# Henrique Cursino Vieira

Cientista de dados

+55 11 96920 3633



http:vision.ime.usp.br/~hen-rivieira



enrikevieira@gmail.com



/in/henrique-cursino-vieira



github.com/henriquevieira

## Skills Overview



#### Desenvolvedor

R • Python • Java

Shell script • Perl • JS

Shiny • Django • Hibernate

SQL • XP • Scrum

#### Cientista de dados

Análise descritiva

Design de experimento e análise

Aprendizado de Máquina

Delineamento de experimentos

### **Perfil profissional**

Sou dedicado, atencioso e estou à disposição para novas funções e desafios. Tenho bom relacionamento interpessoal, dinâmica, flexibilidade. Procuro estar sempre atualizado para meu aprimoramento pessoal e profissional. Gosto de resolver desafios de qualquer natureza, prezo pela busca de novas respostas e novos pontos de vista.

## **Educação**

2012 - 2016 MSc., Bioinformática

Universidade de São Paulo, Brasil

2007 - 2010 BS., Sistemas de Informação

Universidade São Judas Tadeu, Brasil

### **Experiência**

Fev 2019 - Cientista de Dados Pleno

Semantix

Jul 2018 -

Presente

Jan 2019

Cientista de Dados Jr.

Semantix

 Desenvolvimento de projetos com processamento de linguagem natural, classificação de imagens com redes neurais, reconhecimento de texto em imagens, construção de chatbot inteligente e analise de dados de mercado.

Nov 2016 -Jun 2018 Técnico em Bioinformática - Bolsa Técnica 4

LETA - CeTICS

 Desenvolvimento de ferramentas para análise de dados de transcriptômica e proteômica para o CeTICSdb, software para armazenamento, gerenciamento e analise de dados de transcriptômica e proteômica, desenvolvido pela equipe de bioinformática do LETA - CeTICS - Instituto Butantan.

Jan 2015 -Nov 2016 Analista de sistemas Jr.

Looplex

Desenvolvimento do software de automação de geração de contratos da startup lawtech Looplex. Aplicação da metodologia de desenvolvimento SCRUM e automação de testes para desenvolvimento ágil.

Out 2012 -

**Mestrado com Bolsa CAPES** Inst. de Psiquiatria do Hospital das Clínicas de São Paulo

Dec 2014

 Desenvolvimento de pipeline e analises de dados de metilação em DNA com lâminas de microarray.

#### **Cursos**

- Machine Learning Stanford University, Coursera (Cursando)
- Nanodegree Engenheiro de Machine Learning, Udacity (Cursando)
- H20 bootcamp, The AI Academy (8h, Set. 2018)
- Data Scientist with R, Datacamp (23 cursos, 95h, Ago. 2018)
- Natural Language Processing Fundamentals in Python, Datacamp (4h, Ago. 2018)
- Nanodegree Fundamentos de Data Science II, Udacity (Jun. 2018)
- Nanodegree Fundamentos de Data Science I, Udacity (Fev. 2018)
- Intro to SQL for Data Science, Datacamp (4h, Abr. 2018)
- Basic statistic University of Amsterdam, Coursera (Mar. 2018)

#### Cursos

- Importing & Cleaning Data with R Track, Datacamp (4 cursos, 14h, Mar. 2018)
- R Programming Track, Datacamp (10 cursos, 40h, Jan. 2018)
- Advanced School in Big Data Analysis, CeMEAI USP (48h, Jul. 2017)
- SHIFT Big Data Science Machine Learning and Data Mining, FIAP (32h, Jun. 2016)
- Scientific Writing Course, USP (8h, Sep. 2013)
- Curso de línguas Inglês, ADUS (Cursando).
- Curso de línguas Inglês, CNA (Dez. 2011).
- Curso de línguas Japonês, Kumon (Dez. 2009).

# **Outras informações**

• Preferência pela região de São Paulo