

## Plantilla – Manuscrito para un artículo científico con datos

---

**Título** (español e inglés)

**Autores** Nombre Apellido<sup>1\*</sup>, Nombre Apellido<sup>2</sup>, Nombre Apellido<sup>3</sup>

1\* Institución, correo

2 Institución

3 Institución

**Resumen**

(Máximo 250 palabras)

**Palabras clave.** Palabra 1, Palabra 2, Palabra 3. (Máximo 6 palabras clave y deben estar dispuestas en orden alfabético ascendente)

**Abstract**

(250 words maximum)

**Keywords.** Keyword 1, Keyword 2, Keyword 3. (Provide a maximum of 6 keywords)

**INTRODUCCIÓN**

(Debe explicitar el problema de investigación y el propósito del trabajo).

**MATERIALES Y MÉTODOS**

(Deben ser escritos con suficiente detalle para que investigadores diferentes a los autores puedan reproducir el trabajo y los resultados).

**DATOS DE INVESTIGACIÓN**

- Breve contextualización de qué datos se usaron para el desarrollo de la investigación presentada. Es una descripción de los datos depositados y vinculados con el artículo, resaltando aspectos notables, pero sin incluir hipótesis o interpretaciones sobre los mismos.
- Indicar cómo se usaron los datos en el estudio y qué otros usos podrían darles otros autores. (Esto fomenta el desarrollo científico, pero a su vez los autores pueden recibir citas por el artículo y por el set de datos depositado en los repositorios).

- Indicar el repositorio, el identificador asignado a esos datos de investigación y un enlace a estos.

## **RESULTADOS**

(Reflejan los hallazgos que encontró el investigador. Los resultados no deben presentar información repetida en las tablas y figuras).

## **DISCUSIÓN**

(Esta sección permite interpretar los resultados obtenidos y cotejarlos con otros estudios, hasta desarrollar diferentes análisis. En la Discusión no debe repetirse la información detallada en las secciones precedentes. Se sugiere que la Discusión termine con un párrafo que describa las principales conclusiones del trabajo).

## **CONTRIBUCIONES DE AUTORÍA**

(Los autores deben incluir un párrafo donde claramente mencionen las contribuciones de cada uno de los autores, en cuanto a la concepción del estudio, la realización de los experimentos, los análisis de los resultados y la escritura y aprobación del manuscrito).

## **CONFLICTO DE INTERESES**

(Los autores deben incluir un párrafo en el que se expresen si existen o no conflictos de intereses. Actualidades Biológicas atiende las recomendaciones del ICMJE y adopta el formato de declaración de potenciales conflictos de intereses, el cual recomendamos que sea diligenciado individualmente por cada autor y enviado junto con la carta de presentación. El formulario electrónico está disponible en: <http://www.icmje.org/conflicts-of-interest/>).

## **AGRADECIMIENTOS**

(Las contribuciones de cualquier persona -omitiendo los títulos personales- que no cumpla con los criterios para la autoría deben mencionarse, con el permiso del contribuyente, en esta sección. También se deben indicar las entidades que apoyaron financieramente el estudio y, cuando corresponda, el código del proyecto financiado).

## **REFERENCIAS**

(Lista de referencias citadas en el texto, usando como estándar APA 7ª edición.

Véase guía para autores de la revista).

## Template - Manuscript for a scientific article with data

---

**Title** (English and Spanish)

**Authors** First name Last name<sup>1\*</sup>, First name Last name<sup>2</sup>, First name Last name<sup>3</sup>

1\* Institution, mail

2 Institution

3 Institution

**Summary**

(Maximum 250 words)

**Key words.** Word 1, Word 2, Word 3. (Maximum 6 keywords and must be arranged in ascending alphabetical order).

**Abstract**

(250 words maximum)

**Keywords.** Keyword 1, Keyword 2, Keyword 3. (Provide a maximum of 6 keywords)

**INTRODUCTION**

(It should explain the research problem and the purpose of the work).

**MATERIALS AND METHODS**

(They should be written in sufficient detail so that researchers other than the authors can reproduce the work and results).

**RESEARCH DATA**

- Brief contextualization of what data were used for the development of the research presented. It is a description of the data deposited and linked to the article, highlighting notable aspects, but without including hypotheses or interpretations about them.
- Indicate how the data were used in the study and what other uses other authors could make of them. (This encourages scientific development, but in

turn the authors may receive citations for the article and for the dataset deposited in the repositories).

- Indicate the repository, the identifier assigned to the research data and the link.

## **RESULTS**

(They reflect the findings of the researcher. The results should not present repeated information in tables and figures).

