# DOCUMENTO DE LAYOUT

1. Header

Tamanho dos dados úteis: **43**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 02 | 001-002 | A | Registro header: “00” |
| 2 | Conteúdo do arquivo | 20 | |  | | --- | | 003-022 | |  | | A | |  | | --- | | Arquivo de Importação: "USUARIOS-ENDERECOS" | |  | |
| 3 | Data/hora de geração do arquivo | 19 | |  | | --- | | 023-041 | |  | | A | |  | | --- | | Data e hora da geração do arquivo, no formato "dd-MM-yyyy HH:mm:ss" | |  | |
| 4 | Versão do layout | 02 | |  | | --- | | 042-043 | |  | | A | Indica a versão do layout para fins de controle “01” |

1. Corpo (Registro de dados)

Tamanho dos dados úteis: 405

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 02 | 001-002 | A | Registro de dados: “02” |
| 2 | Código do Usuário | 10 | 003-012 | N | Código único do usuário |
| 3 | Nome | 50 | 013-062 | A | Nome completo do usuário |
| 4 | Email | 50 | 063-112 | A | Email do usuário |
| 5 | Senha | 20 | 113-132 | A | Senha criptografada do usuário |
| 6 | Instagram | 30 | 133-162 | A | Instagram do usuário (opcional) |
| 7 | CPF | 11 | 163-173 | N | CPF do usuário |
| 8 | Telefone | 15 | 174-188 | N | Telefone do usuário |
| 9 | Data de Nascimento | 10 | 189-198 | A | Data de nascimento no formato "dd-MM-yyyy" |
| 10 | Gênero | 01 | 199-199 | A | Gênero do usuário (M/F/O) |
| 11 | Indicação | 30 | 200-229 | A | Indicação (nome ou código, opcional) |
| 12 | Status | 01 | 230-230 | A | Status do usuário (A/I) |
| 13 | |  | | --- | | Logradouro |  |  | | --- | |  | | 50 | 231-280 | A | Logradouro do endereço |
| 14 | CEP | 08 | 281-288 | N | CEP do endereço |
| 15 | |  | | --- | | Bairro | |  | | |  | | --- | | 30 | |  | | |  | | --- | | 289-318 | |  | | A | |  | | --- | | Bairro do endereço | |  | |
| 16 | Cidade | 30 | 319-348 | A | |  | | --- | | Cidade do endereço | |  | |
| 17 | Estado | 02 | |  | | --- | | 349-350 | |  | | A | |  | | --- | | Estado do endereço | |  | |
| 18 | |  | | --- | | Número | |  | | 05 | |  | | --- | | 351-355 | |  | | N | |  | | --- | | Número do endereço | |  | |
| 19 | |  | | --- | | Complemento | |  | | |  | | --- | | 50 | |  | | |  | | --- | | 356-405 | |  | | A | Complemento do endereço (opcional) |

1. Trailer

Tamanho dos dados úteis: 7

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 02 | 001-002 | A | Registro trailer: “01” |
| 2 | Quantidade de registros de dados | 05 | 003-007 | N | Número de **registros de dados** gravados (não contabiliza o header nem o trailer) |