

```
--CRIANDO TABELA FORNECEDOR
CREATE TABLE [FORNECEDOR]
(
[COD_FORNECEDOR] INTEGER NOT NULL,
[NOME] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[EMAIL] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[ENDERECO] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[CNPJ] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[TELEFONE] NVARCHAR(160) NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_FORNECEDOR] PRIMARY KEY ([COD_FORNECEDOR])
);
```

```
--CRIANDO TABELA USUARIO
CREATE TABLE [USUARIO]
(
[COD_USUARIO] INTEGER NOT NULL,
[LOGIN] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[SENHA] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[EMAIL] NVARCHAR(160) NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_USUARIO] PRIMARY KEY ([COD_USUARIO])
);
```

```
--CRIANDO TABELA LOJA
CREATE TABLE [LOJA]
(
[COD_LOJA] INTEGER NOT NULL,
[NOME] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[ENDERECO] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[TELEFONE] NVARCHAR(160) NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_LOJA] PRIMARY KEY ([COD_LOJA])
);
```

```
--CRIANDO TABELA RELATORIO
CREATE TABLE [RELATORIO]
(
[COD_RELATORIO] INTEGER NOT NULL,
[COD_LOJA] INTEGER NOT NULL,
[VLR_TOTAL] FLOAT(15,2) NOT NULL,
[DATA_INICIO] DATETIME NOT NULL,
[DATA_FIM] DATETIME NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_RELATORIO] PRIMARY KEY ([COD_RELATORIO]),
CONSTRAINT [FK_LOJA] FOREIGN KEY ([COD_LOJA]) REFERENCES
LOJA(COD_LOJA)
);
```

```
--CRIANDO TABELA CLIENTE
CREATE TABLE [CLIENTE]
(
[COD_CLIENTE] INTEGER NOT NULL,
[COD_USUARIO] INTEGER NOT NULL,
[NOME] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[CPF] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[ENDERECO] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[TELEFONE] NVARCHAR(160) NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_CLIENTE] PRIMARY KEY ([COD_CLIENTE]),
CONSTRAINT [FK_USUARIO] FOREIGN KEY ([COD_USUARIO]) REFERENCES
USUARIO(COD_USUARIO)
);
```

```

--CRIANDO TABELA VENDEDOR
CREATE TABLE [VENDEDOR]
(
[COD_VENDEDOR] INTEGER NOT NULL,
[COD_USUARIO] INTEGER NOT NULL,
[COD_LOJA] INTEGER NOT NULL,
[NOME] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[CPF] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[ENDERECO] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[TELEFONE] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[ADMIN] NVARCHAR(160) NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_VENDEDOR] PRIMARY KEY ([COD_VENDEDOR]),
CONSTRAINT [FK_USUARIO] FOREIGN KEY ([COD_USUARIO]) REFERENCES
USUARIO(COD_USUARIO)
CONSTRAINT [FK_LOJA] FOREIGN KEY ([COD_LOJA]) REFERENCES
LOJA(COD_LOJA)
);

--CRIANDO TABELA PRODUTO
CREATE TABLE [PRODUTO]
(
[COD_PRODUTO] INTEGER NOT NULL,
[COD_FORNECEDOR] INTEGER NOT NULL,
[NOME] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[CPF] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[VLR_PRODUTO] FLOAT(15,2) NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_PRODUTO] PRIMARY KEY ([COD_PRODUTO]),
