



- ❖ Guilherme Mourão Broca
- ❖ Hugo Cesar Faggian
- ❖ Octávio Henrique Varzoni Manzini

Metodologia da Pesquisa e Redação Científica para Licenciatura

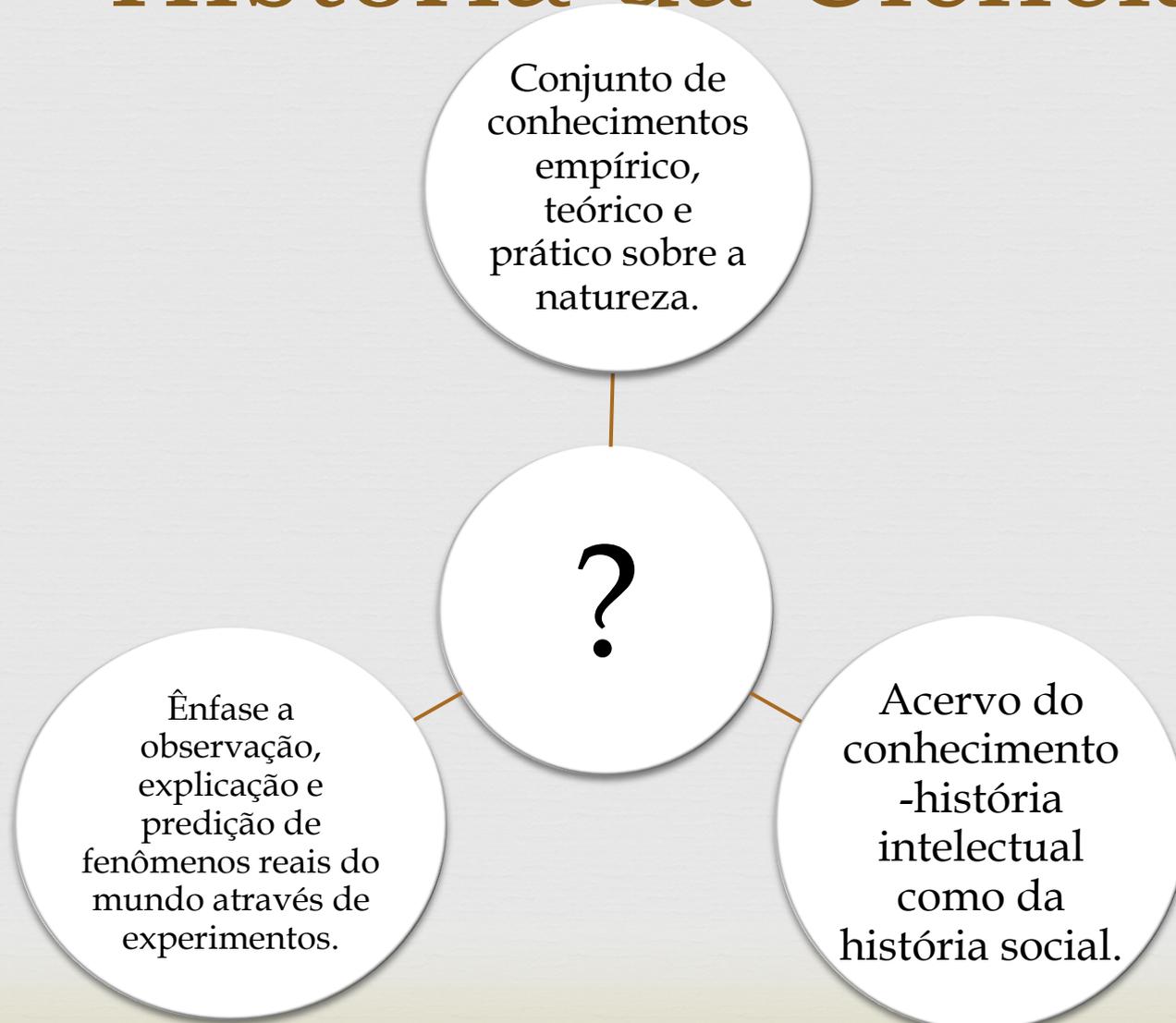
Prof. Dr. Marcelo Alves Barros

# *História da Ciência no Ensino de Física*



***Pesquisas em Bases de Dados: Busca  
de Artigos Científicos***

# Introdução: História da Ciência

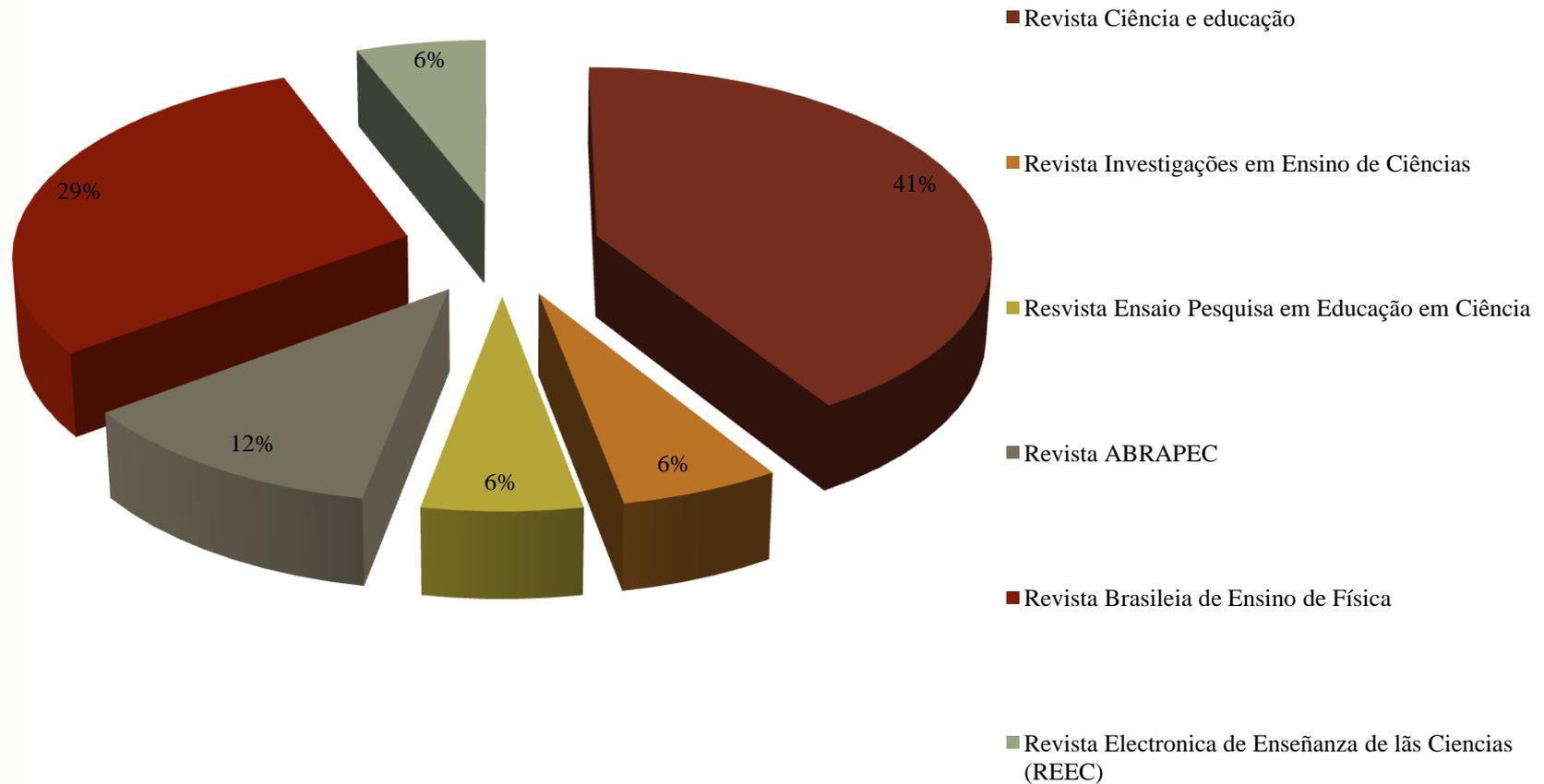


# Busca de Artigos Científicos

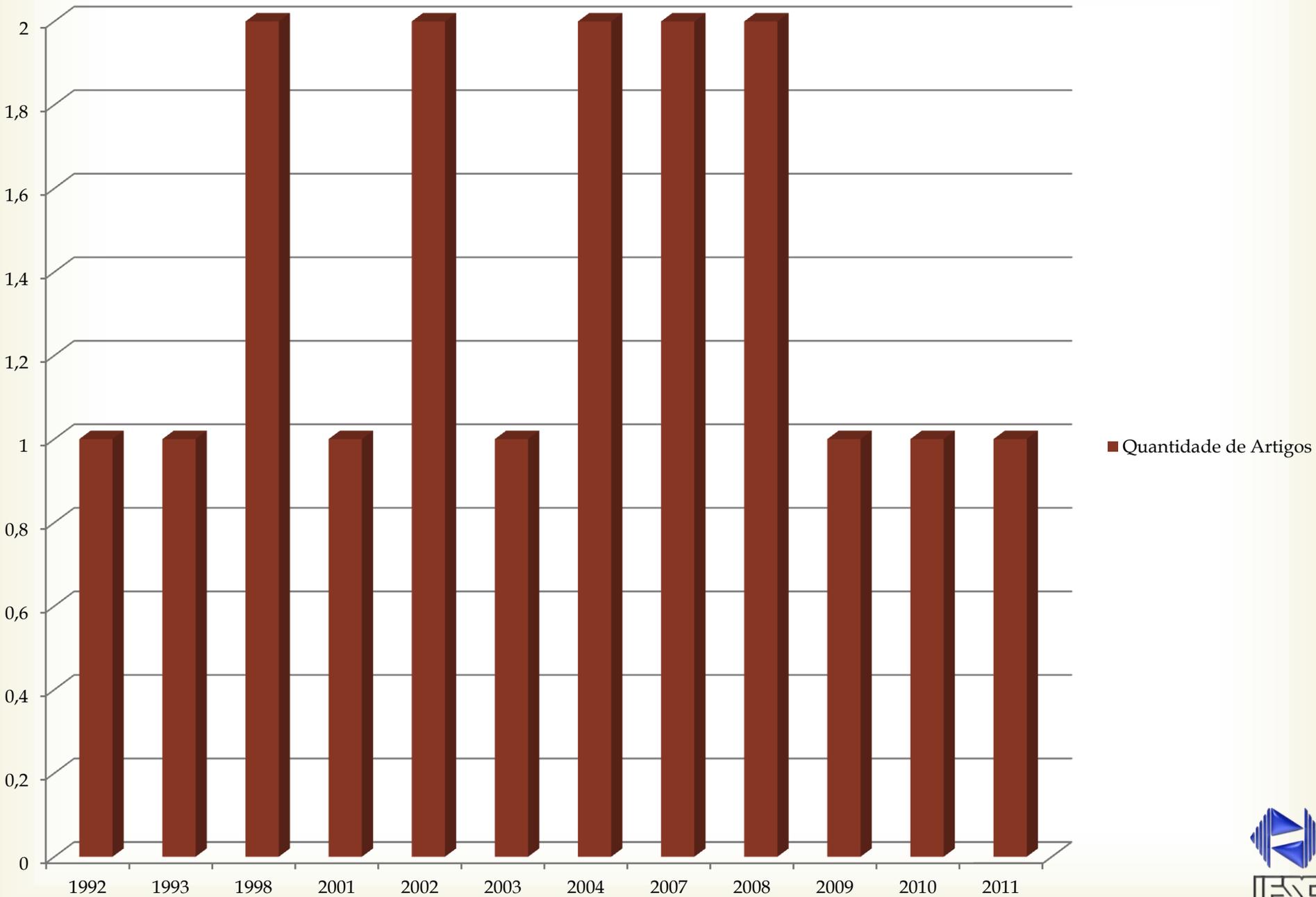
---

- ❧ Para encontrar artigos científicos sobre “História da Ciência”, utilizamo-nos dos portais de pesquisa mais conhecidos, e apresentamos nos seguintes slides os resultados.
- ❧ Revista Ciência e Educação
- ❧ Revista investigações em Ensino de Ciências
- ❧ Revista Ensaio: Pesquisa em Educação em Ciências
- ❧ Revista ABRAPEC
- ❧ Revista Brasileira de Ensino de Física
- ❧ Revista Eletrónica de Enseñanza de las Ciencias.

