

```
create database gravadora_filmes;
```

```
use gravadora_filmes;
```

```
create table filmes (  
id_filme int,  
nome_filme VARCHAR (50),  
genero_filme VARCHAR(50),  
classificacao_etaria VARCHAR (50)  
);
```

```
CREATE TABLE atores (  
id_ator int,  
nome_ator VARCHAR(50),  
estado_civil_ator VARCHAR (50),  
data_nascimento_ator date  
);
```

```
CREATE TABLE orcamento (  
id_orcamento int,  
orcamento_do_filme VARCHAR (50)  
);
```

```
CREATE TABLE sala_de_efeitos_visuais (  
id_cena int,  
sala VARCHAR(50),  
tempo_estimado VARCHAR(50)  
);
```

```
CREATE TABLE sala_mixagem_de_som (  
id_mixagem int,  
funcionario VARCHAR (50),  
tempo_estimado VARCHAR (50)  
);
```

```
CREATE TABLE equipe_de_limpeza (  
id_funcionario int,  
materias_utilizados VARCHAR (50)  
);
```

```
CREATE TABLE estudio_de_gravação (  
id_sala_degravação int,  
bloco VARCHAR(50),  
sala VARCHAR (50)  
);
```

```
CREATE TABLE diretor_de_fotografia (  
id_diretor int,  
nome_diretor VARCHAR(50),
```

```
data_nascimento_diretor date  
);
```

```
alter table diretor_de_fotografia  
add column estado_civil VARCHAR(50); /* adicionando a coluna */
```

```
describe diretor_de_fotografia; /* visualizar a tabela */
```

```
alter table filmes  
add column duração_filme VARCHAR (50);
```

```
DESCRIBE filmes;
```

```
describe diretor_de_fotografia;
```

```
alter table diretor_de_fotografia add salario_diretor_de_fotografia VARCHAR (50) after  
data_nascimento_diretor; /* para adicionar uma tabela depois  
# de outra tabela desejada
```

```
DESCRIBE diretor_de_fotografia;
```

```
alter table filmes change id_filme id_filme INT; /* para trocar o nome de alguma coluna
```

```
alter table filmes
```

```
modify column duração_filme VARCHAR (60); /* para mudar o varchar
```

```
alter table filmes  
rename to filme;
```

```
alter table filme /* alterando nome de tabela  
rename to filmes;
```

```
create table TabelaTeste (  
id_teste int);
```

```
drop table TabelaTeste;
```

```
describe filmes;
```

```
alter table filmes drop duração_filme;
```

```
use bancoescola;
```

```
create table tbProfessores (  
idProfessor INT(10) primary key auto_increment,  
nomeProfessor VARCHAR (45),
```

```
endereçoProfessor VARCHAR (45),  
telefoneProfessor VARCHAR (15),  
emailProfessor VARCHAR (45),  
idadeProfessor INT(2),  
cpfProfessor VARCHAR (11),  
dataNiverProfessor DATE  
);
```

```
DROP TABLE tbProfessores;
```

```
alter table tbProfessores add primary key (idProfessor);
```

```
describe tbProfessores;
```

```
drop database tbProfessores;
```

```
describe tbProfessores;
```

```
show tbProfessores;
```

```
create table tbTeste (  
id_etc int (10),  
etc VARCHAR (50),  
seila VARCHAR(60),  
bah VARCHAR(50)  
);
```

```
insert into tbTeste values (default, '190' , 'joao' , 'bah' ;
```

```
describe tbProfessores;
```

```
use tbProfessores;
```

```
drop database teste1;
```

```
create database bancoescola;
```

```
create table atv1 (  
NOME VARCHAR(50),  
RG VARCHAR (50),  
CIC VARCHAR(50),  
DEPTO VARCHAR(50),  
RG_SUPERVISOR VARCHAR(50),  
SALARIO VARCHAR (50)  
);
```

```
describe atv1;
```

```
insert into atv1 values ('Joao Luiz', 11111111, 10101010, 1, '', 3000);
```

```
select*from atv1;
