-- Criação do banco de dados

CREATE DATABASE IF NOT EXISTS AGMSoftwareDB

DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4

COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci;

USE AGMSoftwareDB;

-- =========================================================

-- TABELA DE USUÁRIOS (Anunciantes)

-- =========================================================

CREATE TABLE usuarios (

id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

nome VARCHAR(100) NOT NULL,

email VARCHAR(100) NOT NULL UNIQUE,

senha VARCHAR(255) NOT NULL,

data\_cadastro TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP

);

-- =========================================================

-- TABELA DE ANÚNCIOS DE CARROS

-- =========================================================

CREATE TABLE anuncios\_carros (

id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

usuario\_id INT NOT NULL,

titulo VARCHAR(150) NOT NULL,

descricao TEXT NOT NULL,

preco DECIMAL(10,2) NOT NULL,

data\_publicacao TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

FOREIGN KEY (usuario\_id) REFERENCES usuarios(id)

);

-- =========================================================

-- TABELA DE ANÚNCIOS DE IMÓVEIS

-- =========================================================

CREATE TABLE anuncios\_imoveis (

id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

usuario\_id INT NOT NULL,

titulo VARCHAR(150) NOT NULL,

descricao TEXT NOT NULL,

preco DECIMAL(10,2) NOT NULL,

data\_publicacao TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

FOREIGN KEY (usuario\_id) REFERENCES usuarios(id)

);

-- =========================================================

-- TABELA DE ANÚNCIOS DE NEGÓCIOS

-- =========================================================

CREATE TABLE anuncios\_negocios (

id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

usuario\_id INT NOT NULL,

titulo VARCHAR(150) NOT NULL,

descricao TEXT NOT NULL,

investimento DECIMAL(10,2) NOT NULL,

data\_publicacao TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

FOREIGN KEY (usuario\_id) REFERENCES usuarios(id)

);

-- =========================================================

-- TABELA DE VAGAS DE EMPREGOS

-- =========================================================

CREATE TABLE anuncios\_empregos (

id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

empresa\_nome VARCHAR(100) NOT NULL,

titulo\_vaga VARCHAR(150) NOT NULL,

descricao TEXT NOT NULL,

salario DECIMAL(10,2) NOT NULL,

data\_publicacao TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP

);

-- =========================================================

-- INSERÇÃO DE DADOS EXEMPLO

-- =========================================================

INSERT INTO usuarios (nome, email, senha)

VALUES

('Alexandre Martins', 'alexandre@agm.com', '123456'),

('João Silva', 'joao@teste.com', '123456');

INSERT INTO anuncios\_carros (usuario\_id, titulo, descricao, preco)

VALUES

(1, 'Fiat Uno 2015', 'Carro em ótimo estado, 1.0, completo.', 25000.00),

(2, 'Honda Civic 2020', 'Automático, único dono, 30 mil km.', 115000.00);

INSERT INTO anuncios\_imoveis (usuario\_id, titulo, descricao, preco)

VALUES

(1, 'Apartamento no Centro', '2 quartos, 1 suíte, garagem.', 350000.00),

(2, 'Casa com piscina', 'Casa ampla com área gourmet.', 680000.00);

INSERT INTO anuncios\_negocios (usuario\_id, titulo, descricao, investimento)

VALUES

(1, 'Pizzaria em Funcionamento', 'Negócio lucrativo com clientela fiel.', 120000.00);

INSERT INTO anuncios\_empregos (empresa\_nome, titulo\_vaga, descricao, salario)

VALUES

('AGM Software', 'Desenvolvedor Java', 'Desenvolver sistemas web em Spring Boot.', 6000.00);