

INSTRUÇÕES AOS AUTORES

A **Revista de Ciências Médicas e Biológicas** é um periódico especializado que tem o objetivo de publicar, divulgar e propiciar o intercâmbio de informações científicas e tecnológicas nas áreas do conhecimento médico, bioético e biológico. Disponível para receber contribuições da comunidade científica nacional e internacional, a Revista amplia os seus objetivos, na medida em que acolhe os resultados decorrentes de experiências pedagógicas vivenciadas no ensino das ciências médicas e biológicas.

1 NORMAS EDITORIAIS

1.1 Os trabalhos científicos submetidos à publicação devem ser inéditos, não sendo permitida a sua apresentação simultânea em outro periódico, e versarão sobre temas das áreas médica, biológica e correlatas, enquadrados na seguinte classificação:

Editorial – cuja autoria deve ser decidida pelo editor científico, podendo ser redigido por terceiros em atendimento à solicitação do Conselho Editorial.

Artigos originais – resultados novos e consolidados de pesquisa experimental ou teórica, apresentados de maneira abrangente e discutidos em suas aplicações, compreendendo de 15 a 25 páginas.

Artigos de divulgação – resultados novos de pesquisa experimental ou teórica em forma de nota prévia, apresentando e discutindo experimentos, observações e resultados, compreendendo de 15 a 25 páginas.

Artigos de revisão – textos que reúnam os principais fatos e idéias em determinado domínio de pesquisa, estabelecendo relações entre eles e evidenciando estrutura e conceitual própria do domínio, abrangendo de 8 a 12 páginas.

Casos clínicos – descrição de casos clínicos com revisão da literatura e discussão, apresentados em 8 a 15 páginas.

Resenhas – Análises críticas de livros, monografias e periódicos recém-publicados, contendo de uma a 4 páginas.

Conferências e relatos de experiências inovadoras – apresentação, contendo de 8 a 15 páginas, sobre temas específicos do periódico ou relacionados aos interesses científicos do mesmo.

Carta ao editor – comunicação de acontecimentos e pesquisas científicas de relevância.

1.2 Os trabalhos enviados para publicação devem ser inéditos, não sendo permitida a sua apresentação simultânea em outro periódico. A **Revista de Ciências Médicas e Biológicas** reserva-se todos os direitos autorais dos trabalhos publicados, inclusive de tradução, permitindo, entretanto, a sua posterior reprodução como transcrição, com a devida citação de fonte.

1.3 A Revista reserva-se ainda o direito de submeter todos os originais à apreciação da Comissão de Publicação, do Conselho Editorial e da Comissão de Ética, que dispõem de plena autoridade para decidir sobre a conveniência de sua aceitação, podendo, inclusive, reapresentá-los aos autores, com sugestões para que sejam feitas alterações necessárias no texto e/ou para que os adaptem às normas da Revista. Nesse caso, o trabalho será reavaliado pelos assessores e pelo Conselho Editorial. Os trabalhos não aceitos serão devolvidos aos autores. Os nomes dos relatores permanecerão em sigilo, omitindo-se, também, perante os relatores, os nomes dos autores.

1.4 Todos os trabalhos que envolvam estudos com seres humanos, incluindo-se órgãos e/ou tecidos isoladamente, bem como prontuários clínicos ou resultados de exames clínicos, deverão estar de acordo com a Resolução n.º 196/96 do Conselho Nacional de Saúde e seus complementos e ter sido aprovados por um Comitê de Ética e Pesquisa a serem consignados pela Comissão de Ética da Revista. Nos relatos sobre experimentos com animais, deve-se indicar se foram seguidas as recomendações de alguma instituição sobre o cuidado e a utilização de animais de laboratório.

1.5 Os textos dos trabalhos ficam sob inteira responsabilidade dos autores, não refletindo obrigatoriamente a opinião da Comissão de Publicação e do Conselho Editorial.