CONSTRAINT [FK_FORNECEDOR] FOREIGN KEY ([COD_FORNECEDOR]) REFERENCES
FORNECEDOR(COD_FORNECEDOR)
);

--CRIANDO TABELA PEDIDO
CREATE TABLE [PEDIDO]
(
[COD_PEDIDO] INTEGER NOT NULL,
[COD_CLIENTE] INTEGER NOT NULL,
[COD_VENDEDOR] INTEGER NOT NULL,
[COD_LOJA] INTEGER NOT NULL,
[STATUS] NVARCHAR(160) NOT NULL,
[TEMPO_ESPERA] DATETIME NOT NULL,
[VLR_PEDIDO] FLOAT(15,2) NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_PEDIDO] PRIMARY KEY ([COD_PEDIDO]),
CONSTRAINT [FK_CLIENTE] FOREIGN KEY ([COD_CLIENTE]) REFERENCES
CLIENTE(COD_CLIENTE)
CONSTRAINT [FK_VENDEDOR] FOREIGN KEY ([COD_VENDEDOR]) REFERENCES
VENDEDOR(COD_VENDEDOR)
CONSTRAINT [FK_LOJA] FOREIGN KEY ([COD_LOJA]) REFERENCES
LOJA(COD_LOJA)
);

--CRIANDO TABELA ITENS_PEDIDO
CREATE TABLE [ITENS_PEDIDO]
(
[COD_ITENS_PEDIDO] INTEGER NOT NULL,
[COD_PEDIDO] INTEGER NOT NULL,
[COD_PRODUTO] INTEGER NOT NULL,
[QTD_PRODUTO] FLOAT(15,2) NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_ITENS_PEDIDO] PRIMARY KEY ([COD_ITENS_PEDIDO]),
CONSTRAINT [FK_PEDIDO] FOREIGN KEY ([COD_PEDIDO]) REFERENCES

```

```

PEDIDO(COD_PEDIDO)
CONSTRAINT [FK_PRODUTO] FOREIGN KEY ([COD_PRODUTO]) REFERENCES
PRODUTO(COD_PRODUTO)
);

--CRIANDO TABELA ESTOQUE
CREATE TABLE [ESTOQUE]
(
[COD_ESTOQUE] INTEGER NOT NULL,
[COD_PRODUTO] INTEGER NOT NULL,
[COD_LOJA] INTEGER NOT NULL,
[QTD_PRODUTO] FLOAT(15,2) NOT NULL,
CONSTRAINT [PK_ESTOQUE] PRIMARY KEY ([COD_ESTOQUE]),
CONSTRAINT [FK_PRODUTO] FOREIGN KEY ([COD_PRODUTO]) REFERENCES
PRODUTO(COD_PRODUTO)
CONSTRAINT [FK_LOJA] FOREIGN KEY ([COD_LOJA]) REFERENCES
LOJA(COD_LOJA)
);

-- Inserindo um registro na tabela FORNECEDOR
INSERT INTO FORNECEDOR (COD_FORNECEDOR, NOME, EMAIL, ENDERECO, CNPJ, TELEFONE)
VALUES (3, 'Carlos', 'carlos123@gmail.com', 'Rua Garibaldi 55', 82283726229,
31982140993);

-- Inserindo um registro na tabela USUARIO
INSERT INTO USUARIO (COD_USUARIO, LOGIN, SENHA, EMAIL)
VALUES (3, 'adm123', 'adm1234', 'admin1234@gmail.com');

-- Inserindo um registro na tabela LOJA
INSERT INTO LOJA (COD_LOJA, NOME, ENDERECO, TELEFONE)
VALUES (3, 'Emeson', 'R Mayrink 15', 31992134336);

-- Inserindo um registro na tabela RELATORIO
INSERT INTO RELATORIO (COD_RELATORIO, VLR_TOTAL, DATA_INICIO, DATA_FIM, COD_LOJA)
VALUES (1, '100', 1, '30', 1);

-- Inserindo um registro na tabela CLIENTE
INSERT INTO CLIENTE (COD_CLIENTE, COD_USUARIO, NOME, CPF, ENDERECO, TELEFONE)
VALUES (2, '1', 'Gabriel', 13193807605, 'Rua Padre', 31983437254);

-- Inserindo um registro na tabela VENDEDOR
INSERT INTO VENDEDOR (COD_VENDEDOR, COD_USUARIO, COD_LOJA, NOME, CPF, ENDERECO,
TELEFONE, ADMIN)
VALUES (1, '1', '1', 'Kevin', '12345678912', 'Rua Araujo 1', 31972892376, 1);

-- Inserindo um registro na tabela PRODUTO
INSERT INTO PRODUTO (COD_PRODUTO, COD_FORNECEDOR, NOME, CPF, VLR_PRODUTO)
VALUES (3, '3', 'Coca cola', 12288876609, '10,00');

-- Inserindo um registro na tabela PEDIDO
