# FELIPE CASTRO

## CIENTISTA DE DADOS

### **CONTATO**

São Paulo - SP 11 93938-8082 felmateos@usp.br github.com/felmateos linkedin.com/in/felmateos

# **FORMAÇÃO**

Universidade De São Paulo Sistemas De Informação

Bacharelado 2020 - 2024

Harvard University CS50P

Complementar 2024

University of California, Davis SQL for Data Science

Complementar 2024

IBN

Artificial Intelligence Fundamentals

Complementar 2023

**IBM** 

**Data Science Foundations** 

Complementar 2023

ETEC Prof. Camargo Aranha
Técnico em Informática

Técnico/Ensino Médio 2017 - 2019

#### CONHECIMENTOS

Python, Java, Power BI, SQL, Git e Trello

# **IDIOMAS**

Português nativo Inglês avançado - C2

# **EXPERIÊNCIA**

#### USP - UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, C4AI / IBM / FAPESP

Pesquisador Bolsista em Processamento de Linguagem Natural

2023 - atual

- Iniciação Científica em classificação de etiquetas morfossintáticas em textos sobre a vacinação contra a COVID-19;
- Análise e tratamento de dados, rotulação usando ferramentas de PLN (Processamento de Linguagem Natural) e análise de distribuição.

#### ATIVIDADES EXTRACURRICULARES

# DIRETÓRIO ACADÊMICO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Monitor de Introdução à Programação

2023

- Monitoria realizada para calouros de Sistemas de Informação da USP Leste;
- Pesquisa, elaboração de material didático e realização de sessões de exercícios práticos.

# **HYPE - CIÊNCIA DE DADOS**

Diretor de Gestão de Pessoas

2022 - atual

- Entidade da Universidade de S\u00e3o Paulo que visa difundir a Ci\u00e9ncia de Dados e Intelig\u00e9ncia Artificial no Campus da Zona Leste;
- Gestão de atividades, gestão de tempo, elaboração de dashboards e planilhas;
- Coleta, tratamento e análise de dados, treinamento e avaliação de Modelos de Inteligência Artificial.

#### **PROJETOS**

#### CLASSIFICADOR DE FAIXA ETÁRIA

Notebook Interativo Jupyter de Processamento de Linguagem Natural

2023

- Python, Pandas, Numpy, Scikit-learn, Transformers, Optuna, NLTK, SpaCy, Matplotlib e GitHub.
- Disponível em: <a href="https://github.com/felmateos/age-group-classifier">https://github.com/felmateos/age-group-classifier</a>

#### **EACHFLIX**

Sistema de recomendação de filmes

2023

- Python, Pandas, Numpy, Scikit-learn, Streamlit e GitHub.
- Disponível em: <a href="https://github.com/felmateos/movie-recommender-system">https://github.com/felmateos/movie-recommender-system</a>