UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ

CENTRO DE TECNOLOGIA

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA URBANA

NOME E SOBRENOME DO AUTOR

TÍTULO:

SUBTÍTULO

mARINGÁ

2025

NOME E SOBRENOME DO AUTOR

TÍTULO:

SUBTÍTULO

Dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Urbana da Universidade Estadual de Maringá, como requisito para obtenção do título de mestre em Engenharia Urbana.

Orientador(a):

Coorientador(a):

MARINGÁ

2025

[Folha destinada à inserção da ficha catalográfica.

Caso o trabalho seja impresso, a ficha catalográfica deverá ser impressa no verso da folha de rosto.

Após inserir a ficha catalográfica apague este texto.]

NOME E SOBRENOME DO AUTOR

TÍTULO:

SUBTÍTULO

Dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Urbana da Universidade Estadual de Maringá, como requisito para obtenção do título de mestre em Engenharia Urbana.

Esta dissertação foi defendida e aprovada pela banca em DD/MM/AAAA.

BANCA EXAMINADORA

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof.ª Dr.ª XxxxXxx – UEM

Orientadora

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. YyyyYyy – SIGLA UNIVERDIDADE

Membro

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. ZzzzZzz – SIGLA UNIVERDIDADE

Membro

Dedicatória.Este é um elemento opcional. Nele se faz menção direta a pessoas ou entidades de grande importância para o autor. Fonte: Times New Roman. Tamanho: 12. Espaço entre linhas: 1,5. Alinhamento: à direita. Recuo: 8 cm à esquerda.

AGRADECIMENTOS

Agradeço aos meus pais, por ...........

Aos meus amigos…

Elemento opcional.

Fonte: Times New Roman. Tamanho: 12. Espaço entre linhas: 1,5. Alinhamento: justificado. Recuo: especial de 1,25 cm na primeira linha.

Epígrafe. Elemento opcional. Fonte: Times New Roman. Tamanho: 12. Espaço entre linhas: 1,5. Alinhamento: justificado. Recuo: 4 cm à esquerda.

SOBRENOME, Iniciais do nome do autor. Título do trabalho. Nº de folhas (ex. 97 f.). Dissertação (Mestrado em Engenharia Urbana) - Universidade Estadual de Maringá. Orientador(a): (Nome do(a) Orientador(a)). Maringá, ANO.

RESUMO

Fonte: Times New Roman. Tamanho: 12. Espaço entre linhas: simples. Alinhamento: justificado. Escrita em parágrafo único. Máximo de 500 palavras.

**Palavras-chave**: listar de 3 a 5 palavras-chave separadas por ponto e vírgula (;).

SOBRENOME, Iniciais do nome do autor. Título do trabalho em inglês. Nº de folhas (ex. 97 f.). Dissertation (Master in UrbanEngineering) –StateUnivesityof Maringá. Supervisor: (Nome do(a) Orientador(a)). Maringá, ANO.

ABSTRACT

Fonte: Times New Roman. Tamanho: 12. Espaço entre linhas: simples. Alinhamento: justificado. Escrita em parágrafo único. Máximo de 500 palavras.

**Keywords**:

LISTA DE ILUSTRAÇÕES

Fonte: Times New Roman. Tamanho: 12. Espaço entre linhas: simples.

Neste item devem ser listadas figuras, fotos, quadros e gráficos.

[Figura 3.1 ‒ A esplanada e o centro de Maringá no início dos anos 1970 17](#_Toc190943214)

[Quadro 3.1 ‒ Diferenças entre tabelas e quadros 18](#_Toc190943216)

LISTA DE TABELAS

Fonte: Times New Roman. Tamanho: 12. Espaço entre linhas: simples.

[Tabela 3.1 ‒ Quantidade de questionários aplicados 17](#_Toc190943231)

LISTA DE ABREVIATURAS, SIGLAS E SÍMBOLOS

Fonte: Times New Roman. Tamanho: 12. Espaço entre linhas: simples. Alinhamento: justificado.

Se esta lista não for necessária, basta deletar a página.

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

ISO InternationalStandardizationOrganization

OMS Organização Mundial da Saúde

SUMÁRIO

Fonte: Times New Roman. Tamanho: 12. Espaço entre Linhas: 1,5.

[1 introdução 13](#_Toc190902832)

[1.1 JUSTIFICATIVA 14](#_Toc190902833)

[1.2 HIPÓTESE 14](#_Toc190902834)

[1.3 ObJETIVOS 14](#_Toc190902835)

[1.3.1 Objetivo geral 14](#_Toc190902836)

[1.3.2 Objetivos específicos 14](#_Toc190902837)

[2 Revisão de literatura 15](#_Toc190902838)

[2.1 EXEMPLO DE TÍTULO DE SEÇÃO SECUNDÁRIA 15](#_Toc190902839)

[2.1.1 Exemplo de título de seção terciária 15](#_Toc190902840)

[2.1.1.1 Exemplo de título de seção quaternária 15](#_Toc190902841)

[2.1.1.1.1 Exemplo de título de seção quinária 16](#_Toc190902842)

[3 MATERIAIS E MÉTODOS 17](#_Toc190902843)

