Programação em Scripts: Aula - 27/09:

- DDL:

ALTER TABLE:

<u>Produto</u>

id	Produto	Validade	Valor
01	Arroz	2018-09-26	10.50
03	Massa	2020-01-30	2.30

insert into produto (produto, validade) values ('Arroz', '2018-09-26'), ('Massa', '2020-01-30');

alter table produto modify column valor float;

alter table produto drop column valor;

- DML:

update produto set produto = 'Arroz integral' where produto like 'Arroz %';
update produto set validade = '2020-01-30' where validade <= '2018-09-26';
update produto set valor = '1.99' where valor between 10 and 2.30;
update produto set valor = 1.99 where valor = 10.50 or valor = 2.30;
update produto set id = 03 where id <> 01;
select * from produto;
select * from produto where id = 01;
select produto, validade from produto where id = 03;

- Inner Join:

numero	id_comprador	produto
200	100	Carne
201	102	Salada
202	100	Feijão

id	nome
100	Pedro
101	Romeu
102	Maria

Sintaxe:

Select tabela1.coluna from tabela1 inner join tabela2 on tabela1.coluna = tabela1.coluna;

Select comprador.nome, nota_fiscal.numero from comprador inner join nota_fiscal on comprador.id = nota_fiscal.idcomprador;

nome	numero
Pedro	200
Maria	201
Pedro	203

Paciente

inscricao	nome	telefone
501	Ana	999
550	Joseila	333
600	Mário	555
650	Carlos	444

Consulta

codigo	data	paciente	especialidade
205	2018-10-01	650	Nutricionista
305	2018-10-02	501	Clínico
405	2018-10-03	600	Pediatra
605	2018-10-04	600	Oftalmologista

Select paciente.nome, consulta.data, consulta.especialidade from paciente inner join consulta on paciente.inscricao = consulta.paciente where consulta.paciente >= 600;

nome	data	especialidade
Mário	2018-10-01	Nutricionista
Carlos	2018-10-04	Oftalmologista