

NORMA
BRASILEIRA

ABNT NBR
6022

Segunda edição
16.05.2018

**Informação e documentação — Artigo em
publicação periódica técnica e/ou científica —
Apresentação**

*Information and documentation — Article in a technical and/or scientific
periodical publication — Presentation*



ICS 01.140.40

ISBN 978-85-07-07520-2



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS

Número de referência
ABNT NBR 6022:2018
8 páginas

© ABNT 2018



© ABNT 2018

Todos os direitos reservados. A menos que especificado de outro modo, nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida ou utilizada por qualquer meio, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia e microfilme, sem permissão por escrito da ABNT.

ABNT

Av. Treze de Maio, 13 - 28º andar

20031-901 - Rio de Janeiro - RJ

Tel.: + 55 21 3974-2300

Fax: + 55 21 3974-2346

abnt@abnt.org.br

www.abnt.org.br

Sumário

Página

Prefácio	iv
1 Escopo	1
2 Referências normativas	1
3 Termos e definições	1
4 Artigo	4
5 Estrutura	4
5.1 Elementos pré-textuais	4
5.1.1 Título	4
5.1.2 Autor	4
5.1.3 Resumo	5
5.1.4 Datas de submissão e aprovação	5
5.1.5 Identificação e disponibilidade	5
5.2 Elementos textuais	5
5.2.1 Introdução	5
5.2.2 Desenvolvimento	5
5.2.3 Considerações finais	5
5.3 Elementos pós-textuais	5
5.3.1 Referências	5
5.3.2 Glossário	5
5.3.3 Apêndice	5
5.3.4 Anexo	6
5.3.5 Agradecimentos	6
6 Regras gerais	6
6.1 Formato	6
6.2 Seções	6
6.3 Citações e notas	6
6.4 Sigla	7
6.5 Equações e fórmulas	7
6.6 Ilustrações	7
6.7 Tabelas	8

Prefácio

A Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) é o Foro Nacional de Normalização. As Normas Brasileiras, cujo conteúdo é de responsabilidade dos Comitês Brasileiros (ABNT/CB), dos Organismos de Normalização Setorial (ABNT/ONS) e das Comissões de Estudo Especiais (ABNT/CEE), são elaboradas por Comissões de Estudo (CE), formadas pelas partes interessadas no tema objeto da normalização.

Os Documentos Técnicos ABNT são elaborados conforme as regras da ABNT Diretiva 2.

AABNT chama a atenção para que, apesar de ter sido solicitada manifestação sobre eventuais direitos de patentes durante a Consulta Nacional, estes podem ocorrer e devem ser comunicados à ABNT a qualquer momento (Lei nº 9.279, de 14 de maio de 1996).

Ressalta-se que Normas Brasileiras podem ser objeto de citação em Regulamentos Técnicos. Nestes casos, os Órgãos responsáveis pelos Regulamentos Técnicos podem determinar outras datas para exigência dos requisitos desta Norma.

AABNT NBR 6022 foi elaborada no Comitê Brasileiro de Informação e Documentação (ABNT/CB-014), pela Comissão de Estudo de Documentação (CE-014:000.001). O seu 1º Projeto de Revisão circulou em Consulta Nacional conforme Edital nº 10, de 25.10.2016 a 02.01.2017. O seu 2º Projeto de Revisão circulou em Consulta Nacional conforme Edital nº 11, de 01.11.2017 a 01.12.2017.

Esta segunda edição cancela e substitui a edição anterior (ABNT NBR 6022:2003), a qual foi tecnicamente revisada.

O Escopo em inglês desta Norma Brasileira é o seguinte:

Scope

This Standard specifies general principles for preparation and presentation of elements that constitute articles in a technical and/or scientific periodical publication.

Informação e documentação — Artigo em publicação periódica técnica e/ou científica — Apresentação

1 Escopo

Esta Norma especifica os princípios gerais para elaboração e apresentação de elementos que constituem artigos em um periódico técnico e/ou científico.