[4 resultados e análises 18.](#_Toc190902844)

4.1 ARTIGO 1 19

4.2 ARTIGO 2 20

4.3 ARTIGO 3 21

[5 CONCLUSÃO 22](#_Toc190902845)

[REFERÊNCIAS 23](#_Toc190902846)

[APÊNDICE A – Título 24](#_Toc190902847)

[APÊNDICE B – Título 25](#_Toc190902848)

[ANEXO A – Título 26](#_Toc190902849)

[ANEXO B – Título 26](#_Toc190902850)

# introdução

A introdução é a seção 1 da dissertação. É o local onde o autor contextualiza o assunto da pesquisa, mostra a lacuna do conhecimento e apresenta o seu trabalho de uma forma geral. É indispensável que ao final da introdução seja apresentada a estrutura da dissertação.

Um trabalho acadêmico é composto pelos seguintes elementos (os marcados com asterisco são obrigatórios).

* **Elementos pré-textuais**:
	+ Capa\*
	+ Folha de rosto\*
	+ Ficha catalográfica\*
	+ Errata
	+ Folha de aprovação\*
	+ Dedicatória
	+ Agradecimentos
	+ Epígrafe
	+ Resumo\*
	+ Resumo em língua estrangeira (inglês)\*
	+ Listas
	+ Sumário\*
* **Elementos textuais**:
	+ Introdução\*
	+ Desenvolvimento\*
	+ Conclusão\*
* **Elementos pós-textuais**:
	+ Referências\*
	+ Glossário
	+ Apêndice(s)
	+ Anexo(s)
	+ Índice(s)

Ao apresentar a dissertação em formato alternativo (artigos), o que a diferencia de uma dissertação tradicional são os elementos textuais. Desta forma, após serem apresentados todos os elementos pré-textuais, os “Elementos textuais” deverão ser elaborados conforme exemplificadoneste modelo.

## JUSTIFICATIVA

Na seção 1.1 deve ser apresentada a justificativa da pesquisa.

## HIPÓTESEsou pressupostos

Na seção 1.2 deve ser apresentadas as hipótesesou pressupostos da pesquisa.

## ObJETIVOS

### Objetivo geral

* Obter o título de mestre em Engenharia Urbana.

### Objetivos específicos

* Determinar a influência do tempo reservado à pesquisa na qualidade dos resultados obtidos.
* Finalizar a dissertação em tempo hábil.

# Revisão de literatura

Este item **não** é obrigatório ao apresentar uma dissertação de forma alternativa. Destina-se a apresentar de forma resumida os principais correlatos que auxiliaram no embasamento e condução da pesquisa.

Quando apresentado, este item deve ser iniciado em nova página.

Pode ser substituído por um artigo de revisão teórica.

O título de seção primária (**2REVISÃO DE LITERATURA**) deve ser escrito em letras maiúsculas, formatado em negrito, fonte Times New Roman, tamanho 12, sem recuo à esquerda, espaçamento entre linhas 1,5 cm, espaçamento antes do parágrafo “zero” e depois do parágrafo de 14 pontos.

O texto de toda a dissertação deve ser escrito com a fonte Times New Roman, tamanho 12, espaçamento entre linhas simples, espaçamento antes e depois do parágrafo “zero”, recuo especial na primeira linha de 1,25 cm. Deve ser utilizada folha tamanho A4, margens superior e esquerda iguais a 3 cm e margens inferior e direita iguais a 2 cm.

## EXEMPLO DE TÍTULO DE SEÇÃO SECUNDÁRIA

O título de seção secundária (2.1 EXEMPLO DE TÍTULO DE SEÇÃO SECUNDÁRIA) deve ser escrito em letras maiúsculas, formatado com fonte Times New Roman, tamanho 12, sem recuo à esquerda, espaçamento entre linhas 1,5 cm, espaçamento antes e depois do parágrafo de 14 pontos.

### Exemplo de título de seção terciária

O título de seção terciária (**2.1.1 Exemplo de título de seção terciária**) deve ser escrito com a primeira letra maiúscula e as demais letras minúsculas, formatado em negrito, fonte Times New Roman, tamanho 12, sem recuo à esquerda, espaçamento entre linhas 1,5 cm, espaçamento antes e depois do parágrafo de 14 pontos.

#### Exemplo de título de seção quaternária

O título de seção quaternária (2.1.1.1 Exemplo de título de seção quaternária) deve ser escrito com a primeira letra maiúscula e as demais letras minúsculas, formatado com fonte Times New Roman, tamanho 12, sem recuo à esquerda, espaçamento entre linhas 1,5 cm, espaçamento antes e depois do parágrafo de 14 pontos.

##### Exemplo de título de seção quinária

O título de seção quinária (2*.1.1.1.1 Exemplo de título de seção quinária*) deve ser escrito com a primeira letra maiúscula e as demais letras minúsculas, formatado em itálico, com fonte Times New Roman, tamanho 12, sem recuo à esquerda, espaçamento entre linhas 1,5 cm, espaçamento antes e depois do parágrafo de 14 pontos.

