# Gabriel Cobo Figueiro

Mauá, SP - gabrielcobof@gmail.com - Linkedin - GitHub - (11) 94371 - 4779

# FORMAÇÃO

Bacharelado em Ciência da Co	omputação	
Universidade Federal do ABC (UFABC)		2021 - 2020
Bacharelado em Ciência e Tec	nologia	
Universidade Federal do ABC (UFABC)		2021 - 2025
Desenvolvimento de Sistemas		
ETEC de Mauá		2019 - 2020
	Experiência	
T.		

FINTALK (Estágio) Maio/2024 - Atual

Desenvolvimento de agentes inteligentes e soluções em JavaScript

- Desenvolvimento de agentes inteligentes em JavaScript para automação de atendimento e interações.
- Integração de sistemas via APIs (REST, Webhooks).
- Automação de fluxos com n8n para otimizar processos.
- Monitoramento de desempenho e criação de alertas utilizando Datadog.
- Engenharia de prompts para aprimorar respostas de IA em interações com usuários.

### **PROJETOS**

## PORTFÓLIO PESSOAL (ver aqui)

React · TypeScript · Styled Components

- Desenvolvi um portfólio com React e TypeScript, implementando sistema de internacionalização (PT/EN)
- Projetei interface moderna com animações suaves e layout responsivo
- Implementei sistema de rotas dinâmicas e componentes reutilizáveis, utilizando Git para versionamento e GitHub Pages para deploy

## AGENTE LLM COM RAG (ver aqui)

Python · LangChain · FAISS · FastAPI · BeautifulSoup

- Desenvolvi um assistente inteligente que responde dúvidas baseadas em dados de sites universitários, usando web scraping (BeautifulSoup) e RAG (LangChain + FAISS).
- Otimizei a recuperação de informações com embeddings e busca semântica.
- Disponibilizei via API REST (FastAPI) para fácil integração.

#### SKILLS

- TypeScript
- Java
- Python
- Flutter
- React

- SQL
- Firebase
- GIT
- Programação Orientada ao Objeto
- Métodos Ágeis

- Português (Nativo)
- Inglês
  - Leitura avançada
  - o Fala Intermediária
- Italiano (Básico)

## CURSOS COMPLEMENTARES

#### Git e versionamento

ADA 2024

#### **AWS Skill Builder**

Amazon Web Services (AWS)

(Em progresso)