CREATE TABLE CIDADE

(

CID\_CODIGO SERIAL NOT NULL,

CID\_NOME VARCHAR(50) NOT NULL,

CID\_UF CHAR(2) NOT NULL,

PRIMARY KEY(CID\_CODIGO)

);

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Água Santa');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Agudo');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ajuricaba');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Alecrim');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Alegrete');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Alegria');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Alpestre');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Alto Alegre');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Alto Feliz');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Alvorada');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Amaral Ferrador');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ametista do Sul');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'André da Rocha');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Anta Gorda');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Antônio Prado');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Arambaré');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Araricá');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Aratiba');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Arroio do Meio');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Arroio do Sal');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Arroio do Tigre');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Arroio dos Ratos');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Arroio Grande');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Arvorezinha');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Augusto Pestana');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Áurea');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Bagé');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Balneário Pinhal');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barão');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barão de Cotegipe');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barão do Triunfo');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barra do Guarita');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barra do Quaraí');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barra do Ribeiro');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barra do Rio Azul');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barra Funda');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barracão');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Barros Cassal');

INSERT INTO cidade(cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Benjamin Constant do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Bento Gonçalves');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Boa Vista das Missões');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Boa Vista do Buricá');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Boa Vista do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Bom Jesus');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Bom Princípio');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Bom Progresso');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Bom Retiro do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Boqueirão do Leão');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Bossoroca');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Braga');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Brochier');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Butiá');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Caçapava do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cacequi');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cachoeira do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cachoeirinha');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cacique Doble');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Caibaté');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Caiçara');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Camaquã');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Camargo');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cambará do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Campestre da Serra');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Campina das Missões');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Campinas do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Campo Bom');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Campo Novo');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Campos Borges');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Candelária');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cândido Godói');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Candiota');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Canela');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Canguçu');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Canoas');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Capão da Canoa');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Capão do Leão');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Capela de Santana');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Capitão');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Capivari do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Caraá');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Carazinho');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Carlos Barbosa');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Carlos Gomes');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Casca');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Caseiros');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Catuípe');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Caxias do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Centenário');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cerrito');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cerro Branco');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cerro Grande');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cerro Grande do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cerro Largo');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Chapada');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Charqueadas');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Charrua');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Chiapeta');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Chuí');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Chuvisca');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cidreira');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ciríaco');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Colinas');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Colorado');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Condor');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Constantina');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Coqueiros do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Coronel Barros');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Coronel Bicaco');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cotiporã');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Coxilha');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Crissiumal');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cristal');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cristal do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cruz Alta');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Cruzeiro do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'David Canabarro');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Derrubadas');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Dezesseis de Novembro');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Dilermando de Aguiar');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Dois Irmãos');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Dois Irmãos das Missões');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Dois Lajeados');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Dom Feliciano');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Dom Pedrito');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Dom Pedro de Alcântara');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Dona Francisca');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Doutor Maurício Cardoso');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Doutor Ricardo');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Eldorado do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Encantado');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Encruzilhada do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Engenho Velho');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Entre Rios do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Entre-Ijuís');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Erebango');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Erechim');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ernestina');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Erval Grande');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Erval Seco');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Esmeralda');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Esperança do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Espumoso');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Estação');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Estância Velha');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Esteio');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Estrela');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Estrela Velha');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Eugênio de Castro');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Fagundes Varela');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Farroupilha');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Faxinal do Soturno');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Faxinalzinho');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Fazenda Vilanova');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Feliz');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Flores da Cunha');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Floriano Peixoto');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Fontoura Xavier');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Formigueiro');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Fortaleza dos Valos');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Frederico Westphalen');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Garibaldi');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Garruchos');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Gaurama');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'General Câmara');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Gentil');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Getúlio Vargas');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Giruá');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Glorinha');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Gramado');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Gramado dos Loureiros');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Gramado Xavier');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Gravataí');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Guabiju');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Guaíba');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Guaporé');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Guarani das Missões');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Harmonia');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Herval');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Herveiras');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Horizontina');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Hulha Negra');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Humaitá');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ibarama');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ibiaçá');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ibiraiaras');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ibirapuitã');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ibirubá');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Igrejinha');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ijuí');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ilópolis');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Imbé');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Imigrante');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Independência');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Inhacorá');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ipê');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ipiranga do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Iraí');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Itaara');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Itacurubi');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Itapuca');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Itaqui');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Itatiba do Sul');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ivorá');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Ivoti');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Jaboticaba');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Jacutinga');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Jaguarão');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Jaguari');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Jaquirana');

