

**PREFEITURA DO CAMPUS USP DE SÃO CARLOS  
INSTITUTO DE ARQUITETURA E URBANISMO  
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS  
INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS  
INSTITUTO DE FÍSICA DE SÃO CARLOS  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICAS E DE COMPUTAÇÃO**

**Tutorial do Pacote USPSC para modelos de trabalhos  
acadêmicos em LaTeX - versão 3.1**

**São Carlos  
Universidade de São Paulo  
2021**



**PREFEITURA DO CAMPUS USP DE SÃO CARLOS  
INSTITUTO DE ARQUITETURA E URBANISMO  
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS  
INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS  
INSTITUTO DE FÍSICA DE SÃO CARLOS  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICAS E DE COMPUTAÇÃO**

## **Tutorial do Pacote USPSC para modelos de trabalhos acadêmicos em LaTeX - versão 3.1**

### **Coordenação e Programação**

Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti (PUSP-SC)  
Ana Paula Aparecida Calabrez (PUSP-SC)

### **Normalização**

Ana Paula Aparecida Calabrez (PUSP-SC)  
Brianda de Oliveira Ordonho Sigolo (IAU)  
Eduardo Graziosi Silva (EESC)  
Eliana de Cássia Aquareli Cordeiro (IQSC)  
Flávia Helena Cassin (EESC)  
Maria Cristina Cavarette Dziabas (IFSC)  
Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti (PUSP-SC)  
Regina Célia Vidal Medeiros (ICMC)

**São Carlos  
Universidade de São Paulo  
2021**

# UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Reitor: Vahan Agopyan

Vice-Reitor: Antônio Carlos Hernandez

## Grupo Desenvolvedor do Pacote USPSC

### Coordenação e Programação

- Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti (PUSP-SC)
- Ana Paula Aparecida Calabrez (PUSP-SC)

### Normalização

- Ana Paula Aparecida Calabrez (PUSP-SC)
- Brianda de Oliveira Ordonho Sigolo (IAU)
- Eduardo Graziosi Silva (EESC)
- Eliana de Cássia Aquareli Cordeiro (IQSC)
- Flávia Helena Cassin (EESC)
- Maria Cristina Cavarette Dziabas (IFSC)
- Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti (PUSP-SC)
- Regina Célia Vidal Medeiros (ICMC)

Ficha catalográfica elaborada pela Biblioteca da Prefeitura do Campus USP de São Carlos -  
PUSP-SC/USP

T645t	<p>Tognetti, Marilza Aparecida Rodrigues</p> <p>Tutorial do Pacote USPSC para modelos de trabalhos acadêmicos em LaTeX - versão 3.1 / Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti; Ana Paula Aparecida Calabrez, coordenadoras e programadoras. Brianda de Oliveira Ordonho Sigolo ...[<i>et al.</i>], normalizadoras. – São Carlos, USP, 2021.</p> <p>215 p. : il. (algumas color.) ; 30 cm.</p> <p>1. LaTeX. 2. abnTeX. 3. Classe USPSC. 4. Editoração de texto. 5. Normalização da documentação. 6. Tese. 7. Dissertação. 8. Documentos (elaboração). 9. Documentos eletrônicos. I. Calabrez, A. P. A., coord., program., normaliz. II. Sigolo, B. O. O. normaliz. III. Cordeiro, E. C. A., normaliz. IV. Cassin, Flávia Helena, normaliz. V. Dziabas, M. C. C., normaliz. VI. Medeiros, R. C. V., normaliz. VII. Título.</p>
-------	---

## ERRATA

A errata é um elemento opcional, que consiste de uma lista de erros da obra, precedidos pelas folhas e linhas onde eles ocorrem e seguidos pelas correções correspondentes. Deve ser inserida logo após a folha de rosto e conter a referência do trabalho para facilitar sua identificação, conforme a ABNT NBR 14724 (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2011).

Em USPSC-Tutorial.tex foi utilizado o arquivo **USPSC-ErrataTutorial.tex**, pois a referência bibliográfica é compatível com o tipo deste documento que é um tutorial (monografia/livro).

Para teses, dissertações, TCCs e outros trabalhos acadêmicos utilize o arquivo **USPSC-Errata.tex**, conforme indicado em USPSC-Modelo.tex e USPSC-TCC-modelo.tex.

Modelo de Errata:

TOGNETTI, M. A. R.; CALABREZ, A. P. A. (coord., program.). **Tutorial do Pacote USPSC para modelos de trabalhos acadêmicos em LaTeX - versão 3.1.** Normalização de Brianda de Oliveira Ordonho Sigolo *et al.* São Carlos: Universidade de São Paulo, 2021. 215p.

## ERRATA

Folha	Linha	Onde se lê	Leia-se
1	10	auto-conclavo	autoconclavo



Folha de aprovação em conformidade  
com o padrão definido  
pela Unidade.

No presente modelo consta como  
folhadeaprovacao.pdf





*Este trabalho é dedicado aos alunos da USP, como uma contribuição das Bibliotecas do Campus USP de São Carlos para o desenvolvimento e disseminação da pesquisa científica da Universidade.*



## AGRADECIMENTOS

A motivação para o desenvolvimento da classe USPSC e dos modelos de trabalhos acadêmicos foi decorrente de solicitações de usuários das Bibliotecas do Campus USP de São Carlos. A versão 3.0 do Pacote USPSC para modelos de trabalhos acadêmicos é composta da **Classe USPSC**, do **Modelo para TCC em L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X utilizando o Pacote USPSC** e do **Modelo para teses e dissertações em L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X utilizando o Pacote USPSC**.

Nesta versão do Pacote USPSC, foram feitas alterações na Classe USPSC, inclusão da capa exclusiva para o Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC), inclusão de novos pacotes e alterações nos modelos de trabalhos acadêmicos.

Na versão 3.0 do Pacote USPSC, as mudanças foram estruturais na programação e conteúdo. Destacamos que os modelos **USPSC-modelo.tex** e **USPSC-TCC-modelo.tex** foram simplificados, no que tange ao conteúdo, e foi criado o **Tutorial do Pacote USPSC para modelos de trabalhos de acadêmicos em L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X - versão 3.0**, contendo as instruções precisas e detalhadas para melhor utilização dos recursos do Pacote USPSC. Para tanto, foram acrescidos diversos arquivos, para atender as especificidades do tutorial que possui os elementos pré-textuais distintos para teses, dissertações, TCCs e outros trabalhos acadêmicos, conforme descrito em **2.1 Pacote USPSC: Classe USPSC e modelos de trabalhos de acadêmicos**. A estrutura deste tutorial é igual à estrutura de trabalhos acadêmicos estabelecida pela ABNT NBR 14724, conforme a Figura 1, portanto o usuário do Pacote USPSC pode utilizar os exemplos e recursos de L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X nele contidos.

Na versão 3.1 houve a inclusão da capa diferenciada para o Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC), novos cursos e programas e de algumas alterações na Classe USPSC, arquivos USPSC.cls e USPSC1.cls.

O Grupo desenvolvedor do Pacote USPSC agradece especialmente ao Luis Olmes, doutorando do ICMC, pelas primeiras orientações sobre o L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X .

Agradecemos ao Lauro César Araujo pelo desenvolvimento da classe abnT<sub>E</sub>X2, modelos canônicos e tantas outras contribuições que nos permitiu o desenvolvimento o Pacote USPSC, composto da classe USPSC e seus modelos.

Os nossos agradecimentos aos integrantes do primeiro projeto abnT<sub>E</sub>X Gerald Weber, Miguel Frasson, Leslie H. Watter, Bruno Parente Lima, Flávio de Vasconcellos Corrêa, Otavio Real Salvador, Renato Machniewsz, e a todos que contribuíram para que a produção de trabalhos acadêmicos em conformidade com as normas ABNT com L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X fosse possível.

Agradecemos ao grupo de usuários *latex-br* <http://groups.google.com/group/latex-br>, aos integrantes do grupo *abnT<sub>E</sub>X2* <http://groups.google.com/group/abntex2> e <http://www.abntex.net.br/> que contribuem para a evolução do abnT<sub>E</sub>X2.

Agradecemos aos usuários do Pacote USPSC que nos tem dado um *feedback* e sugestões de melhoria.

*“O estudo, a busca da verdade e da beleza são domínios  
em que nos é consentido sermos crianças por toda a vida.”*

*Albert Einstein*



## RESUMO

TOGNETTI, M. A. R.; CALABREZ, A. P. A. (coord., program.). **Tutorial do Pacote USPSC para modelos de trabalhos acadêmicos em LaTeX - versão**

**3.1.** Normalização de Brianda de Oliveira Ordonho Sigolo *et al.* São Carlos: Universidade de São Paulo, 2021. 215p.

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. (...) Salientamos que algumas Unidades exigem o título dos trabalhos acadêmicos em inglês, tornando necessário a inclusão das referências nos resumos e abstracts, o que foi adotado no **Modelo para TCC em L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X utilizando o Pacote USPSC** e no **Modelo para teses e dissertações em L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X utilizando o Pacote USPSC**. As palavras-chave devem figurar logo abaixo do resumo, antecedidas da expressão Palavras-chave:, separadas entre si por ponto e finalizadas também por ponto (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2003).

**Palavras-chave:** LaTeX. abnTeX. Classe USPSC. Editoração de texto. Normalização da documentação. Trabalho acadêmico. Tese. Dissertação. Trabalho de conclusão de curso (TCC). Documentos (elaboração). Documentos eletrônicos.





## ABSTRACT

TOGNETTI, M. A. R.; CALABREZ, A. P. A. (coord., program.). **USPSC Package tutorial for LaTeX academic work templates - version 3.1**. Normalização de Brianda de Oliveira Ordonho Sigolo *et al.* São Carlos: Universidade de São Paulo, 2021. 215p.

This is the english abstract.

**Keywords:** LaTeX. abnTeX. USPSC class. Text editoration. Standardization of documentation. Academic work. Thesis. Dissertation. Conclusion course paper. Documents (development). Electronic documents.



## LISTA DE FIGURAS

Figura 1 – Estrutura do trabalho acadêmico . . . . .	38
Figura 2 – A delimitação do espaço . . . . .	57
Figura 3 – Gráfico produzido em Excel e salvo como PDF . . . . .	57
Figura 4 – Imagem 1 da minipage . . . . .	58
Figura 5 – Gráfico 2 da minipage . . . . .	58
Figura 6 – Acentuação (modo texto - $\text{\LaTeX}$ ) . . . . .	211
Figura 7 – Símbolos úteis em $\text{\LaTeX}$ . . . . .	213
Figura 8 – Letras gregas em $\text{\LaTeX}$ . . . . .	215



## LISTA DE TABELAS

Tabela 1 – Frequência anual por categoria de usuários . . . . .	55
Tabela 2 – Níveis descritivos dos testes de comparação de médias entre grupos para profundidade da lesão junto à restauração . . . . .	56
Tabela 3 – Exemplo de tabela centralizada verticalmente e horizontalmente . . . .	203
Tabela 4 – Exemplo de tabelas com grade . . . . .	205



## LISTA DE QUADROS

Quadro 1 – Níveis de investigação . . . . .	56
Quadro 2 – Conversão de acentuação . . . . .	95
Quadro 3 – Opções de alteração da composição dos estilos bibliográficos para utilização da sigla ‘et al.’ . . . . .	100
Quadro 4 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação da EESC . . . . .	183
Quadro 5 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do IAU . . . . .	187
Quadro 6 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do ICMC . . . . .	189
Quadro 7 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do IFSC . . . . .	191
Quadro 8 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do IFSC para ingressantes a partir de 2020 . . . . .	193
Quadro 9 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do IQSC . . . . .	195
Quadro 10 – Siglas dos Cursos de Graduação da EESC . . . . .	197
Quadro 11 – Siglas dos Cursos de Graduação da ICMC . . . . .	199
Quadro 12 – Siglas dos Cursos de Graduação da IQSC . . . . .	201





## LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

ABNT	Associação Brasileira de Normas Técnicas
abnTeX	ABsurdas Normas para TeX
EESC	Escola de Engenharia de São Carlos
IAU	Instituto de Arquitetura e Urbanismo
IBGE	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
ICMC	Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação
IFSC	Instituto de Física de São Carlos
IQSC	Instituto de Química de São Carlos
LaTeX	Lamport TeX
PDF	Portable Document Format
PUSP-SC	Prefeitura do Campus USP de São Carlos
TCC	Trabalho de Conclusão de Curso
USP	Universidade de São Paulo
USPSC	Campus USP de São Carlos



## LISTA DE SÍMBOLOS

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



## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>INTRODUÇÃO</b>	<b>33</b>
<b>2</b>	<b>DESENVOLVIMENTO</b>	<b>37</b>
<b>2.1</b>	<b>Pacote USPSC: Classe USPSC e modelos de trabalhos acadêmicos</b>	<b>37</b>
2.1.1	Alternativas de formatação	42
2.1.1.1	Opções de fonte	42
2.1.1.2	Opções de cores dos links	43
2.1.1.3	Impressão anverso e verso ou somente anverso	44
2.1.1.4	Opção de p. ou f. na referência da Errata, do Resumo e do Abstract	44
2.1.1.5	Tipos de cabeçalhos de páginas	44
2.1.1.6	Opções de idiomas do texto	45
2.1.1.7	Utilização de pacotes para a indicação de número de autores nas referências e para citações alfabéticas ou numéricas	45
2.1.1.8	Possibilidades de preâmbulos	47
2.1.1.9	Versão original ou final/corrigida	48
2.1.1.10	Ficha catalográfica	49
<b>2.2</b>	<b>Resultados de comandos</b>	<b>50</b>
2.2.1	Codificação dos arquivos: UTF8	50
2.2.2	Diferentes idiomas e hifenizações	50
2.2.3	Enumerações	53
2.2.4	Espaçamento entre parágrafos e linhas	54
2.2.5	Tabelas e quadros	55
2.2.6	Figuras	56
2.2.6.1	Figuras em minipages	58
2.2.7	Expressões matemáticas	58
2.2.8	Estruturas, reações e mecanismos de reações químicas	59
2.2.9	Inclusão de outros arquivos	61
2.2.10	Índice(s)	62
2.2.11	Compilar o documento L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X	64
2.2.12	Remissões internas	64
<b>2.3</b>	<b>Divisões do documento</b>	<b>64</b>
2.3.1	Divisões do documento: subseção	65
2.3.1.1	Divisões do documento: subsubseção	65
2.3.1.2	Divisões do documento: subsubseção	65
2.3.2	Divisões do documento: subseção	65
2.3.2.1	Divisões do documento: subsubseção	65

2.3.2.1.1	Esta é uma subseção de quinto nível . . . . .	65
2.3.2.1.2	Esta é outra subseção de quinto nível . . . . .	65
2.3.2.1.3	Este é um parágrafo numerado . . . . .	65
2.3.2.1.4	Este é outro parágrafo numerado . . . . .	65
2.3.3	Este é um exemplo de nome de subseção longa que se aplica a seções e demais divisões do documento. Ele deve estar alinhado à esquerda e a segunda e demais linhas devem iniciar logo abaixo da primeira palavra da primeira linha . . . . .	66
<b>2.4</b>	<b>Manual da classe abnT<sub>E</sub>X2 . . . . .</b>	<b>66</b>
<b>2.5</b>	<b>Precisa de ajuda sobre abnT<sub>E</sub>X2? . . . . .</b>	<b>66</b>
<b>2.6</b>	<b>Você pode ajudar? . . . . .</b>	<b>66</b>
<b>2.7</b>	<b>Quer customizar os modelos do abnT<sub>E</sub>X2 para sua instituição ou universidade? . . . . .</b>	<b>66</b>
<b>2.8</b>	<b>Precisa de ajuda sobre o Pacote USPSC? . . . . .</b>	<b>66</b>
<b>2.9</b>	<b>Customize o Pacote USPSC para sua instituição . . . . .</b>	<b>67</b>
<b>3</b>	<b>CITAÇÕES . . . . .</b>	<b>69</b>
<b>3.1</b>	<b>Citação direta . . . . .</b>	<b>70</b>
<b>3.2</b>	<b>Citação indireta . . . . .</b>	<b>72</b>
<b>3.3</b>	<b>Citação de citação . . . . .</b>	<b>72</b>
<b>3.4</b>	<b>Citação de fontes informais . . . . .</b>	<b>74</b>
<b>3.5</b>	<b>Citação de website . . . . .</b>	<b>75</b>
<b>3.6</b>	<b>Destaque e supressões no texto . . . . .</b>	<b>75</b>
<b>3.7</b>	<b>Notas de rodapé . . . . .</b>	<b>77</b>
<b>3.8</b>	<b>Expressões Latinas . . . . .</b>	<b>79</b>
<b>3.9</b>	<b>Apresentação de Autores no Texto . . . . .</b>	<b>79</b>
3.9.1	Alternativas de formatação . . . . .	79
<b>3.10</b>	<b>Exemplos de citações . . . . .</b>	<b>80</b>
3.10.1	Um autor . . . . .	80
3.10.2	Dois autores . . . . .	80
3.10.3	Três autores . . . . .	80
3.10.4	Quatro ou mais autores . . . . .	81
3.10.5	Citações consecutivas em Sistema Numérico . . . . .	81
3.10.6	Documentos de mesmo autor publicado no mesmo ano . . . . .	81
3.10.7	Coincidência de sobrenome e ano . . . . .	82
3.10.8	Coincidência de sobrenome, inicial do prenome e ano . . . . .	82
3.10.9	Autoria desconhecida . . . . .	82
3.10.10	Entidades coletivas . . . . .	82
3.10.11	Patentes . . . . .	83
3.10.12	Eventos . . . . .	83

3.10.13	Vários trabalhos da mesma autoria . . . . .	83
3.10.14	Vários trabalhos de autorias diferentes . . . . .	84
<b>3.11</b>	<b>Comandos em <math>\text{\LaTeX}</math> para citações . . . . .</b>	<b>84</b>
<b>4</b>	<b>MODELOS DE REFERÊNCIAS . . . . .</b>	<b>95</b>
<b>4.1</b>	<b>Monografias . . . . .</b>	<b>95</b>
4.1.1	Monografia no todo . . . . .	96
4.1.1.1	Um autor . . . . .	96
4.1.1.2	Dois autores . . . . .	97
4.1.1.3	Três autores . . . . .	98
4.1.1.4	Quatro autores . . . . .	99
4.1.1.5	Responsabilidade pelo conjunto da obra (editor, organizador, coordenador, compilador entre outros) . . . . .	101
4.1.1.6	Outros tipos de responsabilidade (tradutor, prefaciador, ilustrador entre outros)	103
4.1.1.7	Autor entidade (entidades coletivas, governamentais, públicas, particulares etc.) . . . . .	104
4.1.1.8	Autoria desconhecida . . . . .	106
4.1.1.9	Autor(es) com mais de uma obra referenciada . . . . .	107
4.1.1.10	Mais de um volume . . . . .	109
4.1.1.11	Série . . . . .	110
4.1.1.12	Catálogo . . . . .	111
4.1.1.13	Relatório e parecer técnico . . . . .	113
4.1.1.14	Dicionário . . . . .	115
4.1.1.15	Trabalhos acadêmicos . . . . .	116
4.1.2	Parte de monografia . . . . .	118
4.1.2.1	Autor distinto da obra no todo . . . . .	118
4.1.2.2	Mesmo autor da obra no todo . . . . .	119
4.1.3	Monografia em suporte eletrônico . . . . .	120
4.1.3.1	Parte de monografia em suporte eletrônico . . . . .	122
4.1.4	Evento . . . . .	124
4.1.4.1	Evento completo . . . . .	124
4.1.4.2	Trabalho apresentado em evento . . . . .	126
4.1.4.3	Trabalho de evento publicado em periódico . . . . .	128
4.1.4.4	Evento em suporte eletrônico . . . . .	128
4.1.4.5	Trabalho de evento em suporte eletrônico . . . . .	129
<b>4.2</b>	<b>Publicações Periódicas . . . . .</b>	<b>130</b>
4.2.1	Coleção como um todo . . . . .	130
4.2.2	Artigo de revista . . . . .	131
4.2.3	Editorial . . . . .	132
4.2.4	Entidade coletiva . . . . .	134

4.2.5	Artigos em suplementos ou em números especiais . . . . .	134
4.2.6	Artigo publicado em partes . . . . .	136
4.2.7	Artigo com errata publicada . . . . .	137
4.2.8	Artigo publicado com indicação do mês . . . . .	137
4.2.9	Artigo no prelo . . . . .	138
4.2.10	Publicações periódicas em suporte eletrônico . . . . .	140
4.2.11	Artigo e/ou matéria de jornal . . . . .	142
4.2.12	Artigo publicado com correção . . . . .	143
<b>4.3</b>	<b>Patentes . . . . .</b>	<b>145</b>
<b>4.4</b>	<b>Documentos Jurídicos . . . . .</b>	<b>147</b>
4.4.1	Legislação . . . . .	147
4.4.2	Jurisprudência . . . . .	153
4.4.3	Doutrina . . . . .	154
4.4.4	Documentos Jurídicos em suporte eletrônico . . . . .	155
<b>4.5</b>	<b>Normas . . . . .</b>	<b>155</b>
<b>4.6</b>	<b>Materiais especiais . . . . .</b>	<b>156</b>
4.6.1	Documentos Cartográficos . . . . .	158
4.6.1.1	No todo . . . . .	158
4.6.1.2	Em suporte eletrônico . . . . .	159
4.6.2	Documentos sonoros . . . . .	160
4.6.2.1	No todo . . . . .	160
4.6.2.2	Em parte . . . . .	161
4.6.3	Partituras . . . . .	161
4.6.3.1	Impressa . . . . .	161
4.6.3.2	Em suporte eletrônico . . . . .	162
4.6.4	Bula de medicamento . . . . .	163
4.6.5	Website . . . . .	164
4.6.6	Artigo ahead of print . . . . .	164
4.6.7	Digital Object Identifier (DOI) . . . . .	165
4.6.8	CD-ROM e disquete . . . . .	167
4.6.9	Mensagens eletrônicas . . . . .	167
<b>5</b>	<b>CONCLUSÃO . . . . .</b>	<b>169</b>
	<b>REFERÊNCIAS . . . . .</b>	<b>171</b>
	<b>APÊNDICES</b>	<b>179</b>
	<b>APÊNDICE A – APÊNDICE(S) . . . . .</b>	<b>181</b>



APÊNDICE B – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DA EESC . . . . .	183
APÊNDICE C – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IAU . . . . .	187
APÊNDICE D – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO ICMC . . . . .	189
APÊNDICE E – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSC . . . . .	191
APÊNDICE F – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSC PARA INGRESSANTES A PARTIR DE 2020 . . . . .	193
APÊNDICE G – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IQSC . . . . .	195
APÊNDICE H – SIGLAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DA EESC . . . . .	197
APÊNDICE I – SIGLAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DO ICMC . . . . .	199
APÊNDICE J – SIGLAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DO IQSC . . . . .	201
APÊNDICE K – EXEMPLO DE TABELA CENTRALIZADA VER- TICALMENTE E HORIZONTALMENTE . . . . .	203
APÊNDICE L – EXEMPLO DE TABELA COM GRADE . . . . .	205
 ANEXOS	 207
ANEXO A – EXEMPLO DE ANEXO . . . . .	209
ANEXO B – ACENTUAÇÃO (MODO TEXTO - $\LaTeX$ ) . . . . .	211
ANEXO C – SÍMBOLOS ÚTEIS EM $\LaTeX$ . . . . .	213
ANEXO D – LETRAS GREGAS EM $\LaTeX$ . . . . .	215



## 1 INTRODUÇÃO

Parte inicial do texto, que contém a delimitação do assunto tratado, objetivos da pesquisa e outros elementos necessários para apresentar o tema do trabalho (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2020).

A equipe de desenvolvimento e manutenção do Pacote USPSC, atualmente na versão 3.1, contendo a Classes USPSC, tutorial e modelos para trabalhos acadêmicos em  $\text{\LaTeX}$  utilizando a classe USPSC, foi estabelecida em abril de 2015. É integralmente composta por pessoas vinculadas às Bibliotecas das Unidades de ensino e pesquisa do Campus USP de São Carlos, incluindo a Biblioteca da Prefeitura do Campus USP de São Carlos (PUSP-SC), para garantir a sustentabilidade deste produto, tendo autonomia para implementar novos recursos, efetuar compatibilizações necessárias em decorrência de alterações de normas da ABNT e/ou normas e padrões estabelecidos pelas comissões de pós-graduação das Unidades, incluir novos programas de pós-graduação das Unidades, dentre outras razões.

O Grupo Desenvolvedor do Pacote USPSC optou por manter os exemplos apresentados nas versões anteriores do tutorial, que são os relacionados no capítulo **4 MODELOS DE REFERÊNCIAS** do documento **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP**: documento eletrônico e impresso - Parte I (ABNT), 3ª edição de 2016, porém em conformidade com ABNT NBR 6023:2018.

Atualmente a USP em São Carlos possui a Prefeitura do Campus USP de São Carlos (PUSP-SC), o Centro de Divulgação Científica e Cultural (CDCC) e as seguintes Unidades de ensino e pesquisa: Escola de Engenharia de São Carlos (EESC), Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC), Instituto de Física de São Carlos (IFSC), Instituto de Química de São Carlos (IQSC) e o Instituto de Arquitetura e Urbanismo (IAU)).

Na versão 2.0 o Pacote USPSC passou a ser composto pela **Classe USPSC**, o **Modelo para TCC em  $\text{\LaTeX}$  utilizando a classe USPSC** e o **Modelo para teses e dissertações em  $\text{\LaTeX}$  utilizando a classe USPSC** para a EESC.

Na versão 3.0 do Pacote USPSC os modelos de trabalhos acadêmicos **USPSC-modelo.tex** e **USPSC-TCC-modelo.tex** foram simplificados, no que tange ao conteúdo, e foi criado o **Tutorial do Pacote USPSC para modelos de trabalhos de acadêmicos em  $\text{\LaTeX}$  - versão 3.0**, contendo as instruções precisas e detalhadas para melhor utilização dos recursos do Pacote USPSC. Para tanto, foram acrescentados diversos arquivos, para atender as especificidades do tutorial que possui os elementos pré-textuais distintos para teses, dissertações, TCCs e outros trabalhos acadêmicos, conforme descrito

em **2.1 Pacote USPSC: Classe USPSC e modelos de trabalhos de acadêmicos.**

A estrutura deste tutorial é igual à estrutura de trabalhos acadêmicos estabelecida pela ABNT NBR 14724, conforme a Figura 1.

A versão 3.0 do Pacote USPSC traz ainda as seguintes alterações e implementações:

- a) foi alterada a estrutura da pasta para distribuir mais didaticamente os diversos arquivos que compõem o referido pacote, conforme descrito em 2.1;
- b) foram criados os seguintes arquivos de elementos pré-textuais: USPSC-Errata.tex, USPSC-Dedicatoria.tex, USPSC-Agradecimentos.tex, USPSC-Epigrafe.tex, USPSC-Resumo.tex, USPSC-Abstract.tex, USPSC-AbreviaturasSiglas.tex e USPSC-Simbolos.tex. Tais informações constavam diretamente dos arquivos **USPSC-modelo.tex** e **USPSC-TCC-modelo.tex** e nesta versão passaram a ser incluídas através do comando `\include{nome do arquivo tex}`;
- c) implementação do Modelo para TCC para o ICMC e IQSC, conforme descrito em 2.1;
- d) alteração do pacote utilizado para estruturas, reações e mecanismos de reações químicas, conforme descrito em 2.2.8;
- e) alterações na Classe USPSC (USPSC.cls e USPSC1.cls):
  - foi adicionado o comando `\ABNTEXcaptiondelim` e alterado o separador de **captions** para **long dash** visando a compatibilização com a norma ABNT NBR 14724:2011 e a conformidade com a classe `abnTeX2 v1.9.6`;
  - para incluir novos comandos e parâmetros para possibilitar a impressão de página de rosto adicional, atualmente adotada apenas pelo ICMC;
- f) alterações no arquivo USPSC-pre-textual-EESC.tex em decorrência das alterações nos programas de pós-graduação;
- g) alterações no arquivo USPSC-pre-textual-IFSC.tex para incluir opções de programas em inglês;
- h) alterações no arquivo USPSC-pre-textual-ICMC.tex para incluir os comandos e parâmetros referentes à página de rosto adicional;
- i) alterações no arquivo USPSC-Unidades.tex para incluir os comandos relativos aos novos Modelos de TCC;
- j) criação dos arquivos USPSC-TCC-pre-textual-ICMC.tex e USPSC-TCC-pre-textual-IQSC.tex, necessários para implementar o Modelo para TCC para o ICMC e IQSC;
- k) alteração no capítulo **4 MODELOS DE REFERÊNCIAS**, mantendo os exemplos contidos nas **Diretrizes para apresentação de dissertações e**

**teses da USP:** documento eletrônico e impresso - Parte I (ABNT), porém em conformidade com ABNT NBR 6023:2018;

- l) inclusão da alternativa de cores para os links nos arquivos **USPSC-modelo.tex** e **USPSC-TCC-modelo.tex**, conforme descrito em 2.1.1.2
- m) alterações no arquivo **USPSC-modelo.tex** e nos demais arquivos **.tex** em conformidade com as alterações e implementações efetuadas.

A versão 3.1 traz as alterações na Classe USPSC (USPSC.cls e USPSC1.cls) específicas para incluir novos parâmetros para capa e tipo de publicação em inglês.

O Grupo Desenvolvedor do Pacote USPSC está assim constituído:

#### **Coordenação e Programação**

- Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti - marilza@sc.usp.br (PUSP-SC)
- Ana Paula Aparecida Calabrez - aninha@sc.usp.br (PUSP-SC)

#### **Normalização e Padronização**

- Ana Paula Aparecida Calabrez - aninha@sc.usp.br (PUSP-SC)
- Brianda de Oliveira Ordonho Sigolo - brianda@usp.br (IAU)
- Eduardo Graziosi Silva - edu.gs@sc.usp.br (EESC)
- Eliana de Cássia Aquareli Cordeiro - eliana@iqsc.usp.br (IQSC)
- Flávia Helena Cassin - cassinp@sc.usp.br (EESC)
- Maria Cristina Cavarette Dziabas - mcdziaba@ifsc.usp.br (IFSC)
- Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti - marilza@sc.usp.br (PUSP-SC)
- Regina Célia Vidal Medeiros - rcvm@icmc.usp.br (ICMC)

O objetivo do presente trabalho é apresentar a versão 3.1 do Pacote USPSC, composto pela **Classe USPSC**, **Tutorial do Pacote USPSC para modelos de trabalhos de acadêmicos em LaTeX - versão 3.1**, **Modelo para TCC em LaTeX utilizando a classe USPSC** e o **Modelo para teses e dissertações em LaTeX utilizando a classe USPSC**, concebidos em conformidade com a **ABNT NBR 14724** (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2011), as **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP** (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2020) e normas e padrões estabelecidos pelas Unidades.

A expectativa é que o Pacote USPSC, mediante os modelos propostos, proporcione o aprimoramento da qualidade dos trabalhos acadêmicos produzidos pelos alunos de graduação e de pós-graduação das referidas Unidades de Ensino e Pesquisa do Campus USP de São Carlos, garantindo a normalização e padronização estabelecidas.



## 2 DESENVOLVIMENTO

Este capítulo é parte principal do trabalho acadêmico e deve conter a exposição ordenada e detalhada do assunto. Divide-se em seções e subseções, em conformidade com a abordagem do tema e do método, abrangendo: revisão bibliográfica, materiais e métodos, técnicas utilizadas, resultados obtidos e discussão.

O conteúdo deste documento visa apresentar um tutorial para utilização do Pacote USPSC, composto da Classe USPSC, tutorial e modelos, utilizando a estrutura de trabalhos acadêmicos, mas por questões didáticas adotou-se capítulo, seções e subseções diferentes das usualmente utilizadas.

### 2.1 Pacote USPSC: Classe USPSC e modelos de trabalhos acadêmicos

A versão 3.1 do Pacote USPSC traz os modelos simplificados de trabalhos acadêmicos **USPSC-modelo.tex** e **USPSC-TCC-modelo.tex** e o **Tutorial do Pacote USPSC para modelos de trabalhos acadêmicos em LaTeX - versão 3.1**, contendo as instruções precisas e detalhadas para melhor utilização dos recursos do Pacote USPSC. Para tanto, foram acrescentados diversos arquivos, para atender as especificidades do tutorial que possui os elementos pré-textuais distintos para teses, dissertações, TCCs e outros trabalhos acadêmicos, conforme descrito em **2.1 Pacote USPSC: Classe USPSC e modelos de trabalhos acadêmicos**. A estrutura deste tutorial é igual à estrutura de trabalhos acadêmicos estabelecida pela ABNT NBR 14724, conforme a Figura 1.

Todas as alterações e novas implementações foram relacionadas em **1 INTRODUÇÃO** e neste capítulo serão descritas detalhadamente, quando necessário.

A classe USPSC é uma derivada da classe **abnTeX2 v1.9.5** para as Unidades de ensino e pesquisa do Campus USP de São Carlos: Escola de Engenharia de São Carlos (EESC), Instituto de Arquitetura e Urbanismo (IAU), Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC), Instituto de Física de São Carlos (IFSC) e Instituto de Química de São Carlos (IQSC).

