\Box	uin		٦h	ьТ	FX2
\Box	luip	·e	aυ	[⊢∧∠

Exemplo de uso de glossário com abnTEX2

Brasil 2013, v-1.7.1

Sumário

In	trodu	ção
1	Orie	ntações a respeito de glossários
	1.1	Usar o glossário no texto
	1.2	Compilar um documento com glossário
	1.3	Configuração de glossários
		1.3.1 Estilos do glossário
	1.4	Problemas com a ordem das palavras?
2	Resi	ultados de comandos
	Isto	\acute{e} uma sinopse de capítulo. A ABNT não traz nenhuma normatização a
	resp	eito desse tipo de resumo, que é mais comum em romances e livros técnicos.
	2.1	Codificação dos arquivos: UTF8
	2.2	Citações diretas
	2.3	Notas de rodapé
	2.4	Tabelas
	2.5	Figuras
		2.5.1 Figuras em <i>minipages</i>
	2.6	Expressões matemáticas
	2.7	Enumerações: alíneas e subalíneas
	2.8	Espaçamento entre parágrafos e linhas
	2.9	Inclusão de outros arquivos
	2.10	Compilar o documento LATEX
	2.11	Remissões internas
	2.12	Divisões do documento: seção
		2.12.1 Divisões do documento: subseção
		2.12.1.1 Divisões do documento: subsubseção
		2.12.1.2 Divisões do documento: subsubseção
		2.12.2 Divisões do documento: subseção
		2.12.2.1 Divisões do documento: subsubseção
	2.13	Este é um exemplo de nome de seção longo. Ele deve estar alinhado à
		esquerda e a segunda e demais linhas devem iniciar logo abaixo da primeira
		palavra da primeira linha
	2.14	Diferentes idiomas e hifenizações
		Consulte o manual da classe abntex2
		Referências bibliográficas

Glossári	io	23
Referên	ncias	21
	dade?	19
2.19	Quer customizar os modelos do abn $T_{\!E}\!X2$ para sua instituição ou universi-	
2.18	Você pode ajudar?	19
2.17	Precisa de ajuda?	19
	2.16.1 Acentuação de referências bibliográficas	18

Introdução

Este documento e seu código-fonte são exemplos de referência de uso da classe abntex2 e do pacote abntex2cite. O documento não se trata de um modelo específico baseado em alguma norma da ABNT, mas exemplifica a elaboração do elemento "Glossário" previsto nas normas ABNT NBR 10719:2011, ABNT NBR 14724:2011 e ABNT NBR 15287:2011, por exemplo. Este documento deve ser utilizado como complemento aos demais exemplos de uso de abnTFX2.

A expressão "Modelo Canônico" é utilizada para indicar que abnTEX2 não é modelo específico de nenhuma universidade ou instituição, mas que implementa tão somente os requisitos das normas da ABNT. Uma lista completa das normas observadas pelo abnTEX2 é apresentada em abnTeX2 e Araujo (2013a).

Sinta-se convidado a participar do projeto abnTEX2! Acesse o site do projeto em http://abntex2.googlecode.com/. Também fique livre para conhecer, estudar, alterar e redistribuir o trabalho do abnTEX2, desde que os arquivos modificados tenham seus nomes alterados e que os créditos sejam dados aos autores originais, nos termos da "The LATEX Project Public License".

Encorajamos que sejam realizadas customizações específicas deste exemplo para universidades e outras instituições — como capas, folha de aprovação, etc. Porém, recomendamos que ao invés de se alterar diretamente os arquivos do abnTEX2, distribua-se arquivos com as respectivas customizações. Isso permite que futuras versões do abnTEX2 não se tornem automaticamente incompatíveis com as customizações promovidas. Consulte abnTeX2 (2013) par mais informações.

Este documento deve ser utilizado como complemento dos manuais do abnTEX2 (ABNTEX2; ARAUJO, 2013a; ABNTEX2; ARAUJO, 2013b; ABNTEX2; ARAUJO, 2013c) e da classe memoir (WILSON; MADSEN, 2010).

