

**CARTILHA PARA FORMATAÇÃO DE  
TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO - TCC:  
ARTIGO CIENTÍFICO**

**COPEX**  
Coordenação de Pesquisa e Extensão



BIBLIOTECA  
PROF. VLADENIR  
PONTES MENEZES

**UnivS**  
Centro Universitário Vale do Salgado

DADOS INTERNACIONAIS DE CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO

C327c

Cartilha para formatação de trabalhos de conclusão de  
Curso - TCC: monografia/ Francisca Lunara da Cunha  
Alcantara, Márcia de Sousa Figueiredo (Org.) -  
Icó: Centro Universitário Vale do Salgado, 2022.  
39p.:il., color.

E-Book.

1. Trabalho de Conclusão de Curso. 2. Normas ABNT.  
I. Alcantara, Francisca Lunara da Cunha (Org.).  
II. Figueiredo, Márcia de Sousa (Org.).

CDD 001.42

Bibliotecária: Francisca Lunara da Cunha Alcantara -

CRB-3/1420

## ESTRUTURAS DE ARTIGOS CIENTÍFICOS

### MODELO IRMRDC

{  
Título  
Autores  
Resumo + Palavras-chave  
Abstract + Keywords

{  
1 Introdução  
2 Referencial teórico  
3 Metodologia  
4 Resultados e Discussões  
5 Considerações Finais

{  
Referências

### MODELO IDC

{  
Título  
Autores  
Resumo + Palavras-chave  
Abstract + Keywords

{  
1 Introdução  
2 Desenvolvimento  
3 Conclusões

{  
Referências

**PRÉ-  
TEXTUAL**

**TEXTUAL**

**PÓS-  
TEXTUAL**

\***IRMRDC** - **I**ntrodução, **R**eferencial Teórico, **M**etodologia, **R**esultados, **D**iscussão e **C**onclusão/Considerações Finais.

\***IDC** - **I**ntrodução, **D**esenvolvimento e **C**onclusão/Considerações Finais.

De acordo com a **NBR 6022**, "A estrutura de um artigo é constituída de elementos pré-textuais, textuais e pós-textuais" (ABNT, 2018, p. 3). Nos termos desta cartilha, considerar-se-á a parte externa constituída pela capa e a parte interna constituída pelos elementos pré-textuais, textuais e pós-textuais, os exemplos a seguir poderão ser utilizados tanto no modelo **IRMRDC** como no modelo **IDC**.

## ELEMENTOS PRÉ-TEXTUAIS

### ➤ Capa

Compreende as informações indispensáveis à sua identificação, na seguinte ordem: nome da instituição; curso de graduação; nome do autor; título; subtítulo, se houver (deve ser precedido de dois pontos, evidenciando a sua subordinação ao título); local (cidade) da instituição onde deve ser apresentado, sigla da unidade da federação e, ano de depósito.

- Margens: superior e esquerda de 3 cm e direita e inferior de 2 cm;
- Fonte: Times New Roman / tamanho 12;
- Espaço simples entre linhas;
- Centralizado;
- Letras Maiúsculas para o nome da instituição, nome do autor, título;
- Letras Minúsculas para subtítulo (se houver);
- Letras Minúsculas para local (cidade) da Instituição onde deve ser apresentado;
- Negrito somente o título.



---

UNIVS  
CENTRO UNIVERSITÁRIO VALE DO SALGADO  
CURSO DE GRADUAÇÃO EM XXXX

NOME DO ALUNO

**TÍTULO EM LETRA MAÍUSCULA (SUBTÍTULO, SE HOVER, DEVE VIR  
EM LETRA MINÚSCULA, PRECIDIDO DE DOIS PONTOS)**

ICÓ-CE  
2022

---



➤ Folha de rosto

Folha que contém os elementos essenciais à identificação do trabalho, ou seja: nome do autor; título; subtítulo se houver (deve ser precedido de dois pontos, evidenciando a sua subordinação ao título); texto de apresentação do trabalho, segue exemplo:

NOME DO ALUNO

**TÍTULO EM LETRA MAÍUSCULA (SUBTÍTULO, SE HOUVER, DEVE VIR EM LETRA MINÚSCULA, PRECIDIDO DE DOIS PONTOS)**

Trabalho de conclusão de curso, apresentado à coordenação do curso de graduação / pós-graduação/ em XXX do Centro Universitário Vale do Salgado, em cumprimento às exigências para a obtenção do grau de XXX.

