MARÍLIA MELO FAVALESSO

Bioestatística | Analista de dados | Cientista de dados

Sou ecoepidemiologista e entusiasta da ciência de dados/bioestatística. Tenho experiência em análise de dados biológicos, análise de dados espaciais, ecologia, epidemiologia e programação (domínio do R e estou aprendendo Python). Me interesso por análise de dados desde a graduação e já trabalhei com consultoria e assessoria em bioestatística. Além disso, sou cofundadora e coorganizadora do Grupo de Estudos em Ciência de Dados (GECD) de Foz do Iguaçu (PR) e falo sobre bioestatística no canal do youtube "Soma dos Quadrados".

🗐 EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Consultoria e assessoria em bioestatística
Qual é a sua pergunta?

- · Estatística descritiva
- · Estatística inferencial
- · Análises não-paramétricas
- · Análises ecológicas
- Modelagem
- · Cursos de programação em R
- · Curso de Mendeley



2005 | 2009

2015

2018

Técnico ambiental

Centro Estadual de Educação Profissional Pedro Boaretto Neto (CEEP)

2018

2018 |

Presente

Bacharelado em Ciências Biológicas
Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Mestrado em Conservação e Manejo de Recursos Naturais Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE)

Doutorado em '*Ecología, Genética y Evolución*' Universidad de Buenos Aires (Argentina)

E EDUCAÇÃO COMPLEMENTAR

Análise de dados

Modelos lineares generalizados e mistos, Introdução aos Métodos Estatísticos Bayesianos em Ecologia, Epidemiologia, Modelagem temporal, Modelos avançados em saúde e meio ambiente, Escola de Formação Avançada em Epidemiologia Panorâmica, Modelagem de nicho ecológico: teoria e prática, Análise multivariada, Ecologia numérica, Estatística básica.

SOBRE

- **♣** 31 anos
- **♀** Toledo-PR
- **\$** 0 dependentes
- Solteria

CONTATO

- **L** +55 45 99829-2469
- in /mariliafavalesso
- github/mmfava

HABILIDADES

- Análise de dados
- Programação
- **∠** Ecoepidemiologia
- S Ecologia espacial

SOFTWARES

- **®** R
- Python (basic)
- x Excel
- > Xlstat
- M≠ markdown
- PGit/ GitHub
- Q OGIS
- ▲ Inkscape

Outros

Formação de professores-facilitadores: Análise Estatística Descritiva com R, Sensoriamento remoto quantitativo aplicado a problemas ambientais, Biotoxinologia, Tópicos especiais em metodologia e redação científica.

1) IDIOMAS

- Inglês (4/5)
 - CCAA, Professor Particular
- Espanhol (4/5)

Aprendi durante meu doutorado na Argentina