



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS**  
FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA E DE COMPUTAÇÃO

NOME DO AUTOR

**Título da Dissertação ou Tese**  
**(na língua original)**

Campinas  
20XX

NOME DO AUTOR

TÍTULO DA DISSERTAÇÃO OU TESE  
(NA LÍNGUA ORIGINAL)

Dissertação/Tese apresentada à Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação da Universidade Estadual de Campinas como parte dos requisitos exigidos para a obtenção do título de Mestre(a)/Doutor(a) em <NOME DO TÍTULO>, na Área de <NOME DA ÁREA>.

*Supervisor/Orientador:* <Nome do orientador>

*Co-supervisor/coorientador:* <Nome do coorientador>

ESTE EXEMPLAR CORRESPONDE À VERSÃO FINAL DA DISSERTAÇÃO/TESE DEFENDIDA PELO(A) ALUNO(A) <NOME DO ALUNO>, E ORIENTADA PELO(A) PROF(A). DR(A). <NOME DO ORIENTADOR>.

Campinas  
20XX

Página reservada à ficha catalográfica.  
Substitua este arquivo pelo PDF enviado pela biblioteca.

## **Comissão Examinadora – Dissertação de Mestrado/Tese de Doutorado**

**Candidato:** Nome do aluno **RA:** XXXXXX

**Data da defesa:** XX de xxxx de XXXX

**Título da Tese:** “Título da dissertação ou tese.”

Prof. Dr. Nome do Orientador (Presidente, FEEC/UNICAMP)

Prof. Dr. Nome do Membro Externo (Instituição)

Prof. Dr. Nome do Membro Interno (FEEC/UNICAMP)

A ata de defesa com as respectivas assinaturas dos membros encontra-se no SIGA/Sistema de Fluxo de Dissertação/Tese e na Secretaria do Programa da Unidade.

## Dedicatória

A dedicatória aparece aqui,

## Agradecimentos

## Resumo

Resumo redigido obrigatoriamente em português, contendo no máximo 500 palavras.

## Abstract

Resumo traduzido para o inglês.



# Lista de Figuras

1.1	Descrição desta belíssima figura. . . . .	16
-----	---	----

# Lista de Tabelas

1.1	Exemplo de tabela sem excesso de linhas. . . . .	16
-----	--	----

# Lista de Abreviaturas

**AAL** acrônimo em outra língua (*acronym in another language*)

**CA** centro acadêmico

**FEEC** Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação

**UNICAMP** Universidade Estadual de Campinas

# Lista de Símbolos

$c_0$       velocidade da luz no vácuo

$x$       coordenada espacial

# Sumário

<b>1</b>	<b>Introdução</b>	<b>14</b>
1.1	Exemplos . . . . .	14
1.1.1	Acrônimos . . . . .	14
1.1.2	Referências . . . . .	14
1.1.3	Listas . . . . .	14
1.1.4	Expressões Matemáticas . . . . .	15
1.1.5	Grandezas Numéricas . . . . .	15
1.2	Objetos Flutuantes . . . . .	15
1.2.1	Figuras . . . . .	15
1.2.2	Tabelas . . . . .	16
<b>2</b>	<b>Conclusão</b>	<b>17</b>
<b>A</b>	<b>Notas complementares</b>	<b>19</b>

# Capítulo 1

## Introdução

Esse documento contém apenas exemplos simples de uma dissertação ou tese no formato pedido pela Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação (FEEC). Mais informações podem ser encontradas, por exemplo, em [1, 2].

### 1.1 Exemplos

Apresentamos nas subseções seguintes diversos exemplos de elementos textuais.

#### 1.1.1 Acrônimos

O pacote *glossaries* auxilia na definição e uso de acrônimos. Por exemplo, FEEC já apareceu no texto, mas Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP) ainda não. Como exemplos de formas plurais, temos centros acadêmicos (CAs) ou mesmo acrônimos em outra língua (AALs, *acronyms in another language*).

#### 1.1.2 Referências

Partes do texto podem ser referenciadas automaticamente através do comando `\cref` desde que possuam um nome (`\label`), como o capítulo 1 ou a seção 1.1.4.

#### 1.1.3 Listas

Não ordenadas:

- Item 1
- Item 2

Ordenadas:

1. Primeiro item

- (a) Subitem 1
- (b) Subitem 2
- 2. Segundo item
- 3. Terceiro item

### 1.1.4 Expressões Matemáticas

Expressões podem aparecer em linha com o texto, por exemplo  $k = \omega\sqrt{\mu\epsilon}$ , ou isoladas:

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a} \quad (1.1)$$

Podemos referenciar (1.1) porque demos um nome a essa equação (note que não se usa a palavra “equação” ao se referenciar equações).

Conjuntos de equações alinhadas, como em:

$$\vec{a} = \frac{d\vec{v}}{dt} \quad (1.2)$$

$$\vec{v}(t) = \int_0^t \vec{a}(t') dt' \quad (1.3)$$

podem e devem ser também utilizados. Note que as equações fazem parte da sentença, então não há indentação ou uso de inicial maiúscula no texto que as procede.

Exemplo sem numeração:

$$z_n = \left[ \frac{z_{n-1}^2}{\tan \theta} + \log_3(x + y) \right]^{-1}, \quad \text{para } n \in \mathbb{Z}_+$$

### 1.1.5 Grandezas Numéricas

Grandeza com unidades usando o pacote *siunitx*: comprimento de 10  $\mu\text{m}$ , variação de temperatura  $\Delta T = -25\text{ }^\circ\text{C}$ , e a velocidade da luz  $c_0 = 3,0 \times 10^8\text{ m/s}$ . Números sem unidades são formatados também:  $-12,34 \times 10^{-5}$ .

## 1.2 Objetos Flutuantes

Não se preocupe muito com o posicionamento de figuras e tabelas, mas lembre-se de referenciá-los no texto e incluí-los, preferencialmente, logo após a primeira referência.

### 1.2.1 Figuras

Neste parágrafo mencionamos a fig. 1.1. Assim que o parágrafo terminar, incluímos a figura, mas a posição final dela no documento será definida de modo a

melhorar a distribuição dos elementos de texto.



Figura 1.1: Descrição desta belíssima figura.

### 1.2.2 Tabelas

O posicionamento de tabelas é similar ao de figuras, como visto na tabela 1.1, porém é costume dar preferência para figuras posicionadas no topo da página e tabelas na parte inferior.

Tabela 1.1: Exemplo de tabela sem excesso de linhas.

Condição	Frequência (kHz)	Resistência ( $\Omega$ )
Sem controlador	—	0,8
Malha aberta	120,1	45,6
Malha fechada	119,3	50,1



## Capítulo 2

## Conclusão

## Referências

- [1] Tobias Oetiker, Hubert Partl, Irene Hyna e Elisabeth Schlegl, *The not so short introduction to LaTeX 2e*, 5.05. jul. de 2015. endereço: <ftp://tug.ctan.org/pub/tex-archive/info/lshort/english/lshort.pdf> (acesso em 04/11/2015).
- [2] *LaTeX – Wikibooks, open books for an open world*, <https://en.wikibooks.org/wiki/LaTeX>, Acessado em 2015-11-04.

# Apêndice A

## Notas complementares