

# As propriedades

Uma propriedade é uma informação que descreve uma característica de uma entidade.

Uma propriedade é essencialmente composta por dois elementos: o seu título ou nome e o seu valor.

O título é identificado num ficheiro Gedcom pela sua etiqueta, que é independente dos idiomas do utilizador.

## Descrição

Tomemos como exemplo as três propriedades seguintes:

- *Cidade*: Paris;
- *Cidade*: Roma;
- *Cidade*: Londres

Estas três propriedades partilham o mesmo título (*Cidade*), mas têm valores diferentes: Paris, Roma e Londres.

A *Cidade* é codificada no ficheiro Gedcom pela palavra CITY, em maiúsculas.

## As etiquetas

Os títulos são pré-definidos na norma Gedcom para a maioria das propriedades utilizadas em genealogia.

Uma vez que os títulos são nomes expressos em diferentes idiomas, é necessário identificá-los inequivocamente num único idioma. Este é o objectivo da norma Gedcom.

Aqui estão alguns exemplos de títulos e as suas etiquetas correspondentes entre parênteses:

- o **nome** (etiqueta **NAME**);
- a **data** (etiqueta **DATE**);
- o **local** (etiqueta **PLAC**);
- a **nota** (etiqueta **NOTE** - esta é a propriedade, não a entidade);
- o **sexo** (etiqueta **SEX**);
- **Eventos** diversos:
  - o **nascimento** (etiqueta **BIRT**);
  - o **casamento** (etiqueta **MARR**);

- o **óbito** (etiqueta **DEAT**);
- a **profissão** (etiqueta **OCCU**);
- a **religião** (etiqueta **RELI**);
- a **residência** (etiqueta **RESI**), etc.

Para mais detalhes:

- sobre as propriedades disponíveis num ficheiro Gedcom, ver a página [As etiquetas](#);
- sobre a propriedade Data, ver a página [As datas](#);
- sobre a propriedade Local, ver a página [Os locais](#);
- sobre o conceito de evento, ver a página [Os eventos](#).

## Utilização

No Ancestris, as propriedades podem parecer diferentes, dependendo da vista que as mostra. No entanto, no ficheiro **Gedcom**, estas propriedades mantêm sempre a mesma estrutura e devem obedecer sempre às mesmas regras de sintaxe.

## No ficheiro Gedcom

O ficheiro Gedcom atribui uma linha a cada propriedade. Cada linha de propriedade está geralmente na seguinte forma:

- a ordem de sucessão dos elementos é **nome** **etiqueta valor**
- o nome é o nível hierárquico da propriedade, como se vê na página Gedcom.

Exemplo de uma linha de propriedade, tal como aparece no ficheiro **bourbon.ged**

```
2 DATE 27 SEP 1601
```

O primeiro elemento é o número 2, indicando o nível da linha na estrutura da árvore.

O segundo elemento é a etiqueta DATE, indicando que a propriedade é uma data.

O terceiro elemento é o valor da data (27 SET 1601). Isto significa que *A data é 27 SET 1601 (propriedade de nível 2 na estrutura de árvore).*

## No editor Gedcom

O **editor Gedcom** mostra as linhas de propriedade de forma bastante semelhante ao ficheiro Gedcom: uma linha por propriedade, contendo a etiqueta seguida do seu valor.

No entanto, podem ser notadas as seguintes diferenças:

- o editor não mostra todo o ficheiro Gedcom, mas apenas uma **entidade** de cada vez: o **número de identificação** e a categoria desta entidade são mostrados na primeira linha, no topo;
- à esquerda da **etiqueta**, há um símbolo sob a forma de um mini-ícone que se refere à natureza desta etiqueta;
- o editor não mostra os números das linhas, mas apresenta-os numa estrutura em árvore, com uma indentação mais ou menos pronunciada, conforme a posição de cada linha na hierarquia; estas linhas também são fornecidas com pegadas (+ -), que, com um simples clique, permitem dobrar ou desdobrar as sub-divisões deste ou daquele ramo.

Os mini-ícones adicionados à árvore tornam a leitura muito mais fácil em comparação com o ficheiro Gedcom em bruto.

## Nos outros editores

Nos outros editores, as propriedades são expressas no idioma do utilizador.

Nos editores **Aries** e **Cygnus**, nem as etiquetas, nem as linhas, nem a sua estrutura em árvore aparecem: o nome de cada campo, mais explícito do que uma simples etiqueta, simplesmente convida o utilizador a preenchê-lo, como o preenchimento de um formulário.

## Na tabela de entidades

Na **tabela de entidades**, as linhas representam as entidades e as colunas representam as propriedades.

É possível configurar a tabela de forma a escolher as propriedades (colunas) a mostrar.

## Nas outras janelas

**Outras janelas** mostram as propriedades, e permitem a sua consulta, impressão ou edição (navegador, árvore dinâmica, etc.).

---

Revision #6

Created 10 August 2020 07:38:53 by pedro

Updated 26 September 2020 04:29:31 by pedro