

Colinha essencial de L^AT_EX

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

(veja também `texdoc undergradmath`)

na mesma linha: `$ E=mc^2 $`
como parágrafo: `\[E=mc^2 \]`

`$ \mathbb{R} $` $\rightarrow \mathbb{R}$
`$ \text{texto normal} $` \rightarrow texto normal
`$ \mathit{nomes_longos} $` \rightarrow *nomes_longos*

FLOATS

`\begin{figure}`
`\centering`
`\includegraphics[width=0.8\textwidth]{arquivo}`
`\caption{Legenda\label{nomesimpatico}}`
`\end{figure}`

`\begin{table}` (veja [tablesgenerator.com](http://www.tablesgenerator.com) e `texdoc booktabs`)
`\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}` (veja 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:

`\cite[p. 25]{fulano}` \Rightarrow Fulano de Tal, 1987, p. 25

citação no texto:

`\citet[p. 25]{fulano}` \Rightarrow Fulano de Tal (1987, p. 25)

citação entre parênteses:

`\citep[p. 25]{fulano}` \Rightarrow (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

ellipse: `\dots`

espaço não-separável: `~` (não quebra a linha)

espaço aumentado: `\enspace` ou `\quad`

aspas tipográficas: ``texto'`, ``texto'`

hífen, traço, travessão: `-` `--` `---`

feminino, grau, ordinal: Prof.^a (`a`),
1^a (`\textordfeminine`), 90° (`\textdegree`), 2° (`\textordmasculine`)

não podem ser digitados diretamente:

`\#` `\$` `\%` `\&` `_` `\textbackslash`: `\`
`\{` `\}` `\textquotesingle`: `'` `\textquotedbl`: `"`
`\textasciitilde`: `~` `\textasciicircum`: `^` `\space`: ```

lista de símbolos: `texdoc symbols-a4`

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

FORMATAÇÃO MANUAL

`\emph{enfatuizado}` (em geral, *italico*)
`\textit{italico}`
`\textbf{negrito}`
`\textsc{VERSALETE}`
`\textsf{Fonte sem serifa}`
`\texttt{Fonte terminal}`
`sobrescrito`
`\textsubscript{subscrito}`
`\-` (sugere hifenização)
`\linebreak` (sugere divisão)
`\pagebreak` (sugere divisão)
`\newline` ou `\\` (força quebra)
`\newpage` (força quebra)
`\noindent` (inicia parágrafo sem indentação na 1ª linha)
`\begin{center|flushleft|flushright}` (veja também `texdoc ragged2e`)
texto centralizado | alinhado à esquerda | à direita
`\end{center|flushleft|flushright}`