```

```
insert into atv1 values ('Fernando', 20202020, 22222222, 2, 10101010, 2500);
```

```
create table aluno (  
idAluno int(50) primary key,  
nomeAluno varchar (50),  
enderecoAluno varchar (50),  
cidadeAluno varchar (50),  
idadeAluno varchar (50),  
telefoneAluno varchar(50),  
idCurso varchar (50)  
);
```

```
insert into aluno values (1, 'Joao Alencar' , 'Rua: Carmem Sandiego, 555' , 'Campinas', 17,  
'(19)5555-8888', 1);
```

```
insert into aluno values (2, 'Manuel Brito', 'Av, Amoreiras, 9063', 'Sumaré', 20,  
'(19)3333-4545', 1);
```

```
insert into aluno values (3, 'Feliciano Souza', 'Rua: Andrade Neves, 569', 'Hortolândia', 21,  
'(19)7878-3434',2);
```

```
insert into aluno values (4, 'Luiza Aparecida', 'Rua: Mangones Silva, 458', 'Campinas', 18,  
'(19)2325-5656', 1);
```

```
insert into aluno values (5, 'Julio Verissimo', 'Av. Dr.Campos Salles, 405', 'Sumaré', 19,  
'(19)9898-4848', 3);
```

```
insert into aluno values (6, 'Nicoly Melo', 'Rua: Breno Vespertino, 684', 'Campinas', 15,  
'(19)5654-7896', 1);
```

```
select*from aluno;
```

```
create table funcionarios (  
idFuncionario int(50) primary key auto_increment,  
nomeFuncionario varchar (50),  
enderecoFuncionario varchar (50),  
telefoneFuncionario varchar (50),  
areaFuncionario varchar (50),  
idCargo int(50),  
salarioFuncionario varchar (50)  
);
```

```
insert into funcionarios values (default, 'Bernardo Castro', 'Rua: Gusman Souza, 16',
'(21)2325-5656', 'administração', 1, 4500.00);
insert into funcionarios values (2, 'Francisco Chaves', 'Av.Amorim Filho, 8863',
'(19)3333-5757', 'tecnico', 3, 2500.00);
insert into funcionarios value (3, 'Zanglev Victor', 'Rua: Glicério, 333', '(11)1549-1536',
'coordenação', 2, 950.00);
insert into funcionarios value (4, 'Deric Michael', 'Rua: Mangones Silva, 458',
'(19)3854-3956', 'Técnico', 3, 1900.00);
insert into funcionarios value (5, 'Alnir Klein', 'Av.Dr.Campos Salles, 6945', '(11)9898-8484',
'Técnico', 3, 1500.00);
insert into funcionarios value (6, 'Franck Miller', 'Rua: Dr Durval Miranda, 99',
'(19)8184-5263', 'Coordenação', 2, 899.00);
insert into funcionarios value (7, 'Marcos de Melo', 'Rua: Violeta, 301', '(19)8185-3695',
'Coordenação', 2, 3500.00);
```

```
select*from funcionarios;
```

```
drop table funcionarios;
```

```
create table currso (
idCurso int(40),
nomeCurso varchar(50),
valorCurso varchar (50)
);
```

```
insert into currso value (1, 'Matemática', 150.00);
insert into currso value (2, 'Web designer' , 150.00);
insert into currso value (3, 'Hardware', 300.00);
insert into currso value (4, 'Inglês', 90.00);
```

```
select*from currso;
```

```
drop table currso;
```

```
use bancoscola;
```

```
create table cargo (
idCargo int(20),
descriçãoCargo varchar (50)
);
```

```
insert into cargo values (1, 'Diretor');
insert into cargo values (2, 'Coordenador');
insert into cargo values (3, 'Professor');
```

```
select*from cargo;
```

```
create database bancoescola;
```

```
use bancoescola;
```

```
create database Hospital;
```

```
USE hospital;
```

```
drop table paciente;
```

```
create table paciente (  
id_paciente int primary key auto_increment,  
nome VARCHAR (50),  
data_nascimento VARCHAR (50),  
endereço VARCHAR (50),  
