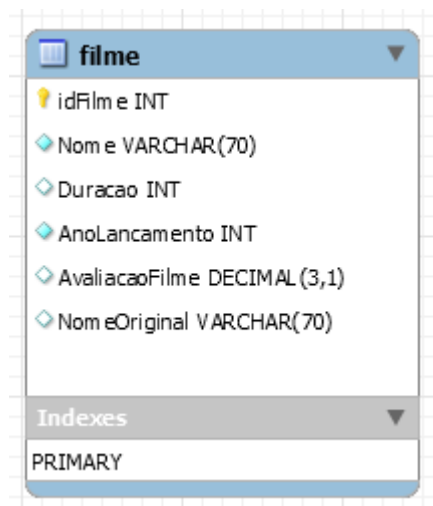


Banco de Dados

DER, DDL e DML – Cadastro de Filmes – 03 de 04
Prof. Ricardo Resende

Com base no banco de dados modelado para atender a necessidade de registro e avaliação de filmes, deseja-se construir as consultas abaixo:



Atenção

Para dar continuidade aos exercícios você deve executar o script SQL *InsertsTabFilme.sql*. Este script é responsável por inserir diversos registros na tabela filme.

Desenvolva as Querys necessárias para atender os seguintes critérios:

1. Considerando que o código de identificação dos filmes não é de seu conhecimento, exiba uma relação dos filmes que contenham a string "Jurassic" em seu título, essa relação deve conter o código de identificação do filme, o título original e o ano de lançamento.
2. Considerando que o código de identificação dos filmes não é de seu conhecimento, exiba uma relação da trilogia original do filme Jurassic Park, excluindo o 4º filme que possui o título original "Jurassic World", essa relação deve conter o código de identificação do filme, o título adaptado para o mercado brasileiro, o título original e o ano de lançamento. Esta listagem deve ser ordenada por ano de lançamento crescente
3. Deseja-se obter uma relação dos filmes que possuem o código de identificação diferente que 11, 18, 20, 48, 46, 32, 25, 50 e 27, essa lista deve conter o código do filme, o título original e o ano de lançamento.

4. Deseja-se obter uma relação dos filmes que possuem uma duração maior igual a 3 horas e o período de lançamento seja entre os anos 2000 e 2015, essa lista deve conter o código do filme, o título original, ano de lançamento e duração.
5. Identificar todos os filmes em que o título original é idêntico ao título adaptado para o mercado nacional, esta lista deve conter o código do filme, título adaptado para o mercado nacional, o título original, ano de lançamento e duração.
6. Deseja-se obter uma relação dos filmes que possuem avaliação entre 5 e 8 e o período de lançamento seja entre os anos 2000 e 2005, essa lista deve conter o código do filme, o título original, ano de lançamento e avaliação.
7. Deseja-se obter uma relação dos filmes que não possuem tempo de duração registrado, essa lista deve conter o código do filme, o título adaptado para o mercado brasileiro, tempo de duração e ano de lançamento.
8. Deseja-se obter uma relação dos filmes lançados no ano de 2015 ou que possuam avaliação superior a 8,5, essa lista deve conter o código do filme, o título adaptado para o mercado brasileiro, ano de lançamento e avaliação do filme.

A ordenação deve ser feita pelo ano de lançamento em ordem decrescente e posteriormente por avaliação em ordem decrescente.

9. Deseja-se obter uma relação dos filmes lançados no ano de 1995 e que possuam duração inferior a 1 hora e 40 min ou seu lançamento tenha acontecido em 1994 e sua avaliação seja superior a 8,4, essa lista deve conter o código do filme, o título adaptado para o mercado brasileiro, ano de lançamento, avaliação do filme e duração.

A ordenação deve ser feita pelo ano de lançamento.

10. Deseja-se obter uma relação dos 5 filmes com maior avaliação lançados a partir do ano 2000, essa lista deve conter o código do filme, o título adaptado para o mercado brasileiro, título original, ano de lançamento e sua avaliação.

A ordenação deve ser feita pela avaliação em ordem decrescente.

11. Deseja-se obter uma lista dos filmes com data de lançamento igual a 2015, essa lista deve conter o código do filme, o título original e sua avaliação. A avaliação deve ser exibida somente a parte inteira do número, por exemplo 8,5 deve ser exibido apenas 8.
12. Deseja-se obter uma lista dos filmes com data de lançamento entre 2010 e 2015, essa lista deve conter o código do filme, o título original e sua avaliação. O valor da avaliação deve ser



arredondado para mais quando o valor após a virgula for maior igual a 0.5 e no caso contrário para menos.

Exemplo:

- $7.8 = 8$
- $7.4 = 7$

13. Deseja-se obter uma relação dos 3 filmes com maior duração, essa lista deve conter o código do filme, título original e sua duração em horas e minutos.

A ordenação deve ser feita pelo tempo de duração em ordem decrescente.

