

Universidade de Brasília

Unidade acadêmica

Curso

**CAPA - ELEMENTO PRÉ-TEXTUAL OBRIGATÓRIO**

Nome do autor (completo, por extenso)

**Título do trabalho**: subtítulo (se houver)

Brasília

Ano de depósito (entrega)

Nome do Autor (completo, por extenso)

**FOLHA DE ROSTO - ELEMENTO PRÉ-TEXTUAL OBRIGATÓRIO**

**Título do trabalho**: subtítulo (se houver)

Trabalho de conclusão de curso apresentado à/ao Unidade Acadêmica da Universidade de Brasília como requisito parcial para a obtenção do título de Bacharel/Licenciado em nome do curso.

Orientador(a): Prof.(a) Nome completo

Coorientador(a): Prof.(a) Nome completo

Brasília

Ano de depósito (entrega)

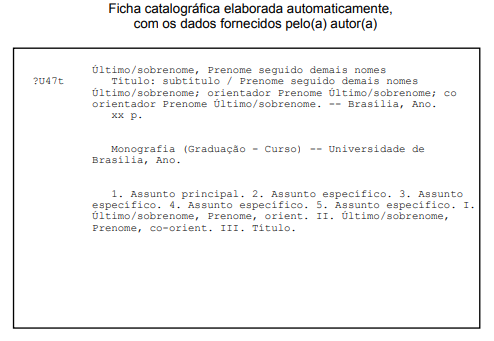
**FICHA CATALOGRÁFICA - ELEMENTO OBRIGATÓRIO NA UNB PARA TCC, TESES E DISSERTAÇÕES**

**DEVE SER INSERIDA NO VERSO DA FOLHA DE ROSTO**

**GERADOR AUTOMÁTICO DE FICHA CATALOGRÁFICA**

MONOGRAFIA: <https://extensao.bce.unb.br/ficha_mono>

TESES E DISSERTAÇÕES: <https://extensao.bce.unb.br/ficha>



**FOLHA DE APROVAÇÃO - ELEMENTO PRÉ-TEXTUAL OBRIGATÓRIO**

Nome do Autor (completo, por extenso)

**Título do trabalho**: subtítulo (se houver)

Trabalho de conclusão de curso apresentado à/ao Unidade Acadêmica da Universidade de Brasília como requisito parcial para a obtenção do título de Bacharel/Licenciado em XXXXXXXXXXXX.

**Data da aprovação:** DD/MM/AAAA



Nome completo — Orientador

Mestre/Doutor em XXXXXXXXXXXX

Professor(a) da Faculdade/Instituto/Departamento (UnB)



Nome completo — Coorientador

Mestre/Doutor em XXXXXXXXXXXX

Professor(a) da Faculdade/Instituto/Departamento (UnB)



Nome completo — Membro da Banca

Mestre/Doutor em XXXXXXXXXXXX

Professor(a) da Faculdade/Instituto/Departamento (UnB)

**DEDICATÓRIA**

**ELEMENTO OPICIONAL**

*Dedico este trabalho a…*

**AGRADECIMENTOS**

Espaço destinado ao autor para prestar agradecimentos àqueles que colaboraram na elaboração do trabalho.

**ELEMENTO OPICIONAL**.

**EPÍGRAFE**

**ELEMENTO OPICIONAL**

Elaborada conforme a ABNT NBR 10520. Deve ser inserida após os agradecimentos. Podem também constar epígrafes nas folhas ou páginas de abertura das seções primárias. .

**RESUMO**

Resumo na língua vernácula, elaborado conforme a ABNT NBR 6028.

Convém evitar:

a) símbolos, contrações, reduções entre outros que não sejam de uso corrente;

b) fórmulas, equações, diagramas, entre outros que não sejam absolutamente necessários e, quando seu emprego for imprescindível, defini-los na primeira vez que aparecem.

**Palavras-chave:** Assunto principal. Assunto secundário. Assunto secundário. Assunto secundário. Assunto secundário.

**ELEMENTO OBRIGATÓRIO**

**ABSTRACT**

Resumo em língua estrangeira/inglês. Versão do resumo para idioma de divulgação internacional. Elaborado conforme a ABNT NBR 6028.

