



# PUBLICAÇÃO CIENTÍFICA

## Passo a passo

Prof.<sup>a</sup> Flora Maria B. da Silva

Disciplina Avaliação Crítica da Literatura  
em Saúde Materna e Perinatal - PSP 5712-1

**Créditos:  
Daniel McGowan  
Edanz Group**

# APRESENTAÇÃO

## TÓPICOS

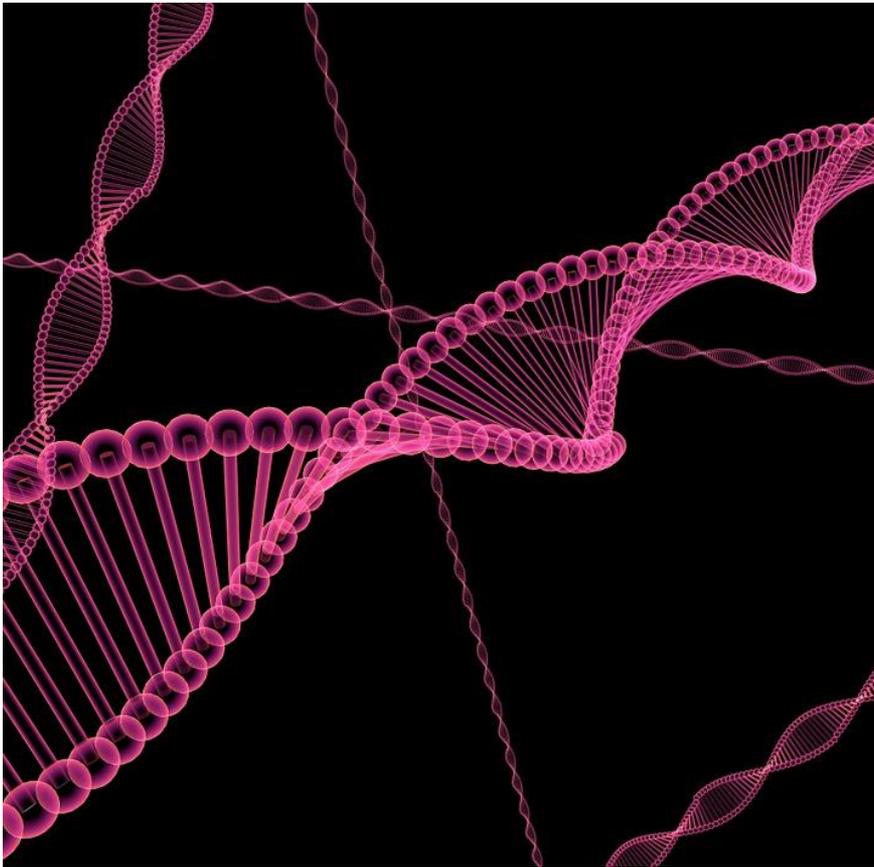
1. Publicação científica
2. Antes de começar
3. Estrutura do manuscrito
4. Dicas

# PUBLICAÇÃO CIENTÍFICA

## TÓPICOS

- Porquê publicar?
- Publicar em língua inglesa
- Fases da publicação
- Revisão por pares

