

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

Youssef Cherem

1 de agosto de 2017

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 `mwcals`, 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. Se desejar, você pode mudar o estilo da página com os comandos tradicionais ou com o pacote `scrlayer-scrpage` (antigo `scrpage2`).

<code>\titulo{<Título>}</code>	Título.
<code>\descricao{<Descrição>}</code>	Descrição da lei.
<code>\cortado{<texto>}</code>	Para inserir partes “cortadas” (revogadas).

Subdivisões do texto

Segundo o artigo 10 da Lei 95/1998, a subdivisão das leis será feita da seguinte forma:

I – a unidade básica de articulação será o artigo, indicado pela abreviatura "Art.", seguida de numeração ordinal até o nono e cardinal a partir deste;

II – os artigos desdobrar-se-ão em parágrafos ou em incisos; os parágrafos em incisos, os incisos em alíneas e as alíneas em itens;

III – os parágrafos serão representados pelo sinal gráfico "§", seguido de numeração ordinal até o nono e cardinal a partir deste, utilizando-se, quando existente apenas um, a expressão "parágrafo único" por extenso;

IV – os incisos serão representados por algarismos romanos, as alíneas por letras minúsculas e os itens por algarismos arábicos.

Capítulos e seções são inseridos da maneira usual em \LaTeX :¹

```
\chapter{\langle Capítulo \rangle} e  
\section{\langle Seção \rangle}.
```

Foram criados os seguintes comandos:

- `\artigo`;
- `\paragrafo`;
- `\paragrafounico`
- `\inciso`;
- `\alinea`;
- `\itens` (notar o "s", pois o elemento `\item` já está definido)

Assim, por exemplo:

```
\artigo Descrição do artigo.
```

```
\paragrafo Descrição do parágrafo
```

```
\inciso Um inciso
```

```
\inciso
```

¹Para inserir quebras de parágrafo em capítulos, é necessário incluir o comando `\protect` antes de `\`, devido ao uso de maiúsculas.

\artigo Outro artigo.

\paragrafounico