

# João Pedro Ferreira Marques Cavalcante

24 anos Graduação - Em andamento

Estatística - Bacharel Universidade de Brasília **J** (61)98642-2909 **∑** jpedro.fmc@gmail.com

GitHub Profile
LinkedIn Profile

### FORMAÇÃO ACADÊMICA

• Universidade de Brasília

9º semestre - Estatística-Bacharel

• Universidade Federal de Viçosa (Graduação Interrompida)

1º semestre concluído- Sistemas de Informação (UFV-CRP)

### Experiência Profissional

Em busca de uma oportunidade em que possa alinhar os conhecimentos da graduação com experiências profissionais e práticas. Sem experiências profissionais prévias. No momento estou a procura de uma oportunidade a nível Estágio/Intern/Trainee ou Júnior com treinamento supervisionado.

#### Experiência Acadêmica

• Projeto de Iniciação Científica -PIBIT(Bolsista-FAPDF)

"Automatização de Tarefas da Secretaria do Departamento de Ciência da Computação por meio de Aprendizado de Máquina e Processamento de Linguagem Natural" Orientador: Professor Dr.Vinícius Ruela Pereira Borges (CIC-UnB)

2023/2024

- Ferramentas & tecnologias utilizadas: Python, Tensorflow/Keras
- O projeto teve como resultado o <u>artigo</u> :"Natural Language Processing Approaches for Accrediting Students on Extracurricular Activities" apresentado no SBIE-2024 e ganhador do título de menção honrosa entre os três melhores artigos da conferência. O repositório pode ser acessado aqui
- Projeto de Iniciação Científica -PIBIT(Bolsista-FAPDF)-Em andamento

"Tendências Climáticas Brasileiras: Modelagem da Insolação com Cadeias de Ordem Variável e Métodos de Predição Avançados"

2024/2025

e Metodos de Fredição Avançados

Orientador: <u>Professor Dr.Lucas Moreira</u> (EST-UnB)

– Ferramentas & tecnologias utilizadas: R

• Monitoria (Voluntária)

Tópicos em Estatística 1: Introdução à Redes Neurais Artificiais

Orientador: Professor Professor Dr.Guilherme Souza Rodrigues (EST-UnB)

- Ferramentas & tecnologias utilizadas: R,KerasR,Tensorflow

 $(2024/1^{\circ} semestre)$ 

Graduação

# HABILIDADES TÉCNICAS E INTERESSES

**Línguas**: Inglês ( TOEFL : Score)

Ferramentas de Desenvolvimento: R,Python e Microsoft Officie Frameworks: Tydyverse(dplyr,ggplot2), Tensorflow,Pandas.

Cloud/Databases: SQL

Habilidades interpessoais: Organização, trabalho em equipe, boa comunicação e proatividade.

Áreas de Interesse: Aprendizado de máquina, modelagem, Processamento de Linguagem Natural, séries temporais,

análise estatística e inferencial.

Certificados: Certificados referentes a Habilidades Técnicas e Interesses podem ser acessados aqui

#### GRUPOS

• Grupo de Visualização e Inteligência Computacional da UnB (GVIC-UnB)

- Pesquisador júnior

### Prémios e Menções Honrosas

• Menção Honrosa pelo artigo intitulado "Natural Language Processing Approaches for Accrediting Students on Extracurricular Activities" apresentado no Congresso Brasiliero de Informática na Educação (CBIE 2024): Melhores artigos científicos da Trilha 4 - Inteligência Artificial na Educação do XXV Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (CBIE-2024) - CAPES QUALIS-A3