

br-lex: Uma classe para redação de normas e leis brasileiras

Youssef Cherem

11 de fevereiro de 2016

Resumo

Classe para redação de normas e leis de acordo com a Lei Complementar Nº 95, de 26 de fevereiro de 1998. O objetivo é uma implementação tipográfica facilitada para o usuário.

Utilização

Para usar a classe `br-lex`, basta invocar as palavras mágicas:

```
\documentclass{br-lex}
```

As opções de língua portuguesa já vêm carregadas automaticamente, utilizando o pacote `babel`, se a compilação for com `pdflatex`, e o pacote `polyglossia`, se optar por `xelatex`.

Esta classe foi elaborada com a classe `mwbk`. Além das opções das classes `mwcls`, há as seguintes opções:

- `paragrafonormal`, para parágrafos indentados em sem espaço entre si;
- `paragrafoespaco`, para parágrafos sem indentação e com espaço entre si, e
- `capitulo`, para começar os capítulos na mesma página.

As páginas têm cabeçalho automático de acordo com a classe `scrbook`. Se desejar, você pode mudar o estilo da página com o pacote `scrlayer-scrpage` (antigo `scrpage2`).

```
\titulo{}
```

```
\titulo{Título}
```

Título.

Capítulos e seções são inseridos da maneira usual em \LaTeX : `\chapter{Capítulo}` e `\section{Seção}`.

```
\descricao{}
```

`\descricao{⟨Descrição⟩}` Descrição da lei.

`\cortado{⟨⟩}`

`\cortado{⟨⟩}` Para inserir partes “cortadas”(revogadas).

`\artigo` Escreva aqui o artigo.

`\artigo` `\artigo` (sem `{}`) Insere um artigo, cuja numeração não depende do capítulo.

`\begin{paragrafos}`
`\paragrafo` Escreva aqui o parágrafo.
`\paragrafo` Outro parágrafo
...
`\end{paragrafos}`

`\paragrafo` Ambiente `paragrafos`, cuja numeração recomeça a cada artigo. Dentro desse ambiente, você pode inserir um `\paragrafo` (sem `{}`).
Para divisões inferiores a parágrafo, é utilizado o pacote `easylist`:

`\begin{easylist}`
Incisos (romanos) com #
Alíneas (minúsculas) com ##
Itens com (arábicos) com ###
`\end{easylist}`

I — Incisos (romanos) com #
a) Alíneas (minúsculas) com ##
1. Itens com (arábicos) com ###
2.
b) ## Volta para alíneas.
II — # Volta para incisos.