-- Criando a tabela cadastroDVD

CREATE TABLE cadastroDVD (

id\_cad\_DVD NUMBER(3) NOT NULL PRIMARY KEY,

titulo\_DVD CHAR(20) NOT NULL,

preco\_DVD NUMBER(5,2) NOT NULL

);

-- Comando para verificar a estrutura da tabela

DESCRIBE cadastroDVD;

-- Inserindo os dados na tabela

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 100, 'Lua Nova', ' 39,90 ' ); -- o preço pode ser inserido sem aspa, mas com ponto no lugar da vírgula

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 101, 'O concerto', ' 29,90 ' );

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 102, 'A Informante', ' 19,90 ' );

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 103, 'Um Sonho Possível', ' 39,90 ' );

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 104, 'Batman', ' 17,90 ' );

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 105, 'Avatar', ' 29,90 ' );

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 106, 'Chico Xavier', ' 39,90 ' );

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 107, 'Pânico 4', ' 29,90 ' );

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 108, 'Rango', ' 49,90 ' );

INSERT INTO cadastroDVD VALUES ( 109, 'Rio', ' 22,90 ' );

-- Selecionando todos os dados da tabela

SELECT \* FROM cadastroDVD;

-- Mostra somente o titulo e preço registrado na tabela

SELECT

titulo\_DVD,

preco\_DVD

FROM cadastroDVD;

-- Mostra todos os campos dos filmes com preço acima de 30,00

SELECT \*

FROM cadastroDVD

WHERE preco\_DVD > 30.0;

-- Insirindo dois filmes na tabela

-- ID: 110 – Moulin Rouge – 34,90

-- ID: 111 – House – 29,90

INSERT INTO cadastroDVD VALUES (110, 'Moulin Rouge', 34.90);

INSERT INTO cadastroDVD VALUES (111, 'House', 29.90);

-- Listando a coluna título de todos os filmes inseridos na tabela, por ordem alfabética

SELECT

titulo\_DVD

FROM cadastroDVD

ORDER BY titulo\_DVD;

-- Alterando o preço do DVD de código 104 (Batman) para 24,90

UPDATE cadastroDVD SET preco\_DVD = 24.90 WHERE id\_cad\_DVD = 104;

-- Listando o título, preço atual e o preço novo, supondo que fosse 30% de aumento, em todos os DVDs

SELECT

titulo\_DVD,

preco\_DVD AS Preço\_Velho,

preco\_DVD + (preco\_DVD \* 0.30) AS Preço\_Novo

FROM cadastroDVD;

-- Reajustando o preço do filme Batman em 12%

UPDATE cadastroDVD SET preco\_DVD = preco\_DVD + (( preco\_DVD \* 12 ) / 100) WHERE id\_cad\_Dvd = 104;

-- ou

UPDATE cadastroDVD SET preco\_DVD = preco\_DVD + (preco\_DVD \* 0.12) WHERE id\_cad\_Dvd = 104;

-- Aplicando um desconto de 20% no filme Lua Nova

UPDATE cadastroDVD SET preco\_DVD = preco\_DVD - (preco\_DVD \* 0.20) WHERE id\_cad\_Dvd = 100;

-- Excluindo os filmes com preço inferior a 20,00

DELETE FROM cadastroDVD WHERE preco\_DVD < 20.00;

-- Excluindo o filme Rango

DELETE FROM cadastroDVD WHERE id\_cad\_Dvd = 108;