# 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

IBM

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**

#### ITAÚ UNIBANCO

Estagiário de Ciência de Dados

2024 - atual

- Manipulação, tratamento de bases de dados e desenvolvimento de modelos preditivos de séries temporais;
- Extração de informações de documentos e imagens por meio de OCR e auxiliar a equipe com projetos de Inteligência Artificial Generativa;
- Desenvolvimento e configuração de esteiras de deploy para os projetos.

## 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 - 2024

- Entidade da Universidade de São Paulo que visa difundir a Ciência de Dados e Inteligência 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>