

DOUGLAS MEDEIROS

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Gran Centro Universitário

2024 (Em andamento)

MBA em Big Data e Inteligência Competitiva

UniAmérica Centro Universitário

2023 - 2024

Mestrado em Engenharia Elétrica

Universidade Federal da Paraíba

2019 - 2021

Bacharelado em Engenharia Elétrica

Universidade Federal da Paraíba

2012 - 2018

CURSOS COMPLEMENTARES

Formação Eng. de Dados e Big Data - Azure

Udemy - 2024

Curso Intensivo em Data Science (Datacamp)

Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA) - 2022

JavaScript Avançado

Dev Samurai - 2022

Power BI Expert na Prática

Viscari Inc. - 2022

KNIME Analytics

Hupdata - 2022

Python para Data Science e Analytics

PA Analytics - 2022

Big Data - Fundamentos

Data Science Academy - 2022

Banco de dados MySQL

B7Web - 2021

Git/Github

B7Web - 2021

HABILIDADES

- Python
- KNIME Analytics
- Machine Learning
- Power BI
- Databricks
- JavaScript
- SQL
- HTML
- CSS
- Microsoft Office

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Engenheiro de Distribuição

Energisa Paraíba (2023 - Atualmente)

- Responsável pelo projeto de Advanced Analytics (AA) que analisa e indica clientes com suspeita de fraude na medição
- Desenvolvimento de workflows no KNIME Analytics para coleta e tratamento de dados (ETL) e implementação de modelos de Machine Learning
- Desenvolvimento de dashboards no Power BI para monitorar indicadores relacionados ao AA e performance dos modelos
- Elaboração de relatórios analíticos mensais referentes aos indicadores de perdas
- Plano de negócios (capítulo de combate às perdas) e custo modular

Analista de Perdas Comerciais

Energisa Paraíba (2021 - 2023)

- Gestão e tratamento de dados de medição para faturamento (SMF) de clientes do ambiente de contratação livre (ACL)
- Gestão de pontos de medição regulados pela CCEE
- Suporte remoto via Take Blip às equipes de campo para manutenção e testes de comunicação de telemetrias
- Desenvolvimento do sistema SICOM utilizando JavaScript e Python (Flask)
- Otimização e automação de processos utilizando Python, JavaScript, C# e SQL
- Atuação como Data Scientist em PoC de projeção da energia requerida

Professor

Grau Técnico (2020)

- Ministrei aulas para três turmas do curso técnico em Eletrotécnica das disciplinas de Acionamentos Elétricos Industriais I e Geração e Distribuição de Energia nas modalidades presencial e online

INFORMAÇÕES PARA CONTATO

 (83) 99603-2627

 douglasfmedeiros@outlook.com

 <https://douglasfmed.github.io>

 <https://www.linkedin.com/in/douglasfmedeiros>