INSERT INTO PEDIDO (COD_PEDIDO, COD_CLIENTE, COD_VENDEDOR, COD_LOJA, STATUS,
TEMPO_ESPERA, VLR_PEDIDO)
VALUES (3, '2', '1', '1', 'Preparando pedido', '10', '10,00');

-- Inserindo um registro na tabela ITENS_PEDIDO
INSERT INTO ITENS_PEDIDO (COD_ITENS_PEDIDO, COD_PEDIDO, COD_PRODUTO, QTD_PRODUTO)
VALUES (4, '3', '3', '1');

-- Inserindo um registro na tabela ESTOQUE

```

```
INSERT INTO ESTOQUE (COD_ESTOQUE, COD_PRODUTO, COD_LOJA, QTD_PRODUTO)
VALUES (3, '3', '3', '1');
```

```
-- UPDATE DE UMA INFORMAÇÃO DE CADA TABELA
UPDATE FORNECEDOR SET NOME = 'JOAO' WHERE COD_FORNECEDOR = 1;
UPDATE USUARIO SET LOGIN = 'HENRIQUE' WHERE COD_USUARIO = 1;
UPDATE LOJA SET NOME = 'AZDISTRIBUIDORA' WHERE COD_LOJA = 1;
UPDATE RELATORIO SET VLR_TOTAL = '150,00' WHERE COD_RELATORIO = 1;
UPDATE CLIENTE SET NOME = 'EMERSON' WHERE COD_CLIENTE = 1;
UPDATE VENDEDOR SET NOME = 'PEDRO' WHERE COD_VENDEDOR = 1;
UPDATE PRODUTO SET NOME = 'GUARANA' WHERE COD_PRODUTO = 1;
UPDATE PEDIDO SET VLR_PEDIDO = '11,00' WHERE COD_PEDIDO = 1;
UPDATE ITENS_PEDIDO SET QTD_PRODUTO = '100' WHERE COD_ITENS_PEDIDO = 1;
UPDATE ESTOQUE SET QTD_PRODUTO = '500' WHERE COD_ESTOQUE = 1;
```

```
-- SELECT DE UMA INFORMAÇÃO DE CADA TABELA
SELECT * FROM FORNECEDOR WHERE COD_FORNECEDOR LIKE '%1';
SELECT * FROM USUARIO WHERE LOGIN LIKE '%HEN';
SELECT * FROM LOJA WHERE NOME LIKE '%AZ';
SELECT * FROM RELATORIO WHERE COD_RELATORIO LIKE '%1';
SELECT * FROM CLIENTE WHERE NOME LIKE '%JUL';
SELECT * FROM VENDEDOR WHERE NOME LIKE '%K';
SELECT * FROM PRODUTO WHERE VLR_PRODUTO LIKE '%10';
SELECT * FROM PEDIDO WHERE STATUS LIKE 'Pre';
SELECT * FROM ITENS_PEDIDO WHERE COD_ITENS_PEDIDO LIKE '%1';
SELECT * FROM ESTOQUE WHERE COD_PRODUTO LIKE '%1';
```

```
-- DELETE DE UMA INFORMAÇÃO DE CADA TABELA
DELETE FROM FORNECEDOR WHERE COD_FORNECEDOR = 1;
DELETE FROM USUARIO WHERE COD_USUARIO = 4;
DELETE FROM LOJA WHERE COD_LOJA= 2;
DELETE FROM RELATORIO WHERE COD_RELATORIO= 1;
DELETE FROM CLIENTE WHERE COD_CLIENTE = 3;
DELETE FROM VENDEDOR WHERE COD_VENDEDOR = 1;
DELETE FROM PRODUTO WHERE COD_PRODUTO = 2;
DELETE FROM PEDIDO WHERE COD_PEDIDO = 3;
DELETE FROM ITENS_PEDIDO WHERE COD_ITENS_PEDIDO = 3;
DELETE FROM ESTOQUE WHERE COD_ESTOQUE = 1;
```

```
-- 1 - NOME DO VENDEDOR E O VALOR TOTAL DO PEDIDO QUE ELE REALIZOU
SELECT V.NOME, P.VLR_PEDIDO
FROM VENDEDOR V
INNER JOIN PEDIDO P ON V.COD_VENDEDOR = P.COD_VENDEDOR
WHERE V.COD_VENDEDOR LIKE '3%';
```

```
-- 2 - QUERO VER TODOS OS PEDIDOS DA LOJA JA TEVE
SELECT IPV. COD_PRODUTO, P.NOME AS NOME_PRODUTO, QTD_PRODUTO
FROM ITENS_PEDIDO IPV
INNER JOIN PRODUTO P ON P.COD_PRODUTO = IPV.COD_PRODUTO;
```

```
-- 3 - FORNECEDOR E O NOME DO PRODUTO
SELECT F.COD_FORNECEDOR, P.NOME
FROM FORNECEDOR F
INNER JOIN PRODUTO P ON F.COD_FORNECEDOR = P.COD_FORNECEDOR
WHERE F.COD_FORNECEDOR LIKE '3%';
```

```
-- 4 - NOME DA LOJA E O TEMPO DE ESPERA DOS PEDIDOS
SELECT L.NOME, P.TEMPO_ESPERA
FROM LOJA L
```

```
INNER JOIN PEDIDO P ON L.COD_LOJA = P.COD_LOJA  
WHERE L.NOME LIKE '%AZDISTRIBUIDORA';
```