# **MÁRCIO ROGER PIAGIO**

Sou um estudante de Estatística altamente motivado em busca de oportunidades de estágio na área. Possuo forte habilidade em análise de dados e programação em linguagens como R e Python, tendo realizado projetos de pesquisa em ambas as áreas. Além disso, possuo conhecimentos em modelos estatísticos e técnicas de machine learning. Sou comprometido, responsável e desejo adquirir experiência em um ambiente profissional, contribuindo de forma significativa para o desenvolvimento da organização.



### **CONTATOS**

marcio.piagio@gmail.com

**(**044) 99849-8432

Maringá - PR

@marcio-piagio

in Márcio Piagio

## **HARD SKILLS**

#### Programação

Python R SAS

JavaScript

Sistemas operacionais

Linux MacOS Windows



#### Software & Ferramentas

**SQL** 

HTML & CSS & Bootstrap

FLEX

Rmarkdown & Markdown

Office

**Power BI** 

**Tidyverse** 

Pandas & NumPy

**Keras & PyTorch** 

Git & GitHub



## **PORTFÓLIO**

### marcio-piagio.github.io



## **C** EXPERIENCIA PROFISSIONAL

Agosto de 2022 - Presente

**♀** UEM



PROINTE-DES

#### PRECEPTOR/BOLSISTA

- Estatística computacional I.
- Estatística computacional II.
- Resolução de listas de exercícios referentes à disciplina.

iunho de 2020 - Presente

**Q** UFM



**ESTATS CONSULTORIA** 

#### Assessor de análise e desenvolvimento/Voluntário

- Consultoria estatística acadêmica.
- Análises de dados para teses, dissertações, TCCs, PICs e PIBICs e projetos de pesquisa cientifica em geral.
- Análise de bancos de dados.
- Planejamento, análise de experimentos e plano amostral.

🛗 Outubro de 2014 - Dezembro de 2021

RODOCENTER INGA LTDA ME

Rodoviária de Maringá

#### **AUXILIAR ADMINISTRATIVO**

- Atendimento ao cliente.
- Relatórios em geral.
- Caixa.
- Manutenção de equipamentos.
- Entre outros.

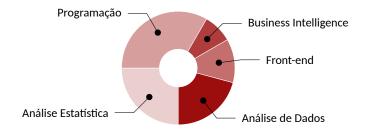
## FORMAÇÃO ACADÊMICA

2018 - Presente - 5°ano

BACHAREL EM ESTATÍSTICA

Universidade Estadual de Maringá

## INTERESSE PROFISSIONAL



## PROJETO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PIC)

O projeto apresenta dois modelos de captura-recaptura: o modelo  $M_t$ , que considera probabilidades diferentes no instante de captura dos animais; e o modelo  $M_{tb}$  que leva em consideração possíveis diferenças entre as probabilidades de captura e recaptura. O processo inferencial foi definido por obter as estimativas de máxima verossimilhança dos parâmetros dos modelos e os resultados numéricos deste trabalho se basearam em duas aplicações com dados reais de captura-recaptura de ratos e um estudo de simulação em diferentes cenários para avaliar a performance dos estimadores de máxima verossimilhança. No geral, foi possível concluir que o método de captura-recaptura ´e extremamente válido como uma técnica de amostragem para se estimar o tamanho da população e também é robusto quando se tem pelo menos 60% da população observada na amostra pois seus estimadores apresentam baixo viés e erro quadrático médio.

Acesse o trabalho completo%

## **CERTIFICADOS**

Outros certificados %

Cursando Online - Udemy	Deep Learning com PyTorch e Python
ightharpoonup julho de 2023  ▼ Online - Udemy  Acesse o certificado %	Mineração de Regras de Associação
ighthat is julho de 2023 ♥ Online - Udemy  Acesse o certificado %	Machine Learning e Data Science com Python
<ul><li>março de 2021</li><li>v Londrina-Pr</li><li>Acesse o certificado %</li></ul>	Introdução à geoestatística com aplicações em linguagem R
<ul><li> abril de 2021</li><li> ♥ Online - Udemy</li></ul> Acesse o certificado %	Ciências de dados com Python e R
<ul> <li>         abril de 2021         <ul> <li></li></ul></li></ul>	Introdução a linguagem SAS
	Getting Started with SAS Programming
ighthat it is in the proof of	Data Science R Basics
<ul> <li>         iii outubro de 2018</li></ul>	Programação em C#

## **SOFT SKILLS**

Criatividade	•••	
Pensamento crítico	•••	
Resolução de problemas	•••	
Trabalho em equipe	•••	
Colaboração	•••	
Capacidade de concentração		
Capacidade de organização	•••	
Comunicação efetiva	•••	
Adaptabilidade	•••	
Iniciativa	•••	
Autonomia	•••	
Sociabilidade	•••	
Produtividade	•••	
Liderança		
Responsabilidade	•••	
Inteligência emocional	•••	

## LÍNGUAS

Inglês
Português