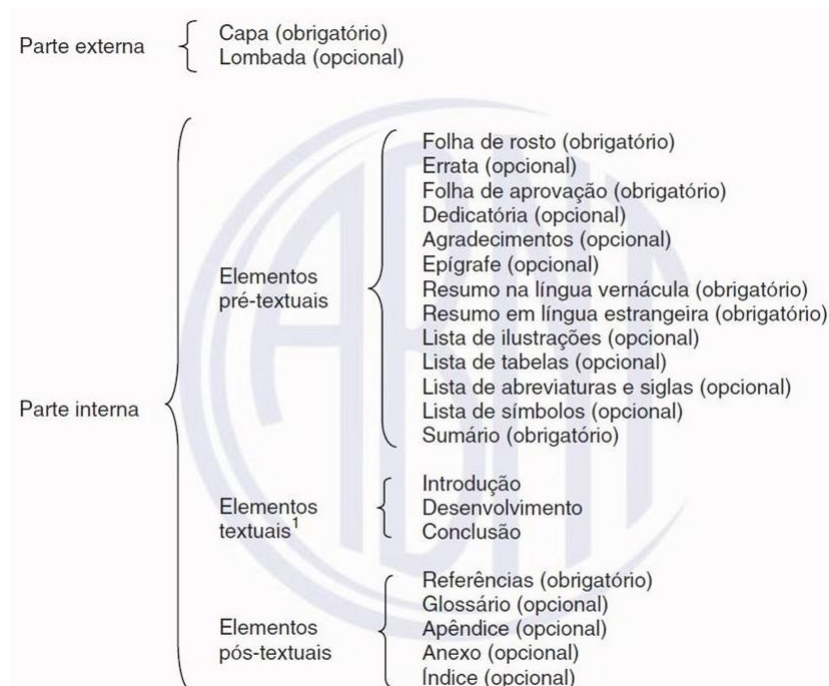
O objetivo do projeto é disponibilizar modelos em  $\text{\LaTeX}$  para a elaboração de trabalhos acadêmicos (tese, dissertação, trabalho de conclusão de curso (TCC), dentre outros) em conformidade com a **ABNT NBR 14724**: informação e documentação: trabalhos acadêmicos: apresentação (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2011), **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP**: documento eletrônico e impresso - Parte I (ABNT) (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2020) e normas e padrões estabelecidos pelas Unidades.

Este documento e seu código fonte são exemplos de uso da **Classe USPSC** e

do pacote **abntex2cite**. Para complementar as instruções contidas neste documento, utilize os manuais (ARAUJO, 2015a; ARAUJO, 2015b; ARAUJO, 2015c) e da classe memoir(WILSON; MADSEN, 2010).

Os referidos modelos seguem a estrutura de trabalhos acadêmicos estabelecida pela ABNT NBR 14724, conforme a Figura 1.

Figura 1 – Estrutura do trabalho acadêmico



Fonte: Associação Brasileira de Normas Técnicas (2011)

A versão v.3.1 do Pacote USPSC, por *default*, é instalado em uma pasta denominada USPSC-v3.1 com a seguinte distribuição dos arquivos utilizados para gerar o documento em formato PDF, mediante a compilação utilizando um dos editores L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X :

a) ... \USPSC-v3.1\ contendo:

- arquivo principal do tutorial: USPSC-tutorial.tex;
- arquivos principais do modelo para teses e dissertações:
  - USPSC-modelo.tex;
  - USPSC-modelo-EESC.tex;
  - USPSC-modelo-IAU.tex;
  - USPSC-modelo-ICMc.tex (idioma do texto em inglês);
  - USPSC-modelo-ICMc.p.tex (idioma do texto em português);
  - USPSC-modelo-IFSCe.tex (idioma do texto em inglês);
  - USPSC-modelo-IFSCp.tex (idioma do texto em português);



- 
- USPSC-modelo-IQSC.tex;
  - arquivos principais do modelo para TCC:
    - USPSC-TCC-modelo.tex;
    - USPSC-TCC-modelo-EESC.tex;
    - USPSC-TCC-modelo-ICMCe.tex (idioma do texto em inglês);
    - USPSC-TCC-modelo-ICMCp.tex (idioma do texto em português);
    - USPSC-TCC-modelo-IQSC.tex;
  - arquivo que relaciona os arquivos pré-textuais dos programas de Pós-Graduação e TCCs das Unidades: USPSC-unidades.tex;
  - arquivos pré-textuais: USPSC-pre-textual-UUUU.tex e USPSC-TCC-pre-textual-UUUU.tex;
  - pastas especificadas nos itens abaixo;
- b) ... \USPSC-v3.1 \USPSC-bib\ com o arquivo de dados das citações e referências utilizadas:
- USPSC-modelo-references.bib;
- c) ... \USPSC-v3.1 \USPSC-classe\ com os arquivos da classe USPSC, incluindo os referentes à compatibilização com a ABNT NBR 6023:2018:
- USPSC.cls;
  - USPSC1.cls;
  - arquivo ABNT6023-2018.sty, para tirar <> da URL, chamado mediante o comando `\usepackage{USPSC-classe/ABNT6023-2018}`;
  - as demais compatibilizações estão nos arquivos `abntex2-alf-USPSC.bst`, `abntex2-alfeng-USPSC.bst`, `abntex2-num-USPSC.bst` e `abntex2-numeng-USPSC.bst`, chamados através do comando
 

```
\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-alf-USPSC} ou
\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-alfeng-USPSC} ou
\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-num-USPSC} ou
\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-numeng-USPSC},
```

 dependendo se o Sistema de chamada for autor-data ou numérico;
- d) ... \USPSC-v3.1 \USPSC-Tutorial\ contendo:
- USPSC-fichacatalograficaTutorial.tex;
  - USPSC-ErrataTutorial.tex;
  - USPSC-DedicatoriaTutorial.tex;
  - USPSC-AgradecimentosTutorial.tex;
  - USPSC-EpigrafeTutorial.tex;
  - USPSC-ResumoTutorial.tex;

- USPSC-AbstractTutorial.tex;
  - USPSC-AbreviaturasSiglasTutorial.tex;
  - USPSC-SimbolosTutorial.tex;
  - USPSC-Cap1-IntroducaoTutorial.tex;
  - USPSC-Cap2-DesenvolvimentoTutorial;
  - USPSC-Cap3-CitacoesTutorial.tex;
  - USPSC-Cap4-ReferenciasTutorial.tex;
  - USPSC-Cap5-ConclusaoTutorial.tex;
  - USPSC-ApendicesTutorial.tex;
  - USPSC-AnexosTutorial.tex;
  - USPSC-IndicesRemissivosTutorial.tex.
- e) ... \USPSC-v3.1\USPSC-TA-PreTextual\ com os arquivos relativos aos elementos pré-textuais de trabalhos acadêmicos:
- USPSC-CapaICMC.tex;
  - USPSC-fichacatalografica.tex;
  - USPSC-fichacatalografica.pdf;
  - USPSC-folhadeaprovacao.tex;
  - USPSC-folhadeaprovacao.pdf;
  - USPSC-Errata.tex;
  - USPSC-Dedicatoria.tex;
  - USPSC-Agradecimentos.tex;
  - USPSC-Epigrafe.tex;
  - USPSC-Resumo.tex;
  - USPSC-Abstract.tex;
  - USPSC-AbreviaturasSiglas.tex
  - USPSC-Simbolos.tex
  - USPSC-PaginaEmBranco.pdf
- f) ... \USPSC-v3.1\USPSC-TA-Textual\ contendo os arquivos relativos aos elementos textuais de trabalhos acadêmicos:
- USPSC-Cap1-Introducao.tex;
  - USPSC-Cap2-Desenvolvimento.tex;
  - USPSC-Cap3-Conclusao.tex;
- g) ... \USPSC-v3.1\USPSC-TA-PosTextual\ para os arquivos relativos aos elementos pós-textuais de trabalhos acadêmicos:
- USPSC-Apendices.tex;

- USPSC-Anexos.tex;
- USPSC-IndicesRemissivos.tex;
- h) ... \USPSC-v3.1 \USPSC-img\ contendo os arquivos de imagens e os PDFs relacionados no texto dos modelos:
  - USPSC-AcentuacaoLaTeX.png;
  - CapaICMC.jpg;
  - USPSC-EstruturaTrabAcad.jpg;
  - USPSC-LetrasGregas.png;
  - USPSC-modelo-img-grafico.pdf;
  - USPSC-modelo-img-marca.pdf;
  - USPSC-SimbolosUteis.png;
- i) ... \USPSC-v3.1 \USPSC-Siglas\ traz os arquivos que relacionam as siglas das Unidades e as definidas para os cursos de graduação e programas de pós-graduação, que não necessariamente são as oficiais utilizadas pela Universidade:
  - USPSC-Siglas estabelecidas para os Programas de Pós-Graduação por Unidade.xlsx;
  - USPSC-TCC-Siglas estabelecidas para as Graduações por Unidade.xlsx;
- j) ... \USPSC-v3.1 \USPSC-Sobre\ contém arquivos sobre cada versão do Pacote USPSC.

Para tese ou dissertação deverá ser utilizado o arquivo USPSC-modelo.tex, onde o autor deverá indicar a sigla da Unidade e a sigla do programa de pós-graduação que está vinculado, a exemplo dos comandos abaixo:

```
\siglaunidade{IQSC}
\programa{MQOB}
```

Para o **Modelo para teses e dissertações em L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X** utilizando o Pacote **USPSC** estão definidos os seguintes arquivos pré-textuais:

- a) USPSC-pre-textual-EESC.tex;
- b) USPSC-pre-textual-IAU.tex;
- c) USPSC-pre-textual-ICMC.tex;
- d) USPSC-pre-textual-IFSC.tex;
- e) USPSC-pre-textual-IQSC.tex.

Para TCC deverá ser utilizado o arquivo USPSC-TCC-modelo.tex, onde o autor deverá indicar a '**sigla da Unidade**' + '**-TCC**' (Exemplo: EESC-TCC) e a sigla do curso de graduação que está vinculado, a exemplo dos comandos abaixo:

`\siglaunidade{EESC-TCC}`

`\programa{EAMB}`

Atualmente estão disponíveis os dados pré-textuais para a EESC, ICMC e IQSC:

- a) USPSC-TCC-pre-textual-EESC.tex;
- b) USPSC-TCC-pre-textual-ICMC.tex;
- c) USPSC-TCC-pre-textual-IQSC.tex.

Serão incluídos os demais arquivos quando as demais Unidades do Campus USP de São Carlos estabelecerem seus padrões.

Para utilizar corretamente os dados pré-textuais, é necessário consultar as siglas estabelecidas para os cursos de graduação e para os programas de pós-graduação da Unidade de vínculo nos quadros dos **APÊNDICES B-I** ou nas planilhas **USPSC-TCC-Siglas estabelecidas para as Graduações por Unidade.xlsx** e **USPSC-Siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação por Unidade.xlsx**.

Os arquivos com dados pré-textuais estão nominados como USPSC-pre-textual-UUUU.tex ou USPSC-TCC-pre-textual-UUUU.tex, onde UUUU é a sigla da Unidade. Inicialmente estão disponibilizados apenas os pré-textuais das Unidades do Campus USP de São Carlos.

Foram definidos os arquivos USPSC-pre-textual-OUTRO.tex e USPSC-TCC-pre-textual-OUTRO.tex que serão executados quando uma das siglas for diferente das explicitadas para as Unidades e/ou para os cursos de graduação e/ou para os programas de Pós-Graduação. O preâmbulo será incompleto e apresentando "..."no final, evidenciando que o autor deverá rever as siglas utilizadas.

Através do comando `\include{USPSC-unidades}` presente em USPSC.cls e USPSC1.cls, o arquivo USPSC-unidades.tex efetua as chamadas dos arquivos pré-textuais, portanto quando for feita uma customização incluindo novos arquivos pré-textuais e/ou outra Unidade USP e/ou outra instituição de ensino e pesquisa, será necessário fazer as devidas indicações em tais arquivos.

### 2.1.1 Alternativas de formatação

O modelo foi concebido de forma a atender as especificidades de cada Unidade e atualmente disponibiliza as seguintes alternativas de formatação:

#### 2.1.1.1 Opções de fonte

No arquivo USPSC-modelo.tex ou no USPSC-TCC-modelo.tex é possível optar pela fonte desejada, conforme a programação reproduzida abaixo:

---

```

\usepackage{lmodern} % Usa a fonte Latin Modern
% Para utilizar a fonte Times New Roman, inclua
% uma % no início do comando acima "\usepackage{lmodern}"
% Abaixo, tire a % antes do comando \usepackage{times}
%\usepackage{times} % Usa a fonte Times New Roman
% Lembre-se de alterar a fonte no comando que imprime
% o preâmbulo no arquivo da Classe USPSC.cls

```

### 2.1.1.2 Opções de cores dos links

No arquivo USPSC-modelo.tex e no USPSC-TCC-modelo.tex é possível alterar as cores dos links, de preto para as alternativas pré-estabelecidas, ou optar por outras cores, conforme a programação reproduzida abaixo:

```

% informações do PDF
\makeatletter
\hypersetup{
%pagebackref=true,
pdftitle={\@title},
pdfauthor={\@author},
pdfsubject={\imprimirpreambulo},
pdfcreator={LaTeX with abnTeX2},
pdfkeywords={abnt}{latex}{abntex}{USPSC}{trabalho acadêmico},
colorlinks=true,          % false: boxed links; true: colored links
linkcolor=black,          % color of internal links
citecolor=black,          % color of links to bibliography
filecolor=black,          % color of file links
urlcolor=black,
%Para {\tiny habili}tar as cores dos links, retire a % antes dos comandos
abaixo e inclua a % antes das 4 linhas de comando acima
%linkcolor=blue,          % color of internal links
%citecolor=blue,          % color of links to bibliography
%filecolor=magenta,       % color of file links
%urlcolor=blue,
bookmarksdepth=4
}
\makeatother

```

### 2.1.1.3 Impressão anverso e verso ou somente anverso

No arquivo USPSC-modelo.tex ou no USPSC-TCC-modelo.tex é possível optar por impressão em páginas ou em folhas, conforme a seguinte programação:

```
twoside, % para impressão em anverso (frente) e verso. Oposto
         a oneseide - Nota: utilizar \imprimirfolhaderosto*
%oneseide, % para impressão em páginas separadas (somente
           anverso) - Nota: utilizar \imprimirfolhaderosto
           % inclua uma % antes do comando twoside e exclua a %
           antes do oneseide
```

### 2.1.1.4 Opção de p. ou f. na referência da Errata, do Resumo e do Abstract

No arquivo USPSC-modelo.tex ou no USPSC-TCC-modelo.tex, indicar p. ou f. em conformidade com a opção de impressão anverso e verso ou somente anverso, conforme a seguinte programação:

```
\pageref{LastPage}p.
%Substitua p. por f. quando utilizar oneseide em \documentclass
%\pageref{LastPage}f.
```

### 2.1.1.5 Tipos de cabeçalhos de páginas

Tanto no arquivo USPSC-modelo.tex como no USPSC-TCC-modelo.tex é possível optar por dois tipos de cabeçalhos em conformidade com o definido abaixo:

```
\documentclass[
...
% {USPSC-classe/USPSC} configura o cabeçalho contendo apenas o número
da página
]{USPSC-classe/USPSC}
%]{USPSC-classe/USPSC1}
% Inclua % antes de ]{USPSC-classe/USPSC} e retire a % antes
de %]{USPSC-classe/USPSC1} para utilizar o cabeçalho diferenciado
% para as páginas pares e ímpares:
%- páginas ímpares: com seções ou subseções e o número da página
%- páginas pares: com o número da página e o título do capítulo
```

### 2.1.1.6 Opções de idiomas do texto

No arquivo USPSC-modelo.tex ou no USPSC-TCC-modelo.tex há duas opções de idiomas do texto: português ou inglês, conforme programação abaixo:

```
% Seleciona o idioma do documento (conforme pacotes do babel)
\selectlanguage{brazil}
% Se o idioma do texto for inglês, inclua uma % antes do
%      comando \selectlanguage{brazil} e
%      retire a % antes do comando abaixo
%\selectlanguage{english}
```

É importante salientar que quando o idioma do texto for inglês é necessário que o arquivo pré-textual tenha a programação correspondente neste idioma, incluindo preâmbulo, título do documento, área de concentração, dentre outros dados.

### 2.1.1.7 Utilização de pacotes para a indicação de número de autores nas referências e para citações alfabéticas ou numéricas

É possível indicar todos os autores nas referências ou utilizar *et al* quando houver mais de três autores. Como somente o IQSC indica todos os autores, adotamos o *et al* e incluímos a orientação de como proceder para alterar a programação para indicar todos, tanto no arquivo USPSC-modelo.tex como no USPSC-TCC-modelo.tex.

Outra possibilidade é de optar por citações alfabéticas ou numéricas, conforme a seguinte orientação contida no arquivo USPSC-modelo.tex e no USPSC-TCC-modelo.tex:

```
% ---
% Pacotes de citações
% Citações padrão ABNT
% ---
% Sistemas de chamada: autor-data ou numérico.
% Sistema autor-data
\usepackage[alf, abnt-emphasize=bf, abnt-thesis-year=both,
abnt-repeated-author-omit=no, abnt-last-names=abnt,
abnt-etal-cite, abnt-etal-list=3, abnt-etal-text=it,
abnt-and-type=e, abnt-doi=doi, abnt-url-package=none,
abnt-verbatim-entry=no]{abntex2cite}
\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-alf-USPSC}
% Se o idioma for o inglês, inclua % no comando acima e
exclua o % do comando abaixo
```

```
%\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-alfeng-USPSC}
```

% Para o IQSC, que indica todos os autores nas referências, incluir % no início dos comandos acima e retirar a % dos comandos abaixo

```
%\usepackage[alf, abnt-emphasize=bf, abnt-thesis-year=both,
abnt-repeated-author-omit=no, abnt-last-names=abnt,
abnt-etal-cite, abnt-etal-list=0, abnt-etal-text=it,
abnt-and-type=e, abnt-doi=doi, abnt-url-package=none,
abnt-verbatim-entry=no]{abntex2cite}
```

```
%\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-alf-USPSC}
```

% Se o idioma for o inglês, exclua % no comando acima ou do comando abaixo

```
%\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-alfeng-USPSC}
```

% Sistema Numérico

% Para citações numéricas, sistema adotado pelo IFSC, incluir % no início dos comandos acima e retirar a % dos comandos abaixo

```
%\usepackage[num, abnt-emphasize=bf, abnt-thesis-year=both,
abnt-repeated-author-omit=no, abnt-last-names=abnt,
abnt-etal-cite, abnt-etal-list=3, abnt-etal-text=it,
abnt-and-type=e, abnt-doi=doi, abnt-url-package=none,
abnt-verbatim-entry=no]{abntex2cite}
```

```
%\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-num-USPSC}
```

% Se o idioma for o inglês, exclua % no comando acima ou do comando abaixo

```
%\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-numeng-USPSC}
```

% Complementarmente, verifique as instruções abaixo sobre os Pacotes de Nota de rodapé

% ---

% Pacotes de Nota de rodapé

% Configurações de nota de rodapé

%O presente modelo adota o formato numérico para as notas de rodapés quando utiliza o sistema de chamada autor-data para citações e referências. Para utilizar o sistema de chamada numérico para citações e referências, habilitar um dos comandos abaixo.

% São diversas as opções para nota de rodapé no Sistema Numérico. Para o IFSC, habilitar o comando abaixo.



---

```

%\renewcommand{\thefootnote}{\fnsymbol{footnote}} %Comando para
inserção de símbolos em nota de rodapé

% Outras opções para nota de rodapé no Sistema Numérico:
%\renewcommand{\thefootnote}{\alph{footnote}}      %Comando para
inserção de letras minúsculas em nota de rodapé
%\renewcommand{\thefootnote}{\Alph{footnote}}      %Comando para
inserção de letras maiúsculas em nota de rodapé
%\renewcommand{\thefootnote}{\roman{footnote}}     %Comando para
inserção de números romanos minúsculos em nota de rodapé
%\renewcommand{\thefootnote}{\Roman{footnote}}     %Comando para
inserção de números romanos minúsculos em nota de rodapé

\renewcommand{\footnotesize}{\small} %Comando para diminuir a fonte
das notas de rodapé

% ---
% Pacote para agrupar a citação numérica consecutiva
% Quando for adotado o Sistema Numérico, a exemplo do IFSC, habilite
% o pacote cite abaixo retirando a porcentagem antes do comando abaixo
%\usepackage[superscript]{cite}

```

Quando o idioma do texto for inglês, para o sistema autor-data utilize o comando `\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-alfeng-USPSC}` e para o sistema numérico deverá ser utilizado `\bibliographystyle{USPSC-classe/abntex2-numeng-USPSC}`.

Sugerimos que quando for alterada a programação do Sistema autor-data para o numérico e/ou vice-versa, o arquivo original USPSC-modelo.tex ou USPSC-TCC-modelo.tex seja renomeado, pois durante a compilação são gerados arquivos temporários que podem interferir nas mudanças desejadas.

#### 2.1.1.8 Possibilidades de preâmbulos

Atualmente disponibiliza 97 possibilidades de preâmbulos codificados nos arquivos pré-textuais, em conformidade com as siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação das Unidades do Campus USP de São Carlos (**APÊNDICES B-J**), sendo:

- a) EESC – 43;

- b) IAU – 4;
- c) ICMC – 16;
- d) IFSC – 28;
- e) IQSC - 6;

O modelo para TCC está disponível inicialmente para a EESC, ICMC e IQSC, sendo que foram codificados 28 preâmbulos referentes aos cursos de graduação destas Unidades nos arquivos USPSC-TCC-pre-textual-UUUU.tex. As siglas estabelecidas estão relacionadas nos **APÊNDICES H-J**.

- a) EESC – 10;
- b) ICMC – 16;
- c) IQSC - 2;

É importante alertar que tais siglas foram estabelecidas com o objetivo de transferência de parâmetros no Pacote USPSC e não são as utilizadas oficialmente pelas Unidades para referenciar os seus programas de pós-graduação e cursos de graduação.

#### 2.1.1.9 Versão original ou final/corrigida

Nos arquivos com os elementos pré-textuais das Unidades é possível especificar a versão do trabalho acadêmico produzido, a exemplo do contido em USPSC-pre-textual-IFSC.tex:

```
\notafolharosto{Vers\~ao original}
%Para versão original em inglês, comente do comando/declaração
%    acima(inclua % antes do comando acima) e tire a % do
%    comando/declaração abaixo no idioma do texto
%\notafolharosto{Original version}
%Para versão corrigida, comente do comando/declaração da
%    versão original acima (inclua % antes do comando acima)
%    e tire a % do comando/declaração de um dos comandos
%    abaixo em conformidade com o idioma do texto
%\notafolharosto{Vers\~ao corrigida \\\(Vers\~ao original dispon\’ivel na
Unidade que aloja o Programa)}
%\notafolharosto{Corrected version \\\(Original version available on the
Program Unit)}
```

### 2.1.1.10 Ficha catalográfica

É possível elaborar a ficha catalográfica em  $\text{\LaTeX}$  ou incluir a fornecida pela Biblioteca. Para tanto observe a programação contida nos arquivos USPSC-modelo.tex ou USPSC-TCC-modelo.tex e USPSC-fichacatalografica.tex e/ou gere o arquivo fichacatalografica.pdf.

No arquivo USPSC-modelo.tex ou no USPSC-TCC-modelo.tex faça a sua opção conforme orientações reproduzidas abaixo:

```
% ---
% Inserir a ficha catalográfica em pdf
% ---
% A biblioteca da sua Unidade lhe fornecerá um PDF com a ficha
% catalográfica definitiva.
% Quando estiver com o documento, salve-o como PDF no diretório
% do seu projeto como fichacatalografica.pdf e inclua o arquivo
% utilizando o comando abaixo:
%\begin{fichacatalografica}
% \includepdf{fichacatalografica.pdf}
%\end{fichacatalografica}
% Se você optar por elaborar a ficha catalográfica, deverá
% incluir uma % antes das 3 linhas acima e tirar a % antes
% do comando \include{USPSC-fichacatalografica}
\include{USPSC-fichacatalografica}
% As informações que compõem a ficha catalográfica estão
% definidas no arquivo USPSC-pre-textual-UUUU.tex
% ---
```

É possível incluir ou não o Código Cutter na ficha catalográfica, conforme a seguinte orientação nos respectivos arquivos pré-textuais:

```
\cutter{S856m}
% Para gerar a ficha catalográfica sem o Código Cutter, basta
% incluir uma % na linha acima e tirar a % da linha abaixo
%\cutter{ }
```

Através do arquivo fichacatalografica.tex é possível elaborar a ficha catalográfica em  $\text{\LaTeX}$ . Caso o trabalho possua co-orientador será necessário seguir as orientações

contidas também no arquivo com os elementos pré-textuais.

## 2.2 Resultados de comandos

O conteúdo desta seção foi baseado no item **1 Resultados de comandos** do **Modelo canônico de trabalho acadêmico com abnTEX2** (EQUIPE ABNTEX2, 2015).

### 2.2.1 Codificação dos arquivos: UTF8

A codificação UTF8 deve ser utilizada para todos os arquivos do abnTEX2 . Utilize a mesma codificação nos documentos que escrever, incluindo nos arquivos de bases bibliográficas `|.bib|`. Para tanto, tanto o arquivo `USPSC-modelo.tex` quanto o `USPSC-TCC-modelo.tex` devem conter o seguinte pacote:

```
\usepackage[utf8]{inputenc} % Codificacao do documento (conversão
                             automática dos acentos)
```

### 2.2.2 Diferentes idiomas e hifenizações

Para usar hifenizações de diferentes idiomas, inclua nas opções do documento o nome dos idiomas que o seu texto contém. Os usuários da Classe USPSC devem utilizar:

```
\documentclass[
% -- opções da classe memoir --
12pt,% tamanho da fonte
openright,% capítulos começam em pág ímpar (insere página vazia caso
preciso)
twoside, % para impressão em anverso (frente) e verso. Oposto a oneside -
Nota: utilizar \imprimirfolhaderosto*
%oneside, % para impressão em páginas separadas (somente anverso) -
Nota: utilizar \imprimirfolhaderosto
% inclua uma % antes do comando twoside e exclua a % antes do oneside
a4paper,% tamanho do papel.
% -- opções da classe abntex2 --
chapter=TITLE,% títulos de capítulos convertidos em letras
maiúsculas
% -- opções do pacote babel --
english,% idioma adicional para hifenização
french,% idioma adicional para hifenização
spanish,% idioma adicional para hifenização
brazil % o último idioma é o principal do documento
```

---

```
% {USPSC-classe/USPSC} configura o cabeçalho contendo apenas o número
da página
]{USPSC-classe/USPSC}
%]{USPSC-classe/USPSC1}
% Inclua % antes de ]{USPSC-classe/USPSC} e retire a % antes
de %]{USPSC-classe/USPSC1} para utilizar o
% cabeçalho diferenciado para as páginas pares e ímpares:
%- páginas ímpares: cabeçalho com seções ou subseções e o número da página
%- páginas pares: cabeçalho com o número da página e o título do capítulo
% ---
```

Desta forma o texto deverá ser escrito idioma português-brasileiro (**brazil**), podendo ter citações em inglês, francês e espanhol.

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.

Portanto, para Classe USPSC, caso deseje escrever um texto em inglês que tenha citações em espanhol, português e francês, você deverá usar:

```
\documentclass[
% -- opções da classe memoir --
12pt,% tamanho da fonte
openright,% capítulos começam em pág ímpar (insere página vazia caso
preciso)
twoside, % para impressão em anverso (frente) e verso. Oposto a oneside -
Nota: utilizar \imprimirfolhaderosto*
%oneside, % para impressão em páginas separadas (somente anverso) -
Nota: utilizar \imprimirfolhaderosto
% inclua uma % antes do comando twoside e exclua a % antes do oneside
a4paper,% tamanho do papel.
% -- opções da classe abntex2 --
chapter=TITLE,% títulos de capítulos convertidos em letras
maiúsculas
% -- opções do pacote babel --
spanish,% idioma adicional para hifenização
french,% idioma adicional para hifenização
brazil,% o último idioma é o principal do documento
english % idioma adicional para hifenização
```

```
% {USPSC-classe/USPSC} configura o cabeçalho contendo apenas o número
da página
]{USPSC-classe/USPSC}
%]{USPSC-classe/USPSC1}
% Inclua % antes de ]{USPSC-classe/USPSC} e retire a % antes
de %]{USPSC-classe/USPSC1} para utilizar o
% cabeçalho diferenciado para as páginas pares e ímpares:
%- páginas ímpares: cabeçalho com seções ou subseções e o número da página
%- páginas pares: cabeçalho com o número da página e o título do capítulo
% ---
```

A lista completa de idiomas suportados, bem como outras opções de hifenização, estão disponíveis em Braams (2011, p. 7-8).

Exemplo de hifenização em inglês<sup>1</sup>:

*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 francês<sup>2</sup>:

*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.*

Exemplo de hifenização em espanhol<sup>3</sup>:

*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*

---

<sup>1</sup> Extraído de: <http://en.wikibooks.org/wiki/LaTeX/Internationalization>

<sup>2</sup> Extraído de: <http://bigbrowser.blog.lemonde.fr/2013/02/17/tu-ne-tweeteras-point-le-vatican-interdit-aux-cardinaux-de-tweeter-pendant-le-conclave/>

<sup>3</sup> Extraído de: [http://internacional.elpais.com/internacional/2013/02/17/actualidad/1361102009\\_913423.html](http://internacional.elpais.com/internacional/2013/02/17/actualidad/1361102009_913423.html)

*materialismo.*

O idioma geral do texto pode 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 para obter orientações adicionais sobre internacionalização de documentos produzidos com **abnT<sub>E</sub>X2** (ARAÚJO, 2015a).

Se a opção de idioma do texto não for o português, é necessário observar o descrito em 2.1.1.6.

### 2.2.3 Enumerações

Quando for necessário enumerar os diversos assuntos de uma seção que não possua título, esta deve ser subdividida em alíneas (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 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-e-vírgula, 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 (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2012) 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 ponto-e-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 `subalíneas`, que em suma é o mesmo que se criar outro nível de `alíneas`, 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*.

