, MT**
Estagário de Análise e Desenvolvimento de Sistemas *Junho/2024 – Atual*

- Desenvolvimento Full Stack de sistemas internos utilizando **Spring Boot**, **Vue.js** e **Node.js (Express)**.
- Implementação e manutenção de **APIs RESTful**, incluindo integrações entre sistemas e criação de endpoints.
- Atuação sólida em **Engenharia de Dados**, projetando e implementando arquiteturas modernas baseadas em **Data Lakehouse**.
- Desenvolvimento e otimização de rotinas de ETL complexas utilizando **PySpark**, lidando com formatação de dados, agregações e conversões de esquemas.
- Integração e manipulação de bancos de dados relacionais e distribuídos como **Oracle**, **MySQL**, **Trino** e **Google BigQuery**.
- Orquestração de pipelines de dados e workflows automatizados utilizando **Apache Airflow**.
- Experiência com formatos de dados tabulares de alta performance, especificamente **Apache Iceberg**, para estruturação de Data Lakes.
- Desenvolvimento de aplicações para **consulta de dados** utilizando **FastAPI**.
- Execução de operações e manutenção em ambiente **DevOps**, incluindo gerenciamento de containers Docker, pipelines, ambientes e deploys.
- Versionamento utilizando **Git** com fluxo **GitFlow** e metodologias ágeis.

Infocorp Jr. - UFMT

Membro voluntário

Cuiabá, MT

Maio/2024 – Atual

- **Desenvolvedor Backend (Maio/2024 – Atual)**
Desenvolvimento de sistemas sob demanda, colaborando com o time técnico na implementação de funcionalidades, correções e integração de APIs.
- **Owner na Trilha de Backend e Banco de Dados (Dezembro/2024 – Fevereiro/2025)**
Organização do fluxo de trabalho do time de backend e banco de dados, acompanhamento de tarefas, revisão de código/scripts e alinhamento técnico com o time de desenvolvimento.
- **Diretor de projetos (Fevereiro/2025 – Atual)**
Gestão de projetos e liderança estratégica dos times de desenvolvimento. Atuação como Product Owner, definindo prioridades, prazos e orientando entregas em conjunto com os clientes.

Formação Complementar

Fic-Dev Programador de Sistemas em Java

Cuiabá, MT

Promovido pela Seciteci MT

Fevereiro/2023 – Setembro/2023

Curso especializado em análise e desenvolvimento de sistemas em Java.

Classificação no ranking final, garantindo vaga para estágio na CGE-MT.

Conteúdos abordados: Java, Spring Boot, bancos de dados relacionais, HTML/CSS e práticas ágeis.

Competências Técnicas

Engenharia de Dados: Arquitetura Data Lakehouse, PySpark (ETL), Apache Iceberg, Google BigQuery, Apache Airflow, Trino

Linguagens: Python, Java, JavaScript/TypeScript, SQL

Inteligência Artificial & MLOps: Fine-tuning de LLMs (TinyLlama), PEFT (LoRA), Quantização, Ecossistema Hugging Face, PyTorch, Preparação de Datasets para IA, Deploy de Modelos (Hugging Face Spaces)

Backend: Spring Boot, FastAPI, Node.js, APIs REST, Microserviços

Frontend: Vue.js, React.js, Angular.js, Next.js, HTML/CSS, Tailwind CSS

Bancos de Dados: Oracle, MySQL, Prisma ORM, PostgreSQL, MinIO

DevOps e Ferramentas: Docker, Git, GitFlow, GitLab CI/CD, Github Actions, Postman

Metodologias: Scrum, Kanban, Práticas Ágeis

Disponibilidade

Disponível para trabalho no período da manhã e tarde.