

Random Forest

Leandro Rocha

Introdução

Random forest é um algoritmo de aprendizado de máquina amplamente utilizado que combina a saída de múltiplas decision trees para alcançar um único resultado.

Decision Tree

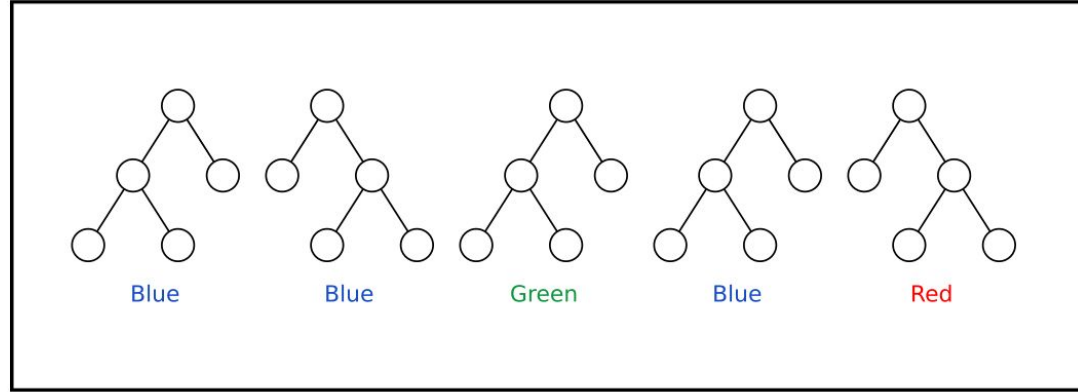
O FLUXOGRAMA DA ENGENHARIA



Problema

Embora as decision trees sejam algoritmos de aprendizado supervisionado comuns, elas podem estar sujeitas a problemas, como viés e overfitting.

Floresta



Blue