**Junções**

*DANILLO ARAÚJO DE PAIVA*

Desenvolva um banco de dados e relacione tabelas através de chaves estrangeiras ou nomes de colunas iguais. Siga as instruções:

crie uma base de dados;

crie tabelas nessa base de dados;

em cada tabela, adicione atributos;

insira dados em cada tabela;

utilize os comandos Joins para realizar consultas nas tabelas.

create database talento\_cloud;

CREATE TABLE disciplinas(

id\_disciplina int auto\_increment primary key,

nome\_disciplina varchar(50) not null,

nome\_professor varchar(50) not null

);

CREATE TABLE alunos(

id\_alunos int auto\_increment primary key,

nome\_alunos varchar(50) not null,

disciplina\_id int,

constraint foreign key(disciplina\_id)

references disciplinas(id\_disciplina)

);

INSERT INTO disciplinas(id\_disciplina, nome\_disciplina, nome\_professor) VALUES (123, 'Matemática', 'Gleisson');

INSERT INTO disciplinas(id\_disciplina, nome\_disciplina, nome\_professor) VALUES (124, 'Algorítimos', 'Fabio');

INSERT INTO alunos(id\_alunos, nome\_alunos, disciplina\_id) VALUES (12,'Vitor',123);

INSERT INTO alunos(id\_alunos, nome\_alunos, disciplina\_id) VALUES (22,'Miguel',123);

select \* from alunos inner join disciplinas on disciplina\_id = id\_disciplina;

select \* from alunos left join disciplinas on disciplina\_id = id\_disciplina;

select \* from alunos right join disciplinas on disciplina\_id = id\_disciplina;