create table funcionario (codfun serial primary key,

tipfun varchar(50),

nomfun varchar(100),

idefun varchar(20),

telfun varchar(20),

emafun varchar(50),

endfun varchar(50),

cidfun varchar(50),

estfun varchar(50),

paifun varchar(50),

logfun varchar(50),

senfun varchar(50)

)

create table cliente (codcli serial primary key,

nomcli varchar(100),

tipcli varchar(50),

emacli varchar(50),

telcli varchar(11),

idecli varchar(14),

matcli varchar(20)

)

create table produto (codpro serial primary key,

nompro varchar(50),

marpro varchar(50),

qntd numeric(10) NOT NULL,

precom numeric(4,2),

preven numeric(4,2)

)

create table venda (codven serial primary key,

codfun integer,

codcli integer,

valorCompra numeric(9,2),

tipven varchar(50),

horven varchar(10),

datven varchar(10),

foreign key (codfun) references funcionario(codfun),

foreign key (codcli) references cliente (codcli)

)

create table itensVenda(codven integer,

codpro integer,

qntdComprada numeric(5) NOT NULL,

valorTotal numeric(9,2),

foreign key (codven) references venda(codven),

foreign key (codpro) references produto(codpro),

CONSTRAINT codvenpro primary key(codven,codpro)

)