

SEGMENTOS: 8º e 9º anos do EFII e Ensino Médio

ORIENTAÇÕES PARA A ELABORAÇÃO DO ARTIGO DA MOSTRA MARISTA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Patrícia Saldanha, Lisandra Catalan do Amaral¹

Área do conhecimento:

RESUMO

O presente modelo tem o objetivo de auxiliar os pesquisadores na elaboração do artigo proveniente dos trabalhos apresentados na Mostra Marista de Iniciação Científica. O resumo deve apresentar os pontos principais do documento, contendo objetivos, métodos, resultados e conclusões de forma concisa. Deve apresentar no **mínimo 100** e no máximo **250 palavras**. Apresentado em fonte 12, espaço simples, com o uso de parágrafo único. O texto inicia junto à margem esquerda. O resumo é a única parte do trabalho no qual o texto não possui entrada de parágrafo. Após o resumo, devem constar as palavras-chave, utilizadas para identificar o tema/assunto do trabalho.

Palavras-chave:

Data de submissão e aprovação do artigo (dia, mês e ano)

1 APRESENTAÇÃO DE ARTIGO

Os artigos irão descrever experiências de pesquisas realizadas na escola, nas áreas de Ciências Humanas, Ciências da Natureza, Matemática e Linguagens. A estrutura do artigo deve conter os elementos pré-textuais, textuais e pós-textuais, tais elementos precisam ser organizados de forma que os dados estejam claros e nos padrões estabelecidos, seguem abaixo:

2 ELEMENTOS PRÉ-TEXTUAIS

Os elementos pré-textuais são compostos de:

- a) título do trabalho e subtítulo (se houver);
- b) nome dos autores na ordem direta (estudantes);
- c) nome do professor orientador;
- d) área de conhecimento;
- e) resumo na língua do texto;
- f) a unidade, a qual pertencem os pesquisadores, deve vir *em nota de rodapé*.

¹ Estudantes do 6º ano do Ensino Fundamental do Colégio Marista XYZ(exemplo)



Os elementos acima não recebem numeração de capítulos.

3 ELEMENTOS TEXTUAIS

Os elementos textuais do artigo devem contemplar: introdução, desenvolvimento e considerações finais. Esses elementos deverão ser apresentados no trabalho nos capítulos principais.

3.1 Introdução

É a parte inicial do artigo em que devem constar a delimitação do assunto, a justificativa para a escolha do tema e os objetivos da pesquisa.

3.2 Desenvolvimento

O desenvolvimento deve conter a descrição das ideias do trabalho, com detalhamento, apresentando informações acerca do **levantamento bibliográfico**² da pesquisa realizada. Deve contemplar a metodologia utilizada, indicando o tipo de pesquisa, instrumentos de coleta de dados e os resultados da pesquisa.

3.3 Considerações finais

Parte final do artigo em que se apresentam as considerações da pesquisa que correspondem aos objetivos descritos inicialmente.

4 ELEMENTOS PÓS-TEXTUAIS

Para a escrita do artigo, o pesquisador deverá contemplar os seguintes elementos pós-textuais.

4.1 Referências (elemento obrigatório)

Referências são uma lista padronizada de autores e títulos utilizados para embasar o trabalho apresentado. Devem vir em ordem alfabética de autor, alinhadas à margem esquerda do texto, em espaço simples (1,0) na própria referência e separadas entre si por espaçamento duplo. O recurso tipográfico deve ser padronizado em todas as referências e, para este artigo, orienta-se a utilização de **negrito para destacar os títulos**.

² Levantamento bibliográfico é ação de coletar as fontes que embasam a pesquisa científica (artigos, monografias, teses, dissertações, livros e acessos digitais). Todas as fontes consultadas e especialmente citadas no texto devem estar nas referências do artigo.



Para a elaboração das referências, consultar o Guia para apresentação de trabalhos - ABNT

4.2 Glossário (elemento opcional)

É uma relação de palavras ou expressões técnicas que foram utilizadas no texto e que devem vir acompanhadas de suas definições.

4.3 Apêndices (elemento opcional)

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

4.4 Anexos (elemento opcional)

Texto ou documento não elaborado pelo autor, que serve de fundamentação, comprovação e ilustração.

5 COMO ESTRUTURAR O TRABALHO

5.1 Regras Gerais: formato

Os textos devem ser digitados em cor preta, podendo utilizar outras cores somente para as ilustrações. Se impresso, utilizar papel branco ou reciclado, no formato A4 (21 cm x 29,7 cm). O artigo deve conter no **mínimo 6 e no máximo 8 páginas, contando com as referências.**

5.1.1 Margens

As margens devem ser:

- para o **anverso**³, 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;

³ ANVERSO: anverso da folha é a parte da frente ou principal parte da folha.



- c) para o formato da página: todo o texto deve ser justificado com exceção das referências que devem ser alinhadas à esquerda (ver referências).

5.1.2 Fonte

Orienta-se para o uso de fonte **Arial, tamanho 12, e espaçamento simples** para todo o artigo, excetuando-se citações com mais de três linhas, notas, paginação, legendas e fontes das ilustrações e das tabelas, que devem ser em tamanho menor e uniforme (sugere-se fonte tamanho 10).

