Integrantes:

Andressa Maciel; Arthur de Queiroz; Eduardo Vollet de Souza; Vitor Aurélio Saccone Mimaki;

**Dicionário de dados N2.A**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela: | FornClien |  |  |  |
| Descrição |  | | | |
| Observações |  | | | |
| CAMPOS | | | | |
| Nome | Descrição | Tipo de dado | Tamanho | Restrições de domínio(PK, FK, Not Null, Check, Default, Identity) |
| CODCLIFOR | Codigo de indentificacao | INTEGER |  | PK/NOT NULL |
| TIPOCF | Tipo de cliente/fornecedor | INTEGER |  | NOT NULL |
| CODREPRES | Código do representante | INTEGER |  | FK |
| NOMEFAN | Nome do fornecedor | STRING | 70 | NOT NULL |
| CIDADE | Cidade do fornecedor | STRING | 70 |  |
| UF | Unidade federativa do fornecedor | STRING | 2 |  |
| CODMUNICIPIO | Código do município em que se encontra o fonecedor | INTEGER |  |  |
| TIPOPESSOA | Indica qual o tipo de pessoa (1 para fornecedor e 2 para cliente) | INTEGER |  | NOT NULL |
| COBRBANC | Indica se a cobrança bancária está ou não ativa | INTEGER |  | NOT NULL |
| PRAZOPGTO | Indica o prazo de pagamento acordado entre a empresa e o cliente/fornecedor | INTEGER |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela: | Pedidos | | | |
| Descrição | Tabela que armazena as informações dos pedidos dos clientes | | | |
| Observações |  | | | |
| CAMPOS | | | | |
| Nome | Descrição | Tipo de dado | Tamanho | Restrições de domínio(PK, FK, Not Null, Check, Default, Identity) |
| NUMPED | Número do pedido | INTEGER |  | PK/ NOT NULL |
| DATAPED | Data de realização do pedido | STRING | 10 | NOT NULL |
| HORAPED | Hora da realização do pedido | STRING | 8 | NOT NULL |
| CODCLIEN | Código do cliente que realizou o pedido | INTEGER |  | FK |
| ES | Entrada e saída (E para entrada e S para saída) | STRING | 1 | NOT NULL |
| FINALIDNFE | Finalidade da nota fiscal eletrônica | INTEGER |  | NOT NULL |
| SITUACAO | Indica o status atual do pedido | INTEGER |  | NOT NULL |
| PESO | Indica o peso do pedido | NUMERIC |  | NOT NULL |
| PRAZOPGTO | Indica o prazo de pagamento | INTEGER |  | NOT NULL |
| VALORPRODS | Valor total dos produtos do pedido | NUMERIC |  | NOT NULL |
| VALORDESC | Representa o valor total de descontos aplicados ao pedido | NUMERIC |  | NOT NULL |
| VALOR | Valor total do pedido | NUMERIC |  | NOT NULL |
| VALBASEICMS | Valor sobre o qual o ICMS será calculado | NUMERIC |  | NOT NULL |
| VALICMS | Representa o valor do ICMS | NUMERIC |  | NOT NULL |
| COMISSAO | Comissão sobre a venda | NUMERIC |  | NOT NULL |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela: | Produtos | | | |
| Descrição | Tabela que armazena dados dos produtos | | | |
| Observações |  | | | |
| CAMPOS | | | | |
| Nome | Descrição | Tipo de dado | Tamanho | Restrições de domínio(PK, FK, Not Null, Check, Default, Identity) |
| CODPROD | Código do produto | INTEGER |  | PK/NOT NULL |
| NOMEPROD | Nome do produto | STRING | 70 | NOT NULL |
| CODFORNE | Código do fornecedor do produto | INTEGER |  | FK |
| UNIDADE |  | INTEGER |  | NOT NULL |
| ALIQICMS | Valor da alíquota do ICMS aplicada sobre o produto | INTEGER |  |  |
| VALCUSTO | Valor de custo | NUMERIC |  |  |
| VALVENDA | Valor de vebda | NUMERIC |  |  |
| QTDEMIN | Indica a quantidade mínima que deve ser mantida em estoque | INTEGER |  |  |
| QTDEESTQ | Quantidade em estoque do prudo | NUMERIC |  | NOT NULL |
| GRUPO | Grupo em que está categorizado o produto | INTEGER |  | NOT NULL |
| CLASSESTQ | Classificação de acordo com a técnica de curva ABC | STRING | 1 | NOT NULL |
| COMISSAO |  | NUMERIC |  |  |
| PESOBRUTO |  | NUMERIC |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela: | PedidosItem | | | |
| Descrição | Tabela que armazena os dados dos itens dos pedidos | | | |
| Observações |  | | | |
| CAMPOS | | | | |
| Nome | Descrição | Tipo de dado | Tamanho | Restrições de domínio(PK, FK, Not Null, Check, Default, Identity) |
| NUMPED |  | INTEGER |  | PK/NOT NULL |
| NUMITEM |  | INTEGER |  | PK/NOT NULL |
| CODPROD |  | INTEGER |  | FK/NOT NULL |
| QTDE |  | NUMERIC |  | NOT NULL |
| VALUNIT |  | NUMERIC |  | NOT NULL |
| UNID |  | STRING | 2 |  |
| ALIQICMS |  | INTEGER |  | NOT NULL |
| COMISSAO |  | NUMERIC |  | NOT NULL |
| STICMS |  | INTEGER |  | NOT NULL |
| CFOP |  | INTEGER |  |  |
| REDUCBASEICMS |  | NUMERIC |  | NOT NULL |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela: | Repres | | | |
| Descrição | Tabela que armazena dados dos representantes | | | |
| Observações |  | | | |
| CAMPOS | | | | |
| Nome | Descrição | Tipo de dado | Tamanho | Restrições de domínio(PK, FK, Not Null, Check, Default, Identity) |
| CODREPRES |  | INTEGER |  | PK/NOT NULL |
| TIPOPESS |  | STRING | 2 | NOT NULL |
| NOMEFAN |  | STRING | 70 | NOT NULL |
| COMISSAOBASE |  | NUMERIC |  | NOT NULL |