

UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA  
CAMPUS DE JI-PARANÁ  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA AMBIENTAL

DEEA  
Departamento de Engenharia Ambiental

# Metodologia Científica

Profa. Renata Gonçalves Aguiar

## Texto para a aula de hoje

“Qualis periódicos: conceitos e práticas nas Engenharias I”  
José Nilson B. Campos (2010)

2

### Sobre a Revista

PLATAFORMA Sucupira

Fator de Impacto ??? Qualis

1800-8400	RBEPQ - REVISTA BRASILEIRA DE PÓS-GRADUAÇÃO	Ciências Ambientais	B2
1800-8400	RBEPQ - REVISTA BRASILEIRA DE PÓS-GRADUAÇÃO	Ciências Biológicas II	B2
1800-8400	RBEPQ - REVISTA BRASILEIRA DE PÓS-GRADUAÇÃO	Ciências Biológicas III	B4
1800-8400	RBEPQ - REVISTA BRASILEIRA DE PÓS-GRADUAÇÃO	Comunicação e Informação	B3
1800-8400	RBEPQ - REVISTA BRASILEIRA DE PÓS-GRADUAÇÃO	Economia	B2
1800-8400	RBEPQ - REVISTA BRASILEIRA DE PÓS-GRADUAÇÃO	Engenharias I	B3
1800-8400	RBEPQ - REVISTA BRASILEIRA DE PÓS-GRADUAÇÃO	Engenharias II	B4
1800-8400	RBEPQ - REVISTA BRASILEIRA DE PÓS-GRADUAÇÃO	Engenharias IV	B5
1800-8400	RBEPQ - REVISTA BRASILEIRA DE PÓS-GRADUAÇÃO	Ensino	A2

3

### Sobre o Autor

Plataforma Lattes | CNPq

**Jose Nilson Bezerra Campos**  
Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 1B

Graduado em Engenharia Civil pela Universidade Federal do Ceará (1967), onde ingressou como primeiro colocado no exame vestibular. Tem mestrado em recursos hídricos pela UFC em (1976), Doutorado em gerenciamento de recursos hídricos em 1987 na Colorado State University. É professor titular aposentado da UFC, onde colabora no programa de pós-graduação em recursos hídricos. Foi Presidente da Associação Brasileira de Recursos Hídricos no biênio 2003-2005. Coordenador Adjunto das Engenharias I na CAPES no biênio 2007-2010. Atua principalmente nos seguintes temas: planejamento e gerenciamento de recursos hídricos, estudos do clima e regime hidrológico do Sertão, variabilidade climática. Elaborou estudos hidrológicos de mais de 50 reservatórios no Nordeste Brasileiro. Atua como membro do Panel de Segurança de Barragem no Nordeste Brasileiro desde 1996. Autor e uma metodologia de dimensionamento de reservatórios aplicada no Nordeste desde 1992. É membro da Academia Goiana de Ciências. Tem 50 trabalhos publicados em periódicos arbitrados e mais de 100 artigos completos publicados em anais de eventos nacionais e internacionais. É revisor do Journal of Hydrology da Elsevier e do Periódico Water Resources Management da Springer. É editor da Revista Engenharia Sanitária e Ambiental. É membro da Comissão Brasileira junto ao Programa Hidrológico Internacional por História Saber no tema Sertão. (Texto informado pelo autor)

4

## ScienceDirect

www.sciencedirect.com

Explore scientific, technical, and medical research on ScienceDirect  
Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and open access content.

climate change Author name Journal/book title Volume Issue Page

Advanced search

5

## O ocaso da ciência brasileira

JC e-mail 3948, fevereiro de 2010

Por Marcelo Hermes-Lima – professor do Departamento de Biologia Celular da Universidade de Brasília (UnB).

6



## O Conceito de Ciência

O que é Ciência?

13

## Atividade em sala

Grupos de até seis integrantes.

14

## Leitura

**“Ciência sem consciência não é senão a morte da alma”**

Paulo Pozzebon - IFAN

15

## Leitura

Sua definição de Ciência mudou após a leitura do texto do Paulo Pozzebon?

16

## Comentários sobre o texto

Campo dos valores.

17

## Despertando o Pesquisador

18

## Referências

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA AMBIENTAL – DEA/UNIR.  
**Norma Interna para Apresentação de Trabalhos Acadêmicos:** Trabalho de Conclusão de Curso, Graduação, Pós-graduação e Projeto de Pesquisa do Departamento de Engenharia Ambiental. Ji-Paraná, 2011. 55 p.

FURASTÉ, P. A. **Normas Técnicas para o Trabalho Científico:** elaboração e formatação. 14. ed. Porto Alegre: s. n., 2007.

GIL, A. C. **Como Elaborar Projetos de Pesquisa.** 5. ed. São Paulo: Atlas, 2002.

19

## Referências

GIL, A. C. **Métodos e Técnicas de Pesquisa Social.** 5. ed. São Paulo: Atlas, 2007.

HERMES-LIMA, M. O Ocaso da Ciência Brasileira. **Jornal da Ciência.** São Paulo, 10 fev. 2010.

MARCONI, M. A.; LAKATOS, E. M. **Fundamentos de Metodologia Científica.** 6. ed. São Paulo: Atlas, 2005.

20