# LUIZ FERNANDO COELHO PASSOS

@ luizfcpassos@gmail.com

**\** 21 99709-2847

in linkedin.com/in/luizfcp

github.com/luizfcp

% luizfcp.github.io

# FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharel em Estatística

Universidade Federal Fluminense - UFF

# EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Analista de Dados Consultor Nubank

Set. 2022 -- Presente

RJ, Brasil

- Suporte analítico para uma consultoria em estudo econômico sobre tarifas de intercâmbio.
- Importação, estruturação, limpeza e análise das bases de dados utilizando a linguagem R.

## Analista de Dados e Marketing

### ADC - Marketing e Soluções Tecnológicas

Minimum Out. 2020 -- Presente

RJ, Brasil

- Desenvolvimento de relatórios utilizando RMarkdown (linguagem R).
- Limpeza e análise de bases de dados utilizando as linguagens R e Python.
- Desenvolvimento de dashboards e aplicações web utilizando o RShiny e Google DataStudio.
- Tagueamento de sites e plataformas utilizando o Google Tag Manager.
- Rastreamento e análise do comportamento do cliente utilizando o Google Analytics.
- Gerenciamento do Tráfego Pago nas plataformas Facebook Ads e Google Ads.
- Elaboração de estratégias de marketing para infoprodutos.
- Automação de processos das etapas das estratégias de marketing.

### Cientista de Dados Júnior

#### Fundação Getúlio Vargas - IBRE

m Jun. 2020 -- Out. 2020

Page 14 Botafogo - RJ, Brasil

- Desenvolvimento de aplicações web com a biblioteca Shiny e utilizando banco de dados PostgreSOL.
- Desenvolvimento de projeto envolvendo classificação de textos (com técnicas de NLP) e variáveis quantitativas utilizando o algoritmo XGBoost com a linguagem R.

### Estagiário em Ciência de Dados

#### Fundação Getúlio Vargas - IBRE

# Jun. 2018 - Jun. 2020

P Botafogo - RJ, Brasil

- Participei no desenvolvimento da aplicação Custo Médio Gerencial (CMG), ferramenta pública responsável pelos cálculos de custos gerenciais de obras sob gestão do DNIT.
- Participei na realização de melhorias no Índice de Incerteza da Economia Brasil IIE-Br.
- Automação da produção de relatórios extensos com mais de 5000 páginas e planilhas de alta necessidade de formatação com foco em reprodutibilidade e performance, códigos voltados a produção e desenvolvimento de uma interface web para manuseio da aplicação, utilizando as linguagens R e LaTeX.
- Desenvolvimento de aplicação para gestão do relacionamento com o cliente (CRM) utilizando a linguagem R e SQL para gerenciamento da base de dados.
- Desenvolvimento de aplicação para coleta e análise de dados automatizada (hora em hora) utilizando as linguagens R, Python e SQL.
- Participei na elaboração do material e fui mentor em 2 edições do Workshop interno: Como gerar aplicativos para produção de relatórios automáticos com R e Shiny.
- Análises estatísticas com foco em análise exploratória de dados e séries temporais.

### **OUTRAS EXPERIÊNCIAS**

#### Universidade de São Paulo

Mar. 2022 - Out. 2022

- Suporte analítico para um Doutorando em um estudo Antitruste. Compreensão do problema, importação, estruturação, limpeza e análise das bases de dados utilizando a linguagem R.
- Suporte analítico para uma consultoria em um estudo sobre a Alimentação Infantil. Compreensão do problema, importação, estruturação, limpeza e análise das bases de dados utilizando a linguagem R.

### Apresentação de trabalhos em eventos

- Twittadas Presidenciais: Análise dos tweets do atual e alguns ex presidentes do Brasil - IV Seminário Internacional de Estatística com R - Sessão Pôster.
- Índice de Segurança Mineiro: Indicador de segurança para o estado de Minas Gerais -11<sup>a</sup> Semana da Estatística da UFF - Sessão Pôster.

**2018** 

• Visualização em mapas sobre assaltos à encomendas do Serviço Postal - Trabalho apresentado no III Seminário Internacional de Estatística com R - Sessão Pôster.

# INFOS ADICIONAIS

- Contemplado com o Prêmio de Reconhecimento Acadêmico, pelo mérito alcançado no ano de 2020, na Universidade Federal Fluminense.
- Cursando Inglês pela Fluency Academy
- Cursando Certificação em Ciência de Dados com R e Python pela DataCamp

# **SKILLS**

R/Shiny/RMarkdown/Quarto Python, DataStudio/Looker SQL, PowerBI, Tableau



# IDIOMAS

Inglês (B2)

