Atividade Prática - MySQL

- 1) Baseado no Modelo Conceitual e relacional:
- a) Crie as tabelas usando os comandos vistos

Modelo conceitual da aplicação:



Modelo relacional da aplicação:

Tabela ATOR

| Atributo | Tipo | Tamanho | Restrição |
|----------------|---------|---------|----------------|
| CodAtor | varchar | 3 | Chave primária |
| NomeArtistico | varchar | 40 | Not null |
| NomeReal | varchar | 40 | Not null |
| Nacionalidade | varchar | 20 | Not null |
| Sexo | char | 1 | Not null |
| Idade | int | 2 | Not null |
| IndicacaoOscar | int | 2 | |
| Oscar | int | 2 | |

Tabela FILME

| Atributo | Tipo | Tamanho | Restrição |
|-----------|---------|---------|----------------|
| CodFilme | varchar | 3 | Chave primária |
| NomeFilme | varchar | 40 | Not null |
| AnoFilme | int | 4 | Not null |
| Orçamento | Int | 15 | Not null |
| Tempo | int | 2 | Not null |

Tabela PERSONAGEM

| Atributo | Tipo | Tamanho | Restrição | |
|------------|---------|---------|---------------------------|--|
| CodFilme | varchar | 3 | Chave primária | |
| | | | Referencia a tabela FILME | |
| CodAtor | varchar | 3 | Chave primária | |
| | | | Referencia a tabela ATOR | |
| Personagem | varchar | 40 | Not null | |
| Cache | int | 15 | Not null | |

b) Insira os dados nas tabelas criadas

Dados da Tabela ATOR

| Cód Ator | NomeArtistico | NomeReal | Nacionalidad e | Sexo | Idade | Indicação Oscar | Oscar |
|-------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|------|-------|--------------------|-------|
| a1 | Demi Moore | Maria da Silva | USA | F | 32 | | |
| a10 | Willian Hurt | Willian Ernst Hurt | USA | M | 45 | 2 | 1 |
| a11 | George Clooney | George Costa Smith | USA | M | 37 | 1 | |
| a12 | Jennifer Lopez | Maria Conchita Lopez | México | F | 32 | | |
| a13 | Antony Hopkins | Antony Richard Hopcroft | USA | M | 65 | 6 | 3 |
| a14 | Antônio Banderas | Antônio Augusto Banderas | Espanha | M | 34 | | |
| a15 | Tom Hanks | Antony Hanks | USA | M | 45 | 1 | 1 |
| a16 | Matt Damon | Mattew Louis Damon | USA | M | 32 | 1 | 1 |
| a17 | Jim Carrey | James Carrey | USA | M | 40 | | |
| a18 | Nicole Kidman | Susan West | Austrália | F | 33 | | |
| a19 | Val Kilmer | Valerio Soza Kilmer | Porto Rico | M | 40 | | |
| a2 | Brad Pitt | João Paulo | USA | M | 28 | 1 | |
| a20 | Cameron Diaz | Esperanza Diaz | Costa Rica | F | 29 | | |
| a21 | Holly Hunter | Susan Richards | USA | F | 33 | 1 | 1 |
| a22 | Richard Gere | Richard Gere | USA | M | 34 | | |
| a3 | Jessica Lange | Jessica Lange | USA | F | 42 | 4 | 2 |
| a4 | Dustin Hoffman | Dustin Hoffman | USA | M | 36 | 2 | |
| a5 | Sônia Braga | Sônia Braga | Brasil | F | 45 | | |
| a6 | Samuel Jackson | Samuel L. Jackson | USA | M | 60 | | |
| a7 | Sandra Bullock | Sandra Bullock | USA | F | 30 | 2 | |
| a8 | Harry Cornick Jr. | Harry Cornick Jr. | USA | M | 40 | | |
| a9 | Wesley Snipes | Wesley Snipes | USA | M | 31 | 1 | |