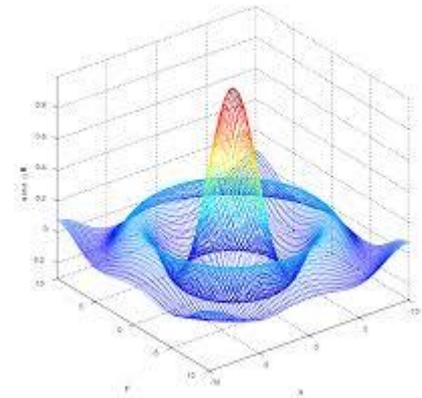
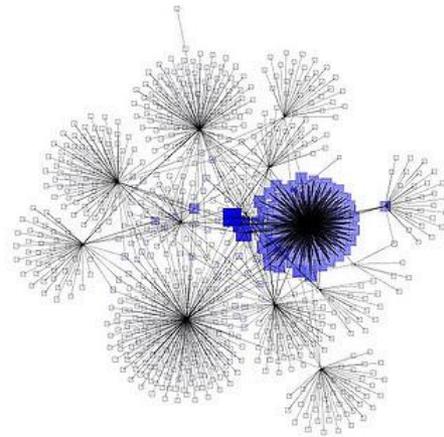
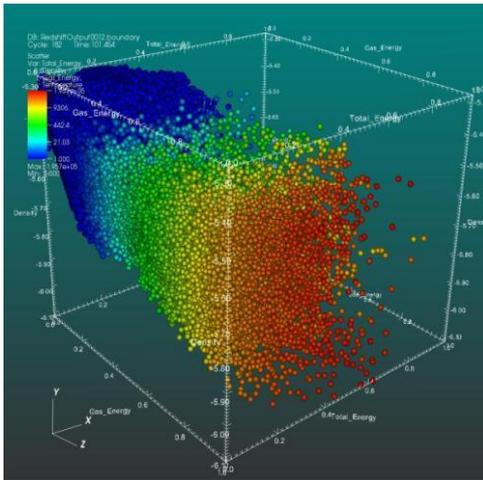
# PORQUÊ PUBLICAR?



A natureza  
é  
complexa

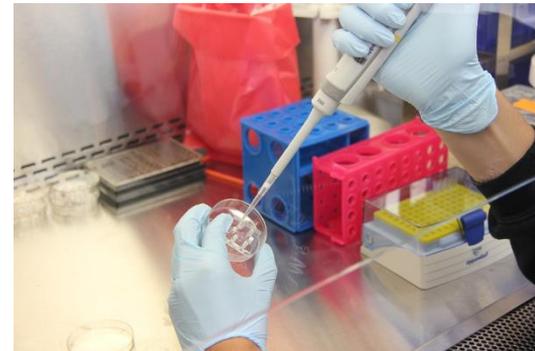
# PORQUÊ PUBLICAR?

...e a ciência frequentemente é necessariamente complexa



# PORQUÊ PUBLICAR?

Utilizamos métodos e tecnologias complexos para compreender a natureza



# PORQUÊ PUBLICAR?

Para trocar idéias em nível global

No. 4356 April 25, 1953

NATURE

equipment, and to Dr. G. E. R. Deacon and the captain and officers of R.R.S. *Discovery II* for their part in making the observations.

<sup>1</sup> Young, F. B., Gerrard, H., and Jevons, W., *Phil. Mag.*, **40**, 149 (1920).

<sup>2</sup> Longuet-Higgins, M. S., *Mon. Not. Roy. Astro. Soc., Geophys. Supp.*, **5**, 285 (1949).

<sup>3</sup> Von Arx, W. S., *Woods Hole Papers in Phys. Oceanog. Meteor.*, **11** (3) (1950).

<sup>4</sup> Ekman, V. W., *Arkiv. Mat. Astron. Fysik. (Stockholm)*, **2** (11) (1905).

## MOLECULAR STRUCTURE OF NUCLEIC ACIDS

### A Structure for Deoxyribose Nucleic Acid

WE wish to suggest a structure for the salt of deoxyribose nucleic acid (D.N.A.). This structure has novel features which are of considerable biological interest.

A structure for nucleic acid has already been

is a residue on each tion. We have as adjacent residues i structure repeats aft is, after 34 A. The from the fibre axis is the outside, cations

