|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TABELA** | **RELACIONAMENTO** | **NOME DO RELACIONAMENTO** | **DESCRIÇÃO** | **ATRIBUTOS** |
| Cliente | Venda | Participa | Tabela para identificação do cliente e cadastro | (PK) CodCliente: SMALLINT (3 bytes)  Telefone: BIGINT (11)  Email: VARCHAR (1 byte)  Endereco: VARCHAR (2 bytes)  DataNasc: DATE (3 bytes)  CPF: BIGINT (8 bytes) |
| Venda | Carrinho | Possui | Tabela para identificação do cliente e registro (timestamp) da compra efetuada pelo cliente | (PK) CodVenda: SMALLINT (2 bytes)  Data: DATE (3 bytes)  Hora: TIME (3 bytes)  (FK) FK\_Cliente\_CodCliente: SMALLINT (2 bytes) |
| Carrinho | Cliente | Possui | Tabela para identificação do cliente e registro (timestamp) da compra efetuada pelo cliente, identificação do produto, sua quantidade e valor final | (PK) CodCarrinho: SMALLINT (3 bytes)  CodProduto: SMALLINT (2 bytes)  CodVenda: SMALLINT (2 bytes)  Quantidade: SMALLINT (2 bytes)  Preco: DECIMAL (10,2)  (FK) CodVenda: SMALLINT (3 bytes)  (FK) CodCliente: SMALLINT (3 bytes) |
| Venda |
| Produto | Carrinho | Possui | Identificação do produto cadastrado pelo fornecedor (produtor rural) | (PK) CodProduto: SMALLINT (3 bytes)  Nome: VARCHAR (2 bytes) |
| Estoque | Fornece |
| Estoque | Produto | Fornece | Identificação e registro do produto, seu fornecedor (produtor rural) e quantidade oferecida, preço certificações (caso haja) e sua validade | (PK) CodEstoque: SMALLINT (3 bytes)  (FK) CodProduto: SMALLINT (3 bytes)  (FK) CodFornecedor: SMALLINT (3 bytes)  DataValidade: DATE (3 bytes)  Preco: DECIMAL (10,2)  Certificacao: VARCHAR (2 bytes) |
| Fornecedor |
| Fornecedor | Estoque | Fornece | Identificação e registro do produtor rural, seus produtos e quantidade oferecidos, preços, endereços, número de CNPJ (atributo Pessoa) e telefones para contato | (PK) CodFornecedor: SMALLINT (3 bytes)  Nome: VARCHAR (2 bytes)  Pessoa: ENUM (2 bytes)  Endereco: VARCHAR (2 bytes)  ContaCorrente: SMALLINT  Telefone: BIGINT (11)  WhatsApp: BIGINT (11) |