

INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

NOME DO ALUNO

**Modelo de Trabalho Acadêmico com abnT<sub>E</sub>X2**

São José - SC

agosto/2017



## **MODELO DE TRABALHO ACADÊMICO COM ABNT<sub>E</sub>X<sub>2</sub>**

Trabalho de conclusão de curso apresentado à Coordenação do Curso de Engenharia de Telecomunicações do campus São José do Instituto Federal de Santa Catarina para a obtenção do diploma de Engenheiro de Telecomunicações.

Orientador: Professor Orientador da Silva

Coorientador: Professor Coorientador da Silva

São José - SC

agosto/2017

Nome do Aluno

Modelo de Trabalho Acadêmico com abnT<sub>E</sub>X2/ Nome do Aluno. – São José - SC, agosto/2017-  
49 p. : il. (algumas color.) ; 30 cm.

Orientador: Professor Orientador da Silva

Monografia (Graduação) – Instituto Federal de Santa Catarina – IFSC

Campus São José

Engenharia de Telecomunicações, agosto/2017.

1. Palavra-chave1. 2. Palavra-chave2. 2. Palavra-chave3. I. Orientador. II. Instituto Federal de  
Santa Catarina. III. Campus São José. IV. Título

NOME DO ALUNO

## MODELO DE TRABALHO ACADÊMICO COM ABNT<sub>E</sub>X<sub>2</sub>

Este trabalho foi julgado adequado para obtenção do título de Engenheiro de Telecomunicações, pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina, e aprovado na sua forma final pela comissão avaliadora abaixo indicada.

São José - SC, 15 de outubro de 2015:

---

**Professor Orientador da Silva, Dr.**  
Orientador  
Instituto Federal de Santa Catarina

---

**Professor, Dr.**  
Instituto X

---

**Professor**  
Instituto Y

---

**Professor**  
Instituto Z



*Este trabalho é dedicado às crianças adultas que,  
quando pequenas, sonharam em se tornar cientistas.*





# AGRADECIMENTOS

Os agradecimentos principais são direcionados à Gerald Weber, Miguel Frasson, Leslie H. Watter, Bruno Parente Lima, Flávio de Vasconcellos Corrêa, Otavio Real Salvador, Renato Machniewsz<sup>1</sup> e todos aqueles que contribuíram para que a produção de trabalhos acadêmicos conforme as normas ABNT com L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X fosse possível.

Agradecimentos especiais são direcionados ao Centro de Pesquisa em Arquitetura da Informação<sup>2</sup> da Universidade de Brasília (CPAI), ao grupo de usuários *latex-br*<sup>3</sup> e aos novos voluntários do grupo *abnT<sub>E</sub>X2*<sup>4</sup> que contribuíram e que ainda contribuirão para a evolução do abnT<sub>E</sub>X2.

---

<sup>1</sup> Os nomes dos integrantes do primeiro projeto abnT<sub>E</sub>X foram extraídos de <<http://codigolivre.org.br/projects/abntex/>>

<sup>2</sup> <<http://www.cpai.unb.br/>>

<sup>3</sup> <<http://groups.google.com/group/latex-br>>

<sup>4</sup> <<http://groups.google.com/group/abntex2>> e <<http://www.abntex.net.br/>>



*“Não vos amoldeis às estruturas deste mundo,  
mas transformai-vos pela renovação da mente,  
a fim de distinguir qual é a vontade de Deus:  
o que é bom, o que Lhe é agradável, o que é perfeito.  
(Bíblia Sagrada, Romanos 12, 2)*



# RESUMO

Segundo a ABNT (2003, 3.1-3.2), o resumo deve ressaltar o objetivo, o método, os resultados e as conclusões do documento. A ordem e a extensão destes itens dependem do tipo de resumo (informativo ou indicativo) e do tratamento que cada item recebe no documento original. O resumo deve ser precedido da referência do documento, com exceção do resumo inserido no próprio documento. O resumo deve ser escrito como um parágrafo único, sem utilizar referências bibliográficas e evitando ao máximo, o uso de siglas/abreviações. O resumo deve conter até X palavras, sendo composto das seguintes partes (organização lógica): introdução, objetivos, justificativa, metodologia e resultados esperados. Esta é a sequência lógica, não devendo ser utilizados títulos e subtítulos. Não abuse na contextualização, pois o foco deve ser nos objetivos e nos resultados esperados. (...) As palavras-chave devem figurar logo abaixo do resumo, antecedidas da expressão Palavras-chave:, separadas entre si por ponto e finalizadas também por ponto.