Equipe abnTFX2

Lauro César Araujo

http://www.latex-project.org/lppl.txt

1 Orientações a respeito de glossários

1.1 Usar o glossário no texto

Você pode definir as entradas do glossário no início do texto. Recomenda-se o uso de um arquivo separado a ser inserido ainda no preâmbulo. Veja orientações sobre inclusão de arquivos na seção 2.9.

No decorrer do texto, use os termos do glossário como na frase:

Esta frase usa a palavra componente e o plural de filhos, ambas definidas no glossário como filhas da entrada pai. Equilíbrio da configuração exemplifica o uso de um termo no início da frase. O software abnTeX2 é escrito em LaTeX, que é definido no glossário como 'ferramenta de computador para autoria de documentos criada por D. E. Knuth'.

A frase acima foi produzida com:

Esta frase usa a palavra \gls{componente} e o plural de \glspl{filho}, ambas definidas no glossário como filhas da entrada \gls{pai}. \Gls{equilibrio} exemplifica o uso de um termo no início da frase. O software \gls{abntex2} é escrito em \gls{latex}, que é definido no glossário como \emph{'\glsdesc*{latex}'}.

Opcionalmente, incorpore todas as palavras do glossário de uma única vez ao documento com o comando:

\glsaddall

A impressão efetiva do glossário é dada com:

\printglossaries

A impressão do glossário incorpora o número das páginas em que as entradas foram citadas. Isso pode ser removido adicionando-se a opção nonumberlist em:

\usepackage[nonumberlist,style=index]{glossaries}%

1.2 Compilar um documento com glossário

Para compilar um documento LATEX com glossário use:

```
pdflatex ARQUIVO_PRINCIPAL.tex
bibtex ARQUIVO_PRINCIPAL.aux
makeindex ARQUIVO_PRINCIPAL.idx
makeindex ARQUIVO_PRINCIPAL.nlo -s nomencl.ist -o ARQUIVO_PRINCIPAL.nls
makeglossaries ARQUIVO_PRINCIPAL.aux
pdflatex ARQUIVO_PRINCIPAL.tex
pdflatex ARQUIVO_PRINCIPAL.tex
```

O comando makeglossaries é um aplicativo Perl instalado automaticamente pelas distribuições MacTeX, TeX Live e MiKTeX. Geralmente usuários de Linux e de Mac OS X já possuem o interpretador Perl¹ instalado e configurado e nenhuma configuração adicional é necessária.

Usuários de Windows, por outro lado, precisam instalar a ferramenta Perl para que seja possível usar makeglossaries. Por sorte isso é simples. Para obter a instalação do Perl para seu sistema operacional visite http://www.perl.org/get.html.

Alternativamente ao aplicativo Perl makeglossaries, é possível usar o aplicativo makeglossariesgui², que possui uma interface gráfica baseada em Java. Para isso, consulte http://www.ctan.org/pkg/makeglossariesgui. Funciona em Windows, Linux e Mac OS X.

1.3 Configuração de glossários

O pacote glossaries, usado na produção dos glossários deste exemplo, possui diversas configurações. É possível alterar o estilo da impressão do glossário, criar campos adicionais, usar diversos glossários em arquivos separados. Para isso e outras informações, consulte a documentação do pacote glossaries: http://www.ctan.org/pkg/glossaries.

Consulte também o livro da WikiBooks sobre a produção de glossários: http://en.wikibooks.org/wiki/LaTeX/Glossary.

1.3.1 Estilos do glossário

O pacote glossaries traz dezenas de estilos pré-definidos de glossários. Eles estão disponíveis no capítulo 15 do manual do pacote (TALBOT, 2012). O capítulo 16 contém

O Perl é uma linguagem de programação de scripts muito utilizada pela comunidade de software livre. Veja o site do projeto em http://www.perl.org/.

O título do aplicativo no CTAN é Java GUI alternative to makeglossarires script.

instruções sobre como criar um estilo personalizado.

Os estilos podem ser alterados com:

\glossarystyle{altlisthypergroup}

O estilo index é ideal para construção de glossários com diversos níveis hierárquicos do tipo pai-filho. Já o modelo altlisthypergroup é mais adequado para glossários sem hierarquias. Teste também o modelo tree.