The structure is a is rather high. At expect the bases to become more comp

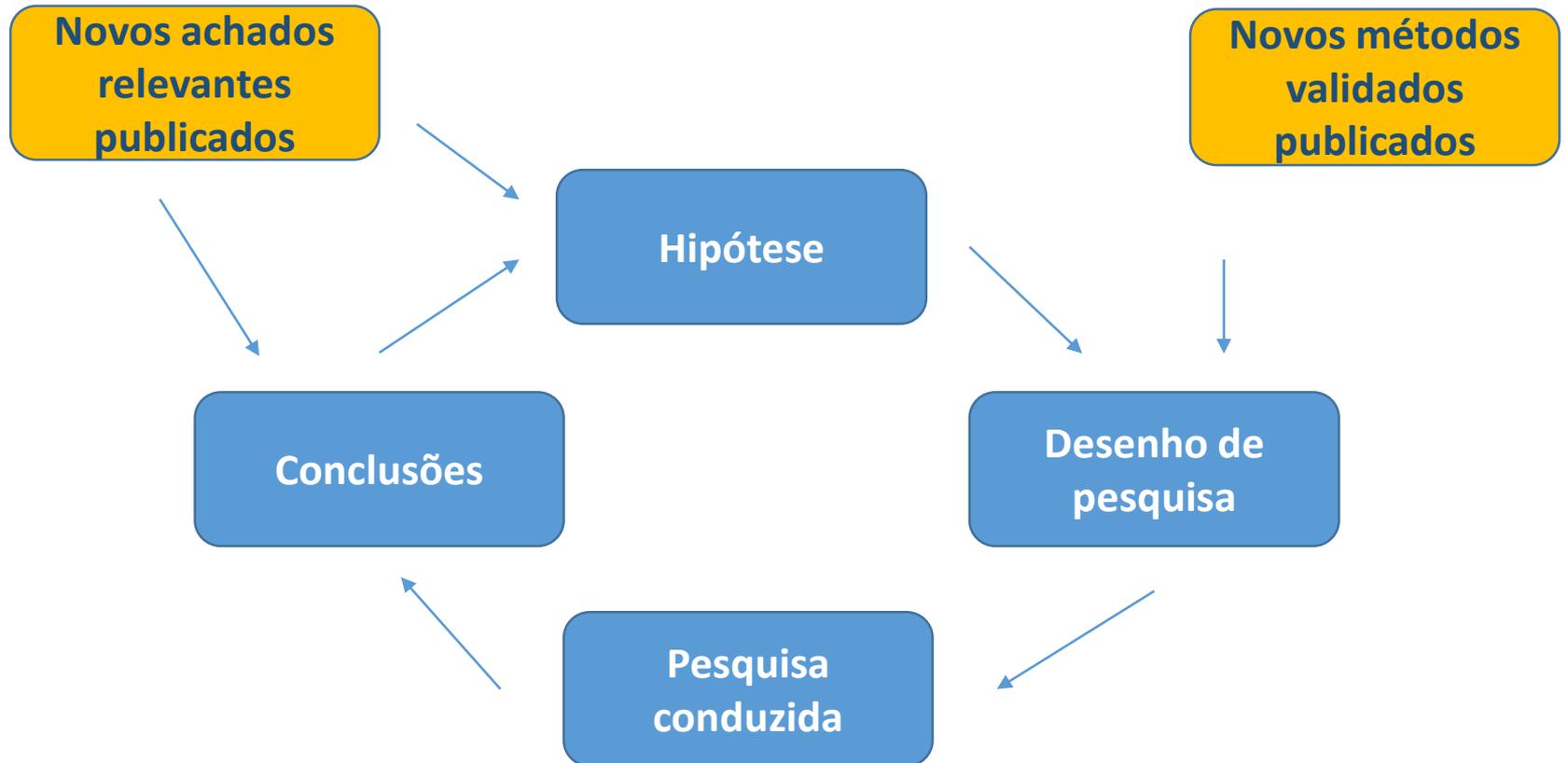
The novel featur in which the two purine and pyrimidi are perpendicular to together in pairs, a hydrogen-bonded to chain, so that the t z-co-ordinates. One the other a pyrimi hydrogen bonds are l to pyrimidine p

