

Marco Cruz  
Analista de Sistemas – Cientista de Dados  
Rio de Janeiro – RJ

Analista de Sistemas e Cientista de Dados que busca oportunidade de ingresso no mercado de trabalho.

Contatos:  
[LinkedIn](https://linkedin.com/in/cruz-marco-rj/) : <https://linkedin.com/in/cruz-marco-rj/>  
[Kaggle](https://bit.ly/mcruz_kaggle) : [https://bit.ly/mcruz\\_kaggle](https://bit.ly/mcruz_kaggle)  
[GitHub](https://github.com/cruz-marco) : <https://github.com/cruz-marco>  
[LinkTree](https://linktr.ee/cruz.marco.rj): <https://linktr.ee/cruz.marco.rj>  
E-mail: [marco\\_cruz@hotmail.com.br](mailto:marco_cruz@hotmail.com.br)  
Cel.: 21 97122-5237

Carioca, apaixonado por tecnologia desde muito jovem, encontrou no desenvolvimento de sistemas a sua real vocação e paixão.  
Ao estudar bancos de dados, percebi que o verdadeiro ouro estava em analisar dados armazenados e buscar insights e padrões que pudessem gerar valor. O que me direcionou a focar na área de dados e estudar mais profundamente SQL, Python, estatística e frameworks de machine learning. Hoje, com um projeto que ajudei a desenvolver concluído, me considero pronto para agregar valor e caminhar em direção a excelência junto a uma empresa com cultura data driven de forma sinérgica buscando desafios e realizações.

## Formação:

- Unopar – Curso Superior em Tec.**  
Análise e Desenvolvimento de Sistemas  
Fev/2021 - Dez/2022

- Escola DNC – Especialização**  
**Formação em Dados**  
Mar/2022 - Dez/2022

## Certificações:

- Google Data Analytics**  
Google Career Certificates  
Abr/2023 - Jul/2023

## Experiência:

### Escola DNC

- Mentor DNC – Monitoria  
Mai/2023 – Atual  
- Resolução das dúvidas dos alunos no portal, e correção testes e desafios das formações de Dados e Tecnologia.
- Facilitador  
Jan/2023 - Mai/2023  
- Apoio aos alunos durante às dinâmicas online, sanando dúvidas sobre dados e tecnologia e sobre a dinâmica a ser desenvolvida em si.
- Analista de Ciência de Dados (Estudante)  
Mar/2022 – Dez/2022  
- Desenvolvimento de um sistema de recomendação baseado em conteúdo para uma empresa do setor imobiliário de mercado primário. Usando Python, MongoDB, Scikit-Learn e Seaborn.

### Maradi Náutica Ltda. EPP

- Auxiliar Financeiro  
Ago/2011 – Jan/2015  
- Conciliação financeira, emissão de notas fiscais, contas a pagar e a receber, portal de compras Petrobrás (Petronect), fluxo de caixa, execução de pagamentos, elaboração de relatórios.

### New Life Conservação de Elevadores Ltda.

- Assistente Administrativo  
Abr/2008 – Jul/2011  
- Execução de rotinas de escritório, organização de arquivo, emissão de documentos (orçamento, propostas de venda e ordens de serviço), atendimento ao cliente, registro de ocorrência.

## Habilidades:

### Linguagens de Programação Bancos de Dados

- Python – Avançado
- Django
- Flask
- R – Avançado
- HTML5 – Intermediário
- CSS3 – Intermediário
- JavaScript - Básico
- MySQL – Avançado
- PostgreSQL – Intermediário
- Oracle – Intermediário
- PL/SQL - Avançado
- MongoDB – Intermediário
- Modelagem Relacional – Avançado
- Modelagem Dimensional - Intermediário

### Ferramentas

- Microsoft Excel – Avançado
- Power BI – Avançado
- Tableau – Intermediário
- Metabase – Avançado
- Linux - Intermediário
- Docker – Intermediário
- SCRUM - Intermediário

### Aprendizado de Máquina

- Modelos Supervisionados – Avançado
- Modelos Não Supervisionados – Intermediário
- Avaliação de Modelos ML– Intermediário
- CRISP – DM - Intermediário

### Análise de Dados

- Análise estatística de dados – Avançado
- Data cleaning – Avançado
- ETL - Intermediário
- Visualização de dados – Intermediário
- Teste de Hipótese – Intermediário

### Cloud

- AWS – Avançado
- GCP – Intermediário
- Azure - Básico

### Frameworks e Bibliotecas

- Scikit-Learn – Avançado
- Tensorflow – Básico
- XGBoost – Intermediário
- StatsModels - Básico
- MLFlow – Intermediário

### Frameworks e Bibliotecas

- Pandas – Avançado
- PySpark - Avançado
- Seaborn – Intermediário
- Numpy – Avançado
- Scipy – Avançado
- Tidyverse - Intermediário

## Projetos:

- Google Analytics Capstone – Bellabeat**  
Análise de tendências no uso de smart gadgets para monitoramento de treino e informações de saúde do usuário para gerar insights no posicionamento de mercado de possíveis empresas interessadas (no caso, Bellabeat).
- Titanic Machine Learning From Disaster – Kaggle**  
Desenvolvimento de um modelo preditivo de classificação que responde se um dado passageiro do Titanic sobreviveu ao desastre ou não.
- Sistema de Recomendação Baseado em Conteúdo – DNC**  
Projeto de um sistema de recomendação baseado em conteúdo para uma empresa do setor imobiliário de São Paulo.

## Idiomas:

- Português - Nativo
- Inglês - Avançado
- Espanhol - Intermediário