**Orientador:** Abreviação da titulação do orientador e nome completo do orientador (Ex: Esp. Alyne Leite de Oliveira)

ICÓ-CE  
2022

➤ Folha de aprovação

Folha que contém os elementos essenciais à aprovação do trabalho, ou seja: apresenta os mesmos elementos da folha de rosto acrescida de espaços para assinaturas dos componentes da banca avaliadora, devidamente identificados.

NOME DO ALUNO

**TÍTULO EM LETRA MAÍUSCULA (SUBTÍTULO, SE HOVER, DEVE VIR EM LETRA MINÚSCULA, PRECIDIDO DE DOIS PONTOS)**

Esse exemplar corresponde à redação final aprovada do trabalho de conclusão de curso, apresentado à coordenação do curso de graduação / pós-graduação/ em XXX do Centro Universitário Vale do Salgado, em cumprimento às exigências para a obtenção do grau de XXX.

Data de apresentação: XX/XX/XXXX

BANCA EXAMINADORA

Orientador: (TITULAÇÃO E NOME COMPLETO)

Membro: (TITULAÇÃO E NOME COMPLETO/ SIGLA DA INSTITUIÇÃO)

Membro: (TITULAÇÃO E NOME COMPLETO/ SIGLA DA INSTITUIÇÃO)

ICÓ-CE  
2022

➤ O título do artigo

Deve aparecer no topo da página de abertura e centralizado. Caso haja subtítulo, este deve aparecer separado do título por dois pontos (:) ou de forma tipograficamente diferente. Este elemento representa a essência da pesquisa, atraindo a atenção do leitor com um mínimo de palavras; não deve conter abreviações, fórmulas ou marcas; deve ser começado com palavra chave de impacto; e não apresentar palavras ambíguas (FERREIRA, 1994; ABNT, 2003a).


➤ O(s) nome(s) do(s) autor(es)

Aparecem a uns espaços simples abaixo do título, alinhados à direita, com notas de rodapé indicando breves currículos desses autores, ou seja, indicação de quem é o aluno e o professor orientador, acompanhado dos respectivos e-mails e das instituições a que pertencem. Devem ser sequenciados em ordem de importância de elaboração, limitando-se a cinco (5) componentes. (GONÇALVES, 2004; ABNT, 2003a).

➤ O resumo

Esse deve ser na língua do texto, segue em espaço simples abaixo dos nomes dos autores, com título (RESUMO) centralizado e texto escrito em bloco único justificado, devendo apresentar de forma clara: o objetivo; a metodologia; os principais resultados da pesquisa e; as conclusões. Pode ser Indicativo, Informativo ou Informativo/Indicativo, permitindo ao leitor avaliar sua relevância, definindo-se

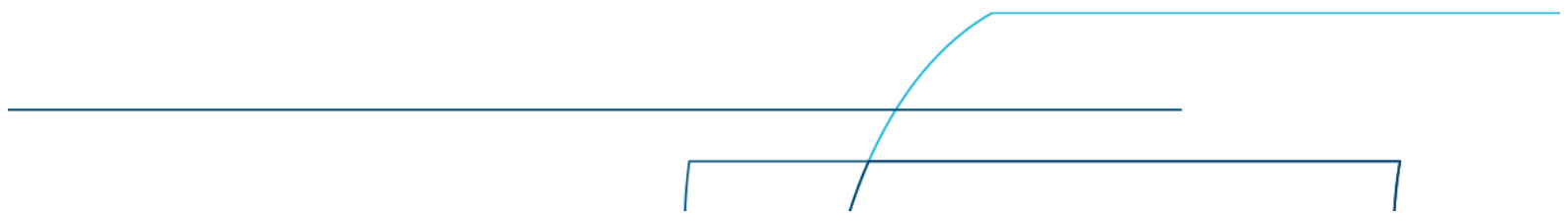




pela leitura ou não do trabalho. Deve limitar-se entre 100 e 250 palavras. (FERREIRA, 1994; ABNT, 2003b).

➤ As palavras-chave

Devem ser na língua do texto e vêm imediatamente abaixo do resumo, a um espaço simples, precedida do termo "palavras-chave:". O artigo deve apresentar entre 3 e 5 palavras-chave separadas e finalizadas por ponto (.), representando a pesquisa em ordem sequencial de assunto abordado, do macroambiente da pesquisa para o mais específico.





## ELEMENTOS TEXTUAIS

Um Artigo Científico pode ter seus elementos textuais organizados das seguintes formas:

**IRMRDC** - **I**ntrodução, **R**eferencial Teórico, **M**etodologia, **R**esultados, **D**iscussão e **C**onclusão/Considerações Finais.