# **PORQUÊ PUBLICAR?**

Sua pesquisa científica  
não estará concluída

até que seja publicada

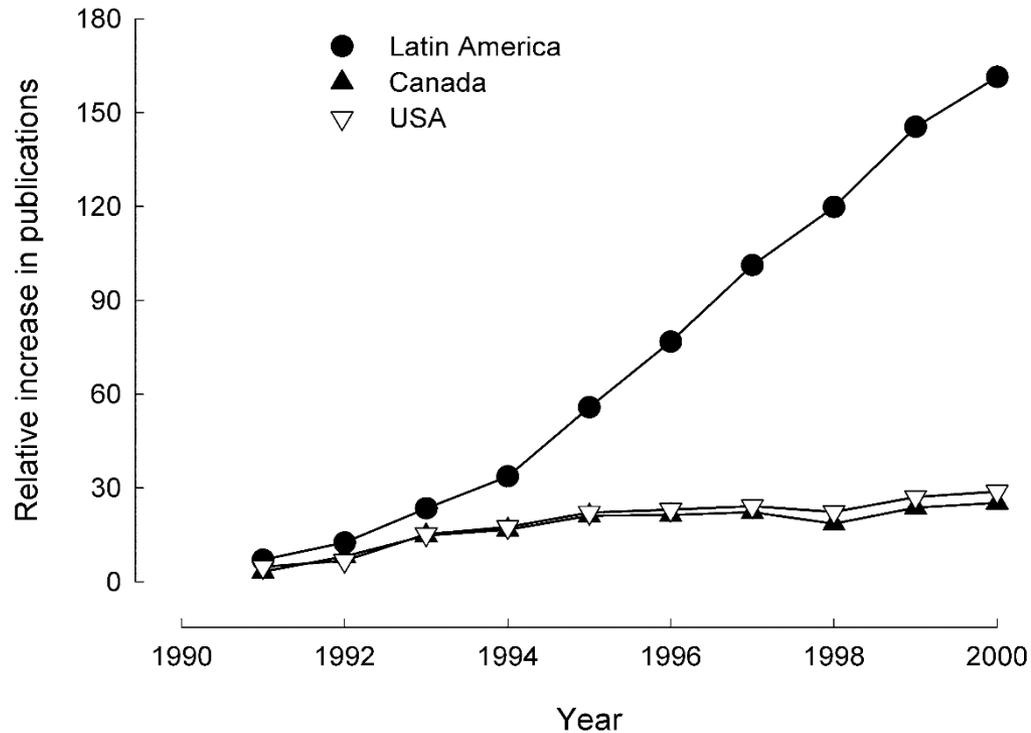
# PORQUÊ PUBLICAR?