INSERT INTO cidade (cid\_uf, cid\_nome) VALUES ('RS', 'Jari');

INSERT INTO cidade(cid\_nome, cid\_uf) VALUES('Chapecó', 'SC'),('Concórdia', 'SC'), ('Blumenau', 'SC') ,('Balsas', 'MA'), ('São José do rio Preto', 'SP');

INSERT INTO cidade(cid\_nome, cid\_uf) VALUES ('Passo Fundo', 'RS');

CREATE TABLE cargo (

car\_codigo serial NOT NULL,

car\_descricao character varying(100) NOT NULL,

PRIMARY KEY (car\_codigo)

);

insert into cargo (car\_descricao) values ('Enfermeira');

insert into cargo (car\_descricao) values ('Vigilante');

insert into cargo (car\_descricao) values ('Aux. Serviços Gerais');

insert into cargo (car\_descricao) values ('Porteiro');

insert into cargo (car\_descricao) values ('Copeira');

insert into cargo (car\_descricao) values ('Secretária');

CREATE TABLE convenio (

con\_codigo serial NOT NULL,

con\_nome character varying(50) NOT NULL,

PRIMARY KEY (con\_codigo)

);

insert into convenio (con\_nome) values ('Unimed');

insert into convenio (con\_nome) values ('Pontoclínica');

insert into convenio (con\_nome) values ('SUS');

insert into convenio (con\_nome) values ('IPE');

insert into convenio (con\_nome) values ('Ulbra');

insert into convenio (con\_nome) values ('Cassi');

insert into convenio (con\_nome) values ('Capassemo');

CREATE TABLE especialidade (

esp\_codigo serial NOT NULL,

esp\_nome character varying NOT NULL,

PRIMARY KEY (esp\_codigo)

);

insert into especialidade (esp\_nome) values ('Cardiologista');

insert into especialidade (esp\_nome) values ('Radiologista');

insert into especialidade (esp\_nome) values ('Ginecologista');

insert into especialidade (esp\_nome) values ('Geriatra');

insert into especialidade (esp\_nome) values ('Pediatra');

insert into especialidade (esp\_nome) values ('Clinico Geral');

insert into especialidade (esp\_nome) values ('Neurologista');

insert into especialidade (esp\_nome) values ('Proctologista');

CREATE TABLE exame (

exa\_codigo serial NOT NULL,

exa\_tipo character varying(20) NOT NULL,

PRIMARY KEY (exa\_codigo)

);

insert into exame(exa\_tipo) values('Hemograma');

insert into exame(exa\_tipo) values('Endoscopia');

insert into exame(exa\_tipo) values('Trigliceridios');

insert into exame(exa\_tipo) values('Eletrocardiograma');

insert into exame(exa\_tipo) values('Urina');

insert into exame(exa\_tipo) values('Colesterol');

insert into exame(exa\_tipo) values('Colonoscopia');

insert into exame(exa\_tipo) values('Videolaringoscopia');

insert into exame(exa\_tipo) values('Hemograma');

insert into exame(exa\_tipo) values('Fezes');

CREATE TABLE funcionarios (

fun\_codigo serial NOT NULL,

fun\_nome character varying(100) NOT NULL,

fun\_ctps varchar(50) NOT NULL,

car\_codigo integer NOT NULL,

cid\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (fun\_codigo),

FOREIGN KEY(car\_codigo) REFERENCES cargo(car\_codigo),

FOREIGN KEY(cid\_codigo) REFERENCES cidade(cid\_codigo)