2 Referências normativas

Os documentos relacionados a seguir são indispensáveis à aplicação deste documento. Para referências datadas, aplicam-se somente as edições citadas. Para referências não datadas, aplicam-se as edições mais recentes do referido documento (incluindo emendas).

ABNT NBR 6023, *Informação e documentação – Referências – Elaboração*

ABNT NBR 6024, *Informação e documentação – Numeração progressiva das seções de um documento – Apresentação*

ABNT NBR 6028, *Resumos – Procedimento*

ABNT NBR 10520, *Informação e documentação – Citações em documentos – Apresentação*

IBGE. *Normas de apresentação tabular*. 3. ed. Rio de Janeiro, 1993

3 Termos e definições

Para os efeitos deste documento, aplicam-se os seguintes termos e definições.

3.1

agradecimento

texto em que o autor faz agradecimentos dirigidos àqueles que contribuíram de maneira relevante à elaboração do artigo

3.2

anexo

texto ou documento não elaborado pelo autor, que serve de fundamentação, comprovação e/ou ilustração

3.3

apêndice

texto ou documento elaborado pelo autor, a fim de complementar sua argumentação, sem prejuízo da unidade nuclear do trabalho

3.4

artigo de revisão

parte de uma publicação que resume, analisa e discute informações já publicadas

3.5

artigo original

parte de uma publicação que apresenta temas ou abordagens originais

3.6

artigo técnico e/ou científico

parte de uma publicação, com autoria declarada, de natureza técnica e/ou científica

3.7

autor

pessoa(s) física(s) responsável(eis) pela criação do conteúdo intelectual ou artístico de um documento

3.8

autor entidade

instituição(ões), organização(ões), empresa(s), comitê(s), comissão(ões), evento(s), entre outros, responsáveis por publicações em que não se distingue autoria pessoal

3.9

citação

menção de uma informação extraída de outra fonte

3.10

DOI (*Digital Object Identifier*)

sistema (padrão) usado para identificar documentos digitais em redes de computador

3.11

elemento pós-textual

elemento que sucede e complementa o trabalho

3.12

elemento pré-textual

elemento que antecede o texto com informações que ajudam na sua identificação e utilização

3.13

elemento textual

parte do trabalho em que é exposta a matéria

3.14

glossário

lista em ordem alfabética de palavras ou expressões técnicas de uso restrito ou de sentido obscuro, utilizadas no texto, acompanhadas das respectivas definições

3.15

ilustração

desenho, gravura ou imagem que acompanha um texto

3.16

legenda

texto explicativo redigido de forma clara, concisa e sem ambiguidade, para descrever uma ilustração ou tabela

3.17

legenda bibliográfica

conjunto de elementos destinados à identificação de um fascículo e/ou volume da publicação e de seus artigos

3.18

periódico técnico e/ou científico

ver publicação periódica técnica e/ou científica

3.19

publicação periódica técnica e/ou científica

publicação em qualquer tipo de suporte, editada em unidades sucessivas, com designações numéricas e/ou cronológicas e destinada a ser continuada indefinidamente

NOTA Não confundir com “coleção” ou “série editorial”.

3.20

referência

conjunto padronizado de elementos descritivos, retirados de um documento, que permite sua identificação individual

3.21

resumo

apresentação concisa dos pontos relevantes de um documento

3.22

seção

parte em que se divide o texto de um documento, que contém as matérias consideradas afins em exposição ordenada conforme o assunto

3.23

sigla

reunião das letras iniciais dos vocábulos fundamentais de uma denominação ou título

3.24

símbolo

sinal que substitui o nome de uma coisa ou de uma ação

3.25

subtítulo

informações apresentadas em seguida ao título, visando esclarecê-lo ou complementá-lo de acordo com o conteúdo da publicação

3.26

tabela

forma não discursiva de apresentar informações nas quais os dados numéricos se destacam como informação central

3.27

título

palavra, expressão ou frase que designa o assunto ou o conteúdo de uma publicação

4 Artigo

O artigo pode ser original ou de revisão.

