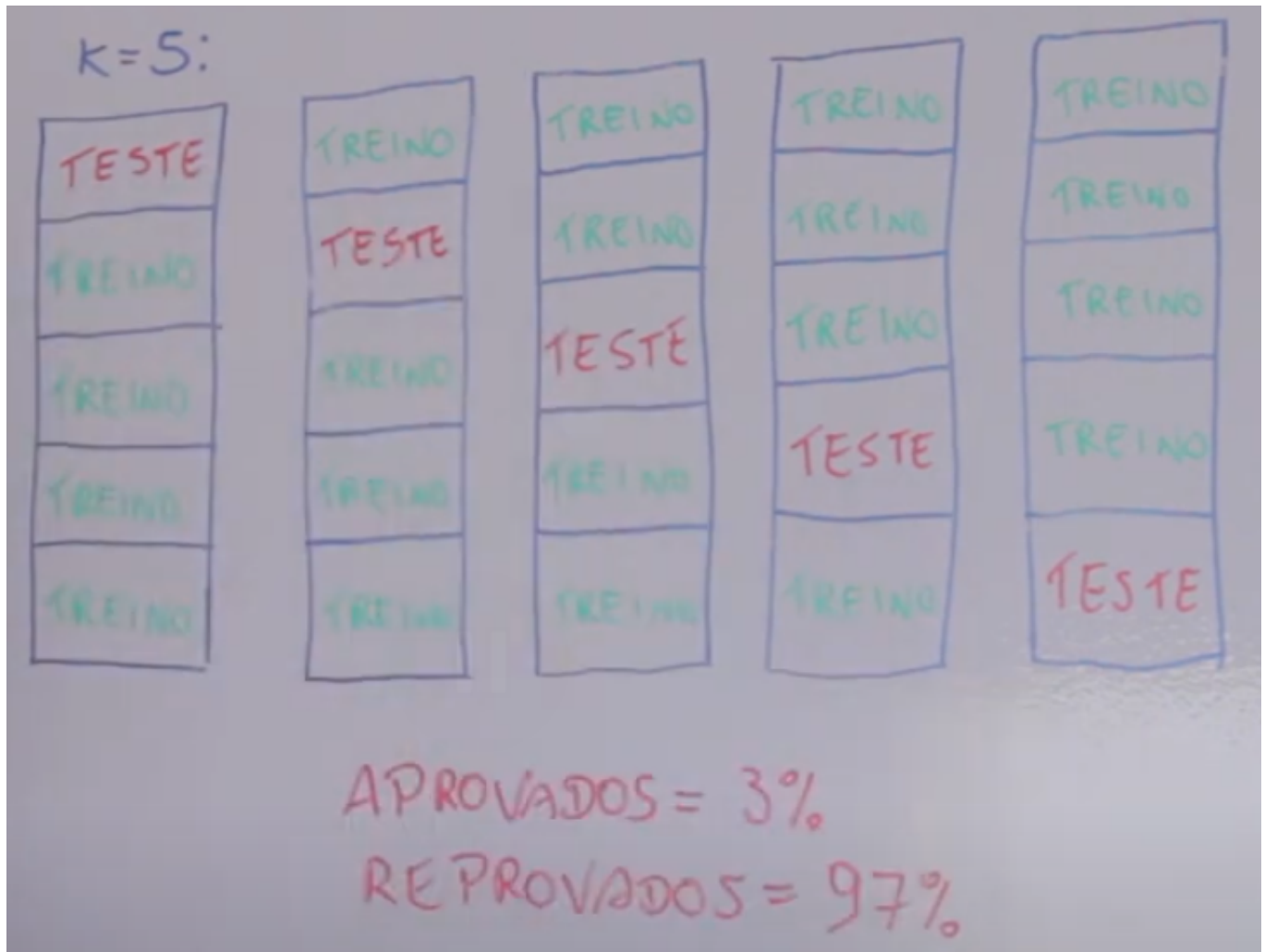


StratifiedKFold - Validação cruzada

A separação funciona da mesma forma que na validação cruzada Kfold, a principal diferença está na manipulação do número de classes para classificação. Como mostrado abaixo:



Basicamente o algoritmo irá manter a proporção de 3% de aprovados e 97% de reprovados para cada bloco de treino/teste, para que não faltem dados ou no pior dos casos o número de aprovados seja 0% em um dos blocos de treino ou teste. Assim ela garante o balanceamento dos dados em cada partição.