# jayme**anchante**

cientista de dados

#### sobre

26 anos Curitiba Brasil

email github linkedin

#### idiomas

português, inglês e espanhol noções de francês e hebraico

#### programação

R ♥ Python (numpy, pandas, matplotlib, scikit-learn, xgboost, ggplot2, tidyverse) Jupyter, Docker, LibreOffice

## sistemas operacionais

GNU/Linux: Ubuntu 16.04 LTS Windows 10

#### interesses

análise de dados, machine learning, visualização, processamento de texto e imagens, análise de sentimentos, bancos de dados, processamento paralelo, automatização de tarefas e rotinas, mineração de dados, respagem de dados

#### educação

desde 2018 Especialização LEG e DInf/Universidade Federal do Paraná

Data Science e Big Data

2015–2017 **Mestrado** DER/Universidade Federal de Viçosa

Economia Aplicada

2009–2014 Bacharelado DERI/Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Ciências Econômicas

#### experiências

out/2017 - Contabilizei Contabilidade, Curitiba Analista de Dados

Coleta de dados: scripts para consultar as APIs do Google Analytics, Ad-

words e Facebook

Processamento: consultas em SQL no warehouse BigQuery do Google. Pro-

cessamento local usando pandas (Python) e tidyverse (R)

Visualização: dashboard com Google DataStudio e Metabase. Gráficos per-

sonalizados com matplotlib

Análises: condução de experimentos aleatórios controlados, análises

econométricas, modelos preditivos, estimação de mercado potencial

jul/2017 Klooks, Porto Alegre Freelancer

Treinamento de algoritmo de previsão financeira

ago/2017 - **Professor, online** 

Professor de Estatística e Econometria, explanação de conteúdos, organizar

bases de dados, gerar tabelas e figuras, rodar regressões em Stata

mar/2015 - mar/2017**CNPq**Bolsista de pós-graduação

Pesquisa em Economia Aplicada, modelagem econométrica usando Stata, uso de bases de dados governamentais (Censo, Pnad, Caged, RAIS), moni-

tor de Derivativos Agropecuários, apresentação de trabalho em congressos,

publicação de artigos científicos

mar/2014 - jul/2014 Fundação de Economia e Estatística Bolsista de Iniciação Científica

Pesquisa em Gênero usando dados do Censo e da Pnad do IBGE

ago/2012 - mar/2013Banco Regional de Desenvolvimento do Extremo Sul Estagiário

Cálculo de índices e taxas, relatórios gerenciais, rotinas administrativas

fev/2012 - jul/2012 Universidade Federal do Rio Grande do Sul Bolsista de Iniciação Científica

Pesquisa em Economia

#### **cursos**

| 2018 | <b>Big Data Analytics using Spark</b> Guest list recommendation for Facebook events based on friends attending the event.      | ia edx.org<br>already  |
|------|--|------------------------|
| 2017 | <b>Python for Data Analysis</b> Ciência de dados usando Python e bibliotecas como Jupyter, NumF das, Matplotlib e Scikit-learn | ia edx.org<br>Py, Pan- |
| 2017 | <b>Data Analysis for Social Scientists</b> Teoria e prática sobre probabilidade, estatística, experimentos control com R       | ia edx.org<br>trolados |

### publicações

Revista dos Transportes Públicos n. 144 (2016). Congestionamento de trânsito: uma abordagem de teoria econômica acerca da expansão da capacidade viária, da cobrança de pedágio e do uso da bicicleta como modal alternativo