Fornecedor Produto

FK.Cod\_Fornecedor: VARCHAR (40),

FK.Cod\_Cliente: VARCHAR (40),

x

Modelo Logico de banco de dados

x

x

Fornecedor

Código: PK/VARCHAR (20)

Nome: VARCHAR (40)

CNPJ: VARCHAR (20)

Endereço: VARCHAR (40)

Cliente

Código: VARCHAR (20)

Nome: VARCHAR (40)

Endereço: VARCHAR (40)

1

1

x

x

x

Produto Venda

FK.Cod\_Produto: VARCHAR (40)

FK.Num\_NFiscal\_Venda: INT

Preço: VARCHAR (40)

Quantidade: INT

x

x

Produto

Codigo: VARCHAR (20)

Nome: VARCHAR (40)

Descrição: VARCHAR (80)

x

x

Venda

Num\_NFiscal: INT

Data: DATA

Valor\_Total: INT

Cod\_Cliente: VARCHAR (40)

Cod\_Loja: VARCHAR (40)

x

1

x

x

1

1

x

Loja

Codigo: VARCHAR (20)

Nome: VARCHAR (40)

CNPJ: VARCHAR (20)

x

1

Codigo Fonte

Create table fornecedor (

Codigo VARCHAR (20) Primary key identity (1,1),

Nome VARCHAR (40),

CNPJ VARCHAR (20),

Endereco VARCHAR (40));

GO

Create table Fornecedor Produto (

Cod\_Fornecedor VARCHAR (40),

Cod\_Cliente VARCHAR (40));

GO

Create table Produto (

Codigo VARCHAR (20) Primary key identity (1,1),

Nome VARCHAR (40),

Descricao VARCHAR (80));

GO

Create table Produto Venda (

Cod\_Produto VARCHAR (40)

Num\_NFiscal INT

Preço VARCHAR (40)

Quantidade INT);

GO

Create table Venda (

Num\_NFiscal INT Primary key identity (1,1),

Data DATA,

Valor\_Total INT,

Cod\_Cliente VARCHAR (40),

Cod\_Loja VARCHAR (40));

GO

Create table Cliente (

Código VARCHAR (20) Primary key identity (1,1),

Nome VARCHAR (40),

Endereco VARCHAR (40));

GO

Create table Loja (

Codigo VARCHAR (20) Primary key identity (1,1),

Nome VARCHAR (40),

CNPJ VARCHAR (20));

GO

Alter table Fornecerdor Produto add constraint FK1FORNECEDOR PRODUTO foreign key (Cod\_Fornecedor) references Fornecedor (Codigo)

GO

Alter table Fornecerdor Produto add constraint FK2FORNECEDOR PRODUTO foreign key (Cod\_Cliente) references Produto (Codigo)

GO

Alter table Produto Venda add constraint FK1PRODUTOVENDA foreign key (Cod\_Produto) references Produto (Codigo)

GO

Alter table Produto Venda add constraint FK2PRODUTOVENDA foreign key (Num\_NFiscal\_Venda) references Venda (Num\_NFiscal)

GO