**Palavras-chave:** latex. abntex. editoração de texto.



# ABSTRACT

This is the english abstract.

**Keywords:** latex. abntex. text editoration.





# LISTA DE ILUSTRAÇÕES

Figura 1	–	Disquete . . . . .	29
Figura 2	–	O mascote do $\text{\LaTeX}$ em diferentes poses . . . . .	30



# LISTA DE TABELAS

Tabela 1 – Tabela de conversão de acentuação. . . . .	28
Tabela 2 – Cronograma das atividades previstas . . . . .	33
Tabela 3 – Níveis de investigação . . . . .	33
Tabela 4 – Um Exemplo de tabela alinhada que pode ser longa ou curta, conforme padrão IBGE.	33



# LISTA DE CÓDIGOS

Código 2.1 – Olá mundo em shell script . . . . .	30
Código 2.2 – Um pequeno código em MatLab . . . . .	31



# LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

<b>ABNT</b>	Associação Brasileira de Normas Técnicas .....	32
<b>abnTeX</b>	ABsurdas Normas para TeX .....	32
<b>AC</b>	Autoridade Certificadora .....	32
<b>TLS</b>	<i>Transport Layer Security</i> .....	32





# LISTA DE SÍMBOLOS

$\Gamma$	Letra grega Gama
$\Lambda$	Lambda
$\zeta$	Letra grega minúscula zeta
$\in$	Pertence



# SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>INTRODUÇÃO</b>	<b>27</b>
<b>1.1</b>	<b>Compilar o documento <math>\text{\LaTeX}</math></b>	<b>27</b>
<b>1.2</b>	<b>Referências bibliográficas</b>	<b>27</b>
1.2.1	Acentuação de referências bibliográficas	27
<b>1.3</b>	<b>Motivação</b>	<b>28</b>
<b>1.4</b>	<b>Organização do texto</b>	<b>28</b>
<b>2</b>	<b>ALGUNS CONCEITOS</b>	<b>29</b>
<b>2.1</b>	<b>A inclusão de figuras</b>	<b>29</b>
2.1.1	Mascotes	30
<b>2.2</b>	<b>Como apresentar equações</b>	<b>30</b>
<b>2.3</b>	<b>Incluindo trechos de códigos</b>	<b>30</b>
<b>2.4</b>	<b>Divisões do documento: seção</b>	<b>31</b>
2.4.1	Divisões do documento: subseção	31
2.4.1.1	Divisões do documento: subsubseção	31
2.4.1.2	Divisões do documento: subsubseção	31
2.4.2	Divisões do documento: subseção	31
2.4.2.1	Divisões do documento: subsubseção	31
2.4.2.1.1	Esta é uma subseção de quinto nível	31
2.4.2.1.2	Esta é outra subseção de quinto nível	31
2.4.2.1.3	Este é um parágrafo numerado	32
2.4.2.1.4	Esta é outro parágrafo numerado	32
<b>2.5</b>	<b>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</b>	<b>32</b>
<b>2.6</b>	<b>Usando siglas e abreviaturas</b>	<b>32</b>
<b>3</b>	<b>CONCEITOS FINAIS SOBRE O DOCUMENTO</b>	<b>33</b>
<b>3.1</b>	<b>Como usar referências bibliográficas</b>	<b>33</b>
<b>3.2</b>	<b>Citações diretas</b>	<b>34</b>
<b>4</b>	<b>CONCLUSÕES</b>	<b>35</b>
	<b>REFERÊNCIAS</b>	<b>37</b>
	<b>APÊNDICES</b>	<b>39</b>
	<b>APÊNDICE A – MEU PRIMEIRO APÊNDICE</b>	<b>41</b>
	<b>ANEXOS</b>	<b>43</b>
	<b>ANEXO A – MEU PRIMEIRO ASSUNTO DE ANEXO</b>	<b>45</b>

ANEXO B – SEGUNDO ASSUNTO QUE PESQUISEI . . . . .	47
---	----

Índice . . . . .	49
------------------	----

# 1 INTRODUÇÃO

Neste capítulo serão introduzidos todos os assuntos abordados por este documento. Pretende-se apresentar a motivação, os objetivos e a organização do texto. A codificação de todos os arquivos do `abnTeX2` é UTF8. É necessário que você utilize a mesma codificação nos documentos que escrever, inclusive nos arquivos de base bibliográficas `|.bib|`.