# PORQUÊ PUBLICAR EM INGLÊS?

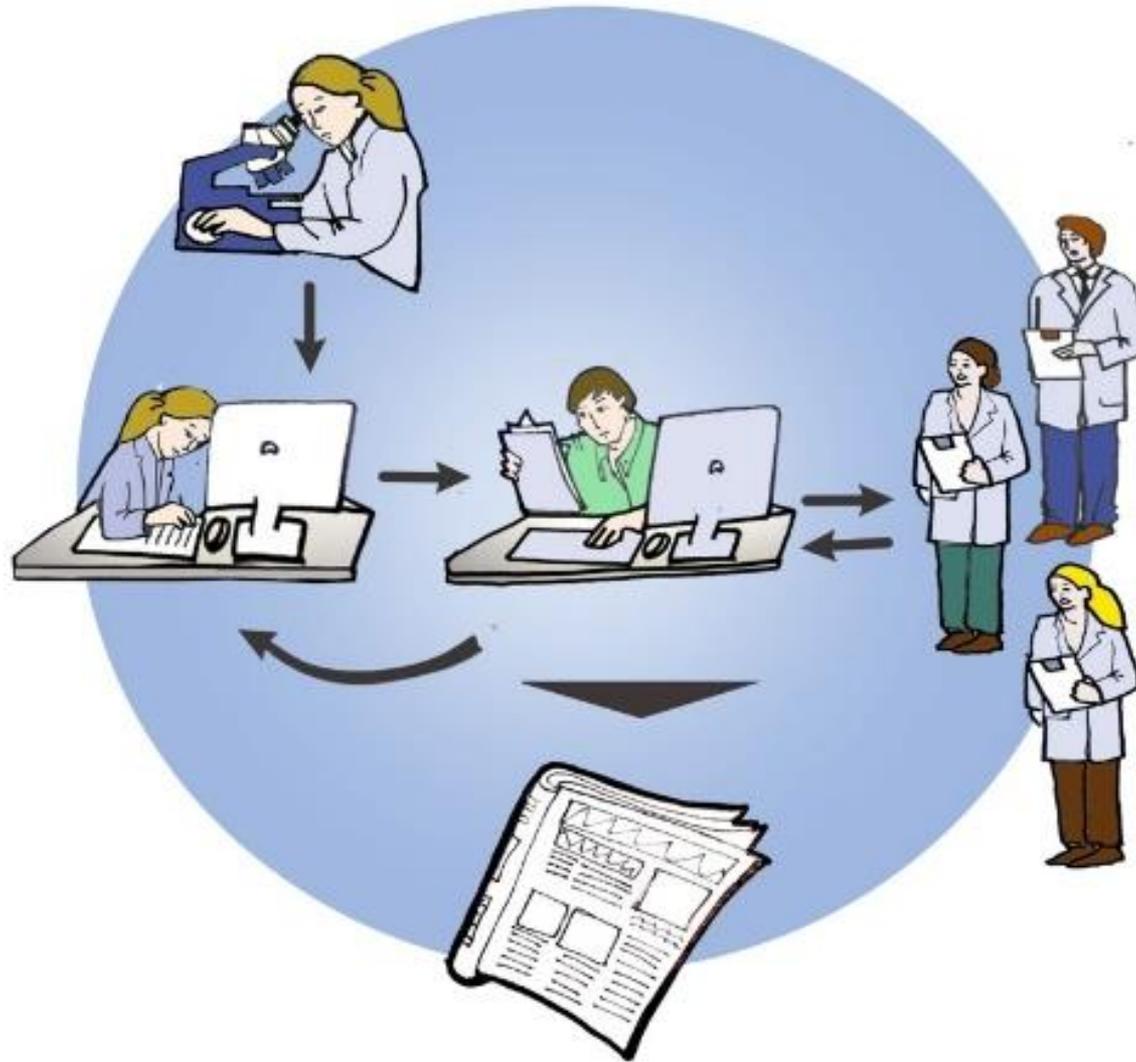
- Inglês é a língua internacional da ciência
- Outros cientistas têm interesse na pesquisa brasileira
- Permite que você se torne um comunicador eficiente em ciência
- Ter reputação internacional permite colaborações e oportunidades de trabalho

# AUMENTO DA COMPETIÇÃO



Holmgren M, Schnitzer SA.  
Science on the Rise in Developing Countries.  
Plos Biology, 2004

