

Ana Caroline Dantas da Silva

Brasília, DF

Contato: anacarolinedantasds@gmail.com

Redes sociais: linkedin.com/in/ana-caroline-dantasds – github.com/iicaroll

Objetivo

Estudante de Engenharia de Software com foco em desenvolvimento de software. Experiência em projetos acadêmicos, lógica de programação e backend. Conhecimento em Java, Python, C/C++, estruturas de dados, algoritmos e fundamentos de engenharia de software. Busco estágio para aplicar conhecimentos técnicos e contribuir no desenvolvimento de sistemas eficientes.

Educação

- **Engenharia de Software** – Universidade de Brasília – (2024 - Atual)

Experiência

Membro – Meninas.comp – (Setembro, 2025 - Atual)

- Atuação em projeto de extensão voltado à inclusão de meninas do ensino médio na área de tecnologia, com foco em pensamento computacional e introdução à programação.
- Integrante do grupo de Inteligência Artificial, desenvolvendo projetos didáticos e oficinas com Python e Jupyter Notebook. Contribuindo para o engajamento das participantes e disseminação do interesse por tecnologia.
- Participação na 7ª edição da Competição Feminina de Computação da Universidade de Brasília (UnB), colaborando na preparação, execução e suporte às atividades do evento.

Monitoria Acadêmica – UnB – (Agosto, 2025 - Dezembro, 2025)

- Suporte técnico e pedagógico em Programação Orientada a Objetos, abordando classes, encapsulamento, herança, polimorfismo e exceções.
- Condução de plantões, criação de materiais didáticos e apoio em exercícios e projetos práticos.

Projetos Relevantes

Integralizei - UnB – (2025)

- Projeto desenvolvido com o objetivo de auxiliar estudantes da Universidade de Brasília no acompanhamento da integralização curricular, centralizando informações acadêmicas e facilitando a visualização do progresso no curso.
- Sistema desenvolvido em Python (Flask) no backend, com consumo de APIs, persistência de dados em PostgreSQL e integração com o frontend, seguindo princípios de arquitetura cliente-servidor.
- Atuação no desenvolvimento do backend, regras de negócio, integração com banco de dados e versionamento de código.

Habilidades

- **Linguagens:** Python, Java, C/C++, Git, GitHub, MySQL, PostgreSQL, SQL Server
- **Tecnologias/Frameworks:** Flask, PostgreSQL, Git, GitHub, REST APIs, Docker, Jupyter Notebook
- **Metodologias:** Scrum, Kanban
- **Idiomas:** Português (Nativo), Inglês (Intermediário)