

# Gabriel Tavares Brayn Rosati

+55 (19) 98383-7659 • gt.rosati@gmail.com • GitHub • LinkedIn • Portifólio

---

## Resumo

Estudante de Ciência da Computação (USP) com experiência prática em desenvolvimento e engenharia de software, UI/UX e metodologias ágeis. Interesse em IA, aplicações escaláveis com alto impacto social e experiência do usuário. Visão de produto orientada a valor de negócio.

## Formação

**USP – Bacharelado em Ciência da Computação** (ênfase em Engenharia de Software)

Mar/2019 – Dez/2026 (previsto)

**Universidade de Granada (Espanha)** – Engenharia de Informática

Set/2024 – Fev/2025

**Escola Técnica Conselheiro Antônio Prado** - Técnico em Química

Mar/2015 - Dez/2017

---

## Experiências Acadêmicas e Extracurriculares

**PRODUTECH** (Grupo de Projetos em UX/UX & Produto) Fev/2021 - Fev/2023

**Co-Fundador & Coordenador de Projetos:**

- Estruturação do grupo (25 membros), identidade visual e mentor
- Liderança na **Competição de Design Simpósio Nacional de IHC** (2º lugar nacional com **RefitificAI** (IA de verificação de Fake News))
- Reestruturação do site ICMC Jr. com foco em acessibilidade (+30% leads)

**ICMC Jr.** (Empresa júnior de desenvolvimento de produto e software) Ago/2021 - Jul/2022

- **Gestão de Pessoas:** Reestruturação do processo seletivo e plano de carreira
- **Vendas:** Product Owner do projeto Taximidia, liderança em propostas e entregas
- **Desenvolvimento de software:** Criação do novo site institucional da empresa com React

**USP Guepardo** (Grupo de Projeto e competição Internacional de motos GP) Dez 2019 - Jan/2023

- **Co-fundador** da equipe no MotoStudent (Evento Europeu)
- **RH:** Criação de seleção, cultura organizacional e crescimento (30+ membros)
- **Relações Empresariais:** R\$30 mil em economias e parcerias tecnológicas
- Ação social com **Staedtler** (R\$5 mil em doações a escolas)

**Atlética CAASO** (Atlética do Campus da USP São Carlos) Mar/2019 - Nov/2021

**Diretor de Eventos:**

- Coordenação do **TUSCA** (35 mil pessoas/dia, R\$12M de faturamento)
  - Gestão de equipe (20 membros)
  - Criação de banco de dados e metodologias adaptadas à pandemia
  - Criação do **TUPES**, competição municipal de E-Sports (2019)
- 

## **Projetos Relevantes**

- **Shop do Pet – E-commerce Full Stack (MERN)**  
**Frontend:** React, React Router, Bootstrap  
**Backend:** Node.js, Express.js, MongoDB  
**Descrição:** E-commerce pet com autenticação, carrinho, checkout, painel administrativo e customização de produtos, com integração completa front-end/back-end e persistência no MongoDB.
  - **AddonIA – (Gemini API + Java + React)**  
**Frontend:** React, Tailwind CSS, Chrome Extension API  
**Backend:** Java Spring Boot, Google Gemini API  
**Descrição:** Extensão para Google Chrome que utiliza um agente IA para resumir, analisar ou traduzir textos selecionados em qualquer página, com interface interativa e modo dark/light.
  - **DBA – Sistema Multiagente com IA (Java + JADE)**  
**Frontend:** Java Swing  
**Backend:** Java, JADE  
**Descrição:** Sistema multiagente com pathfinding A\* em mapas desconhecidos, comunicação via ACL e atualização em tempo real do ambiente explorado, desenvolvido em parceria internacional.
- 

## **Tecnologias**

Python, C/C++, Java (Jade, SpringBoot, JSwing), JavaScript (React, TailWind, Angular, Next), SQL, Flask, Node.js, CSS, HTML, AWS, Azure, ApacheKafa, Figma, Git, Linux, Excel, Postman.

---

## **Cursos e Certificados**

- C e C++ iniciante ao avançado (Udemy) - **Certificação Udemy.**
- Certificação AWS S3 Basics: **Certificação Coursera.**
- Competição de Design IHC 2022: **Certificação Simpósio.**

**Idiomas:** Português (nativo), Inglês (C1), Espanhol (B2)