







RAFAELLA DUARTE

ANALISTA DE DADOS JUNIOR

CONTATO

 (34) 9 9119 5202
 rafaella.d.d.carvalho@gmail.com
 Uberlândia - Minas Gerais
 /elladarte
 /rafaella-duarte-carvalho
 <https://elladarte.github.io/>

SKILLS PRIMARIAS

Python	PostgreSQL
Web Scrapping	MongoDB
ETL/ ELT	Elasticsearch
RabbitMQ	BigQuery
Bash	Git

SKILLS SECUNDARIAS

Cloud Storage	Stata
Docker	Eviews
APIs Rest	LaTeX
GraphQL	DataStudio
HTML/ CSS	Power BI
Javascript	Excel

INTERESSES

Hadoop	Java
Spark	Scala
Kafka	AWS

EDUCAÇÃO

CIÊNCIAS ECONÔMICAS - EM ANDAMENTO

Universidade Federal de Uberlândia
Julho 2019 - Julho 2024

ENGENHARIA AERONÁUTICA - INTERROMPIDA

Universidade Federal de Uberlândia
Julho 2015 - Junho 2019

OBJETIVOS

Conquistar uma vaga no mercado de trabalho, seja de nível júnior ou estagiaria, como analista/engenhaira de dados, onde terei oportunidade de crescer e aprender novas tecnologias no universo Big Data, principalmente as voltadas para processamento distribuído (ex.: Spark, Hadoop), computação em nuvem e em ferramentas de pipeline/orquestração.

PERFIL

Graduanda em Ciências Econômicas e entusiasta em Big Data, apaixonada em processamento de dados e infraestrutura de dados. Possuo experiência de aproximadamente 2 anos de trabalho diário com Python para fins de desenvolvimento e manutenção de data pipelines. Além disso, sou artesã nas horas vagas, apaixonada por corrida de rua e xadrez, e amo ensinar o pouco que sei em Matemática e Física para crianças.

EXPERIÊNCIAS

ANALISTA DE DADOS/ ESTÁGIO

Nodis Tecnologia S.A. | StoneCo

Janeiro 2021 - Presente

- Desenvolvimento de Rotinas de Web Scraping para coletar dados
- Desenvolvimento e Manutenção de Data Pipelines em Python
- Desenvolvimento e Manutenção de Rotinas de ETL/ ELT em Python;
- Monitoramento das filas/mensagens no RabbitMQ;
- Monitoramento e Manutenção dos Cron Jobs no Kubernetes ;
- Desenvolvimento e Manutenção de APIs Rest em Python para uso interno;
- Atualização e Manutenção dos dados no PostgreSQL, MongoDB, Elasticsearch e BigQuery
- Ingestão de dados no Google Cloud Storage ou Amzon S3;
- Desenvolvimento e Manutenção de Dashboards no DataStudio

INICIAÇÃO PESQUISA CIENTÍFICA/ BOLSISTA

CNPq

Agosto 2021 - Presente

- Extração e Tratamento de dados Econômicos
- Análise dinâmica da inflação brasileira
- Análise das política monetárias e fiscais no Brasil
- Estimção de Modelos Autorregressivos de Defasagens Distribuídas (ARDL)
- Realização de testes de multicolinearidade, heterocedasticidade e autocorrelação no modelo estimado.