CREATE DATABASE Continuada1;

USE Continuada1;

CREATE TABLE Video

(

idVideo int primary key,

titulo varchar(120),

tamanho double,

dtVideo date,

resolucao varchar(30));

drop table Video;

insert into Video values

('1','top 10 gatinhos fofos','10.10','2018-03-03','1080x720'),

('2','desafio 3 da manha','13.32','2018-12-04','1080x720'),

('3','melhores gols do cristiano','1.15','2019-03-22','1080x720'),

('4','em busca da casa automatica','29.13','2022-01-01','1080x720'),

('5','cafe gelado','3.00','1999-03-22','1080x720');

desc Video;

select \* from Video;

alter table Video add editor varchar(30);

alter table Video modify column editor varchar(100);

update Video set editor = 'Gabriel' where idVideo = '1';

update Video set editor = 'Bruno' where idVideo = '2';

update Video set editor = 'Thalita' where idVideo = '3';

update Video set editor = 'Guilherme' where idVideo = '4';

update Video set editor = 'Andry' where idVideo = '5';

-- Questão 4 a) Exibir todos os dados da tabela.

select \* from Video;

-- b) Exibir apenas os titulos e os tamanhos dos vídeos.

select titulo, tamanho from Video;

-- c) Exibir apenas os dados dos vídeos de um determinado editor.

SELECT \* FROM Video WHERE editor LIKE 'gabriel';

-- d) Exibir apenas os dados dos vídeos de uma determinada resolução.

select \* from Video where resolucao like '1080x720';

-- e) Exibir os dados da tabela ordenados pela data em ordem crescente.

SELECT \* FROM Video ORDER BY dtvideo DESC;

-- f) Exibir os dados da tabela ordenados pelo titulo em ordem decrescente.

SELECT \* FROM Video ORDER BY titulo DESC;

-- g) Exibir os dados da tabela, dos vídeos cujo titulo comece com uma determinada letra.

SELECT \* FROM Video WHERE titulo LIKE 't%';

-- h) Exibir os dados da tabela, dos vídeos cujo tamanho termine com um determinado número.

SELECT \* FROM Video WHERE tamanho LIKE '%3';

-- i) Exibir os dados da tabela, dos vídeos cujo titulo tenha como segunda letra uma determinada letra.

SELECT \* FROM Video WHERE titulo LIKE '\_o%';

-- j) Exibir os dados da tabela, dos vídeos cujo resolução tenha como penúltimo numero um determinado numero.

SELECT \* FROM Video where resolucao like '%2\_';

-- k) Atualize o tamanho de um vídeo. Exiba novamente os dados da tabela após a atualização.

update Video set tamanho = '103.33' where idVideo = '4';

select \* from Video;

-- l) Exclua algum vídeo. Exiba novamente os dados da tabela após a exclusão.

delete from Video where idVideo = 1;

alter table Video modify column titulo varchar(80);

desc Video;

drop database continuada1;