5 Estrutura

A estrutura de um artigo é constituída de elementos pré-textuais, textuais e pós-textuais, especificados conforme o Esquema 1:

Esquema 1 – Elementos estruturais de um artigo

Elementos pré-textuais	{	– Título no idioma do documento (obrigatório)
		– Título em outro idioma (opcional)
		– Autor (obrigatório)
		– Resumo no idioma do documento (obrigatório)
		– Resumo em outro idioma (opcional)
		– Datas de submissão e aprovação do artigo (obrigatório)
		– Identificação e disponibilidade (opcional)
Elementos textuais	{	– Introdução (obrigatório)
		– Desenvolvimento (obrigatório)
		– Considerações finais (obrigatório)
Elementos pós-textuais	{	– Referências (obrigatório)
		– Glossário (opcional)
		– Apêndice (opcional)
		– Anexo (opcional)
		– Agradecimentos (opcional)

NOTA A nomenclatura dos títulos dos elementos textuais fica a critério do autor.

5.1 Elementos pré-textuais

A ordem dos elementos pré-textuais deve ser conforme 5.1.1 a 5.1.5.

5.1.1 Título

O título do artigo e o subtítulo (se houver) devem figurar na página de abertura do artigo, diferenciados tipograficamente ou separados por dois-pontos (:) e no idioma do texto. Opcionalmente, pode-se incluir o título em outro idioma, inserido logo abaixo do título no idioma do texto.

5.1.2 Autor

O nome do autor deve ser inserido de forma direta: prenome (abreviado ou não) e sobrenome. Para mais de um autor, os nomes podem ser grafados na mesma linha, separados por vírgula, ou em linhas distintas. Deve constar o currículo sucinto de cada autor, com vinculação corporativa e endereço de contato.

Recomenda-se que os dados de vinculação e endereço constem em nota, com sistema de chamada próprio, diferente do sistema adotado para citações no texto.

5.1.3 Resumo

Deve ser elaborado conforme a ABNT NBR 6028.

O resumo em outro idioma, se houver, deve suceder o resumo no idioma do documento.

5.1.4 Datas de submissão e aprovação

Devem ser indicadas as datas (dia, mês e ano) de submissão e aprovação do artigo para publicação.

5.1.5 Identificação e disponibilidade

Pode ser indicado o endereço eletrônico, DOI, suportes e outras informações relativas ao acesso do documento.

5.2 Elementos textuais

A ordem dos elementos deve ser conforme 5.2.1 a 5.2.3.

NOTA A nomenclatura dos títulos dos elementos textuais fica a critério do autor.

5.2.1 Introdução

Parte inicial do artigo na qual devem constar a delimitação do assunto tratado, os objetivos da pesquisa e outros elementos necessários para situar o tema do artigo.

5.2.2 Desenvolvimento

Parte principal do artigo, que contém a exposição ordenada e pormenorizada do assunto tratado. Divide-se em seções e subseções, conforme a ABNT NBR 6024.

5.2.3 Considerações finais

Parte final do artigo, na qual se apresentam as considerações correspondentes aos objetivos e/ou hipóteses.

5.3 Elementos pós-textuais

A ordem dos elementos deve ser conforme 5.3.1 a 5.3.5

5.3.1 Referências

Devem ser conforme a ABNT NBR 6023.

5.3.2 Glossário

Deve ser elaborado em ordem alfabética.

5.3.3 Apêndice

Deve ser identificado nesta ordem: a palavra Apêndice seguida de letras maiúsculas consecutivas, travessão e respectivo título, com o mesmo destaque tipográfico das seções primárias e centralizado, conforme a ABNT NBR 6024. Utilizam-se letras maiúsculas dobradas, na identificação dos apêndices, quando esgotadas as 26 letras do alfabeto.

