

Introdução ao \LaTeX no SciELO

Rafael Beraldo

7 e 8 de junho de 2017

Linguagens de marcação

\LaTeX 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 em
texto plano

`exemplo/artigo.tex`

Comandos

`\tableofcontents`

Comandos simples e espaço em branco

`\tableofcontents` Embora isso funcione, o

- ↪ próximo exemplo ganha mais pontos por
- ↪ estilo e ajuda na leitura do código.
- ↪ Por quê?

Comandos simples e espaço em branco

`\tableofcontents`

Esse exemplo é melhor, mas como espaço em

- ↪ branco não faz diferença, talvez
- ↪ valesse a pena colocar mais uma linha
- ↪ entre o parágrafo e o comando.

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

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