

Explorando o Potencial da Estatística

Minha Jornada antes, durante e após a Graduação

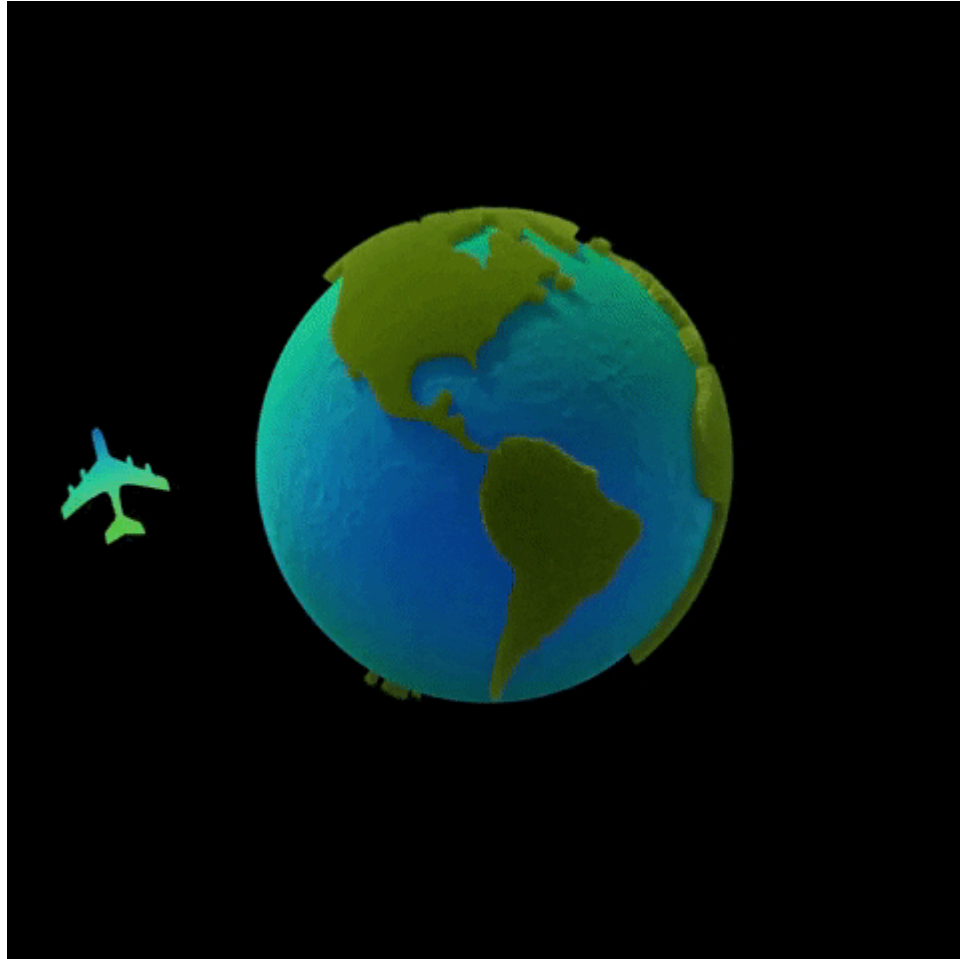
Ozias Filho

27/06/2023

Ozias Filho

- Graduado em Estatística - UFC (2018)
- Geoestatística, Epidemiologia
- Pós-Graduado em Ciência de Dados - FBUi (2021)
- Processamento de Linguagem Natural (PLN)

Viagem



Destino Final

Pacajus



Informações da Cidade

- Cidade da Região Metropolitana de Fortaleza (R.M.F)
- 50 km de Fortaleza
- Cidade Natal e Atual
- 74.145 pessoas - Estimativa IBGE 2021

Ensino Médio (2011 - 2013)

- Escola Estadual;
- Entre 50 e 60 alunos por sala;
- Greves em 2011 e 2012;
- Paralisação dos professores em 2013.

2014

Ingresso na UFC (Estatística)

- Exatas;
- Não sabia o que era Estatística;
- Ingresso pela lista de espera (15 dias após o início do semestre)

2014

- Ingresso na GAUSS (Empresa Júnior de Estatística)
- Contato com alunos veteranos
- Contato inicial com a prática da Estatística.

2015

Estatística UFC

- Greve;
- Ingresso e Saída do PET Estatística (Voluntário 2 Meses)

2016

Estatística UFC

- Bolsista de Iniciação a Docência;
- Seminários de Tutoria I e II (Análise Exploratória de Dados);
- Orientação do Prof. Welliandre;
- COMPARAÇÃO ENTRE AS OPINIÕES DOS ALUNOS DE ESTATÍSTICA E MATEMÁTICA INDUSTRIAL COM RELAÇÃO AS DISCIPLINAS DE SEMINÁRIO DE TUTORIA I E II

2017

Estatística UFC

- Bolsista de Apoio a Projetos da Graduação
- Orientação da Prof^a. Jacqueline
- UMA ANÁLISE DA PERMANÊNCIA DOS ALUNOS NO CURSO DE ESTATÍSTICA
- Coleta dos dados do TCC

2018

Estatística UFC

- Ano da Conclusão do curso
- CHIKUNGUNYA: ANÁLISE ESPACIAL E ESTATÍSTICA DAS OCORRÊNCIAS NO MUNICÍPIO DE PACAJUS NO ANO DE 2017
- Orientação do Prof. Júlio Barros e do Prof. Gustavo

2019

- Início da Vida Profissional
- Sistema Verdes Mares de Comunicação
- Jornalismo de Dados (Núcleo de Dados do SVM)
- Participação em mais de 100 materiais (2019,2020,2021)
- Início da Pós Graduação (Ciência de Dados)

Algumas participações

- Ceará tem o menor repasse federal de convênios em cinco anos
- Geração de emprego alcança apenas jovens de até 29 anos no Ceará
- Homicídios crescem em todas as regiões do Ceará neste ano
- Direito à Informação: 89% dos municípios do Ceará não cumprem a Lei de Acesso à Informação
- Candidatos recebem recursos públicos e têm zero voto no Ceará
- Com home office, deputados federais do Ceará poupam R\$ 3 milhões em verba pública

Resumo

- Tive reprovações;
- Levei 10 semestres para concluir o curso;
- O curso é difícil, mas o importante é não desistir...
- Contato com os professores
- Agora, tento influenciar os amigos a irem para o lado da Estatística
- 2021 Estatístico

Materiais Individuais

- Eleições Municipais
- Web-Scraping Letras.mus e WordCloud
- Web-Scraping IMDb — The Office

2021

- Desligamento do SVM;
- Conclusão da Pós-Graduação
- Extração Automática de Palavras-Chave: Estudo de Caso com notícias do Diário do Nordeste

Novo Desafio Profissional

- Cientista de Dados Jr. (Grupo Abril)



Marcas - Grupo Abril



- Diretoria de Data Intelligence
- Dados de Audiência (Web Analytics)

Algumas Participações

- Radar Econômico;
- Otimização de Investimentos nas Redes Sociais.
- Acompanhamento mensal de Audiência via Redes Sociais

Principais Ferramentas



Google
Big Query



Google Cloud

Contatos

- Email: oziasfilho15@gmail.com
- LinkedIn: [Ozias Filho](#)

Tudo o que você tiver de fazer faça o melhor que puder (Ec. 9:10 (a))

Obrigado!

Os slides foram criados com o pacote do R **xaringan**.