

## Introdução

### Transcrição

Olá, muito boas vindas ao curso de **Weka** na Alura.

Nesse curso, usaremos essa ferramenta, que é bastante visual, para resolver o problema de um banco.

O banco quer classificar os clientes entre os que farão e os que não farão um depósito na conta bancária.

Vamos estudar diferentes algoritmos de classificação, os **algoritmos de decisão**, o **algoritmo de Naive Bayes** e o **algoritmo dos K vizinhos mais próximos**.

Também usaremos diferentes formas de visualização para entender os algoritmos e as nossas diferentes bases de dados, para podermos escolher os atributos mais importantes.

Ao final do curso, utilizaremos um pouco de código em Java para construir uma solução para quem não tem Weka instalado no computador.

Então, é interessante possuir um pouco de conhecimento em Java que pode ser adquirido no curso introdutório de Java da plataforma.

Nos vemos nos próximos vídeos.