#### 2.2.4 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 2.3). 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:

```
\OnehalfSpacing      % espaçamento um e meio (padrão);  
\DoubleSpacing       % espaçamento duplo  
\SingleSpacing       % espaçamento simples
```

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*}

```

### 2.2.5 Tabelas e quadros

As tabelas e os quadros apresentam os dados de modo resumido, oferecendo uma visão geral do conteúdo em questão, visando facilitar a compreensão do fenômeno em estudo. A diferença básica entre ambas está relacionada ao conteúdo e a formatação.

Tabela é o conjunto de dados estatísticos, dispostos em determinada ordem de classificação, que expressam as variações qualitativas de um fenômeno. Sua finalidade básica é resumir ou sintetizar dados (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2016).

A construção de tabelas deve obedecer os critérios estabelecidos pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e requeridos pelas normas da ABNT para documentos técnicos e acadêmicos.

A Tabela 1 é um exemplo de tabela alinhada que pode ser longa ou curta, conforme padrão do IBGE.

Tabela 1 – Frequência anual por categoria de usuários

Categoria de Usuários	Frequência de Usuários
Graduação	72%
Pós-Graduação	15%
Docente	10%
Outras	3%

Fonte: Elaborada pelos autores.

Nota: Exemplo de uma nota.

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

Tabela 2 – Níveis descritivos dos testes de comparação de médias entre grupos para profundidade da lesão junto à restauração

<b>Resultado</b>	<b>Nível Descritivo</b>
CIC < Ariston	< 0,0001
Ariston < Am	0,0118
Am = Helio	0,4576
-100 = Helio	0,3360

Fonte: Universidade de São Paulo (2009)

Os **APÊNDICES J-K** exemplificam outras formatações de tabelas.

A formatação do quadro é similar à tabela, mas deve ter suas laterais fechadas e conter as linhas horizontais.

Quadro 1 – Níveis de investigação

<b>Nível de Investigação</b>	<b>Insumos</b>	<b>Sistemas de Investigação</b>	<b>Produtos</b>
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)

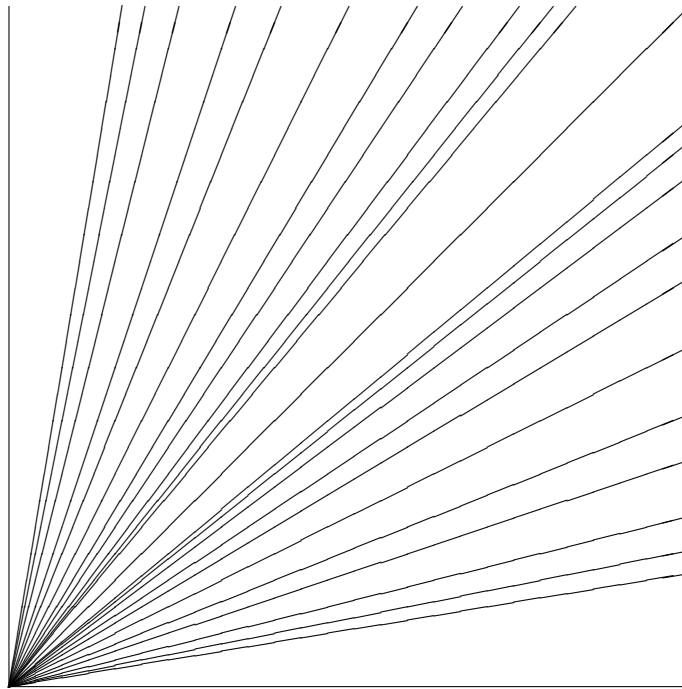
Os **APÊNDICES B-I** apresentam exemplos de quadros.

### 2.2.6 Figuras

Figuras podem ser criadas diretamente em  $\text{\LaTeX}$ , como o exemplo da Figura 2.

Outra opção é incorporar a figura utilizando um arquivo externo, como é o caso da Figura 3. Se a figura que for incluída se tratar de um diagrama, um gráfico ou uma ilustração, 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 vetoriais são perfeitamente escaláveis para qualquer dimensão. Nesse caso, se for utilizar o Microsoft Excel para produzir gráficos, ou o Microsoft Word para 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  $\text{\LaTeX}$  e  $\text{abnTeX2}$ ), teste a ferramenta **InkScape** (<http://inkscape.org/>). Ela é uma excelente opção de código-livre

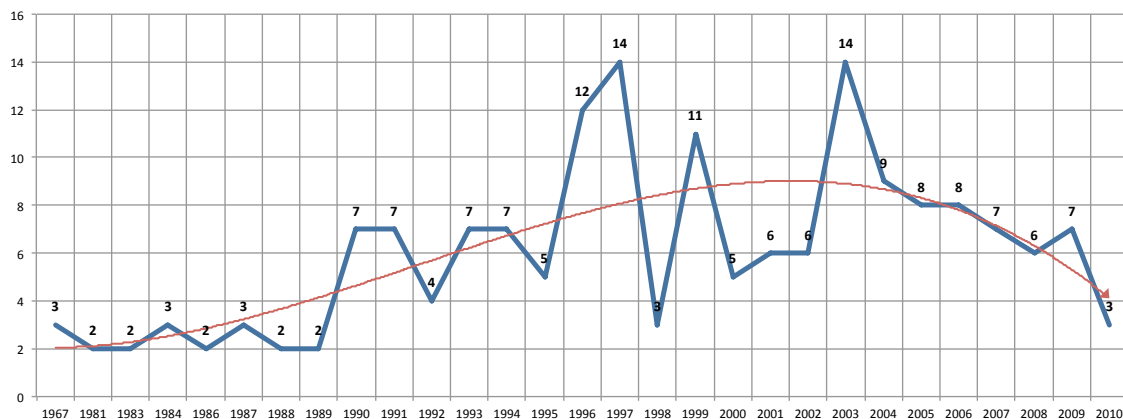
Figura 2 – A delimitação do espaço



Fonte: Equipe abnTEX2 (2015)

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 3 – Gráfico produzido em Excel e salvo como PDF



Fonte: Araujo (2012, p. 24)

### 2.2.6.1 Figuras em minipages

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 (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2011).

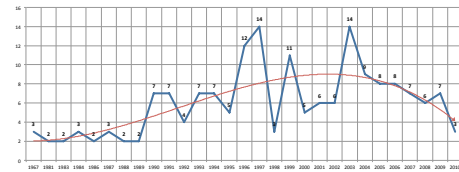
*Minipages* são usadas para inserir textos ou outros elementos em quadros com tamanhos e posições controladas. Veja o exemplo da Figura 4 e da Figura 5.

Figura 4 – Imagem 1 da minipage



Fonte: Equipe abnTEX2 (2015)

Figura 5 – Grafico 2 da minipage



Fonte: Araujo (2012, p. 24)

### 2.2.7 Expressões matemáticas

Use o ambiente `equation` para escrever expressões matemáticas numeradas:

$$\forall x \in X, \quad \exists y \leq \epsilon \quad (2.1)$$

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

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

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

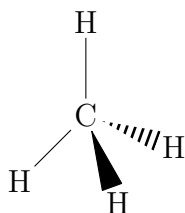
Consulte mais informações sobre expressões matemáticas em <https://github.com/abntex/abntex2/wiki/Referencias>.

### 2.2.8 Estruturas, reações e mecanismos de reações químicas

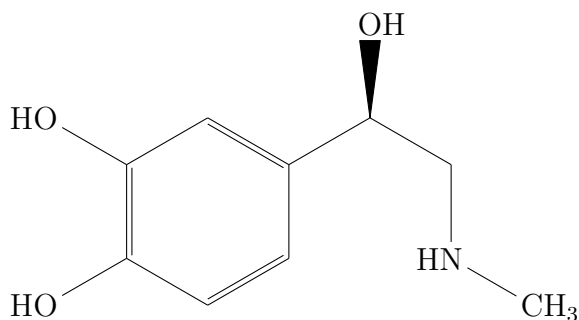
Para a versão 3.0 do Pacote USPSC, o Grupo Desenvolvedor optou por utilizar os pacotes **mychemistry**, **ChemFig** e o **TikZ**, que fornecem comandos que permitem compor esquemas complexos de reação química com  $\text{\LaTeX}$ .

Aqui são apresentados alguns exemplos, sendo que a maioria foram retirados do manual do pacote **ChemFig**(TELLECHEA, 2019).

A fórmula estrutural do metano é:



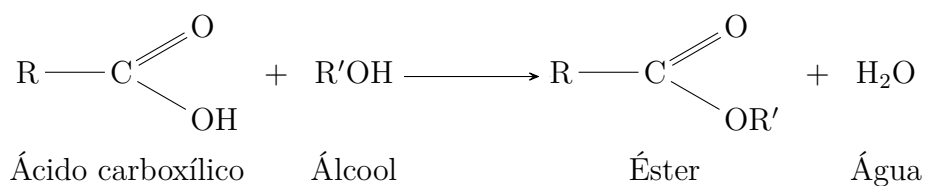
Molécula da Adrenalina é:



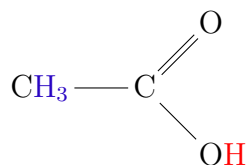
Com o comando abaixo, o **ChemFig** possibilita escrever o nome de uma molécula abaixo dela.

```
\chemname [hdimi] {\chemfig {código da molécula}} {hnamei}
```

Para exemplificar apresentamos uma reação com os nomes das respectivas moléculas:

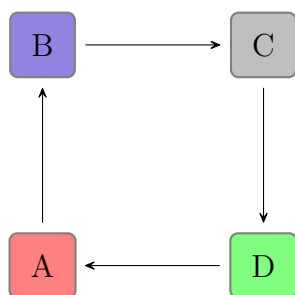


Mediante a utilização dos pacotes **TikZ** e **ChemFig**, o pacote **xcolor** é carregado possibilitando o uso de cores nos códigos de comandos, conforme exemplos abaixo:



Para destacar substâncias individualmente ou parte de um esquema, é possível utilizar recursos tais como os exemplificados a seguir.

```
setchemfig{compound style={draw,line width=0.8pt,
semitransparent,text opacity=1,inner sep=8pt,
rounded corners=1mm}}
\schemestart
A\arrow([fill=red]--[fill=blue])[90]
B\arrow(--[fill=gray])
C\arrow(--[fill=green])[-90]
D\arrow(--[draw=none])[-180]
\schemestop
```



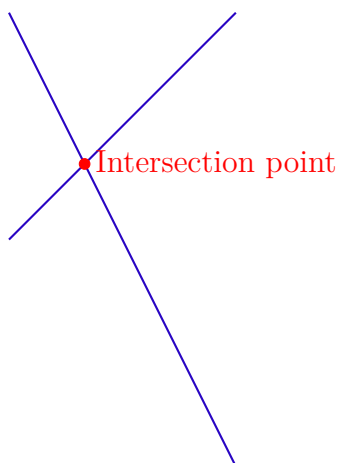
Mais um exemplo de utilização dos recursos do pacote TikZ é o desenho de duas linhas e um ponto de interseção. O comando `\draw[blue, thick]` define um elemento gráfico cuja cor é azul e com um traço grosso. A linha é definida por seus dois pontos finais, (-1,2) e (2, -4), unidos por -. O comando `\filldraw[red] (0,0) circle (2pt) node[anchor=west] {Intersection point}` irá desenhar um círculo preenchido com a cor vermelha, sendo que (0,0) define o ponto central, (2pt) determina o raio e, próximo ao ponto, um nó e uma caixa contendo o texto "ponto de interseção", ancorado a oeste do ponto.

```

\begin{tikzpicture}
\draw[blue, thick] (-1,2) -- (2,-4);
\draw[green, thick] (-1,-1) -- (2,2);
\filldraw[red] (0,0) circle (2pt) node[anchor=west] {Intersection point};
\end{tikzpicture}

```

Tais comandos geram os elementos gráficos abaixo:



Para gerar este documento, no preâmbulo do arquivo principal (USPSC-modelo.tex e USPSC-TCC-modelo.tex ) foram incluídos os seguintes comandos:

```

\usepackage{float} % Fixa tabelas e figuras no local exato
\usepackage{chemfig,chemmacros} % Para escrever reações químicas
\usepackage{mychemistry} % Para escrever reações químicas
\usepackage{tikz} % Para escrever reações químicas e outros
\usetikzlibrary{arrows, babel} % Para escrever reações químicas e outros

```

Para informações complementares e recursos adicionais, consulte os manuais dos pacotes utilizados: **mychemistry**(NIEDERBERGER, 2017), **ChemFig**(TELLECHEA, 2019), **etoolbox**(LEHMAN; WRIGHT, 2017), **float**(LINGNAU, 2001), **xkeyval**(ADRIAENS, 2014), **chemmacros**(NIEDERBERGER, 2012), **TikZ e PGF**(TANTAU, 2015) ou de outros necessários para o seu documento.

### 2.2.9 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
```

### 2.2.10 Índice(s)

Elemento opcional, que consiste em lista de palavras ou frases ordenadas alfabeticamente (autor, título ou assunto) ou sistematicamente (ordenação por classes, numérica ou cronológica); localiza e remete para as informações contidas no texto. A paginação deve ser contínua, dando seguimento ao texto principal (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2020).

Para criar índice remissivo no L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X utilize o pacote makeidx, que deve estar declarado com os demais pacotes. No presente modelo está declarado no arquivo USPSC-modelo.tex, conforme indicado abaixo:

```
% ---
% Pacotes básicos - Fundamentais
% ---
\usepackage[T1]{fontenc} % Seleção de códigos de fonte.
\usepackage[utf8]{inputenc} % Codificação do documento (conversão
automática dos acentos)
\usepackage{lmodern} % Usa a fonte Latin Modern
% Para utilizar a fonte Times New Roman, inclua uma % no início do comando
acima "\usepackage{lmodern}"
% Abaixo, tire a % antes do comando \usepackage{times}
%\usepackage{times}      % Usa a fonte Times New Roman
% Lembre-se de alterar a fonte no comando que imprime o preâmbulo no
arquivo da Classe USPSC.cls
\usepackage{lastpage} % Usado pela Ficha catalográfica
\usepackage{indentfirst} % Indenta o primeiro parágrafo de cada seção.
\usepackage{color} % Controle das cores
\usepackage{graphicx} % Inclusão de gráficos
\usepackage{float} % Fixa tabelas e figuras no local exato
\usepackage{chemfig,chemmacros} % Para escrever reações químicas
\usepackage{mychemistry} % Para escrever reações químicas
\usepackage{tikz} % Para escrever reações químicas e outros
\usetikzlibrary{arrows, babel} % Para escrever reações químicas e outros
\usepackage{microtype} % para melhorias de justificação
\usepackage{pdfpages}
\usepackage{makeidx} % para gerar índice remissivo
```



---

```
% ---
```

A habilitação dos comandos de indexação foi incluída no arquivo USPSC-modelo.tex da seguinte forma:

```
% compila o sumário e índice
\makeindex
% ---
```

O presente modelo inclui um exemplo de índice, gerado a partir da utilização de comandos similares aos reproduzidos abaixo:

```
\index{InkScape}
\index{CorelDraw}
\index{Adobe Illustrator}
\index{Gimp}
\index{Adobe Photoshop}
\index{espaçamento!do primeiro parágrafo}
\index{espaçamento!dos parágrafos}
\index{espaçamento!entre as linhas}
\index{espaçamento!entre os parágrafos}
```

Os comandos acima estão no arquivo USPSC-Cap2-Desenvolvimento.tex, em textos na subseção 2.2.4 e na subseção 2.2.6.

Para imprimir o índice, no final do arquivo USPSC-modelo.tex foi incluído:

```
%-----
% INDICE REMISSIVO
%-----
\phantompart
\printindex
%-----
```

Para que o índice seja gerado e incluído corretamente no texto é necessário compilá-lo separadamente. No **TeXstudio 2.9.4**, na barra de menu, selecione **Tools** e execute **Index**.

### 2.2.11 Compilar o documento L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Geralmente os editores L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, como o TeXlipse<sup>4</sup>, o Texmaker<sup>5</sup>, entre outros, compilam os documentos automaticamente, de modo que você não precisa se preocupar com isso.

No entanto, você pode compilar os documentos L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 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
```

### 2.2.12 Remissões internas

Ao nomear a Tabela 1 e a Figura 2, apresentamos um exemplo de remissão interna, que também pode ser feita quando indicamos o Capítulo 2, que tem o nome *Desenvolvimento*. O número do capítulo indicado é 2, que se inicia à página 37<sup>6</sup>. Veja a seção 2.3 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-b} para outros exemplos de remissões internas entre seções, subseções e subsubseções.

## 2.3 Divisões do documento

Esta seção exemplifica o uso de divisões de documentos em conformidade com a ABNT NBR 6024 (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2012).

---

<sup>4</sup> <http://texlipse.sourceforge.net/>

<sup>5</sup> <http://www.xmlmath.net/texmaker/>

<sup>6</sup> O número da página de uma remissão pode ser obtida também assim: 37.

### 2.3.1 Divisões do documento: subseção

Um exemplo de seção é a seção 2.3. Esta é a subseção 2.3.1.

#### 2.3.1.1 Divisões do documento: subsubseção

Isto é uma `subsubsection` do `LaTeX`, mas é denominada de “subseção” porque no português não temos a palavra “subsubseção”.

#### 2.3.1.2 Divisões do documento: subsubseção

Isto é outra subsubseção.

### 2.3.2 Divisões do documento: subseção

Isto é uma subseção.

#### 2.3.2.1 Divisões do documento: subsubseção

Isto é mais uma subsubseção da subseção 2.3.2.

##### 2.3.2.1.1 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}
```

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

Esta é outra seção de quinto nível.

##### 2.3.2.1.3 Este é um parágrafo numerado

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

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

A numeração entre parágrafos numerados e subsubsubseções são contínuas.

##### 2.3.2.1.4 Este é outro parágrafo numerado

Este é outro parágrafo numerado.

- 2.3.3 Este é um exemplo de nome de subseção longa que se aplica a seções e demais divisões do documento. Ele deve estar alinhado à esquerda e a segunda e demais linhas devem iniciar logo abaixo da primeira palavra da primeira linha

Observe que o alinhamento do título obedece esta regra também no sumário.

## 2.4 Manual da classe `abnTEX2`

O manual da classe `abnTEX2` possui uma referência completa das macros e ambientes disponíveis (ARAUJO, 2015a).

Contém informações adicionais sobre as normas ABNT observadas pelo `abnTEX2` e considerações sobre eventuais requisitos específicos não atendidos, como o caso da ABNT NBR 14724 (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2011), que especifica o espaçamento entre os capítulos e o início do texto, regra propositalmente não atendida pelo presente modelo.

## 2.5 Precisa de ajuda sobre `abnTEX2`?

Consulte a FAQ com perguntas frequentes e comuns no portal do `abnTEX2`: <https://github.com/abntex/abntex2/wiki/FAQ>.

Inscreve-se no grupo de usuários L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X: <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.

## 2.6 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://github.com/abntex/abntex2/wiki/Como-Contribuir>.

## 2.7 Quer customizar os modelos do `abnTEX2` para sua instituição ou universidade?

Veja como customizar o `abnTEX2` em: <https://github.com/abntex/abntex2/wiki/ComoCustomizar>.

## 2.8 Precisa de ajuda sobre o Pacote USPSC?

Consulte a Seção de Referência da Biblioteca de sua instituição para obter ajuda sobre o Pacote USPSC.

No Campus USP de São Carlos, consulte uma das seguintes equipes de referência:

---

EESC - Serviço de Biblioteca Prof. Dr. Sérgio Rodrigues Fontes  
Atendimento ao Usuário  
biblioteca.atendimento@eesc.usp.br  
(16) 3373-8860

IAU - Biblioteca  
Atendimento ao Usuário  
bibiau@sc.usp.br  
(16) 3373-9282

ICMC - Biblioteca Prof. Achille Bassi  
Seção de Atendimento ao Usuário  
biblio@icmc.usp.br  
(16) 3373-8619

IFSC - Serviço de Biblioteca e Informação Prof. Bernhard Gross  
Seção de Atendimento ao Usuário  
comut@ifsc.usp.br  
(16) 3373-9778

IQSC - Serviço de Biblioteca e Informação Prof. Johannes Rüdiger Lechat  
Seção de Atendimento ao Usuário  
bibiqsc@iqsc.usp.br  
(16) 3373-9936

O Grupo desenvolvedor do Pacote USPSC esclarece que seu objetivo é oferecer um facilitador para os graduandos e pós-graduandos, mas não se compromete a ensinar a Linguagem de Programação  $\text{\LaTeX}$ .

## 2.9 Customize o Pacote USPSC para sua instituição

Para customizar o **Modelo para TCC em  $\text{\LaTeX}$  utilizando o Pacote USPSC** e/ou o **Modelo para teses e dissertações em  $\text{\LaTeX}$  utilizando o Pacote USPSC** para outras Unidades da USP e demais instituições interessadas em adotar essas normas e padrões, basta criar um arquivo pré-textual contemplando os cursos de graduação e/ou os programas de pós-graduação vigentes e incluir a chamada do mesmo em USPSC-unidades.tex.

Para solicitar orientações como proceder, contactar as responsáveis pela programação:

Biblioteca da Prefeitura do Campus USP de São Carlos - PUSP-SC/USP

Marilza Aparecida Rodrigues Tognetti

Ana Paula Aparecida Calabrez

biblioteca.prefeitura@sc.usp.br

(16) 3373-8316

### 3 CITAÇÕES

Citação é a menção no texto de informações extraídas de uma fonte documental que tem o propósito de esclarecer ou fundamentar as ideias do autor. A fonte de onde foi extraída a informação deve ser citada obrigatoriamente, respeitando-se os direitos autorais, conforme ABNT NBR 10520 (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2002a).

As citações mencionadas no texto devem, obrigatoriamente, seguir a mesma forma de entrada utilizada nas Referências, no final do trabalho e/ou em Notas de Rodapé.

Todos os documentos relacionados nas Referências devem ser citados no texto, assim como todas as citações do texto devem constar nas Referências.

Os textos que constam desse manual e os exemplos de citações e referências foram elaborados com base nas **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP**: documento eletrônico e impresso - Parte I (ABNT) (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2016).

Para elaborar as citações utilizando a Classe USPSC é necessário a instalação do pacote:

- a) **usepackage[num]abntex2cite**: para gerar citações e referências em estilo numérico;
- b) **usepackage[alf]abntex2cite**: para gerar citações e referências em estilo alfabético.

As explicações para utilização do pacote **abntex2cite** e exemplos de como elaborar citações e referências de acordo com as normas da ABNT está presente nos manuais: **O pacote abntex2cite**: estilos bibliográficos compatíveis com a ABNT NBR 6023 (ARAÚJO, 2015b) e **O pacote abntex2cite**: tópicos específicos da ABNT NBR 10520:2002 e o estilo bibliográfico alfabético (sistema autor-data) (ARAÚJO, 2015c).

Abaixo seguem alguns exemplos de citações, mas se o exemplo que você precisa não estiver contemplado aqui, acesse o manual **O pacote abntex2cite** que possui aproximadamente 240 modelos de referências.

Em todo esse documento e especificamente nos exemplos abaixo, foi utilizado o ponto final após o comando `\cite{}`, em conformidade com sistema autor-data. Para o sistema numérico é necessário utilizar o ponto final antes do comando `\cite{}`.

Alertamos que se este documento for alterado para sistema numérico a pontuação final ficará incorreta.

### 3.1 Citação direta

É a transcrição (reprodução integral) de parte da obra consultada, conservando-se a grafia, pontuação, idioma etc.

A reprodução de um texto de **até três linhas** deve ser incorporada ao parágrafo entre aspas duplas. As aspas simples são utilizadas para indicar citação no interior da citação.

**Nota:** nas citações diretas é obrigatória a indicação da página.

#### Exemplos:

- a) Segundo \citeonline[p.~89]{madigan2010} “As vesículas de gás são estruturas fusiformes, preenchidas por gás e constituídas de proteínas; elas são ocas, porém rígidas, variando quanto ao comprimento e diâmetro”.

Que corresponde:

Segundo Madigan *et al.* (2010, p. 89) “As vesículas de gás são estruturas fusiformes, preenchidas por gás e constituídas de proteínas; elas são ocas, porém rígidas, variando quanto ao comprimento e diâmetro”.

- b) “A comparação é a técnica científica aplicável sempre que houver dois ou mais termos com as mesmas propriedades gerais ou características particulares” \cite[p.~32]{cervo2007}.

Que corresponde:

“A comparação é a técnica científica aplicável sempre que houver dois ou mais termos com as mesmas propriedades gerais ou características particulares” (CERVO; BERVIAN; DA SILVA, 2007, p. 32).

As transcrições com **mais de três linhas** devem figurar abaixo do texto, com recuo de 4 cm da margem esquerda, com letra menor que a do texto utilizado e sem aspas.

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

Use o ambiente assim:

```
\begin{citação}
```

Texto texto texto texto texto texto texto texto.

```
\end{citação}
```

O ambiente citação 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.*

### Exemplos:

a) De acordo com `\citeonline[p.~35]{cervo2007}`

```
\begin{citacao}
```

A análise e a síntese racionais só podem ser feitas mentalmente. Empregam-se principalmente na filosofia e na matemática. A análise é uma espécie de indução; parte-se do particular, do complexo, para o princípio geral e mais simples. A síntese é uma espécie de dedução; vai do mais simples ao mais complexo.

```
\end{citacao}
```

Que corresponde:

De acordo com Cervo, Bervian e Da Silva (2007, p. 35)

A análise e a síntese racionais só podem ser feitas mentalmente. Empregam-se principalmente na filosofia e na matemática. A análise é uma espécie de indução; parte-se do particular, do complexo, para o princípio geral e mais simples. A síntese é uma espécie de dedução; vai do mais simples ao mais complexo.

b) De acordo com `\citeonline[p.~S4]{Hood1999}`

```
\begin{citacao}[english]
```

Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English.

```
\end{citacao}
```

Que corresponde:

De acordo com Hood (1999, p. S4)

*Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English. Text in English.*

### 3.2 Citação indireta

É o texto criado com base na obra de autor consultado, em que se reproduz o conteúdo e ideias do documento original; dispensa o uso de aspas duplas.

#### **Exemplos:**

A hipertemia em bovinos Jersey foi constatada quando a temperatura do ambiente alcançava 2.5o \cite{reick1948}

Que corresponde:

A hipertemia em bovinos Jersey foi constatada quando a temperatura do ambiente alcançava 2.5o (REICK; LEE, 1948)

### 3.3 Citação de citação

É a citação direta ou indireta de um texto que se refere ao documento original, que não se teve acesso.

Indicar no texto o sobrenome do(s) autor(es) do documento não consultado, seguido da data, da expressão latina apud (citado por) e do sobrenome do(s) autor(es) do documento consultado, data e página.

Para elaboração de citação de citação são disponibilizados os seguintes comandos: \apud e \apudonline.

#### **Exemplos:**

a) Incluir a citação da obra consultada nas referências.

REIS, J.; NóbREGA, P. **Tratado das doenças das aves**. São Paulo: Melhoramentos, 1956. 30-82 p.

b) Mencionar, em nota de rodapé, a referência do trabalho não consultado

**No texto:**

Segundo Segatto (1995 apud VIANNA, 1986), “[...] o viés organicista da burocracia estatal e o antiliberalismo da cultura política de 1937, preservado de modo encapuçado na Carta de 1946”.

---

<sup>1</sup>VIANNA, S. B. **A política econômica no segundo governo Vargas: 1951-1954**. Rio de Janeiro: BNDES, 1986.

**Nas Referências:**

SEGATTO, J. A. **Reforma e revolução: as vicissitudes políticas do pcb: 1954-1964**. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1995.

**Nota:**

Este tipo de citação só deve ser utilizada nos casos em que o documento original não foi recuperado (documentos muito antigos, dados insuficientes para a localização do material etc.).

Ressaltamos que os comandos \apud e \apudonline estão em conformidade com ABNT NBR 10520 e para elaborar a citação de citação conforme as Diretrizes da USP, que sugere a inclusão da citação da obra consultada nas referências e mencionar, em nota de rodapé, a referência do trabalho não consultado, é necessário criar a citação conforme abaixo, esse recurso deve ser utilizado para citações com sistema numérico, já que as notas de rodapé estão configuradas com símbolos.

- a) Segundo Vianna\footnote{VIANNA, S. B. \textbf{A política econômica no segundo Governo Vargas:} 1951-1954. Rio de Janeiro: BNDES, 1986} (1986, p. 172 apud \citeauthor{Segatto1995}, 1995, p. 214-215) “[...] o viés organicista da burocracia estatal e o antiliberalismo da cultura política de 1937, preservado de modo encapuçado na Carta de 1946”.

Que Corresponde:

Segundo Vianna<sup>1</sup> (1986, p. 172 apud SEGATTO, 1995, p. 214-215) “[...] o viés organicista da burocracia estatal e o antiliberalismo da cultura política de 1937, preservado de modo encapuçado na Carta de 1946”.

---

<sup>1</sup> VIANNA, S. B. **A política econômica no segundo Governo Vargas: 1951-1954**. Rio de Janeiro: BNDES, 1986

**Observação:**

Também é possível escolher dentre os dois comandos: `\footciteref{}` e o comando `\footnote{\citetext{}}` para inserir referências em notas de rodapés, mas ao utilizar esses comandos a referência é automaticamente inserida na lista final de referências, constando tanto das notas de rodapés quanto da lista de referências.

### 3.4 Citação de fontes informais

**Informação Verbal**

Quando obtidas através de comunicações pessoais, anotações de aulas, trabalhos de eventos não publicados (conferências, palestras, seminários, congressos, simpósios etc.), indicar entre parênteses a expressão (informação verbal), mencionando os dados disponíveis somente em nota de rodapé.

**Exemplo:**

- a) Ferreira (2014)\footnote{ Informação fornecida por Ferreira durante o XVIII Seminário Nacional de Bibliotecas Universitárias, Belo Horizonte, 2014.} afirma que as bibliotecas universitárias passam por transformações decorrentes das tecnologias de informação e comunicação (informação verbal).

Que corresponde:

Ferreira (2014)<sup>2</sup> afirma que as bibliotecas universitárias passam por transformações decorrentes das tecnologias de informação e comunicação (informação verbal).

**Informação Pessoal**

Indicar, entre parênteses, a expressão (informação pessoal) para dados obtidos de comunicações pessoais, correspondências pessoais (postal ou *e-mail*), mencionando-se os dados disponíveis em nota de rodapé.

**Exemplo:**

- a) Pestana menciona que 20% das bibliotecas [...] (informação pessoal).\footnote{ PESTANA, F. O. Bibliotecas de ONGs. Mensagem recebida porvmbc@terra.com.br em 13 de abr. 2014.}

Que corresponde:

Pestana menciona que 20% das bibliotecas [...] (informação pessoal).<sup>3</sup>

---

<sup>2</sup> Informação fornecida por Ferreira durante o XVIII Seminário Nacional de Bibliotecas Universitárias, Belo Horizonte, 2014.

<sup>3</sup> PESTANA, F. O. **Bibliotecas de ONGs**. Mensagem recebida porvmbc@terra.com.br em 13 de abr. 2014.

### Em fase de impressão

Trabalhos em fase de impressão devem ser mencionados nas Referências.

#### Exemplo:

- a) PAULA, F. C. E. *et al.* Incinerador de resíduos líquidos e pastosos. **Revista de Engenharia e Ciências Aplicadas**, São Paulo, v. 5, 2001. No prelo.

## 3.5 Citação de website

O endereço eletrônico é indicado nas Referências. No texto, a citação é referente ao autor ou ao título do trabalho.

#### Exemplo:

- a) **No texto**

"[...] a manifestação da CCP deverá ser submetida à deliberação da CPG." \cite{USP2013}.

Que corresponde:

"[...] a manifestação da CCP deverá ser submetida à deliberação da CPG." (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2013).

- b) **Nas referências**

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Resolução nº 6542, de 18 de abril de 2013. Baixa o Regimento de Pós-Graduação da Universidade de São Paulo. **Diário Oficial [do] Estado de São Paulo**, 20 abr. 2013. Disponível em: <http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-no-6542-de-18-de-abril>. Acesso em: 08 jun. 2015.

## 3.6 Destaque e supressões no texto

Utilizar os comandos abaixo durante a redação das citações com destaques e supressões.

\underline{}: para grifar.

\textbf{}: para colocar em negrito.

\textit{}: para colocar em itálico.

[\ldots]: para supressões [...].

## Exemplos:

### a) Destaques

Usar grifo ou **negrito** ou *itálico* para ênfases ou destaques. Na citação, indicar (grifo nosso ou negrito nosso ou itálico nosso) entre parênteses, logo após a data.

“‘Se existe alguém de quem não aceitamos um ‘não’, é porque, na verdade, \underline{entregamos o controle de nossa vida a essa pessoa}.’’ \cite[~p.129, grifo nosso]{Cloud1999} \\

Que corresponde:

“Se existe alguém de quem não aceitamos um ‘não’, é porque, na verdade, entregamos o controle de nossa vida a essa pessoa.” (CLOUD, 1999, p.129, grifo nosso)

Usar a expressão “grifo do autor” “negrito do autor” ou “itálico do autor”, caso o destaque seja do autor consultado.

"A palavra \textit{intuição} vem do latim \textit{intuire}, que significa \textit{ver por dentro}. O conceito varia conforme a corrente de pensamento" \cite[~p.47, itálico do autor]{cervo2007}

Que corresponde:

“A palavra *intuição* vem do latim *intuire*, que significa *ver por dentro*. O conceito varia conforme a corrente de pensamento” (CERVO; BERVIAN; DA SILVA, 2007, p.47, itálico do autor)

### b) Supressões

Indicar as **supressões** por reticências dentro de colchetes, estejam elas no início, no meio ou no fim do parágrafo e/ou frase.

Segundo \citeonline[~p.72]{Bottomore1987} assinala "[\ldots] a Sociologia, embora não pretenda ser mais a ciência capaz de incluir toda a sociedade [\ldots] pretende ser sinóptica"

Que corresponde:

Segundo Bottomore (1987, p.72) assinala "[...] a Sociologia, embora não pretenda ser mais a ciência capaz de incluir toda a sociedade [...] pretende ser sinóptica".

### c) **Interpolações**

Indicar as **interpolações**, comentários, acréscimos e explicações dentro de colchetes, estejam elas no meio ou no fim do parágrafo e/ou frase.

"não se mova [como se isso fosse possível] faça de conta que está morta" \cite[~p.72]{Clarac1985}.

Que corresponde:

"não se mova [como se isso fosse possível] faça de conta que está morta"(CLARAC; BONNIN, 1985, p.72).

### d) **Tradução feita pelo autor**

Quando a citação incluir uma **tradução feita pelo autor**, acrescentar a chamada da citação seguida da expressão “tradução nossa”, tudo entre parênteses.

"A epilepsia pode ocorrer em muitas doenças infecciosas, como as causadas por vírus, bactérias e parasitas." \cite[~p.102, tradução nossa]{Brito2003}.

Que corresponde:

"A epilepsia pode ocorrer em muitas doenças infecciosas, como as causadas por vírus, bactérias e parasitas.". (BRITO; JORGE, 2003, p.102, tradução nossa).

## 3.7 **Notas de rodapé**

As notas de rodapé são observações ou esclarecimentos, cujas inclusões no texto são feitas pelo autor do trabalho. Inclui dados obtidos por fontes informais tais como: informação verbal, pessoal, trabalhos em fase de elaboração ou não consultados diretamente.

Classificam-se em:

- a) **Notas explicativas** constituem-se em comentários, complementações ou traduções que interromperiam a sequência lógica se colocadas no texto. (SOARES, 2002)
- b) **Notas de referências** indicam documentos consultados ou remetem a outras partes do texto onde o assunto em questão foi abordado.

Devem ser digitadas em fontes menores, dentro das margens, ficando separadas do texto por um espaço simples de entrelinhas e por filete de aproximadamente 5 cm, a partir da margem esquerda.

As notas de rodapé podem ser indicadas por numeração consecutiva, com números sobrescritos dentro do capítulo ou da parte (não se inicia a numeração a cada folha).

### **Exemplo**

#### a) **No texto:**

Competência: é “uma capacidade específica de executar a ação em um nível de habilidade que seja suficiente para alcançar o efeito desejado” (RHINESMITH<sup>1</sup>, 1993 apud VERGARA, 2000, p. 38). Segundo Vergara (2000) mentalidade não é competência. A competência se estabelece a partir de uma mentalidade transformada em comportamento, assim como característica não é competência. Para Rhinesmith<sup>2</sup> (1993 apud VERGARA, 2000, p. 38) as competências a seguir complementam as mencionadas anteriormente:

#### **Em nota de rodapé:**

---

<sup>1</sup>RHINESMITH, S. Guia gerencial para globalização. Rio de Janeiro: Berkeley, 1993.

<sup>2</sup>Ibid, p. 38-39.

### **Notas**

Os exemplos de inserção de notas de rodapé já foram expostos nos itens 3.3 e 3.4.

Se a opção for pelo sistema de chamada numérico, a indicação da nota de rodapé deverá ser por símbolos (ex.: asterisco etc.). Este modelo está com o sistema numérico para nota de rodapés para mudar para simbólico é necessário ativar o comando `\renewcommand{\thefootnote}{\fnsymbol{footnote}}`



### 3.8 Expressões Latinas

As expressões latinas podem ser usadas para evitar repetições constantes de fontes citadas anteriormente. A primeira citação de uma obra deve apresentar sua referência completa e as subsequentes podem aparecer sob forma abreviada (Quadro 1). Não usar destaque tipográfico quando utilizar expressões latinas. As expressões latinas não devem ser usadas no texto, apenas em nota de rodapé, exceto a expressão *apud*. A presença da referência em nota de rodapé não dispensa sua inclusão nas Referências, no final do trabalho.

As expressões *idem*, *ibidem*, *opus citatum*, *passim*, só podem ser usadas na mesma página ou folha da citação a que se referem.

Para não prejudicar a leitura é recomendado evitar o emprego de expressões latinas.

### 3.9 Apresentação de Autores no Texto

As citações devem ser indicadas no texto por um dos sistemas de chamada: autor-data ou numérico.

Qualquer que seja o sistema adotado deve ser seguido ao longo de todo o trabalho.

Para a citação, consideram-se como elementos identificadores: autoria pessoal, institucional ou entrada pela primeira palavra do título em caso de autoria desconhecida e ano da publicação referida.

