

Sumário

O objetivo deste experimento será a construção de um modelo para a classificação quanto ao gênero dos *best-sellers* vendidos no marketplace da Amazon.

Descrição

Este experimento visa demonstrar o processo de construção de um modelo de classificação a fim de organizar e indicar livros à potencial leitor.

Dados

Os dados foram raspados do site da Amazon em um período de 2009 a 2021 trazendo a relação dos 100 *best-sellers* mais vendidos no ano. Os dados estão agrupados em 9 variáveis, por exemplo, preço, título, autor, entre outros. Existe um total de 1291 linhas no *dataset*.

Os dados podem ser obtidos através do link: <https://www.kaggle.com/datasets/abdulhamidadavize/top-100-best-selling-books-on-amazon-20092021?resource=download>

Objetivo

O objetivo é criar um modelo de classificação para a adição de novos livros no catálogo em gênero de ficção e não ficção com o intuito de indicar obras a novos leitores.