**Keywords**: Main subject. Secondary subject. Secondary subject. Secondary subject. Secondary subject.

**ELEMENTO OBRIGATÓRIO**

**LISTA DE FIGURAS**

[Figura 1 – Título da figura 16](#_2et92p0)

[Figura 2 – Título da figura 17](#_3dy6vkm)

**ELEMENTO OPICIONAL**

**LISTA DE TABELAS**

[Tabela 1 - Título da tabela 3](#_4d34og8)

[Tabela 2 - Título da tabela 3](#_17dp8vu)

[Tabela 3 - Título da tabela 3](#_lnxbz9)

**ELEMENTO OPICIONAL**

**LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS**

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Fil. Filosofia

IBGE Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

**ELEMENTO OPICIONAL**

**LISTA DE SÍMBOLOS**

∑ Somatório

dab Distância euclidiana

O(n) Ordem de um algoritmo

**ELEMENTO OPICIONAL**

**SUMÁRIO**

**ELEMENTO PRÉ-TEXTUAL OBRIGATÓRIO ELABORADO DE ACORDO COM A NBR 6024**

[**1 INTRODUÇÃO** **14**](#_1fob9te)

[**2 Seção primária** **16**](#_3znysh7)

[**2.1 Seção secundária** **17**](#_tyjcwt)

[*2.1.1 Seção terciária* *18*](#_1t3h5sf)

[*2.1.1.1 Seção quaternária* *19*](#_2s8eyo1)

[*2.1.1.1.1 Seção quinária* *19*](#_3rdcrjn)

[*2.1.1.1.2 Seção quinária* *20*](#_26in1rg)

[**2.2 Seção secundária** **20**](#_35nkun2)

[**3 CONCLUSÃO** **21**](#_1ksv4uv)

[**REFERÊNCIAS** **22**](#_44sinio)

[**GLOSSÁRIO** **23**](#_4i7ojhp)

[**APÊNDICE A – TÍTULO DO APÊNDICE** **24**](#_2xcytpi)

[**ANEXO A – TÍTULO DO ANEXO** **25**](#_1ci93xb)

[**ÍNDICE** **26**](#_2bn6wsx)

**1 INTRODUÇÃO**

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

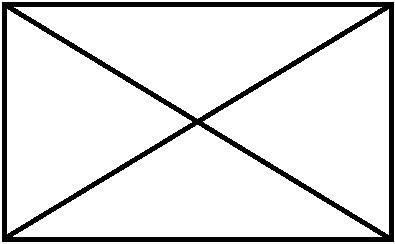
Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

**ELEMENTO OBRIGATÓRIO**

## 2 Seção Primária

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

Figura 1 – Título da figura



Fonte: Autor, 2020.

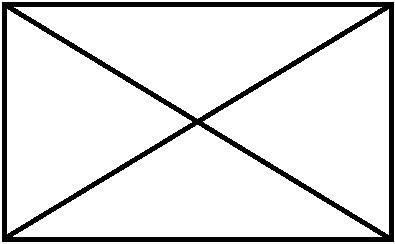
Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto[[1]](#footnote-1) texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

## 2.1 Seção secundária

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto[[2]](#footnote-2) texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

Figura 2 – Título da figura



Fonte: Autor, 2020.

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

### 2.1.1 Seção terciária

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

Tabela 1 - Título da tabela

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 000 | 000 | 000 |
| 000 | 000 | 000 |
| 000 | 000 | 000 |

Fonte: Autor, 2020.

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

#### 2.1.1.1 Seção quaternária

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

Tabela 2 - Título da tabela

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 000 | 000 | 000 |
| 000 | 000 | 000 |
| 000 | 000 | 000 |

Fonte: Autor, 2020.

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

##### 2.1.1.1.1 Seção quinária

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

##### 2.1.1.1.2 Seção quinária

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

Tabela 3 - Título da tabela

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 000 | 000 | 000 |
| 000 | 000 | 000 |

Fonte: Adaptação feita pelo autor, 2020.

## 2.2 Seção secundária

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

# 3 CONCLUSÃO

Texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto texto.

**REFERÊNCIAS**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023**: referências: elaboração. 3. ed. Rio de Janeiro, 2025.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6024**: informação e documentação: numeração progressiva das seções de um documento escrito: apresentação. 2. ed. Rio de Janeiro, 2012.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6027**: informação e documentação: sumário: apresentação. 2. ed. Rio de Janeiro, 2012.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6028**: informação e documentação: resumo, resenha e recensão: apresentação. 2. ed. Rio de Janeiro, 2021.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 10520**: informação e documentação: citações em documentos: apresentação. 2. ed. Rio de Janeiro, 2023.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 14724**: informação e documentação: trabalhos acadêmicos: apresentação. 4. ed. Rio de Janeiro, 2024.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. **Normas de apresentação tabular**. 3. ed. Rio de Janeiro, 1993.

**ELEMENTO OBRIGATÓRIO**

**GLOSSÁRIO**

Relação de palavras ou expressões técnicas de uso restrito ou de sentido obscuro, utilizadas no texto, acompanhadas das respectivas definições.

**ELEMENTO OPCIONAL**

**APÊNDICE A – TÍTULO DO APÊNDICE**

Texto ou documento elaborado pelo autor, a fim de complementar sua argumentação, sem prejuízo da unidade nuclear do trabalho. Deve ser precedido da palavra APÊNDICE, identificado por letras maiúsculas consecutivas, travessão e pelo respectivo título. Utilizam-se letras maiúsculas dobradas, na identificação dos apêndices, quando esgotadas as letras do alfabeto.

