**DICIONÁRIO DE DADOS: ATRIBUTOS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE PEDIDO** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_PEDIDO | Integer | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação do Pedido |
| COD\_CLI | Integer | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Cliente |
| VALOR | Integer | 4 Bytes | Not Null | Valor do Pedido |
| DATA | Date | 8 Bytes | Not Null | Data do Pedido |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE PEDIDO\_ITENS** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_PEDIDO | Integer | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Pedido |
| COD\_PRODUTO | Integer | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Produto |
| VALOR\_ITENS\_PEDIDO | Integer | 4 bytes | Not Null | Valor dos Itens Pedidos |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE PRODUTO** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
|  |  |  |  |  |
| COD\_PRODUTO | Integer | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação do Produto |
| COD\_TECIDO | Integer | 4 Bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Tecido |
| COD\_MARCA | Integer | 4 Bytes | FK, Not Null | Código de identificação da Marca |
| COD\_COR | Integer | 3 Bytes | FK, Not Null | Código de identificação da Cor |
| COD\_TAMANHO | Varchar | 3 Bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Tamanho |
| PRECO | Integer | 4 Bytes | Not Null | Valor do Produto |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE CLIENTE** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_CLI | Integer | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação do Cliente |
| NOME | Varchar | 25 bytes | Not Null | Nome do Cliente |
| CPF | Varchar | 11 bytes | FK, Not Null | CPF do Cliente |
| CNPJ | Varchar | 14 Bytes | FK, Not Null | CNPJ do Cliente |
| COD\_GENERO | Integer | 4 Bytes | FK, Null | Gênero do Cliente |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE GENERO** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_GENERO | Integer | 4 bytes | PK, Not Full | Gênero do Cliente |
| COD\_MASC | Varchar | 4 bytes | Not Null | Gênero Masculino |
| COD\_FEM | Varchar | 3 Bytes | Not Null | Gênero Feminino |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE MARCA** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_MARCA | Integer | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação da Marca |
| COD\_REPRESEN\_MARCA | Integer | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Representante da Marca |
| NOME\_MARCA | Varchar | 10 Bytes | Not Null | Nome da Marca |
| EMAIL | Varchar | 25 Bytes | Not Null | Email para contato da Marca |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE ENRECECO\_CLI** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_CLI | Integer | 4 Bytes | PK, Not Null | Código de identificação do Cliente |
| RUA | Varchar | 25 Bytes | Not Null | Nome da Rua |
| NUMERO | Integer | 4 Bytes | Not Null | Número da Residência |
| COMPLEMENTO | Varchar | 2 Bytes | Null | Informação importante que facilita a identificação |
| BAIRRO | Varchar | 20 Bytes | Not Null | Nome do Bairro |
| CEP | Varchar | 8 Bytes | Not Null | Número da Rua |
| CIDADE | Varchar | 15 Bytes | Not Null | Cidade do Cliente |
| ESTADO | Varchar | 15 Bytes | Not Null | Estado do Cliente |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE REPRESEN\_MARCA** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_REPRESEN\_MARCA | Integer | 4 Bytes | PK, Not Null | Código de identificação do Representante da Marca |
| COD\_MARCA | Integer | 4 Bytes | FK, Not Null | Código de identificação da Marca |
| NOME | Varchar | 25 Bytes | Not Null | Nome do Representante da Marca |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE CONT\_REPRESEN** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_REPRESEN\_MARCA | Integer | 4 Bytes | FK,Not Null | Código de identificação do Representante da Marca |
| TEL\_1 | Integer | 12 Bytes | Not Null | Telefone do Representante |
| TEL\_2 | Integer | 12 Bytes | Null | Telefone do Representante |
| EMAIL | Varchar | 25 Bytes | Not Null | Email do Representante |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE ENDERE\_FORNE** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_FORNE | Integer | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Fornecedor |
| RUA | Varchar | 25 Bytes | Not Null | Nome da Rua |
| NUMERO | Integer | 4 Bytes | Not Null | Número da Residência |
| COMPLEMENTO | Varchar | 2 Bytes | Null | Informação importante que facilita a identificação |
| BAIRRO | Varchar | 20 Bytes | Not Null | Nome do Bairro |
| CEP | Varchar | 8 Bytes | Not Null | Número da Rua |
| CIDADE | Varchar | 15 Bytes | Not Null | Cidade da Residência do Cliente |
| ESTADO | Varchar | 15 Bytes | Not Null | Estado da Residência do Cliente |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE CONT\_FORNE** | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_FORNE | Integer | 4 Bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Fornecedor |
| TEL\_1 | Integer | 12 Bytes | Not Null | Telefone de Contato do Fornecedor |
| TEL\_2 | Integer | 12 Bytes | Null | Telefone de Contato do Fornecedor |
| EMAIL | Varchar | 25 Bytes | Not Null | Email de Contato do Fornecedor |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE TIPO\_TECIDO** | | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_TECIDO | INTEGER | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação do Tecido |
| COD\_PRODUTO | INTEGER | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Produto |
| VALOR\_TECIDO | INTEGER | 4 bytes | Not Null | Preço do Tecido |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE COR** | | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_COR | INTEGER | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação da Cor |
| NOME\_COR | VARCHAR | 10 bytes | Not Null | Nome da Cor do Produto |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE TAMANHO** | | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_TECIDO | INTEGER | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação do Tamanho |
| SIGLA\_TAMANHO | VARCHAR | 3 bytes | Not Null | Sigla do Tamanho.Ex: GG |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE FORNECEDOR** | | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_FORNE | INTEGER | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação do Departamento |
| NOME | VARCHAR | 25 bytes | Not Null | Nome do Fornecedor |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE ESTOQUE** | | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_PRODUTO | INTEGER | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Produto |
| COD\_MARCA | INTEGER | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação da Marca |
| COD\_FORNE | INTEGER | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Fornecedor |
| QTD\_PRODUTO | INTEGER | 3 bytes | Not null | Quantidade desse Produto no Estoque |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE CLI\_JURI** | | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_CLI | INTEGER | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Cliente |
| CNPJ | INTEGER | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação de Cliente Juridico |
| IE | INTEGER | 4 bytes | Not Null | Inscrição Estadual |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE CLI\_FIS** | | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_CLI | INTEGER | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Cliente |
| CPF | INTEGER | 4 bytes | PK, Not Null | Código de identificação de Cliente Físico |
| RG | INTEGER | 4 bytes | Not Null | Cédula de Identidade |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENTIDADE CONT\_CLI** | | | | | |
| **Atributo** | **Tipo de Dados** | **Comprimento** | **Restrições** | **Descrição** |
| COD\_CLIENTE | INTEGER | 4 bytes | FK, Not Null | Código de identificação do Cliente |
| CNPJ | VARCHAR | 14 bytes | FK, Not Null | Código de identificação de Cliente Jurídico |
| CPF | VARCHAR | 11 bytes | FK, Not Null | Código de identificação de Pessoas Físicas |
| TEL\_1 | INTEGER | 12 bytes | Not null | Telefone |
| TEL\_2 | INTEGER | 12 bytes | Null | Telefone |
| EMAIL | VARCHAR | 25 bytes | Not Null | Correio Eletrônico |