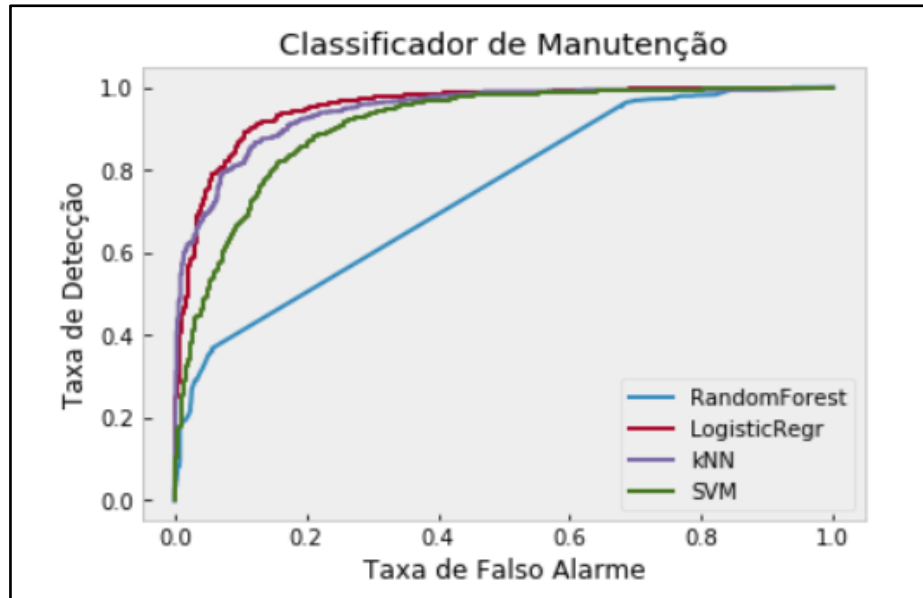


Relatório de Modelagem

O modelo de regressão logística foi o melhor modelo utilizado para este conjunto de dados porque ele apresenta a maior acurácia tanto no geral(vários gráficos) tanto para as classes positivas e como as negativas. Isto é observado nas tabelas do F1-Score e no gráfico da Curva ROC em que a linha vermelha mostra a melhor acurácia

CURVA ROC



	precision	recall	f1-score	support
False	0.90	0.90	0.90	996
True	0.87	0.86	0.87	744
accuracy			0.89	1740
macro avg	0.88	0.88	0.88	1740
weighted avg	0.89	0.89	0.89	1740