Se desejar um único estilo de glossário padrão no documento, alternativamente inclua a opção style nas opções da classe, do seguinte modo:

\usepackage[style=index]{glossaries}

1.4 Problemas com a ordem das palavras?

Este exemplo do abnTeX2 utiliza a ferramenta makeindex – padrão das distribuições LATeX mais comuns – para ordenar as entradas do glossário. Porém, essa ferramenta não possui opções de *collation* e não funciona bem para palavras escritas em idiomas que não sejam inglês. Por isso, pode acontecer que letras acentuadas e outros caracteres internacionais sejam ordenados de forma incorreta, como no exemplo (palavras não necessariamente presentes na língua portuguesa):

- a) Amor: ...
- b) Aviar: ...
- c) Avião: ...
- d) Aço: ...

Por sorte, é possível substituir o uso do makeindex pelo xindy³. Para isso, faça o seguinte:

- a) Certifique-se de que o Xindy esteja instalado. Em um terminal, digite: xindy -version⁴;
- b) No código LaTeX, ainda no preâmbulo, inclua a seguinte opção ao pacote glossaries:

\usepackage[xindy={language=portuguese},nonumberlist=true]{glossaries}

³ http://www.xindy.org/

Caso o Xindy não esteja presente no sistema, é necessário instalá-lo. Usuários Linux Debian/Ubuntu podem usar: sudo apt-get install xindy. Usuários Windows e Mac podem acessar a página do Xindy, baixá-lo e instalá-lo.

c) Compile o glossário normalmente, conforme a seção 1.2.

2 Resultados de comandos

Isto é uma sinopse de capítulo. A ABNT não traz nenhuma normatização a respeito desse tipo de resumo, que é mais comum em romances e livros técnicos.

2.1 Codificação dos arquivos: UTF8

A codificação de todos os arquivos do abnTEX22 é UTF8. É necessário que você utilize a mesma codificação nos documentos que escrever, inclusive nos arquivos de base bibliográficas |.bib|.

2.2 Citações diretas

Utilize o ambiente citação para incluir citações diretas com mais de três linhas:

As citações diretas, no texto, com mais de três linhas, devem ser destacadas com recuo de 4 cm da margem esquerda, com letra menor que a do texto utilizado e sem as aspas. No caso de documentos datilografados, deve-se observar apenas o recuo (ABNT, 2002, 5.3).

Use o ambiente assim:

```
\begin{citacao}
```

As citações diretas, no texto, com mais de três linhas [...] deve-se observar apenas o recuo \cite[5.3]{NBR10520:2002}. \end{citacao}

O ambiente citacao pode receber como parâmetro opcional um nome de idioma previamente carregado nas opções da classe (seção 2.14). Nesse caso, o texto da citação é automaticamente escrito em itálico e a hifenização é ajustada para o idioma selecionado na opção do ambiente. Por exemplo:

```
\begin{citacao}[english]
Text in English language in italic with correct hyphenation.
\end{citacao}
```

Tem como resultado:

Text in English language in italic with correct hyphenation.

Citações simples, com até três linhas, devem ser incluídas com aspas. Observe que em LATEXas aspas iniciais são diferentes das finais: "Amor é fogo que arde sem se ver".

Solução de problemas

2.3 Notas de rodapé

As notas de rodapé são detalhadas pela NBR 14724:2011 na seção 5.2.1^{1,2,3}.

2.4 Tabelas

A Tabela 1 é um exemplo de tabela construída em LATEX.

Modelos e métodos do nível do objeto e

problemas do nível inferior

Nível de InvestigaçãoInsumosSistemas de InvestigaçãoProdutosMeta-nívelFilosofia da CiênciaEpistemologiaParadigmaNível do objetoParadigmas do metanível e evidências do nível inferiorCiênciaTeorias e modelos

Tabela 1 – Níveis de investigação.

Fonte: van Gigch e Pipino (1986)

Prática

2.5 Figuras

Nível inferior

Figuras podem ser criadas diretamente em L^AT_EX, como o exemplo da Figura 1.

