CAUÃ AGUIAR

Desenvolvedor Full Stack (ênfase em Back-end) | Estagiário em Desenvolvimento de Sistemas

Gama – DF | (61) 99590-5793 | cauaaguiarti@gmail.com

linkedin.com/in/cauã-aguiar-1633952b9 | github.com/cauagomesdev

RESUMO PROFISSIONAL

Estudante de Ciência da Computação na UCB (6° semestre, conclusão em dez/2027) e estagiário em Desenvolvimento de Sistemas no Ministério Público Militar. Experiência prática em desenvolvimento full stack (Full Stack Development) com ênfase em back-end: APIs REST em Python com FastAPI e Django REST Framework, autenticação JWT, modelagem de bancos PostgreSQL e containerização com Docker. Integrou IA generativa (LLMs) e automações com n8n em soluções desenvolvidas para empresas parceiras na Residência Tecnológica Porto Digital, atuando como Scrum Master, líder técnico e líder de back-end. Conecta requisitos de negócio à engenharia de software e está em capacitação em C# e .NET.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Estagiário em Desenvolvimento de Sistemas *out/2026 – atual*

Ministério Público Militar (MPM) / Procuradoria-Geral de Justiça Militar (PGJM) — SPAI | Brasília – DF

- Aprovado em processo seletivo para estágio na área de desenvolvimento de sistemas.
- Em capacitação técnica na stack do setor: C#, .NET (ASP.NET Web API), Blazor e SQL Server, com formação em desenvolvimento back-end .NET pela Alura.
- Atuação em ambiente com iniciativas de Inteligência Artificial baseadas em Python e PostgreSQL.

PROJETOS COM EMPRESAS PARCEIRAS — RESIDÊNCIA TECNOLÓGICA PORTO DIGITAL (UCB)

Programa da graduação em que cada semestre é dedicado a um projeto real para uma empresa parceira.

BBTS — Sistema de Gestão de Vagas com IA | Scrum Master e Líder Técnico (Back-end e Front-end) *mar/2026 – jul/2026*

Sistema full stack para gestão de vagas, aprovação pelo RH e ranking de candidatos com IA.

- Atuei como Scrum Master e líder técnico das equipes de back-end e front-end ao longo de 4 meses, conduzindo as cerimônias Scrum.
- Desenvolvi a API REST em FastAPI com autenticação JWT, controle de acesso por perfil (RH e Requisitante) e migrações versionadas com Alembic.
- Implementei motor de ranking de candidatos com pontuação ponderada e penalidades por requisitos obrigatórios ausentes e por localização.
- Integrei IA generativa (Groq API, LLaMA 3.3 70B) para extração automática de dados de currículos em PDF, com detecção de candidatos duplicados.
- Implementei requisitos de conformidade com a LGPD: anonimização de dados pessoais e log de auditoria de ações sensíveis.
- Containerizei a aplicação com Docker e Docker Compose para os ambientes de desenvolvimento e produção.

Tecnologias: Python, FastAPI, PostgreSQL, SQLAlchemy, Alembic, JWT, Docker, Groq API (LLM), React, TypeScript | GitHub: github.com/cauagomesdev/bbts-vacancy-management-backend

SINDESEI — Projeto Rise Up (equipe LEVEL 33 IA) | Líder de Back-end · Líder de Documentação e Negócios *2024 – dez/2025*

Solução de IA para classificação automática de e-mails e identificação de reuniões, com integração a calendários.

- Liderei o desenvolvimento das APIs REST em Python e Django REST Framework (ago/2025 – dez/2025).
- Orquestrei fluxos de automação com n8n para leitura e classificação de e-mails.
- Como líder de Documentação e Negócios, conectei requisitos de negócio ao desenvolvimento: levantamento e análise de requisitos, mapeamento de processos e regras de negócio e documentação técnica.
- Conduzi cerimônias Scrum e o acompanhamento das entregas da equipe no Trello.

Tecnologias: Python, Django, Django REST Framework, n8n, React, Next.js, TypeScript, Tailwind CSS | Ferramentas: Git, Figma, Trello

PROJETOS RELEVANTES

MinhaCripto — Carteira Digital (HackaTruck IBM) | Desenvolvedor Full Stack *2025*

Aplicativo iOS de carteira digital para transações com USDT na rede TRON.

- Desenvolvi o aplicativo iOS em Swift e SwiftUI e o back-end em Node.js e Node-RED.
- Implementei a persistência de dados com IBM Cloudant (NoSQL).

Tecnologias: Swift, SwiftUI, Node.js, Node-RED, IBM Cloudant | GitHub: github.com/cauagomesdev/projeto-wallet

MindUp | Desenvolvedor Full Stack *2025*

- Desenvolvi o front-end em React com Vite e o back-end em Python com Django REST Framework.

- Modelei e integrei o banco de dados PostgreSQL.

Tecnologias: React, Vite, Python, Django REST Framework, PostgreSQL | GitHub: github.com/cauagomesdev/MindUp

Help UCB — 2º lugar no Hackathon da Semana Acadêmica de TI (UCB) *2025*

- Aplicativo de acessibilidade que conecta voluntários a alunos com deficiência, desenvolvido em equipe durante o hackathon.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Ciência da Computação — Universidade Católica de Brasília (UCB) *Conclusão prevista: dez/2027*

6º semestre

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

- **Linguagens:** Python, TypeScript, JavaScript, SQL, HTML5, CSS3 | Intermediário: Java, C#, Swift | Básico: C
- **Back-end:** FastAPI, Django, Django REST Framework, APIs REST (REST APIs), JWT, SQLAlchemy, Alembic | Intermediário: .NET (ASP.NET Web API), Node.js
- **Front-end:** React, TypeScript | Intermediário: Next.js, Blazor, Vite, Tailwind CSS, Bootstrap, SwiftUI | Básico: Angular
- **Banco de dados:** PostgreSQL | Intermediário: SQL Server, MySQL | Básico: IBM Cloudant (NoSQL)
- **IA e automação:** integração de LLMs e IA generativa (Groq / LLaMA) | Intermediário: n8n, Node-RED
- **DevOps e ferramentas:** Docker, Docker Compose, Git, GitHub, Figma, Trello
- **Práticas:** Scrum, metodologias ágeis (Agile), levantamento e análise de requisitos, documentação de software, LGPD

CERTIFICAÇÕES E CURSOS

- HackaTruck MakerSpace — IBM / Instituto Eldorado (150h, 2025): Cloud Services, Swift e Serviços Cognitivos (100h); Lógica e Programação Orientada a Objetos com Swift (50h)
- Alura — Formação em Desenvolvimento Back-end .NET (em andamento)
- Oficina de MLOps — Semana Acadêmica de TI, UCB (5h)

IDIOMAS

Português — nativo | Inglês — intermediário (B1), certificado EF SET | Espanhol — básico (A1)