

```

/*criando o banco*/
CREATE DATABASE Banco

/*usando o banco*/
use Banco;

/*Criando tabelas */
create table Bancos (
    Cod_banco int not null,
    Nome_banco varchar(40) not null,
    primary key(Cod_banco));

create table Agencia(
    Num_agencia int not null,
    Endereco_agen int not null,
    Nome_agencias varchar(40) not null,
    Cod_banco int not null REFERENCES Bancos(Cod_banco),
    primary key(Num_agencia));

create table Conta(
    Num_conta int not null,
    Num_agencia int not null REFERENCES Agencia(Num_agencia),
    Tip_conta varchar(40) int not null,
    Saldo numeric(10,2) not null,
    primary key(Num_conta));

create table CliPossui(
    Cpf varchar(11) not null unique REFERENCES Cliente(Cpf),
    Num_conta int not null REFERENCES Conta(Num_conta),
    Data_inicio date);

create table Cliente(
    Nome varchar(40) not null,
    Cpf varchar(11) not null unique,
    Genero varchar(8) not null,
    Telefone_residencial int not null unique,
    Telefone_celular int not null unique,
    Nome_rua varchar(255) not null,
    Cep numeric (8) unique not null,
    Num_casa numeric(5) not null,

/*Cliente*/
insert into Cliete(Nome, Cpf, Genero, Telefone_residencial,Telefone_celular, nome_rua, Num_casa, Cep) values
( 'Rafael', '50127695893',Masculino,'58333241','965358457','Antonio dionizio','243','04939090');

insert into Cliete(Nome, Cpf, Genero, Telefone_residencial,Telefone_celular, nome_rua, Num_casa, Cep) values
( 'Lucas', '50127695894',Masculino,'58333235','965358447','Antonio souza','143','04939047');

insert into Cliete(Nome, Cpf, Genero, Telefone_residencial,Telefone_celular, nome_rua, Num_casa, Cep) values
( 'Monique', '50127695417',Feminino,'58331425','965353517','Marques dionizio','275','02579090');

/*Banco*/
insert into Banco(Cod_banco, Nome_banco) values('1', 'Bradesco');

insert into Banco(Cod_banco, Nome_banco) values('2', 'NuBank');

insert into Banco(Cod_banco, Nome_banco) values('3', 'Itau');

/*Agencia*/
insert into Agencia(Num_agencia,Endereco_agen,Nome_agencias,Cod_banco) values('1','Rua São manael','Santo amaro','3');

insert into Agencia(Num_agencia,Endereco_agen,Nome_agencias,Cod_banco) values('2','Rua São manael','Socorro','1');

insert into Agencia(Num_agencia,Endereco_agen,Nome_agencias,Cod_banco) values('3','Rua São manael','Guarapiranga','2')

/*Conta*/
insert into Conta(Num_conta,Num_agencia,Tip_conta,Saldo) values('1','2','Salario','1500');

insert into Conta(Num_conta,Num_agencia,Tip_conta,Saldo) values('2','3','Corrente','7500');

```

```

insert into Conta(Num_conta,Num_agencia,Tip_conta,Saldo) values('2','3','Corrente','7500');

insert into Conta(Num_conta,Num_agencia,Tip_conta,Saldo) values('3','1','Poupanca','2405');

/*CliPossui*/
insert into CliPossui(Cpf,Num_conta,Data_inicio) values('50127695893','2','2009/04/13);

insert into CliPossui(Cpf,Num_conta,Data_inicio) values('50127695894','3','2013/12/24);

insert into CliPossui(Cpf,Num_conta,Data_inicio) values('50127695417','1','2011/11/04);

```