1.6 A Revista poderá introduzir alterações nos originais visando a manter a padronização e a qualidade da publicação, respeitados o estilo e a opinião dos autores. As provas tipográficas não serão enviadas aos autores, mas estes receberão um exemplar do número da Revista em que o trabalho for publicado.

1.7 Fotos coloridas serão custeadas pelos autores interessados na sua publicação.

1.8 A assinatura da declaração de responsabilidade é obrigatória. Sugere-se o seguinte texto a ser incorporado aos anexos:

“Certifico(amos) que o artigo enviado à **Revista de Ciências Médicas e Biológicas** é um trabalho original, sendo que o seu conteúdo não foi ou não está sendo considerado para publicação em outra revista, seja no formato impresso ou eletrônico”.

Data e assinatura

Os co-autores, quando for o caso, devem assinar juntamente com o autor principal a supracitada declaração, que também se configurará como a concordância com a publicação do trabalho enviado, se este vier a ser aceito pela Revista.

1.9 Submissão de artigos online

Os artigos devem ser submetidos eletronicamente por meio do site da revista de Ciências Médicas e biológicas disponível em: <http://www.portalseer.ufba.br/index.php/cmbio>

Outras formas de submissão não serão aceitas.

2 APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS

Os originais destinados à **Revista de Ciências Médicas e Biológicas** deverão ser apresentados de acordo com as normas a seguir, baseadas, principalmente, na NBR 6022/2003 da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT):

- 2.1** Os textos deverão ser redigidos em português, inglês, francês e/ou espanhol e digitados na fonte Times New Roman 12, com espaço de 1,5 cm, margem de 3 cm de cada lado e com número máximo de 20 laudas.
- 2.2** As ilustrações (gráficos, desenhos, quadros, etc.) deverão ser limitadas ao mínimo indispensável, construídas preferencialmente em programa apropriado, como Excell, Harvard, Graphics, JPEG ou outro, inseridas no texto do arquivo submetido ou separadamente no formato digital. As figuras devem ser numeradas em algarismos arábicos. A indicação do tipo de ilustração (Figura, Quadro, etc.) deve estar localizada na parte inferior da mesma, seguida da numeração correspondente em algarismos arábicos (ex: Figura 1-,Quadro 5) e do respectivo título precedido de travessão; a legenda explicativa deve ser clara e concisa, na fonte Times New Roman 10. No caso de ilustrações extraídas de outros trabalhos, será necessário indicar a fonte.
- 2.3** As tabelas estatísticas também serão numeradas consecutivamente em algarismos arábicos, mas apresentarão a respectiva identificação — p.ex., Tabela 1 – Título; Tabela 2 – Título, etc. — na parte superior, observando-se para a sua montagem as **Normas de apresentação tabular** do IBGE (1993).
- 2.4** Deverão ser indicados, no texto, os locais aproximados em que as ilustrações e as tabelas serão intercaladas.
- 2.5** As notas de rodapé serão indicadas por asteriscos e restritas ao mínimo indispensável.
- 2.6** Recomenda-se anotar no texto: os nomes compostos e dos elementos, em vez de suas fórmulas ou símbolos; os períodos de tempo por extenso, em vez de em números; binômios da nomenclatura zoológica e botânica por extenso e em itálico, em vez de abreviaturas; os símbolos matemáticos e físicos conforme as regras internacionalmente aceitas; e os símbolos métricos de acordo com a legislação brasileira vigente.
- 2.7** No preparo do texto original, deverá ser observada, na medida do possível, a estrutura indicada em **2.7.1 a 2.7.3, na mesma ordem** em que seus elementos apresentam-se a seguir.