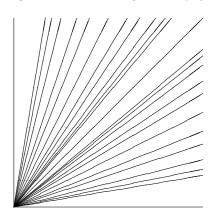


Figura 1 – A delimitação do espaço

Fonte: os autores

Ou então figuras podem ser incorporadas de arquivos externos, como é o caso da Figura 2. Se a figura que ser incluída se tratar de um diagrama, um gráfico ou uma ilus-

As notas devem ser digitadas ou datilografadas dentro das margens, ficando separadas do texto por um espaço simples de entre as linhas e por filete de 5 cm, a partir da margem esquerda. Devem ser alinhadas, a partir da segunda linha da mesma nota, abaixo da primeira letra da primeira palavra, de forma a destacar o expoente, sem espaço entre elas e com fonte menor ABNT (2011, 5.2.1).

² Caso uma série de notas sejam criadas sequencialmente, o abnTEX2 instrui o L⁴TEX para que uma vírgula seja colocada após cada número do expoente que indica a nota de rodapé no corpo do texto.

Verifique se os números do expoente possuem uma vírgula para dividi-los no corpo do texto.

2.5. Figuras 11

tração que você mesmo produza, priorize o uso de imagens vetoriais no formato PDF. Com isso, o tamanho do arquivo final do trabalho será menor, e as imagens terão uma apresentação melhor, principalmente quando impressas, uma vez que imagens vetorias são perfeitamente escaláveis para qualquer dimensão. Nesse caso, se for utilizar o Microsoft Excel para produzir gráficos, ou o Microsoft Word para produzir ilustrações, exporte-os como PDF e os incorpore ao documento conforme o exemplo abaixo. No entanto, para manter a coerência no uso de software livre (já que você está usando LATEX abnTEX2), teste a ferramenta InkScape (http://inkscape.org/). Ela é uma excelente opção de código-livre para produzir ilustrações vetoriais, similar ao CorelDraw ou ao Adobe Illustrator. De todo modo, caso não seja possível utilizar arquivos de imagens como PDF, utilize qualquer outro formato, como JPEG, GIF, BMP, etc. Nesse caso, você pode tentar aprimorar as imagens incorporadas com o software livre Gimp (http://www.gimp.org/). Ele é uma alternativa livre ao Adobe Photoshop.

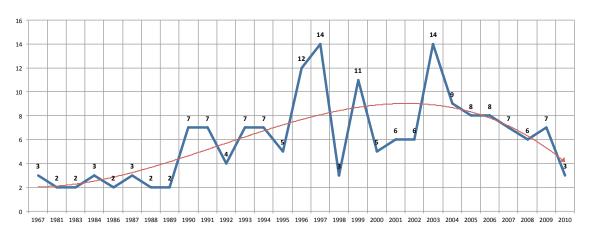


Figura 2 – Gráfico produzido em Excel e salvo como PDF

Fonte: Araujo (2012, p. 24)

2.5.1 Figuras em *minipages*

Minipages são usadas para inserir textos ou outros elementos em quadros com tamanhos e posições controladas. Veja o exemplo da Figura 3 e da Figura 4.



Fonte: Araujo (2012, p. 24)

Figura 4 – Grafico 2 da minipage

Fonte: Araujo (2012, p. 24)

Observe que, segundo a ABNT (2011, seções 4.2.1.10 e 5.8), as ilustrações devem sempre ter numeração contínua e única em todo o documento:

Qualquer que seja o tipo de ilustração, sua identificação aparece na parte superior, precedida da palavra designativa (desenho, esquema, fluxograma, fotografia, gráfico, mapa, organograma, planta, quadro, retrato, figura, imagem, entre outros), seguida de seu número de ordem de ocorrência no texto, em algarismos arábicos, travessão e do respectivo título. Após a ilustração, na parte inferior, indicar a fonte consultada (elemento obrigatório, mesmo que seja produção do próprio autor), legenda, notas e outras informações necessárias à sua compreensão (se houver). A ilustração deve ser citada no texto e inserida o mais próximo possível do trecho a que se refere. (ABNT, 2011, seções 5.8)

2.6 Expressões matemáticas

Use o ambiente equation para escrever expressões matemáticas numeradas:

$$\forall x \in X, \quad \exists \, y \le \epsilon \tag{2.1}$$

Escreva expressões matemáticas entre \$ e \$, como em $\lim_{x\to\infty} \exp(-x) = 0$, para que fiquem na mesma linha.