A forma da entrada do nome do autor pessoal ou institucional na citação deve ser a mesma utilizada nas Referências ou em notas de rodapé.

Para a citação direta é obrigatório incluir o número da página.

Nas citações as chamadas pelo sobrenome do autor, pela instituição responsável ou pelo título incluído na sentença ou entre parênteses devem estar em letras maiúsculas e minúsculas.

#### 3.9.1 Alternativas de formatação

Nesse sistema, a indicação da fonte é feita da seguinte forma:

- a) no caso de citação direta, para obras com indicação de autoria ou responsabilidade. Pelo sobrenome de cada autor ou pelo nome da entidade responsável, até o primeiro sinal de pontuação, seguido da data de publicação do documento e da página de citação, separados por vírgula e entre parênteses. Para as citações indiretas o número das páginas é opcional;
- b) no caso de citação direta, para obras sem indicação de autoria ou responsabilidade. Pela primeira palavra do título, seguida de reticências, da data de

publicação do documento e da(s) página(s) da citação direta, separados por vírgula e entre parênteses. Para as citações indiretas o número das páginas é opcional;

- c) se o título iniciar por artigo (definido ou indefinido), ou monossílabo, este deve ser incluído na indicação da fonte.

### **3.10 Exemplos de citações**

Nesta seção são apresentados diversos exemplos de citações diferenciando os elementos identificadores.

#### **3.10.1 Um autor**

Pelo sobrenome

[...] duas camadas têm ainda morfologia e funções diferentes (PEREIRA, 2013)

ou

Pereira (2013) mostrou que duas camadas têm ainda morfologia e funções diferentes.

#### **3.10.2 Dois autores**

Os sobrenomes dos autores entre parênteses devem ser separados por ponto e vírgula. Quando citados fora de parênteses devem ser separados pela letra “e”

[...] (RAMOS; PESTANA, 2014) e de acordo com os resultados obtidos na investigação [...]

ou

Ramos e Pestana (2014) obtiveram os resultados de sua investigação [...]

#### **3.10.3 Três autores**

Os sobrenomes dos autores citados entre parênteses devem ser separados por ponto e vírgula. Quando citados fora de parênteses, os autores devem ser separados por vírgula sendo o último separado pela letra “e”.

[...] o acesso ao protótipo (OLIVEIRA; FERREIRA; MASCARENHAS, 2013)

ou

Conforme Oliveira, Ferreira e Mascarenhas (2013) o protótipo [...]

#### 3.10.4 Quatro ou mais autores

Indicar o sobrenome do primeiro autor seguido da expressão latina *et al.*

[...] com o grupo de jovens (SENA *et al.*, 2012)

ou

Sena *et al.* (2012) pesquisando um grupo de jovens [...]

#### 3.10.5 Citações consecutivas em Sistema Numérico

Para agrupar a citação numérica quando for consecutiva:

Adicionar o pacote “cite” junto aos demais pacotes listados inicialmente:

```
\usepackage{cite}
```

Ao citar a referência:

Para 2 referências consecutivas:

```
\cite{bibtexkey}-\cite{bibtexkey}
```

Para 3 ou mais:

```
~\cite{bibtexkey}
```

#### 3.10.6 Documentos de mesmo autor publicado no mesmo ano

Quando houver coincidência de trabalhos do mesmo autor publicados no mesmo ano para identificar o trabalho citado acrescentar letras minúsculas após o ano, sem espaço.

[...] (GARCIA, 2013a) **outra obra** [...] (GARCIA, 2013b)

ou

Garcia (2013a) **outra obra** Garcia (2013b)

### 3.10.7 Coincidência de sobrenome e ano

Quando houver coincidência de sobrenome de autores com trabalhos publicados no mesmo ano acrescentar as iniciais dos prenomes dos autores para estabelecer diferenças.

[...] (CASTRO FILHO, C., 2012) **outra obra** [...] (CASTRO FILHO, M., 2012)

ou

Castro Filho, C. (2012) **outra obra** Castro Filho, M. (2012)

### 3.10.8 Coincidência de sobrenome, inicial do prenome e ano

Usar os prenomes completos para estabelecer diferenças.

(SOUZA FILHO, Alberto 2015) **outra obra** [...] (SOUZA FILHO, Amauri, 2015)

ou

Souza Filho, Alberto (2015) **outra obra** [...] Souza Filho, Amauri, (2015)

### 3.10.9 Autoria desconhecida

Quando o documento não trouxer autoria explícita citar pela primeira palavra do título, seguida de reticências e do ano de publicação.

[...] (CONTROLE..., 2015)

ou

De acordo com a publicação Controle [...] (2015) estima-se em [...]

### 3.10.10 Entidades coletivas

Citar pela forma em que aparece na referência.

[...] (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE, 2010)

ou

A Universidade Federal de Sergipe (2010) [...]

[...] (FOOD AND DRUG ADMINISTRATION, 2005)

ou

A Food and Drug Administration (2005) [...]

### 3.10.11 Patentes

Citar pela forma em que aparece na referência.

[...] (BAGNATO, Vanderlei Salvador, 2018)

ou

Para BAGNATO, Vanderlei Salvador (2018) [...]

[...] (ROCHA, Flavio Alves da, 2017)

ou

Para ROCHA, Flavio Alves da (2017) [...]

### 3.10.12 Eventos

Mencionar o nome completo do evento, seguido do ano de publicação.

(REUNIÃO ANUAL DA ABCP, 1985)

ou

Os trabalhos apresentados na Reunião Anual da ABCP (1985) [...]

### 3.10.13 Vários trabalhos da mesma autoria

Ao citar vários trabalhos de uma mesma autoria, publicados em anos distintos e mencionados simultaneamente, seguir a ordem cronológica, separando-os com vírgula.

[...] (SMITH, 1990, 1999, 2002)

ou

[...] conforme afirmou Smith (1990, 1999, 2002)

#### 3.10.14 Vários trabalhos de autorias diferentes

Ao citar vários trabalhos simultaneamente, de autorias diferentes, indicar em ordem cronológica. Quando entre parênteses separados por ponto e vírgula (;) e quando citados fora de parênteses, separados por vírgula (,) e pela partícula “e”.

Ando (1990), Ferreira *et al.* (1989), Silva e Ribeiro (2001) estudaram [...]

ou

[...] (ANDO, 1990; FERREIRA *et al.*, 1989; SILVA; RIBEIRO, 2001)

### 3.11 Comandos em $\text{\LaTeX}$ para citações

No texto você deve inserir as citações com os comandos relacionados abaixo:

a) `\cite`

Utilizado para inserir o sobrenome do autor dentro de parênteses seguido da informação do ano.

#### **Exemplos**

`\cite{Paula2001}`

(PAULA *et al.*, 2001)

`\cite{Demakopoulou2000}`

(DEMAKOPOULOU *et al.*, 2000)

`\cite{PhillipiJunior2000}`

(PHILLIPI JUNIOR *et al.*, 2000)

`\cite{resprin1997}`

(RESPRIN, 1997)

`\cite{saopaulo1963}`

(SÃO PAULO, 1963)

`\cite{resolucao1991}`

(BRASIL, 1991)

`\cite{codigo1985}`

(BRASIL, 1985)

`\cite{constituicao1988}`

(BRASIL, 1988)

`\cite{buscopan2013}`

(BUSCOPAN, 2013)

`\cite{Pasquarelli1987}`

(PASQUARELLI *et al.*, 1987)

b) `\citeonline`

É utilizado quando você menciona explicitamente o autor da referência na sentença.

**Exemplos**

`\citeonline{Novak1967}`

Novak e Woodruff (1967)

`\citeonline{Dood2002}`

Dood (2002)

`\citeonline{biblioteca1985}`

Biblioteca Nacional (Brasil) (1985)

`\citeonline{usp2001}`

Universidade de São Paulo (2001)

`\citeonline{educacao2005}`

Educação (2005)

`\citeonline{brasil1981}`

Brasil (1981)

`\citeonline{brasil1986}`

Brasil (1986)

`\citeonline{Gomes1980}`

Gomes e Keil (1980)

c) `\citeyear`

Apenas o **ano** da obra constará do texto, suprimindo-se os outros dados presentes na citação e os dados bibliográficos continuarão constando da lista de referências.

**Exemplos**

`\citeyear{law1967}`

1967

`\citeyear{Agencia2003}`

2003

`\citeyear{Dorlands2000}`



2000

`\citeyear{abetter2004}`

2004

`\citeyear{abetter2004}`

2001

`\citeyear{Thome1999}`

1999

`\citeyear{Brennan2006}`

2006

`\citeyear{microsoft1995}`

1995

d) `\citeauthor`

Apenas o **sobrenome do autor** da obra constará do texto em letras maiúsculas, suprimindo-se os outros dados presentes na citação e os dados bibliográficos continuarão constando da lista de referências.

`\citeauthor{Piccini1996}`

PICCINI

`\citeauthor{Wendel1992}`

WENDEL *et al.*

`\citeauthor{Elewa2006}`

ELEWA

`\citeauthor{Hofling1993}`

## HOFLING

e) `\citeauthoronline`

Apenas o **sobrenome do autor** da obra constará do texto, suprimindo-se os outros dados presentes na citação e os dados bibliográficos continuarão constando da lista de referências.

**Exemplos**

```
\citeauthoronline{Fonseca2000}
```

Fonseca

```
\citeauthoronline{bibliotecanacional2000}
```

Biblioteca Nacional (Brasil)

```
\citeauthoronline{Demakopoulou2000}
```

Demakopoulou *et al.*

```
\citeauthoronline{GlasscockIII1987}
```

Glasscock III, Jackson e Josey

```
\citeauthoronline{delvecchio1995}
```

Del Vecchio

```
\citeauthoronline{brasil1990}
```

Brasil

```
\citeauthoronline{Herbrick1989}
```

Herbrick

```
\citeauthoronline{Mostafavi2014}
```

Mostafavi e Doherty

f) `\citetext`

Imprime o conteúdo da referência de uma citação dentro do texto e também na lista de referências. Ao utilizar a macro `\citetext` será transcrito o conteúdo da referência com a formatação padrão do documento, ou seja com espaçamento entre as linhas de 1,5 cm e na lista de referências com espaçamento simples.

**Exemplos**

```
\citetext{Lacasse2005}
```

LACASSE, J. R.; LEO, J. Serotonin and depression: a disconnect between the advertisements and the scientific literature. **Plos Medicine**, San Francisco, v. 2, n. 12, p. e392, Dec. 2005. 2 *Open access*. Disponível em: <http://www.plosmedicine.org>. Acesso em: 15 mar. 2006.

Para alterar o espaçamento entre linhas da referência para simples dentro do documento é necessário inserir o comando de formatação para espaços simples `\SingleSpacing` conforme abaixo:

```
\begin{SingleSpace}
\citetext{Lacasse2005}
\end{SingleSpace}
```

LACASSE, J. R.; LEO, J. Serotonin and depression: a disconnect between the advertisements and the scientific literature. **Plos Medicine**, San Francisco, v. 2, n. 12, p. e392, Dec. 2005. 2 *Open access*. Disponível em: <http://www.plosmedicine.org>. Acesso em: 15 mar. 2006.

Os exemplos abaixo estão formatados com espaçamento simples.

```
\begin{SingleSpace}
\citetext{Palagachev2006}
\end{SingleSpace}
```

PALAGACHEV, D. K.; RECKE, L.; SOFTOVA, L. G. Applications of the differential calculus to nonlinear elliptic operators with discontinuous coefficients. **Mathematische Annalen**, Berlin, v. 336, n. 3, p. 617–637, Nov. 2006. Disponível em: <http://www.springerlink.com.w10077.dotlib.com.br/content/y767134777841722/fulltext.pdf>. Acesso em: 17 nov. 2006.

```
\begin{SingleSpace}
\citetext{Zelen2000}
\end{SingleSpace}
```

ZELEN, M. Theory and practice of clinical trials. *In*: BAST JUNIOR, R. C. *et al.* (ed.). **Cancer medicine e.5**. Hamilton: BC Decker, 2000. CD-ROM.

```
\begin{SingleSpace}  
\citetext{Boyd1993}  
\end{SingleSpace}
```

BOYD, A. L.; SAMID, D. Molecular biology of transgenic animals. **Journal of Animal Science**, Albany, v. 71, n. 3, p. 1–9, 1993.

```
\begin{SingleSpace}  
\citetext{Cochrane1998}  
\end{SingleSpace}
```

COCHRANE INJURIES GROUP ALBUMIN REVIEWERS. Human albumin administration in critically ill patients: systematic review of randomized controlled trials. **British Medical Journal**, London, v. 317, n. 7153, p. 235–240, 1998.

```
\begin{SingleSpace}  
\citetext{Oliveira2006}  
\end{SingleSpace}
```

OLIVEIRA, R. *et al.* Preparações radiofarmacêuticas e suas aplicações. **Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas**, São Paulo, v. 42, n. 2, p. 151–165, abr./jun. 2006.

```
\begin{SingleSpace}  
\citetext{Harrison2001}  
\end{SingleSpace}
```

HARRISON, P. Update on pain management for advanced genitourinary cancer. **Journal of Urology**, Baltimore, v. 165, n. 6, p. 1849–1858, June 2001.

```
\begin{SingleSpace}  
\citetext{usp2006}  
\end{SingleSpace}
```

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Sistema Integrado de Bibliotecas. **Dedalus**: banco de dados bibliográficos da USP. São Paulo, 2006. Disponível em: <http://www.usp.br/sibi>. Acesso em: 16 out. 2006.

- g) \Idem comando específico para mesmo autor  
 \Ibidem comando específico para mesma obra  
 \opcit comando específico para obra citada  
 \passim comando específico para aqui e ali  
 \loccit comando específico para no lugar citado  
 \cfcite comando específico para confira  
 \etseq comando específico para e sequencia

As expressões latinas podem ser usadas para evitar repetições constantes de fontes citadas anteriormente. A primeira citação de uma obra deve apresentar sua referência completa e as subsequentes podem aparecer sob forma abreviada. Não usar destaque tipográfico quando utilizar expressões latinas. As expressões latinas não devem ser usadas no texto, apenas em nota de rodapé, exceto apud. A presença da referência em nota de rodapé não dispensa sua inclusão nas Referências, no final do trabalho. As expressões idem, ibidem, opus citatum, passim, loco citato, cf. e et seq. só podem ser usadas na mesma página ou folha da citação a que se referem. Para não prejudicar a leitura é recomendado evitar o emprego de expressões latinas.

### Exemplos

\Idem[p.~491]{Abend2002}

Id., 2002, p. 491

\Idem[p.~15]{tratados1999}

Id., 1999, p. 15

\Idem[p.~18]{central1998}

Id., 1998, p. 18

\Ibidem[p.~1]{Emenda1995}

Ibid., p. 1

\Ibidem[p.~15]{Paciornick1978}

Ibid., p. 15

\Ibidem[p.~15]{atlas1981}

Ibid., p. 35

\opcit[p.~23]{Denver1974}

DENVER, op. cit., p. 23

\opcit[p.~2]{Almeida1995}

ALMEIDA, op. cit., p. 2

\opcit[p.~3]{bionline}

BIONLINE, op. cit., p. 3

\passim{Villa-Lobos1916}

VILLA-LOBOS, 1916, passim

\passim{Ramos1999}

RAMOS, 1999, passim

\passim{atlas2001}

ATLAS, 2001, passim

\loccit{Wu1999}

WU *et al.*, 1999, loc. cit.

\loccit{Costa2002}

COSTA, 2002, loc. cit.

\loccit{Geografico1986}

INSTITUTO GEOGRÁFICO E CARTOGRÁFICO, 1986, loc. cit.

\cfcite[p.~2]{BRAYNER1994}

Cf. BRAYNER; MEDEIROS, 1994, p. 2

`\cfcite[p.~2]{Sabroza1998}`

Cf. SABROZA, 1998, p. 2

`\cfcite[p.~46]{Oliva1900}`

Cf. OLIVA; MOCOTÓ, [19–], p. 46

`\etseq[p.~2]{Montgomery1992}`

MONTGOMERY; CONWAY; SPECTOR, 1992, p. 2, et seq.

`\etseq[p.~2]{Dudek2006}`

DUDEK, 2006, p. 2, et seq.

`\etseq[p.~2]{brasil1990b}`

BRASIL, 1990, p. 2, et seq.





## 4 MODELOS DE REFERÊNCIAS

Elemento obrigatório, que consiste na relação das obras consultadas e citadas no texto, de maneira que permita a identificação individual de cada uma delas. As referências devem ser organizadas em ordem alfabética, caso as citações no texto obedeam ao sistema autor-data, ou conforme aparecem no texto, quando utilizado o sistema numérico de chamada. (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2016).

Este capítulo foi elaborado com base nas **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP**: documento eletrônico e impresso - Parte I (ABNT), 3ª edição de 2016, e todos os exemplos aqui apresentados constam dessas Diretrizes, porém em conformidade com ABNT NBR 6023:2018.

Para organização, gerenciamento e editoração das referências em BibTeX foi utilizado o software JabRef versão 2.10.

A ABNT NBR 6023 especifica os elementos a serem incluídos, fixa sua ordem, orienta a preparação e compilação das referências de materiais utilizados para a produção de documentos e para a inclusão em bibliografias, resumos etc. (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2018).

Normalmente não há problemas em usar caracteres acentuados em arquivos bibliográficos (\*.bib). Porém, como as regras da ABNT NBR 6023 exigem a conversão do autor ou organização para letras maiúsculas, é preciso observar o modo como se escrevem os nomes dos autores. No Quadro 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. (ARAUJO, 2015b)

Quadro 2 – Conversão de acentuação

Acentos	BibTeX
à á ã	\‘a \’a \~a
í	{\’\i}
ç	{\c c}

Fonte: Araujo (2015b)

### 4.1 Monografias

Nesta categoria são incluídos livros, folhetos, guias, catálogos, folders, dicionários e trabalhos acadêmicos.

Elementos essenciais: autoria, título, edição, local de publicação, editora e ano de publicação.

Elementos complementares: responsabilidade (tradutor, revisor, ilustrador, entre outros), paginação, série, notas e ISBN.

O prenome pode estar abreviado ou por extenso, porém deve estar padronizado em toda a listagem.

#### 4.1.1 Monografia no todo

SOBRENOME, Prenom(e)s do(s) autor(es). **Título da obra:** subtítulo (se houver). Edição (se houver). Local de publicação (cidade): Editora, data de publicação. Paginação. Série. Notas. ISBN.

##### 4.1.1.1 Um autor

ESPÍRITO SANTO, A. **Essências de metodologia científica:** aplicada à educação. Londrina: Universidade Estadual, 1987.

#### **Campos em LATEX:**

```
\@Book{EspiritoSanto1987,
Title           = {Essências de metodologia científica},
Address         = {Londrina},
Author          = {Esp{'\i}rito, Santo, A.},
Publisher       = {Universidade Estadual},
Subtitle        = {aplicada à educação},
Year            = {1987},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.21}
}
```

DE ROSE JUNIOR, D. **Minibasquetebol na escola.** São Paulo: Ícone, 2015. 128 p.

### Campos em LATEX:

```
@Book{DeRose2015,
  Title           = {Minibasquetebol na escola},
  Address         = {São Paulo},
  Author          = {De, Rose Júnior, D.},
  Pages           = {128},
  Publisher       = {Ícone},
  Year            = {2015},
  Owner           = {apcalabrez},
  Timestamp       = {2015.09.21}
}
```

SMITH, E. B. **Basic chemical thermodynamics**. 6th ed. London: Imperial College Press, 2014.

### Campos em LATEX:

```
@Book{DeRose2015,
  Title           = {Basic chemical thermodynamics},
  Address         = {London},
  Edition         = {6th ed},
  Author          = {SMITH, E. B.},
  Publisher       = {Imperial College Press},
  Year            = {2014},
  Owner           = {apcalabrez},
  Timestamp       = {2015.09.21}
}
```

#### 4.1.1.2 Dois autores

GOMES, C.B.; KEIL, K. **Brazilian stone meteorites** Albuquerque: Univerity of New Mexico, 1980.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Novak1967,
  Title           = {Brazilian stone meteorites},
  Address         = {Albuquerque},
  Author          = {Gomes, C. B. and Keil, K.},
  Publisher       = {University of New Mexico},
```

```
Year          = {1980},
Owner         = {apcalabrez},
Timestamp     = {2015.09.21}
}
```

DIAS, R. B.; COTO, N. P. **Odontologia do esporte**: história e evolução. Rio de Janeiro: MedBook, 2014.

### **Campos em LATEX:**

```
@Book{DIAS2014,
Title      = {Odontologia do esporte},
Subtitle   = {história e evolução},
Address    = {Rio de Janeiro},
Author     = {DIAS, R. B.and COTO, N. P.},
Publisher  = {MedBook},
Year       = {2014},
Owner      = {apcalabrez},
Timestamp  = {2015.09.21}
}
```

#### 4.1.1.3 Três autores

GIANNINI, S. D.; FORTI, N.; DIAMENT, J. **Cardiologia preventiva**: prevenção primária e secundária. São Paulo: Atheneu, 2000.

### **Campos em LATEX:**

```
@Book{Giannini2000,
Title      = {Cardiologia preventiva},
Address    = {São Paulo},
Author     = {Giannini, S. D. and Forti, N. and Diamant,
J.},
Publisher  = {Atheneu},
Subtitle   = {prevenção primária e secundária},
Year       = {2000},
Owner      = {apcalabrez},
Timestamp  = {2015.09.21}
}
```

PAMMI, M.; VALLEJO, J. G.; ABRAMS, S. A. **Nutrition-infection interactions and impacts on human health**. Hoboken: Taylor and Francis, 2014.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Pammi2000,
  Title           = { Nutrition-infection interactions
and impacts on human health},
  Address         = {Hoboken},
  Author          = {PAMMI, M. and VALLEJO, J. G. and ABRAMS,
S. A.},
  Publisher       = {Taylor and Francis},
  Year           = {2014},
  Owner          = {apcalabrez},
  Timestamp      = {2015.09.21}
}
```

#### 4.1.1.4 Quatro autores

BAST JUNIOR, C. *et al.* (ed.). **Cancer medicine**. 5th ed. New York: American Cancer Society, 2000.

```
@Book{bast2000,
  Title           = {Cancer medicine},
  Address         = {New York},
  Address         = {Hamilton},
  Edition         = {5th ed},
  Author          = {Bast Junior, C. et al.},
  Publisher       = {American Cancer Society},
  Publisher       = {BC Decker},
  Year           = {2000},
  Owner          = {apcalabrez},
  Timestamp      = {2015.09.21}
}
```

PASQUARELLI, M. L. R. *et al.* **Avaliação do uso de periódicos**. São Paulo: SIBi-USP, 1987. 14 p.

### Campos em LATEX:

```

@Book{Pasquarelli1987,
Title          = {Avaliação do uso de periódicos},
Address        = {São Paulo},
Author         = {Pasquarelli, M. L. R. and Krzyzanowski,
R. F.; Imperatriz, I. M. M.; Noronha, D. P.; Andrade, E.; Zapparoli,
M. C. M.; Bonesio, M. C. M.; Lobo, M. P.; Almeida, M. S.; Arruda,
R. M. A.; Plaza, R. T. T.},
Pages          = {14},
Publisher       = {SIBi-USP},
Year           = {1987},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.21}
}

```

**Nota:** quando houver quatro ou mais autores, convém indicar todos. Permite-se a indicação do primeiro autor, seguido da expressão *et al.*

Para desativar a substituição dos autores por ‘et al.’, nas referências você deve incluir o pacote com a seguinte opção: `\usepackage[alf,abnt-etal-cite=0]{abntex2cite}`

No Quadro 3 estão descritos os comandos dos pacotes de alteração da composição dos estilos bibliográficos para alterar o estilo ‘et al.’.

A obrigatoriedade do *et al.* ser em itálico, segundo a ABNT NBR 6023:2018, é atendida mediante o parâmetro **abnt-etal-text=it** na chamada do pacote **abntex2cite** no arquivo principal do projeto USPSC-modelo.tex ou USPSC-TCC-modelo.tex.

Quadro 3 – Opções de alteração da composição dos estilos bibliográficos para utilização da sigla ‘et al.’

Campo	Opções	Descrição
<i>abnt-etal-cite</i>		controla como e quando os co-autores são substituídos por <i>et al.</i> Note que a substituição por <i>et al.</i> continua ocorrendo <i>sempre</i> se os co-autores tiverem sido indicados como <b>others</b> .
<b>abnt-etal-cite=0</b>	0	não abrevia a lista de autores.
<b>abnt-etal-cite=2</b>	2	abrevia com mais de 2 autores.
<b>abnt-etal-cite=3</b>	3	abrevia com mais de 2 autores.
⋮	⋮	
<b>abnt-etal-cite=5</b>	5	abrevia com mais de 5 autores.

Fonte: Araujo (2015b)

Para ver as demais opções e o modo de uso dos pacotes de especificidades para

formatação de referências veja o documento **O pacote abntex2cite**. (ARAÚJO, 2015b).

Sendo assim, para que todos os nomes dos autores constem da referência basta acrescentar o pacote:

```
\usepackage[alf,abnt-etal-cite=0]{abntex2cite}
```

E a referência será escrita da seguinte forma:

PASQUARELLI, M. L. R.; KRZYZANOWSKI, R. F.; IMPERATRIZ, I. M. M.; NORONHA, D. P.; ANDRADE, E.; ZAPPAROLI, M. C. M.; BONESIO, M. C. M.; LOBO, M. P.; ALMEIDA, M. S.; ARRUDA, R. M. A.; PLAZA, R. **Avaliação do uso de periódicos**. São Paulo: SIBi-USP, 1987. 14 p.

**Campos em LATEX:** permanecerão transcritos da mesma forma.

```
@Book{Pasquarelli1987,
  Title           = {Avaliação do uso de periódicos},
  Address         = {São Paulo},
  Author          = {Pasquarelli, M. L. R. and Krzyzanowski,
R. F.; Imperatriz, I. M. M.; Noronha, D. P.; Andrade, E.; Zapparoli,
M. C. M.; Bonesio, M. C. M.; Lobo, M. P.; Almeida, M. S.; Arruda,
R. M. A.; Plaza, R. T. T.},
  Pages           = {14},
  Publisher        = {SIBi-USP},
  Year            = {1987},
  Owner           = {apcalabrez},
  Timestamp       = {2015.09.21}
}
```

#### 4.1.1.5 Responsabilidade pelo conjunto da obra (editor, organizador, coordenador, compilador entre outros)

DEL VECCHIO, M. (comp.). **A vista de antejo longa mira**: los antejos del Luxottica, as lunetas do Museo Luxottica. Tradução: G. Lizabe M. Maglione, Monique Di Prima. Milão: Arti Grafiche Salea Luxottica, 1995.

**Campos em LATEX:**

```
@Book{delvecchio1995,
  Title           = {A Vista de antejo longa mira},
  Address         = {Milão},
```

```
Editor           = {Del, Vecchio, M},
Editortype       = {comp.},
Furtherresp      = {Tradução: G. Lizabe M. Maglione, Monique
Di Prima},
Publisher        = {Arti Grafiche Salea Luxottica},
Subtitle         = {los antejos del Luxottica, as lunetas do
Museo Luxottica.},
Year             = {1995},
Owner            = {apcalabrez},
Timestamp        = {2015.09.21}
}
```

PLOTKIN, S. A.; ORENSTEIN, W. A. (ed.). **Vaccines**. 3rd ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 1999. 1230 p.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Plotkin1999,
Title           = {Vaccines.},
Address         = {Philadelphia},
Editor          = {Plotkin, S. A. and Orenstein W. A.},
Editortype      = {ed.},
Pages           = {1230},
Publisher       = {W.B. Saunders},
Year            = {1999},
Edition         = {3rd ed},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2016.03.31}
}
```

CAVALCANTI, M. G. P. *et al.* (org.). **Tomografia computadorizada por feixe cônico**: interpretação e diagnóstico para o cirurgião-dentista. São Paulo: Santos, 2010.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Cavalcanti2010,
Title           = { Tomografia computadorizada
por feixe cônico},
Address         = {São Paulo},
```



---

```

Editor           = {Cavalcanti, M. G. P. and Santos, C. P. and
Silva, A. M.
and Souza, T. B.},
Editortype       = {org.},
Publisher        = {Santos},
Subtitle         = {interpretação e diagnóstico para o
cirurgião-dentista},
Year             = {2010},
Owner            = {apcalabrez},
Timestamp        = {2015.09.22}
}

```

#### 4.1.1.6 Outros tipos de responsabilidade (tradutor, prefaciador, ilustrador entre outros)

BERGSTEIN, R. **Do tornozelo para baixo:** a história dos sapatos e como eles definem as mulheres. Tradução: Débora Guimarães Isidoro. Rio de Janeiro: Casa da Palavra, 2013.

#### Campos em LATEX:

```

@Book{Bergstein2013,
Title           = {Do tornozelo para baixo},
Subtitle        = {a história dos sapatos
e como eles definem as mulheres}
Author          = {Bergstein, R.}
Address         = {Philadelphia},
Editor          = {Fonseca, R. J.},
Furtherresp     = {Tradução: Débora Guimarães
Isidoro},
Publisher       = {Casa da Palavra},
Year            = {2013},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.17}
}

```

FONSECA, R. J. (ed.). **Oral and maxillofacial surgery.** Illustrated by William M. Winn. Philadelphia: Saunders, 2000.

#### Campos em LATEX:

```

@Book{Fonseca2000,

```

```
Title           = {Oral and maxillofacial surgery},
Address         = {Philadelphia},
Editor         = {Fonseca, R. J.},
Editortype     = {ed.},
Furtherresp    = {llustrated by William M. Winn},
Publisher      = {Saunders},
Year           = {2000},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.17}
}
```

#### 4.1.1.7 Autor entidade (entidades coletivas, governamentais, públicas, particulares etc.)

As obras de responsabilidade de autor entidade (órgãos governamentais, empresas, associações, comissões, congressos, seminários etc.) têm entrada pelo próprio nome da entidade, por extenso. Seu nome é precedido pelo nome do órgão superior, ou pelo nome da jurisdição geográfica à qual pertence.

No capítulo 3 foram exemplificados algumas citações com as referências para entidades coletivas. Conforme exposto anteriormente os arquivos.bib de referências para entidade coletiva deve conter o comando Org-short que equivale a forma como a referência será citada no texto.

INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO. **Mapeamento de riscos em encostas e margens de rios.**  
Brasília: Ministério das Cidades: IPT, 2007.

#### **Campos em LATEX:**

```
@Book{Instituto2007,
Title           = {Mapeamento de riscos em encostas
e margens de rios},
Address         = {Brasília: Ministério das Cidades},
Organization    = {Instituto de Pesquisa
Tecnológicas do Estado de São Paulo},
Publisher      = {IPT},
Year           = {2007},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.23}
}
```

SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Agricultura. **O café**: estatística de produção e commercio 1935-1936. São Paulo: Typ. Brasil de Rothschild, 1937. 261 p.

