

# 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

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

Jul. 2020 -- Out. 2020    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    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

Out. 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 Doutorado 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

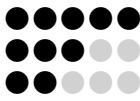
- Twittadas Presidenciais: Análise dos tweets do atual e alguns ex presidentes do Brasil - IV Seminário Internacional de Estatística com R - Sessão Pôster.
- Índice de Segurança Mineiro: Indicador de segurança para o estado de Minas Gerais - 11ª Semana da Estatística da UFF - Sessão Pôster.

## 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



## IDIOMAS

Inglês (B2)