# Artigos encontrados TOTAL: 17



# Quantidade de Artigos por ano



# *Revista Ciência e Educação: 7 Artigos*

---

∞ *Volume 10, N° 3, 2004 - Artigos*

*A HISTÓRIA DA CIÊNCIA NA FORMAÇÃO DO  
PROFESSOR DE FÍSICA: SUBSÍDIOS PARA UM  
CURSO SOBRE O TEMA ATRAÇÃO  
GRAVITACIONAL VISANDO ÀS MUDANÇAS DE  
POSTURA NA AÇÃO DOCENTE*

*History of Science in teaching education: suggestions for a  
course plan on gravitational attraction aiming to change  
teachers' attitudes*

*S. R. T. Gatti*

*R. Nardi*

*D. da Silva*

# *Revista Investigações em Ensino de Ciências (IENCI): 1 artigo*

---

- ❧ **História da ciência no ensino de Física: um estudo sobre o ensino de atração gravitacional desenvolvido com futuros professores** ( *History of Science in Physics Teaching: A Study About the Teaching of Gravitational Attraction Developed Among Prospective Teachers* ) Sandra Regina Teodoro Gatti, Roberto Nardi, Dirceu da Silva

# *Revista Ensaio Pesquisa em Educação em Ciência: 1 artigo*

---



- ❧ Vol. 2 Num 2 - Maio/Agosto 2002
- ❧ **Desenvolvimento histórico da dinâmica: referente para a evolução das concepções dos estudantes sobre força e movimento** (*Historical development of dynamic, referring to the evolution of students' conceptions about force and motion*)
- ❧ João Batista Siqueira Harres - pág 89

# *Revista Brasileira de Ensino de Física: 5 artigos*

---

∞ *vol. 14 nº 4, 1992*

∞ **As concepções espontâneas, a resolução de problemas e a história da ciência numa sequência de conteúdos em mecânica: O referencial teórico e a receptividade de estudantes universitários à abordagem histórica da relação força e movimento** (*The spontaneous conceptions, solving problems and history of science content in a sequence in mechanics: The theoretical and the willingness of students to the historical approach of the force and motion*)

∞

*Luiz O.Q. Peduzzi, Marco Antonio Moreira, Arden Zylbersztajn, p.239*

# Revista Electronica de Enseñanza de las Ciencias (REEC): 1 artigo



- ❧ *ARTÍCULO 11: Galileu fez o experimento do plano inclinado?(Galileo made the experiment of the inclined plane?)*
- ❧ *Marcos Cesar Danhoni Neves, José Marcos Batista, José Roberto Costa, Luciano Carvalhais Gomes, Michel Corci Batista, Polonia Altoé Fusinato, Fabiana Ribeiro de Almeida, Rafael Gustavo Rigolon da Silva, Arlindo Antonio Savi, Ricardo Francisco Pereira*

# Referências



- ❧ Revista Ciência e Educação
- ❧ Revista investigações em Ensino de Ciências
- ❧ Revista Ensaio: Pesquisa em Educação em Ciências
- ❧ Revista ABRAPEC
- ❧ Revista Brasileira de Ensino de Física
- ❧ Revista Electrónica de Enseñanza de las Ciencias.



Muito obrigado pela atenção de todos



*Thank you for the attention of all*