

Alexssandro da Silva Oliveira

Graduando no Bacharelado em Estatística pela Universidade Federal do Amazonas (UFAM). Experiência em análise de dados quantitativos e qualitativos, modelagem estatística, simulação e automação de relatórios com R.

Competências técnicas

- **Estatística e Modelagem:** Análise Exploratória de Dados (EDA), Modelagem (Regressão, GLM, GDM), Métodos Não-Paramétricos, Inferência Bayesiana, Análise Multivariada e Séries Temporais.
- **Estatística Computacional:** Simulação de Monte Carlo, Métodos Numéricos e Otimização.
- **Engenharia de Dados (ETL):** Coleta e tratamento de dados utilizando R (dplyr, tidyr) e SQL. Automação de rotinas de limpeza.
- **Ferramentas:** Excel / Google Sheets, Power BI.
- **Idiomas:** Inglês Técnico (Leitura).
- **Em Desenvolvimento:** SQL (MySQL) e Python para Análise de Dados.

Formação Acadêmica

Bacharelado em Estatística - Universidade Federal do Amazonas

Previsão de conclusão: Julho/2026 (Pendente apenas TCC II)

Experiência profissional

Aprendiz - Novotel Manaus | 2021

- Financeiro: Gestão de contas a pagar e fluxo de caixa.
- Análise: Organização e controle de registros financeiros utilizando Excel.

Estagiário de Estatística - Fundação Hosp. Alfredo da Matta | 2022 - 2024

Departamento de Administração - DA

- Desenvolvimento de dashboards no Power BI e automação de relatórios em R com publicação via GitHub Pages.
- Otimização de fluxos internos através do tratamento de bases (Excel e Sheets).

LabEst - Laboratório de Estatística da UFAM | 2024 - Atual

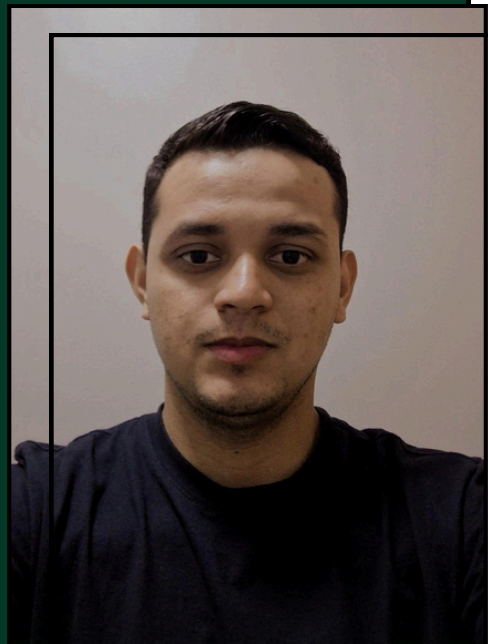
Discente voluntário - Departamento de Estatística - DE

- Consultoria Estatística: Suporte a docentes e discentes na validação de hipóteses para pesquisas acadêmicas (TCCs, dissertações e artigos).
- Ciência de Dados: Limpeza, modelagem e visualização de dados com uso avançado de linguagem R.

Bolsista de Iniciação Científica (PIBIC) - FAPEAM | 2024 - 2025

Distribuição Conjunta da Estatística Suficiente e Completa do Modelo Gama

- Simulação e Inferência: Implementação de Simulação de Monte Carlo e aplicação do Método Jacobiano para modelos sem solução analítica fechada.
- Programação Estatística: Desenvolvimento de algoritmos em R para inversão do Teste da Razão de Verossimilhança (TRV).



24 anos. Solteiro

Rua Antonio Bittencourt
Nº 13 - Glória 69027-270
Manaus - AM

alexssandrosg@gmail.com

92 98844-8028

alexssandro-silva

AlexssandroSilv

OBJETIVO

Atuar como **Estagiário, Trainee, Analista de Dados Júnior** ou **Estatístico**, fornecendo suporte técnico e analítico para decisões baseadas em dados.