

# Matheus Rabetti

## ESTATÍSTICO

25 anos

Rio de Janeiro, RJ

5 anos de experiência

em estatística computacional aplicada

## PORTFOLIO



matheusrabetti.github.io

## HABILIDADES

### ANÁLISE DE DADOS

(R/ PYTHON/ SAS/ SQL/ BIGQUERY)



### VISUALIZAÇÃO DE DADOS

(R/ QGIS)



### ESTATÍSTICA

(SÉRIES TEMPORAIS/ MODELAGEM/ AMOSTRAGEM)



### ENGENHARIA DE DADOS

(POSTGRES/ SPARK/ ETL)



## CONTATO

(21) 99618-3898

(61) 3361-7754

matheus.rabetti@gmail.com

Barra da Tijuca

## EXPERIÊNCIA DE TRABALHO

### ESTATÍSTICO PLENO :: DIEESE

Abril 2016 - Atual

Trabalho no Observatório Nacional do Mercado de Trabalho em parceria com o Ministério do Trabalho e Emprego e uma equipe de Business Intelligence (BI) do CDT (UnB). Propor e desenvolver um conjunto de indicadores de acompanhamento do mercado de trabalho e consolidar uma plataforma de visualização online para auxiliar o processo de decisão dos gestores de políticas públicas de emprego.

- 1) Modelos preditivos de desligamentos e admissões no mercado formal.
- 2) Estudo longitudinal de mobilidade ocupacional. Observar a probabilidade de transição entre ocupado (formal e informal), desempregado e inativo.

### PESQUISADOR :: IPEA

Janeiro 2015 - Abril 2016

Assessorei internamente as pesquisas contribuindo na utilização de métodos quantitativos. Desenvolvi conhecimento técnico pela participação em projetos de temas variados com doutores do quadro de pesquisadores da instituição. Em conjunto, aprimorei minha habilidade analítica com a plataforma R e outras como o Python, QGIS, SAS e Pacote Office.

- 1) Mapas dos novos centros econômicos das principais regiões metropolitanas do Brasil a partir da geolocalização dos estabelecimentos registrados na RAIS - rpubs -
- 2) Desenvolvimento metodológico e construção e cálculo dos indicadores do Atlas da Vulnerabilidade Social - ivs.ipea.gov.br -
- 3) Avaliação da integração urbana e da acessibilidade do programa Minha Casa Minha Vida. Distância dos centros residenciais do MCMV para os postos de trabalho na região.
- 4) Relatório para a Conferência das Nações Unidas sobre Moradia e Desenvolvimento Urbano Sustentável. Desenvolvimento e produção de um conjunto de indicadores socioeconômicos.

### CONSULTOR JUNIOR :: ESTAT CONSULTORIA

Março 2013 - Outubro 2014

Executei diversos projetos demandados pelos clientes realizando análises estatísticas sofisticadas, produzindo relatórios profissionais. Contribuí internamente no desenvolvimento do conhecimento em programação estatística no R.

- 1) Boa comunicação com clientes para melhor atender à demanda.
- 2) Aprimorar conhecimento de estatística aplicada.

## EDUCAÇÃO

### Estatística :: Universidade de Brasília - UnB

Julho 2009 - Julho 2014

### Finanças Quantitativas :: Universidade de Brasília - UnB

Mestrando

Data Science - Coursera

::

John Hopkins University

Big Data em saúde - Coursera

::

Universidade de São Paulo - USP