2.7.1 Elementos pré-textuais

a) Cabeçalho, em que deve figurar:

- o título do artigo e o subtítulo (quando houver) concisos, contendo somente as informações necessárias para a sua identificação. Quando os artigos forem em português, deve-se colocar o título e o subtítulo em português e inglês; quando os artigos forem em inglês, francês ou espanhol, na língua em que estiverem redigidos e em português;
- o(s) nome(s) do(s) autor(es) acompanhado(s) apenas da sua titulação mais importante e a instituição na qual está vinculado. Deverá ser inserido em nota de rodapé o nome do autor para correspondência, juntamente com o endereço profissional, telefone e email.

b) Resumo – apresentação concisa dos pontos relevantes do texto, salientando: introdução, objetivo, metodologia, resultados e conclusão, de modo a permitir avaliar o interesse do artigo, prescindindo-se de sua leitura na íntegra. Para a sua redação e estilo, deve-se observar o que consta na NBR – 6028 da ABNT e não exceder as 250 palavras recomendadas.

c) Palavras-chave – Palavras ou expressos que identificam o conteúdo do texto. Deverão ser utilizados descritores da Área de Saúde a partir da consulta ao DeCs ou MeSH

2.7.2 Texto

a) Introdução – Deve apresentar com clareza o objetivo do trabalho e sua relação com outros trabalhos na mesma linha ou área. Extensas revisões de literatura devem ser evitadas e, quando possível, substituídas por referências aos trabalhos bibliográficos mais recentes, em que certos aspectos e revisões já tenham sido apresentados. Os trabalhos e resumos originários de dissertações ou teses devem sofrer modificações,

de modo a se apresentarem adequadamente como um texto em nova formatação e atendendo às demais exigências da Revista em relação a ilustrações, fotos, tabelas, etc.

- b) **Materiais e métodos** – A descrição dos métodos usados deve ser suficientemente clara para possibilitar a perfeita compreensão e repetição do trabalho, não sendo extensa. Técnicas já publicadas, a menos que tenham sido modificadas, devem ser apenas citadas (obrigatoriamente).
- c) **Resultados** – Devem ser apresentados com o mínimo possível de discussão ou interpretação pessoal, acompanhados de tabelas e/ou material ilustrativo adequado, quando necessário. Dados estatísticos devem ser submetidos a análises apropriadas.
- d) **Discussão** – Deve se restringir ao significado dos dados obtidos, resultados alcançados, relação com o conhecimento já existente, evitando-se hipóteses não fundamentadas nos resultados.
- e) **Conclusões** – Devem estar baseadas no próprio texto.

2.7.3 Elementos pós-textuais

- a) **Título do artigo** (e subtítulo, se houver) em língua estrangeira, precedendo o resumo: para textos em português essa língua será o inglês; para aqueles em outros idiomas (v.1.3), a língua será o português.
- b) **Resumo** em língua estrangeira – inglês (**Abstract**) ou português (**Resumo**), conforme a alínea a.
- c) **Keywords** ou **Palavras-chave**, conforme o caso.

Obs.: Os autores estrangeiros estão dispensados da apresentação do Resumo em português, bem como do título do artigo e das palavras-chave neste idioma.

- d) **Referências** – Devem ser elaboradas de acordo com a NBR 6023/2002 da ABNT. As referências podem ser **ordenadas alfabeticamente**, caso seja utilizado o **sistema autor-data** para as citações no texto, ou podem ser organizadas em **ordem numérica** crescente (algarismos arábicos), se for adotado o **sistema numérico** de citação (v. NBR 10520/2002, da ABNT). As abreviaturas dos títulos dos periódicos citados devem estar de acordo com a NBR 6032/1989 da ABNT e/ou com os índices especializados. A exatidão das referências é de responsabilidade dos autores. Serão incluídas na lista final todas as referências de textos que contribuíram efetivamente para a realização do trabalho, as quais, no entanto, não devem ultrapassar o número máximo de 20. Quanto aos trabalhos citados no texto, todos serão obrigatoriamente incluídos na lista de Referências. Informações verbais, trabalhos em andamento ou não publicados não devem ser incluídos na lista de Referências; quando suas citações forem imprescindíveis, os elementos disponíveis serão mencionados no rodapé da página em que ocorra a citação.

