

1) - Desenvolva o comando para criar o banco de dados minha_escola;

```
create database minha_escola;
```

2) - Desenvolva o comando para acessar o banco de dados minha_escola;

```
use minha_escola;
```

3) - Desenvolva o comando necessário para a criação da tabela Aluno com as seguintes características:

```
create table Aluno (  
  rm int not null,  
  nome varchar(50) not null,  
  email varchar(50) not null,  
  data_de_nascimento date not null  
);
```

4) - Depois da criação da tabela Aluno desenvolva o comando para a criação da chave primaria da tabela campo rm;

```
alter table Aluno add primary key (rm);
```

5) - Desenvolva o comando necessário para a criação da tabela Escola com as seguintes características:

- codigo[int not null]
- nome[varchar(30)]
- cnpj[char(14) not null];

```
create table Escola (  
  codigo int not null,  
  nome varchar(30),  
  cnpj char(14) not null  
);
```

6) - Depois da criação da tabela Escola desenvolva o comando para a criação da chave primaria da tabela;

`alter table Escola add primary key (codigo);`

7) - Desenvolva o comando para adicionar o campo `codigo_escola` na tabela `aluno` na última posição da tabela. Este campo será a chave estrangeira da tabela `Aluno`;

`alter table aluno add column codigo_escola int not null;`

8) - Desenvolva o comando para a criação da chave estrangeira na tabela `aluno`;

`alter table aluno add foreign key (codigo_escola) REFERENCES escola (codigo);`

9) - Desenvolva o comando para a adicionar o campo `dt_inauguracao`[date not null] na tabela `escola` após o nome;

`alter table escola add column dt_inauguracao date not null after nome;`

10) - Desenvolva o comando para alterar o campo `nome` da tabela `Escola` para um `varchar` de tamanho 50;

`alter table escola modify nome varchar(50) not null;`

11) - Desenvolva o comando para alterar o campo `data_de_nascimento` da tabela `aluno` de not null para null;

`alter table aluno modify data_de_nascimento date null;`

12) - Desenvolva o comando para alterar o nome da coluna `data_de_nascimento` da tabela `aluno` para `dt_nascimento`;

`alter table aluno change data_de_nascimento dt_nascimento date null;`

13) - Desenvolva o comando para alterar o campo `nome` da tabela `Escola` para um `varchar(50)` not null e o seu nome para `nome_escola`;

`alter table escola change nome nome_escola varchar(50) not null;`

14) - Desenvolva o comando para excluir o campo `cnpj` da tabela `escola`;

```
alter table escola drop cnpj;
```

15) - Desenvolva o comando para alterar o nome da tabela escola para etec;

```
alter table escola rename to etec;
```