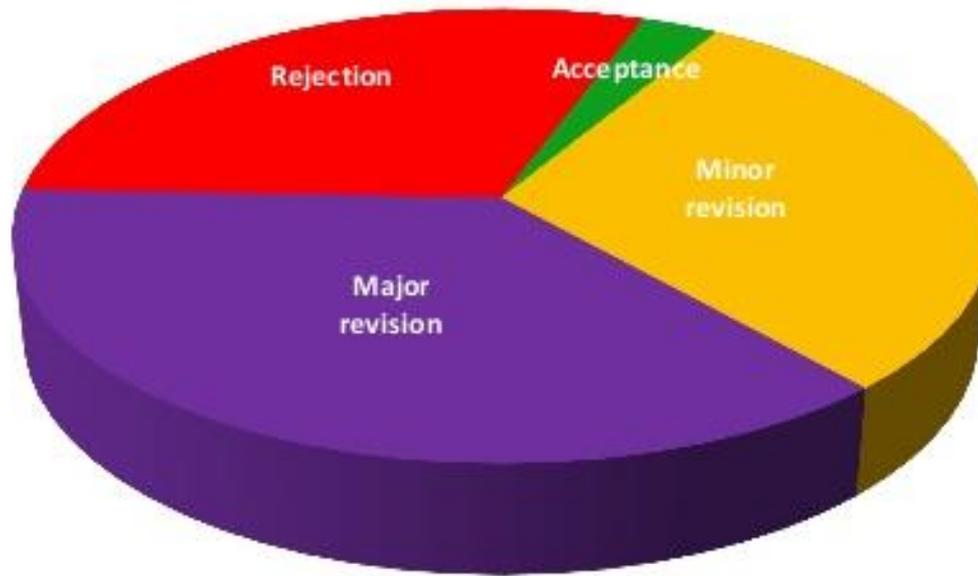
# REVISÃO POR PARES



# REVISÃO POR PARES

- Existe para assegurar que o seu artigo seja tão cientificamente robusto e completo quanto possível antes de integrar o “conhecimento coletivo” como parte da literatura
- É uma oportunidade para melhorar a sua contribuição
- Deste modo, as descobertas têm o correto reconhecimento

# REVISÃO POR PARES

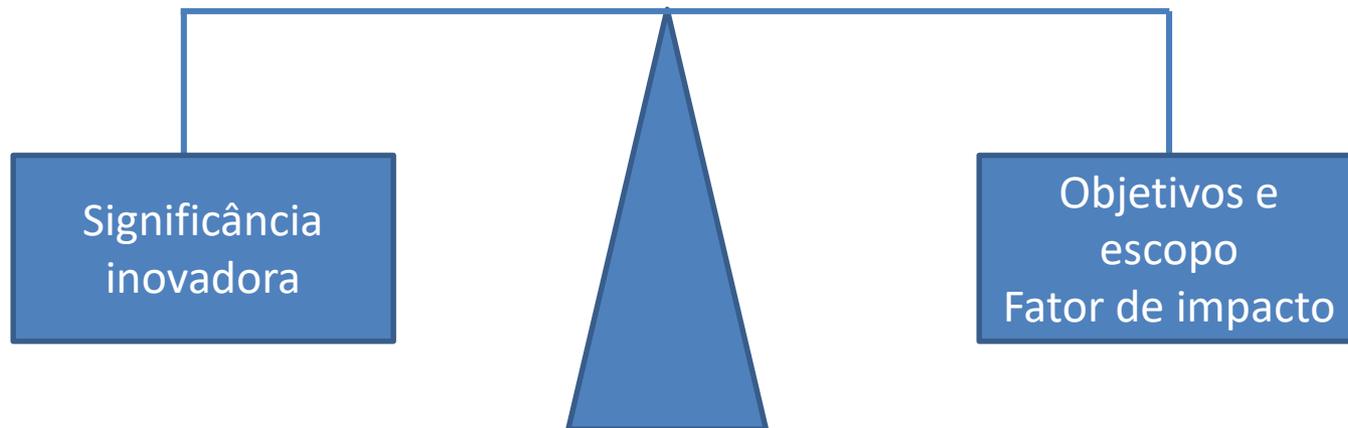


Fonte: Edanz Group

- Poucos artigos são aceitos sem revisões
- Rejeição e revisão são parte do sistema de revisão por pares

# O QUE QUEREM OS EDITORES E REVISORES?

- O artigo é suficientemente original?
- O artigo é de razoável amplo interesse?



# O QUE QUEREM OS EDITORES E REVISORES?

## Ciência de boa qualidade

- Irá se destacar na revisão por pares
- Pesquisa original que permite o avanço do conhecimento de determinada maneira
- Interessante para a audiência do periódico
- Em áreas de pesquisa ativas
- Inglês claro e conciso

# APRESENTAÇÃO

## TÓPICOS

1. Publicação científica
2. Antes de começar
3. Estrutura do manuscrito
4. Dicas

Nobre MRC, Bernardes W.  
Prática clínica baseada em  
evidências.  
Rio de Janeiro: Elsevier, 2006

