## **Ruan Monteiro Brito**

## apagar esse código e colocar o código a seguir

```
queries.sql
                                                                                                      MySQL
   CREATE TABLE EMPLOYEE (

empid integer primary key,

name TEXT NOT NULL,
   6
7
8
  -- insert

INSERT INTO EMPLOYEE VALUES (0001, 'Clark', 'Sales');

INSERT INTO EMPLOYEE VALUES (0002, 'Dave', 'Accounting');

INSERT INTO EMPLOYEE VALUES (0003, 'Ava', 'Sales');
 13
14 -- fetch
15 SELECT * FROM EMPLOYEE WHERE dept = 'Sales';
16
           OneCompiler
                                                                                                42p2q8q7u 🥕
    queries.sql X
                          +
Depois coloque o seguinte comando:
Create table Alunos (
idAluno int not null auto_increment primary key,
nome char(40) not null,
idade int not null,
curso varchar(30) not null,
serie int not null
);
```

#### E click em run



## Depois coloque o seguinte comando:

### Show tables;

### E click em run



## Em seguida coloque o comando:

# alter table Alunos add cpf char(12) not null;

### e click em run

```
create table Alunos (
  idAluno int not null auto_increment primary key,
  nome char(40) not null,
  idade int not null,
  curso varchar(30) not null,
  serie int not null
  );

8 Show tables;

10

11 alter table Alunos add cpf char(12) not null;
```

Coloque o comando:

Desc Aluno;

E click em run

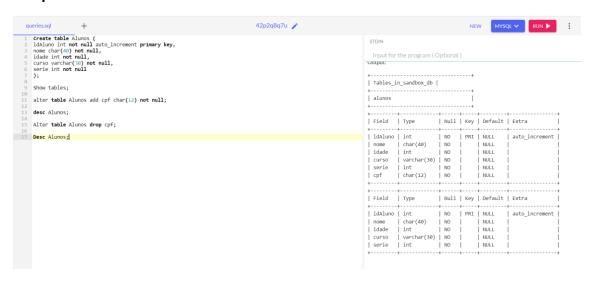


Em seguida coloque os seguintes comandos:

Alter table Alunos drop cpf;

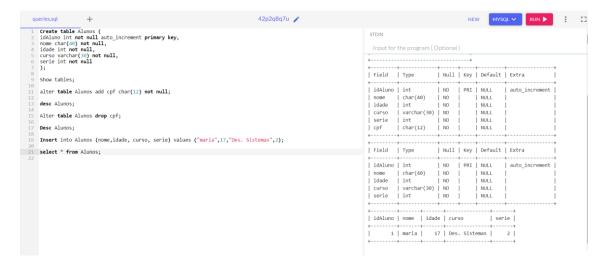
**Desc Alunos**;

E depois click em run



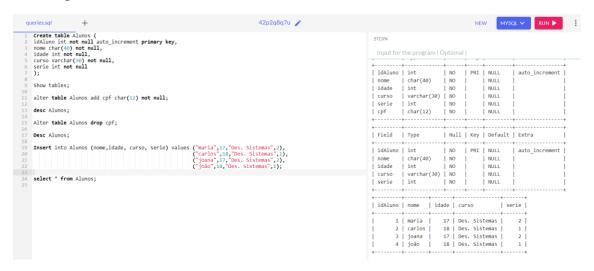
Coloque os comandos para inserir os alunos na tabela:

Insert into Alunos (nome,idade, curso, serie) values ("maria",17,"Des. Sistemas",2); select \* from Alunos;



Adicione mais alunos com o comando em baixo de "(maria,17,"Desc. Sistema",2); , mas para adicionar mais alunos temos q seguir com , e o ultimo aluno colocamos o ;

### E em seguida click em run



Para você selecionar o que deseja aparecer na tabela e ocultar outras informações coloque o comando:

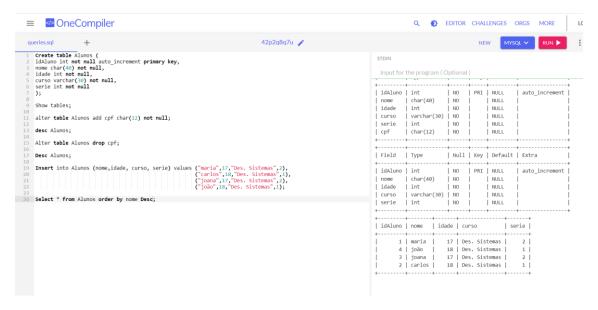
## Select \* from Alunos Where serie =1;



### Select \* from Alunos order by nome;



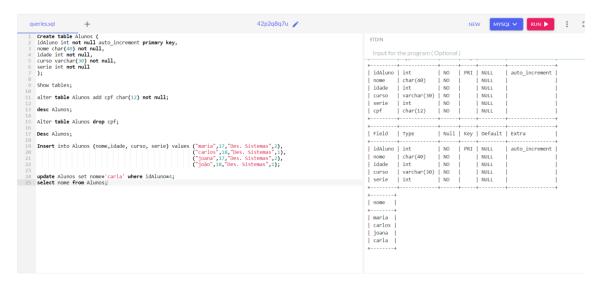
## Select \* from Alunos order by nome Desc;



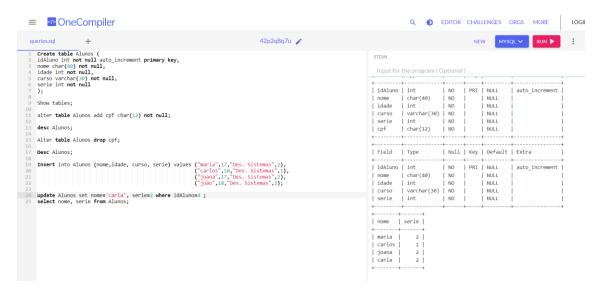
## Select \* from Alunos order by nome, serie;



Para alterar o nome de alguém da lista, coloque o comando: update Alunos set nome='carla' where idAluno=4; select nome from Alunos;

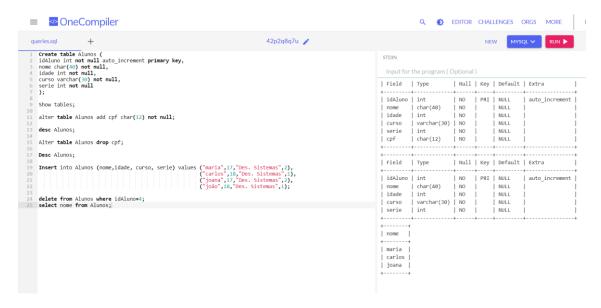


Para alterar o nome e a serie é o seguinte comando: update Alunos set nome='carla', serie=2 where idAluno=4; select nome, serie from Alunos;



Para remover uma linha da tabela é o comando: delete from Alunos where idAluno=4;

select nome from Alunos;



Ao remover uma linha da tabela não modifica os idAlunos já existentes.