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
```

## 1.1 Compilar o documento $\LaTeX$

Geralmente os editores  $\LaTeX$ , como o TeXlipse<sup>1</sup>, o Texmaker<sup>2</sup>, entre outros, compilam os documentos automaticamente, de modo que você não precisa se preocupar com isso.

No entanto, você pode compilar os documentos  $\LaTeX$  usando 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
```

## 1.2 Referências bibliográficas

A formatação das referências bibliográficas conforme as regras da ABNT são um dos principais objetivos do `abnTeX2`. Consulte os manuais Araujo (2015a) e Araujo (2015b) para obter informações sobre como utilizar as referências bibliográficas.

### 1.2.1 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 1 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.

<sup>1</sup> <<http://texlipse.sourceforge.net/>>

<sup>2</sup> <<http://www.xmlmath.net/texmaker/>>

Tabela 1 – Tabela de conversão de acentuação.

acento	bibtex
à á â	\‘a \’a \~a
í	{\‘\i}
ç	{\c c}

### 1.3 Motivação

A motivação deste documento foi a necessidade da elaboração de modelo para a concepção de monografias para o IFSC.

### 1.4 Organização do texto

O texto está organizado da seguinte forma: No Capítulo 2 é apresentado um pouco mais de como fazer um outro capítulo, apresentando ainda formas para inserir figuras. No Capítulo 3 é apresentado uma forma para adicionar uma tabela. Por fim, no Capítulo 4 são apresentadas as conclusões sobre este trabalho.

## 2 ALGUNS CONCEITOS

Neste capítulo serão apresentadas formas para dividir o texto em seções e subseções bem como a inserção de figuras no texto. Será feito uso massivo de referências cruzadas para mostrar o poder do  $\text{\LaTeX}$ .

### 2.1 A inclusão de figuras

As figuras são bastante úteis para ajudar expressar o funcionamento, modelo, etc. de alguma parte de seu trabalho. No Linux existem diversas aplicações para a criação de figuras, sendo o  $\text{Xfig}$ <sup>1</sup> uma ótima opção para a criação de figuras com alta qualidade, apesar de sua interface não ser muito amigável. Muitos utilizam outras aplicações com interfaces mais amigáveis e que ainda assim geram figuras com uma qualidade razoável como o *Inkscape*, *DIA*, *OpenOffice Draw*, *Kivio*, etc.

A inclusão de figuras no texto necessita que algumas regras sejam atendidas. São essas:

- As figuras deverão ser de alta qualidade;
  - Evite colocar fotos e outras figuras complexas;
  - Opte por figuras simples e que realmente expressem algo, mesmo quando impressas em preto e branco;
- Em  $\text{\LaTeX}$  as figuras deverão estar nos formatos: PDF, JPG ou PNG;
- Toda figura deverá possuir uma legenda;
- Toda figura deverá ser referenciada em alguma parte do texto.

A Figura 1 foi inserida no texto para mostrar como fazer tal inserção em  $\text{\LaTeX}$ . Vale lembrar que toda figura inserida deverá ser, em algum momento, referenciada no texto.

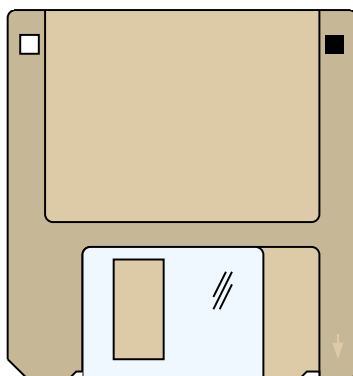


Figura 1 – Disquete

O objetivo deste documento é de mostrar como preparar uma monografia para o Curso Superior de Tecnologia em Sistemas de Telecomunicações. No Capítulo 3 é apresentado uma forma para fazer citações de outros trabalhos. O capítulo ainda apresenta uma forma para incluir tabelas no documento. O Capítulo 4 apresenta as conclusões deste trabalho além de apresentar os trabalhos futuros.

---

<sup>1</sup> <<http://www.xfig.org>>

### 2.1.1 Mascotes

Essa é uma subseção da seção 2.1 do Capítulo 2. Subseções como esta não deverão ser numeradas.