Também é possível usar colchetes para indicar o início de uma expressão matemática que não é numerada.

$$\left| \sum_{i=1}^{n} a_i b_i \right| \le \left(\sum_{i=1}^{n} a_i^2 \right)^{1/2} \left(\sum_{i=1}^{n} b_i^2 \right)^{1/2}$$

Consulte mais informações sobre expressões matemáticas em http://code.google.com/p/abntex2/w/edit/Referencias.

2.7 Enumerações: alíneas e subalíneas

Quando for necessário enumerar os diversos assuntos de uma seção que não possua título, esta deve ser subdividida em alíneas (ABNT, 2012, 4.2):

- a) os diversos assuntos que não possuam título próprio, dentro de uma mesma seção, devem ser subdivididos em alíneas;
- b) o texto que antecede as alíneas termina em dois pontos;
- c) as alíneas devem ser indicadas alfabeticamente, em letra minúscula, seguida de parêntese. Utilizam-se letras dobradas, quando esgotadas as letras do alfabeto;
- d) as letras indicativas das alíneas devem apresentar recuo em relação à margem esquerda;

- e) o texto da alínea deve começar por letra minúscula e terminar em ponto-evírgula, exceto a última alínea que termina em ponto final;
- f) o texto da alínea deve terminar em dois pontos, se houver subalínea;
- g) a segunda e as seguintes linhas do texto da alínea começa sob a primeira letra do texto da própria alínea;
- h) subalíneas (ABNT, 2012, 4.3) devem ser conforme as alíneas a seguir:
 - as subalíneas devem começar por travessão seguido de espaço;
 - as subalíneas devem apresentar recuo em relação à alínea;
 - o texto da subalínea deve começar por letra minúscula e terminar em pontoe-vírgula. A última subalínea deve terminar em ponto final, se não houver alínea subsequente;
 - a segunda e as seguintes linhas do texto da subalínea começam sob a primeira letra do texto da própria subalínea.
- i) no abnTeX2 estão disponíveis os ambientes incisos e subalineas, que em suma são o mesmo que se criar outro nível de alineas, como nos exemplos à seguir:
 - Um novo inciso em itálico;
- j) Alínea em **negrito**:
 - Uma subalínea em itálico;
 - Uma subalínea em itálico e sublinhado;
- k) Última alínea com *ênfase*.

2.8 Espaçamento entre parágrafos e linhas

O tamanho do parágrafo, espaço entre a margem e o início da frase do parágrafo, é definido por:

\setlength{\parindent}{1.3cm}

Por padrão, não há espaçamento no primeiro parágrafo de cada início de divisão do documento (seção 2.12). Porém, você pode definir que o primeiro parágrafo também seja indentado, como é o caso deste documento. Para isso, apenas inclua o pacote indentfirst no preâmbulo do documento:

\usepackage{indentfirst} % Indenta o primeiro parágrafo de cada seção.

O espaçamento entre um parágrafo e outro pode ser controlado por meio do comando:

```
\setlength{\parskip}{0.2cm} % tente também \onelineskip
```

O controle do espaçamento entre linhas é definido por:

Para isso, também estão disponíveis os ambientes:

```
\begin{SingleSpace} ...\end{SingleSpace}
\begin{Spacing}{hfactori} ... \end{Spacing}
\begin{OnehalfSpace} ... \end{OnehalfSpace}
\begin{OnehalfSpace*} ... \end{OnehalfSpace*}
\begin{DoubleSpace} ... \end{DoubleSpace}
\begin{DoubleSpace*} ... \end{DoubleSpace*}
```

Para mais informações, consulte Wilson e Madsen (2010, p. 47-52 e 135).

