

SQL E-COMMERCE

```
CREATE TABLE Usuarios (  
  ID INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  Nome VARCHAR(100) NOT NULL,  
  Sobrenome VARCHAR(100),  
  Email VARCHAR(100) UNIQUE NOT NULL,  
  Senha VARCHAR(100) NOT NULL,  
  Endereco VARCHAR(255),  
  DataDeCriacao TIMESTAMP DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP  
);
```

```
CREATE TABLE Produtos (  
  ID INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  Nome VARCHAR(100) NOT NULL,  
  Descricao TEXT,  
  Preco DECIMAL(10,2) NOT NULL,  
  QuantidadeEmEstoque INT NOT NULL,  
  DataDeCriacao TIMESTAMP DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP  
);
```

```
CREATE TABLE Pedidos (  
  ID INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  UsuarioID INT,  
  DataDoPedido TIMESTAMP DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,  
  Status ENUM('Pendente', 'Pago', 'Enviado', 'Entregue', 'Cancelado') NOT NULL,  
  FOREIGN KEY (UsuarioID) REFERENCES Usuarios(ID)  
);
```

```
CREATE TABLE ItensDoPedido (  
  ID INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  PedidoID INT,  
  ProdutoID INT,  
  Quantidade INT NOT NULL,  
  PrecoUnitario DECIMAL(10,2) NOT NULL,  
  FOREIGN KEY (PedidoID) REFERENCES Pedidos(ID),  
  FOREIGN KEY (ProdutoID) REFERENCES Produtos(ID)  
);
```