### Campos em LATEX:

```
@Book{saopaulo1937,
  Title           = {O café},
  Address         = {São Paulo},
  Org-short       = {S\~ao Paulo},
  Organization    = {S\~ao Paulo {(Estado). Secretaria da
  Agricultura}},
  Pages           = {261},
  Publisher       = {Typ. Brasil de Rothschild},
  Subtitle        = {estatística de produção e commercio 1935-
  1936.},
  Year            = {1937},
  Owner           = {apcalabrez},
  Timestamp       = {2015.09.23}
}
```

T

U.S. NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH. **Siphonaptera**: a study of species infesting wild hares and rabbits of North America, North of Mexico. Washington: GPO, 1988. Não paginado.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Health1988,
  Title           = {Siphonaptera},
  Address         = {Washington},
  Organization    = {U. S. National Institute of Public Health}},
  Note           = {Não paginado},
  Publisher       = {GPO},
  Subtitle        = {a study of species infesting
  wild hares and rabbits of North America,},
  Year            = {1988},
  Owner           = {apcalabrez},
  Timestamp       = {2015.09.23}
}
```

Em caso de duplicidade de nomes, deve-se acrescentar entre parêntese a unidade geográfica que identifica a jurisdição a que pertence.

BIBLIOTECA NACIONAL (Brasil). **Movimento de vanguarda na Europa e modernismo brasileiro (1909-1924)**. Rio de Janeiro, 1976. 83 p.

**Campos em LATEX:**

```
@Book{bibliotecanacional1976,
Title           = {Movimento de vanguarda na Europa e modernismo
brasileiro (1909-1924)},
Address         = {Rio de Janeiro},
Org-short       = {Biblioteca Nacional {(Brasil)}},
Organization    = {Biblioteca Nacional {(Brasil)}},
Pages           = {83},
Year            = {1976},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.23}
}
```

BIBLIOTECA NACIONAL (Portugal). **O 24 de Julho de 1833 e a guerra civil de 1829-1834**. Lisboa, 1983. 95 p.

**Campos em LATEX:**

```
@Book{bibliotecanacional1983,
Title           = {O 24 de Julho de 1833 e a guerra civil de
1829-1834},
Address         = {Lisboa},
Org-short       = {Biblioteca Nacional {(Portugal)}},
Organization    = {Biblioteca Nacional {(Portugal)}},
Pages           = {95},
Year            = {1983},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.23}
}
```

4.1.1.8 Autoria desconhecida

Quando a autoria não puder ser identificada no documento inicia-se a referência pelo título.

A BETTER investment climate for everyone. Washington: Oxford University Press, 2004.

### Campos em LATEX:

```
@Book{abetter2004,
  Title           = {A BETTER investment climate for everyone},
  Address         = {Washington},
  Org-short       = {A Better},
  Publisher       = {Oxford University Press},
  Year           = {2004},
  Owner          = {apcalabrez},
  Timestamp      = {2015.09.21}
}
```

EDUCAÇÃO para todos: o imperativo da qualidade. Brasília, DF: Unesco, 2005.

### Campos em LATEX:

```
@Book{educacao2005,
  Title           = {Educa{\c c}\~ao para todos},
  Address         = {Brasília, DF},
  Org-short       = {Educa{\c c}\~ao},
  Publisher       = {Unesco},
  Subtitle       = {o imperativo da qualidade},
  Year           = {2005},
  Owner          = {apcalabrez},
  Timestamp      = {2015.09.21}
}
```

#### 4.1.1.9 Autor(es) com mais de uma obra referenciada

Quando se referenciam várias obras do mesmo autor, até a ABNT NBR 6023:2002, era permitido substituir as seguintes por um traço sublinear (equivalente a seis espaços) e ponto.

A ABNT NBR 6023:2018 define que o uso do traço sublinear não é mais indicado para representar a mesma autoria do documento anterior na lista de referência, devendo-se repeti-la quantas vezes forem necessário.

Sendo assim, no Pacote USPSC o parâmetro **abnt-repeated-author-omit** está configurado com a opção **no** para exibir os autores em todas as referências, conforme exemplificado abaixo:

```
\usepackage[alf, abnt-emphasize=bf, abnt-thesis-year=both,
abnt-repeated-author-omit=no, abnt-last-names=abnt, abnt-et al-cite,
abnt-et al-list=3, abnt-et al-text=it, abnt-and-type=e, abnt-doi=doi,
abnt-url-package=none, abnt-verbatim-entry=no]{abntex2cite}
```

As obras de mesmos autores serão listadas conforme abaixo:

PICCINI, A. **Casa de Babylonia**: estudo da habitação rural no interior de São Paulo. São Paulo: Annablume, 1996. 165 p.

PICCINI, A. **Cortiços na cidade**: conceito e preconceito na reestruturação do centro urbano de São Paulo. São Paulo: Annablume, 1999. 166 p.

### **Campos em LATEX:**

```
@Book{Piccini1996,
Title           = {Casa de Babylonia},
Address         = {São Paulo},
Author         = {Piccini, A.},
Pages          = {165},
Publisher       = {Annablume},
Subtitle       = {estudo da habitação rural no interior de
São Paulo},
Year           = {1996},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.23}
}

Book{Piccini1999,
Title           = {Cortiços na cidade},
Address         = {São Paulo},
Author         = {Piccini, A.},
Pages          = {166},
Publisher       = {Annablume},
Subtitle       = {conceito e preconceito na reestruturação do
centro urbano de São Paulo},
Year           = {1999},
```

```

Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.21}
}

```

#### 4.1.1.10 Mais de um volume

KUHN, H. A.; LASCH, H. G. **Avaliação clínica e funcional do doente.**  
São Paulo: E.P.U., 1977. 4 v.

#### Campos em LATEX:

```

@Book{Kuhn1977,
Title          = {Avaliação clínica e funcional do doente},
Address        = {São Paulo},
Author         = {Kuhn, H. A. and Lasch, H. G.},
Publisher      = {E. P. U.},
Year           = {1977},
Volume         = {4},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2016.04.11}
}

```

MATSUO, T. *et al.* **Science of the rice plant.** Tokyo: Food and  
Agriculture Policy Research Center, 1977. 4 v: Genetics.

#### Campos em LATEX:

```

@Book{Matsuo1977,
Title          = {Science of the rice plant},
Address        = {Tokyo},
Author         = {Matsuo, T and Sakomoto, H. A. and Tieko, H.
G. and Suzuki, A.},
Publisher      = { Food and Agriculture
Policy Research Center,},
Year           = {1977},
Volume         = {4: Genetics},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2016.04.11}
}

```

## 4.1.1.11 Série

PHILLIPI JÚNIOR, A. *et al.* **Interdisciplinaridade em ciências ambientais**. São Paulo: Signus, 2000. 318 p. (Série textos básicos para a formação ambiental, 5).

**Campos em LATEX:**

```
@Book{PhillipiJunior2000,
Title           = {Interdisciplinaridade em ciências ambientais},
Address         = {São Paulo},
Author          = {Phillipi, Junior, A. and Medeiros, C. B. and
Silva, A. M. and Piccini, A.},
Pages           = {318},
Publisher       = {Signus},
Series          = {Série textos básicos para a formação ambiental,
5},
Year            = {2000},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.21}
}
```

STEPHENSON, J. B.; KING, M. D. **Handbook of neurological investigations in children**. London: Wright, 1989. (Handbooks of investigations in children).

**Campos em LATEX:**

```
@Book{Stephenson1989,
Title           = {Handbook of neurological
investigations in children},
Address         = {London},
Author          = {Stephenson, J. B and King, M. D.},
Publisher       = {Wright},
Series          = {Handbooks of
investigations in children},
Year            = {1989},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.21}
}
```



## 4.1.1.12 Catálogo

BIBLIOTECA NACIONAL (Brasil). **500 anos de Brasil na Biblioteca Nacional**: catálogo. Rio de Janeiro, 2000. 143 p. Catálogo da exposição em comemoração aos 500 anos do Brasil e aos 190 anos da Biblioteca Nacional, 13 de dezembro de 2000 a 20 de abril de 2001.

**Campos em LATEX:**

```
@Book{bibliotecanacional2000,
  Title           = {500 anos de Brasil na Biblioteca Nacional},
  Address         = {Rio de Janeiro},
  Note           = {Catálogo da exposição em comemoração aos 500
anos do Brasil e aos 190 anos da Biblioteca Nacional, 13 de dezembro de
2000 a 20 de abril de 2001},
  Org-short       = {Biblioteca Nacional {(Brasil)}},
  Organization    = {Biblioteca Nacional {(Brasil)}},
  Pages          = {143},
  Subtitle       = {catálogo},
  Year           = {2000},
  Owner          = {apcalabrez},
  Timestamp      = {2015.09.18}
}
```

DEMAKOPOULOU, K. *et al.* **Gods and heroes of the european bronze age**. London: Thames and Hudson, 2000. 303 p. Catalog.

**Campos em LATEX:**

```
@Book{Demakopoulou2000,
  Title           = {Gods and heroes of the european bronze age},
  Address         = {London},
  Author         = {Demakopoulou, K. and Arruda, M. L. and Souza,
L. S. and Saadi, S.},
  Note           = {Catalog},
  Pages          = {303},
  Publisher       = {Thames and Hudson},
  Year           = {2000},
  Owner          = {apcalabrez},
  Timestamp      = {2015.09.18}
}
```

FARIAS, A. A. C **Amor = love**: catálogo. São Paulo: Thomas Cohn, 2001. Catálogo de exposição artística Beth Moysés.

### **Campos em LATEX:**

```
@Book{Farias2001,
Title           = {Amor = love},
Subtitle        = {catálogo},
Address         = {São Paulo},
Author          = {Farias, A. A. C.},
Note           = {Catálogo de exposição
artística Beth Moysés},
Publisher       = {Thomas Cohn},
Year            = {2001},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.18}
}
```

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Museu de Arqueologia e Etnologia.  
**Brasil 50 mil anos**: uma viagem ao passado pré-colonial, guia temático para professores: catálogo. [São Paulo]: Universidade de São Paulo, Museu de Arqueologia e Etnologia, [2001]. 28 p. il. 19 pranchas. Catálogo de exposição.

### **Campos em LATEX:**

```
@Book{USPmuseu2001,
Title           = {Brasil 50 mil anos},
Address         = {[São Paulo]},
Org-short       = {Universidade de S\~ao Paulo},
Organization    = {Universidade de S\~ao Paulo. {Museu de
Arqueologia e Etnologia}},
Pages           = {28},
Publisher       = {Universidade de São Paulo, Museu de
Arqueologia e Etnologia},
Subtitle        = { uma viagem ao passado
pré-colonial, guia temático para professores: catálogo},
Year            = {[2001]},
Note           = { il. 19 pranchas. Catálogo de exposição}
Owner           = {apcalabrez},
}
```

Timestamp = {2015.09.23}  
}

#### 4.1.1.13 Relatório e parecer técnico

CASTRO, M. C. *et al.* **Cooperação técnica na implementação do Programa Integrado de Desenvolvimento - Polonordeste**. Brasília, DF: PNUD: FAO, 1990. 47 p. Relatório da Missão de Avaliação do Projeto BRA/87/037.

#### Campos em LATEX:

```
@Book{Castro,
  Title = {Cooperação técnica na implementação do
  Programa Integrado
  de Desenvolvimento - Polonordeste},
  Address = {Brasília},
  Author = {Castro, M. C. and Souza, L. S. and Cardoso,
  R. F and Arruda, M. L.},
  Note = {Relatório da Missão de Avaliação do
  Projeto BRA/87/037},
  Pages = {47},
  Publisher = {PNUD: FAO},
  Year = {1990},

  Owner = {apcalabrez},
  Timestamp = {2015.09.17}
}
```

COMPANHIA ESTADUAL DE TECNOLOGIA DE SANEAMENTO AMBI-  
ENTAL. **Bacia hidrográfica do Ribeirão Pinheiros**: relatório técnico. São  
Paulo: CETESB, 1994. 39 p.

#### Campos em LATEX:

```
@Book{Castro,
@Book{CETESB1994,
  Title = {Bacia hidrográfica do Ribeirão Pinheiros},
  Address = {São Paulo},
  Organization = {Companhia Estadual de Tecnologia de
  Saneamento Ambiental},
```

```
Pages           = {39},
Publisher       = {CETESB},
Subtitle        = {relatório técnico},
Year           = {1994},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.17}
}
```

GUBITOSO, M. D. **Máquina worm**: simulador de máquinas paralelas. São Paulo: IME- USP, 1989. 29 p. Relatório técnico, Rt-Mac-8908.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Gubitoso1989,
Title           = {Máquina worm},
Address         = {São Paulo},
Author          = {Gubitoso, M. D.},
Note           = {Relatório técnico, Rt-Mac-8908},
Pages          = {29},
Publisher       = {IME-USP},
Subtitle        = {simulador de máquinas paralelas},
Year           = {1989},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.17}
```

POGGIANI, F. *et al.* **Parecer sobre o Projeto de Revegetação nas Áreas do Gasoduto de Merluza**. Piracicaba: IPEF: ESALQ, Depto. Ciências Florestais, 1992. 5 p. Parecer técnico apresentado à Petrobrás, Cubatão.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Poggiani1992,
Title           = {Parecer sobre o Projeto
de Revegetação nas Áreas do Gasoduto de Merluza},
Address         = {Piracicaba},
Author          = {Poggiani, A. B. and Gusmão, M. D. and
Silva, B. C. and Machado, D. B.},
Note           = {Parecer técnico
apresentado à Petrobrás, Cubatão},
```

```

Pages           = {5},
Publisher       = {IPEF: ESALQ, Depto. Ciências Florestais},
Year           = {1992},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.17}
}

```

WORLD HEALTH ORGANIZATION. Study Group on Integration on Health Care Delivery. **Report**. Geneva, 1996. (WHO technical report series, 861)

### Campos em LATEX:

```

@Book{World1996,
Title           = {Report},
Address         = {Geneva},
Organization    = {World Health Organization. {Study Group on
Integration on Health Care Delivery}},
Org-short       = {World Health Organization}
Series          = {WHO technical report series, 861}
Year           = {1996},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.17}
}

```

#### 4.1.1.14 Dicionário

DORLAND'S illustrated medical dictionary. 29th. ed. Philadelphia: W. B. Saunders, 2000.

### Campos em LATEX:

```

@Book{Dorlands2000,
Title           = {Dorland's illustrated medical dictionary},
Address         = {Philadelphia},
Org-short       = {DORLAND'S},
Publisher       = {W.B. Saunders},
Year           = {2000},
Edition        = {29th.},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.24}
}

```

}

SCHEARZ, R. G. (org.). **Dicionário de direito do trabalho, de direito processual do trabalho e de direito previdenciário aplicado ao direito do trabalho**. São Paulo: LTr, 2012.

### **Campos em LATEX:**

```
@Book{Schearz2012,  
Title           = {Dicionário de direito do trabalho,  
de direito processual do trabalho e de direito previdenciário  
aplicado ao direito do trabalho},  
Address         = {São Paulo},  
Editor          = {Schearz, R. G.},  
Editortype      = {org.},  
Publisher       = {LTr},  
Year            = {2012},  
Owner           = {apcalabrez},  
Timestamp       = {2015.09.24}  
}
```

#### 4.1.1.15 Trabalhos acadêmicos

### **Elementos essenciais**

SOBRENOME, Prenome do autor. **Título:** subtítulo (se houver). Ano. Tipo de trabalho. Grau (Mestrado / Doutorado / Especialização entre outros e curso entre parênteses) - Vinculação Acadêmica, Unidade de defesa, local, data de defesa.

### **Exemplos**

ALVES, J. M. **Competividade e tendência da produção de manga para exportação do nordeste do Brasil**. 2002. Tese (Doutorado em Economia Aplicada) - Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo, Piracicaba, 2002.

### **Campos em LATEX:**

```
@Phdthesis{Alves2002,  
Title           = {Competividade e tendência da produção de
```

```

manga para exportação do nordeste do Brasil},
Address                = {Piracicaba},
Author                 = {Alves, J. M.},
School                 = {Escola Superior de Agricultura "Luiz de
Queiroz", Universidade de São Paulo},
Type                   = {Doutorado em Economia Aplicada},
Year                   = {2002},
Owner                  = {apcalabrez},
Timestamp              = {2015.09.23}
}

```

DIAS, F. L. F. **Efeito da aplicação de calcário, lodo de esgoto e vinhaça em solo cultivado em sorgo granífero (*Sorghum bicolor* L. Moench).** 1994. Trabalho de Conclusão do Curso (Engenharia Agrônômica) - Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho", Jaboticabal, 1994.

#### Campos em LATEX:

```

@Thesis{Dias1994,
Title                = {Efeito da aplicação de calcário, lodo de
esgoto e vinhaça em solo cultivado em sorgo granífero (Sorghum bicolor
L. Moench)},
Address              = {Jaboticabal},
Author               = {Dias, F. L. F.},
School               = {Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias,
Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"},
Type                 = {Trabalho de Conclusão do Curso (Engenharia
Agrônômica)},
Year                 = {1994},
Owner                = {apcalabrez},
Timestamp            = {2015.09.23}
}

```

DOOD, M. J. **Silicon photonic crystals and spontaneous emission.** 2002. Ph. D. Thesis (Physics) - FOM Institute for Atomic and Molecular Physics, University of Utrecht, Utrecht, 2002.

#### Campos em LATEX:

```
@PhdThesis{Dood2002,
Title           = {Silicon photonic
crystals and spontaneous emission},
Address         = {Utrecht},
Author          = {Dood, M. J.},
School          = {FOM Institute for
Atomic and Molecular Physics, University of
Utrecht},
Type            = {Physics},
Year            = {2002},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.23}
}
```

#### 4.1.2 Parte de monografia

SOBRENOME, Prenome(s) do(s) autor(es) do capítulo. Título do capítulo. *In*: SOBRENOME, Prenome(s) do(s) autor(es) do documento. **Título da obra**: subtítulo (se houver). Edição (se houver). Local de publicação (cidade): Editora, data da publicação. Páginas ou indicação do capítulo. Série. Notas. ISBN.

##### 4.1.2.1 Autor distinto da obra no todo

CATANI, A. M. O que é capitalismo. *In*: SPINDEL, A. **Que é socialismo e o que é comunismo**. São Paulo: Círculo do Livro, 1989. p. 7-87. (Primeiros passos, 1).

#### Campos em LATEX:

```
@Incollection{Catani1989,
Title           = {O que é capitalismo},
Author          = {Catani, A. M.},
Booktitle       = {O que é socialismo e o que é comunismo},
Organization    = {Spindel, A.},
Publisher       = {Círculo do Livro},
Year            = {1989},
Address         = {São Paulo},
Note            = {(Primeiros Passos, 1)},
Pages           = {7-87},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.25}
```



}

MOSS, D. W.; HENDERSON, A. R. Clinical enzymology. *In*: BURTIS, C. A.; ASHWOOD, E. R. (ed.). **Tietz textbook of clinical chemistry**. 3rd ed. Philadelphia: W. B. Saunders, 1999. cap. 22, p. 617-721.

### Campos em LATEX:

```
@Incollection{Moss1999,
Title           = {Clinical enzymology},
Author          = {Moss, D. W. and Henderson, A. R.},
Booktitle       = {Tietz textbook of clinical chemistry},
Publisher       = {W. B. Saunders},
Year           = {1999},
Address         = {Philadelphia},
Chapter         = {22},
Edition         = {3rd},
Editor          = {Burtis, C. A. and Ashwood, E. R.},
editortype      = {ed.},
Pages           = {617-721},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.25}
}
```

#### 4.1.2.2 Mesmo autor da obra no todo

Repete-se a autoria.

MONTGOMERY, R.; CONWAY, T. W.; SPECTOR, A. A. Estructuras de las proteínas. *In*: MONTGOMERY, R.; CONWAY, T. W.; SPECTOR, A. A. **Bioquímica**: casos y texto. 5th ed. St. Louis: Mosby, 1992. cap. 2, p. 41-90.

### Campos em LATEX:

```
@InBook{Montgomery1992,
author          = {Montgomery, R. and Conway, T. W. and Spector, A. A.},
title           = {Estructuras de las proteínas},
booktitle       = {Bioquímica},
year           = {1992},
booksubtitle    = {casos y texto. 5th ed.},
organization    = {Montgomery, R.; Conway, T. W.; Spector, A. A.},
}
```

```

publisher    = {Mosby},
chapter      = {2},
pages        = {41-90},
address      = {St. Louis},
owner        = {apcalabrez},
timestamp    = {2015.09.25},
}

```

RAMOS, M. E. M. Serviços administrativos na Bicen da UEPG. *In*: RAMOS, M. E. M. **Tecnologia e novas formas de gestão em bibliotecas universitárias**. Ponta Grossa: UEPG, 1999. p. 157-182.

### Campos em LATEX:

```

@Inbook{Ramos1999,
Title          = {Serviços administrativos na {Bicen da UEPG}},
Author         = {Ramos, M. E. M.},
Pages          = {157-182},
Publisher      = {UEPG},
Year           = {1999},
Address        = {Ponta Grossa},
Booktitle      = {Tecnologia e novas formas de gestão em
bibliotecas universitárias},
Organization   = {Ramos, M. E. M.},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.25}
}

```

#### 4.1.3 Monografia em suporte eletrônico

SOBRENOME, Prenome(s) do(s) autor(es). **Título da obra**: subtítulo (se houver). Edição (se houver). Local de publicação (cidade): Editora, data da publicação. Disponível em: endereço eletrônico. Acesso em: dia mês abreviado e ano.

Exemplos:

DUDEK, S. G. (ed.). **Nutrition essentials for nursing practice**. 5th ed. Philadelphia: Lippincott & Williams Wilkins, 2006. Disponível em: <http://gateway.ut.ovid.com/gw1/ovidweb.cgi>. Acesso em: 24 out. 2006.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Dudek2006,
  Title           = {Nutrition essentials for nursing practice},
  Address         = {Philadelphia},
  Editor          = {Dudek, S. G.},
  Editortype      = {ed.},
  Publisher       = {Lippincott Williams \& Wilkins},
  Year            = {2006},
  Edition         = {5th},
  Url             = {http://gateway.ut.ovid.com/gw1/ovidweb.cgi},
  Urlaccessdate   = {24 out. 2011},
  Owner           = {apcalabrez},
  Timestamp       = {2015.09.28}
}
```

FOREST PHARMACEUTICALS. **Frequently asked questions**. New York, 2005. Disponível em: <http://www.celexa.com/Celexa/faq.aspx>. Acesso em: 17 out. 2005.

#### Campos em LATEX:

```
@Book{forest2005,
  Title           = {Frequently asked questions.},
  Address         = {New York},
  Year            = {2005},
  Edition         = {7th},
  Url             = {http://www.celexa.com/Celexa/faq.aspx},
  Urlaccessdate   = {17 out. 2005},
  Owner           = {apcalabrez},
  Timestamp       = {2015.09.28}
}
```

THOMÉ, V. M. R. *et al.* **Zoneamento agroecológico e socioeconômico do Estado de Santa Catarina**: versão preliminar. Florianópolis: EPAGRI, 1999. 1 CD-ROM.

#### Campos em LATEX:

```
@Book{Thome1999,
  Title           = {Zoneamento agroecológico e socioeconômico do
  Estado de Santa Catarina},
```

```
Address          = {Florianópolis},
Author           = {Thom\’e, V. M. R. and Souza, L. S. and
Oliveira, A. P. and Silva, A. M.},
Note             = {1 CD-ROM},
Publisher        = {EPAGRI},
Subtitle         = {versão preliminar},
Year             = {1999},
Owner            = {apcalabrez},
Timestamp        = {2015.09.28}
}
```

#### 4.1.3.1 Parte de monografia em suporte eletrônico

SOBRENOME, Prenome(s) do(s) autor(es) do capítulo. Título do capítulo.  
*In*: SOBRENOME, Prenome(s) do(s) autor(es) do documento. **Título da obra**: subtítulo (se houver). Edição (se houver). Local de publicação (cidade): Editora, data da publicação. Páginas ou indicação do capítulo. Disponível em:  
endereço eletrônico. Acesso em: dia mês abreviado e ano.

Exemplos:

ZELEN, M. Theory and practice of clinical trials. *In*: BAST JUNIOR, R. C. *et al.* (ed.). **Cancer medicine e.5**. Hamilton: BC Decker; New York: American Cancer Society, 2000. CD-ROM

#### Campos em LATEX:

```
@InCollection{Zelen2000,
author       = {Zelen, M.},
title        = {Theory and practice of clinical trials},
booktitle    = {Cancer medicine e.5},
year         = {2000},
editor       = {Bast, Junior, R. C. and Arruda, A. C. and Marques, A. P.
and Oliveira, A. C.},
editortype   = {ed.},
note         = {CD-ROM},
publisher    = {BC Decker},
address      = {Hamilton},
owner        = {apcalabrez},
timestamp    = {2015.09.28},
}
```

Como a versão atual do pacote **abntex2cite** tem restrições para elaboração de alguns tipos de referências, houve necessidade de adaptações para atender as especificidades da ABNT NBR 6023:2018. As referências abaixo são exemplos desta questão, que mesmo sendo uma parte de monografia foi necessário utilizar o tipo **Book** ao invés do **Inbook** ou **Incollection** do **BibTeX**.

FOOD AND DRUG ADMINISTRATION. Code of federal regulations, 21CFR202. *In*: FOOD AND DRUG ADMINISTRATION. **Food and drugs**. Rockville, 2005. cap. 1. Disponível em: <http://www.accessdata.fda.gov/scripts/cdrh/cfdocs/cfcfr/CFRPart=202s&howFR=1>. Acesso em: 14 out. 2005.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Food2005,
  Title = {Food and drugs},
  Organization = {Food and Drug Administration. {Code of
    federal regulations, 21CFR202. \textit{In}: FOOD AND DRUG
    ADMINISTRATION}}},
  org-short = {Food and Drug Administration},
  Url = {http://www.accessdata.fda.gov/scripts/cdrh/
    cfdocs/cfcfr/CFRPart=202&showFR=1},
  Urlaccessdate = {14 out. 2005},
  Year = {2005},
  Address = {Rockville},
  note = {{cap. 1}},
  Owner = {marilza},
  Timestamp = {2019.10.08}
}
```

SÃO PAULO (Estado). Secretaria do Meio Ambiente. Tratados e organizações ambientais em matéria de meio ambiente. *In*: SÃO PAULO (Estado). Secretaria do Meio Ambiente. **Entendendo o meio ambiente**. São Paulo, 1999. v. 1. Disponível em: <http://www/bdf.org.br/sma/entendendo/atual.htm>. Acesso em: 9 mar. 1999.

### Campos em LATEX:

```
@Book{tratados1999,
  title = {Entendendo o meio ambiente},
```

```
year          = {1999},
volume        = {1},
url           = {http://www/bdf.org.br/sma/entendendo/atual.htm},
urlaccessdate = {9 mar. 1999},
address       = {São Paulo},
org-short     = {S\~ao Paulo (Estado). Secretaria do Meio Ambiente},
organization  = {S\~ao Paulo {(Estado). Secretaria do Meio Ambiente.
Tratados e organizações ambientais em matéria de meio ambiente.
\textit{In}: SÃO PAULO (Estado). Secretaria do Meio Ambiente}},
owner         = {marilza},
timestamp     = {2019.10.08},
}
```

#### 4.1.4 Evento

Conjunto dos documentos reunidos em um produto final com denominação de: atas, anais, proceedings, resumos entre outros.

NOME DO EVENTO, numeração do evento em arábico (se houver), ano, local (cidade) de realização do evento. **Título do documento** [...] (Anais, Atas, Resumos etc.). Local: Editora, data de publicação.

##### 4.1.4.1 Evento completo

ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN SOCIETY OF INTERNATIONAL LAW, 65., 1967, Washington. **Proceedings** [...]. Washington: ASIL, 1967.

#### **Campos em LATEX:**

```
@Proceedings{law1967,
Title          = {Proceedings [...]},
Address        = {Washington},
Conference-location = {Washington},
Conference-number = {65},
Conference-year  = {1997},
Organization    = {Annual Meeting of the American Society of
International Law},
Publisher       = {ASIL},
Year            = {1967},
Owner          = {apcalabrez},
```

Timestamp = {2015.09.28}  
}

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPe, 4., 1996, Recife.  
**Anais eletrônicos** [...] Recife: UFPe, 1996. Disponível em: <http://www.propesq.ufpe.br/anais/anais/educ/ce04.htm>. Acesso em: 21 jan. 1997

### Campos em LATEX:

```
@Proceedings{law1967,
Title           = {Anais eletrônicos [...]},
Address         = {Recife},
Conference-location = {recife},
Conference-number = {4},
Conference-year   = {1996},
Organization     = {Congresso De Inicia{\c c}\~ao Científica Da
{UFPe}},
Publisher       = {UFPe},
Year            = {1996},
Url             = {http://www.\ \ propesq.ufpe.br/anais/anais/
educ/ce04.htm},
Urlaccessdate   = {21 jan. 1997},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.28}
}
```

REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA, 20., 1997, Poços de Caldas. **Química**: academia, indústria, sociedade: livro de resumos. São Paulo: Sociedade Brasileira de Química, 1997.

### Campos em LATEX:

```
@Proceedings{quimica1997,
Title           = {Química},
Address         = {São Paulo},
Conference-location = {Poços de Caldas},
Conference-number = {20},
Conference-year   = {1997},
Organization     = {Reuni\~ao Anual da Sociedade Brasileira de
Qu{\'\í}mica},
```

```

Publisher          = {Sociedade Brasileira de Química},
Subtitle           = {academia, indústria, sociedade: livro de
resumos},
Year               = {1997},
Owner              = {apcalabrez},
Timestamp          = {2015.09.28}
}

```

#### 4.1.4.2 Trabalho apresentado em evento

BRAYNER, A. R. A.; MEDEIROS, C. B. Incorporação do tempo em SGBD orientado a objetos. *In*: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE BANCO DE DADOS, 9., 1994, São Paulo. **Anais [...]** São Paulo: USP, 1994. p. 16-29.

#### Campos em LATEX:

```

@InProceedings{BRAYNER1994,
Title          = {Incorporação do tempo em {SGBD} orientado a
objetos},
Author         = {Brayner, A. R. A. and Medeiros, C. B.},
Booktitle      = {Anais [...]},
Conference-location = {São Paulo},
Conference-number   = {9},
Conference-year    = {1994},
Year              = {1994},
Address          = {São Paulo},
Organization     = {Simp\'osio Brasileiro de Banco de Dados},
Pages            = {16-29},
Publisher        = {USP},
Owner            = {Ana Paula},
Timestamp        = {2015.09.10}
}

```

VALARINI, M. J.; VIEIRA, M. L. C. Avaliação da fixação de nitrogênio em *Stylosantes guyanensis* derivado de cultura de tecidos. *In*: SIMPÓSIO BRASILEIRO SOBRE MICROBIOLOGIA DO SOLO, 3.; REUNIÃO DE LABORATÓRIOS PARA RECOMENDAÇÃO DE ESTIRPES DE *RHIZOBIUM* E *BRADYRHIZOBIUM*, 6., 1994, Londrina. **Resumos [...]** Londrina: IAPAR, 1994. p. 34.

#### Campos em LATEX:



```

@InProceedings{Nitrogenio1994,
author          = {Valarini, M. J. and Vieira, M. L. C.},
title           = {Avaliação da fixação de nitrogênio em
\textit{Stylosantes guyanensis} derivado de cultura de tecidos.},
booktitle       = {Resumos...},
year            = {1994},
organization     = {Simp\'osio Brasileiro sobre Microbiologia do Solo,
3.; Reuni\~ao de Laboratórios para Recomendação de Estirpes de Rhizobium
e Bradyrhizobium de Banco de Dados},
publisher       = {IAPAR},
pages           = {34},
address         = {Londrina},
conference-location = {Londrina},
conference-number = {6},
conference-year  = {1994},
owner           = {Ana Paula},
timestamp       = {2015.09.10}
}

```

KRONSTRAND, R. *et al.* Relationship between melanin and codeine concentrations in hair after oral administration. *In: ANNUAL MEETINGS OF THE AMERICAN ACADEMY OF FORENSIC SCIENCE*, 1999, Orlando.  
**Proceedings** [...] Orlando: Academic Press, 1999. p. 12.

### Campos em LATEX:

```

@Inproceedings{kronstrand1994,
Title           = {Relationship between melanin and codeine
concentrations in hair after oral administration},
Author          = {Kronstrand, R. and Arruda, M. L. and Kuhn,
H. A. and Braams, J.},
Booktitle       = {Proceedings [...]},
Conference-location = {Orlando},
Conference-year  = {1999},
Year            = {1994},
Address         = {Orlando},
Organization     = {Annual Meetings of the American Academy of
Forensic Science},
Pages           = {12},
Publisher       = {Academic Press},

```

```

Owner                = {Ana Paula},
Timestamp            = {2015.09.10}
}

```

#### 4.1.4.3 Trabalho de evento publicado em periódico

MINGRONI-NETTO, R. C. Origin of fmr-1 mutation: study of closely linked microsatellite loci in fragile x syndrome. **Brazilian Journal of Genetics**, Ribeirão Preto, v. 19, n.3, p. 144, 1996. Supplement. Program and abstract 42nd. National Congress of Genetics, 1996.

#### Campos em LATEX:

```

@Article{Mingroni-Netto1996,
Title      = {Origin of fmr-1 mutation: study of closely
linked microsatellite loci in fragile x syndrome},
Author     = {Mingroni-Netto, R. C},
Journal    = {Brazilian Journal of Genetics},
Year       = {1996},
Address    = {Ribeirão Preto},
Note       = {Supplement. Program and abstract 42nd.
National Congress of Genetics, 1996},
Number     = {3},
Pages      = {144},
Volume     = {19},
Owner      = {AnaPaula},
Timestamp  = {2015.10.02}

```

#### 4.1.4.4 Evento em suporte eletrônico

NOME DO EVENTO, numeração do evento em arábico (se houver), ano, local de realização do evento. **Título do documento [...]** (Anais, Atas, Resumos etc.) Local: Editora, data de publicação. Paginação. Disponível em: endereço eletrônico. Acesso em: dia mês abreviado. ano. Mídia.

#### Exemplo:

SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 8., 2000, São Paulo. **Resumos [...]** São Paulo: USP, 2000. 1 CD-ROM.

#### Campos em LATEX:

```

@Proceedings{Simposio2000,
Title           = {Resumos [...]},
Address         = {São Paulo},
Conference-location = {São Paulo},
Conference-number = {8},
Conference-year  = {2000},
Organization    = {Simp\'osio Internacional de Iniciação
Cient{\'\i}fica da Universidade de São Paulo},
Publisher       = {USP},
Year            = {2000},
Note            = {1 CD-ROM},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.09.28}
}

```

#### 4.1.4.5 Trabalho de evento em suporte eletrônico

SABROZA, P. C. Globalização e saúde: impacto nos perfis epidemiológicos das populações. *In*: CONGRESSO BRASILEIRO DE EPIDEMIOLOGIA, 4., 1998, Rio de Janeiro. **Anais eletrônicos** [...] Rio de Janeiro: ABRASCO, 1998. Mesa-redonda. Disponível em: <http://www.abrasco.com.br/epino98/>. Acesso em: 17 jan. 1999.

#### Campos em LATEX:

```

@Inproceedings{Sabroza1998,
Title           = {Globalização e saúde},
Author          = {Sabroza, P. C.},
Booktitle       = {Anais eletrônicos [...]},
Conference-location = {Rio de Janeiro},
Conference-number = {4},
Conference-year  = {1998},
Subtitle        = {impacto nos perfis epidemiológicos das
populações},
Year            = {1998},
Address         = {Rio Janeiro},
Note            = {Mesa-redonda},
Organization    = {Congresso Brasileiro de Epidemiologia},
Publisher       = {ABRASCO},
Url             = {http://www.abrasco.com.br/epino98/},
Urlaccessdate   = {17 jan. 1999},
}

```

```
Owner                = {apcalabrez},
Timestamp            = {2015.10.01}
}
```

## 4.2 Publicações Periódicas

Revistas, jornais, publicações anuais e séries monográficas, quando tratadas como publicação periódica.

Quando for explicitada a periodicidade da publicação, para que a referência fique em conformidade com a ABNT NBR 6023:2018, o ISSN deverá ser indicado no campo **note** e o campo **ISSN** deverá ser suprimido, conforme exemplos abaixo. Na ausência da indicação de periodicidade, mantém-se o campo **ISSN**.

### 4.2.1 Coleção como um todo

#### Exemplo:

NATURE. London, GB: Macmillan Magazines, 1869- . ISSN 0028-0836.  
Semanal.

#### Campos em LATEX:

```
@Journalpart{Nature1869,
Title          = {Nature},
Address        = {London, GB},
Note          = {ISSN 0028-0836. Semanal},
Publisher      = {Macmillan Magazines},
Year          = {1869-},
Owner         = {apcalabrez},
Timestamp     = {2015.10.01}
}
```

SÃO PAULO MEDICAL JOURNAL = REVISTA PAULISTA DE  
MEDICINA. São Paulo: Associação Paulista de Medicina, 1941- .  
ISSN 0035-0362.

#### Campos em LATEX:

```
@Journalpart{Medicaljournal1941,
```

```

address    = {São Paulo},
ISSN       = {0035-0362},
publisher  = {Associação Paulista de Medicina},
title      = {São Paulo Medical Journal = Revista Paulista de Medicina},
year       = {1941-},
owner      = {apcalabrez},
timestamp  = {2015.10.01}
}

```

#### 4.2.2 Artigo de revista

BOYD, A. L.; SAMID, D. Molecular biology of transgenic animals. **Journal of Animal Science**, Albany, v. 71, n. 3, p. 1-9, 1993.

#### Campos em LATEX:

```

@Article{Boyd1993,
Title          = {Molecular biology of transgenic animals},
Author         = {Boyd, A. L and Samid, D.},
Journal        = {Journal of Animal Science},
Year           = {1993},
Address        = {Albany},
Number         = {3},
Pages          = {1-9},
Volume         = {71},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.10.02}
}

```

KRAUSS, J. K. *et al.* Flow void of cerebrospinal fluid in idiopathic normal pressure hydrocephalus of the elderly: can it predict outcome after shunting? **Neurosurgery**, Baltimore, v. 40, n. 1, p. 67-73, 1997. Discussion 73-74.

#### Campos em LATEX:

```

@Article{Krauss1997,
Title          = {Flow void of cerebrospinal fluid in idiopathic
normal pressure hydrocephalus of the elderly:},
Author         = {Krauss, J. K. and Souza, L. S. and Silva, A. M.
and Arruda, M. L. and Mansilla, H. C. F.},
Journal        = {Neurosurgery},

```

```
Subtitle          = {can it predict outcome after shunting?},
Year              = {1997},
Address           = {Baltimore},
Note              = {Discussion 73-74},
Number            = {1},
Pages             = {67-73},
Volume            = {40},
Owner             = {apcalabrez},
Timestamp         = {2015.10.02}
}
```

RIVITTI, E. A. Departamento de Dermatologia: histórico, seus professores e suas contribuições científicas. **Revista de Medicina**, São Paulo, v. 81, p. 7-13, nov. 2002. Número especial.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Riviti2002,
Title          = {Departamento de Dermatologia},
Author         = {Rivitti, E. A.},
Journal        = {Revista de Medicina},
Subtitle       = {histórico, seus professores
e suas contribuições científicas},
Month          = {nov.},

Year           = {1997},
Address        = {São Paulo},
Note           = {Número especial},
Pages          = {7-13},
Volume         = {81},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.10.02}
}
```

#### 4.2.3 Editorial

BRENNAN, R. J.; SONDORP, E. Humanitarian aid: some political realities. **British Medical Journal**, London, v. 333, n. 7573, p. 817-818, Oct. 2006. Editorial. Disponível em: <http://bmj.bmjournals.com/cgi/reprint/333/7573/817>. Acesso em: 24 out. 2006.

