**DOCUMENTO DE LAYOUT - EXPORTAÇÃO**

1. Cabeçalho / Header

37 caracteres

Tamanho dos dados úteis:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº. do campo** | **Nome do campo** | **Tamanho** | **Posição** | **Formato** | **Descrição do Campo** |
| 1. | TIPO DE REGISTRO | 002 | 001-002 | A | Registro de Cabeçalho = “00”. (fixo) |
| 2. | TIPO DE ARQUIVO | 007 | 003-009 | A | Arquivo de produtos: "PRODUTO". (fixo) |
| 3. | ANO/MÊS DE REFERÊNCIA | 007 | 010-016 | A | Indica o ano/mês ao qual o movimento do arquivo se refere. (Formato: "MM-yyyy", onde MM = mês e yyyy = ano). |
| 4. | DATA/HORA DE GERAÇÃO DO ARQUIVO | 019 | 017-035 | A | Indica a data e hora em que o arquivo foi gerado. (Formato: "dd-MM-yyyy HH:mm:ss", onde dd = dia, MM = mês, yyyy = ano HH = horas, mm = minutos, ss = segundos) |
| 5. | VERSÃO DE LAYOUT | 002 | 036-037 | A | Indica a versão deste layout utilizada para construir o arquivo (versão inicial = “01”). Utilizado para fins de controle caso seja necessário alterar o layout modificando, adicionando ou excluindo informações |

1. Registro de dados da operação (Corpo / Body)

367 caracteres

Tamanho dos dados úteis:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº. do campo** | **Nome do campo** | **Tamanho** | **Posição** | **Formato** | **Descrição do Campo** |
| 1. | TIPO DE REGISTRO | 002 | 001-002 | A | Registro de dados de operação = “02”. (fixo) |
| 2. | ID | 005 | 003-007 | N | Id do produto para identificação |
| 3. | NOME | 030 | 008-037 | A | Nome do produto |
| 4. | PREÇO | 007 | 038-044 | Real | Preço do produto. (Formato: "1234,00") |
| 5. | ESTOQUE | 003 | 045-047 | N | Quantidade de itens do produto no estoque |
| 6. | CATEGORIA | 030 | 048-077 | A | Categoria do produto |
| 7. | SUBCATEGORIA | 030 | 078-107 | A | Subcategoria do produto |
| 8. | DESCRIÇÃO | 255 | 108-362 | A | Descrição do produto |
| 9. | ID USER | 005 | 363-367 | N | Id do usuário para identificação |

1. Rodapé / Trailer

12 caracteres

Tamanho dos dados úteis:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº. do campo** | **Nome do campo** | **Tamanho** | **Posição** | **Formato** | **Descrição do Campo** |
| 1. | TIPO DE REGISTRO | 002 | 001-002 | A | Registro de rodapé = “01”. (fixo) |
| 2. | QUANTIDADE DE REGISTROS DE DADOS | 010 | 003-012 | N | Informa o número de registros de dados presentes no arquivo (excetuam-se da quantidade os registros de cabeçalho e rodapé) |