Melhorando a leitura dos dados e o código

No nosso primeiro exemplo, os nossos dados não continham cabeçalho, porém, os nossos novos dados estão vindo com esse cabeçalho:

[['acessou\_home', 'acessou\_como\_funciona', 'acessou\_contato'], ['1', '1', '0']...

Para corrigir esse detalhe, basta pular uma linha antes de percorrer o arquivo utilizando o comando next(leitor).

Além disso, perceba que os nossos dados ainda aparecem como string:

[['1', '1', '0'], ['1', '1', '0'], ['1', '1', '0'], ['1', '1', '0'],...]

Antes de atribuir os valores das colunas para os arrays dados e marcacoes converta-os para inteiro utilizando a função int()

Vimos também que os nossos dados e marcações possuem um nome específico para algoritmos de classificação que é X e Y. Substitua o array dados por X e o array marcacoes por Y.

Abra novamente o interpretador do python e teste o código com as novas alterações.