



João Pedro Ferreira Marques Cavalcante

24 anos

Graduação - Em andamento

Estatística - Bacharel

Universidade de Brasília

📞 (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.

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" 2023/2024
Orientador: [Professor Dr.Vinícius Ruela Pereira Borges](#) (CIC-UnB)
 - Ferramentas & tecnologias utilizadas: Python,Tensorflow/Keras
 - O projeto teve como resultado o [artigo](#) :*"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
Orientador: [Professor Dr.Lucas Moreira](#) (EST-UnB)
 - Ferramentas & tecnologias utilizadas: R
- **Monitoria (Voluntária)**
Tópicos em Estatística 1: Introdução à Redes Neurais Artificiais (2024/1º semestre)
Orientador: Professor [Professor Dr.Guilherme Souza Rodrigues](#) (EST-UnB)
 - Ferramentas & tecnologias utilizadas: R,KerasR,Tensorflow

HABILIDADES TÉCNICAS E INTERESSES

Línguas: Inglês (TOEFL : Score)

Ferramentas de Desenvolvimento: R,Python e Microsoft Office

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 Graduação

PRÊMIOS E MENÇÕES HONROSAS

- **Menção Honrosa** pelo artigo intitulado *"Natural Language Processing Approaches for Accrediting Students on Extracurricular Activities"* apresentado no Congresso Brasileiro 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**