

# QUARTA Atividade BANCO DE DADOS

## =====CRUD=====

### TB DISCIPLINA:

#### Insert

SQL 1

SQL 2

SQL 3

SQL 4

```
1  INSERT INTO TB_ALUNO (nome, matricula,data_nasc)
2  VALUES ('Ana Nascimento', '12345', '11-11-2010'),
3         ('Josefa Castro', '1223', '18-12-2011');
4
5  INSERT INTO TB_PROFESSOR (nome2, data_nasc2, salario)
6  VALUES ('Taveira', '11-11-2000', 'R$ 120900'),
7         ('Nubelia', '11-11-1999', 'R$ 90600'),
8         ('Marcelo Teles', '26-08-1999', 'R$ 90800');
9
10 INSERT INTO TB_DISCIPLINA (nome, area, horario)
11 VALUES ('Matemática', 'Exatas', '16:00 - 18:00'),
12         ('História', 'Ciências Humanas', '07:30 - 09:30'),
13         ('Biologia', 'Ciências da Natureza', '13:30 - 15:30');
```

Tabela: TB\_DISCIPLINA

Filtrar em qualquer coluna

	id	nome	area	horario
	Filtro	Filtro	Filtro	Filtro
1	5	História	Ciências Humanas	07:30 - 09:30
2	6	Biologia	Ciências da Natureza	13:30 - 15:30
3	4	Matemática	Exatas	16:00 - 18:00

#### Select

```

7 select * from TB_DISCIPLINA
8 where nome like 'B%';

```

	id	nome	area	horario
1	3	Biologia	Ciências da Natureza	13:30 - 15:30

## Update

```

SQL 1 SQL 2 SQL 3 SQL 4
1 update TB_ALUNO
2 SET nome = 'Ana Carla Nascimento'
3 WHERE id = 39;
4
5 update TB_PROFESSOR
6 SET nome2 = 'Nubelia Moeira'
7 WHERE id2 = 17;
8
9 update TB_DISCIPLINA
10 SET nome = 'Filosofia'
11 WHERE id = 4;
12
13 update TB_DISCIPLINA
14 SET area = 'Ciências Humanas'
15 WHERE id = 4;

```

Tabela: TB_DISCIPLINA				
	id	nome	area ▼ <sup>1</sup>	horario
	Filtro	Filtro	Filtro	Filtro
1	4	Filosofia	Ciências Humanas	16:00 - 18:00
2	5	História	Ciências Humanas	07:30 - 09:30
3	6	Biologia	Ciências da Natureza	13:30 - 15:30

# Delete

SQL 1 X SQL 2 X SQL 3 X SQL 4 X

```
1 delete from TB_ALUNO
2 WHERE id = 40;
3
4 delete from TB_PROFESSOR
5 WHERE id2 = 18;
6
7 delete from TB_DISCIPLINA
8 WHERE id = 6;
```

Tabela: TB\_DISCIPLINA

	id	nome	area <sup>▼1</sup>	horario
	Filtro	Filtro	Filtro	Filtro
1	4	Filosofia	Ciências Humanas	16:00 - 18:00
2	5	História	Ciências Humanas	07:30 - 09:30