# LUIZ FERNANDO COELHO PASSOS

#### Graduando em Estatística - 6º período | Entusiasta da Ciência de Dados

@ luizfcpassos@gmail.com

**\** 21 99709-2847

in linkedin.com/in/luizfcp

github.com/luizfcp

% luizfcp.github.io

% bit.ly/lattes\_luiz

# FORMAÇÃO ACADÊMICA

Cursando 5º período em Estatística

Universidade Federal Fluminense - UFF

Previsão de formatura: 1º semestre de 2021

### **EXPERIÊNCIA PROFISSONAL**

# Estagiário em Ciência de Dados - Innovation Lab Fundação Getulio Vargas - IBRE

🛗 Jan. 2019 - Presente

Page Botafogo - RJ, Brasil

- Produção de relatórios e planilhas com foco em automação, reprodutibilidade e alta necessidade de formatação, com códigos voltados à produção.
- Desenvolvimento de ferramentas utilizando linguagem R e Python para uso interno e externo.

#### Estagiário - SCI

#### Fundação Getulio Vargas - IBRE

m Jun. 2018 - Dez. 2018

P Botafogo - RJ, Brasil

- Apoio na análise de mercados e desenvolvimento de ferramentas de suporte à análise de preços.
- Assistente/Monitor em 2 edições do Workshop interno: Como gerar aplicativos para produção de relatórios automáticos com R e Shiny.

#### Estagiário

#### Núcleo de pesquisas, informações e políticas públicas - datauff

🛗 Abr. 2018 - Jun. 2018

Niterói - RJ, Brasil

- Análise e Tabulação de dados;
- Produção de gráficos e relatórios.

# PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA

Índice de Segurança Mineiro: indicador composto para visualização espacial da segurança no estado de Minas Gerais Passos, L. F.; Oliveira, L.; MELLO, B.; SOUZA, J.; JACOBSON, L. S. V.;

• Apresentado na 11a. Semana da Estatística da UFF (2019)

Twittadas Presidenciais: Análise dos tweets do atual e alguns ex presidentes do Brasil

Passos, L. F.; Oliveira, L.; Santos, D.; Mizuno, G.

• Apresentado no IV Seminário Internacional de Estatística com R (2019)

Dados georreferenciados e sua visualização em mapas Silva, J.; Pereira, M.; Alcoforado, L.; Passos, L. F

• Apresentado no III Seminário Internacional de Estatística com R (2018)

#### **PROJETOS**

#### Iniciação à Pesquisa

#### Análise de Dados e Aprendizado de Máquina com Python - UFF

🛗 Jan. 2019 - Presente

 Elaborar um material que poderá servir de apoio para uma futura disciplina relacionada ao aprendizado de máquina ou para alunos interessados no tema.

#### Estatística é com R! - UFF

m Set. 2016 - Jun. 2018

- Estatística é com R! Portal de aprendizagem e informação: desenvolver um site que seja um canal de divulgação e comunicação entre os usuários do software R.
- Novas Tecnologias para o aprendizado do software R: produzir vídeo-aulas sobre o software R que são disponibilizadas gratuitamente no canal do youtube Estatística é com R.

### **SKILLS**

R/RStudio, Markdown, Shiny LaTeX, Python, SQL, Excel JavaScript, HTML, CSS



### **IDIOMAS**

Português Inglês

