Exercícios de BD2, latitudinal

**Exercício 1:**

CREATE TABLE musicas(

Id UUID PRIMARY KEY,

nome\_musica VARCHAR (45) NOT NULL,

tempo\_musica TIMES NOT NULL,

postagem\_musica DATE NOT NULL,

cantor VARCHAR(45) NOT NULL,

compositor VARCHAR(45) NOT NULL,

poster\_picture BYTEA,

genero VARCHAR(45),

users\_id UUID REFERENCES users(id),

);

**Exercício 2:**

CREATE TABLE informacoes\_artis\_compo(

Id UUID PRIMARY KEY,

Nome VARCHAR(35) NOT NULL,

data\_nasc DATE NOT NULL,

data\_falecimento BOOLEAN NOT NULL,

tipo\_musical CHAR(30) NOT NULL,

bibliografia TEXT NOT NULL,

musica\_mais\_conhecida CHAR(30) NOT NULL,

musicas\_id UUID REFERENCES musicas(id)

);

**Exercício 3:**

CREATE TABLE users(

email VARCHAR(45) UNIQUE NOT NULL,

senha CHAR(10) UNIQUE NOT NULL,

nome\_completo VARCHAR(50) NOT NULL,

data\_nascimento DATE NOT NULL,

genero\_fav\_de\_musica VARCHAR(45) NOT NULL,

data\_criacao\_perfil TIMESTAMP NOT NULL,

ultimo\_acesso TIMESTAMP NOT NULL,

telefone CHAR(11) NOT NULL UNIQUE,

plano\_celular VARCHAR(30) NOT NULL,

);

**Exercício 4:**

Foi feito nas tabelas.

**Exercício 5:**

Musicas:

INSERT INTO musicas (id, nome\_musica, tempo\_musica, postagem\_musica, cantor, compositor, poster\_picture, genero) VALUES (1, 'garota de ipanema', '04:02', '10/12/2008', 'tom', 'antonio carlos' ,decode(30gb,imagem),'MPB');

INSERT INTO musicas (id, nome\_musica, tempo\_musica, postagem\_musica, cantor, compositor, poster\_picture, genero) VALUES (2, 'bomdia', '01:40', '11/02/2023', 'anderson', 'carlin e robson' ,decode(1gb,imagem),'funk');

INSERT INTO musicas (id, nome\_musica, tempo\_musica, postagem\_musica, cantor, compositor, poster\_picture, genero) VALUES (3, 'oi', '00:46', '01/05/2015', 'junin', 'paulin' ,decode(10gb,imagem),'samba');

Atores/compositores

INSERT INTO informacoes\_artis\_compo (id, nome, data\_nasc, data\_falecimento, tipo\_musical, bibliografia, musica\_mais\_conhecida) VALUES (1, 'junin', '11/02/1970', 'Falso', 'MPB' ,'um belo cantor...','nao tenho ideia');

INSERT INTO informacoes\_artis\_compo (id, nome, data\_nasc, data\_falecimento, tipo\_musical, bibliografia, musica\_mais\_conhecida) VALUES (2, 'antonio', '01/12/1890', '11/02/1950', 'MPB', 'um belo cantor...' ,'nao tenho ideia2');

INSERT INTO informacoes\_artis\_compo (id, nome, data\_nasc, data\_falecimento, tipo\_musical, bibliografia, musica\_mais\_conhecida) VALUES (3, 'maria clara', '01/12/2000', '10/08/2020', 'funk', 'uma bela cantora...' ,'nao tenho ideia3');

Usuarios

INSERT INTO users (id, email, senha, nome\_completo, data\_nascimento, genero\_fav\_de\_musica, data\_criancao\_perfil, ultimo\_acesso, telefone, plano\_celular) VALUES (1,'jobson@bomdia.com', 'job123', 'jobson da silva espirito santo', '15/11/2008', 'funk', '15/03/2023 09:00:21','01/04/2024 15:00:24','(19)98157-0688','vivo' );

INSERT INTO users (id, email, senha, nome\_completo, data\_nascimento, genero\_fav\_de\_musica, data\_criancao\_perfil, ultimo\_acesso, telefone, plano\_celular) VALUES (1,'pisci1234@bomdia.com', 'jpri123', 'pricila de almeida santo', '15/11/2000', 'pagode', '01/03/2015 16:04:00','20/05/2020 16:16:17','(18)99127-0678','laricell' );