);

insert into funcionarios(fun\_nome, fun\_ctps, car\_codigo, cid\_codigo)

values('Pedro da Silva', '4587', 2, 5);

insert into funcionarios(fun\_nome, fun\_ctps, car\_codigo, cid\_codigo)

values('Maria Fernandes Martins', '8721', 1, 16);

insert into funcionarios(fun\_nome, fun\_ctps, car\_codigo, cid\_codigo)

values('Ricardo Damiani', '1893', 1, 8);

insert into funcionarios(fun\_nome, fun\_ctps, car\_codigo, cid\_codigo)

values('Carla Pereira', '6729', 3, 21);

insert into funcionarios(fun\_nome, fun\_ctps, car\_codigo, cid\_codigo)

values('Roger Meira', '3366', 3, 19);

insert into funcionarios(fun\_nome, fun\_ctps, car\_codigo, cid\_codigo)

values('Jocélia Noronha', '0951', 6, 2);

insert into funcionarios(fun\_nome, fun\_ctps, car\_codigo, cid\_codigo)

values('Glaciane Dutra', '7631', 1, 9);

CREATE TABLE medico (

med\_codigo serial NOT NULL,

med\_nome character varying(50) NOT NULL,

med\_crm integer NOT NULL,

cid\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (med\_codigo),

FOREIGN KEY(cid\_codigo) REFERENCES cidade(cid\_codigo)

);

insert into medico(med\_nome, med\_crm, cid\_codigo) values('Silvia Lampert', 4568, 4);

insert into medico(med\_nome, med\_crm, cid\_codigo) values('Renato Ribeiro', 7612, 8);

insert into medico(med\_nome, med\_crm, cid\_codigo) values('Marcos Santos', 7619, 9);

insert into medico(med\_nome, med\_crm, cid\_codigo) values('Emílio Munerolli', 9631, 18);

insert into medico(med\_nome, med\_crm, cid\_codigo) values('Marcia Dutra', 8788, 4);

insert into medico(med\_nome, med\_crm, cid\_codigo) values('Mônica Silva', 6541, 16);

insert into medico(med\_nome, med\_crm, cid\_codigo) values('Rudah Jorge', 6582, 2);

insert into medico(med\_nome, med\_crm, cid\_codigo) values('Francisco Wolf', 8823, 5);

CREATE TABLE esp\_med (

med\_codigo integer not null,

esp\_codigo integer not null,

PRIMARY KEY(med\_codigo, esp\_codigo),

FOREIGN KEY (med\_codigo) REFERENCES medico (med\_codigo),

FOREIGN KEY (esp\_codigo) REFERENCES especialidade (esp\_codigo)

);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(1, 1);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(1, 3);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(2, 1);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(3, 4);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(5, 2);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(6, 5);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(8, 7);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(7, 8);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(4, 6);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(3, 2);

insert into esp\_med(esp\_codigo, med\_codigo) values(1, 6);

CREATE TABLE paciente (

pac\_codigo serial NOT NULL,

pac\_nome character varying(100) NOT NULL,

pac\_cpf character varying(11) NOT NULL,

pac\_fone character varying(20),

pac\_endereco character varying(100) NOT NULL,

pac\_sexo character(1) NOT NULL,

con\_codigo integer NOT NULL,

fun\_codigo integer NOT NULL,

cid\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (pac\_codigo),

FOREIGN KEY(con\_codigo) REFERENCES convenio(con\_codigo),

FOREIGN KEY(fun\_codigo) REFERENCES funcionarios (fun\_codigo),

FOREIGN KEY(cid\_codigo) REFERENCES cidade(cid\_codigo)

);

insert into paciente(pac\_nome, pac\_cpf, pac\_fone, pac\_endereco,

pac\_sexo, con\_codigo, fun\_codigo, cid\_codigo)

values('João Pereira', '89754312309', '5433167843', 'Av. Brasil, 76',

'M', 2, 6, 9);

insert into paciente(pac\_nome, pac\_cpf, pac\_fone, pac\_endereco,

pac\_sexo, con\_codigo, fun\_codigo, cid\_codigo)

values('Marta Lima', '78609812345', null, 'Rua Bernardo Paz, 687',

'F', 4, 4, 4);

insert into paciente(pac\_nome, pac\_cpf, pac\_fone, pac\_endereco,

pac\_sexo, con\_codigo, fun\_codigo, cid\_codigo)