EXEMPLO 1

APÊNDICE A – AVALIAÇÃO NUMÉRICA DE CÉLULAS INFLAMATÓRIAS TOTAIS AOS QUATRO DIAS DE EVOLUÇÃO

APÊNDICE B – AVALIAÇÃO DE CÉLULAS MUSCULARES PRESENTES NAS CAUDAS EM REGENERAÇÃO

EXEMPLO 2

Apêndice Z – Contagem dos bovinos da Fazenda Miraflores

Apêndice AA – Contagem dos caprinos da Fazenda Miraflores

5.3.4 Anexo

Deve ser identificado nesta ordem: a palavra Anexo seguida de letras maiúsculas consecutivas, travessão e respectivo título, com o mesmo destaque tipográfico das seções primárias e centralizado, conforme a ABNT NBR 6024. Utilizam-se letras maiúsculas dobradas, na identificação dos anexos, quando esgotadas as 26 letras do alfabeto.

EXEMPLO

Anexo A – Representação gráfica de contagem de células inflamatórias presentes nas caudas em regeneração – Grupo de controle I (Temperatura...)

Anexo B – Representação gráfica de contagem de células inflamatórias presentes nas caudas em regeneração – Grupo de controle II (Temperatura...)

5.3.5 Agradecimentos

Texto sucinto aprovado pelo periódico em que será publicado.

Deve ser o último elemento pós-textual.

6 Regras gerais

Devem ser conforme 6.1 a 6.7.

6.1 Formato

Recomenda-se fonte em tamanho 12 e espaçamento simples, padronizados para todo o artigo. As citações com mais de três linhas, paginação, notas, legendas e fontes das ilustrações e tabelas devem ser em tamanho menor e uniforme.

O projeto gráfico fica a critério do editor.

6.2 Seções

Os títulos das seções com ou sem indicativo numérico devem ser conforme a ABNT NBR 6024.

6.3 Citações e notas

Citações e notas devem ser conforme a ABNT NBR 10520. Notas de tabelas devem ser conforme as Normas de apresentação tabular do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

6.4 Sigla

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

EXEMPLO

Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT)

6.5 Equações e fórmulas

Para facilitar a leitura, devem ser destacadas no texto e, se necessário, numeradas com algarismos arábicos entre parênteses, alinhados à direita. Na sequência normal do texto, é permitido o uso de uma entrelinha maior, que comporte seus elementos (expoentes, índices e outros).

EXEMPLO 1

$$x^2 + y^2 = z^2 \quad (1)$$

EXEMPLO 2

$$\Gamma(z) = 1 - 0,577\ 191\ 652 (z - 1) + 0,988\ 205\ 891 (z - 1)^2 - 0,897\ 056\ 937 (z - 1)^3 + 0,918\ 206\ 857 (z - 1)^4 - 0,756\ 704\ 078 (z - 1)^5 + 0,482\ 199\ 394 (z - 1)^6 - 0,193\ 527\ 818 (z - 1)^7 + 0,035\ 868\ 343 (z - 1)^8 \quad (2)$$

6.6 Ilustrações

Qualquer que seja o tipo de ilustração, esta deve ser precedida de sua 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, de travessão e do respectivo título.

Imediatamente após a ilustração, deve-se indicar a fonte consultada (elemento obrigatório, mesmo que seja produção do próprio autor) conforme a ABNT NBR 10520, 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.

Tipo, número de ordem, título, fonte, legenda e notas devem acompanhar as margens da ilustração.

EXEMPLO

Mapa 1 – Fronteiras do Brasil



Fonte: IBGE (2016)

6.7 Tabelas

Devem ser citadas no texto, inseridas o mais próximo possível do trecho a que se referem, e padronizadas conforme as Normas de apresentação tabular do IBGE. Deve-se indicar a fonte consultada (elemento obrigatório, mesmo que seja produção do próprio autor), de acordo com a ABNT NBR 10520.

