



Deivison Ribeiro Moraes

Cientista de dados



Informações pessoais

E-mail

deivison1983@gmail.com

Telefone

31 98451-9003

Endereço

Belo Horizonte - Minas Gerais

GitHub

<https://github.com/deivison1983>

LinkedIn

www.linkedin.com/in/deivisonmoraes

Website

https://deivison1983.github.io/portfolio_projetos/



Resumo do currículo

- **Objetivo:** Atuar como cientista de dados.
- Experiências como cientista de dados, analista de dados e engenheiro - área de perícias e avaliações.
- **Principais realizações:**
 - Execução de projetos de ciência de dados de ponta a ponta.
 - Desenvolvimento de soluções de dados com auxílio do Software SAS.
 - Sólida experiência na elaboração de laudos técnicos periciais e de avaliação patrimonial e econômica.



Experiência

2023-04
- Atualmente

Analista de dados - Terceirizado

Cemig - Companhia Energética de Minas Gerais, Belo Horizonte - MG

- Atuação como analista de dados no setor de Planejamento Integrado de Demanda e Suprimento (S&OP).
- Desenvolvimento de soluções de dados com auxílio do Software SAS que atendem a área de logística.

2021-01
- Atualmente

Cientista de dados

Autônomo, Belo Horizonte -MG

Consultor

- Projetos de consultoria para empresas do segmento de varejo e tecnologia.
- Projetos de dados de ponta a ponta - segmentação de produtos (extração, limpeza, preparação dos dados, modelagem e deploy).
- Projetos de análise de dados a partir de base de dados de sistema SAP - empresa do setor de saúde.

Portfólio de projetos pessoais

- **Projeto Previsão de vendas**
Construção de um algoritmo de Machine Learning para prever vendas com 6 semanas de antecedência em uma rede de drogaria da Europa.
- **Projeto avaliação de imóveis**
O projeto busca criar uma solução de negócio que auxiliará o governo do condado King, localizado no estado de Washington, USA a tomar melhores decisões relativas ao processo de desapropriação de imóveis que possam ser diretamente impactados por novos projetos de infraestrutura governamentais.



Habilidades

Comunicação

Storytelling

Trabalho em equipe

Flexibilidade

Integridade

Disciplina

Resolução de problemas

Estratégia

Capacidade analítica

Força mental

Regressão Linear

Estatística

Python

SQL

Econometria

Web Scraping

Scikit Learn

XGBoost

Random Forest

Teste A/B

Flask



Idiomas

Inglês - Avançado

Português - Nativo

- **Projeto Classificação e ranqueamento de clientes**

O projeto busca criar uma solução de negócio que auxiliará uma empresa de seguros de saúde a definir quais clientes devem ser selecionados para receberem uma oferta de lançamento de um novo produto.

- **Projeto Análise de Cohort**

O projeto busca realizar uma análise de retenção de clientes utilizando Cohort em um conjunto de dados disponibilizado por uma rede de e-commerce do Reino Unido, onde milhares de faturas fiscais foram

2021-01
- Atualmente

- **Membro**

Comunidade DS - Escola de formação de profissionais de dados de alto nível, São Paulo - Brasil

- Membro da comunidade e em constante processo de desenvolvimento.
- A Comunidade DS é uma escola que desenvolve e capacita pessoas para trabalhar na área de dados através de um método cíclico de aprendizagem.

2018-06
- 2020-12

- **Coordenador Técnico Sênior**

Cava Engenharia de Infraestrutura, Belo Horizonte - MG

- Experiência na **coordenação técnica** de contratos de prestação de serviço para setores de gestão fundiária de grandes mineradoras. Entre as várias **responsabilidades** menciono organizar e planejar o fluxo de trabalho das equipes em campo e escritório tendo em vista prazo, qualidade e custo estabelecidos, treinar e capacitar novos colaboradores, gerenciar pessoas, responder a diretoria tendo em vista as metas e resultados. Além de **Desenvolver novos produtos** técnicos ajustados para atender questões específicas e coordenar trabalhos de campo em comunidades impactadas pela atividade de mineração.

2018-02
- 2018-06

- **Coordenador Técnico**

Lead Gestão Fundiária, Belo Horizonte - MG

- Experiência na **coordenação técnica** de contrato de prestação de serviço de gestão fundiária de para empresa do segmento logístico multimodal. Ao exercer esse papel fui responsável pela **análise de impactos econômicos** de desapropriações de imóveis comerciais localizados às margens de linha férrea -DNIT.

2017-02
- 2018-01

- **Engenheiro Avaliador**

Synergia Consultoria Socioambiental, Mariana - MG / Linhares - ES

Particpei da equipe de engenheiros avaliadores que estava assitindo a Fundação Renova no cálculo das indenizações patrimoniais e econômicas dos impactados pelo **rompimento da barragem de Fundão** da Mineradora Samarco em Mariana-MG no ano de 2015. Devido a natureza dos **múltiplos impactos** decorrentes do evento ao longo de 40 municípios pude trabalhar com avaliações dos mais variados tipos, o que posso destacar com uma **experiência única**.

2010-04
- 2015-05

- **Engenheiro - Avaliações e perícias**

Vaz de Mello Consultoria, Belo Horizonte - MG, Brasil

- Elaboração de laudos técnicos **periciais** e de avaliação patrimonial com as seguintes características: edificações com múltiplos pavimentos e complexos industriais, bens de massa falida, inspeção destinados a orientação do planejamento da manutenção predial, caracterização de

estágio obra (obras públicas e privadas), entre outros.

- Elaboração de laudos técnicos orientados para a engenharia de risco em conformidade com as normas técnicas e legislações vigentes.



Formação acadêmica

2019-03
- 2020-06

- **MBA em Indústria 4.0**

*PUC-Minas, Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais,
Belo Horizonte -MG*

2012-03
- 2013-03

- **Especialização em Avaliações e Perícias de Engenharia**

*PUC-Minas, Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais,
Belo Horizonte - MG*

2005-01
- 2011-12

- **Bacharelado em Engenharia de Produção Civil**

*CEFET-MG, Centro Federal de Educação Tecnológica de MG,
Belo Horizonte - MG*

2000-01
- 2002-12

- **Ensino Médio Técnico em Eletrônica**

*CEFET-MG, Centro Federal de Educação Tecnológica de MG,
Belo Horizonte - MG*



Publicações

2021-06

- **Indústria 4.0, Sistema RFID: eficiente alternativa para rastreamento automatizado de veículos em pátios de agências locadoras**

Publisher: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - (PUC-Minas)

2020-12

- **Estudo sobre as manifestações patológicas de fachadas dos edifícios da cidade de Belo Horizonte/MG**

Publisher: Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de Minas Gerais - IBAPE-MG

2020-10

- **A importância das avaliações econômicas no estudo de viabilidade para projetos que envolvam desapropriações em áreas urbanas.**

Publisher: Anais XX COBREAP

2019-03

- **A vistoria cautelar dentro do contexto normativo**

Publisher: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - (PUC-Minas)

2011-12

- **Análises de laudos de vistoria cautelar como subsídio à tomada de decisão**

Publisher: Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais - CEFET-MG