values('Elvis Nascimento', '88609812377', '5433314578', 'Rua V',

'M', 1, 7, 7);

insert into paciente(pac\_nome, pac\_cpf, pac\_fone, pac\_endereco,

pac\_sexo, con\_codigo, fun\_codigo, cid\_codigo)

values('Moacir Borba', '90862155570', null, 'Rua Oriental, 870',

'M', 1, 2, 12);

insert into paciente(pac\_nome, pac\_cpf, pac\_fone, pac\_endereco,

pac\_sexo, con\_codigo, fun\_codigo, cid\_codigo)

values('Berenice Rocha', '87234509812', '5433298756', 'Rua Y, 82',

'F', 5, 3, 5);

insert into paciente(pac\_nome, pac\_cpf, pac\_fone, pac\_endereco,

pac\_sexo, con\_codigo, fun\_codigo, cid\_codigo)

values('Pedro Bandeira', '07234509878', '5499754312', 'Rua Y, 27',

'M', 6, 5, 8);

insert into paciente(pac\_nome, pac\_cpf, pac\_fone, pac\_endereco,

pac\_sexo, con\_codigo, fun\_codigo, cid\_codigo)

values('Martina dos Santos', '43648494841', '5433298756', 'Rua HG, 82',

'F', 3, 6, 212);

insert into paciente(pac\_nome, pac\_cpf, pac\_fone, pac\_endereco,

pac\_sexo, con\_codigo, fun\_codigo, cid\_codigo)

values('Bernardo Rigatto', '59454181964', '5433298756', 'Rua Martin Luter, 82',

'F', 1, 4, 215);

CREATE TABLE atendimento (

ate\_codigo serial NOT NULL,

ate\_encaminhamento character varying(100) NOT NULL,

ate\_diagnostico character varying(100) NOT NULL,

ate\_motivo character varying(100) NOT NULL,

ate\_hr time without time zone,

ate\_data date NOT NULL,

med\_codigo integer NOT NULL,

pac\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (ate\_codigo),

FOREIGN KEY(med\_codigo) REFERENCES medico (med\_codigo),

FOREIGN KEY(pac\_codigo) REFERENCES paciente(pac\_codigo)

);

insert into atendimento(ate\_encaminhamento, ate\_diagnostico,

ate\_motivo, ate\_hr, ate\_data, med\_codigo, pac\_codigo)

values('Realizar exame complementar', 'Dores nas vértebras posteriores',

'Dores nas costas', '14:45:00', '2010-04-05', 5, 3 );

insert into atendimento(ate\_encaminhamento, ate\_diagnostico,

ate\_motivo, ate\_hr, ate\_data, med\_codigo, pac\_codigo)

values('Realizar exames complementares','Infecção com salmonela',

'Vômito e diarréia', '08:00:00', '2010-01-05', 2, 1 );

insert into atendimento(ate\_encaminhamento, ate\_diagnostico,

ate\_motivo, ate\_hr, ate\_data, med\_codigo, pac\_codigo)

values('Solicitação de RX', 'Fratura',

'Fratura no braço direito', '21:00:00', '2010-01-06', 4, 5 );

insert into atendimento(ate\_encaminhamento, ate\_diagnostico,

ate\_motivo, ate\_hr, ate\_data, med\_codigo, pac\_codigo)

values('Realizar medicação injetável', 'Indisposição alimentar',

'Dores abdominais', '13:45:00', '2010-03-12', 2, 6 );

CREATE TABLE aten\_exame (

ate\_codigo integer NOT NULL,

exa\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (ate\_codigo, exa\_codigo),

FOREIGN KEY (ate\_codigo) REFERENCES atendimento(ate\_codigo),

FOREIGN KEY (exa\_codigo) REFERENCES exame(exa\_codigo)

);

CREATE TABLE plantao (

pla\_codigo serial NOT NULL,

pla\_dt\_ini date NOT NULL,

pla\_dt\_fim date NOT NULL,

pla\_hr\_ini time NOT NULL,

pla\_hr\_fim time NOT NULL,

med\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (pla\_codigo),

FOREIGN KEY(med\_codigo) REFERENCES medico (med\_codigo)

