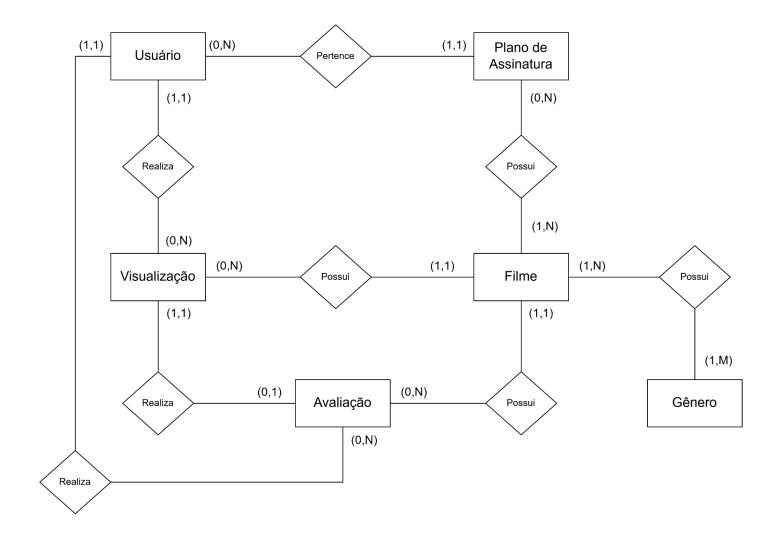
## Plataforma de Streaming de Filmes 🎬 🍿



## Diagrama de Entidade de Relacionamento (DER)



## Exercício

Crie os SELECTs para trazer os dados conforme os cenários descritos abaixo:

• Liste todas as informações de todos os usuários cadastrados.

Exiba todas as colunas da tabela USUARIO.

• Exiba apenas o nome e o e-mail dos usuários.

Mostre as colunas NOME e EMAIL.

• Liste todos os filmes lançados após o ano de 2015.

Exiba todas as colunas da tabela FILME.

• Exiba os títulos dos filmes com classificação indicativa igual a "18+".

Mostre as colunas TITULO e CLASSIFICACAO.

Exiba os filmes cujo título começa com a letra "A".

Mostre as colunas TITULO e ANO\_LANCAMENTO. Utilize a cláusula LIKE com o caractere %.

Liste os usuários cadastrados em um plano específico (por exemplo, com PLANO\_ID =
 3), ordenados pelo nome em ordem alfabética.

Exiba as colunas USUARIO\_ID, NOME, EMAIL

 Exiba os filmes com duração entre 3000 e 7000 segundos, ordenados da maior para a menor duração.

Mostre as colunas TITULO e DURACAO.

Liste todos os gêneros cadastrados em ordem alfabética.

Exiba as colunas GENERO ID e NOME.

Liste os 3 filmes com maior duração disponíveis na plataforma.

Utilize TOP e exiba as colunas TITULO e DURACAO.

• Exiba os 5 usuários mais recentes, com base na data de cadastro.

Utilize TOP e mostre as colunas NOME, EMAIL e DATA CADASTRO.

• Liste todas as classificações indicativas diferentes cadastradas na tabela FILME.

Utilize DISTINCT e mostre apenas a coluna CLASSIFICACAO.

Liste os diferentes anos de lançamento registrados na tabela FILME, sem repetições.

Utilize DISTINCT e exiba apenas a coluna ANO LANCAMENTO.

• Liste os nomes dos filmes que já foram visualizados por usuários.

Filmes que nunca foram assistidos não devem aparecer no resultado. Utilize DISTINCT com JOIN entre as tabelas VISUALIZACAO e FILME, exibindo a coluna

TITULO.

• Liste os nomes dos usuários e o nome do plano que cada um assinou. Exiba as colunas NOME (do usuário) e NOME PLANO.

Exiba os títulos dos filmes e seus respectivos gêneros.
 Mostre as colunas TITULO (do filme) e NOME (do gênero).

• Liste o nome de todos os usuários e os títulos dos filmes que eles assistiram.

Exiba as colunas NOME (do usuário) e TITULO (do filme). Caso o usuário não tenha assistido nenhum filme a coluna TITULO deve aparecer nula.

• Exiba o nome dos usuários, o título do filme e a nota de cada avaliação registrada, se houver.

Mostre as colunas NOME (do usuário), TITULO (do filme) e NOTA.

Exiba os usuários que assistiram a filmes do gênero "Comédia".
 Mostre as colunas NOME (do usuário), TITULO (do filme) e o GÊNERO (nome do Gênero) .