

```
CREATE TABLE ArquivosDeMusicas (  
    ArquivoID INT PRIMARY KEY,  
    CaminhoDaMusica VARCHAR(255)  
);
```

```
CREATE TABLE Musicas(  
    MusicaID INT PRIMARY KEY  
INSERT INTO ArquivosDeMusicas (CaminhoDaMusica) VALUES ('~/audio/exemplo.mp3'),  
    TituloDaMusica CHAR(30) ,  
    DuracaoDaMusica DECIMAL(4,2),  
    DataDePostagem DATE,  
    ArtistaID INT FOREIGN KEY,  
    CompositorID INT FOREIGN KEY,  
    poster_url VARCHAR(255),  
    GeneroMusical CHAR(10)  
);
```

```
CREATE TABLE Artistas(  
    ArtistaID INT PRIMARY KEY,  
    Nome CHAR(20),  
    DataDeNascimento DATE,  
    DataDeFalecimento DATE,  
    Tipo CHAR(10),  
    Biografia VARCHAR(255),  
    MusicaMaisConhecida CHAR(30)  
);
```

```
CREATE TABLE Compositores(  
    CompositorID INT PRIMARY KEY,  
    Nome CHAR(20),  
    DataDeNascimento DATE,
```

```
DataDeFalecimento DATE,  
Tipo CHAR(10),  
Biografia VARCHAR(255),  
MusicaMaisConhecida CHAR(30)  
);
```

```
CREATE TABLE Usuarios(  
UsuarioID INT PRIMARY KEY,  
Email VARCHAR(30),  
Senha VARCHAR(20),  
NomeCompleto CHAR(40),  
Idade INT,  
GenerosPreferidos VARCHAR(30),  
DataDeCriacao TIMESTAMP,  
UltimoAcesso TIMESTAMP,  
Celular FLOAT(15),  
Plano CHAR(10)  
);
```

```
INSERT INTO musicas (id, titulo, duracao, data de postagem, cantor, compositor, genero)  
VALUES(1, 'Volte a Sonhar', '04:00', '2000/09/07', 'Elaine Martins', 'Elaine Martins', 'gospel')  
  
      (2, 'Shape of You', '04:24', '2017/06/01', 'Ed Sheeran', 'Ed Sheeran', 'pop')  
  
      (3, 'Im Good', '02:58', '2023/03/31', 'Bebe Rexha', 'David Guetta', 'eletronica')
```

```
INSERT INTO Artistas(id, nome, data de nascimento, DataDeFalecimento)  
VALUES (1, 'Elaine Martins', '1982/03/05', 'AindaViva')  
  
      (2, 'Ed Sheeran', '1991/02/17', 'AindaVivo')
```

```
INSERT INTO Compositores(id, nome, data de nascimento, DataDeFalecimento)  
VALUES (1, 'Elaine Martins', '1982/03/05', 'AindaViva')  
  
      (2, 'Ed Sheeran', '1991/02/17', 'AindaVivo')
```

(2, 'David Guetta', '1967/07/11', 'AindaVivo')

INSERT INTO Usuarios(id, nome, email, senha, generos preferidos, data de criacao, celular)

VALUES(1, 'Diego', 'fduque.9977@gmail.com', '123b0Linh@', 'trap, electronica, gospel', '2017/02/03', '19997848215')

(2, 'Neymar', 'comiqueijoontem@outlook.com', 'G0rgonzolacheir4m@l467', 'pagode, electronica, pop', 2018/01/01, '14986789680')