**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: 34

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 007 | 003-009 | A | Arquivo de registro : “USUARIO” |
| 3 | Ano de referência | 004 | 010-013 | N | Indica o ano (ex:2021) |
| 4 | Data/hora de geração do arquivo | 019 | 014-032 | A | Data e hora da geração do arquivo, no formato "dd-MM-yyyy HH:mm:ss" |
| 5 | Versão do layout | 002 | 033-034 | A | Indica a versão do layout para fins de controle “01” |

1. Corpo (Registro de dados)

Tamanho dos dados úteis: 88

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 002 | 001-002 | A | Registro de dados: “02” |
| 2 | Id | 002 | 003-004 | N | Identificação do usuário por número |
| 3 | Nome | 030 | 005-034 | A | Identificação do usuário por nome e sobrenome |
| 4 | dataNasc | 010 | 035-044 | A | Data nascimento do usuário |
| 5 | email | 020 | 045-064 | A | E-mail do usuário |
| 6 | telefone | 009 | 065-073 | A | Telefone do usuário |
| 7 | cpf | 015 | 074-088 | A | CPF do usuário |

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) |