Figura 2 – O mascote do  $\text{\LaTeX}$  em diferentes poses

A Figura 2 ilustra uma forma de incluir duas figuras, lado a lado. A Figura 2a ilustra o mascote do  $\text{\LaTeX}$  estudando. Já na Figura 2b o mascote aparece apresentando algum assunto.

## 2.2 Como apresentar equações

O  $\text{\LaTeX}$  é um pacote feito para a preparação de textos impressos de alta qualidade, especialmente para textos matemáticos. Ele foi desenvolvido por Leslie Lamport a partir do programa  $\text{\TeX}$  criado por Donald Knuth.

Fórmulas matemáticas são produzidas digitando no arquivo fonte texto descrevendo-as. Isto significa que o  $\text{\LaTeX}$  deve ser informado que o texto que vem a seguir é uma fórmula e também quando ela termina e o texto normal recomeça. As fórmulas podem ocorrer em uma linha de texto como  $ax^2+bx+c=0$ , ou destacada do texto principal como na Equação 2.1.

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a} \quad (2.1)$$

## 2.3 Incluindo trechos de códigos

Em alguns casos é desejado incluir trechos de códigos no documento. O  $\text{\LaTeX}$  oferece inúmeras maneiras para isto e o pacote **listings** é conhecido por apresentar um dos melhores resultados. A Código 2.1 apresenta o código em *shell script* para o complexo problema do “Olá mundo!”. A Código 2.2 apresenta um trecho de código em MatLab.

Código 2.1 – Olá mundo em shell script

```
1 #!/bin/bash
2
3 echo "Ola mundo!"
```



Código 2.2 – Um pequeno código em MatLab

```

4 fs = 10000;
5 t = 0:1/fs:1.5;
6 x1 = sawtooth(2*pi*50*t);
7 x2 = square(2*pi*50*t);
8 subplot(211),plot(t,x1), axis([0 0.2 -1.2 1.2])
9 xlabel('Time (sec)');
10 ylabel('Amplitude');
11 title('Sawtooth Periodic Wave');
12 subplot(212)
13 plot(t,x2)
14 axis([0 0.2 -1.2 1.2]);
15 xlabel('Time (sec)');
16 ylabel('Amplitude');
17 title('Square Periodic Wave');

```

## 2.4 Divisões do documento: seção

Esta seção testa o uso de divisões de documentos. Esta é a seção 2.4. Veja a subseção 2.4.1.

### 2.4.1 Divisões do documento: subseção

Isto é uma subseção. Veja a subseção 2.4.1.1, que é uma `subsubsection` do  $\text{\LaTeX}$ , mas é impressa chamada de “subseção” porque no Português não temos a palavra “subsubseção”.

#### 2.4.1.1 Divisões do documento: subsubseção

Isto é uma subsubseção.

#### 2.4.1.2 Divisões do documento: subsubseção

Isto é outra subsubseção.

### 2.4.2 Divisões do documento: subseção

Isto é uma subseção.

#### 2.4.2.1 Divisões do documento: subsubseção

Isto é mais uma subsubseção da subseção 2.4.2.

##### 2.4.2.1.1 Esta é uma subseção de quinto nível

Esta é uma seção de quinto nível. Ela é produzida com o seguinte comando:

```

\subsubsubsection{Esta é uma subseção de quinto
nível}\label{sec-exemplo-subsubsubsection}

```

##### 2.4.2.1.2 Esta é outra subseção de quinto nível

Esta é outra seção de quinto nível.

#### 2.4.2.1.3 Este é um parágrafo numerado

Este é um exemplo de parágrafo nomeado. Ele é produzida com o comando de parágrafo:

```
\paragraph{Este é um parágrafo nomeado}\label{sec-exemplo-paragrafo}
```

A numeração entre parágrafos numerados e subsubsubseções são contínuas.

#### 2.4.2.1.4 Esta é outro parágrafo numerado

Esta é outro parágrafo nomeado.

### 2.5 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).

## 2.6 Usando siglas e abreviaturas

Algumas vezes nos deparamos com textos cheios de siglas. O  $\text{\LaTeX}$  provê ferramentas para gerar glossário, lista de acrônimos, etc. Neste parágrafo é feito uso de comandos definidos no pacote *acronym* e a listagem de acrônimos fica dentro do arquivo `abreviaturas.tex`.

