**DOCUMENTO DE LAYOUT – AC2**

**OBS: SUBSTITUA AS PARTES DE INTERROGAÇÃO EM AMARELO DO HEADER E COMPLETE O REGISTRO DE CORPO DE ACORDO COM O QUE SERÁ GRAVADO NO SEU ARQUIVO.**

1. Header

Tamanho dos dados úteis: 036

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 005 | 003-007 | A | Arquivo de Carta: “CARTA” |
| 3 | ID da Carta | 008 | 008-015 | N | ID da carta (seu ID) |
| 4 | Data/hora de geração do arquivo | 019 | 0016-034 | A | Data e hora da geração do arquivo, no formato "dd-MM-yyyy HH:mm:ss" |
| 5 | Versão do layout | 002 | 035-026 | A | Indica a versão do layout para fins de controle “01” |

1. Corpo (Registro de dados)

Tamanho dos dados úteis: 048

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 002 | 001-002 | A | Registro de dados: “02” |
| 2 | Id da Carta | 008 | 003-010 | N | Registro do id da carta |
| 3 | Nome da Carta | 010 | 011-020 | A | Registro do nome da carta |
| 4 | Preço da Carta | 007 | 021-027 | N | Registro do preço da carta |
| 5 | Tipo da Carta | 011 | 028-038 | A | Registro do tipo da carta |
| 6 | Raridade da Carta | 010 | 039-048 | A | Registro da raridade carta |
| 7 | Codigo da Carta | 008 | 049-056 | A | Registro do codigo da carta |
| 8 |  |  |  |  |  |

1. Trailer

Tamanho dos dados úteis: 7

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 005 | 003-007 | N | Número de **registros de dados** gravados (não contabiliza o header nem o trailer) |