



# João Pedro Ferreira Marques Cavalcante

24 anos

Graduação - Em andamento

Estatística - Bacharel

Universidade de Brasília

📞 (61)98642-2909  
✉️ [jpedro.fmc@gmail.com](mailto: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**