create TABLe mercadorias(

validade VARCHAR(11) not NULL,

atacado VARCHAR(11) Not NULL,

quantidade VARCHAR(6) not NULL,

preco VARCHAR(2) not NULL,

id\_PK VARCHAR(25) NOt NULL,

PRIMARy KEY (id\_PK)

)

create table supermercado(

nome VARCHAR(50) not NULL,

endereco VARCHAR(20) not NULL,

id\_mercadorias\_fk VARCHAR(20) not NULL,

cnpj\_PK VARCHAR(13) not NULL,

PRIMARY KEY (cnpj\_pk),

FOREIGN KEY (id\_mercadorias\_fk) REFERENCES mercadorias (id\_pk)

)

create TABLE produtos(

validade VARCHAR(11) not NULL,

preco VARCHAR(20) not NULL,

quantidade VARCHAR(11) not NULL,

id\_pk VARCHAR(10) not NULL,

marca VARCHAR(15) not NULL,

nome\_supermercado\_fk VARCHAR(15) not NULL,

primary KEY (id\_pk),

FOREIGN KEY (nome\_supermercado\_fk) REFERENCES supermercado (cnpj\_pk)

)

create table funcionarios(

cpf\_pk VARCHAR(11) not NULL,

carteira\_de\_trabalho VARCHAR(15) not NULL,

idade VARCHAR(2) not NULL,

nome VARCHAR(15) not NULL,

nome\_supermercado\_fk VARCHAR(20) not NULL,

PRIMARY KEY (cpf\_pk),

FOREIGN KEY (nome\_supermercado\_fk) REFERENCES supermercado (cnpj\_pk)

)

INSERT INTO mercadorias (validade, atacado, quantidade, preco, id\_pk)

VALUES ('291029', 'sim', '300', '25', '192831083')

insert into supermercado (nome, endereco, id\_mercadorias\_fk, cnpj\_pk)

values ('supermercado bg', 'rua alberto 21', '192831083', '573333370009')

INSERT INTO produtos (validade, preco, quantidade, id\_pk, marca, nome\_supermercado\_fk)

VALUES ('290129', '230', '20', '829182910', 'nike', '573333370009')

insert INTO funcionarios (cpf\_pk, carteira\_de\_trabalho, idade, nome\_supermercado\_fk, nome)

VALUES ('74865876', '912849129', '28', '573333370009', 'borges')