“Exemplo de citação - as citações diretas, no texto, com até três linhas, devem estar contidas entre aspas duplas.” (Associação Brasileira de Normas Técnicas, 2023, p. 11).

Exemplo de citação - A citação direta, com mais de três linhas, deve ser destacada com recuo padronizado em relação à margem esquerda, com letra menor que a utilizada no texto, com espaçamento entre linhas simples e sem aspas. Recomenda-se o recuo de 4 cm (Associação Brasileira de Normas Técnicas, 2023, p. 12).

# MATERIAIS E MÉTODOS

No item 3 deve ser apresentado o método utilizado para o desenvolvimento da pesquisa. Ao iniciar este item recomenda-se fazer a classificação da pesquisa quanto aos seus objetivos e quanto aos seus procedimentos metodológicos. Considerando que em artigos normalmente a apresentação do método de pesquisa é reduzida, este espaço deve ser utilizado para explanar com detalhes os procedimentos adotados.

As figuras devem ser apresentadas conforme exemplo da .

Figura 3. ‒ A esplanada e o centro de Maringá no início dos anos 1970



Fonte: Maringá Histórica (2025).

A formatação das tabelas deve seguir a Norma ABNT NBR 14724:2024, “Informação e documentação - Trabalhos acadêmicos – Apresentação”. A é um exemplo de como deve ser apresentada uma tabela em um trabalho acadêmico.

Tabela 3. ‒ Quantidade de questionários aplicados

|  |  |
| --- | --- |
| **Mês/Ano** | **unidades** |
| 07/2024 | 230 |
| 08/2024 | 380 |
| 09/2024 | 301 |
| 10/2024 | 350 |

 Fonte: A autora.

A principal diferença entre um quadro e uma tabela é o seu conteúdo: uma tabela contém números e um quadro contém texto. O mostra como um quadro deve ser apresentado em um trabalho acadêmico. Aformatação dentro do quadro deve seguir o exemplo apresentado no Quadro 3.1. O título e a fonte dos quadros devem seguir o exemplo mostrado no mesmo quadro.

Quadro 3. ‒ Diferenças entre tabelas e quadros

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **TABELA** | **QUADRO** |
| **Formato** | As bordas laterais não podem ser fechadas. | As extremidades devem ser fechadas. |
| **Uso** | Geralmente para dados quantitativos. | Geralmente para dados qualitativos. |
| **Divisão** | Formada por linhas verticais. | Formada por linhas horizontais e verticais. |
| **Formatação** | O número e o título da tabela devem vir acima dela, enquanto a fonte deve aparecer embaixo. | O número e o título do quadro devem vir acima dele, enquanto a fonte deve aparecer embaixo. |

Fonte: A autora.

A formatação a ser seguida para a inserção de gráficos e outros elementos aqui não especificados deve ser consultada na Norma ABNT NBR 14724:2024.

# ARTIGO 1

É obrigatório que sejam apresentados ao menos dois artigos.Será necessária a comprovação da publicação (ou aceite) de pelo menos um deles. A publicação deve ter o discente como autor principal, ter participação do orientador, ser desenvolvida em temas aderentes ao projeto de pesquisa do discente e compor alinha de pesquisa do programa na qual a dissertação discente está vinculada.

Serão aceitas publicações em periódicos especializados conforme especificado Regulamento vigente do Programa.

A redação e apresentação dos artigos deverá seguir as normas do periódico selecionado para publicação.

# ARTIGO 2

É obrigatório que sejam apresentados ao menos dois artigos. Será necessária a comprovação da publicação (ou aceite) de pelo menos um deles. A publicação deve ter o discente como autor principal, ter participação do orientador, ser desenvolvida em temas aderentes ao projeto de pesquisa do discente e compor a linha de pesquisa do programa na qual a dissertação discente está vinculada.

Serão aceitas publicações em periódicos especializados conforme especificado Regulamento vigente do Programa.

A redação e apresentação dos artigos deverá seguir as normas do periódico selecionado para publicação.

# CONCLUSÃO

Na seção 4 deve ser apresentada a conclusão geral do trabalho.

###### REFERÊNCIAS

Para a formatação das referências, consultar a norma ABNT NBR 6023:2018, Versão Corrigida 2:2020, “Informação e documentação - Referências - Elaboração para a formatação das referências”.

Inserir as referências citadas na introdução, no referencial teórico e na metodologia. Não é necessário incluir as referências já apresentadas nos artigos.

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

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

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **ABNT NBR 6023**: informação e documentação: referências: elaboração para a formatação de referências. Rio de Janeiro: ABNT, 2018, versão corrigida 2020.

MARINGÁ HISTÓRICA. **Esplanada e o Centro de Maringá - Início dos anos 1970**. 2025. Disponível em: https://www.maringahistorica.com.br/publicacoes/4789/esplanada-e-o-centro-de-maringa-inicio-dos-anos-1970 Acesso em: 27 jan. 2025.

###### APÊNDICE A – Título

[Inserir apêndice, se houver].

###### APÊNDICE B – Título

[Inserir apêndice, se houver].

###### ANEXO A – Título

[Inserir anexo, se houver].

###### ANEXO B – Título

[Inserir anexo, se houver].