Obs.: Os autores estrangeiros estão dispensados da aplicação das normas da ABNT, mas deverão indicar os **elementos essenciais** das referências, a saber:

- para **artigos de periódicos**: autor(es), título do artigo (e subtítulo, se houver), título do periódico, cidade em que o periódico é publicado, numeração correspondente ao volume e/ou ano, número do fascículo, paginação inicial e final do artigo, data do fascículo (ex.: jan. 2001; jul./set. 2000; Summer 1998, etc.); quando o fascículo citado for um Suplemento, Edição especial, etc., isso também deverá ser mencionado no final da referência;
- para **livros**: autor(es), título (e subtítulo, se houver), edição (quando não for a primeira), cidade em que foi publicado, editora e ano de publicação;
- para **trabalhos apresentados em eventos**: autor(es) e título do trabalho, seguidos da palavra *In*:: nome do evento e respectivo número (se houver), ano e cidade onde foi realizado; título do documento onde o trabalho foi publicado (Anais, Atas, etc.), cidade de publicação, editora, ano de publicação; página inicial e final do trabalho citado.

e) **Agradecimentos** (quando houver).

f) **Data de entrega dos originais** à redação da Revista.

g) **Declaração de responsabilidade** (v. 1.8).

INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

The **Journal of Medical and Biological Sciences** is a specialized periodical which aims at publishing and promoting the exchange of scientific and technological information in the medical, bioethical and biological fields. Willing to receive contributions from the national as well as international scientific community, the Journal has expanded its objectives in order to include reports from pedagogical experiences in the teaching of medical and biological sciences.

1 GUIDELINES FOR PRESENTATION

1.1 The scientific papers submitted for publishing must be inedited; their simultaneous presentation in another periodical is not allowed. Their subject matter must be themes within the medical, biological and correlative areas, classified according to the following system:

Editorial – its author will be indicated by the scientific editor, and it might be written by another person by especial request from the Editorial Board.

Original articles – texts of 15-25 pages, presenting new attested results from either empirical or theoretical researches, presented in a comprehensive way and discussed with regard to their applications.

Articles of partial results – texts of 15-25 pages, presenting new results from either empirical or theoretical researches in progress, presented under the form of research notes; they should present and discuss the experiments, observations and findings.

Overview articles – texts of 8-12 pages, aiming at reviewing the main facts and ideas within certain fields of research, establishing the relationship between them and giving evidence of a structural and conceptual grasp of the subject.

Clinical cases – texts of 8-15 pages, reporting clinical cases, including discussions and literature reviews.

Reviews – texts of 1-4 pages, presenting critical analysis of recently published books, thesis and periodicals.

Lecture papers and reports from innovative experiments – texts of 8-15 pages about specific themes of the periodical or related to its scientific interests.

Letter to the Editor – communications on scientific events and relevant researches.

1.2 The scientific papers submitted for publishing must be inedited, their simultaneous presentation in another periodical is not allowed. The copyright of the published works belongs to the **Journal of Medical and Biological Sciences**, including translation rights, however, later publication is allowed in the form of transcription of the original text, with the respective indication of its source.

1.3 The Journal reserves the right to submit all original texts to the appreciation of the Publishing Committee, the Editorial Committee and the Ethical Committee, which have complete authority to decide on the convenience of its acceptance, having also the right to return the texts to the authors with suggestions for alterations in order to adapt them to the editorial instructions of the Journal. In this case, the work will be reassessed by the consultants and by the Editorial Committee. The rejected work will be sent back to its authors. The names of consultants and authors will remain mutually unknown.

1.4 Every work dealing with human beings, including human organs and/or tissue, as well as clinical reports and results of clinical examinations must be under the terms of the Resolution nr. 196/96 from the National Health Board (Conselho Nacional de Saúde). Furthermore, they must have the approval of a Commission of Ethics and Research appointed by the Journal's Ethical Committee. The work which deals with animal experiments should clearly indicate if the experiments have followed the recommendations of any institution regarding the care and use of animals for lab research.

1.5 The texts remain under the entire responsibility of their authors and do not express the opinions of the Publishing Committee or the Editorial Committee at all.

