

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

- 📅 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.
 - Gerenciamento de códigos/Tags utilizando o Google Tag Manager.
 - Rastreamento e análise de sites 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

- 📅 Jun. 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 o algoritmo XGBoost com a linguagem R.

Estagiário em 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 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 Doutorado 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

- 📅 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.
- 📅 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.
- Participei e concluí o Desafio de Automação de IA da Microsoft, tendo como foco a utilização de algoritmos de Machine Learning na linguagem Python e na plataforma Azure.
- Cursando Inglês pela Fluency Academy

SKILLS

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

IDIOMAS

Inglês (B2) ●●●●●●