**ELEMENTO OPCIONAL**

**ANEXO A** – **TÍTULO DO ANEXO**

Texto ou documento não elaborado pelo autor, que serve de fundamentação, comprovação e ilustração. Deve ser precedido da palavra ANEXO, identificado por letras maiúsculas consecutivas, travessão e pelo título. Utilizam-se letras maiúsculas dobradas, na identificação dos anexos, quando esgotadas as letras do alfabeto.

**ELEMENTO OPCIONAL**

**ÍNDICE**

Lista de palavras ou frases, ordenadas segundo determinado critério, que localiza e remete para as informações contidas no texto. Elaborada conforme a ABNT NBR 6034.

**ELEMENTO OPCIONAL**

**Regras gerais:**

**• Fonte**

Tamanho 12, exceto nas citações com mais de 3 linhas, notas de rodapé, paginação, ficha catalográfica, legendas e fontes das ilustrações e das tabelas, que devem ser em tamanho menor e uniforme.

Na cor preta, outras cores somente para as ilustrações. Papel branco ou reciclado, no formato A4 (21 cm × 29,7 cm).

• **Margens**: Para o anverso, esquerda e superior de 3 cm e direita e inferior de 2 cm; para o verso, direita e superior de 3 cm e esquerda e inferior de 2 cm.

• **Espaçamento:** 1,5 entre as linhas, exceto nas citações de mais de três linhas, notas de rodapé, referências, legendas das ilustrações e das tabelas, natureza, que devem apresentar espaço simples. As referências, ao final do trabalho, devem ser separadas entre si por um espaço simples em branco.

• **Alinhamento:** Na folha de rosto e na folha de aprovação, o tipo do trabalho, o objetivo, o nome da instituição e a área de concentração devem ser alinhados do meio da mancha gráfica para a margem direita.

• **Paginação**. As páginas pré-textuais são contadas, mas não numeradas. A numeração é apresentada a partir da primeira folha da parte textual, em algarismos arábicos, no canto superior direito da folha, a 2 cm da borda superior e direita da folha. Se impresso no verso, no canto superior esquerdo. Se constituído de mais de um volume, manter sequência numérica única, das folhas ou páginas, do primeiro ao último volume. Havendo apêndice e anexo, devem ser numeradas de maneira contínua seguindo a do texto principal.

• **Sumário:** Alinhados à esquerda, pela margem do título do indicativo mais extenso, onde títulos e subtítulos, sucedem os indicativos das seções. Quando houver mais de um volume, deve ser incluído o sumário de toda a obra em todos os volumes.

• **Indicativos de seção:** em algarismo arábico, precedendo o título, alinhado à esquerda, separado por um espaço de caractere. Os títulos das seções primárias devem começar em página ímpar (anverso), na parte superior da mancha gráfica e ser separados do texto que os sucede por um espaço entre as linhas de 1,5. Da mesma forma, os títulos das subseções devem ser separados do texto que os precede e que os sucede por um espaço entre as linhas de 1,5. Títulos que ocupem mais de uma linha devem ser, a partir da segunda linha, alinhados abaixo da primeira letra da primeira palavra do título. A seções podem ser divididas hierarquicamente em até 5 subdivisões, ou seja, apenas até o nível quinário.

• **Títulos sem indicativo numérico:** errata, agradecimentos, lista de ilustrações, lista de abreviaturas e siglas, lista de símbolos, resumos, sumário, referências, glossário, apêndice(s), anexo(s) e índice(s) – devem ser centralizados.

• **Elementos sem título e sem indicativo numérico**: Folha de aprovação, dedicatória e a(s) epígrafe(s).

• **Numeração progressiva:** Elaborada conforme a ABNT NBR 6024. A numeração progressiva deve ser utilizada para evidenciar a sistematização do conteúdo do trabalho. Destacam-se gradativamente os títulos das seções, utilizando-se os recursos de negrito, itálico ou sublinhado e outros, no sumário e, de forma idêntica, no texto.

• **Citações:** Apresentadas conforme a ABNT NBR 10520.

• **Siglas:** A sigla, quando mencionada pela primeira vez no texto, deve ser indicada entre parênteses, precedida do nome completo.

• **Ilustrações:** 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.

• **Tabelas:** Devem ser citadas no texto, inseridas o mais próximo possível do trecho a que se referem e padronizadas conforme o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

1. As notas devem ser digitadas dentro das margens, ficando separadas do texto por um espaço simples de entrelinhas e por filete de 5 cm, a partir da margem esquerda. Devem ser alinhadas, a partir da segunda linha da mesma nota, abaixo da primeira letra da primeira palavra, de forma a destacar o expoente, sem espaço entre elas e com fonte menor. (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2011, p. 10). [↑](#footnote-ref-1)
2. Segunda nota de rodapé [↑](#footnote-ref-2)