SCRIPT SQL:

CREATE database GerenciadorCurso;

use GerenciadorCurso;

CREATE TABLE Curso (

ID\_Curso INT Primary Key auto\_increment,

Nome\_Curso VARCHAR (100) not null,

Carga\_Horaria int not null,

Limite\_Alunos int not null,

Ativo\_Curso boolean default True not null,

CHECK (CHAR\_LENGTH(Nome\_Curso) >=3),

CHECK (Carga\_Horaria >=20),

CHECK (Limite\_Alunos >=1)

);

CREATE TABLE Aluno (

ID\_Aluno int Primary Key auto\_increment,

CPF\_Aluno varchar(14) unique not null,

Nome\_Aluno varchar(100) not null,

Email\_Aluno varchar(100) not null,

Data\_Nasc date not null,

Ativo\_Aluno boolean default True not null,

ID\_Curso int not null,

FOREIGN KEY(ID\_Curso) REFERENCES Curso (ID\_Curso) on delete cascade,

CHECK (CHAR\_LENGTH(Nome\_Aluno) >=3),

CHECK (Email\_Aluno LIKE '%@%.%')

);