

|  |
| --- |
| Projeto de Recurso |
| ATAD – 2019/2020 |
|  |
| Docente: Patrícia Macedo  Discente: Iúri Tomé 180221123 |
|  |

Índice

[Descrição dos ADTs utilizados 1](#_Toc46153708)

[Complexidade algorítmica dos comandos 2](#_Toc46153709)

[LOADM 2](#_Toc46153710)

[LOADR 2](#_Toc46153711)

[TOP5 2](#_Toc46153712)

[RATING 2](#_Toc46153713)

[SAMEDIR 2](#_Toc46153714)

[VOTERS 2](#_Toc46153715)

[COUNTRY 2](#_Toc46153716)

[YEAR 2](#_Toc46153717)

[MATRIX 2](#_Toc46153718)

[PREDICTION 2](#_Toc46153719)

[Pseudo-Código 2](#_Toc46153720)

[Limitações 2](#_Toc46153721)

[Conclusão 2](#_Toc46153722)

ATUALIZAR INDICE

# Descrição dos ADTs utilizados

Neste projeto utilizei os ADT List e ADT Map com a estrutura de dados Array List, pois tomei em consideração que não existe uma ligação concreta de entre os variados filmes sendo então mais simples a procura dos mesmos em cada ADT através de índices.

# Complexidade algorítmica dos comandos

## LOADM

## LOADR

## TOP5

## RATING

## SAMEDIR

## VOTERS

## COUNTRY

## YEAR

## MATRIX

## PREDICTION

# Pseudo-Código

# Limitações

[quais os comandos não implementados e quais os que têm problemas]

# Conclusão

Neste projeto usamos a ADT’s List, para a lista de filmes, e Map para a coleção de avaliações de cada filme, ambas implementadas com uma estrutura de dados (ED) Array List, como referido anteriormente. Sendo então a utilização dos mesmos o grande foco deste projeto. Concluindo ao realizar este projeto a compreensão de cada um destes ADT’s tornou-se mais clara, devido à prática.