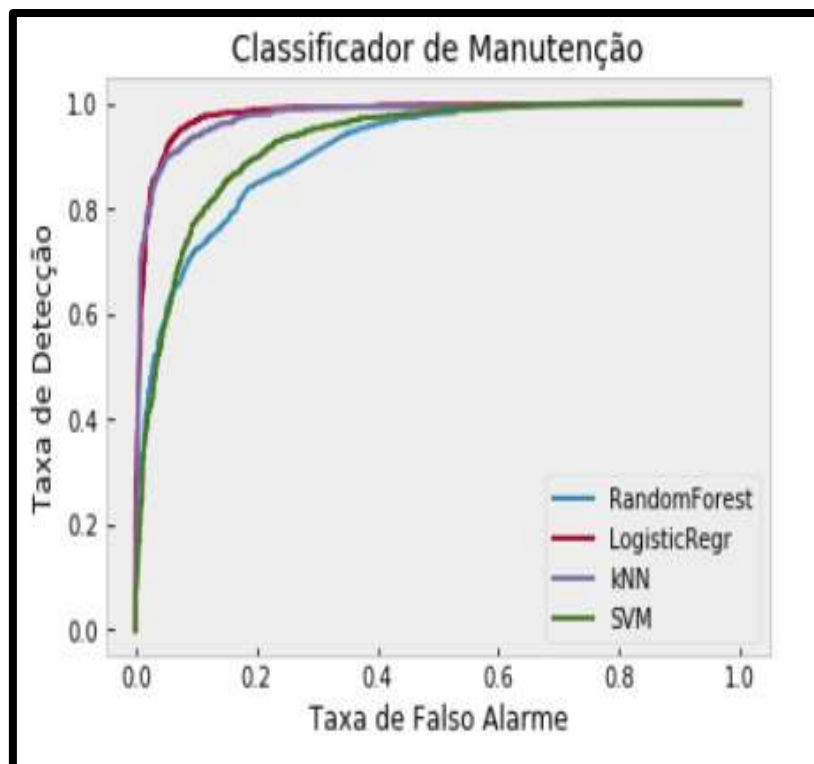


RELATÓRIO SOBRE MODELO DE PREVISÃO

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	0.94	0.93	0.94	2492
True	0.93	0.94	0.94	2506
accuracy			0.94	4998
macro avg	0.94	0.94	0.94	4998
weighted avg	0.94	0.94	0.94	4998