**Klayton Crul Correa**

E-mail: [klayton12341@live.com](mailto:klayton12341@live.com)

Linkedin: https://www.linkedin.com/in/klayton-crul

Github: <https://github.com/klaytoncrul/data-science-projects>

Telefone: (45)998023698

**Objetive:**

Estágio em Data Science

**Read me prova técnica grupo Racoon**

Todos os relatórios estão sendo disponibilizados em português e inglês assim como todos os arquivos pertinentes a prova Técnica estão sendo disponibilizados via Google Drive.

È de suma importância que o arquivo office com o nome psel esteja na mesma pasta que o arquivo Python com o nome prova tecnica klayton.ipynb para que o python notebook o leia corretamente.

**Links da pasta do Google drive**

<https://drive.google.com/drive/folders/1c6i4xu4u2r1NjQrVkF2DG-QoLJhxa-vO?usp=sharing>

**Links dos relatórios em Power Bi**

**Relatório em inglês**

<https://app.powerbi.com/links/K5CJvsLNQm?ctid=ee5b7ca7-c191-4419-a263-2580fc87ac91&pbi_source=linkShare>

**Relatório em Português**

<https://app.powerbi.com/links/V-xo_U8E5W?ctid=ee5b7ca7-c191-4419-a263-2580fc87ac91&pbi_source=linkShare>

**Linguagens Utilizadas:**

Python

SQL

Dax

**IDE utilizada para desafio SQL:**

Sql Server.

Microsof SQL server management studio

**IDE utilizada para a análise exploratória e modelo estatístico:**

O projeto de análise foi realizado em Python utilizando a IDE do jupyter notebook.

As seguintes bibliotecas do Python foram utilizadas durante o projeto.

**Bibliotecas utilizadas:**

Pandas

Numpy

Seaborn

Matplotlib

Statsmodels

Scikit-learn

Scipy

**IDE utilizada para dashboard:**

Microsoft Power BI