



escola  
britânica de  
artes criativas  
& tecnologia

# Profissão: Analista de dados



# PROJETO: ANÁLISE EXPLORATÓRIA DE DADOS EM PYTHON



## GUIA DA AULA 1



# Conheça a Kaggle



Acompanhe aqui  
os temas que  
serão tratados  
na videoaula

Projeto

Introdução  
ao Kaggle



## 1. Projeto

Análise exploratória de dados através das seguintes etapas:

- Exploração;
- Manipulação;
- Visualização;
- *Storytelling*.

O artigo de referência pode ser encontrado no seguinte *link*

<https://towardsdatascience.com/exploratory-data-analysis-8fc1cb20fd15>



## 2. Introdução ao Kaggle

[Kaggle](#) é a maior comunidade *online* de ciência de dados e aprendizado de máquina. A plataforma permite que usuários encontrem e publiquem conjuntos de dados, construam e compartilhem *notebooks* (como este do Google Colab) e participem de competições (que pagam muito dinheiro às vezes) e desafios de dados.

**Obs.:** Vamos publicar nosso *notebook* de exercícios na plataforma *web* do Kaggle para que você possa compartilhar tudo o que você aprendeu nesta primeira parte do curso e compor o seu portfólio.