**IDC** - **I**ntrodução, **D**esenvolvimento e **C**onclusão/Considerações Finais.

➤ A **introdução** deve apresentar a definição do tema com conceitos específicos e suas delimitações, a problemática investigada e suas hipóteses, os objetivos a serem atingidos e as questões norteadoras, a justificativa da pesquisa.

➤ **Fundamentação Teórica, Referencial Bibliográfico, Levantamento Bibliográfico, Referencial Teórico ou Estado da Arte**, são nomenclaturas utilizadas para a **Revisão Teórica**, que nada mais é do que a apresentação das ideias dos autores da área, sendo essencialmente teórico onde se analisa “[...] a autoridade acadêmica e científica de autores e pesquisadores renomados, por meio de citações que reforcem os seus argumentos. [...] colocando os autores para *discutir* entre si pelo confronto de suas opiniões” (CERVO; BERVIAN, 2002, p. 144, grifo do autor).

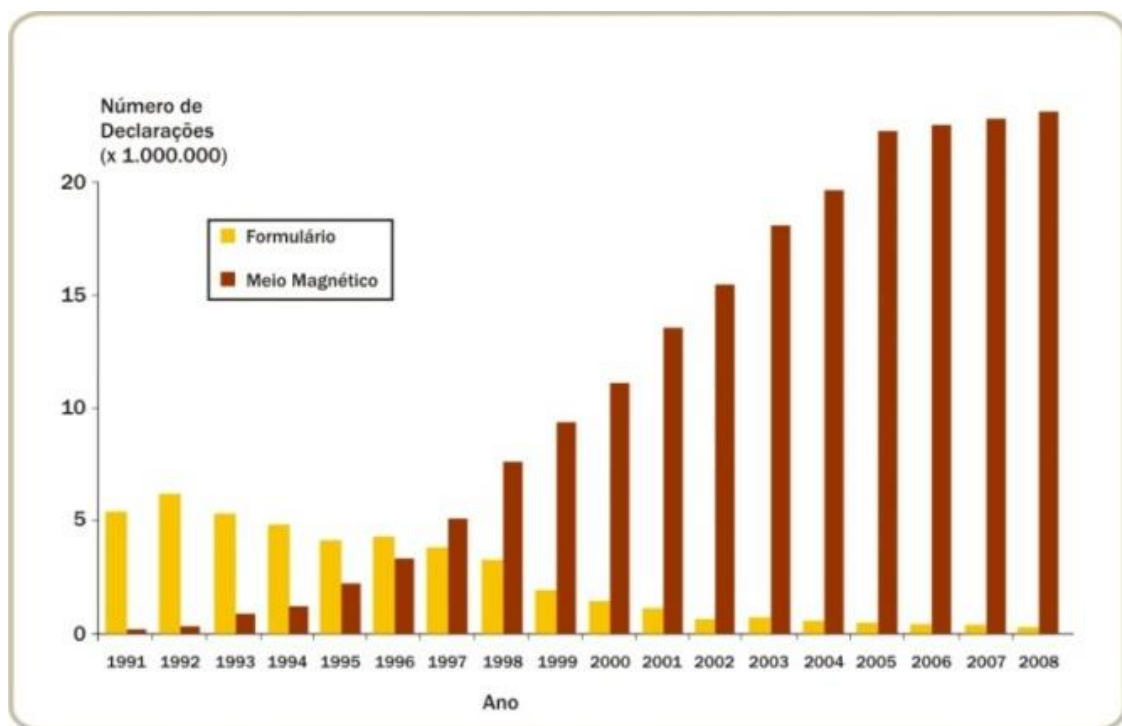
➤ **Metodologia ou Materiais e Método** é a condição para que se diga “científico”, pois permite que outros repitam a metodologia ou os métodos e obtenham resultados semelhantes ou iguais. Descreve-se de maneira lógica os diversos métodos empregados, por ordem cronológica de uso e, caso haja

necessidade, deve-se agrupar técnicas mantendo a unidade do pensamento. "Em artigos para periódicos científicos, os métodos mais tradicionais dispensam descrição detalhada no texto, mencionando-se apenas a técnica usada e a fonte (autores) " (FERREIRA, 1994, p. 40). Deve-se nesse momento descrever os procedimentos empregados na pesquisa; como se realizou a pesquisa; qual a fonte de coleta dos dados e tipos de procedência; qual a metodologia empregada na obtenção dos dados, pormenorizando experiências e observações; o manejo dos instrumentos empregados (ferramental) e; justificar a escolha dos métodos, técnicas, grau de precisão e validade dos instrumentos (LAKATOS; MARCONI, 2001.p.).