O protocolo *Transport Layer Security* (TLS) deve ser empregado sempre que se deseja garantir a integridade e a confidencialidade das mensagens trocadas pela rede. O TLS é hoje utilizado por diversas aplicações. Como faz tempo que eu não falo do *Transport Layer Security* (TLS) eu chamo o nome completo mais a sigla, ajudando o meu leitor a lembrar da sigla TLS. Existe a Autoridade Certificadora (AC) que é bem importante. Este documento segue as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e para isso faz uso do pacote *ABsurdas Normas para TeX* (`abnTeX`).

### 3 CONCEITOS FINAIS SOBRE O DOCUMENTO

Neste capítulo, diferentemente do ocorreu na seção 2.1 do Capítulo 2, será apresentado uma forma para inserir tabelas no documento. A Tabela 2 é só um pequeno exemplo de tabela.

Tabela 2 – Cronograma das atividades previstas

Etapa	Semanas											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
1	✓	✓	✓									
2				✓	✓	✓	✓					
3								✓	✓	✓		
4											✓	✓

A Tabela 3 é um exemplo de tabela construída em  $\text{\LaTeX}$ .

Tabela 3 – Níveis de investigação.

Nível de Investigação	Insumos	Sistemas de Investigação	Produtos
Meta-nível	Filosofia da Ciência	Epistemologia	Paradigma
Nível do objeto	Paradigmas do metanível e evidências do nível inferior	Ciência	Teorias e modelos
Nível inferior	Modelos e métodos do nível do objeto e problemas do nível inferior	Prática	Solução de problemas

Fonte: van Gigch e Pipino (1986)

Já a Tabela 4 apresenta uma tabela criada conforme o padrão do IBGE (1993) requerido pelas normas da ABNT para documentos técnicos e acadêmicos.

Tabela 4 – Um Exemplo de tabela alinhada que pode ser longa ou curta, conforme padrão IBGE.

Nome	Nascimento	Documento
Maria da Silva	11/11/1111	111.111.111-11
João Souza	11/11/2111	211.111.111-11
Laura Vicuña	05/04/1891	3111.111.111-11

Fonte – Produzido pelos autores.

Nota – Esta é uma nota, que diz que os dados são baseados na regressão linear.

Anotações – Uma anotação adicional, que pode ser seguida de várias outras.

#### 3.1 Como usar referências bibliográficas

O uso de citações ao longo do texto é uma prática desejável. Por exemplo, em (LAMPORT et al., 1994) é apresentado um documento sobre a preparação de textos usando  $\text{\LaTeX}$ . Já em (GOOSSENS; MITTELBACH; SAMARIN, 1994) é apresentada uma lista de referências rápidas para realizar as mais simples tarefas em  $\text{\LaTeX}$ .

É o caso em que você menciona *explicitamente* o autor da referência na sentença, algo do tipo “Fulano (1900)”. Neste caso o nome do autor é escrito normalmente. Para isso use o comando `\citeonline`.

A ironia será assim uma ... proposta por Lamport et al. (1994). Em (São PAULO (Estado). Secretaria do Meio Ambiente, 1999) foi usado para ilustrar como uma *URL* deve aparecer na seção das referências. Este documento segue as normas da ABNT e para isso faz uso do pacote `abnTeX`.

### 3.2 Citações diretas

Utilize o ambiente `citacao` 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 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. 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  $\text{\LaTeX}$  aspas iniciais são diferentes das finais: “Amor é fogo que arde sem se ver”.

## 4 CONCLUSÕES

Este trabalho procurou mostrar como deverá ser a apresentação da monografia a ser submetida à Coordenação do Curso de Engenharia de Telecomunicações do Instituto Federal de Santa Catarina para a obtenção do diploma de Bacharel em Engenharia de Telecomunicações.

No Capítulo 1 foi feita uma pequena introdução. No Capítulo 2 foram apresentados alguns comentários sobre figuras. E no Capítulo 3 foi apresentada uma forma para inserir tabela.

Como trabalho futuro, fica a reescrita do texto deste documento de forma que ele possam indicar informações específicas a formatação do documento. Como o tamanho da fonte utilizada, o espaçamento da borda, o alinhamento e numeração das seções e capítulos, etc.



