



## O que aprendemos?

Nessa aula focamos nos vários modelos diferentes de regressão como `LogisticRegression` e os modelos Naive Bayes, como `MultinomialNB` e `GaussianNB`.

Aprendemos:

- usar o `Counter` para contar a frequência de um valor dentro de uma coleção
- que `train_test_split` mantém a propoção dos dados, no nosso caso do *gostou* e *não gostou*
- o método `ravel` do `numpy` transforma (achatar) um `dataframe` em um `array numpy`
- testar a acurácia do nosso modelo através do método `accuracy_score(...)`
- treinar, prever e verificar os modelos baseado em `LogisticRegression`, `MultinomialNB` e `GaussianNB`