

Introdução ao \LaTeX no SciELO

Rafael Beraldo

7 e 8 de junho de 2017

\LaTeX : uma linguagem de
marcação

L^AT_EX é uma linguagem de
markup

Você *declara* o documento

O programa segue as
instruções

Assim como em HTML, o
arquivo fonte é renderizado

Comandos são semânticos

```
\section{Introdução}
```

```
\tableofcontents
```


.tex são arquivos de texto plano

Abrir
`exemplo/artigo.tex`

Comandos

`\tableofcontents`

`\tableofcontents` Isso funciona

`\tableofcontents`

Melhor agora

Comandos com argumento

```
\section{Introdução}\label{introducao}Também  
↪ funciona
```

`exemplo/artigo.tex`

Espaço em branco

```
\section      {Introdução}  
  \label{introducao}
```

Este exemplo funciona, mas o código não é muito legível. O resultado será perfeito,
↪ entretanto.

`exemplo/artigo.tex`

exercicios/espaco-
branco.tex

Símbolos especiais

`Devemos abrir aspas com
↪ dois acentos graves e
↪ fechar com duas aspas
simples.''

Leve um guarda-chuva --- ouvi
↳ na rádio que pode chover
↳ entre 10h--13h.

Caracteres reservados

\$ % ^ & _ { } ~ \

\# \\$ \% \^{} \& _ \{ \} \~{}

→ \textbackslash

exercicios/caracteres-
reservados.tex

Obrigado!



2016 Alguns direitos reservados para Rafael Beraldo

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

Powered by \LaTeX