

Mateus Lira Gomes

+55 61 98133-2132 | github.com/mateuslg | linkedin.com/in/lgmateus | mateuslira3105@gmail.com

Universidade de Brasília - FCTE
Bacharelado em Engenharia de Software
Brasília, DF.

Março. 2024 – Atualmente
4º Semestre

IESB
Bacharelado em Engenharia de Computação
Brasília, DF.

Agosto. 2025 – Atualmente
3º Semestre

EXPERIÊNCIA

Embratur Out. 2025 – Atualmente

Desenvolvedor Júnior

- Codifiquei aplicações, scripts e APIs de alta qualidade, aplicando boas práticas de desenvolvimento e princípios de segurança.
- Realizo testes unitários e integrados para garantir a estabilidade e a qualidade contínua do código.
- Integro sistemas com bancos de dados relacionais (**SQL**) e não relacionais (**NoSQL**), além de APIs externas (**REST/SOAP**).
- Colaboro ativamente com equipes multidisciplinares (design, testes, infra) em um ambiente **Ágil** (Scrum/Kanban).
- Utilizo **Git** para controle de versão e mantendo a documentação técnica dos processos e do código.

Academia Unique Athletic Resort Jan. 2024 – Nov. 2024

Auxiliar de Contas a Pagar

- Responsável pelo processamento, lançamento e classificação de notas fiscais, boletos e faturas.
- Controlei e agendei pagamentos a fornecedores, garantindo o cumprimento de prazos e evitando multas.
- Realização de conciliação bancária diária/semanal, analisando extratos e identificando discrepâncias financeiras.
- Organização e manutenção de arquivos digitais e físicos de documentos financeiros para fins de auditoria e controle.
- Apoiei na elaboração de relatórios de fluxo de caixa e auxiliei nas rotinas de fechamento financeiro mensal.

PROJETOS

Quantik AI — API de Assistente Financeiro com IA

- Desenvolvido em 2025 para permitir que analistas financeiros obtenham respostas precisas em linguagem natural, baseadas em documentos internos (Notas Fiscais, relatórios e leis).
- Construído com uma arquitetura **RAG** (**Retriever-Augmented Generation**) no **Google Cloud** (Cloud Run e Vertex AI) para otimizar custos e garantir escalabilidade.

LampIAo — Aplicação Web de Estruturação de Ideias com IA

- Aplicação web que usa Inteligência Artificial para iluminar e estruturar ideias: o usuário anota um pensamento e recebe um título e *insights* gerados automaticamente.
- Projeto realizado na matéria de Orientação a Objetos na Universidade de Brasília (UnB).

UnAjuda — Plataforma Online de Q&A para Universitários

- Plataforma online onde universitários podem fazer perguntas e encontrar respostas sobre diversas matérias ou assuntos de nível superior.
- Projeto realizado na matéria de Desenvolvimento de Software na Universidade de Brasília (UnB).

HABILIDADES TÉCNICAS E CURSOS

- **Linguagens:** C, JavaScript, TypeScript, Python
- **Web/Backend:** Flask, FastAPI, NodeJS, Django,
- **Development Tools:** Git, Linux, Docker, Kubernetes, GoogleCloud, Shell
- **Cursos e Certificações:** *Google Cloud Computing Foundations Certificate*