**DOCUMENTO DE LAYOUT- IPET**

1. Header

Tamanho dos dados úteis: 031

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 002 | 001-002 | A | Registro header: “00” |
| 2 | Tipo de arquivo | 008 | 003-010 | A | Arquivo de produtos: “PRODUTOS” |
| 3 | Data/hora de geração do arquivo | 019 | 011-029 | A | Data e hora da geração do arquivo, no formato "dd-MM-yyyy HH:mm:ss" |
| 4 | Versão do layout | 002 | 030-031 | A | Indica a versão do layout para fins de controle “01” |

1. Corpo (Registro de dados)

Tamanho dos dados úteis: 114

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 002 | 001-002 | A | Registro de dados: “02” |
| 2 | Nome | 013 | 003-015 | A | Nome |
| 3 | Descricao | 050 | 016-065 | A | Descricao |
| 4 | Valor | 009 | 066-074 | REAL | Valor |
| 5 | Marca | 010 | 075-084 | A | Marca do Produto |
| 6 | Especie | 14 | 085-098 | A | Especie do Produto |
| 7 | TipoProduto | 10 | 099-108 | A | TipoProduto |
| 8 | Quantidade | 3 | 109-111 | N | Quantidade do Produto |
| 9 | Petshop | 3 | 111-114 | N | FkdoPetshop |

1. Trailer

Tamanho dos dados úteis: 05

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 002 | 001-002 | A | Registro trailer: “01” |
| 2 | Quantidade de registros de dados | 03 | 003-012 | N | Número de **registros de dados** gravados (não contabiliza o header nem o trailer) |