

De acordo com os comandos aprendidos, programe códigos SQL para criar um banco de dados chamado ESCOLA e deixe-o pronto para o uso. Depois, pesquise qual é o comando utilizado para inserir uma tabela no banco de dados e siga as instruções:

1. crie uma tabela chamada ALUNO;
2. defina os atributos da tabela;
3. adicione a chave primária de nome ID (identificador);
4. adicione um atributo **nome** do tipo *varchar*;
5. adicione um atributo **e-mail** do tipo *varchar*;
6. adicione um atributo **endereço** do tipo *varchar*.

LIVRO			
Cod_Livro	Titulo	Autor	Cod_Sessao
01	Modelo Conceitual e Diagramas ER	Pressman, Roger S.	03
02	Livro 2: Modelo Relacional e Álgebra Relacional	Heuser, Carlos Alberto	01
03	Livro 3: Linguagem SQL	Beighley, Lynn	02

SESSAO		
Codigo	Descricao	Localizacao
01	Sessao1	Partilheira1
02	Sessao2	Partilheira2
03	Sessao3	Partilheira3

ALUNO					
ID	Nome	Matricula	E-mail	Endereço	Telefone
01	João Carlos	1234	Jcarlos@gmail.com	Rua 13 de maio	(11)7825-4489
02	José Vitor	2345	Jvitor@gmail.com	Rua da Saudade	(11)7825-6589
03	Paulo André	3456	Pandri@gmail.com	Rua do Sol	(11)7825-4495

LIVRO_EMPRÉSTIMO	
Cod_Livro	Cod_Emprestimo
03	01
01	03
02	02

EMPRÉSTIMO			
Codigo	Data_hora	Matric_Aluno	Data_devolucao
01	12/03/2022 15:25	1234	15/03/2022
02	15/03/2022 14:32	3456	18/03/2022
03	20/03/2022 03:51	2345	23/03/2022

Banco de dados ESCOLA em SQL:

```
-- Criando o banco de dados ESCOLA CREATE DATABASE ESCOLA;
-- Usando o banco de dados ESCOLA USE ESCOLA;
-- Criando a tabela ALUNO CREATE TABLE ALUNO (

    ID INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,

    Nome VARCHAR(255),

    Matricula INT,

    Email VARCHAR(255),

    Endereco VARCHAR(255),

    Telefone VARCHAR(20)

);
```

Para inserir dados na tabela:

```
INSERT INTO ALUNO (Nome, Matricula, Email, Endereco, Telefone) VALUES  
( 'João Carlos', 1234, 'Jcarlos@gmail.com', 'Rua 13 de maio', '(11)7825-4489'),  
( 'José Vitor', 2345, 'Jvitor@gmail.com', 'Rua da Saudade', '(11)7825-6589'),  
( 'Paulo André', 3456, 'Pandr@gmail.com', 'Rua do Sol', '(11)7825-4495');
```