**Fabiano dos Santos Brião**

Cientista de Dados | Analista de Dados | Consultor Tableau

Brasileiro.

Endereço: Rua dos Bandeirantes, 413, Farol, Maceió, Alagoas, Brasil.

Telefone: (82) 99924-8968, (82) 99925-2479

E-mail: fabianobriao@gmail.com

Personal page : [http://fabianobriao.github.io](http://fabianobriao.github.io/)

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

**OBJETIVO/RESUMO**

Cientista de Dados, Analista de Dados, Consultor Tableau. Atua a uma década iniciando a jornada como estatístico, analista, desenvolvedor e cientista de dados. Possui conhecimentos em Engenharia e Governança de Dados. Tem 15 anos de trabalhos com gestão, coordenação e professor universitário de Estatística e Probabilidade, Álgebra Linear e Cálculo Numérico, entre outras.

**FORMAÇÃO ACADÊMICA/TITULAÇÃO**

* [Mestrado em Modelagem Computacional de Conhecimento](http://www.repositorio.ufal.br/bitstream/riufal/5938/1/An%C3%A1lise%20de%20Medidas%20de%20Centralidade%20utilizando%20Dist%C3%A2ncia%20de%20Hellinger.pdf)

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

* Licenciatura Plena em Matemática

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

**EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

* Cientista de Dados

Coding Tecnologia. Maceió/AL.

Dezembro de 2020 – Atual.

Cientista de dados com atuação em empresas locais e editais de pesquisa, sob demanda de projetos em linguagem Python e R com expertise em machine learning, incluindo processos de ETL, testes estatísticos e análises descritivas.

* Analista de Dados

Coding Tecnologia. Maceió/AL.

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

Analista de dados com atuação em empresas locais e editais de pesquisa, sob demanda em processos de ETL incluindo testes estatísticos, análises descritivas, relatórios e visualização por dashboards com Tableau.

* Cientista de Dados – Pesquisador de Análises Ambientais II

Fundação Espírito-Santense de Tecnologia(FEST).

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

Atuação no projeto que avaliou o impacto ambiental causado pela queda da barragem de Mariana em Minas Gerais. Extração, limpeza, tratamento de dados de sensores colocados em aves marinhas para capturar comportamentos de vôos, mergulho, alimentação e localização. Neste projeto usou-se vários métodos de estatística descritiva e inferencial, modelos preditivos para séries temporais e machine learning.

* Analista/Cientista de Dados Python/R | Consultor Tableau

Freelancer - Maceió/AL

Janeiro de 2011 – Julho de 2019 (8 anos e 6 meses).

Freelancer em projetos, artigos, dissertações e teses, através de desenvolvimento em R e Python com processos ETL, métodos quantitativos, simulações e machine learning. Atuando em segurança, redes de sensores, saúde e biologia, entre outras. Consultas, análises, desenvolvimento de KPI e dashboards com Tableau.

* Professor Substituto

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

Agosto de 2019 – Agosto de 2021(2 anos).

Professor universitário de Estatística e Probabilidade Aplicada, entre outras.

* Professor Adjunto I

Centro Universitário Tiradentes(Unit). Maceió/AL.

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

Professor universitário de Estatística Aplicada entre outras. Membro de colegiados de cursos.

* Professor

Centro Universitário Cesmac. Maceió/AL.

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

Professor de Estatística e Cálculo Numérico, entre outras. Coordenador de curso de Especialização.

**HABILIDADES/HARD SKILLS**

* Avançado/Prático: Python, SQL, NoSQL, Tableau Desktop, Google Data Studio, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Google BigQuery, Machine Learning, GIT, GCP, AWS, Azure.
* Básico/Teórico: Scrum, Governança, Engenharia e Arquitetura de Dados.

**IDIOMAS**

* Português nativo.
* Inglês intermediário(proficiência em leitura e escrita) com curso em progresso, término 12/2021 com objetivo de fluência efetiva.

**CERTIFICAÇÕES**

* [Huawei Certification: HCIA-5G](https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6736612939794546688/)
* [Huawei Certification: HCIA - Artificial Intelligence](https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6747054279414046720/)

**CURSOS/CERTIFICADOS**

* [Crash Course on Python](https://www.coursera.org/account/accomplishments/certificate/9VDS68N5BLUS) (Coursera)
* [Python and Statistics for Financial Analysis](https://www.coursera.org/account/accomplishments/certificate/R8T7JE958ATS) (Coursera)
* [Séries Temporais e Análises Preditivas: O Curso Completo](https://www.udemy.com/certificate/UC-734e55ae-2ea3-4c5a-b7d5-9c3b7c430ef2/) (Udemy)
* [Tableau Desktop Avançado](https://www.udemy.com/certificate/UC-2597d739-6df1-4aec-8f59-572cc05a1870/) (Udemy)
* [Launching into Machine Learning](https://www.coursera.org/account/accomplishments/certificate/UDWRDGKN5LWU) (Coursera)
* [How Google does Machine Learning](https://www.coursera.org/account/accomplishments/certificate/QWZCBKT8KEW9) (Coursera)
* [Google Cloud Product Fundamentals](https://www.coursera.org/account/accomplishments/certificate/AC3EXPTFKDN8) (Coursera)
* Integrated course program[: Cloud Engineering with Google Cloud](https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/certificate/H9N8CS9DM7VM) (Coursera)
* [Integrated course program: Architecting with Google Compute Engine](https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/certificate/X3PN3UEBQC8N) (Coursera)
* [Integrated course program: Networking in Google Cloud](https://www.coursera.org/account/accomplishments/specialization/certificate/HJ73J449LHNU) (Coursera)
* [Governança de Dados](https://certificates.digitalinnovation.one/F1DFAF2A) (Digital Innovation One)
* [Governança de Dados](https://www.udemy.com/certificate/UC-e3bdd81f-a8ca-4556-ad36-6e3f8b3dc273/) (Udemy)
* [Curso de Governança de Dados 1.0](https://www.udemy.com/certificate/UC-64266116-c28f-4128-9203-db633dcc6402/) (Udemy)
* Governança de TI:Fundamentos de Governança de TI (Fundação Bradesco)

Outros cursos e mais informações estão disponíveis em meu [Website](https://sites.google.com/site/fabianobriao/home/courses).

**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

Possui Cursos de Especializações Google GCP, conhecimentos em rede, engenharia e arquitetura com o Google Compute Engine. Além de boas práticas sobre Governança de Dados. Tem 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.