Dados da Tabela FILME

| CodFilme | NomeFilme | AnoFilme | Orcamento | Tempo |
|----------|------------------------------|----------|-----------|-------|
| f1 | A Jurada | 1996 | 1000000 | 18 |
| f10 | Cidade das Sombras | 1997 | 10000000 | 7 |
| f11 | Irresistível Paixão | 1998 | 10000000 | 10 |
| f12 | A Máscara do Zorro | 1998 | 11000000 | 11 |
| f13 | Quem vai ficar com Marry? | 1997 | 6000000 | 8 |
| f14 | O Resgate do Soldado Ryan | 1997 | 10000000 | 7 |
| f15 | O Show de Truman | 1998 | 10000000 | 14 |
| f16 | Batman, o Filme | 1995 | 10000000 | 9 |
| f17 | Filadélfia | 1996 | 10000000 | 6 |
| f18 | O Máscara | 1995 | 6000000 | 7 |
| f19 | O Beijo da Mulher Aranha | 1990 | 8000000 | 24 |
| f2 | A Letra Escarlate | 1995 | 10000000 | 24 |
| f20 | O Pacificador | 1997 | 10000000 | 15 |
| f21 | Ace Ventura | 1995 | 7000000 | 12 |
| f22 | Chaplin | 1993 | 8000000 | 14 |
| f23 | Batman e Robin | 1997 | 10000000 | 20 |
| f24 | Strip Tease | 1996 | 7000000 | 12 |
| f25 | Passageiro 57 | 1993 | 200000000 | 15 |
| f26 | Forrest Gump | 1996 | 90000000 | 15 |
| f3 | Seven | 1995 | 15000000 | 20 |
| f4 | Tootsie | 1982 | 5000000 | 16 |
| f5 | Tieta | 1995 | 2000000 | 18 |
| f6 | Código de Violência | 1997 | 10000000 | 15 |
| f7 | Quando o Amor Acontece | 1998 | 5000000 | 12 |
| f8 | A Vingança de Bette | 1998 | 10000000 | 9 |
| f9 | Blade, o Caçador de Vampiros | 1998 | 100000000 | 18 |

Dados da Tabela PERSONAGEM

| CodFilme | CodAtor | Personagem | Cache |
|----------|---------|------------|----------|
| f1 | a1 | Mary | 30000 |
| f10 | a10 | Columbo | 3000000 |
| f11 | a11 | Johnny | 8000000 |
| f11 | a12 | Holly | 1000000 |
| f12 | a13 | Diego | 5000000 |
| f12 | a14 | Pancho | 8000000 |
| f13 | a16 | Roger | 4000000 |
| f13 | a20 | Mary | 5000000 |
| f14 | a15 | Roberts | 10000000 |
| f14 | a16 | Edward | 2000000 |
| f15 | a17 | Truman | 12000000 |
| f16 | a17 | Charade | 5000000 |
| f16 | a18 | Betty | 7000000 |
| f16 | a19 | Bruce | 8000000 |
| f17 | a14 | Bobby | 4000000 |
| f17 | a15 | Bill | 6000000 |
| f18 | a17 | Mascara | 10000000 |
| f18 | a21 | Sammy | 2000000 |
| f19 | a10 | Molina | 2000000 |
| f19 | a5 | Aranha | 80000 |
| f2 | a1 | Sandy | 50000 |
| f20 | a11 | George | 14000000 |
| f20 | a18 | Mary | 5000000 |
| f21 | a17 | Ace | 6000000 |
| f21 | a21 | Lola | 1000000 |
| f22 | a8 | Chaplin | 3000000 |
| f23 | a11 | Bruce | 10000000 |

| CodFilme | CodAtor | Personagem | Cache |
|----------|---------|------------|-----------|
| f24 | a1 | Annie | 18000000 |
| f25 | a9 | James | 14000000 |
| f26 | a15 | Forrest | 20000000 |
| f3 | a2 | John | 50000 |
| f4 | a3 | Mary | 1000000 |
| f4 | a4 | Tootsie | 2000000 |
| f5 | a10 | Nacib | 2500000 |
| f5 | a5 | Tieta | 50000 |
| f6 | a6 | Robinson | 3000000 |
| f7 | a7 | Suzy | 3000000 |
| f7 | a8 | Bill | 5000000 |
| f8 | a3 | Bette | 3000000 |
| f9 | a9 | Blade | 100000000 |