);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-01-03','2018-01-03','07:00:00','13:00:00',3);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-01-03','2018-01-03','13:00:00','19:00:00',1);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-01-05','2018-01-05','12:00:00','18:00:00',3);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-01-07','2018-01-07','07:00:00','13:00:00',2);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-01-07','2018-01-07','14:00:00','20:00:00',5);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-02-06','2018-02-07','20:00:00','06:30:00',7);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-02-10','2018-02-10','08:00:00','14:00:00',8);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-04-05','2018-04-05','10:00:00','16:30:00',6);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-04-07','2018-04-07','07:00:00','13:00:00',1);

insert into plantao(pla\_dt\_ini, pla\_dt\_fim, pla\_hr\_ini, pla\_hr\_fim, med\_codigo) values ('2018-04-09','2018-04-09','16:30:00','23:00:00',2);

CREATE TABLE posto (

pos\_codigo serial NOT NULL,

pos\_numero integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (pos\_codigo)

);

insert into posto(pos\_numero) values(1);

insert into posto(pos\_numero) values(2);

insert into posto(pos\_numero) values(3);

insert into posto(pos\_numero) values(4);

insert into posto(pos\_numero) values(5);

insert into posto(pos\_numero) values(6);

CREATE TABLE equipe (

equ\_chefe char(1) NOT NULL,

pos\_codigo integer NOT NULL,

fun\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (pos\_codigo, fun\_codigo),

FOREIGN KEY(pos\_codigo) REFERENCES posto(pos\_codigo),

FOREIGN KEY(fun\_codigo) REFERENCES funcionarios(fun\_codigo)

);

insert into equipe(equ\_chefe, pos\_codigo, fun\_codigo)

values('S',1,4);

insert into equipe(equ\_chefe, pos\_codigo, fun\_codigo)

values('N',1,6);

insert into equipe(equ\_chefe, pos\_codigo, fun\_codigo)

values('N',1,3);

insert into equipe(equ\_chefe, pos\_codigo, fun\_codigo)

values('S',2,5);

insert into equipe(equ\_chefe, pos\_codigo, fun\_codigo)

values('N',2,4);

insert into equipe(equ\_chefe, pos\_codigo, fun\_codigo)

values('N',2,2);

CREATE TABLE quarto (

qua\_codigo serial NOT NULL,

qua\_tipo character varying(100) NOT NULL,

qua\_numero integer NOT NULL,

pos\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (qua\_codigo),

FOREIGN KEY(pos\_codigo) REFERENCES posto(pos\_codigo)

);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('semiprivativo',22,2);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('semiprivativo',23,2);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('privativo',21,4);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('semiprivativo',31,3);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('semiprivativo',32,3);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('privativo',33,3);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('semiprivativo',41,4);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('semiprivativo',42,4);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('privativo',43,4);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('semiprivativo',51,5);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('semiprivativo',52,5);

insert into quarto(qua\_tipo, qua\_numero, pos\_codigo) values('privativo',53,5);

CREATE TABLE leito (

lei\_codigo serial NOT NULL,

lei\_situacao character varying(100) NOT NULL,

qua\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (lei\_codigo),

FOREIGN KEY(qua\_codigo) REFERENCES quarto(qua\_codigo)

);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('D',1);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('D',2);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('D',1);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('O',2);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('O',3);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('O',4);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('D',5);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('D',5);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('D',5);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('D',6);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('D',7);

insert into leito(lei\_situacao, qua\_codigo) values('D',8);

CREATE TABLE prontuario (

pro\_codigo serial NOT NULL,

pro\_descricao character varying(100) NOT NULL,

pro\_hr time without time zone,

pro\_data date,

pac\_codigo integer NOT NULL,

fun\_codigo integer NOT NULL,

med\_codigo integer NOT NULL,

exa\_codigo integer NULL,

lei\_codigo integer NOT NULL,

PRIMARY KEY (pro\_codigo),

FOREIGN KEY (pac\_codigo) REFERENCES paciente(pac\_codigo),

FOREIGN KEY (fun\_codigo) REFERENCES funcionarios(fun\_codigo),

FOREIGN KEY (med\_codigo) REFERENCES medico(med\_codigo),

FOREIGN KEY(exa\_codigo) REFERENCES exame(exa\_codigo),

FOREIGN KEY(lei\_codigo) REFERENCES leito(lei\_codigo)

