

Fabiano dos Santos Brião

Analista de Dados | Estatístico | Cientista de Dados

Fone: +55 82 999248968

E-mail: fabianobriao@gmail.com

Personal page : <http://fabianobriao.github.io>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/fabianobriao>

Tableau Public: <https://public.tableau.com/profile/fabianobriao/#!>

RESUMO

Analista de Dados e Estatístico, presente no mercado de tecnologia desde 2010. Professor universitário de Estatística Aplicada Descritiva e Inferencial. Graduação em Matemática e mestrado em Modelagem Computacional de Conhecimento com linhas de pesquisa na área de estatística computacional em modelagem de dados, métodos quantitativos e de simulação.

Como Analista de Dados freelancer, destacando-se com trabalhos como Cientista de dados, tem uma jornada de conhecimento, experiência e habilidades como comunicação, proatividade, autonomia, pensamento crítico, negociação e tomada de decisões.

Experiente em técnicas de ETL(extração, transformação, carregamento), apresentação, interpretação, análise de dados, modelagem, desenvolvimento e testes de validação com conhecimento avançado de Python, R e Tableau Prep. Além, de desenvolvimento em projetos de machine learning.

Possui conhecimento profundo de SQL e Tableau Desktop, com potencial analítico para análise, insights e tomada de decisões através da modelagem e visualização de dados.

Possui um histórico relacionado à gestão, liderança de equipes e coordenação, devido aos 15 anos de experiência como coordenador e professor universitário, sempre com passagens como membro de cursos e colegiado. Agrega em seu currículo especializações de Cursos Integrados Google, somando conhecimentos em rede, engenharia e arquitetura com o Google Compute Engine.

FERRAMENTAS E HABILIDADES

Linguagens de programação: Python, R, SQL, NoSQL.

Visualização de dados: Tableau Desktop, Google Analytics.

VCS: Git, GitHub.

Database: MySQL, PostgreSQL, MongoDB, SQL Server, Google BigQuery.

Bibliotecas: Pandas, numpy, igraph, lattice, seaborn, matplotlib, ...

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Cientista de Dados

Coding Tecnologia

Dezembro de 2020 - Atual.

Cientista de dados freelancer sob demanda de projetos em linguagem Python e R, com expertise em Machine Learning.

Analista de Dados

Coding Tecnologia

Janeiro de 2019 - Dezembro de 2020(2 anos).

Analista de dados freelancer, processos de ETL com desenvolvimento de projetos em linguagem R e Python, relatórios e dashboards com utilização de Tableau.

Cientista de Dados - Pesquisador de Análises Ambientais II

Fundação Espírito-Santense de Tecnologia(FEST).

Julho de 2019 - Dezembro de 2019 (6 meses).

Cientista de Dados, análise de dados de sensores colocados em aves marinhas para capturar comportamentos de vôos, mergulho e alimentação. Um projeto que avaliou o impacto ambiental causado pela queda da barragem de Mariana em Minas Gerais. Neste projeto, usou-se vários métodos de estatística descritiva e inferencial, séries temporais e machine learning.

Professor

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Alagoas(IFAL/AL).

Agosto de 2019 - Atual.

Professor em cursos de engenharia e Sistemas de Informação disciplinas com Estatística Aplicada e Cálculo.

Professor Adjunto I

Centro Universitário Tiradentes(Unit).

Janeiro de 2013 - Julho de 2019 (6 anos e 7 meses).

Professor em cursos de engenharia, Administração de Empresas e Ciência da Computação. Neste período atuou como membro de colegiado de cursos.

Professor

Centro Universitário Cesmac.

Setembro de 2007 - Fevereiro de 2011 (5 anos e 6 meses).

Professor em cursos de engenharia e Análise de Sistemas. Autor, coordenador e professor de curso de Especialização.

FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO

Mestrado em Modelagem Computacional de Conhecimento

Universidade Federal de Alagoas(UFAL), Maceió/AL, Brasil.

Licenciatura Plena em Matemática

Universidade Federal de Rio Grande(FURG), Rio Grande/RS, Brasil.

IDIOMAS

Português nativo - Inglês avançado.

CERTIFICAÇÕES

Huawei Certification: HCIA-5G

Huawei Certification: HCIA-AI

CURSOS/CERTIFICADOS

Python e R: Analytics e Dados

Crash Course on Python

Python and Statistics for Financial Analysis

Séries Temporais e Análises Preditivas: O Curso Completo

Tableau Desktop Avançado

Curso Completo Tableau Prep

Launching into Machine Learning

How Google does Machine Learning

Docker para Desenvolvedores (com Docker Swarm e Kubernetes)

Git e GitHub do básico ao avançado (c/ gist e GitHub Pages)

Google Cloud Product Fundamentals

Outros cursos e mais informações estão disponíveis no LinkedIn.