5.2 Numeração progressiva

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 para as seções e subseções:

Ex. **1 INTRODUÇÃO**
 1.1 Aspectos gerais

5.3.1 Indicativos de Seção

O indicativo numérico deve ser apresentado em algarismo arábico, precedendo o título, alinhado à esquerda, separado por um espaço de caractere. 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.

5.3.2 Títulos sem Indicativo Numérico

Os títulos, sem indicativo numérico, são: lista de ilustrações, lista de abreviaturas e siglas, lista de símbolos (se houver), resumo, referências, glossário, apêndice(s), anexo(s) - se houver. **Títulos sem indicativos numéricos devem ser centralizados.**

5.4 Paginação

Todas as folhas devem ser contadas sequencialmente, considerando somente o **anverso (frente)**. A numeração deve figurar a partir da primeira folha da parte textual, em algarismos arábicos, no canto superior direito da folha, a 2 cm da borda superior, ficando o último algarismo a 2 cm da borda direita da folha.





5.5 Citações

A citação direta é a transcrição textual (igual) de parte da obra do autor consultado.

A citação indireta é a escrita do texto baseada em um autor, mas escrita com as palavras do pesquisador.

5.5.1 Citações diretas com até três linhas

Em citações diretas **com até três linhas**, deve-se indicar o ano e a página da citação, conforme os exemplos a seguir:

De acordo com Marconi e Lakatos (2005, p. 198), o questionário é “um instrumento de coleta de dados, constituído por uma série ordenada de perguntas, que devem ser respondidas por escrito e sem a presença do entrevistador.”.

Sabe-se que o sucesso profissional “Depende de uma boa formação educacional” (LANFERDINI; SOUZA, 2009, p. 78).

5.5.2 Citações Diretas com quatro linhas ou mais

Em citações diretas com 4 linhas ou mais, orienta-se a utilização de fonte 10, com alinhamento justificado e espaço simples como apresentado abaixo:

**Recuo de 4 cm da
margem esquerda**

[...] o indivíduo recebe o benefício da desinternação condicional pelo prazo de um ano. Uma série de condicionantes regula atividades, práticas e comportamentos autorizados nesse período. Descumprimentos dessas regulações para a desinternação condicional podem resultar na reinternação. Nos demais estabelecimentos do país, 5% dos indivíduos em medida de segurança estavam na reinternação. (DINIZ, 2013, p. 287).

5.5.3 Citações Indiretas

Em citações indiretas, deve se apresentar o sobrenome do autor, seguido do ano, entre parênteses, conforme o exemplo abaixo:

Exemplo: Menezes (2012) afirma que a construção civil está crescendo devido à proximidade da Copa do Mundo que será sediada no Brasil.

5.6 Ilustrações

Qualquer que seja o tipo de ilustração, **sua identificação aparece na parte superior**, precedida das palavras que nomeiam a ilustração (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. Cada tipo de ilustração segue numeração independente.

5.7 Siglas

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).



5.8 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, entre outros).

Exemplo:

$$x^2 + y^2 = z^2$$

$$(x^2 + y^2) / 5 = n$$

5.9 Tabelas

Devem ser citadas no texto, inseridas o mais próximo possível do trecho a que se referem, e sua apresentação deve ser de acordo com a norma de apresentação tabular, da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Pesquisa, (IBGE), como é exemplificado a seguir:

Tabela 1 - Prevalência ajustada de déficit de peso-para-idade nas crianças menores de 10 anos de idade, por sexo, segundo grupos de idade - Brasil - período 2002-2003

Grupos de idade	Prevalência ajustada de déficit de peso-para-idade nas crianças menores de 10 anos de idade (%)		
	Total	Sexo	
		Masculino	Feminino
Total	3,2	3,6	2,9
0 a 4 anos (1)	4,6	4,8	4,4
0 a 1,9 anos (2)	3,8	4,5	2,9
2,0 a 4,9 anos(3)	5,1	5,0	5,2
5,0 a 9,9 anos	2,0	2,4	1,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa de Orçamentos Familiares 2002-2003.

- (1) A moldura não deve ter traços verticais que a delimitem à esquerda e à direita. Quando houver traços verticais, trata-se de quadro, não tabela, devendo ser utilizado, para tal, essa nomenclatura.
- (2) Toda a tabela deve ter título indicando a natureza e as abrangências geográfica e temporal dos dados numéricos.
- (3) Toda a tabela deve ter fonte, inscrita a partir da primeira linha do seu rodapé, para identificar o responsável pelos dados numéricos.

Mais informações podem ser encontradas no Guia de Apresentação de Trabalhos - ABNT





REFERÊNCIAS

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6022**: informação e documentação: artigo em publicação periódica científica impressa: apresentação. Rio de Janeiro, 2003a.

_____. **NBR 6023**: informação e documentação: referências: elaboração. Rio de Janeiro, 2002a.

_____. **NBR 6024**: informação e documentação: numeração progressiva das seções de um documento escrito: apresentação. Rio de Janeiro, 2012a.

_____. **NBR 6027**: informação e documentação: sumário: apresentação. Rio de Janeiro, 2012b.

_____. **NBR 6028**: informação e documentação: resumos: apresentação. Rio de Janeiro, 2003b.

_____. **NBR 10520**: informação e documentação: citações em documentos: elaboração. Rio de Janeiro, 2002b.

_____. **NBR 14724**: informação e documentação: trabalhos acadêmicos: apresentação. Rio de Janeiro, 2011.