## Campos em LATEX:

```
@Article{Brennan2006,
Title           = {Humanitarian aid},
Author          = {Brennan, R. J. and Sondorp, E.},
Journal         = {British Medical Journal},
Subtitle        = {some political realities},
Year            = {2006},
Address         = {London},
Month           = {Oct.},
Note            = {Editorial},
Number          = {7573},
Pages           = {817-818},
Url             = {http://bmj.bmjournals.com/cgi/reprint/333/
7573/817},
Urlaccessdate   = {24 out. 2006},
Volume          = {333},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.10.02}
}
```

COSTA, S. Os sertões: cem anos. **Revista USP**, São Paulo, v. 54, p. 5, jul./ago. 2002. Editorial.

## Campos em LATEX:

```
@Article{Costa2002,
Title           = {Os sertões},
Author          = {Costa, S.},
Journal         = {Revista USP},
Subtitle        = {cem anos},
Year            = {2002},
Address         = {São Paulo},
Month           = {jul./ago.},
Note            = {Editorial},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.10.02}
}
```

## 4.2.4 Entidade coletiva

COCHRANE INJURIES GROUP ALBUMIN REVIEWERS. Human albumin administration in critically ill patients: systematic review of randomized controlled trials. **British Medical Journal**, London, v. 317, n. 7153, p. 235-240, 1998.

**Campos em LATEX:**

```
@Article{Cochrane1998,
Title           = {Human albumin administration in critically
ill patients:systematic review of randomized controlled trials.},
Journal         = {British Medical Journal},
Org-short       = {Cochrane Injuries Group Albumin Reviewers},
Organization    = {Cochrane Injuries Group Albumin Reviewers},
Year            = {1998},
Address         = {London},
Number          = {7153},
Pages           = {235-240},
Volume          = {317},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.10.02}
}
```

## 4.2.5 Artigos em suplementos ou em números especiais

BOYD, A. L.; SAMID, D. Molecular biology of transgenic animals. **Journal of Animal Science**, Albany, v. 71, p. 1-9, 1993. Supplement 3.

**Campos em LATEX:**

```
@Article{Boyd1993,
Title           = {Molecular biology of transgenic animals},
Author          = {Boyd, A. L and Samid, D.},
Journal         = {Journal of Animal Science},
Year            = {1993},
Address         = {Albany},
Note            = {Supplement 3},
Pages           = {1-9},
Volume          = {71},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.10.02}
```



}

HOOD, D. W. The utility of complete genome sequences in the study of pathogenic bacteria. **Parasitology**, Cambridge, v. 118, p. S3-S9, 1999. Supplement.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Hood1999,
  Title           = {The utility of complete genome sequences in
the study of pathogenic bacteria},
  Author          = {Hood, D. W.},
  Journal         = {Parasitology},
  Year           = {1999},
  Address        = {Cambridge},
  Note           = {Supplement},
  Pages          = {S3-S9},
  Volume         = {118},
  Owner          = {apcalabrez},
  Timestamp      = {2015.10.02}
}
```

PAYNE, D. K.; SULLIVAN, M. D.; MASSIE, M. J. Women's psychological reactions to breast cancer. **Seminars in Oncology**, New York, v. 23, n. 1, p. 89-97, 1996. Supplement 2.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Payne1996
  Title           = {Women's psychological
reactions to breast cancer},
  Author          = {Payne, D. K. and Sullivan, M. D. and Massie,
M. J.},
  Journal         = {Seminars in Oncology},
  Year           = {1996},
  Address        = {New York},
  Note           = {Supplement 2},
  Pages          = {89-97},
  Volume         = {23},
  Number         = {1},
```

```
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.10.02}
}
```

TOLLIVET, M. Agricultura e meio ambiente: reflexões sociológicas. **Estudos Econômicos**, São Paulo, v. 24, p. 138-198, 1994. Número especial.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Tollivet1994,
Title          = {Agricultura e meio ambiente: reflexões
sociológicas},
Author         = {Tollivet, M},
Journal        = {Estudos Econômicos},
Year           = {1994},
Address        = {São Paulo},
Note           = {Número especial},
Pages          = {138-198},
Volume         = {24},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.10.02}
}
```

#### 4.2.6 Artigo publicado em partes

ABEND, S. M.; KULISH, N. The psychoanalytic method from an epistemological viewpoint. **International Journal of Psycho-Analysis**, London, v. 83, pt. 2, p. 491-495, 2002.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Abend2002,
Title          = {The psychoanalytic method from an
epistemological viewpoint},
Author         = {Abend, S. M. and Kulish},
Journal        = {International Journal of Psycho-Analysis},
Year           = {2002},
Address        = {London},
Pages          = {491-495},
Volume         = {83, pt. 2},
```

```

Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.10.02}
}

```

#### 4.2.7 Artigo com errata publicada

MALINOWSKI, J. M.; BOLESTA, S. Rosiglitazone in the treatment of type 2 diabetes mellitus: a critical review. *Clinical Therapeutics*, Princeton, v. 22, n. 10, p. 1151-1168, 2000. Errata em: **Clinical Therapeutics**, Princeton, v. 23, n. 2, p. 309, 2001.

#### Campos em LATEX:

```

@Article{Malinowski2000,
Title          = {Rosiglitazone in the treatment of type
2 diabetes mellitus},
Author        = {Malinowski, J. M and Bolesta, S.},
Journal       = {Clinical Therapeutics},
Subtitle      = {a critical review},
Year          = {2000},
Address       = {Princeton},
Note          = {Errata em: \textbf{Clinical Therapeutics},
Princeton, v. 23, n. 2, p. 309, 2001},
Number        = {10},
Pages         = {1151-1168},
Volume        = {22},
Owner         = {apcalabrez},
Timestamp     = {2015.10.02}
}

```

#### 4.2.8 Artigo publicado com indicação do mês

HARRISON, P. Update on pain management for advanced genitourinary cancer. **Journal of Urology**, Baltimore, v. 165, n. 6, p. 1849-1858, June 2001.

#### Campos em LATEX:

```

@Article{Harrison2001,
Title          = {Update on pain management for advanced
genitourinary
cancer},

```

```
Author          = {Harrison, P.},
Journal         = {Journal of Urology},
Year           = {2001},
Address         = {Baltimore},
Month          = {June},
Number         = {6},
Pages          = {1849-1858},
Volume         = {165},
Owner          = {AnaPaula},
Timestamp      = {2015.10.02}
}
```

OLIVEIRA, R. *et al.* Preparações radiofarmacêuticas e suas aplicações.  
**Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas**, São Paulo, v. 42, n. 2,  
p. 151-165, abr./jun. 2006.

### **Campos em LATEX:**

```
@Article{Oliveira2006,
Title      = {Preparações radiofarmacêuticas e suas
aplicações},
Author     = {Oliveira, R. and Silva, A. M. and Arruda,
M. L. and
Malinowski, J. M},
Journal    = {Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas},
Year       = {2006},
Address    = {São Paulo},
Month      = {abr./jun.},
Number     = {2},
Pages      = {151-165},
Volume     = {42},
Owner      = {AnaPaula},
Timestamp  = {2015.10.02}
}
```

#### 4.2.9 Artigo no prelo

É considerado no prelo o artigo já aceito para publicação pelo Conselho Editorial do periódico.

ELEWA, H. H. Water resources and geomorphological characteristics of Tushka and west of Lake Nasser, Agypt. **Hydrogeology Journal**, Berlin, v. 16, n. 1, 2006. *Ahead of print*.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Elewa2006,
  Title           = {Water resources and geomorphological
characteristics of Tushka and west of Lake Nasser, Agypt},
  Author          = {Elewa, H. H.},
  Journal         = {Hydrogeology Journal},
  Year           = {2006},
  Address        = {Berlin},
  Note           = {\textit{Ahead of print}},
  Number         = {1},
  Volume         = {16},
  Owner          = {AnaPaula},
  Timestamp      = {2015.10.02}
}
```

PAULA, F. C. E. *et al.* Incinerador de resíduos líquidos e pastosos. **Revista de Engenharia e Ciências Aplicadas**, São Paulo, v. 5, n. 2, 2001. No prelo.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Paula2001,
  Title           = {Incinerador de resíduos líquidos e pastosos},
  Author          = {Paula, F. C. E and Cardoso, R. F and Oliveira,
A. P. and Silva, A. M. and Guimarães, P. C.},
  Journal         = {Revista de Engenharia e Ciências Aplicadas},
  Year           = {2001},
  Address        = {São Paulo},
  Note           = {No prelo},
  Volume         = {5},
  Owner          = {apcalabrez},
  Timestamp      = {2015.09.16}
}
```

## 4.2.10 Publicações periódicas em suporte eletrônico

PALAGACHEV, D. K.; RECKE, L.; SOFTOVA, L. G. Applications of the differential calculus to nonlinear elliptic operators with discontinuous coefficients. **Mathematische Annalen**, Berlin, v. 336, n. 3, p. 617-637, Nov. 2006. Disponível em: <http://www.springerlink.com.w10077.dotlib.com.br/content/y767134777841722/fulltext.pdf>. Acesso em: 17 nov. 2006.

**Campos em LATEX:**

```
Title           = {Applications of the differential calculus
to nonlinear
elliptic operators with discontinuous coefficients.},
Author          = {Palagachev, D. K. and Recke, L and
Softova, L. G.},
Journal         = {Mathematische Annalen},
Year            = {2006},
Address         = {Berlin},
Month           = {nov.},
Number          = {3},
Pages           = {617-637},
Url             = {http://www.springerlink.com.w10077.dotlib.
com.br/content/y767134777841722/fulltext.pdf},
Urlaccessdate   = {17 nov. 2006},
Volume          = {336},
Owner           = {AnaPaula},
Timestamp       = {2015.10.02}
}
```

PUECH-LEÃO, P. *et al.* Prevalence of abdominal aortic aneurysms: a screening program in São Paulo, Brazil. **São Paulo Medical Journal**, São Paulo, v. 122, n. 4, p. 158-160, 2004. Disponível em: <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sciarttextpid=S1516-93322006000200007lngennrm=iso>. Acesso em: 18 out. 2006.

**Campos em LATEX:**

```
Title           = {Prevalence of abdominal aortic aneurysms},
Subtitle        = {a screening program in São Paulo, Brazil},
Author          = {Puech-Leão, P. and Celzi, P. A. and Facchi, A.}
```

```

B. and Louis, D. F.},
Journal          = {São Paulo Medical Journal},
Year            = {2004},
Address         = {São Paulo},
Number          = {4},
Pages           = {158-160},
Url             = {http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_
arttext&pid=S1516-31802004000400005&lng=en&nrm=iso},
Urlaccessdate   = {18 out. 2004},
Volume          = {122},
Owner           = {AnaPaula},
Timestamp       = {2015.10.02}
}

```

SILVA, R. C. da; GIOIELLI, L. A. Propriedades físicas de lipídeos estruturados obtidos a partir de banha e óleo de soja. **Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas**, São Paulo, v. 42, n. 2, p. 223-235, 2006. Disponível em: <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci-arttextpid=S1516-93322006000200007&lng=en&nrm=iso>. Acesso em: 17 out. 2006.

### Campos em LATEX:

```

Title           = {Propriedades físicas de lipídeos estruturados
obtidos a partir de banha e óleo de soja},
Author          = {SILVA, R. C. da and GIOIELLI, L. A},
Journal         = {Revista Brasileira de Ciências
Farmacêuticas},
Year            = {2006},
Address         = {São Paulo},
Number          = {2},
Pages           = {223-235},
Url             = {http://www.scielo.br/
scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1516-31802004000400005&lng=en&nrm=i
so},
Urlaccessdate   = {17 out. 2004},
Volume          = {42},
Owner           = {AnaPaula},
Timestamp       = {2015.10.02}
}

```

WU, H. *et al.* Parametric sensitivity in fixed-bed catalytic reactors with reverse flow operation. **Chemical Engineering Science**, London, v. 54, n. 20, 1999. Disponível em: <http://www.probe.br/sciencedirect.html>. Acesso em: 8 nov. 1999.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Wu1999,
  Title           = {Parametric sensitivity in fixed-bed
catalytic reactors with reverse flow operation},
  Author          = {Wu, H. and Silva, A. M. and Montgomery,
R. and Arruda, M. L.},
  Journal         = {Chemical Engineering Science},
  Year           = {1999},
  Address         = {London},
  Number         = {20},
  Url            = {http://www.probe.br/sciencedirect.html},
  Urlaccessdate  = {8 nov. 1999},
  Volume         = {54},
  Owner          = {AnaPaula},
  Timestamp      = {2015.10.02}
}
```

#### 4.2.11 Artigo e/ou matéria de jornal

HOFLING, E. Livro descreve os 134 tipos de aves do campus da USP. **O Estado de S. Paulo**, São Paulo, 15 out. 1993. Cidades, Caderno 7, p. 15. Depoimento a Luiz Roberto de Souza Queiroz.

```
@Article{Hofling1993,
  Title           = {Livro descreve os 134 tipos de aves do campus
da USP},
  Author          = {Hofling, E.},
  Journal         = {O Estado de S. Paulo},
  Year           = {1993},
  Address         = {São Paulo},
  Month          = {15 out.},
  Note           = {Cidades, Caderno 7, p. 15. Depoimento a Luiz
Roberto de Souza Queiroz},
  Owner          = {AnaPaula},
```



Timestamp = {2015.10.02}  
}

– Em suporte eletrônico

PORTER, E. This time, it's not the economy. **The New York Times**, New York, 24 Oct. 2006. Disponível em: <http://www.nytimes.com/2006/10/24/business/usinessoeref=slogin>. Acesso em: 24 out. 2006.

Campos em LATEX:

```
@Article{Porter2006,
  Title           = {This time, it's not the economy},
  Author          = {Porter, E.},
  Journal         = {The New York Times},
  Year            = {2006},
  Address         = {New York},
  Month           = {24 Oct.},
  Url             = {http://www.nytimes.com/2006/10/24/
business/usinessoeref=slogin},
  Urlaccessdate   = {24 out. 2006},
  Owner           = {AnaPaula},
  Timestamp       = {2015.10.02}
}
```

4.2.12 Artigo publicado com correção

– Correção de

MEYAARD, L. *et al.* The epithelial cellular adhesion molecule (Ep-CAM) is a ligand for the leukocyte-associated immunoglobulin-like receptor (LAIR). **Journal of Experimental Medicine**, New York, v. 198, n. 7, p. 1129, Oct. 2003. Correção de: MEYAARD, L. *et al.* **Journal of Experimental Medicine**, New York, v. 194, n. 1, p. 107-112, July 2001.

Campos em LATEX:

```
@Article{Meygaard2003,
  Title           = {The epithelial cellular adhesion molecule
(Ep-CAM) is a ligand for the leukocyte-associated immunoglobulin-like
receptor (LAIR).},
```

---

```

Author          = {Meyaard, L and Arruda, M. L. and Silva,
A. M. and Montgomery, R. and Malinowski, J. M},
Journal         = {Journal of Experimental Medicine},
Year           = {2003},
Address         = {New York},
Month          = {Oct.},
Note           = {Correção de: MEYAARD, L. \textit{et al.}
Journal of Experimental Medicine, New York, v. 194, n. 1, p. 107-112,
July 2001},
Number         = {7},
Pages          = {1129},
Volume         = {198},
Owner          = {AnaPaula},
Timestamp      = {2015.10.02}
}

```

– Correção em

MEYAARD, L. *et al.* The epithelial cellular adhesion molecule (Ep-CAM) is a ligand for the leukocyte-associated immunoglobulin-like receptor (LAIR). *Journal of Experimental Medicine*, New York, v. 194, n. 1, p. 107-112, July 2001. Correção em: MEYAARD, L. *et al.* **Journal of Experimental Medicine**, New York, v. 198, n. 7, p. 1129, Oct. 2003.

Campos em LATEX:

```

@Article{Meyaard2003,
Title          = {The epithelial cellular adhesion molecule
(Ep-CAM) is a ligand for the leukocyte-associated immunoglobulin-like
receptor (LAIR).},
Author         = {Meyaard, L and Arruda, M. L. and Silva,
A. M. and Montgomery, R. and Malinowski, J. M},
Journal        = {Journal of Experimental Medicine},
Year          = {2001},
Address        = {New York},
Month          = {July},
Note          = {Correção em: MEYAARD, L. \textit{et al.}
\textbf{Journal of Experimental Medicine}, New York, v. 198, n. 7,
p. 1129, Oct. 2003.},
Number        = {1},

```

```

Pages           = {107-112},
Volume          = {194},
Owner           = {AnaPaula},
Timestamp       = {2015.10.02}
}

```

### 4.3 Patentes

Os exemplos abaixo são diferentes dos apresentados nas **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP**: documento eletrônico e impresso - Parte I (ABNT), 3ª edição de 2016, para melhor exemplificar as especificidades da ABNT NBR 6023:2018 para patentes.

BAGNATO, Vanderlei Salvador. **Processo de fotoalveamento de tecidos**. Int. CI. D06L 3/12; D06L 3/16 BR 102016014269-5 A2. Depósito: 2 jan. 2018.

#### Campos em LATEX:

```

@Patent{Bagnato2018,
Title           = {Processo de fotoalveamento de tecidos},
Furtherrespp    = {Int. CI. D06L 3/12; D06L 3/16 BR 102016014269-
5 A2. Depósito: 2 jan},
Author          = {{BAGNATO, Vanderlei Salvador}},
year            = {2018},
Owner           = {marilza},
Timestamp       = {2019.10.09}
}

```

VICENTE, Marcos Fernandes. **Reservatório para sabão em pó com suporte para escova**. Depositante: Marcos Fernandes Vicente: MU8802281-1U2, 15 out. 2008, 29 jun, 2010. Depósito: 15 out. 2018. Concessão: 29 jun. 2010.

#### Campos em LATEX:

```

@Patent{Vicente2010,
Title           = {Reservatório para sabão em pó com suporte para
escova},
Author          = {{VICENTE, Marcos Fernandes}},
Furtherrespp    = {Depositante: Marcos Fernandes Vicente:
MU8802281-1U2, 15 out. 2008, 29 jun, 2010. Depósito: 15 out. 2018.

```

```

Concessão: 29 jun},
year                = {2010},
Owner               = {marilza},
Timestamp           = {2019.10.21}
}

```

– Em suporte eletrônico

ROCHA, Flavio Alves da. **Composição veterinária à base de disofenol e suas variadas apresentações, para o combate ao carrapato em caninos**. Depositante: Flavio Alves da Rocha. Procurador: São Paulo Marcas e Patentes Ltda. BR 10 2017 003276 0 A2. Depósito: 17 fev. 2017. Disponível em: <https://gru.inpi.gov.br/pePI/servlet/PatenteAction=detail&CodPedido=1409935&SearchParameter=COMPOSI%C7%C3%20VETERIN%C1RIA%20%C0%20BASE%20DE%20DISOFENOL%20%20%20%20%20%20&Resumo=&Titulo=>. Acesso em: 1 abr. 2019.

**Campos em LATEX:**

```

@Patent{Rocha2017,
Title          = {Composição veterinária à base de disofenol e
suas variadas apresentações, para o combate ao carrapato em caninos},
Author         = {{ROCHA, Flavio Alves da}},
Furtherresp    = {Depositante: Flavio Alves da Rocha. Procurador:
São Paulo Marcas e Patentes Ltda. BR 10 2017 003276 0 A2. Depósito: 17
fev},
Year           = {2017},
URL            =
{https://gru.inpi.gov.br/pePI/servlet/PatenteServletController?Action=
detail&CodPedido=1409935&SearchParameter=COMPOSI%C7%C3%20VETERIN%C1RIA%
20%C0%20BASE%20DE%20DISOFENOL%20%20%20%20%20%20&Resumo=&Titulo=},
urlaccessdate  = {1 abr. 2019},
Owner          = {marilza},
Timestamp      = {2019.10.21}
}

```

OLIVEIRA, Luiz Antonio de *et al.* **Ponta removível de fibra óptica para uso de laser em odontologia e seu processo de fabricação.** Depositante: MM Optics Ltda (BR/SP). Procurador: Marcio Loreti. PI 0504038-8 A2, Depósito: 9 set. 2005. Disponível em: <https://gru.inpi.gov.br/pePI/servlet/PatenteServletController?Action=detailCodPedido=687788SearchParameter=LASER20EM20ODONTOLOGIA>. Acesso em: 04 nov. 2015.

### Campos em LATEX:

```
@Patent{Oliveira2005,
Title           = {Ponta removível de fibra óptica para uso de
laser em odontologia e seu processo de fabricação},
Author          = {Oliveira, Luiz Antonio and Sousa, M. C.
and Silva, E. D. and Juarez, R. S.},
HowPublished    = {9 set.
2005},
Number          = {Depositante: MM Optics
Ltda (BR/SP). Procurador: Marcio Loreti. PI 0504038-8 A2},
Url             = {https://gru.inpi.gov.br/pePI/servlet/
PatenteServletController?Action=detail
&CodPedido=687788&SearchParameter=LASER%
20EM%20ODONTOLOGIA},
Urlaccessdate  = {04 nov. 2002},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.09.15}
}
```

## 4.4 Documentos Jurídicos

Documentos referentes à legislação, jurisprudência (decisões judiciais) e atos administrativos.

### 4.4.1 Legislação

Inclui Constituição, Decreto, Decreto-Lei, Emenda Constitucional, Emenda à Lei Orgânica, Lei Complementar, Lei Delegada, Lei Ordinária, Lei Orgânica e Medida Provisória, entre outros.

### Elementos essenciais

Jurisdição, ou cabeçalho da entidade, m letras maiúsculas; epigrafe e ementa transcrita conforme publicada; dados da publicação.

### Exemplos:

BRASIL. **Código civil**. Organização dos textos, notas remissivas e índices: Juarez de Oliveira. 46. ed. São Paulo: Saraiva, 1995.

### Campos em LATEX:

```
@Book{codigo1985,
Title           = {Código civil},
Address         = {São Paulo},
Furtherresp     = {[Organização dos textos, notas remissivas e
índices: Juarez de Oliveira]},
Org-short       = {Brasil},
Organization    = {Brasil},
Publisher       = {Saraiva},
Year           = {1985},
Edition        = {46},
Owner          = {AnaPaula},
Timestamp      = {2015.10.02}
}
```

BRASIL. Congresso. Senado. Resolução nº 17, de 1991. Autoriza o desbloqueio de Letras Financeiras do Tesouro do Estado do Rio Grande do Sul, através de revogação do parágrafo 2º, do artigo 1º da resolução nº 72, de 1990. **Coleção de leis da República Federativa do Brasil**, Brasília, DF, v. 183, p. 1156-1157, maio/jun. 1991.

### Campos em LATEX:

```
@Article{brasil1991,
Title           = {Resolução nº 17, de
1991. Autoriza o desbloqueio de Letras Financeiras do Tesouro do
Estado do Rio Grande do Sul, através de revogação do parágrafo 2º,
do artigo 1º da resolução nº 72, de 1990},
Journal        = {Coleção de leis da República Federativa do
Brasil},
Organization    = {Brasil. Congresso. Senado},
Org-short      = {Brasil},
```

```

Year                = {1991},
Month               = {maio/jun},
Address             = {Brasília, DF},
Volume             = {183},
Pages              = {1156-1157},
Owner              = {Ana Paula},
Timestamp          = {2015.09.10}
}

```

BRASIL. **Constituição (1988)**. Constituição da República Federativa do Brasil. Brasília, DF: Senado, 1988.

### Campos em LATEX:

```

@Book{constituicao1988,
Title                = {Constituição (1988)},
Address             = {Brasília, DF},
Furtherresp         = {Constituição da República Federativa
do Brasil.},
Org-short           = {Brasil},
Organization        = {Brasil},
Publisher           = {Senado},
Year               = {1988},
Owner              = {AnaPaula},
Timestamp          = {2015.10.02}
}

```

BRASIL. Constituição (1988). Emenda Constitucional nº 9, de 9 de novembro de 1995. Dá nova redação ao art. 177 da Constituição Federal, alterando e inserindo parágrafos. **Lex**: legislação federal marginalia, São Paulo, v. 59, p. 1966, out./dez. 1995.

### Campos em LATEX:

```

@Article{Emenda1995,
Title                = {Emenda Constitucional nº 9, de 9 de novembro
de 1995. Dá nova redação ao art. 177 da Constituição Federal, alterando
e inserindo parágrafos.},
Journal            = { },

```

```

Org-short           = {Brasil},
Organization        = {Brasil. {Constituição (1988)}},
Year               = {1995},
Address            = {{\textbf{Lex}: legislação federal e marginalia,
São Paulo}},
Month              = {out./dez.},
Pages              = {1966},
Volume             = {59},
Owner              = {Marilza},
Timestamp          = {2019.10.16}
}

```

BRASIL. Decreto-lei nº 5452, de 1 de maio de 1943. Aprova a consolidação das leis do trabalho. **Lex**: coletânea de legislação: edição federal, São Paulo, v. 7, 1943. Suplemento.

### Campos em LATEX:

```

@Article{brasil1943,
Title           = {Decreto-lei nº 5452, de 1 de maio de 1943.
Aprova a consolidação das leis do trabalho.},
Journal         = { },
Organization    = {Brasil},
Year            = {1943},
Address         = {{\textbf{Lex}: legislação federal e marginalia,
São Paulo}},
Volume         = {7},
Note            = {Suplemento},
Owner          = {Marilza},
Timestamp       = {2019.10.16}
}

```

BRASIL. Lei nº 7.000, de 20 de dezembro de 1990. Dispõe sobre a proibição da pesca. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 21 jan. 1991. Seção 1, p. 51.

### Campos em LATEX:

```

@Article{brasil1943,
Title           = {Lei nº 7.000, de 20 de dezembro de 1990.
Dispõe sobre a proibição

```



```

da pesca},
Journal              = {Diário Oficial da
União},
Organization         = {Brasil},
Year                 = {1991},
Address              = {São Paulo},
Volume               = {7},
Note                 = {Suplemento},
Owner                = {Ana Paula},
Timestamp            = {2015.09.10}
}

```

BRASIL. Medida provisória nº 1.569-9, de 11 de dezembro de 1997. Estabelece multa em operações de importação, e dá outras providências. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Poder Executivo, Brasília, DF, 14 dez. 1997. Seção 1, p. 29514.

### Campos em LATEX:

```

@Article{brasil1943,
Title              = {Medida provisória nº 1.569-9, de 11 de
dezembro de 1997. Estabelece multa em operações de importação, e
dá outras providências},
Journal            = {Diário Oficial [da] República Federativa do
Brasil},
Organization       = {Brasil},
Month              = {14 dez.},
Year               = {1997},
Address            = {Poder Executivo,
Brasília, DF},
Volume             = {7},
Note               = {Seção 1, p. 29514},
Owner              = {Ana Paula},
Timestamp          = {2015.09.10}
}

```

BRASIL. Secretaria da Receita Federal. Desliga a Empresa de Correios e Telégrafos - ECT do sistema de arrecadação. Portaria nº 12, 21 de março de 1996. **Lex**: coletânea de legislação e jurisprudência, São Paulo, p. 742-743, mar./abr., 2. trim. 1996.

### Campos em LATEX:

```
@Article{brasil1996ECT,  
  title      = {Desliga a {Empresa de Correios e Telégrafos -  
  ECT} do sistema de arrecadação. Portaria nº 12, 21 de  
  março de 1996.},  
  Organization = {BRASIL. {Secretaria da Receita Federal}},  
  Org-short    = {Brasil},  
  year         = {1996},  
  pages        = {742-743},  
  month        = {mar./abr., 2. trim.},  
  Address      = {{\textbf{Lex}: coletânea de legislação e jurisprudência,  
  São Paulo}},  
  Owner        = {Marilza},  
  Timestamp    = {2019.10.16},  
}
```

SÃO PAULO (Estado). Decreto nº 42.822, de 20 de janeiro de 1998. Dispõe sobre a desativação de unidades administrativas de órgãos da administração direta e das autarquias do Estado e dá providências correlatas. **Lex:** coletânea de legislação e jurisprudência, São Paulo, v. 62, n. 3, p. 217-220, 1998.

### Campos em LATEX:

```
@Article{brasil1991,  
  Title      = {Decreto nº 42.822, de 20 de janeiro de 1998.  
  Dispõe sobre a desativação de unidades administrativas de órgãos da  
  administração direta e das autarquias do Estado e dá providências  
  correlatas.},  
  Journal     = { },  
  Organization = {SÃO PAULO (Estado)},  
  Org-short   = {São Paulo},  
  Year        = {1998},  
  Address     = {{\textbf{Lex}: legislação federal e marginalia,  
  São Paulo},  
  Volume      = {62},  
  Number      = {3},  
  Pages       = {217-220},  
  Owner       = {Marilza},  
  Timestamp   = {2019.10.16}}
```

}

#### 4.4.2 Jurisprudência

Inclui acórdão, decisão interlocutória, despacho, sentença, súmula, entre outros.

#### Elementos essenciais

Jurisdição (em letra maiúsculas), nome da corte ou tribunal; turma e/ou região (entre parênteses, se houver); tipo de documento (agravo, despacho, entre outros); número do processo (se houver); ementa (se houver); vara, ofício, cartório, câmara ou outra unidade do tribunal; nome do relator (precedido da palavra Relator, se houver), data do julgamento (se houver); dados da publicação.

#### Exemplos:

BRASIL. Tribunal Regional Federal. (5. Região). Administrativo. Escola Técnica Federal. Pagamento de diferenças referente a enquadramento de servidor decorrente da implantação de Plano Único de Classificação e Distribuição de Cargos e Empregos, instituído pela Lei nº 8.270/91. Predominância da lei sobre a portaria. Apelação cível nº 42.441-PE (94.05.01629-6). Apelante: Edilemos Mamede dos Santos e outros. Apelada: Escola Técnica Federal de Pernambuco. Relator: Juiz Nereu Santos. Recife, 4 de março de 1997. **Lex:** jurisprudência do STJ e Tribunais Regionais Federais, São Paulo. v. 10, n.103, p. 558-562, mar. 1998.

#### Campos em LATEX:

@Article{brasillex1998,

Title = {Tribunal Regional Federal. Regi\~ao, 5. Administrativo. Escola T\'ecnica Federal. Pagamento de diferen\c c}as referente a enquadramento de servidor decorrente de implanta\c c}\~ao de Plano {\\'U}nico de Classifica\cc}\~ao e Distribui\c c}\~ao de Cargos e Empregos, institu\'\i}do pela Lei n\{\$^o\$}~8.270/91. Predomin\^ancia da lei sobre a portaria. Apela\cc}\~ao c\{\'\i}vel n\{\$^o\$}~42.441-{PE} (94.05.01629-6). Apelante: Edilemos Mamede dos Santos e outros. Apelada: Escola T\'ecnica Federal de Pernambuco. Relator: Juiz Nereu Santos. Recife, 4 de mar\c c}o de 1997},

Journal = { },

Organization = {Brasil},

Year = {1998},