);

insert into prontuario(pro\_descricao, pro\_hr,pro\_data, pac\_codigo, fun\_codigo, med\_codigo,exa\_codigo, lei\_codigo)

values('Soro fisiológico 3%', '14:00:00', '2018-01-04', 3,

4, 5, null, 5);

insert into prontuario(pro\_descricao, pro\_hr,pro\_data, pac\_codigo, fun\_codigo, med\_codigo,exa\_codigo, lei\_codigo)

values('Dipirona Gotas', '12:00:00', '2018-01-05', 3,

3, 5, null, 5);

insert into prontuario(pro\_descricao, pro\_hr,pro\_data, pac\_codigo, fun\_codigo, med\_codigo,exa\_codigo, lei\_codigo)

values('Soro fisiológico 3%', '08:00:00', '2018-02-04', 4,

5, 7, null, 3);

update medico set cid\_codigo = 216 where med\_codigo = 1;

insert into atendimento(ate\_encaminhamento, ate\_diagnostico,

ate\_motivo, ate\_hr, ate\_data, med\_codigo, pac\_codigo)

values('Realizar exame complementar', 'Dores nas pernas',

'Dores nas pernas', '14:45:00', '2010-04-05', 3, 2);

insert into atendimento(ate\_encaminhamento, ate\_diagnostico,

ate\_motivo, ate\_hr, ate\_data, med\_codigo, pac\_codigo)

values('Realizar exame complementar', 'Dores no peito',

'Não definido', '10:20:00', '2010-04-16', 1, 2 );

insert into aten\_exame(exa\_codigo, ate\_codigo) values(3,5), (4,5);

insert into aten\_exame(exa\_codigo, ate\_codigo) values(4,6), (5,6);

alter table paciente add pac\_nascimento date;

update paciente set pac\_nascimento = '1993-07-18' where pac\_nome = 'João Pereira';

update paciente set pac\_nascimento = '1993-04-18' where pac\_nome = 'Marta Lima';

update paciente set pac\_nascimento = '1993-02-18' where pac\_nome = 'Elvis Nascimento';

update paciente set pac\_nascimento = '1982-01-20' where pac\_nome = 'Moacir Borba';

update paciente set pac\_nascimento = '1964-01-20' where pac\_nome = 'Berenice Rocha';

update paciente set pac\_nascimento = '2006-06-29' where pac\_nome = 'Pedro Bandeira';

update paciente set pac\_nascimento = '2007-04-11' where pac\_nome = 'Martina dos Santos';

update paciente set pac\_nascimento = '2003-12-01' where pac\_nome = 'Bernardo Rigatto';

insert into atendimento(ate\_encaminhamento, ate\_diagnostico, ate\_motivo, ate\_hr, ate\_data, med\_codigo, pac\_codigo)

values('Realizar exame complementar', 'Dor nas costas', 'Em análise', '20:00:00', '2015-02-28', 2, 3);

insert into aten\_exame(ate\_codigo, exa\_codigo)

values(7, 7);

alter table medico add med\_fone varchar(20);

update medico set med\_fone = '54 998235512' where med\_codigo = 1;

update medico set med\_fone = '54 881638011' where med\_codigo = 2;

update medico set med\_fone = '51 991083719' where med\_codigo = 3;

update medico set med\_fone = '51 971614678' where med\_codigo = 4;

alter table medico add med\_email varchar(100);

update medico set med\_email = 'marcia.dutra@gmail.com' where med\_codigo = 1;

update medico set med\_email = 'monica.silva@gmail.com' where med\_codigo = 2;

update medico set med\_email = 'rudah.jorge@gmail.com' where med\_codigo = 3;

update medico set med\_email = 'francisco.wolf@gmail.com' where med\_codigo = 4;

update paciente set pac\_nascimento='2003-10-10' where pac\_codigo = 8;