

 02

Preparando o ambiente

Olá

Meu nome é Guilherme Silveira e neste curso, vamos classificar e explorar alguns dados de forma descritiva utilizando o pandas e visual utilizando o Seaborn.

Ambiente de análise

Neste curso, usaremos uma ferramenta do Google chamada Colaboratory , que é um ambiente de notebook Jupyter que não requer configuração para usar.

Colaboratory

Para usar este ambiente, é necessário ter uma conta **gmail**, pois todo notebook ficará armazenado no Drive. <a href="<https://accounts.google.com/signup/v2/webcreateaccount?flowName=GlifWebSignIn&flowEntry=SignUp>" (<https://accounts.google.com/signup/v2/webcreateaccount?flowName=GlifWebSignIn&flowEntry=SignUp%E2%80%9D>) target="_blank">Caso não tenha um gmail, faça o seu clicando neste link.

Informação importante sobre o Colaboratory

- O código do seu notebook é executado em uma máquina virtual dedicada à sua conta. As máquinas virtuais são recicladas por um determinado tempo ocioso ou caso a janela seja finalizada
- Para restaurar seu notebook, talvez seja necessário refazer o upload do seu arquivo csv e executar as opções Runtime e Restart and run all...

Posso usar outro ambiente Jupyter notebook para realizar este curso?

Sim, sem problemas. Caso queira utilizar o Anaconda visto no curso de pandas por exemplo você também pode.

Vamos começar?