1.6 The Journal reserves the right to alter the original text in order to ensure the standards and quality of the publication, respecting nevertheless the authors' style and opinions. The typographical proofs of the texts will not be sent to the authors, however, they will receive one print copie of the number of the Journal in which their work has been published.

1.7 The costs of color photographs will be paid by the authors interested in their publication.

1.8 The signing of the Declaration of Responsibility is mandatory. We suggest the authors enclose the text below:

I (We) declare hereby that the article sent for publication in the Journal of Medical and Biological Sciences is an original work and that its contents have not been previously published and it is not being considered for publication by any other periodical, either in printed or electronic form.

Date and signature

Both the main author and co-authors should sign the above Declaration which will be considered the authors' permission for publication if the work is accepted by the Journal.

1.9 Submitting articles online

Papers should be submitted electronically through the website of the journal of Medical Sciences and biological available at: <http://www.portalseer.ufba.br/index.php/cmbio>
Other forms of submission will be accepted.

2 FORMAL PRESENTATION OF THE TEXTS

The originals sent to the **Journal of Medical and Biological Sciences** should be presented under the following instructions, which are based on the guidelines established by the NBR 6022/2003 of the Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT):

- 2.1 The text should be written in Portuguese, English, French and / or Spanish and typed in Times New Roman pitch 12, spaced 1.5 cm, margins 3 cm both sides, until 20 pages.
- 2.2 illustrations (graphics, drawings, tables, etc..) must be limited to the absolutely indispensable, it must be worked preferably in appropriate program such as Excell, Harvard, Graphics, JPEG or other. It must be in the text file or separately submitted in digital format. Figures should be numbered in Arabic numerals. The indication of the type of illustration (Figure, Table, etc..) Must be located at the bottom of it, then the corresponding number in Arabic numerals (eg Figure 1 – Table 5) and the respective title preceded by indent; caption explanation must be clear and concise, in Times New Roman 10. In the case of illustrations taken from other works, must indicate the source.
- 2.3 Statistic tables should also be numbered consecutively in Arabic numerals but will bear their respective designation — for instance, Table 1 – Title; Table 2 – Title, etc. — at the top of the page. Their form should follow the **Guidelines for Statistic Tables**, issued by the IBGE (1993).
- 2.4 The probable place where the illustrations and tables are supposed to be inserted should be indicated in the body of the text.
- 2.5 Footnotes should be indicated by an asterisk and limited to the absolutely indispensable.
- 2.6 The following observations should be taken into consideration when presenting the text: names and designations of elements instead of their formulas and symbols; dates extensively written instead of figures, binomials of zoological and botanical terminology extensively written in italic characters instead of abbreviated forms; mathematical and physics symbols according to internationally accepted paradigms; metrical symbols according to Brazilian current legislation.
- 2.7 In the writing of the original text, the structure proposed in 2.7.1-2.7.3 should be followed, as far as possible, in the same order in which its elements are presented below.

2.7.1 Pre-textual elements

- a) **Heading** – it should include: the title and (if any) subtitle of the article, which should be concise, including only the necessary information for its identification. When the language of the article is Portuguese, the title should be written in both Portuguese and English; when the language of the article is either E, French or Spanish, in the respective language and in Portuguese; – name (s) of author (s) and their most important academic degrees. Should be inserted in a footnote the name of the Correspondence along with business address, phone and email.
- b) **Abstract** – concise presentation of the main content of the text emphasizing the most relevant conclusions, in order for the writer to be able to evaluate its interest without reading the whole article. As for the questions of style and language, it should be under the terms of the NBR – 6028 /1990 from ABNT and the abstract should not exceed the recommended 250 words.
- c) **Keywords** – words or expressed which identify the content of the text. Must be used the Medical Subject Headings (MeSH).

