

# TATIANA LAGE

PESQUISADORA INTERDISCIPLINAR PROGRAMADORA

#### SOBRE MIM

Sou uma dedicada pesquisadora, determinada a unir metodologias qualitativas e quantitativas como forma de enriquecer às Ciências Sociais. Posso contribuir na solução de problemas com interdisciplinaridade, pensamento inovador e criatividade.

## EDUCAÇÃO

2020 - 2025

CPDOC (FGV)

Graduação em Ciências Sociais;

2022-2025

EMAp (FGV)

Formação Complementar em:

- Ciência de Dados e Inteligência Artificial:
- Matemática Aplicada;

#### HABILIDADES

- Programação em Python:
  - Análise de Dados com Pandas:
  - Visualização de Dados com Matplotlib, Seaborn e Plotly;
  - Machine Learning com Scikitlearn:
- Excel;
- Estatística:
- Versionamento GitHub:
- Relatórios Pacote Office e LaTeX:
- Boa escrita e organização;
- Comunicação Escuta Ativa, Colaboração e Adaptação;

#### IDIOMAS

- Português Fluente
- Inglês Intermediário (Brasas English Course)
- Espanhol Básico

### EXPERIÊNCIA

#### Pesquisadora de Campo (2022 a 2025)

Instituto Rio21, Alianca Centro Rio, 2022 a 2025

Monitoramento do desenvolvimento urbano no centro do Rio de Janeiro. Registro de problemas no 1746. Catalogação e Organização do Material internamente. Reuniões para discutir os dados e pensar melhorias.

#### Assistente de Pesquisa (2021 a 2024)

CNPQ, 2 anos (2022 - 2024), Tecnologías digitais e dados abertos para coleções históricas e de patrimônio cultural; FGV, 1 ano (2021 - 2022), Jornalismo Esportivo e História Comparada:

Entrevista para o Blog do Vestibular FGV;

Mais detalhes no Linkedin: linkedin.com/in/tatianalage

#### Tutora Análise de Dados Projeto Outlet **Premium**

Orientação de Equipe de Estudantes de Graduação. Análise Dados, Manipulação e Visualização de dados, aplicação de modelos de Machine Learning para previsão de vendas, emissão de relatório e comunicação com o cliente.

#### Freelancer

Freelancer de serviços científicos como programadora na área de Ciência de Dados: organização de banco de dados, análise e cruzamento de dados, visualização de dados;

## PROJETOS EM PYTHON

- Seleção de recursos da base de dados do CPDOC:
- Fontes de Recursos do Financiamento Imobiliário:
- Análise de Dados e modelos de Machine Learning para prever os melhores ativos para Carteiras de Investimentos:
- Modelos de Machine Learning no gerenciamento de estoque do Outlet Premium de Brasília;
- Projeto de Ciência de Dados previsão de preços de moradias em Amsterdã;