

Lucca de Sena Barbosa

Estagiário em Inteligência Artificial, Ciência de Dados e Análise de Dados

- **Linkedin:** www.linkedin.com/in/lucca-sena
- **GitHub:** <https://github.com/luccasena>
- **E-mail:** lucasena22@gmail.com
- **Celular:** (83) 99809-0009

Objetivo

Estudante de Ciência da Computação com um forte interesse em atuar na área de dados e poder proporcionar soluções e automações baseado em dados e agentes de Inteligência Artificial para o contexto profissional. Procuro oportunidades para atuar em desafios reais, visando desenvolver competências e me tornar um especialista na área.

Experiência Profissional

Empresa: Fábrica de Software UBTech Office/Unipê · **Estágio**

Cargo: Analista de dados · **Estágio**, Março de 2025 - Presente

- Participei do desenvolvimento de uma aplicação web na empresa.
- Colaborei na construção do banco de dados utilizando ferramentas de modelagem com brModelo.
- Proporcionamos uma solução que trouxe maior flexibilidade e segurança no armazenamento de dados, resultando em alta satisfação do cliente.
- Desenvolvi protótipos de dashboards usando PowerBI para auxiliar a equipe de Front-end na implementação da aplicação.
- Logo abaixo, disponibilizo o link da aplicação:

<https://f360.extensao-fs.com.br>

Projeto Acadêmico

Cargo: Cientista de Dados - Sistema Multiagente Analista de Ações - 2025.01

- Desenvolvi um sistema com agentes inteligentes (CrewAI + GPT-4o) que gera dashboards analíticos e fornece recomendações financeiras para a disciplina de Ciência de dados na faculdade.
- Tecnologias: Streamlit, CrewAI, OpenAI API.
- Logo abaixo, disponibilizo o link do repositório:

<https://github.com/luccasena/B3-Multiagent-Analyst>

Projeto Acadêmico

Cargo: Cientista de Dados - Previsão de Risco de Crédito - 2025.01

- Modelei um classificador de risco de crédito com SVM e Regressão Logística, alcançando 86% de acurácia. Este projeto foi proposto pela disciplina de Ciência de dados na faculdade.
- Colaborei com um colega que desenvolveu a interface web.
- Logo abaixo, disponibilizo o link do repositório:

<https://github.com/leonardolucasbs/Previsao-Risco-Credito>

Projeto Acadêmico

Cargo: Cientista de Dados - Previsão de Diabetes - 2025.02

- Desenvolvi um modelo de Machine Learning capaz de prever se um paciente possui diabetes, alcançando 93% de acurácia no treinamento.
- Criei um agente inteligente que utiliza essa previsão para fornecer sugestões e explicações sobre o diagnóstico.
- O projeto foi proposto com o objetivo de construir uma aplicação que auxilie endocrinologistas na análise e diagnóstico de pacientes com risco de diabetes.
- Logo abaixo, disponibilizo o link do repositório:

<https://github.com/luccasena/Diabetes-Forecast>

Projeto Pessoal

Cargo: Analista de Dados - Análise de Ações - 2025.01

- Construí um pipeline de dados que realiza a importação de ações na API da Yahoo Finance e apliquei um ETL nos dados para garantir a qualidade das informações.
- Estruturei um Dashboard com PowerBI, focando em elementos que forneçam informações relevantes sobre o mercado de Ações. Este projeto foi desenvolvido a partir de uma iniciativa pessoal.
- Logo abaixo, disponibilizo o link do repositório:

<https://github.com/luccasena/Data-Analysis-Stock>

Idiomas

- Português Brasil - Fluente;
- Inglês técnico básico com foco em leitura de documentação e escrita de scripts;

Formação Acadêmica

Colégio Via Medicina

Ensino Médio Completo

Conclusão: Dez/2023

UNIPÊ – Centro Universitário de João Pessoa

Bacharelado em Ciência da Computação (4º período)

Previsão de conclusão: Dez/2027

Competências:

Linguagens:

- Python (Intermediário) – Geralmente utilizado no contexto acadêmico, para projetos com Inteligência Artificial e Análise de Dados;
- Java (Básico) – Usado para projetos acadêmico voltados a orientação a objetos;
- C/C++(Básico) – Usado na faculdade para o entendimento de estruturas de dados;

Bancos de Dados:

- MySQL (Intermediário);
- PostgreSQL(Básico);

Ferramentas de Modelagem:

- Power BI (Intermediário);
- BrModelo (Intermediário);

Versionamento de Código:

- Github;
- Gitlab;

Bibliotecas do Python:

- Pandas;
- Scikit-learn;
- Matplotlib;
- NumPy;
- Yfinance;
- Plotly;

Certificações

1. Machine Learning e Data Science com Python de A a Z – Udemy (40h, 2024)

Link para o Certificado:

<http://ude.my/UC-1326be3f-a80d-4529-9be4-4396f732a3b2>

2. Álgebra Linear com Python para Machine Learning e Modelagem

Link para o Certificado:

<http://ude.my/UC-c23ea6e8-b10e-4ab7-af40-3e270d2d6f7a>

3. Curso Completo de Linguagem C , C++ e Orientação a Objetos

Link para o Certificado:

<https://www.udemy.com/certificate/UC-52c65915-1eea-43c1-a461-890f42d79107/>

4. Minicurso de PowerBI:

Link para o Certificado:

<https://app.xperiun.com/certificado/8yig6s4qzwlftuqey1cn>

5. Aprendendo com Python – ENAP (20h, 2025, nota: 87,5)

Link para o Certificado:

https://drive.google.com/file/d/1RpZE4q6DkJqkuoS7bN04hsSZsEWz_fEK/view

6. Intensivo de Análise de Dados – Hashtag Treinamentos (8h, 2024)

Link para o Certificado:

<https://drive.google.com/file/d/1vGDA5xRBNly7wpvmmW48QX-oMWVgnHyD/view?usp=sharing>

7. Intensivo de Intensivo de Power BI – Hashtag Treinamentos (8h, 2025):

Link para o Certificado:

<https://drive.google.com/file/d/1C4GuRDribFG8nZaSxZwskRFc2DoMHiVL/view?usp=sharing>