```
Address          = {\textbf{Lex}: jurisprudência do STJ e
Tribunais Regionais Federais, São Paulo},
Month            = {mar.},
Number           = {103},
Pages            = {558-562},
Volume           = {10},
Owner            = {Marilza},
Timestamp        = {2019.10.16}
}
```

#### 4.4.3 Doutrina

Qualquer discussão técnica sobre questões legais (monografias, artigos de periódicos, papers etc.), referenciada conforme o tipo de publicação.

##### Exemplos:

BARROS, Raimundo Gomes de. Ministério Público: sua legitimação frente ao Código do Consumidor. **Revista Trimestral de Jurisprudência dos Estados**, São Paulo, v. 19, n. 139, p. 53-72, ago. 1995.

##### Campos em LATEX:

```
@Article{barros1995,
Title          = {Ministério Público},
Author         = {Barros, Raimundo Gomes de},
Journal        = {Revista Trimestral de Jurisprudência dos
Estados},
Subtitle       = {sua legitimação
frente ao Código do Consumidor},
Year           = {1995},
Address        = {São Paulo,},
Month          = {ago},
Number         = {139},
Pages          = {53-72},
Volume         = {19},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2016.04.26}
}
```

#### 4.4.4 Documentos Jurídicos em suporte eletrônico

BRASIL. Lei nº 9.887, de 7 de dezembro de 1999. Altera a legislação tributária federal. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, DF, 8 dez. 1999. Disponível em: <http://www.in.gov.br/mp leis/leistexto.asp?Id=LEI209887>. Acesso em: 22 dez. 1999.

#### Campos em LATEX:

```
@Article{1999,
  Title           = {Lei nº 9.887, de 7 de dezembro de 1999. Altera
a legislação tributária federal},
  Journal         = {Diário Oficial da República Federativa do
Brasil},
  Organization    = {Brasil},
  Year           = {1999},
  Address        = {Brasília, DF},
  Month          = {8 dez.},
  Url            = {http://www.in.gov.br/mp_leis/leis_texto.aps?
Id=Lei209887},
  Urlaccessdate  = {22 dez. 1999},
  Owner          = {Ana Paula},
  Timestamp      = {2015.09.10}
}
```

### 4.5 Normas

Norma é o documento estabelecido por consenso e aprovado por um organismo reconhecido, que fornece regras, diretrizes ou características mínimas para atividades ou para seus resultados, visando à obtenção de um grau ótimo de ordenação em um dado contexto.

#### Exemplos:

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 10520**: informação e documentação: citações em documentos: apresentação. Rio de Janeiro, 2002a. 7 p.

#### Campos em LATEX:

```
@Book{nbr10520,
  Title           = {NBR 10520},
```

```

Address                = {Rio de Janeiro},
Org-short              = {Associa{\c c}\~ao Brasileira de Normas
T\'ecnicas},
Organization           = {Associa{\c c}\~ao Brasileira de Normas
T\'ecnicas},
Pages                  = {7},
Subtitle               = {informação e documentação: citações
em documentos:
apresentação},
Year                   = {2002a},
Owner                  = {apcalabrez},
Timestamp              = {2015.10.16}
}

```

## 4.6 Materiais especiais

Filmes cinematográficos ou científicos, gravações de vídeo e som, esculturas, maquetes, objetos de museu, animais empalhados, jogos, modelos, protótipos etc.

TÍTULO. Diretor, produtor. Local: Produtora, data. Especificação do suporte em unidades físicas. Notas complementares.

ou

SOBRENOME, Prenome(s) do(s) autor(es). **Título** (quando não existir, deve-se atribuir uma denominação ou a indicação sem título, entre colchetes). Ano. Especificação do objeto.

### Exemplos:

BULE de porcelana: família Rosa, decorado com buquês e guirlandas de flores sobre fundo branco, pegador de tampa em formato de fruto. [China: Companhia das Índias, 18--]. 1 bule.

### Campos em LATEX:

```

@Book{bule18,
Title                = {Bule de porcela},
Note                 = {[China: Companhia das Índias, 18--]. 1
bule.},
Org-short            = {Bule, 18--},
Subtitle             = {família Rosa, decorado com buquês e

```

guirlandas de flores sobre fundo branco, pegador de tampa em formato de fruto},

Owner = {apcalabrez},

Timestamp = {2015.10.08}

}

CENTRAL do Brasil. Direção: Walter Salles Júnior. Produção: Martire de Clermont-Tonnerre e Arthur Cohn. Intérpretes: Fernanda Montenegro; Marília Pera; Vinicius de Oliveira; Sônia Lira; Othon Bastos; Matheus Nachtergaele e outros. Roteiro: Marcos Bernstein, João Emanuel Carneiro e Walter Salles Júnior. [S.l.]: Le Studio Canal; Riofilme; MACT Productions, 1998. 1 bobina cinematográfica (106 min), son., color., 35 mm.

### Campos em LATEX:

@Book{central1998,

Title = {Central do Brasil},

Furtherresp = {Direção: Walter Salles Júnior. Produção: Martire de Clermont-Tonnerre e Arthur Cohn. Intérpretes: Fernanda Montenegro; Marília Pera; Vinicius de Oliveira; Sônia Lira; Othon Bastos; Matheus Nachtergaele e outros. Roteiro: Marcos Bernstein, João Emanuel Carneiro e Walter Salles Júnior},

Note = {1 bobina cinematográfica (106 min), son., color., 35 mm},

Org-short = {Central},

Publisher = {Le Studio Canal; Riofilme; MACT Productions},

Year = {1998},

Owner = {apcalabrez},

Timestamp = {2015.10.08}

}

KOBAYASHI, K. **Doença dos xavantes**. 1980. 1 fotografia, color., 16 cm x 56 cm.

### Campos em LATEX:

@Book{Kobayashi1980,

Title = {Doença dos xavantes},

```
Author          = {Kobayashi, K.},
Note            = {1 fotografia, color., 16 cm x 56 cm},
Year            = {1980},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.10.08}
}
```

Ou

```
@Misc{KOBAYASHI1980,
Title           = {Doenças dos xavantes},
Author          = {Kobayashi, K.},
Note            = {1 fot., color. 16 cm X 56 cm.},
Year            = {1980},
Owner           = {Ana Paula},
Timestamp       = {2015.09.10}
}
```

#### 4.6.1 Documentos Cartográficos

Mapa, atlas, globo, fotografia aérea, imagem de satélite etc.

##### 4.6.1.1 No todo

SOBRENOME, Prenome(s) do(s) autor(es). **Título:** subtítulo. Local:  
Editora, ano. Designação específica. Escala

#### Exemplos:

ATLAS Mirador Internacional. Rio de Janeiro: Enciclopédia Britânica do Brasil, 1981. 1 atlas. Escalas variam.

#### Campos em LATEX:

```
@Book{atlas1981,
Title           = {Atlas Mirador Internacional},
Address         = {Rio de Janeiro},
Note            = {1 atlas. Escalas variam},
Org-short       = {Atlas},
Publisher       = {Enciclopédia Britânica do Brasil},
Year            = {1981},
Owner           = {apcalabrez},
```



Timestamp = {2015.10.08}  
}

BRASIL e parte da América do Sul: mapa político, escolar, rodoviário, turístico e regional. São Paulo: Michalany, 1981. 1 mapa, color., 79 cm x 95 cm. Escala 1:600.

### Campos em LATEX:

```
@Book{brasil1981,
Title           = {Brasil e parte da América do Sul},
Address         = {São Paulo},
Note           = {1 mapa, color., 79 cm x 95 cm. Escala 1:600},
Org-short       = {Brasil},
Publisher       = {Michalany},
Subtitle       = {mapa político, escolar, rodoviário, turístico
e regional},
Year           = {1981},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.10.08}
}
```

#### 4.6.1.2 Em suporte eletrônico

SOBRENOME, Prenome(s) do(s) autor(es). **Título:** subtítulo. Local: Editora, ano. Designação específica. Escala. Disponível em: endereço eletrônico. Acesso em: dia mês abreviado. Ano.

### Exemplos:

ATLAS ambiental da Bacia do Rio Corumbataí. Rio Claro: CEAPLA, IGCE, UNESP, 2001. Disponível em: <http://www.rc.unesp.br/igce/ceapla/atlas>. Acesso em: 8 abr. 2002.

### Campos em LATEX:

```
@Book{atlas2001,
Title           = {Atlas ambiental da Bacia do Rio Corumbataí},
Address         = {Rio Claro},
Org-short       = {Atlas},
Publisher       = {CEAPLA, IGCE, UNESP},
```

```
Year                = {2001},
Url                 = {http://www.rc.unesp.br/igce/ceapla/atlas},
Urlaccessdate      = {8 abr. 2002},
Owner               = {apcalabrez},
Timestamp           = {2015.10.08}
}
```

#### 4.6.2 Documentos sonoros

Discos, CD, fita cassete, fita magnética etc.

##### 4.6.2.1 No todo

COMPOSITOR(ES) OU INTÉRPRETE(S). **Título.** Local: Gravadora, ano. Especificação do suporte.

##### Exemplos:

FAGNER, R. **Revelação.** Rio de Janeiro: CBS, 1988. 1 cassete sonoro (60 min), 3 3/4 pps, estéreo.

##### Campos em LATEX:

```
@Book{Fagner1988,
Title      = {Revelação},
Address    = {Rio de Janeiro},
Author     = {Fagner, R.},
Note       = {1 cassete sonoro (60 min), 3 3/4 pps,
estéreo},
Publisher  = {CBS},
Year       = {1988},
Owner      = {AnaPaula},
Timestamp  = {2015.10.08}
}
```

DENVER, John. **Poems, prayers & promises.** São Paulo: RCA Records, 1974. 1 disco (38 min): 33 1/3 rpm, microsulco, estéreo. 104.4049.

##### Campos em LATEX:

```
@Book{Denver1974,
```

```

Title           = {Poems, prayers \& promises},
Address         = {São Paulo},
Author          = {Denver, John},
Note            = {1 disco (38 min): 33 1/3 rpm, microsulco,
estéreo. 104.4049},
Publisher       = {RCA records},
Year            = {1974},
Owner           = {apcalabrez},
Timestamp       = {2015.10.08}
}

```

#### 4.6.2.2 Em parte

COSTA. S.; SILVA, A. Jura secreta. Intérprete: Simone. *In*: SIMONE. **Face a face**. [S.l.]: Emi-Odeon Brasil, p1977. 1 CD. Faixa 7.

#### Campos em LATEX:

```

@InCollection{simone1977,
author       = {Costa, S and Silva, A.},
title        = {Jura secreta. {Intérprete: Simone}},
booktitle    = {Face a face},
year         = {1977},
note         = {1 CD. Faixa 7},
publisher    = {Emi-Odeon Brasil},
org-short    = {Simone},
organization = {Simone},
owner        = {apcalabrez},
timestamp    = {2015.10.08},
}

```

### 4.6.3 Partituras

#### 4.6.3.1 Impressa

SOBRENOME, Prenome do autor. **Título**: subtítulo. Local: Editora, ano. Designação do material (unidades físicas: número de partituras ou de partes, páginas e/ou folhas). Instrumento a que se destina.

#### Exemplos:

VILLA-LOBOS, H. **Coleções de quartetos modernos:** cordas. Rio de Janeiro: [s.n], 1916. 1 partitura [23 p.]. Violoncelo.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Villa-Lobos1916,
author    = {Villa-Lobos, H.},
title     = {Coleções de quartetos modernos},
year      = {1916},
address   = {Rio de Janeiro},
subtitle  = {cordas},
publisher = {},
note      = {1 partitura [23 p.]. Violoncelo},
owner     = {apcalabrez},
timestamp = {2015.10.08},
}
```

#### 4.6.3.2 Em suporte eletrônico

SOBRENOME, Prenome do autor. **Título:** subtítulo. Local: Editora, ano. Designação do material (unidades físicas: número de partituras ou de partes). Instrumento a que se destina. Disponível em: endereço eletrônico. Acesso em: dia mês abreviado. Ano.

### Exemplos:

OLIVA, Marcos; MOCOTÓ, Tiago. **Fervilhar:** frevo. [s.n], [19–]. 1 partitura. Piano. Disponível em: <http://openlink.inter.net/picolino/partitur.htm>. Acesso: 5 jan. 2002.

### Campos em LATEX:

```
@Book{Oliva1900,
Title      = {Fervilhar},
Author     = {Oliva, M. and Mocot\’o, T.},
Note       = {1 partitura. Piano},
Subtitle   = {frevo},
Year       = {[19--]},
Url        = {http://openlink.inter.net/picolino/partitur.
htm},
Urlaccessdate = {5 jan. 2002},
```

```
Owner                = {apcalabrez},
Timestamp            = {2015.10.08}
}
```

#### 4.6.4 Bula de medicamento

TÍTULO da medicação. Responsável técnico (se houver). Local: Laboratório, ano de fabricação. Bula de remédio.

#### Exemplos:

RESPRIN: comprimidos. Responsável técnico Delosmar R. Bastos. São José dos Campos: Johnson & Johnson, 1997. Bula de remédio.

#### Campos em LATEX:

```
@Book{resprin1997,
Title                = {Resprin},
Address              = {São José dos Campos},
Furtherresp          = {Responsável técnico Delosmar R. Bastos},
Note                 = {Bula de remédio},
Publisher            = {Johnson \& Johnson},
Subtitle             = {comprimidos},
Year                 = {1997},
Owner                = {apcalabrez},
Timestamp            = {2015.09.14}
}
```

#### – Em suporte eletrônico

BUSCOPAN: composto. Responsável Técnico Dímitra Apostolopoulou. Itacerica da Serra: Boehringer Ingelheim Brasil, 2013. Bula de remédio. Disponível em: <http://www.buscopan.com.br/content/dam/internet/chc/buscopan/pt-BR/documents/bula-buscopan-composto-comprimidos-revestidos-paciente.pdf>. Acesso em: 14 set. 2015.

#### Campos em LATEX:

```
@Book{buscopan2013,
Title                = {Buscopan},
Address              = {Itacerica da Serra},
```

```
Furtherresp          = {Responsável Técnico Dímitra
Apostolopoulou},
Note                 = {Bula de remédio},
Publisher            = {Boehringer Ingelheim Brasil},
Subtitle             = {composto},
Year                 = {2013},
Url                  = {http://www.buscopan.com.br/
content/dam/internet/chc/buscopan/pt_BR/documents/bula_
buscopan_composto_comprimidos_revestidos_paciente.pdf},
Urlaccessdate        = {14 set. 2015},
Owner                = {apcalabrez},
Timestamp            = {2015.09.14}
}
```

#### 4.6.5 Website

##### **Exemplo:**

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Disponível em: <http://www.usp.br>.  
Acesso em: 16 out. 2014

##### **Campos em LATEX:**

```
@Misc{usp2014,
Title          = {UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO},
Org-short      = {Universidade de São Paulo},
Url            = {http://www.usp.br},
Urlaccessdate  = {16 out. 2014},
Owner          = {marilza},
Timestamp      = {2019.10.16}
}
```

#### 4.6.6 Artigo ahead of print

Artigo aceito para publicação e disponível on-line, antes da impressão, sem ter um número de fascículo associado.

##### **Exemplo:**

TEIXEIRA JÚNIOR, A. L.; CAMELLI, P. Apatia na doença de Alzheimer. **Revista Brasileira de Psiquiatria**, São Paulo, 2006. No prelo. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/rbp/nahead/ahead1b.pdf>. Acesso em: 8 ago. 2006.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Teixeira2006,
  Title           = {Apatia na doença de Alzheimer},
  Author          = {Teixeira, Junior, A. L. and Caramelli,
  P.},
  Journal         = {Revista Brasileira de Psiquiatria},
  Year            = {2006},
  Address         = {São Paulo},
  Note            = {No prelo},
  Url             = {http://www.scielo.br/pdf/rbp/nahead
  /ahead1b.pdf},
  Urlaccessdate   = {8 ago. 2006},
  Owner           = {apcalabrez},
  Timestamp       = {2016.04.26}
}
```

### 4.6.7 Digital Object Identifier (DOI)

Representa um sistema de identificação numérico para localizar e acessar materiais na web (publicações em periódicos, livros etc.), muitas das quais localizadas em bibliotecas virtuais. Foi desenvolvido pela Associação de Publicadores Americanos (AAP) com a finalidade de autenticar a base administrativa de conteúdo digital. Este número de identificação da obra é composto por duas sequências: um prefixo (ou raiz) que identifica o publicador do documento e um sufixo determinado pelo responsável pela publicação do documento. (INTERNATIONAL DOI FOUNDATION, c2016).

Por exemplo: 34.7111.9 / ISBN (ou ISSN).

O prefixo DOI é nomeado pela International DOI Foundation (IDF), garantindo identidade única a cada documento.

SUKIKARA, M. H. *et al.* Opiate regulation of behavioral selection during lactation. **Pharmacology, Biochemistry and Behavior**, Phoenix, v. 87, p. 315-320, 2007. DOI: 10.1016/j.pbb.2007.05.005.

### Campos em LATEX:

```
@Article{Sukikara2007,
Title          = {Opiate regulation of behavioral selection
during lactation},
Author         = {Sukikara, M. H. and Arruda, M. L. and
Softova,
L. G. and Malinowski, J. M},
Journal        = {Pharmacology, Biochemistry and Behavior},
Year           = {2007},
Address        = {Phoenix},
Note           = {DOI: 10.1016/j.pbb.2007.05.005},
Pages          = {315-320},
Volume         = {87},
Owner          = {apcalabrez},
Timestamp      = {2015.10.08}
}
```

### Documento em suporte eletrônico

DANTAS, J. A. *et al.* Regulação da auditoria em sistemas bancários: análise do cenário internacional e fatores determinantes. *Revista Contabilidade & Finanças*, São Paulo, v. 25, n. 64, p. 07–18, jan./abr. 2014. DOI: <http://dx.doi.org/10.1590/S1519-707720140001000002>. Disponível em: <https://www.scielo.br/scielo.php?pid=S1519-707720140001000002&script=sciarttext>. Acesso em: 21 maio 2014.

### Campos em LATEX:

```
@article{dantas2014,
Title={Regula{\c{c}}{\~a}o da auditoria em sistemas banc{\`a}rios},
Subtitle={an{\`a}lise do cen{\`a}rio internacional e fatores determinantes},
Author={Dantas, J. A. and Costa, F. M. and Niyama, J. K. and Medeiros, O. R.},
Journal={Revista Contabilidade \& Finan{\c{c}}as},
Address={S{\~a}o Paulo},
Volume={25},
Number={64},
Pages={07--18},
Month={jan./abr.},
year={2014},
Note={DOI: http://dx.doi.org/10.1590/S1519-707720140001000002},
Url={https://www.scielo.br/scielo.php?pid=S1519-707720140001000002&script=sci\_arttext},
Urlaccessdate={21 maio 2014},
}
```



#### 4.6.8 CD-ROM e disquete

##### Exemplo

MICROSOFT Project for Windows 95: project planning software. Version 4.1. [*S.l.*]: Microsoft Corporation, 1995. 1 CD-ROM.

##### Campos em LATEX:

```
@Book{microsoft1995,
Title           = {Microsoft Project for Windows 95},
Note           = {1 CD-ROM},
Org-short      = {Microsoft},
Publisher      = {Microsoft Corporation},
Subtitle       = {project planning software. Version 4.1.},
Year          = {1995},
Owner         = {apcalabrez},
Timestamp     = {2015.10.08}
}
```

#### 4.6.9 Mensagens eletrônicas

##### Exemplo

SCIENCEDIRECT MESSAGE CENTER. **ScienceDirect Search Alert:** 34 New articles Available on ScienceDirect [mensagem pessoal]. Mensagem recebida por mjkarval@usp.br em 17 nov. 2006.

##### Campos em LATEX:

