# Colinha essencial de L'TEX

# CAPA/TÍTULO \title{O título} \author{O autor} \maketitle (gera a página de título) Divisões \part{nome} \chapter{nome} \section{nome} \subsection{nome} \subsubsection{nome} \paragraph{nome} \subparagraph{nome} \section\*{}, \chapter\*{} etc. (elimina numeração) \footnote{texto da nota} Modo matemático na mesma linha: \$E=mc^2 \$ como parágrafo: \[ E=mc^2 \] $\star \text{text}$ $\infty \rightarrow nomes longos$ FLOATS \begin{figure} \centering \includegraphics[width=0.8\textwidth]{arquivo} \caption{Legenda\label{nomesimpatico}} \end{figure} \begin{table} (veja www.tablesgenerator.com) \centering \begin{tabular} \end{tabular} \caption{Legenda\label{nomesimpatico}} \end{table}

```
ESTRUTURA
\begin{itemize} (ou \begin{enumerate})
   \item Algum texto...
\end{itemize} (ou \end{enumerate})
\begin{description}
   \item[termo] descrição ou discussão
\end{description}
\begin{verse} (ver também a package verse)
   verso...\
   verso...\\
\end{verse}
\begin{quotation}
   citação...
\end{quotation}
URLs: \url{endereço}
Refs cruzadas/citações
\label{nomesimpatico}
\ref{nomesimpatico}, \pageref{nomesimpatico}
citação simples:
   \text{cite}[p. 25]\{\text{fulano}\} \Rightarrow \text{Fulano de Tal}, 1987, p. 25
citação no texto:
   \langle \text{citet}[p. 25] \{ \text{fulano} \} \Rightarrow \text{Fulano de Tal (1987, p. 25)}
citação entre parênteses:
   \langle \text{citep}[p. 25] \{ \text{fulano} \} \Rightarrow (\text{Fulano de Tal}, 1987, p. 25)
COLUNAS
\begin{multicols}{2} (package multicols)
   texto em colunas...
\end{multicols}
```

### LÍNGUAS

\br, \en \textbr{texto}, \texten{texto} (define línguas em \documentclass e \babeltags)

#### CARACTERES ESPECIAIS

elipse: \dots
espaço não-separável: ~ (não quebra a linha)
espaço aumentado: \enspace{} ou \quad{}
aspas tipográficas: ``texto'', `texto'
hífen, traço, travessão: - -- ---

## não podem ser digitados diretamente:

```
\# \$ \% \& '(\textquotesingle{})
\^{} \~{} \`{} "(\textquotedbl{})
\_ \{ \} \(\text{backslash}{})
```

lista de símbolos: texdoc symbols-a4

busca símbolos: detexify.kirelabs.org/classify.html

### FORMATAÇÃO MANUAL

\end{center}

\emph{enfatizado} (em geral, itálico)
\textit{itálico}
\textbf{negrito}
\textsc{Versalete}
\textsf{Fonte sem serifa}
\texttt{Fonte terminal}
\- (sugere hifenização)
\linebreak (sugere divisão)
\pagebreak (sugere divisão)
\newline ou \\ (força quebra)
\newpage (força quebra)
\noindent (elimina indentação do parágrafo)
\begin{center}
texto centralizado...