## **DISCUSSION**

(This section allows interpretation of the results obtained and comparison with other studies, to the point of developing different analyses. The information detailed in the preceding sections should not be repeated in the Discussion. It is suggested that the Discussion ends with a paragraph describing the main conclusions of the work).

## **AUTHORSHIP CONTRIBUTIONS**

(Authors should include a paragraph clearly mentioning the contributions of each of the authors in the conception of the study, the conduct of the experiments, the analysis of the results, and the writing and approval of the manuscript).

## **CONFLICT OF INTEREST**

(Authors should include a paragraph stating whether or not there are conflicts of interest. Actualidades Biológicas follows the recommendations of the ICMJE and adopts the form for declaration of potential conflicts of interest, which we recommend that it be filled out individually by each author and sent together with the cover letter. The electronic form is available at: <http://www.icmje.org/conflicts-of-interest/>).

## **ACKNOWLEDGMENTS**

(Contributions from any person -without personal titles- who does not meet the criteria for authorship should be mentioned, with the contributor's permission, in this section. The entities that financially supported the study and, when applicable, the code of the funded project should also be indicated).

## **REFERENCES**

(List of references cited in the text, using APA 7th edition as standard. See guide for authors of the journal).

## Modelo - Manuscrito de um artigo científico com dados

---

**Título** (inglês e espanhol)

**Autores** Nome próprio Apelido<sup>1\*</sup>, Nome próprio Apelido<sup>2</sup>, Nome próprio Apelido<sup>3</sup>

1\* Instituição, correio

2 Instituição

3 Instituição

**Resumo**

(Máximo 250 palavras)

**Palavras-chave.** Palavra 1, Palavra 2, Palavra 3. (Máximo de 6 palavras-chave e devem ser ordenadas por ordem alfabética crescente).

**Resumo**

(Máximo de 250 palavras)

**Palavras-chave.** Palavra-chave 1, Palavra-chave 2, Palavra-chave 3. (Fornecer um máximo de 6 palavras-chave)

**INTRODUÇÃO**

(Deve explicar o problema de investigação e o objetivo do trabalho).

**MATERIAIS E MÉTODOS**

(Devem ser redigidos com pormenor suficiente para que outros investigadores, que não os autores, possam reproduzir o trabalho e os resultados).

**DADOS DA PESQUISA**

- Breve contextualização de quais dados foram utilizados para o desenvolvimento da pesquisa apresentada. Trata-se de uma descrição dos dados depositados e vinculados ao artigo, destacando aspectos notáveis, mas sem incluir hipóteses ou interpretações sobre eles.

- Indicar como os dados foram utilizados no estudo e que outros usos outros autores poderiam fazer deles. (Isto favorece o desenvolvimento científico, mas em contrapartida os autores podem receber citações do artigo e do conjunto de dados depositados nos repositórios).

- Indicar o repositório, o identificador atribuído aos dados da investigação e uma hiperligação para o mesmo.

## **RESULTADOS**

(Reflectem as conclusões do investigador. Os resultados não devem apresentar informações repetidas em tabelas e figuras).

## **DISCUSSÃO**

(Esta secção permite a interpretação dos resultados obtidos e a comparação com outros estudos, até ao ponto de desenvolver diferentes análises. As informações detalhadas nas secções anteriores não devem ser repetidas na Discussão. Sugere-se que a Discussão termine com um parágrafo que descreva as principais conclusões do trabalho).

## **CONTRIBUIÇÕES DOS AUTORES**

(Os autores devem incluir um parágrafo que mencione claramente as contribuições de cada um dos autores na conceção do estudo, na realização das experiências, na análise dos resultados e na redação e aprovação do manuscrito).

## **CONFLITO DE INTERESSES**

(Os autores devem incluir um parágrafo indicando a existência ou não de conflitos de interesse. A Actualidades Biológicas segue as recomendações do ICMJE e adopta o formulário para declaração de potenciais conflitos de interesse, o qual recomendamos que seja preenchido individualmente por cada autor e enviado juntamente com a carta de apresentação. O formulário eletrónico está disponível em: <http://www.icmje.org/conflicts-of-interest/>).

## **AGRADECIMENTOS**

(As contribuições de qualquer pessoa - sem títulos pessoais - que não satisfaça os critérios de autoria devem ser mencionadas, com a permissão do contribuidor, nesta secção. Devem também ser indicadas as entidades que apoiaram financeiramente o estudo e, quando aplicável, o código do projeto financiado).

## **REFERÊNCIAS**

(Lista das referências citadas no texto, utilizando como padrão a APA 7ª edição. Ver guia para autores da revista).