```
@Book{science2006,
Title           = {ScienceDirect Search Alert},
Note           = {Mensagem recebida por mjkarval@usp.br
em 17 nov. 2006},
Org-short      = {Sciencedirect Message Center},
Organization   = {Sciencedirect Message Center},
Subtitle       = {34 New articles Available on
ScienceDirect [mensagem pessoal]},
Owner         = {apcalabrez},
Timestamp     = {2015.10.08}
}
```

As referências das citações presentes em **REFERÊNCIAS** também servem de exemplos para elaboração de bibliografia em BibTeX e constam do arquivo.bib.

## 5 CONCLUSÃO

Apresentar as conclusões correspondentes aos objetivos ou hipóteses propostos para o desenvolvimento do trabalho, podendo incluir sugestões para novas pesquisas.

O Grupo desenvolvedor do Pacote USPSC, atualmente na versão 3.1 composta pela **Classe USPSC**, pelo **Modelo para TCC em L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X utilizando o Pacote USPSC** e pelo **Modelo para teses e dissertações em L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X utilizando o Pacote USPSC**, acredita que esta ferramenta propiciará o aprimoramento na qualidade dos trabalhos acadêmicos produzidos pelos alunos de pós-graduação das Unidades de Ensino e Pesquisa do Campus USP de São Carlos, garantindo a normalização e padronização estabelecidas.

A perspectiva é que em breve seja possível a customização da Classe USPSC em conformidade com as orientações dadas em <https://github.com/abntex/abntex2/wiki/ComoCustomizar>.

A expectativa é que o Pacote USPSC passe a ser adotado por outras Unidades da USP e outras instituições interessadas, sendo que a facilidade de customização fatalmente contribuirá para tanto.



## REFERÊNCIAS

- A BETTER investment climate for everyone. Washington: Oxford University Press, 2004.
- ABEND, S. M.; KULISH. The psychoanalytic method from an epistemological viewpoint. **International Journal of Psycho-Analysis**, London, v. 83, pt. 2, p. 491–495, 2002.
- ADRIAENS, H. **The xkeyval package**. [*S.l.: s.n.*], 2014. V2.7a. Disponível em: <http://repositorios.cpai.unb.br/ctan/macros/latex/contrib/xkeyval/xkeyval.pdf>. Acesso em: 26 jun. 2017.
- AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. **Política vigente para a regulamentação de medicamentos no Brasil**. Brasília, DF, 2003.
- ALMEIDA, G. A. **Resíduos de pesticida organoclorados no complexo estuarino-lagunar Iguape-Cananéia e rio Ribeira e Iguape**. 1995. 95 f. Dissertação (Mestrado em Oceanografia Física) — Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, São Paulo, 1995.
- ANDO, A. **Meio ambiente brasileiro**. São Paulo: Abcd, 1990.
- ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN SOCIETY OF INTERNATIONAL LAW, 65., 1997, Washington. **Proceedings [...]**. Washington: ASIL, 1967.
- ARAUJO, L. C. **Configuração: uma perspectiva de arquitetura da informação da escola de Brasília**. 2012. 316 f. Dissertação (Mestrado) — Faculdade de Ciência da Informação, Universidade de Brasília, Brasília, 2012. Disponível em: [http://repositorio.unb.br/bitstream/10482/10450/3/2012\\_LauroCesarAraujo.pdf](http://repositorio.unb.br/bitstream/10482/10450/3/2012_LauroCesarAraujo.pdf). Acesso em: 08 maio 2015.
- ARAUJO, L. C. **A classe abntex2: documentos técnicos e científicos brasileiros compatíveis com as normas ABNT**. [*S.l.: s.n.*], 2015a. V-1.9.5. Disponível em: <http://repositorios.cpai.unb.br/ctan/macros/latex/contrib/abntex2/doc/abntex2cite.pdf>. Acesso em: 08 maio 2015.
- ARAUJO, L. C. **O pacote abntex2cite: estilos bibliográficos compatíveis com a ABNT NBR 6023**. [*S.l.: s.n.*], 2015b. V-1.9.5. Disponível em: <http://repositorios.cpai.unb.br/ctan/macros/latex/contrib/abntex2/doc/abntex2cite.pdf>. Acesso em: 08 maio 2015.
- ARAUJO, L. C. **O pacote abntex2cite: tópicos específicos da ABNT NBR 10520:2002 e o estilo bibliográfico alfabético (sistema autor-data)**. [*S.l.: s.n.*], 2015c. V-1.9.5. Disponível em: <http://repositorios.cpai.unb.br/ctan/macros/latex/contrib/abntex2/doc/abntex2cite.pdf>. Acesso em: 08 maio 2015.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 10520: informação e documentação: citações em documentos: apresentação**. Rio de Janeiro, 2002a. 7 p.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6028: informação e documentação: resumo: apresentação**. Rio de Janeiro, 2003. 2 p.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 14724**: informação e documentação: trabalhos acadêmicos: apresentação. Rio de Janeiro, 2011. 11 p.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6024**: informação e documentação: numeração progressiva das seções de um documento: apresentação. Rio de Janeiro, 2012. 15 p.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023**: informação e documentação: referências: elaboração. Rio de Janeiro, 2018. 68 p.

ATLAS ambiental da Bacia do Rio Corumbataí. Rio Claro: CEAPLA, IGCE, UNESP, 2001. Disponível em: <http://www.rc.unesp.br/igce/ceapla/atlas>. Acesso em: 8 abr. 2002.

BAGNATO, Vanderlei Salvador. **Processo de fotoalveamento de tecidos**. Int. CI. D06L 3/12; D06L 3/16 BR 102016014269-5 A2. Depósito: 2 jan. 2018.

BIBLIOTECA NACIONAL (Brasil). **Relatório da diretoria geral**: 1984. Rio de Janeiro, 1985. 40 p.

BIBLIOTECA NACIONAL (Brasil). **500 anos de Brasil na Biblioteca Nacional**: catálogo. Rio de Janeiro, 2000. 143 p. Catálogo da exposição em comemoração aos 500 anos do Brasil e aos 190 anos da Biblioteca Nacional, 13 de dezembro de 2000 a 20 de abril de 2001.

BIONLINE Discussion List. [*S.l.: s.n.*]. Disponível em: [lisserv@bdt.org.br](mailto:lisserv@bdt.org.br). Acesso em: 25 nov. 1998.

BOTTOMORE, T. **Introdução à sociologia**. 9. ed. São Paulo: LCT, 1987. 320 p.

BOYD, A. L.; SAMID, D. Molecular biology of transgenic animals. **Journal of Animal Science**, Albany, v. 71, n. 3, p. 1–9, 1993.

BRAAMS, J. **Babel, a multilingual package for use with LATEX's standard document classes**. [*S.l.: s.n.*], 2011. Disponível em: <https://www.complang.tuwien.ac.at/doc/texlive-latex-base-doc/generic/babel/babel.pdf>. Acesso em: 24 maio 2016.

BRASIL. **Código civil**. Organização dos textos, notas remissivas e índices: Juarez de Oliveira. 46. ed. São Paulo: Saraiva, 1985.

BRASIL. **Constituição (1988)**. Constituição da República Federativa do Brasil. Brasília, DF: Senado, 1988.

BRASIL. Congresso. Senado. Resolução nº 17, de 1991. Autoriza o desbloqueio de letras financeiras do tesouro do Estado do Rio Grande do Sul, através de revogação do parágrafo 2º, do artigo 1º da resolução no 72, de 1990. **Coleção de leis da República Federativa do Brasil**, Brasília, DF, v. 183, p. 1156–1157, maio/jun. 1991.

BRASIL e parte da América do Sul: mapa político, escolar, rodoviário, turístico e regional. São Paulo: Michalany, 1981. 1 mapa, color., 79 cm x 95 cm. Escala 1:600.000.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Pesquisa nacional sobre saúde e nutrição**: resultados preliminares e condições nutricionais da população brasileira: adultos e idosos. Brasília, DF: IPEA, IBGE, INAN, 1990. 33 p.

BRASIL. Ministério do Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente. CONAMA. Resolução n.20 de 18 de junho 1986. **Diário Oficial da União**, Brasília, 30 de junho de 1986. Seção 1, p. 8.

BRASIL. Presidência da República. Secretaria do Meio Ambiente. Portaria n.568 de 16 de abril de 1990. retifica a portaria n.5777390-p de 11 de abril de 1990. **Diário Oficial da União**, Brasília, 19 abr. 1990. Seção 2, p. 1858.

BRAYNER, A. R. A.; MEDEIROS, C. B. Incorporação do tempo em SGBD orientado a objetos. *In*: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE BANCO DE DADOS, 9., 1994, São Paulo. **Anais [...]**. São Paulo: USP, 1994. p. 16–29.

BRENNAN, R. J.; SONDORP, E. Humanitarian aid: some political realities. **British Medical Journal**, London, v. 333, n. 7573, p. 817–818, Oct. 2006. Editorial. Disponível em: <http://bmj.bmjournals.com/cgi/reprint/333/7573/817>. Acesso em: 24 out. 2006.

BRITO, L. P.; JORGE, C. L. Epilepsia temporal originada de estruturas límbicas. *In*: MANREZA, L. *et al.* (ed.). **Epilepsia - infância e adolescência**. São Paulo: Lemos editorial e Gráficos LTDA, 2003. v. 1, p. 93–114.

BUSCOPAN: composto. Responsável Técnico Dímitra Apostolopoulou. Itapeirica da Serra: Boehringer Ingelheim Brasil, 2013. Bula de remédio. Disponível em: [http://www.buscopan.com.br/content/dam/internet/chc/buscopan/pt\\_BR/documents/bula\\_buscopan\\_composto\\_comprimidos\\_revestidos\\_paciente.pdf](http://www.buscopan.com.br/content/dam/internet/chc/buscopan/pt_BR/documents/bula_buscopan_composto_comprimidos_revestidos_paciente.pdf). Acesso em: 14 set. 2015.

CASTRO FILHO, C. **Capital**. São Paulo: Abcd, 2012.

CENTRAL do Brasil. Direção: Walter Salles Júnior. Produção: Martire de Clermont-Tonnerre e Arthur Cohn. Intérpretes: Fernanda Montenegro; Marília Pera; Vinicius de Oliveira; Sônia Lira; Othon Bastos; Matheus Nachtergaele e outros. Roteiro: Marcos Bernstein, João Emanuel Carneiro e Walter Salles Júnior. [*S.L.*]: Le Studio Canal; Riofilme; MACT Productions, 1998. 1 bobina cinematográfica (106 min), son., color., 35 mm.

CERVO, A. L.; BERVIAN, P. A.; DA SILVA, R. **Metodologia científica**. 6. ed. São Paulo: Pearson Education, 2007.

CLARAC, V.; BONNIN, N. **De la honte à la colère**. Paris: Anonymes, 1985.

CLOUD, H. **Boundaries**. Nashville: Zondervan, 1999.

COCHRANE INJURIES GROUP ALBUMIN REVIEWERS. Human albumin administration in critically ill patients: systematic review of randomized controlled trials. **British Medical Journal**, London, v. 317, n. 7153, p. 235–240, 1998.

COMANDOS Básicos do LATEX. Juiz de Fora: UFJF, 2007. Disponível em: <http://www.fisica.ufjf.br/vwfme/comandoslatex.html>. Acesso em: 25 abr. 2016.

CONTROLE ambiental. São Paulo: Abcd, 2015.

COSTA, S. Os sertões: cem anos. **Revista USP**, São Paulo, jul./ago. 2002. Editorial.

DEL VECCHIO, M. (comp.). **A vista de antejo longa mira**: los antejos del luxottica, as lunetas do museo luxottica. Tradução de G. Lizabe M. Maglione, Monique Di Prima. Milão: Arti Grafiche Salea Luxottica, 1995.

DEMAKOPOULOU, K. *et al.* **Gods and heroes of the european bronze age**. London: Thames and Hudson, 2000. 303 p. Catalog.

DENVER, J. **Poems, prayers & promises**. São Paulo: RCA records, 1974. 1 disco (38 min): 33 1/3 rpm, microsulco, estéreo. 104.4049.

DOOD, M. J. A. **Silicon photonic crystals and spontaneous emission**. 2002. Ph. D. Thesis (Physics) — FOM Institute for Atomic- and Molecular Physics, University of Utrecht, Utrecht, 2002.

DORLAND'S illustrated medical dictionary. 29th. ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 2000.

DUDEK, S. G. (ed.). **Nutrition essentials for nursing practice**. 5th. ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2006. Disponível em: <http://gateway.ut.ovid.com/gw1/ovidweb.cgi>. Acesso em: 28 set. 2011.

EDUCAÇÃO para todos: o imperativo da qualidade. Brasília, DF: Unesco, 2005.

ELEWA, H. H. Water resources and geomorphological characteristics of tushka and west of lake nasser, agypt. **Hydrogeology Journal**, Berlin, v. 16, n. 1, 2006. *Ahead of print*.

EQUIPE ABNTEX2. **Modelo canônico de trabalho acadêmico com abnTEX2**. [S.l.: s.n.], 2015. 75 p.

FERREIRA, F. *et al.* **Diversidade ambiental**. São Paulo: Abcd, 1989.

FONSECA, R. J. (ed.). **Oral and maxillofacial surgery**. Illustrated by William M. Winn. Philadelphia: Saunders, 2000.

FOOD AND DRUG ADMINISTRATION. Code of federal regulations, 21CFR202. *In*: FOOD AND DRUG ADMINISTRATION. **Food and drugs**. Rockville, 2005. cap. 1. Disponível em: <http://www.accessdata.fda.gov/scripts/cdrh/cfdocs/cfcfr/CFRPart=202&showFR=1>. Acesso em: 14 out. 2005.

GARCIA, G. **A morte**. São Paulo: Abcd, 2013.

GARCIA, G. **A vida**. São Paulo: Abcd, 2013.

GLASSCOCK III, M. E.; JACKSON, C. G.; JOSEY, A. F. **Abr handbook**: auditory brainstem response. 2nd. ed. New York: Tieme Medical, 1987.

GOMES, C. B.; KEIL, K. **Brazilian stone meteorites**. Albuquerque: University of New Mexico, 1980.

HARRISON, P. Update on pain management for advanced genitourinary cancer. **Journal of Urology**, Baltimore, v. 165, n. 6, p. 1849–1858, June 2001.

HERBRICK, R. T. **The identification of criteria essential for analysing cardiac rehabilitation programs**. 1989. 188 f. (Masters thesis) — California State University at Long Beach, Long Beach, 1989.

HOFLING, E. Livro descreve os 134 tipos de aves do campus da USP. **O Estado de S. Paulo**, São Paulo, 15 out. 1993. Cidades, Caderno 7, p. 15. Depoimento a Luiz Roberto de Souza Queiroz.



HOOD, D. W. The utility of complete genome sequences in the study of pathogenic bacteria. **Parasitology**, Cambridge, v. 119, p. S3–S9, 1999. Supplement.

INSTITUTO GEOGRÁFICO E CARTOGRÁFICO (São Paulo, SP). **Projeto Lins Tupã**: foto aérea. São Paulo, 1986. 1 fotografia aérea. Escala 1:35.000. Fx 28, n. 15.

INTERNATIONAL DOI FOUNDATION. **The DOI system**. Washington, c2016. Disponível em: <http://www.doi.org>. Acesso em: 06 abr. 2016.

LACASSE, J. R.; LEO, J. Serotonin and depression: a disconnect between the advertisements and the scientific literature. **Plos Medicine**, San Francisco, v. 2, n. 12, p. e392, Dec. 2005. 2 *Open access*. Disponível em: <http://www.plosmedicine.org>. Acesso em: 15 mar. 2006.

LEHMAN, P.; WRIGHT, J. **The etoolbox package**: an e-tex toolbox for class and package. [S.l.: s.n.], 2017. Version v2.4. Disponível em: <http://repositorios.cpai.unb.br/ctan/macros/latex/contrib/etoolbox/etoolbox.pdf>. Acesso em: 26 jun. 2017.

LINGNAU, A. **An improved environment for floats**. [S.l.: s.n.], 2001. Disponível em: <http://repositorios.cpai.unb.br/ctan/macros/latex/contrib/float/float.pdf>. Acesso em: 26 jun. 2017.

MADIGAN, M. T. *et al.* **Microbiologia de Brock**. 12. ed. São Paulo: Artmed, 2010.

MICROSOFT Project for Windows 95: project planning software. version 4.1. [S.l.]: Microsoft Corporation, 1995. 1 CD-ROM.

MONTGOMERY, R.; CONWAY, T. W.; SPECTOR, A. A. Estructuras de las proteínas. *In*: MONTGOMERY, R.; CONWAY, T. W.; SPECTOR, A. A. **Bioquímica**: casos y texto. 5th ed. St. Louis: Mosby, 1992. cap. 2, p. 41–90.

MOSTAFAVI, M.; DOHERTY, G. (org.). **Urbanismo ecológico**: por que um urbanismo ecológico? por que agora? São Paulo: Gustavo Gili, 2014. v.1. Epub.

NATIONAL RESEARCH COUNCIL. **Nutrient requirements of dairy cattle**. 7th. ed. Washington: National Academy of Sciences, 2001. 408 p. Disponível em: <http://www.nap.edu/books/0309069971/html>. Acesso em: 13 maio 2001.

NIEDERBERGER, C. **CHEMMACROS**: comprehensive support for typesetting chemistry documents. [S.l.: s.n.], 2012. V5.8a. Disponível em: [http://linorg.usp.br/CTAN/macros/latex/contrib/chemmacros/chemmacros\\_en.pdf](http://linorg.usp.br/CTAN/macros/latex/contrib/chemmacros/chemmacros_en.pdf). Acesso em: 26 jun. 2017.

NIEDERBERGER, C. **MYCHEMISTRY**: Create reaction schemes with latex2e and chemfig. [S.l.: s.n.], 2017. V1.99b. Disponível em: [http://repositorios.cpai.unb.br/ctan/macros/latex/contrib/mychemistry/mychemistry\\_en.pdf](http://repositorios.cpai.unb.br/ctan/macros/latex/contrib/mychemistry/mychemistry_en.pdf). Acesso em: 26 jun. 2017.

NOVAK, E. R.; WOODRUFF, J. D. **Novak's gynecologic and obstetric pathology**. Philadelphia: Saunders, 1967.

OLIVA, M.; MOCOTÓ, T. **Fervilhar**: frevo. [S.l.: s.n.], [19–]. 1 partitura. Piano. Disponível em: <http://openlink.inter.net/picolino/partitur.htm>. Acesso em: 5 jan. 2002.

OLIVEIRA, O.; FERREIRA, F.; MASCARENHAS, M. **Protótipo**. São Paulo: Abcd, 2013.

OLIVEIRA, R. *et al.* Preparações radiofarmacêuticas e suas aplicações. **Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas**, São Paulo, v. 42, n. 2, p. 151–165, abr./jun. 2006.

PALAGACHEV, D. K.; RECKE, L.; SOFTOVA, L. G. Applications of the differential calculus to nonlinear elliptic operators with discontinuous coefficients. **Mathematische Annalen**, Berlin, v. 336, n. 3, p. 617–637, Nov. 2006. Disponível em: <http://www.springerlink.com.w10077.dotlib.com.br/content/y767134777841722/fulltext.pdf>. Acesso em: 17 nov. 2006.

PASQUARELLI, M. L. R. *et al.* **Avaliação do uso de periódicos**. São Paulo: SIBi-USP, 1987. 14 p.

PAULA, F. C. E. *et al.* Incinerador de resíduos líquidos e pastosos. **Revista de Engenharia e Ciências Aplicadas**, São Paulo, v. 5, 2001. No prelo.

PEREIRA, J. **Morfologia**. São Paulo: ABcd, 2013.

PHILLIPI JUNIOR, A. *et al.* **Interdisciplinaridade em ciências ambientais**. São Paulo: Signus, 2000. 318 p. (Série textos básicos para a formação ambiental, 5).

PICCINI, A. **Casa de Babylonía**: estudo da habitação rural no interior de São Paulo. São Paulo: Annablume, 1996. 165 p.

RAMOS, L. M. S. V. C.; PESTANA, M. C. Information and communication technologies in teaching and learning professional information. *In*: INTERNATIONAL CONFERENCE ON QQML, 6., 2014, Istambul. **Proceedings [...]**. Istambul: QQML/ISAST, 2014.

RAMOS, M. E. M. Serviços administrativos na Bicen da UEPG. *In*: RAMOS, M. E. M. **Tecnologia e novas formas de gestão em bibliotecas universitárias**. Ponta Grossa: UEPG, 1999. p. 157–182.

REICK, R. F.; LEE, D. H. K. Reactions to hot atmospheres of jersey cows in milk. **Journal Dairy Research**, v. 219, n. 15, 1948.

REIS, J.; NÓBREGA, P. **Tratado das doenças das aves**. São Paulo: Melhoramentos, 1956. 30-82 p.

RESPRIN: comprimidos. Responsável técnico Delosmar R. Bastos. São José dos Campos: Johnson & Johnson, 1997. Bula de remédio.

REUNIÃO ANUAL DA ABCP, 2., 1985, São Paulo. **Anais [...]**. São Paulo: ABCP, 1985.

ROCHA, Flavio Alves da. **Composição veterinária à base de disofenol e suas variadas apresentações, para o combate ao carrapato em caninos**. Depositante: Flavio Alves da Rocha. Procurador: São Paulo Marcas e Patentes Ltda. BR 10 2017 003276 0 A2. Depósito: 17 fev. 2017. Disponível em: <https://gru.inpi.gov.br/pePI/servlet/PatenteServletController?Action=detail&CodPedido=1409935&SearchParameter=COMPOSI%C7%C3O%20VETERIN%C1RIA%20%C0%20BASE%20DE%20DISOFENOL%20%20%20%20%20&Resumo=&Titulo=>. Acesso em: 1 abr. 2019.

SÃO PAULO (Estado). Câmara Municipal. **Relatório da comissão especial para estudos das enchentes do Rio Tietê e seus afluentes**. São Paulo: Imprensa Oficial, 1963. 142 p.

SÃO PAULO (Estado). Secretaria do Meio Ambiente. Tratados e organizações ambientais em matéria de meio ambiente. *In*: SÃO PAULO (Estado). Secretaria do Meio Ambiente. **Entendendo o meio ambiente**. São Paulo, 1999. v. 1. Disponível em: <http://www/bdf.org.br/sma/entendendo/atual.htm>. Acesso em: 9 mar. 1999.

SABROZA, P. C. Globalização e saúde: impacto nos perfis epidemiológicos das populações. *In*: CONGRESSO BRASILEIRO DE EPIDEMIOLOGIA, 4., 1998, Rio de Janeiro. **Anais eletrônicos [...]**. Rio Janeiro: ABRASCO, 1998. Mesa-redonda. Disponível em: <http://www.abrasco.com.br/epino98/>. Acesso em: 17 jan. 1999.

SEGATTO, J. A. **Reforma e revolução**: as vicissitudes políticas do pcb: 1954- 1964. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1995.

SENA, L. *et al.* The epithelial cellular adhesion molecule (Ep-CAM) is a ligand for the leukocyte-associated immunoglobulin-like receptor (LAIR). **Journal of Experimental Medicine**, New York, v. 198, n. 7, p. 1129, Oct. 2002. Correção de: MEYAARD, L. *et al.* **Journal of Experimental Medicine**, New York, v. 194, n. 1, p. 107-112, July 2001.

SILVA, S.; RIBEIRO, R. **Metodologia em educação ambiental**. São Paulo: Abcd, 2001.

SMITH, C. M. **Meio ambiente**. São Paulo: Abcd, 1990.

SMITH, C. M. **Recursos ambientais**. São Paulo: Abcd, 1999.

SMITH, C. M. **Educação Ambiental**. São Paulo: Abcd, 2002.

SOARES, S. B. C. (ed.). **STRAUD 2002**: tutoriais de acesso às bases de dados on-line, referências e outros recursos informacionais. São Paulo: UNESP, Coordenadoria Geral de Bibliotecas, 2002. 1 CD-ROM.

SOUZA FILHO, A. **Democracia**. São Paulo: Abcd, 2015.

TANTAU, T. **The TikZ and PGF packages**: manual for version 3.0.1a. [*S.l.: s.n.*], 2015. Version 3.0.1a. Disponível em: <http://linorg.usp.br/CTAN/graphics/pgf/base/doc/pgfmanual.pdf>. Acesso em: 26 jun. 2017.

TELLECHEA, C. **ChemFig**: a tex package for drawing molecules. [*S.l.: s.n.*], 2019. V1.41. Disponível em: <http://tug.ctan.org/macros/generic/chemfig/chemfig-en.pdf>. Acesso em: 14 out. 2019.

THOMÉ, V. M. R. *et al.* **Zoneamento agroecológico e socioeconômico do Estado de Santa Catarina**: versão preliminar. Florianópolis: EPAGRI, 1999. 1 CD-ROM.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Resolução nº 6542, de 18 de abril de 2013. baixa o regimento de pós-graduação da Universidade de São Paulo. **Diário Oficial [do] Estado de São Paulo**, 8 dez. 2013. Disponível em: <http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-no-6542-de-18-de-abril>. Acesso em: 08 jun. 2015.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Agência USP de Gestão da Informação Acadêmica. **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP: parte I (ABNT)**. 4. ed. São Paulo: AGUIA, 2020. 75 p. (Cadernos de Estudos, 9). Disponível em: <http://www.livrosabertos.sibi.usp.br/portaldelivrosUSP/catalog/view/459/413/2006-1.pdf>. Acesso em: 13 ago. 2021.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Museu de Arqueologia e Etnologia. **Brasil 50 mil anos: uma viagem ao passado pré-colonial, guia temático para professores: catálogo**. [São Paulo]: Universidade de São Paulo, Museu de Arqueologia e Etnologia, 2001. 28 p., il. 19 pranchas. Catálogo de exposição.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Sistema Integrado de Bibliotecas. **Dedalus: banco de dados bibliográficos da USP**. São Paulo, 2006. Disponível em: <http://www.usp.br/sibi>. Acesso em: 16 out. 2006.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Sistema Integrado de Bibliotecas. **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP: documento eletrônico e impresso Parte I (ABNT)**. 2. ed. São Paulo: Sistema Integrado de Bibliotecas da USP, 2009. 102 p. (Cadernos de Estudos, 9). Disponível em: [http://biblioteca.puspsc.usp.br/pdfFiles\\_Caderno\\_Estudos\\_9\\_PT\\_1.pdf](http://biblioteca.puspsc.usp.br/pdfFiles_Caderno_Estudos_9_PT_1.pdf). Acesso em: 08 maio 2015.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Sistema Integrado de Bibliotecas. **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP: documento eletrônico e impresso Parte I (ABNT)**. 3. ed. São Paulo: Sistema Integrado de Bibliotecas da USP, 2016. 100 p. (Cadernos de Estudos, 9). Disponível em: [http://biblioteca.puspsc.usp.br/wp-content/uploads/2017/04/pdfFiles\\_Caderno\\_Estudos\\_9\\_PT\\_1\\_2016.pdf](http://biblioteca.puspsc.usp.br/wp-content/uploads/2017/04/pdfFiles_Caderno_Estudos_9_PT_1_2016.pdf). Acesso em: 12 abr. 2017.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE. **Indicadores de desempenho acadêmico: relatório técnico**. Aracaju: UFS, 2010. 39 p.

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.

VIANNA, S. B. **A política econômica no segundo governo Vargas: 1951-1954**. Rio de Janeiro: BNDES, 1986.

VILLA-LOBOS, H. **Coleções de quartetos modernos: cordas**. Rio de Janeiro: [S.l.: s.n.], 1916. 1 partitura [23 p.]. Violoncelo.

WENDEL, S. *et al.* (ed.). **Chagas disease (American tripanosomiasis): its impact on transfusion and clinical medicine**. São Paulo: SBH, 1992.

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: 08 maio 2015.

WU, H. *et al.* Parametric sensitivity in fixed-bed catalytic reactors with reverse flow operation. **Chemical Engineering Science**, London, v. 54, n. 20, 1999. Disponível em: <http://www.probe.br/sciencedirect.html>. Acesso em: 8 nov. 1999.

ZELEN, M. Theory and practice of clinical trials. In: BAST JUNIOR, R. C. *et al.* (ed.). **Cancer medicine e.5**. Hamilton: BC Decker, 2000. CD-ROM.

## **APÊNDICES**



## **APÊNDICE A – APÊNDICE(S)**

Elemento opcional, que consiste em texto ou documento elaborado pelo autor, a fim de complementar sua argumentação, conforme a ABNT NBR 14724 (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2011).

Os apêndices devem ser identificados por letras maiúsculas consecutivas, seguidas de hífen e pelos respectivos títulos. Excepcionalmente, utilizam-se letras maiúsculas dobradas na identificação dos apêndices, quando esgotadas as 26 letras do alfabeto. A paginação deve ser contínua, dando seguimento ao texto principal. (UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, 2009)





## APÊNDICE B – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DA EESC

O Quadro 4 relaciona as siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação da EESC.

Quadro 4 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação da EESC

(continua)

PROGRAMA	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	TÍTULO	SIGLA
Programa de Pós-Graduação em Ciências da Engenharia Ambiental	Ciências da Engenharia Ambiental	Doutor(a)	DCEA
Programa de Pós-Graduação em Ciências da Engenharia Ambiental	Ciências da Engenharia Ambiental	Mestre	MCEA
Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais	Caracterização, Desenvolvimento e Aplicação de Materiais	Doutor(a)	DCEM
Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais	Caracterização, Desenvolvimento e Aplicação de Materiais	Mestre	MCEM
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil (Engenharia de Estruturas)	Estruturas	Doutor(a)	DEE
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil (Engenharia de Estruturas)	Estruturas	Mestre	MEE
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção	Economia, Organizações e Gestão do Conhecimento	Doutor(a)	DEPE
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção	Economia, Organizações e Gestão do Conhecimento	Mestre	MEPE
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção	Processos e Gestão de Operações	Doutor(a)	DEPP
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção	Processos e Gestão de Operações	Mestre	MEPP
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Transportes	Infraestrutura de Transportes	Doutor(a)	DETI
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Transportes	Infraestrutura de Transportes	Mestre	METI
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Transportes	Planejamento e Operação de Sistemas de Transporte	Doutor(a)	DETP
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Transportes	Planejamento e Operação de Sistemas de Transporte	Mestre	METP

Quadro 4 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação da EESC

(continuação)

<b>PROGRAMA</b>	<b>ÁREA DE CONCEN- TRAÇÃO</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>SIGLA</b>
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Transportes	Transportes	Doutor(a)	DETT
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Transportes	Transportes	Mestre	METT
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	Processamento de Sinais e Instrumentação	Doutor(a)	DEEP
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	Processamento de Sinais e Instrumentação	Mestre	MEEP
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	Sistemas Dinâmicos	Doutor(a)	DEED
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	Sistemas Dinâmicos	Mestre	MEED
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	Sistemas Elétricos de Potência	Doutor(a)	DEEE
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	Sistemas Elétricos de Potência	Mestre	MEEE
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	Telecomunicações	Doutor(a)	DEET
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	Telecomunicações	Mestre	MEET
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Hidráulica e Saneamento	Hidráulica e Saneamento	Doutor(a)	DEHS
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Hidráulica e Saneamento	Hidráulica e Saneamento	Mestre	MEHS
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica	Aeronáutica	Doutor(a)	DEMA
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica	Aeronáutica	Mestre	MEMA
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica	Dinâmica e Mecatrônica	Doutor(a)	DEMD
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica	Dinâmica e Mecatrônica	Mestre	MEMD
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica	Projeto, Materiais e Manufatura	Doutor(a)	DEMF
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica	Projeto, Materiais e Manufatura	Mestre	MEMF
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica	Termociências e Mecânica de Fluidos	Doutor(a)	DEMT
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica	Termociências e Mecânica de Fluidos	Mestre	MEMT
Programa de Pós-Graduação em Geotecnia	Geotecnia	Doutor(a)	DGEO
Programa de Pós-Graduação em Geotecnia	Geotecnia	Mestre	MGEO

Quadro 4 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação da EESC

(conclusão)

<b>PROGRAMA</b>	<b>ÁREA DE CONCEN- TRAÇÃO</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>SIGLA</b>
Programa de Pós-Graduação Interu- nidades em Bioengenharia	Bioengenharia	Doutor(a)	DIUB
Programa de Pós-Graduação Interu- nidades em Bioengenharia	Bioengenharia	Mestre	MIUB
Programa de Pós-Graduação em Rede Nacional para Ensino das Ci- ências Ambientais	Ensino de Ciências Ambien- tais	Mestre	MRNECA

Fonte: Elaborado pelos autores.



## APÊNDICE C – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IAU

O Quadro 5 relaciona as siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação do IAU.

Quadro 5 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do IAU

PROGRAMA	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	OPÇÃO	TÍTULO	SIGLA
Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo	Arquitetura, Urbanismo e Tecnologia		Doutor(a)	DAUT
Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo	Arquitetura, Urbanismo e Tecnologia		Mestre	MAUT
Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo	Teoria e História da Arquitetura e do Urbanismo		Doutor(a)	DAUH
Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo	Teoria e História da Arquitetura e do Urbanismo		Mestre	MAUH

Fonte: Elaborado pelos autores.



## APÊNDICE D – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO ICMC

O Quadro 6 relaciona as siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação do ICMC.

Quadro 6 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do ICMC

(continua)

PROGRAMA	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	OPÇÃO	TÍTULO	SIGLA
Programa de Pós-Graduação em Ciências de Computação e Matemática Computacional	Ciências de Computação e Matemática Computacional		Doutor(a)	DCCp
Graduate Program in Computer Science and Computational Mathematics	Computer Science and Computational Mathematics		Doctorate	DCCe
Programa de Pós-Graduação em Ciências de Computação e Matemática Computacional	Ciências de Computação e Matemática Computacional		Mestre	MCCp
Graduate Program in Computer Science and Computational Mathematics	Computer Science and Computational Mathematics		Master	MCCe
Interinstitucional de Pós-Graduação em Estatística	Estatística		Doutor(a)	DESp
Join Graduate Program in Statistics	Statistics		Doctorate	DESe
Interinstitucional de Pós-Graduação em Estatística	Estatística		Mestre	MESp
Join Graduate Program in Statistics	Statistics		Master	MESe
Programa de Pós-Graduação em Matemática	Matemática		Doutor(a)	DMAp
Graduate Program in Mathematics	Mathematics		Doctorate	DMAe
Programa de Pós-Graduação em Matemática	Matemática		Mestre	MMAp

Quadro 6 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do ICMC

(conclusão)

PROGRAMA	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	OPÇÃO	TÍTULO	SIGLA
Graduate Program in Mathematics	Mathematics		Master	MMAe
Programa de Mestrado Profissional em Matemática	Matemática		Mestre	MPMp
Mathematics Professional Master's Program	Matemática		Mestre	MPMe
MBA em Ciências de Dados	Ciências de Dados		Especialista	MBACDp
MBA in Data Science	Data Science		Specialist	MBACDe
MBA em Inteligência Artificial e Big Data	Inteligência Artificial		Especialista	MBAIAp
MBA in Artificial Intelligence and Big Data	Artificial Intelligence		Specialist	MBAIAe
MBA em Segurança de Dados	Segurança de Dados		Especialista	MBASDp
MBA in Data Security	Data Security		Specialist	MBASDe

Fonte: Elaborado pelos autores.



## APÊNDICE E – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSC

O Quadro 7 relaciona as siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação do IFSC.

Quadro 7 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do IFSC

(continua)

PROGRAMA	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	OPÇÃO	TÍTULO	SIGLA
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Aplicada		Doutor(a)	DFAp
Graduate Program in Physics	Applied Physics		Doctor	DF Ae
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Aplicada		Mestre	MFAp
Graduate Program in Physics	Applied Physics		Master	MFAe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Aplicada	Física Biomolecular	Doutor(a)	DFAFBp
Graduate Program in Physics	Applied Physics	Biomolecular Physics	Doctor	DFAFBe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Aplicada	Física Biomolecular	Mestre	MFAFBp
Graduate Program in Physics	Applied Physics	Biomolecular Physics	Master	MFAFBe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Aplicada	Física Computacional	Doutor(a)	DFAF Cp
Graduate Program in Physics	Applied Physics	Computational Physics	Doctor	DFAF Ce

Quadro 7 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do IFSC

(conclusão)

PROGRAMA	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	OPÇÃO	TÍTULO	SIGLA
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Aplicada	Física Computacional	Mestre	MFAFCp
Graduate Program in Physics	Applied Physics	Computational Physics	Master	MFAFCe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Básica		Doutor(a)	DFBp
Graduate Program in Physics	Basic Physics		Doctor	DFBe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Básica		Mestre	MFBp
Graduate Program in Physics	Basic Physics		Master	MFBe

Fonte: Elaborado pelos autores.

## APÊNDICE F – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSC PARA INGRESSANTES A PARTIR DE 2020

O Quadro 8 relaciona as siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação do IFSC para ingressantes a partir de 2020.

Quadro 8 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do IFSC para ingressantes a partir de 2020

PROGRAMA	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	OPÇÃO	TÍTULO	SIGLA
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Biomolecular		Doutor(a)	DFBMp
Graduate Program in Physics	Biomolecular Physics		Doctor	DFBMe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Biomolecular		Mestre	MFBMp
Graduate Program in Physics	Biomolecular Physics		Master	MFBMe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Computacional		Doutor(a)	DFCp
Graduate Program in Physics	Computational Physics		Doctor	DFCe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Computacional		Mestre	MFCp
Graduate Program in Physics	Computational Physics		Master	MFCe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Teórica e Experimental		Doutor(a)	DFTEp
Graduate Program in Physics	Theoretical and Experimental Physics		Doctor	DFTEe
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Física de São Carlos	Física Teórica e Experimental		Mestre	MFTEp
Graduate Program in Physics	Theoretical and Experimental Physics		Master	MFTEe

Fonte: Elaborado pelos autores.



## APÊNDICE G – SIGLAS DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IQSC

O Quadro 9 relaciona as siglas estabelecidas para os programas de pós-graduação do IQSC.

Quadro 9 – Siglas dos Programas de Pós-Graduação do IQSC

PROGRAMA	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	OPÇÃO	TÍTULO	SIGLA
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Química de São Carlos	Físico-química		Doutor(a)	DFQ
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Química de São Carlos	Físico-química		Mestre	MFQ
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Química de São Carlos	Química Analítica e Inorgânica		Doutor(a)	DQAI
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Química de São Carlos	Química Analítica e Inorgânica		Mestre	MQAI
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Química de São Carlos	Química Orgânica e Biológica		Doutor(a)	DQOB
Programa de Pós-Graduação do Instituto de Química de São Carlos	Química Orgânica e Biológica		Mestre	MQOB

Fonte: Elaborado pelos autores.



## APÊNDICE H – SIGLAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DA EESC

O Quadro 10 relaciona as siglas estabelecidas para os cursos de graduação da EESC.

Quadro 10 – Siglas dos Cursos de Graduação da EESC

<b>CURSO</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>SIGLA</b>
Engenharia Ambiental	Engenheiro(a) Ambiental	EAMB
Engenharia Aeronáutica	Engenheiro(a) Aeronáutico(a)	EAER
Engenharia Civil	Engenheiro(a) Civil	ECIV
Engenharia de Computação	Engenheiro(a) de Computação	ECOM
Engenharia Elétrica com Ênfase em Eletrônica	Engenheiro(a) Eletricista	EELT
Engenharia Elétrica com Ênfase em Sistemas de Energia e Automação	Engenheiro(a) Eletricista	EELS
Engenharia de Materiais e Manufatura	Engenheiro(a) de Materiais e de Manufatura	EMAT
Engenharia Mecânica	Engenheiro(a) Mecatrônico(a)	EMET
Engenharia Mecânica	Engenheiro(a) Mecatrônico(a)	EMET
Engenharia de Produção	Engenheiro(a) de Produção	EPRO

Fonte: Elaborado pelos autores.





## APÊNDICE I – SIGLAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DO ICMC

O Quadro 11 relaciona as siglas estabelecidas para os cursos de graduação da ICMC.

Quadro 11 – Siglas dos Cursos de Graduação da ICMC

<b>CURSO</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>SIGLA</b>
Bachelor of Computer Science	Bachelor in Computer Science	BCCe
Bacharelado em Ciências da Computação	Bacharel(a) em Ciências da Computação	BCCp
Bachelor in Data Science	Bachelor in Data Science	BCDe
Bacharelado em Ciência de Dados	Bacharel(a) em Bacharelado em Ciência de Dados	BCDp
Bachelor in Statistics and Data Science	Bachelor in Statistics and Data Science	BECDDe
Bacharelado em Estatística e Ciência de Dados	Bacharel(a) em Estatística e Ciência de Dados	BECDp
Bachelor of Mathematics	Bachelor in Mathematics	BMe
Bacharelado em Matemática	Bacharel(a) em Matemática	BMp
Bachelor of Applied Mathematics and Scientific Computing	Bachelor in Applied Mathematics and Scientific Computing	BMAe
Bacharelado em Matemática Aplicada e Computação Científica	Bacharel(a) em Matemática Aplicada e Computação Científica	BMAp
Bachelor of Information Systems	Bachelor in Information Systems	BSIe
Bacharelado em Sistemas de Informação	Bacharel(a) em Sistemas de Informação	BSIp
Bachelor in Statistics and Data Science (Project)	Bachelor in Statistics and Data Science	EBECDe
Bacharelado em Estatística e Ciência de Dados (Projeto)	Bacharel(a) em Bacharelado em Estatística e Ciência de Dados	EBECDp
Computer Engineering	Computer Engineer	ECe
Engenharia de Computação	Engenheiro(a) de Computação	ECp
Licentiate of Mathematics	Licentiate in Mathematics	LMe
Licenciatura em Matemática	Licenciado(a) em Matemática	LMp

Fonte: Elaborado pelos autores.



**APÊNDICE J – SIGLAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DO IQSC**

O Quadro 12 relaciona as siglas estabelecidas para os cursos de graduação da IQSC.

Quadro 12 – Siglas dos Cursos de Graduação da IQSC

<b>CURSO</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>SIGLA</b>
Bacharelado em Química	Bacharel(a) em Química	BQ
Bacharelado em Química (Relatório de Estágio)	Bacharel(a) em Química	REQ

Fonte: Elaborado pelos autores.



## APÊNDICE K – EXEMPLO DE TABELA CENTRALIZADA VERTICALMENTE E HORIZONTALMENTE

A Tabela 3 exemplifica como proceder para obter uma tabela centralizada verticalmente e horizontalmente.

Tabela 3 – Exemplo de tabela centralizada verticalmente e horizontalmente

Coluna A	Coluna B
Coluna A, Linha 1	Este é um texto bem maior para exemplificar como é centralizado verticalmente e horizontalmente na tabela. Segundo parágrafo para verificar como fica na tabela
Quando o texto da coluna A, linha 2 é bem maior do que o das demais colunas	Coluna B, linha 2

Fonte: Elaborada pelos autores.



**APÊNDICE L – EXEMPLO DE TABELA COM GRADE**

A Tabela 4 exemplifica a inclusão de traços estruturadores de conteúdo para melhor compreensão do conteúdo da tabela, em conformidade com as normas de apresentação tabular do IBGE.

Tabela 4 – Exemplo de tabelas com grade

<b>Coluna A</b>	<b>Coluna B</b>
A1	B1
A2	B2
A3	B3
A4	B4

Fonte: Elaborada pelos autores.





**ANEXOS**



## **ANEXO A – EXEMPLO DE ANEXO**

Elemento opcional, que consiste em um texto ou documento não elaborado pelo autor, que serve de fundamentação, comprovação e ilustração, conforme a ABNT NBR 14724. (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2011).

O **ANEXO B** exemplifica como incluir um anexo em pdf.



**ANEXO B – ACENTUAÇÃO (MODO TEXTO -  $\text{\LaTeX}$ )**Figura 6 – Acentuação (modo texto -  $\text{\LaTeX}$ )

$\backslash'a$  - á  
 $\backslash'a$  - à  
 $\backslash\sim a$  - ã  
 $\backslash^a$  - â  
 $\backslash'e$  - é  
 $\backslash^e$  - ê  
 $\backslash'\{i\}$  - í  
 $\backslash'I$  - Í  
 $\backslash'o$  - ó  
 $\backslash\sim o$  - õ  
 $\backslash^o$  - ô  
 $\backslash'u$  - ú  
 $\backslash''u$  - ü  
 $\backslash c\{c\}$  - ç  
 $\backslash c\{C\}$  - Ç

Fonte: Comandos... (2007)



## ANEXO C – SÍMBOLOS ÚTEIS EM $\text{\LaTeX}$

Figura 7 – Símbolos úteis em  $\text{\LaTeX}$

$\text{\$}\backslash\text{hbar}\text{\$}$	=	$\hbar$
$\text{\$}\backslash\text{vec}\{k\}\text{\$}$	=	$\vec{k}$
$\text{\$}\backslash\text{AA}\text{\$}$	=	$\mathring{A}$
$\text{\$}\backslash\text{\%}\text{\$}$	=	$\%$
$\text{\$}\backslash\text{int}\text{\$}$	=	$\int$
$\text{\$}\backslash\text{int}_{\{a\}}^{\{b\}}\text{\$}$	=	$\int_a^b$
$\text{\$}\backslash\text{partial}\text{\$}$	=	$\partial$
$\text{\$}\backslash\text{frac}\{\backslash\text{partial}\}\{\backslash\text{partial } x\}\text{\$}$	=	$\frac{\partial}{\partial x}$
$\text{\$}\backslash\text{nabla}\text{\$}$	=	$\nabla$
$\text{\$}\backslash\text{sum}_{\{i=1\}}^{\{n\}}\text{\$}$	=	$\sum_{i=1}^n$
$\text{\$}\backslash\text{prod}_{\{i=1\}}^{\{n\}}\text{\$}$	=	$\prod_{i=1}^n$

Fonte: Comandos... (2007)





## ANEXO D – LETRAS GREGAS EM $\text{\LaTeX}$

Figura 8 – Letras gregas em  $\text{\LaTeX}$

$\text{\alpha}$	=	$\alpha$		
$\text{\beta}$	=	$\beta$		
$\text{\gamma}$	=	$\gamma$	$\text{\Gamma}$	= $\Gamma$
$\text{\delta}$	=	$\delta$	$\text{\Delta}$	= $\Delta$
$\text{\epsilon}$	=	$\epsilon$		
$\text{\zeta}$	=	$\zeta$		
$\text{\eta}$	=	$\eta$		
$\text{\theta}$	=	$\theta$	$\text{\Theta}$	= $\Theta$
$\text{\iota}$	=	$\iota$		
$\text{\kappa}$	=	$\kappa$		
$\text{\lambda}$	=	$\lambda$	$\text{\Lambda}$	= $\Lambda$
$\text{\mu}$	=	$\mu$		
$\text{\nu}$	=	$\nu$		
$\text{\xi}$	=	$\xi$	$\text{\Xi}$	= $\Xi$
$\text{o}$	=	$\text{o}$		
$\text{\pi}$	=	$\pi$	$\text{\Pi}$	= $\Pi$
$\text{\rho}$	=	$\rho$		
$\text{\sigma}$	=	$\sigma$	$\text{\Sigma}$	= $\Sigma$
$\text{\tau}$	=	$\tau$		
$\text{\upsilon}$	=	$\upsilon$	$\text{\Upsilon}$	= $\Upsilon$
$\text{\phi}$	=	$\phi$	$\text{\Phi}$	= $\Phi$
$\text{\chi}$	=	$\chi$		
$\text{\psi}$	=	$\psi$	$\text{\Psi}$	= $\Psi$
$\text{\omega}$	=	$\omega$	$\text{\Omega}$	= $\Omega$

Fonte: Comandos... (2007)



## ÍNDICE

Adobe Illustrator, 57

Adobe Photoshop, 57

alas, 53

CorelDraw, 57

espaento

do primeiro parafo, 54

dos parafos, 54

entre as linhas, 54

entre os parafos, 54

expresses matemcas, 58

figuras, 56

filosofia, 56

Gimp, 57

incisos, 53

InkScape, 56

quadros, 183, 187, 189, 191, 193, 195, 197,  
199, 201

subalas, 53

tabelas, 203, 205