2.9 Inclusão de outros arquivos

É uma boa prática dividir o seu documento em diversos arquivos, e não apenas escrever tudo em um único. Esse recurso foi utilizado neste documento. Para incluir diferentes arquivos em um arquivo principal, de modo que cada arquivo incluído fique em uma página diferente, utilize o comando:

```
\include{documento-a-ser-incluido} % sem a extensão .tex
```

Para incluir documentos sem quebra de páginas, utilize:

```
\input{documento-a-ser-incluido} % sem a extensão .tex
```

2.10 Compilar o documento LATEX

Geralmente os editores L^AT_EX, como o TeXlipse⁴, o Texmaker⁵, entre outros, compilam os documentos automaticamente, de modo que você não precisa se preocupar com isso.

No entanto, você pode compilar os documentos LaTeXusando os seguintes comandos, que devem ser digitados no *Prompt de Comandos* do Windows ou no *Terminal* do Mac ou do Linux:

```
pdflatex ARQUIVO_PRINCIPAL.tex
bibtex ARQUIVO_PRINCIPAL.aux
makeindex ARQUIVO_PRINCIPAL.idx
makeindex ARQUIVO_PRINCIPAL.nlo -s nomencl.ist -o ARQUIVO_PRINCIPAL.nls
pdflatex ARQUIVO_PRINCIPAL.tex
pdflatex ARQUIVO_PRINCIPAL.tex
```

2.11 Remissões internas

Ao nomear a Tabela 1 e a Figura 1, apresentamos um exemplo de remissão interna, que também pode ser feita quando indicamos o Capítulo 2, que tem o nome *Resultados de comandos*. O número do capítulo indicado é 2, que se inicia à página 9⁶. Veja a seção 2.12 para outros exemplos de remissões internas entre seções, subseções e subsubseções.

O código usado para produzir o texto desta seção é:

Ao nomear a \autoref{tab-nivinv} e a \autoref{fig_circulo}, apresentamos um exemplo de remissão interna, que também pode ser feita quando indicamos o \autoref{cap_exemplos}, que tem o nome \emph{\nameref{cap_exemplos}}. O número do capítulo indicado é \ref{cap_exemplos}, que se inicia à \autopageref{cap_exemplos}\footnote{O número da página de uma remissão pode ser obtida também assim:

\pageref{cap_exemplos}.}.

Veja a \autoref{sec-divisoes} para outros exemplos de remissões internas entre seções, subseções e subsubseções.

⁴ http://texlipse.sourceforge.net/

⁵ http://www.xm1math.net/texmaker/

⁶ O número da página de uma remissão pode ser obtida também assim: 9.

2.12 Divisões do documento: seção

Esta seção testa o uso de divisões de documentos. Esta é a seção 2.12. Veja a subseção 2.12.1.

2.12.1 Divisões do documento: subseção

Isto é uma subseção. Veja a subseção 2.12.1.1, que é uma subsubsection do LATEX, mas é impressa chamada de "subseção" porque no Português não temos a palavra "subsubseção".

2.12.1.1 Divisões do documento: subsubseção

Isto é uma subsubseção.

2.12.1.2 Divisões do documento: subsubseção

Isto é outra subsubseção.

2.12.2 Divisões do documento: subseção

Isto é uma subseção.

2.12.2.1 Divisões do documento: subsubseção

Isto é mais uma subsubseção da subseção 2.12.2.

Isto é um parágrafo rotulado Este é um parágrafo na seção 2.12.2.1.

Isto é outro parágrafo rotulado Este é outro parágrafo na seção 2.12.2.1.

2.13 Este é um exemplo de nome de seção longo. Ele deve estar alinhado à esquerda e a segunda e demais linhas devem iniciar logo abaixo da primeira palavra da primeira linha

Isso atende à norma ABNT (2011, seções de 5.2.2 a 5.2.4) e ABNT (2012, seções de 3.1 a 3.8).

2.14 Diferentes idiomas e hifenizações

Para usar hifenizações de diferentes idiomas, inclua nas opções do documento o nome dos idiomas que o seu texto contém. Por exemplo:

\documentclass[12pt,openright,twoside,a4paper,english,french,spanish,brazil]{abntex

O idioma português-brasileiro (brazil) é incluído automaticamente pela classe abntex2. Porém, mesmo assim a opção brazil deve ser informada como a última opção da classe para que todos os pacotes reconheçam o idioma. Vale ressaltar que a última opção de idioma é a utilizada por padrão no documento. Desse modo, caso deseje escrever um texto em inglês que tenha citações em português e em francês, você deveria usar o preâmbulo como abaixo:

\documentclass[12pt,openright,twoside,a4paper,french,brazil,english]{abntex2}

A lista completa de idiomas suportados, bem como outras opções de hifenização, estão disponíveis em Braams (2008, p. 5-6).

