

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

Youssef Cherem

17 de julho 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 pdf<sub>l</sub>at<sub>e</sub>x, e o pacote polyglossia, se optar por x<sub>e</sub>l<sub>a</sub>t<sub>e</sub>x.

Esta classe foi elaborada com a classe mw<sub>b</sub>k. Além das opções das classes mw<sub>c</sub>l<sub>s</sub>, 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 scr<sub>l</sub>ayer-scr<sub>p</sub>age (antigo scr<sub>p</sub>age<sub>2</sub>).

<code>\titulo{&lt;Título&gt;}</code>	Título.
<code>\descricao{&lt;Descrição&gt;}</code>	Descrição da lei.
<code>\cortado{&lt;texto&gt;}</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  $\text{\LaTeX}$ :

```
\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
```

```
\artigo Outro artigo.
```

```
\paragrafounico
```