**cp**

**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: 32

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 004 | 003-006 | A | Arquivo de Certidões |
| 3 | Período | 005 | 007-011 | A | Período das certidões, bimestre, semestre,anual |
| 4 | Data/hora de geração do arquivo | 019 | 012-030 | A | Data e hora da geração do arquivo, no formato "dd-MM-yyyy HH:mm:ss" |
| 5 | Versão do layout | 002 | 031-032 | A | Indica a versão do layout para fins de controle “01” |

1. Corpo (Registro de dados)

Tamanho dos dados úteis: 126

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 002 | 001-002 | A | Registro de dados: “02” |
| 2 | cpf | 011 | 003-013 | N | CPF do cidadão |
| 3 | dataDeNascimento | 008 | 014-021 | N | Data de nascimento |
| 4 | nome | 030 | 022-051 | A | Nome do cidadão |
| 5 | cidade | 015 | 052-066 | A | Cidade de nascimento |
| 6 | mae | 030 | 067-096 | A | Nome da mãe |
| 7 | pai | 030 | 097-126 | A | Nome do pai |

3.Corpo (Registro de dados)

Tamanho dos dados úteis:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 002 | 001-002 | A | Registro de dados: “03” |
| 2 | nome | 015 | 003-017 | A | Tipo da certidao |

4.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) |