## REFERÊNCIAS

- ARAÚJO, L. C. *O pacote abntex2cite: Estilos bibliográficos compatíveis com a ABNT NBR 6023*. [S.l.], 2015. Disponível em: <<http://www.abntex.net.br/>>. Citado na página 27.
- ARAÚJO, L. C. *O pacote abntex2cite: tópicos específicos da ABNT NBR 10520:2002 e o estilo bibliográfico alfabético (sistema autor-data)*. [S.l.], 2015. Disponível em: <<http://www.abntex.net.br/>>. Citado na página 27.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *NBR 10520*: Informação e documentação — apresentação de citações em documentos. Rio de Janeiro, 2002. 7 p. Citado na página 34.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *NBR 6028*: Resumo - apresentação. Rio de Janeiro, 2003. 2 p. Citado na página 11.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *NBR 14724*: Informação e documentação — trabalhos acadêmicos — apresentação. Rio de Janeiro, 2005. 9 p. Citado na página 37.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *NBR 14724*: Informação e documentação — trabalhos acadêmicos — apresentação. Rio de Janeiro, 2011. 15 p. Substitui a Ref. ABNT (2005). Citado na página 32.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *NBR 6024*: Numeração progressiva das seções de um documento. Rio de Janeiro, 2012. 4 p. Citado na página 32.
- GOOSSENS, M.; MITTELBAACH, F.; SAMARIN, A. *The LATEX companion*. [S.l.]: Addison-Wesley, 1994. Citado na página 33.
- IBGE. *Normas de apresentação tabular*. 3. ed. Rio de Janeiro: Centro de Documentação e Disseminação de Informações. Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, 1993. Acesso em: 21 ago 2013. Citado na página 33.
- LAMPORT, L. et al. *La T E X: A Document Preparation System*. [S.l.]: Addison-Wesley, Reading, Massachusetts, 1994. Citado 2 vezes nas páginas 33 e 34.
- SÃO PAULO (Estado). Secretaria do Meio Ambiente. Tratados e organizações ambientais em matéria de meio ambiente. In: \_\_\_\_\_. *Entendendo o meio ambiente*. São Paulo, 1999. v. 1. Disponível em: <<http://www.bdt.org.br/sma/entendendo/atual.htm>>. Acesso em: 8 mar. 1999. Citado na página 34.
- 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. Citado na página 33.





## Apêndices



## APÊNDICE A – MEU PRIMEIRO APÊNDICE

Quisque facilisis auctor sapien. Pellentesque gravida hendrerit lectus. Mauris rutrum sodales sapien. Fusce hendrerit sem vel lorem. Integer pellentesque massa vel augue. Integer elit tortor, feugiat quis, sagittis et, ornare non, lacus. Vestibulum posuere pellentesque eros. Quisque venenatis ipsum dictum nulla. Aliquam quis quam non metus eleifend interdum. Nam eget sapien ac mauris malesuada adipiscing. Etiam eleifend neque sed quam. Nulla facilisi. Proin a ligula. Sed id dui eu nibh egestas tincidunt. Suspendisse arcu.



## Anexos



## ANEXO A – MEU PRIMEIRO ASSUNTO DE ANEXO

Sed mattis, erat sit amet gravida malesuada, elit augue egestas diam, tempus scelerisque nunc nisl vitae libero. Sed consequat feugiat massa. Nunc porta, eros in eleifend varius, erat leo rutrum dui, non convallis lectus orci ut nibh. Sed lorem massa, nonummy quis, egestas id, condimentum at, nisl. Maecenas at nibh. Aliquam et augue at nunc pellentesque ullamcorper. Duis nisl nibh, laoreet suscipit, convallis ut, rutrum id, enim. Phasellus odio. Nulla nulla elit, molestie non, scelerisque at, vestibulum eu, nulla. Ut odio nisl, facilisis id, mollis et, scelerisque nec, enim. Aenean sem leo, pellentesque sit amet, scelerisque sit amet, vehicula pellentesque, sapien.





## ANEXO B – SEGUNDO ASSUNTO QUE PESQUISEI

Sed consequat tellus et tortor. Ut tempor laoreet quam. Nullam id wisi a libero tristique semper. Nullam nisl massa, rutrum ut, egestas semper, mollis id, leo. Nulla ac massa eu risus blandit mattis. Mauris ut nunc. In hac habitasse platea dictumst. Aliquam eget tortor. Quisque dapibus pede in erat. Nunc enim. In dui nulla, commodo at, consectetur nec, malesuada nec, elit. Aliquam ornare tellus eu urna. Sed nec metus. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas.



# ÍNDICE

citações

    diretas, 34

    simples, 34

filosofia, 33

tabelas, 33