-- Crição e uso do Banco de Dados

CREATE DATABASE startplay

DEFAULT CHARACTER SET utf8

DEFAULT COLLATE utf8\_general\_ci;

USE startplay;

-- Tabela: usuario

CREATE TABLE usuario (

id\_usuario INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY NOT NULL,

nomecompleto VARCHAR(80) NOT NULL,

datanascimento DATE NOT NULL,

sexo ENUM('M','F','O') NOT NULL,

nomematerno VARCHAR(80) NOT NULL,

cpf VARCHAR(14) NOT NULL,

email VARCHAR(255) NOT NULL,

telefonecelular VARCHAR(25) NOT NULL,

telefonefixo VARCHAR(25) NOT NULL,

login VARCHAR(6) NOT NULL UNIQUE,

senha VARCHAR(100) NOT NULL,

cep VARCHAR(11) NOT NULL,

logradouro VARCHAR(255) NOT NULL,

numero VARCHAR(20) NOT NULL,

complemento VARCHAR(100) NOT NULL,

bairro VARCHAR(100) NOT NULL,

cidade VARCHAR(100) NOT NULL,

uf CHAR(2) NOT NULL,

datacadastro DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP NOT NULL

);

-- Tabela: perfil

CREATE TABLE perfil (

id\_perfil INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY NOT NULL,

nomeperfil VARCHAR(50) NOT NULL

);

-- Tabela: log\_autenticacao

CREATE TABLE log\_autenticacao (

id\_log INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY NOT NULL,

login VARCHAR(6) NOT NULL,

nome VARCHAR(80) NOT NULL,

cpf VARCHAR(18) NOT NULL,

data\_hora datetime DEFAULT current\_timestamp NOT NULL,

statususuario boolean

);

-- Alterações de tabelas e chaves estrangeiras

ALTER table log\_autenticacao

add column log\_id\_usuario int;

ALTER TABLE log\_autenticacao

ADD FOREIGN KEY (log\_id\_usuario)

REFERENCES usuario(id\_usuario);

ALTER table usuario

add column tipo\_perfil int;

ALTER TABLE usuario

ADD FOREIGN KEY (tipo\_perfil)

REFERENCES perfil(id\_perfil);

-- Inserção de dados iniciais

insert into perfil (nomeperfil)

values ('Usuario Comum'),('Usuario Master');

-- Adicionando o usuario master

INSERT INTO usuario (nomecompleto, datanascimento, sexo, nomematerno, cpf, email, telefonecelular, telefonefixo, login, senha, cep, logradouro, numero, complemento, bairro, cidade, uf, tipo\_perfil)

VALUES ('Administrador StarPlay', 20080522, 'M', '\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*', '\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*', 'startplay@gmail.com', '\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*', '\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*', 'StartP', md5('startplay'), '\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*', '\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*', '\*\*', '\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*', '\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*', '\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*', '\*\*', 2);