Exemplo de hifenização em inglês⁷:

Text in English language. This environment switches all language-related definitions, like the language specific names for figures, tables etc. to the other language. The starred version of this environment typesets the main text according to the rules of the other language, but keeps the language specific string for ancillary things like figures, in the main language of the document. The environment hyphenrules switches only the hyphenation patterns used; it can also be used to disallow hyphenation by using the language name 'nohyphenation'.

Exemplo de hifenização em francês⁸:

Texte en français. Pas question que Twitter ne vienne faire une concurrence déloyale à la traditionnelle fumée blanche qui marque l'élection d'un nouveau pape. Pour éviter toute fuite précoce, le Vatican a donc pris un peu d'avance, et a déjà interdit aux cardinaux qui prendront part au vote d'utiliser le réseau social, selon Catholic News Service. Une mesure valable surtout pour les neuf cardinaux – sur les 117 du conclave – pratiquants très actifs de Twitter, qui auront interdiction pendant toute la période de se connecter à leur compte.

Pequeno texto em espanhol⁹:

Extraído de: http://en.wikibooks.org/wiki/LaTeX/Internationalization

Extraído de: http://bigbrowser.blog.lemonde.fr/2013/02/17/tu-ne-tweeteras-point-le-vatican-interdit-aux-cardinaux-de-tweeter-pendant-le-conclave/

Extraído de: http://internacional.elpais.com/internacional/2013/02/17/actualidad/ 1361102009_913423.html

Decenas de miles de personas ovacionan al pontífice en su penúltimo ángelus dominical, el primero desde que anunciase su renuncia. El Papa se centra en la crítica al materialismo.

O idioma geral do texto por ser alterado como no exemplo seguinte:

\selectlanguage{english}

Isso altera automaticamente a hifenização e todos os nomes constantes de referências do documento para o idioma inglês. Consulte o manual da classe (ABNTEX2; ARAUJO, 2013a) para obter orientações adicionais sobre internacionalização de documentos produzidos com abnTFX2.

A seção 2.2 descreve o ambiente citacao que pode receber como parâmetro um idioma a ser usado na citação.

2.15 Consulte o manual da classe abntex2

Consulte o manual da classe abntex2 (ABNTEX2; ARAUJO, 2013a) para uma referência completa das macros e ambientes disponíveis.

Além disso, o manual possui informações adicionais sobre as normas ABNT observadas pelo abnTEX2e considerações sobre eventuais requisitos específicos não atendidos, como o caso da ABNT (2011, seção 5.2.2), que especifica o espaçamento entre os capítulos e o início do texto, regra propositalmente não atendida pelo presente modelo.

2.16 Referências bibliográficas

A formatação das referências bibliográficas conforme as regras da ABNT são um dos principais objetivos do abnTEX2. Consulte os manuais abnTeX2 e Araujo (2013b) e abnTeX2 e Araujo (2013c) para obter informações sobre como utilizar as referências bibliográficas.

2.16.1 Acentuação de referências bibliográficas

Normalmente não há problemas em usar caracteres acentuados em arquivos bibliográficos (*.bib). Porém, como as regras da ABNT fazem uso quase abusivo da conversão para letras maiúsculas, é preciso observar o modo como se escreve os nomes dos autores. Na Tabela 2 você encontra alguns exemplos das conversões mais importantes. Preste atenção especial para 'ç' e 'í' que devem estar envoltos em chaves. A regra geral é sempre usar a acentuação neste modo quando houver conversão para letras maiúsculas.

Tabela 2 – Tabela de conversão de acentuação.

acento	bibtex
à á \tilde{a}	\'a \'a \~a
í	{\'\i}
Ç	{\c c}

2.17 Precisa de ajuda?

Consulte a FAQ com perguntas frequentes e comuns no portal do abnTEX2: https://code.google.com/p/abntex2/wiki/FAQ.

