Roberto Moreira Diniz

Engenheiro de Dados

Cidade: Brasília, Brasil • Celular: +55 (61) 98234-0088 • LinkedIn: @s33ding • Email: robertomdiniz@protonmail.com • Github: @s33ding

Sobre Mim

Sou um profissional de dados experiente com quase três anos de experiência em engenharia de dados, incluindo dois anos em um papel pleno. Minha expertise inclui a criação de pipelines de dados robustos, implementação de lakes de dados eficientes e orquestração de integração de dados em ambientes de nuvem. Aperfeiçoei minhas habilidades em PySpark, Análise Exploratória de Dados, arquitetura serverless, serviços da AWS Cloud, Docker e Linux. Gerencio rotinas de qualidade de dados e implemento testes automatizados para garantir a integridade dos dados. Atualmente, estou me preparando para a certificação AWS Developer e estudando para o exame KCNA, além de continuar minha formação em Machine Learning.

Experiência Profissional

Engenheiro de Dados (Tempo Integral)

Jul 2022 - Presente

Ti.Saúde

• Criar pipelines de dados

Recife, Brasil

- Manter e construir sistemas de armazenamento de dados na nuvem para serem usados por outras áreas da empresa
- Analisar e extrair insights dos dados

Engenheiro de Dados (Estágio)

Nov 2021 - Abr 2022

Ministério das Comunicações (Governo)

Brasília, Distrito Federal, Brasil Apoiar a análise de problemas e soluções técnicas de integração de dados em projetos relacionados à conectividade de internet no território nacional

Formação Acadêmica

Bacharelado em Ciência de Dados e Inteligência Artificial

Fev 2021 - Presente

Instituto de Educação Superior de Brasília (IESB)

Competências Técnicas

- Programação: Python, SOL, Bash
- Nuvem: AWS (Boto3, Lambda, Glue, S3, EC2, AWS CLI, Terraform, VPC, RDS, Secret Manager, IAM, SSM, QuickSight, AWS Lake Formation, Amazon Athena, EventBridge, SNS, Rekognition, RedShift, DynamoDB)
- Bancos de Dados: PostgreSOL, MySOL, Redis, MongoDB, Hadoop
- Análise de Dados: Pandas, AED,

- Probabilidade, Estatística, Sympy, Scipy, Itertools, NumPy
- Processamento de Dados: Docker, Git, PySpark, Shell scripting, Regex, Vim, Airflow, Crontab
- Machine Learning: Scikit-learn, MLlib (Spark), spaCy
- Outros: Flask, Django, PowerBI, Plotly, MetaBase, Servidores Linux

Idiomas

Inglês: TOEFL (Out 2020) - View certificate: (Link)

Inglês: Casa Thomas Jefferson (Set 2017) - View certificate: (Link)