



escola  
britânica de  
artes criativas  
& tecnologia

# SQL para análise de dados



# SQL: BASE DE DADOS E LINGUAGEM SQL



## GUIA DA AULA 1



# Entenda base de dados

● Ferramenta WEB

● Autogerenciada

● Cadernos



Acompanhe aqui  
os temas que  
serão tratados  
na videoaula



## Ferramenta WEB

O Google Colab é uma ferramenta web autogerenciada de cadernos (*notebooks*).

Para iniciar o uso, crie uma conta Google em [gmail.com](https://gmail.com);

Acesse o Google Colab através do endereço [colab.research.google.com](https://colab.research.google.com).



## Autogerenciada

A Google provisiona uma máquina virtual para você.

Atualmente, a máquina virtual dura no máximo **12h**.



## Cadernos (*notebooks*)

Um caderno é um documento web composto por um conjunto de elementos (células) de texto e código:

- Células de texto podem ser editados com o editor da ferramenta, HTML ou Markdown;
- ~Células de código são exclusivamente para a linguagem de programação Python~.

