

Alison Sousa

alisoncsousa97@gmail.com | [Portfólio](#) | github.com/Alison-Sousa

Perfil Profissional

Cientista de Dados Júnior com quase 3 anos de experiência em análise de dados aplicada a setores como público e financeiro. Atualmente atua como consultor de dados na SMTech, empresa em processo de incubação na ESPM-SP. Mestrando em Ciência da Computação na USP e Bacharel em RI pela ESPM-SP. Premiado em competições quantitativas internacionais, com forte atuação em projetos de impacto de modelagem estatística e análise técnica.

Experiência Profissional

SMTech

Jan 2024 – presente

Fundador

- Desenvolvimento de softwares acadêmicos voltados à criação de bases de dados via APIs;
- Análise e tratamento de indicadores em Python para interpretar dados em tempo real;
- Implementação de pipelines de dados em R e Python voltados a análises quantitativas;
- Análise de dados para elaboração de relatórios técnicos;
- Criação de identidade visual e materiais gráficos;
- Automatização de processos e suporte analítico com Excel e VBA.

China Construction Bank

Mai 2023 – Dez 2023

Estagiário

- Análise de riscos financeiros (crédito, operacional e mercado) utilizando técnicas estatísticas;
- Desenvolvimento e otimização de dashboards para monitoramento de indicadores-chave;
- Criação, organização e otimização de planilhas e apresentações da área utilizando Excel e VBA;
- Estruturou pipelines de dados integrando áreas e automatizando relatórios recorrentes;
- Suporte em engenharia de dados para implementação de novas bases do setor;
- Auxílio em auditorias, mapeamento de compliance e elaboração de materiais técnicos.

Ministério das Relações Exteriores

Nov 2022 – Dez 2022

Estagiário de Verão

- Suporte com análise de dados para tomada de decisão;
- Criação de bases, gráficos para visualização de dados;
- Auxílio para estabelecer relações governamentais;
- Interação direta com diplomatas, ministros e embaixadores;
- Automação de tarefas em Python e VBA.

Prêmios e Liderança

Destaque Acadêmico, ESPM-SP, 2024

Prêmio de Menção Honrosa pela Monografia de Graduação, 2024

Desempenho de Destaque no Programa Quantamental do Itaú Asset, 2023

Certificado de Excelência no CFA Research Challenge, 2022

Melhor Relatório Técnico de Política na Graduação, 2022

Destaque Acadêmico, Meiji University, 2021

Formação Acadêmica

Universidade de São Paulo (USP), Ciência da Computação

MSc, 2025 – presente

Escola Superior de Propaganda e Marketing (ESPM), Relações Internacionais

BA, 2024

Intercâmbios: Zuyd Hogeschool (Holanda); Meiji University (Japão)