# **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**

#### Business Intelligence e Marketing Digital

#### ADC - Marketing e Soluções Tecnológicas

math Out. 2020 -- Presente

Brasil

- Desenvolvimento de dashboards e aplicações web utilizando o Shiny e Google DataStudio.
- Desenvolvimento de relatórios utilizando RMarkdown.
- Tagueamento de sites e plataformas utilizando o Google Tag Manager.
- Rastreamento e análise do comportamento do cliente utilizando o ActiveCampaign, Google Analytics e Google DataStudio.
- Criação e gestão dos DataSet que armazenam informações estratégicas do cliente.
- Gestão de Tráfego Pago, principalmente Facebook Ads e Google Ads.
- Estratégias de marketing para infoprodutos.
- Automação de processos das etapas das estratégias de marketing.
- Criação, desenvolvimento e análise de ferramentas e processos para melhorias do negócio.

### Modelagem e Infraestrutura Estatística

#### Fundação Getúlio Vargas - IBRE

m Jul. 2020 -- Out. 2020

Page 15 Botafogo - RJ, Brasil

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

### Estagiário em P&D e 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 de otimização 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.
- Projeto de imersão para conhecimento das áreas/etapas responsáveis pela criação dos indicadores públicos com objetivo de propor melhorias/otimizações.

### **PROJETOS**

#### **Nubank**

MOUT. 2022 - Presente

 Suporte analítico para uma consultoria em um estudo econômico sobre tarifas de intercâmbio. Compreensão do problema, importação, estruturação, arrumação e análise das bases de dados.

#### Universidade de São Paulo

mar. 2022 - Out. 2022

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

#### Apresentação de trabalhos em eventos

₩ 2019

- 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.

# **INFOS ADICIONAIS**

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

### **SKILLS**

R/RMarkdown/RShiny Python, DataStudio/Looker SQL, PowerBI, Tableau



## **IDIOMAS**

Inglês (B2)

