

1. Criar a base de dados apresentada a seguir. Os atributos sublinhados representam a chave primária.

**ATOR(coda, nomeart, nomereal, nacionalidade, sexo, indicacoesoscar, num\_oscar)**

coda integer  
nomeart, nomereal, nacionalidade varchar(25)  
sexo char  
indicacoesoscar e num\_oscar integer

**FILME(codf, nome, ano, orcamento, tempo)**

codf integer  
nome varchar(20)  
ano date  
orcamento, tempo float

**PERSONAGEM(#coda, #codf, personagem, cache)**

coda e codf integer  
personagem varchar (25)  
cache float

2. Inserir os seguintes dados:

2.1 Insere uma linha por comando:

```
INSERT INTO tabela(a,b,c) values ( 1,2,3);  
INSERT INTO tabela(a,b,c) values ( 4,5,6);  
INSERT INTO tabela(a,b,c) values ( 7,8,9);
```

2.2 Insere várias linhas em um único comando:

```
INSERT INTO tabela (a,b,c)  
VALUES      (1,2,3),  
            (4,5,6),
```

**Universidade Federal de São Paulo**  
**Campus São José dos Campos**  
**Instituto de Ciência e Tecnologia (ICT)**  
**Banco de Dados**

(7,8,9);

**ATOR**

coda nomeart nomereal nacionalidade sexo indicaçõesoscar oscar

- 1 DemiMoore MariadaSilva USA f 0 0
- 2 BradPitt JoaoPaulo USA f 1 0
- 3 DustinHoffman DustinHoffman USA m 2 0
- 4 JessicaLange JessicaLange USA f 4 2
- 5 SoniaBraga SoniaBraga Brasil f 0 0

**FILME**

codf nome ano orcamento Tempo

- 1 AJurada 1996 1000000 18
- 2 A Letra Escarlata 1995 10000000 24
- 3 Seven 1995 1500000 20
- 4 Tootsie 1982 50000 16
- 5 Tieta 1995 200000 18

**PERSONAGEM**

- 1 1 Mary 3.000
- 1 2 Sandy 5.000
- 2 3 John 5.000
- 3 4 Mary 1000
- 4 4 Tootsie 2.000
- 5 5 Tieta 500

- 1) Altere o sexo do ator Brad Pitt
- 2) Altere o cache dos personagens em 10%
- 3) Exclua o filme tieta. É possível? Explique
- 4) Exclua o personagem Tootsie. É possível? Explique