Inscreva-se no grupo de usuários LATEX: http://groups.google.com/group/latex-br, tire suas dúvidas e ajude outros usuários.

Participe também do grupo de desenvolvedores do abnTEX2: http://groups.google.com/group/abntex2 e faça sua contribuição à ferramenta.

2.18 Você pode ajudar?

Sua contribuição é muito importante! Você pode ajudar na divulgação, no desenvolvimento e de várias outras formas. Veja como contribuir com o abnTEX2 em https://code.google.com/p/abntex2/wiki/ComoContribuir.

2.19 Quer customizar os modelos do abnTEX2 para sua instituição ou universidade?

Veja como customizar o abnTEX2 em: https://code.google.com/p/abntex2/wiki/ComoCustomizar.

Referências

- ABNTEX2. Como customizar o abnTeX2. 2013. Wiki do abnTeX2. Disponível em: https://code.google.com/p/abntex2/wiki/ComoCustomizar>. Acesso em: 23.3.2013. 3
- ABNTEX2; ARAUJO, L. C. A classe abntex2: Modelo canônico de trabalhos acadêmicos brasileiros compatível com as normas ABNT NBR 14724:2011, ABNT NBR 6024:2012 e outras. [S.l.], 2013. Disponível em: http://abntex2.googlecode.com/. 3, 18
- ABNTEX2; ARAUJO, L. C. O pacote abntex2cite: Estilos bibliográficos compatíveis com a ABNT NBR 6023. [S.l.], 2013. Disponível em: http://abntex2.googlecode.com/. 3, 18
- ABNTEX2; ARAUJO, L. C. O pacote abntex2cite: tópicos específicos da ABNT NBR 10520:2002 e o estilo bibliográfico alfabético (sistema autor-data. [S.l.], 2013. Disponível em: http://abntex2.googlecode.com/. 3, 18
- ARAUJO, L. C. *Configuração*: uma perspectiva de arquitetura da informação da escola de brasília. Dissertação (Mestrado) Universidade de Brasília, Brasília, Março 2012. 11
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *NBR 10520*: Informação e documentação apresentação de citações em documentos. Rio de Janeiro, 2002. 7 p. 9
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 14724: Informação e documentação trabalhos acadêmicos apresentação. Rio de Janeiro, 2011. 15 p. Substitui a Ref. ??). 10, 12, 16, 18
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6024: Numeração progressiva das seções de um documento. Rio de Janeiro, 2012. 4 p. 12, 13, 16
- BRAAMS, J. Babel, a multilingual package for use with LATEX's standard document classes. [S.l.], 2008. Disponível em: http://mirrors.ctan.org/info/babel/babel.pdf>. Acesso em: 17.2.2013. 17
- TALBOT, N. L. *User Manual for glossaries.sty.* [S.l.], 2012. Disponível em: http://mirrors.ctan.org/macros/latex/contrib/glossaries/glossaries-user.pdf>. Acesso em: 11.3.2013. 6
- van GIGCH, J. P.; PIPINO, L. L. In search for a paradigm for the discipline of information systems. *Future Computing Systems*, v. 1, n. 1, p. 71–97, 1986. 10
- WILSON, P.; MADSEN, L. The Memoir Class for Configurable Typesetting User Guide. Normandy Park, WA, 2010. Disponível em: http://mirrors.ctan.org/macros-/latex/contrib/memoir/memman.pdf>. Acesso em: 19.12.2012. 3, 14

Glossário

Esta é a descrição do glossário. Experimente visualizar outros estilos de glossários, como o altlisthypergroup, por exemplo.

abnTeX2 suíte para LaTeX que atende os requisitos das normas da ABNT para elaboração de documentos técnicos e científicos brasileiros. 5, *veja* LaTeX

equilíbrio da configuração consistência entre os componentes. 5, veja também componente

LaTeX ferramenta de computador para autoria de documentos criada por D. E. Knuth.pai este é uma entrada pai, que possui outras subentradas..

- 1) componente descriação da entrada componente..
- 2) **filho** isto é uma entrada filha da entrada de nome pai. Trata-se de uma entrada irmã da entrada componente..