

Arthur Octavio Xavier Messias 800341

1) CREATE TABLE Estudantes (

id INT,

nome VARCHAR(255),

email VARCHAR(255),

idade INT

);

2) ALTER TABLE Estudantes

ADD endereco VARCHAR(255);

3) RENAME TABLE Estudantes TO Alunos;

4) ALTER TABLE Alunos

DROP COLUMN idade;

5) CREATE TABLE Professores (

id INT,

nome VARCHAR(255),

email VARCHAR(255),

disciplina VARCHAR(255)

);

6) ALTER TABLE Professores

ADD salario DECIMAL(10, 2);

7) DROP TABLE Professores;

8) CREATE TABLE Autores (

id INT PRIMARY KEY,

nome VARCHAR(255)

);

CREATE TABLE Livros (

id INT,

titulo VARCHAR(255),

autor\_id INT,

FOREIGN KEY (autor\_id) REFERENCES Autores(id)

);

9) ALTER TABLE Livros

ADD CONSTRAINT fk\_autor

FOREIGN KEY (autor\_id) REFERENCES Autores(id);

10) CREATE TABLE Clientes (

id INT PRIMARY KEY,

nome VARCHAR(255)

);

CREATE TABLE Pedidos (

id INT,

produto VARCHAR(255),

quantidade INT,

cliente\_id INT,

FOREIGN KEY (cliente\_id) REFERENCES Clientes(id)

);