### Contato

+55 (11) 963614513 (Mobile) analuisa.goes2004@gmail.com

www.linkedin.com/in/ana-luisagoes-barbosa (LinkedIn) github.com/Anag0es (Portfolio)

## Principais competências

Visão computacional

Desenvolvimento de back-end

Práticas de engenharia de software

### Languages

Português (Native or Bilingual) Inglês (Professional Working)

### Certifications

PCAP - Programming Essentials in Python

Inteligência Artificial - Google Cloud Intermediate Python

### Honors-Awards

CryptoBet - Hackathon Challenge 2023 | Inteli Blockchain

Menstruação Segura - Hackathon AdeSampa Virada ODS

# Ana Luisa Goes Barbosa

Ciência da Computação | Back-end | Java

São Paulo, São Paulo, Brasil

### Resumo

Futura cientista da computação, motivada pela curiosidade em transformar ideias em soluções tecnológicas. Minha trajetória une inteligência artificial, desenvolvimento web e back-end, sempre buscando gerar impacto real. Com experiência na otimização de modelos de dados e no desenvolvimento de soluções robustas em Java e AWS, navego com facilidade entre programação e dados. Aprendi a valorizar a qualidade e precisão na governança de dados e estou sempre em busca de desafios que me permitam aplicar minhas habilidades técnicas, enquanto continuo evoluindo como uma profissional versátil e criativa na área de tecnologia.

## Experiência

Banco PAN

Estágio | Veículos T.I fevereiro de 2025 - Present (7 meses)

São Paulo, Brasil

Atualmente, atuo como estagiário no Banco Pan, desenvolvendo soluções de Backend em Java Spring no modelo Backend for Frontend (BFF). Minhas atividades envolvem a criação e o aprimoramento da estrutura de informações enviadas ao Frontend, garantindo eficiência e clareza na comunicação entre sistemas.

Trabalho em colaboração com o time, prezando por uma comunicação clara, proatividade e constante aprendizado das diversas tecnologias utilizadas no desenvolvimento.

### Atlética Tantera

Membro | diretoria de desenvolvimento web março de 2024 - dezembro de 2024 (10 meses)

São Paulo, Brasil

O papel da equipe é focado em inovar e expandir a presença digital da marca através de soluções tecnológicas avançadas. Nosso desafio é desenvolver uma solução digital que aumente significativamente o alcance e a visibilidade da Atlética no meio digital. Nossa missão é fortalecer a marca

Page 1 of 4

Tantera, otimizando sua presença tanto no cenário interno quanto externo ao Inteli, com um olhar especial para a otimização em motores de busca e a formalização da apresentação da marca para futuros parceiros.

A equipe 'Tantech' utiliza uma ampla gama de tecnologias, incluindo ViteJS, SCSS, Shadcn, Postgresql, Strapi. Esta abordagem flexível nos permite adaptar nossas estratégias e ferramentas às necessidades específicas da Atlética, garantindo o desenvolvimento de soluções web personalizadas e inovadoras.

### Safra

Estágio | Governança de dados julho de 2024 - agosto de 2024 (2 meses) São Paulo. Brasil

Durante meu estágio em Governança de Dados no Banco Safra, atuei diretamente na organização e validação dos dicionários de dados, garantindo que a estrutura das tabelas fosse clara e eficiente. Fui responsável pelo levantamento e documentação de metadados, assegurando a correta definição de tabelas e campos, além de identificar quais campos exigiam mascaramento para atender aos requisitos de privacidade e segurança. Minha atuação incluiu também o apoio na verificação da qualidade dos dados no ambiente analítico, utilizando ferramentas como Cloudera para garantir a integridade e precisão das informações. Essa experiência ampliou meu conhecimento em governança e modelagem de dados, além de reforçar a importância da qualidade e consistência no gerenciamento de dados dentro de um ambiente corporativo.

Inteli Research Membro | pesquisadora outubro de 2023 - abril de 2024 (7 meses) São Paulo, Brasil

Proporcionar um contato maior com a pesquisa científica, focando principalmente no estudo da escrita científica e algumas aulas com professores que já tiveram experiência na área da pesquisa. Desenvolvendo um pensamento mais crítico, melhor escrita e uma abordagem mais prática ao dar início ao desenvolvimento das pesquisas.

#### InAl

Membro | diretoria de desenvolvimento web setembro de 2023 - março de 2024 (7 meses) São Paulo, Brasil Na liga é desenvolvimento o conhecimento de inteligência artificial por meio de palestrar, conteúdos de estudo e atividades práticas com membros da liga para ampliar o conhecimento e por em prática experiências que são desenvolvidas nos estudos. Além disso a equipe de desenvolvimento web é focada em melhorar a visibilidade da liga ao desenvolver o site da liga fornecendo informações e avisos.

Tecnologias: Python | SQL | React Js

Ambiente de desenvolvimento: PgAdmin | Figma | Vs Code

Cia de Talentos Estágio | Ciência de dados janeiro de 2024 - fevereiro de 2024 (2 meses) São Paulo

Durante meu estágio na Cia de Talentos como Cientista de Dados, fui responsável por orientar a seleção de algoritmos e conduzir o treinamento de modelos otimizados, desempenhando um papel crucial no desenvolvimento de soluções inovadoras. Utilizando Python e a biblioteca PuLP, trabalhei diretamente na otimização de processos e na construção de modelos eficientes que trouxeram resultados mensuráveis para os projetos. Operando em um ambiente estruturado com Anaconda Navigator, apliquei minhas habilidades em ciência de dados para resolver problemas complexos, sempre focando na precisão e eficiência dos algoritmos. Essa experiência reforçou minha paixão por inteligência artificial e a aplicação prática da ciência de dados para gerar impacto real.

### **BTG Pactual**

Estágio - Inside | Desenvolvedora Backend Java - AWS julho de 2023 - julho de 2023 (1 mês)

São Paulo, Brazil

Durante meu estágio no BTG Pactual, tive a oportunidade de atuar como Desenvolvedora Backend, onde participei de projetos essenciais para o portal digital da empresa, utilizando Java, Spring e AWS S3. Um dos principais projetos envolveu a criação de um CRUD para gerenciar o FAQ nas landing pages de eventos, facilitando a atualização e gestão de informações. No segundo projeto, implementei uma solução para identificar e exibir eventos em destaque com banners personalizados, garantindo que as informações fossem armazenadas com segurança no AWS S3. Além disso, trabalhei em uma integração com a API do RH para trazer dados de candidatos a vagas internas, simplificando a visualização e análise desses perfis. Essas

experiências fortaleceram minha habilidade em desenvolvimento backend e integração de APIs, sempre buscando criar soluções eficientes e escaláveis.

# Formação acadêmica

Inteli - Instituto de Tecnologia e Liderança Bacharelado, Ciência da Computação · (janeiro de 2023 - dezembro de 2026)

ETEC - Escola Técnica Estadual de São Paulo

Desenvolvimento de Sistemas, Tecnologia da Informação · (fevereiro de 2021 - julho de 2022)