GABRIEL FERNANDES GODOY DIAS RA 20222337

create database livraria;

use livraria;

create table editoras(

editora\_id int not null primary key auto\_increment,

nome\_editora varchar (200) not null,

cnpj varchar(20) not null

);

create table autor(

autor\_id int not null primary key auto\_increment,

nome\_autor varchar(200) not null,

telefone varchar (20)

);

create table categoria(

categoria\_id int not null primary key auto\_increment,

nome\_categoria varchar (200) not null

);

create table livro(

livro\_id int not null primary key auto\_increment,

nome\_livro varchar (150) not null,

resumo varchar(200)

);

create table livro\_autor(

livro\_id int not null ,

autor\_id int not null,

primary key(autor\_id,livro\_id),

foreign key (livro\_id) references livro(livro\_id),

foreign key (autor\_id) references autor(autor\_id)

);

create table livro\_categoria(

categoria\_id int not null,

livro\_id int not null,

primary key (categoria\_id,livro\_id),

foreign key (categoria\_id) references categoria(categoria\_id),

foreign key (livro\_id) references livro(livro\_id)

);

select \* from editoras;

insert into autor(nome\_autor,telefone)

values ("josevaldo",44998931146);

update autor

set nome\_autor = "jose aldo"

where autor\_id =1;

delete from autor

where autor\_id = 1;

insert into categoria(categoria\_id,nome\_categoria)

values (1,"Terrore");

update categoria

set nome\_categoria = "Terror"

where categoria\_id = 1;

insert into editoras(editora\_id,nome\_editora,cnpj)

values (1,"editora 1","12345678");

update editoras

set cnpj = "87654321"

where editora\_id = 1;

delete from editoras

where editora\_id = 1;

insert into livro(nome\_livro,resumo)

values ("Aventuras da prati","resumo no youtube");

update livro

set nome\_livro = "As aventuras biopark"

where livro\_id = 1;

delete from livro

where livro\_id = 1;