2.7.2 Text

- a) **Introduction** – it should be a clear presentation of the aims of the work and its relationship to other studies within the same field or lines of research. Extensive bibliographical review should be avoided and, if possible, replaced by references to the most recent works, where such review has already been made. Texts written originally as dissertations, thesis or their abstracts should be modified in order to be texts in new format, adjusted to all the Journal's requirements regarding illustrations, photographs, tables, etc.
- b) **Methods and techniques** – The description of the methods employed should be short but explicit enough to ensure a clear understanding of the work and its reproduction. Tech must be only quoted, unless they

have been modified.

- c) **Results** – they should be presented with a minimum of discussion or personal interpretation, supplemented by tables and/or illustrations, when needed. Statistic data should be submitted to appropriate analyses.
- d) **Discussion** – it should be limited to the meaning of the data collected, the achieved results and its relationship to the existing knowledge, and hypotheses which have no bearing on the results should be avoided.
- e) **Conclusions** – they should be based upon the text itself.

2.7.3 Post-textual elements

a) **Title of the article** (and subtitle, if any) in the foreign language, preceding the abstract: for articles in Portuguese, the language should be English; for articles in other languages (see 1.3.), the language should be Portuguese.

b) **Abstract** in foreign language – English (**Abstract**) or Portuguese (**Resumo**), according to a).

c) **Keywords** or **Palavras-chave**, according to the situation.

NB: Foreign authors are not expected to present the **Resumo** in Portuguese, as well as the title of the article and its keywords.

d) **References** – limited to 20, may be they should be under the terms of the NBR 6023/2002 of the ABNT. References may be systematized in **alphabetical order**, if the system adopted is author-data for quotations within the text, or they might be organized in **numerical order** (Arabic algorithms) if the adopted system is the numerical quotation system (see NBR 10520/2002 from ABNT). Abbreviated forms of the title of quoted periodicals should be in accordance to the NBR 6023/2989 from ABNT and/or the nomenclature of specialized indexes. The accuracy of the references is on the authors' own responsibility. Verbally communicated information, work in progress or unpublished work should not be included in the list of References; when quotations from this type of material are indispensable, the available information should mentioned in the footnote, on the same page as the quotation. **NB:** Foreign authors are not expected to follow the guidelines issued by the ABNT, however, they should include the main elements of their references, as listed bellow:

- For **periodical articles**: author(s), title of article (and subtitle, if any), periodical, place of publication, number of volume and/or year, first and last page number for the article, date of publication (for instance, January 2001; July /September 2000; Summer 1998, etc.); when the issue is a Supplement, Special Issue or similar, this should also be mentioned.
- For **books**: author(s), title of article (and subtitle, if any), edition (if not the first), place of publication (city), publishing house and year of publication.
- For **papers presented at conferences and similar events**: author(s), title of article (and subtitle, if any), followed by the word In.; title of the event and respective number (if any), year and place where it was held; title of the publication where the paper was published (Annals, Report, etc.), place of publication (city), publishing house, year of publication, first and last page number for the paper referred.

e) **Thanks** (if any).

f) **Date of delivering the original text** to the Journal.

g) **Declaration of responsibility** (see 1.8).

MODELO DE RESUMO

Resumo

Introdução:.....

Objetivo:

Metodologia:

Resultados:.....

Conclusão:.....

Palavras chave: Palavra chave. Palavra chave. Palavra chave. Palavra chave.

Introduction:.....

Objective:

Methodology:

Results:.....

Conclusions:

Keywords: Keyword.. Keyword. Keyword. Keyword.

MODELO DE IDENTIFICAÇÃO

Título do artigo em português

Título do artigo em inglês

Nome do autor¹, Nome do autor², Nome do autor³, Nome do autor⁴

¹Titulação do autor, filiação, resumo da biografia, ²Titulação do autor, filiação, resumo da biografia, ³Titulação do autor, filiação, resumo da biografia, ⁴Titulação do autor, filiação, resumo da biografia

Endereço para correspondência:

Nome: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Local:xxxxxx

Fone::xxxxxx

Email:xxxxxx@xxxxxxxxxxxxxx