# MARCELO RODRIGUES RIBEIRO

Utilizar a Estatística/Ciência de Dados como ferramenta para análise de dados e tomada de decisão.



# FORMAÇÃO ACADÊMICA

2021 2019 Pós-graduação 'lato sensu' - Especialização em Ciência de Dados e Big

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (PUC MINAS) Pelo Horizonte, MG, Brasil

· Competências e habilidades para entender bem as estratégias e necessidades do negócio, gerenciando, projetando e desenvolvendo soluções de análise em grandes volumes de dados.

2011 2006

### Bacharelado em Estatística

Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)

Belo Horizonte, MG, Brasil

· O Curso de Estatística forma profissionais que planejam a coleta, processamento e a análise de dados, gerando informação. Estas atividades permitem o estudo de fenômenos em diversas áreas do conhecimento, levando-se em conta a variabilidade natural desses dados.



## **III** EXPERIÊNCIA

2021 2019 Analista do Seguro Social - Estatístico

Ministério da Economia (ME)

Pasília, DF, Brasil

- · Coordenação de Inteligência Previdenciária e trabalhista, precisamente na Coordenação de Informações Estratégicas - CIEST
- · Análise de dados para aprimorar a capacidade de prevenção, detecção e diagnóstico de grandes ameaças, representadas pelos esquemas e organizações criminosas que atuam em detrimento da Previdência e do Trabalho.

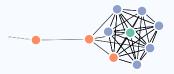
2019 2014

### Analista do Seguro Social - Estatístico

Instituto Nacional do Seguro Social (INSS)

Pasília, DF, Brasil

- · Coordenação-Geral de Recursos Logísticos
- · Análises das despesas operacionais, bem como o acompanhamento da execução financeira, através de relatórios periódicos, com vistas à manutenção logística das atividades das unidades descentralizadas do Instituto.



Veja este CV online com links em https://mar-celo.github.io/CV Marcelo/index.html

## **CONTATO**



mrodriguesribeiro@gmail.com marcelo.ribeiro@economia.gov.br https://github.com/Mar -celo

### LINGUAGENS

SQL

Habilidades técnicas: - Machine Learning - Análises Estatísticas -Business Intelligence - Excel Avançado

> Made with the R package pagedown.

The source code is available on github.com/Marcelo/CV\_Marcelo.

Last updated on 2021-08-04.

2014 2010

### **Analista Criminal**

Polícia Militar de Minas Gerais (PMMG)

Pelo Horizonte, MG, Brasil

· Desenvolvimento e disseminação do conhecimento sobre a gestão da informação e conhecimentos em estatística aplicada à análise de Sistema Criminal.

# **E**CERTIFICADOS

2021

### Big Data Analytics com R e Microsoft Azure Machine Learning

Data Science Academy (DSA)

- · Fluxo de trabalho de Machine Learning utilizando o R e Microsoft Azure
- · Certificado<sup>1</sup>

2020

### Text Mining Mineiração de texto

Inferir Estatística

- · Técnicas de mineração / análise de texto que podem ser úteis para obter informação quantitativa a partir de um determinado texto, por meio da aprendizagem estatística.
- · Certificado<sup>2</sup>

2020

### Bootcamp Analista de Dados

Instituto de Gestão e Tecnologia da Informação (IGTI)

- · Estatística e dados para a visão de negócios; Ferramentas de BI e Data Analysis
- · Certificado<sup>3</sup>

2020

### Microsoft Power BI para Data Science

Data Science Academy (DSA)

- · PowerBi: Construção de dashboards interativos; conexão e extração de dados de bancos de dados, automatizão de processos e análise dados.
- · Certificado<sup>4</sup>

2019

### R Intermediário (Métodos quantitativos)

Escola Nacional de Administração Pública (ENAP) 🕈 Brasília, DF, Brasil

- · Introdução ao tidyverse; Transformação e Visualização de dados; Estrutura de programação; Introdução a programação funcional
- · Certificado<sup>5</sup>

2019

### Machine Learning - Python

Prasília, DF, Brasil Escola Nacional de Administração Pública (ENAP)

- · Fluxo de trabalho de Machine Learning utilizando o Python: Numpy, Pandas, Sci-kit Learn, Matplotlib.
- · Certificado<sup>6</sup>

Cursos de pequena duração para atualização de práticas e utilização de novas ferramentas.



- 1: https://github.com/Mar-celo/CV\_Marcelo/blob/master/docs/certificados/certificate -big-data-analytics-com-r-e-microsoft-azure-machine-learning.pdf
- 2: https://github.com/Mar-celo/CV\_Marcelo/blob/master/docs/certificados/Text \_Mining.pdf
- 3: https://github.com/Mar-celo/CV\_Marcelo/blob/master/docs/certificados/Marcelo %20Rodrigues%20RibeiroBootcamp%20Analista%20de%20Dados.pdf
- 4: https://github.com/Mar-celo/CV\_Marcelo/blob/master/docs/certificados/certificate-pwbi.pdf
- 5: https://github.com/Mar-celo/CV\_Marcelo/blob/master/docs/certificados/R\_intermediario.pdf
- 6. https://github.com/Mar-celo/CV\_Marcelo/blob/master/docs/certificados/tmp506od2ag.pdf