telefone VARCHAR (50),  
email VARCHAR (50),  
sexo VARCHAR (50),  
tipo_sanguinea VARCHAR (50)  
);
```

```
use Hospital;
```

```
drop table Medico;
```

```
create table Medico (  
id_medico int primary key auto_increment,  
nome VARCHAR (50),  
crm VARCHAR (50),  
telefone VARCHAR (50),  
EMAIL varchar (50),  
foreign key (id_medico)references especialidade(id_especialidade),  
);
```

```
select * from medico;
```

```
drop table medico;
```

```
ALTER TABLE id_especialidade add foreign key (Medico);
```

```
drop table especialidade;
```

```
CREATE TABLE especialidade(  
id_especialidade int primary key auto_increment,  
nome VARCHAR (50)  
);
```

```
drop table funcionarioHospital;
```

```
create table funcionarioHospital (  
id_funcionario INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
nome VARCHAR (50),  
cargo VARCHAR (50),  
telefone VARCHAR (50),  
email VARCHAR (50),  
salario VARCHAR (50)  
);  
drop table consulta;
```

```
create table CONSULTA (  
ID_CONSULTA INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
id_paciente int (50),  
foreign key (id_paciente) references Paiente(id_paciente),  
ID_MEDICO INT (50),  
foreign key (id_medico) references medico(id_medico),  
DATA_CONSULTA VARCHAR (50),  
DIAGNÓSTICO VARCHAR (50),  
ID_RECEITA INT(50) ,  
foreign key (id_receita) references receita(id_receita)  
);
```

```
select * from consulta;
```

```
drop table internacao;
```

```
CREATE TABLE INTERNAÇÃO (  
ID_INTERNAÇAO INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
ID_PACIENTE int (50),  
foreign key (id_paciente) references paiente(id_paciente),  
ID_LEITO INT (50),  
foreign key (id_leito) references leito(id_leito),  
DATA_ENTREGA VARCHAR (50),  
DATA_SAIDA VARCHAR (50),  
DIAGNOSTICO VARCHAR (50)  
);
```

```
select * from internacao;
```

```
CREATE TABLE LEITO(  
ID_LEITO INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
NUMERO_LEITO VARCHAR (50),  
ANDAR VARCHAR (50),  
TIPO VARCHAR (50),
```

```
DISPONIVEL VARCHAR (50)
);
```

```
CREATE TABLE EXAME (
ID_EXAME INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
ID_PACIENTE INT (50),
foreign key (id_paciente) references Paiente(id_paciente),
TIPO_EXAME VARCHAR (50),
DATA_EXAME VARCHAR (50),
RESULTADO VARCHAR (50),
OBSERVACOES VARCHAR (50)
);
```

```
select * from exame;
```

```
drop table receita;
```

```
CREATE TABLE RECEITA (
ID_RECEITA INT PRIMARy KEY auto_increment,
ID_MEDICO INT (50),
foreign key (id_medico) references medico(id_medico),
ID_PACIENTE INT(50),
DATA_RECEITA DATE ,
DESCRICAO VARCHAR (50)
);
```

```
select * from receita;
```

```
alter table receita add foreign key (id_medico) references medico(id_medico);
```

```
drop table pagamento;
```

```
drop table pagamento;
```

```
CREATE TABLE PAGAMENTO (
ID_PAGAMENTO INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
ID_PACIENTE INT (50),
foreign key (id_paciente) references Paiente(id_paciente),
DATA_PAGAMENTO DATE ,
VALOR VARCHAR (50),
METODO_PAGAMENTO VARCHAR (50)
);
select * from pagamento;
```

```
alter table receita add constraint id_receita
foreign key (id_consulta)
references Consulta(id_consulta);
```



```
alter table pagamento add foreign key (id_paciente)  
references Paientes(id_paciente);
```