

Machine Learning com Python

Prof. Luciano Galdino

XGBOOST (eXtreme Gradient Boosting)

Algoritmo poderoso baseado em árvores de decisão.

É uma evolução do algoritmo Gradient Boosting (aumento de Gradiente) que por sua vez é uma evolução do Random Forest.

Apresenta aderência a grande variedades de aplicações.

Roda em várias linguagens de programação, nos principais sistemas operacionais e em nuvem.

Evolução dos algoritmos baseados em árvore até o XGBoost

