

## BANCO DE DADOS VENDAS

- Relacionamento das Tabelas-

**\*\*Clientes e Endereços:\*\*** Um cliente pode ter vários endereços (relação 1).-

**\*\*Pedidos e Clientes:\*\*** Um cliente pode fazer vários pedidos, mas cada pedido pertence a um único cliente (relação 1).-

**\*\*ItensPedido e Pedidos:\*\*** Um pedido pode ter vários itens, mas cada item está vinculado a um pedido (relação 1).-

**\*\*ItensPedido e Produtos:\*\*** Um item de pedido corresponde a um único produto, mas um produto pode estar em vários itens de pedidos diferentes (relação N).- ❤

### Clientes

IDCliente

Inteiro

Chave primária

Auto Increment

Nome

Texto

Email

Texto

Telefone

Texto ou Varchar, com validação

Senha

Texto

### Produtos

IDProdutos

Inteiro

Chave Primária

Auto Increment

Nome

Texto

Descrição

Texto

Preço

Texto

Estoque

Inteiro

Categoria

Texto

Imagem URL

Texto

### Pedidos

IDPedidos

Inteiro

Chave Primária

Auto Increment

IDCliente  
Inteiro  
Chave Estrangeira  
Data Pedido  
Data  
Status  
Texto  
status do pedido, ex: "pendente", "pago", "enviado"  
Valor Total  
Decimal

### **Itens do Pedido**

IDItemPedido  
Inteiro  
Chave Primária  
Auto Increment  
IDPedido  
Inteiro  
Chave Estrangeira  
IDProduto  
Inteiro  
Chave Estrangeira  
Quantidade  
Inteiro  
Preço Unitário  
Decimal

### **Endereço**

IDEndereço  
Inteiro  
Chave Primária  
Auto Increment  
IDCliente  
Inteiro  
Chave Estrangeira  
Número  
Texto ou Inteiro  
Complemento  
Texto, opcional  
Bairro  
Texto  
Cidade  
Texto  
Estado  
Texto  
CEP  
Texto