➤ **Resultados e Discussões** é a parte onde são apresentados (em ordem cronológica) os dados mais relevantes da sua pesquisa. Para isso os dados devem ser analisados, tratados e organizados de forma clara para apresentação em tabelas, gráficos ou quadros, pois a objetividade é essencial. Esta é a parte onde se apresentam as novas informações, sendo, portanto, o elemento mais importante da publicação. Deve-se apresentar também a explicação das variações dos resultados, relacionando causas e efeitos, destacando pontos essenciais, discutindo os dados coletados em função da hipótese. "Os processos de inferência alcançados devem ser fundamentados em documentos científicos", por isso, deve-se "confrontar seus resultados com aqueles anteriormente relatados na literatura. " (FERREIRA, 1994, p. 45). Esse é o momento de apresentar os resultados obtidos, passo a passo, indicando os elementos mais importantes, as fases do estudo e o que a pesquisa realmente apurou. Faz-se a análise crítica dos dados, explicando os fenômenos e valendo-se, quando necessário, de processos matemáticos e estatísticos. Aqui a comprovação da hipótese se dá pela análise. Cabe também a discussão dos resultados encontrados, confronto com outros

estudos, apontando e realçando pontos relevantes, associando teoria e prática (LAKATOS; MARCONI, 2001). Os resultados das pesquisas quantitativas devem ser apresentados em formato de gráficos e/ou tabelas, inseridas no corpo do texto, o mais próximo possível da sua explanação. A identificação dessas ou de qualquer ilustração deve ser colocada na parte inferior da mesma precedida da sua discriminação e respectiva numeração, separada por travessão (Ex: Quadro 1 - classificação das amostras; Gráfico 1 - perfil dos entrevistados; Figura 1 - planta baixa da empresa). Abaixo é colocada a respectiva fonte. Quanto às tabelas, devem seguir padrão de apresentação do IBGE (ABNT, 2003a). Ver modelo abaixo:

**Gráfico 1** -Título



Fonte : xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, ano →

**Tamanho da letra 10**

➤ A **conclusão/considerações finais** é a parte final, onde as hipóteses e ou questões de partida, propostas na introdução, são comprovadas ou refutadas atendendo aos objetivos propostos. Expõe-se sucintamente o conteúdo do trabalho, principais achados e resultados finais. A conclusão confirma total ou parcialmente as hipóteses apontadas na introdução, podendo indicar problemas secundários não abordados. Nesse momento faz-se recomendações a futuros pesquisadores para que se utilizem das informações, experiências ou observações apresentadas no artigo (LAKATOS; MARCONI, 2001).

#### ELEMENTOS PÓS-TEXTUAIS

Segundo a ABNT (2003a, p. 2) os elementos Pós - Textuais são "Elementos que complementam o trabalho". São eles:

- **Nota(s) explicativa(s):** São Notas usadas para comentários, esclarecimentos ou explanações, que não possam ser incluídos no texto. Caso seja necessário, apresentadas em algarismos arábicos, em sequência única do início ao final artigo.
- **Referências**, orientadas pela NBR 6023, ou seja, em ordem alfabética, padronizadas, alinhadas à margem esquerda do texto, com espaçamento entrelinhas simples, separadas por um espaço simples e com aplicação de recurso tipográfico (negrito, grifo ou itálico) para destacar o título da obra;
- **Glossário**, quando necessário, apresentado em ordem alfabética;
- **Agradecimento ou dedicatória**, elemento opcional
- **Apêndice(s)**, quando necessário, apresenta documento ou texto produzido pelo próprio autor do artigo com finalidade de complementar a publicação;

➤ **Anexo (s)**, quando necessário, apresenta textos ou documentos cuja autoria não são do autor do artigo.

## REFERÊNCIAS

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6022:** informação e documentação - Artigo em publicação periódica científica impressa - Apresentação. Rio de Janeiro, 2018.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023:** Informação e documentação - Referências - Elaboração. Rio de Janeiro, 2018.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6028:** Informação e documentação - Resumo - Apresentação. Rio de Janeiro, 2003.

**COPEX**  
Coordenação de Pesquisa e Extensão



BIBLIOTECA  
PROF. VLADENIR  
PONTES MENEZES

**Univs**  
Centro Universitário Vale do Salgado