# DOCUMENTO DE LAYOUT – DREAM HOUSE

Baseado na classe Anúncio do projeto Dream House

1. **Header**

**Tamanho dos dados úteis: 30**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 02 | 001-002 | A | Registro header: “00” |
| 2 | Tipo de arquivo | 07 | 003-009 | A | Arquivo de Anúncio: “ANUNCIO” |
| 3 | Data/hora de geração do arquivo | 19 | 010-028 | A | Data e hora da geração do arquivo, no formato "dd-MM-yyyy HH:mm:ss" |
| 4 | Versão do layout | 02 | 029-030 | A | Indica a versão do layout para fins de controle “01” |

1. **Corpo (Registro de dados)**

**Tamanho dos dados úteis:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 02 | 001-002 | A | Registro de dados: “01” |
| 2 | IDAnuncio | 04 | 003-006 | N | Id do Anúncio |
| 3 | telefoneLocatario | 20 | 007-026 | A | Telefone do locatario |
| 4 | dtPublicacao | 10 | 027-037 | A | Data da publicação do anúncio no formato "dd-MM-yyyy” |
| 5 | descricao | 30 | 038-067 | A | Descrição do anúncio |
| 6 | inicioDisponibilidade | 10 | 068-077 | A | Data da disponibilidade no formato "dd-MM-yyyy” |
| 7 | finalDisponibilidade | 10 | 078-087 | A | Data do final da disponibilidade no formato "dd-MM-yyyy” |
| 8 | cidade | 40 | 088-127 |  | Cidade do imóvel |
| 9 | bairro | 40 | 128-168 | A | Bairro do imóvel |
| 10 | logradouro | 40 | 169-209 | A | Logradouro do imóvel |
| 11 | numero | 04 | 210-213 | N | Número do imóvel |

1. **Corpo (Registro de dados)**

**Tamanho dos dados úteis:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número do campo | Nome do campo | Tamanho | Posição | Formato | Descrição |
| 1 | Tipo de registro | 02 | 001-002 | A | Registro de dados: “02” |
| 2 | idDetalheAnuncio | 04 | 003-006 | N | Id do anúncio |
| 3 | ativoDiaria | 05 | 007-011 | L | Disponibilidade de diária |
| 4 | ativoSemanal | 05 | 012-017 | L | Disponibilidade semanal |
| 5 | ativoMensal | 05 | 018-022 | L | Disponibilidade mensal |
| 6 | valorDiaria | 10 | 023-032 | R | Valor da diária |
| 7 | valorSemanal | 10 | 033-042 | R | Valor Semanal |
| 8 | valorMensal | 10 | 043-052 | R | Valor mensal |
| 9 | qtdDormitorios | 03 | 053-055 | N | Quantidade de quartos |
| 10 | qtdToaletes | 03 | 056-058 | N | Quantidade de banheiros |
| 11 | garagem | 05 | 059-063 | L | Se possui garagem |
| 12 | areaDeTrabalho | 05 | 064-068 | L | Se possui área de trabalho |
| 10 | Mobiliada | 05 | 069-073 | L | Se possui mobilia |
| 11 | Categoria | 15 | 074-088 | A | Se é casa ou apartamento |

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: “03” |
| 2 | Quantidade de registros de dados | 05 | 003-007 | N | Número de registros de dados gravados (não contabiliza o header nem o trailer) |