

# ROZANA DA MALTA MARTINS

+55 31 97206-5135 • romaltamartins@gmail.com • linkedin.com/in/rozanamalta/ • github.com/Rozana-Malta

## RESUMO PROFISSIONAL

Profissional especializada em análise e ciência de dados com habilidade intermediária em Python e SQL. Líder na coordenação de equipe de *Data Science*, desenvolvendo dashboards gerenciais e soluções baseadas em dados. Experiência em projetos de *Machine Learning*. Graduada em Química Tecnológica na UFMG.



## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### CIENTISTA DE DADOS | TEMPO INTEGRAL

ABLA, Outubro/2021 - o momento - 2 anos e 6 meses

- Experiências em construir processos de ETL (extração, transformação e carregamento) e modelar os dados utilizando as melhores práticas e técnicas;
- Experiência em automatizar processos e rotinas, através da criação e manutenção de pipelines de dados;
- Experiência em desenvolver dashboards e painéis de indicadores identificando oportunidades a partir da análise dos dados, gerando insights para o negócio;
- Experiência em análise de dados e ciências de dados;
- Conhecimento em versionamento de códigos (GIT), SQL e em Python;
- Experiência com metodologia ágil, entregando dados acionáveis em etapas ao longo dos projetos.

### TÉCNICO QUÍMICO DE CARACTERIZAÇÃO E PESQUISADORA | TEMPO INTEGRAL

MGGRAFENO, Fevereiro/2017 - Setembro/2021 - 4 anos e 8 meses

- Desenvolvimento de método de calibração multivariada utilizando Python.
- Utilização das bibliotecas pandas, numpy e scikit-learn para o tratamento e análise de dados.
- Realização de experimentos com os métodos gravimétrico e UV-vis para a geração do banco de dados.
- Resultados alcançados: Desenvolvimento de um método eficiente para quantificar simultaneamente dois compostos na dispersão de grafeno através do espectro UV-vis.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Bacharel em Química Tecnológica | UFMG (cursando)
- Técnica em Química | CEFET-MG

## VOLUNTARIADOS

- Assessora de Gestão - Dativa Consultoria Química Jr - 2020
- Multiplicadora | Embaixadora - Embaixadores da Educação - 2018

## CURSOS COMPLEMENTARES

- *Artificial Neural Network for Regression* | Udemy
- *Artificial Intelligence A-Z: Learn How To Build An AI* | Udemy
- *Deep Learning A-Z: Hands-On Artificial Neural Networks* | Udemy
- *Python for Machine Learning & Data Science Masterclass* | Udemy
- *Python for Time Series Data Analysis* | Udemy
- *100 Days of Code: The Complete Python Pro BootCamp for 2022* | Udemy