Questão 2

2-gram

Precisão somente com TF: 0.8954750579338944 Precisão com TF-IDF: 0.8896206854494451

Percebe-se que a precisão caiu um pouco com o uso do TF-IDF, usando o algoritmo Multinomial Naive Bayes e um range de n-grams de 1 a 2.