

**Revista Biociências**  
**UNIVERSIDADE DE TAUBATÉ**  
Ano VII, v.7, n.1, 2001

---

EXPEDIENTE



**Editor:**

Prof. Dr. Antonio Olavo Cardoso Jorge

**Assistente editorial:**

Profª Marina Buselli

**Conselho Editorial Permanente:**

Profª. Drª Ana Aparecida da Silva Almeida - UNITAU  
Prof. Dr. Antonio Olavo Cardoso Jorge - UNESP/UNITAU  
Profª. Drª Cecília Pescatore Alves - UNITAU  
Profª. Drª Elisabete Brasil dos Santos - UF/PONTO GROSSA  
Prof. Dr. Fábio Cesar da Silva - EMBRAPA-CNPS  
Prof. Dr. Halin Nagen Filho - USC  
Prof. Dr. João Humberto Antoniazzi - USP/UNITAU  
Prof. Dr. José Benedicto de Mello - UNITAU  
Prof. Dr. José Luis da Silva Lage Marques - USP/UNITAU  
Prof. Dr. Luis Fernando de A. Candelária - UNITAU  
Prof. Dr. Manoel Morgado Rezende - UNITAU/UMESP  
Prof. Dr. Marcelo dos Santos Targa - UNITAU  
Profª. Drª Maria Júlia F. Xavier Ribeiro - UNITAU  
Profª. Drª Maria Lucila Junqueira Barbosa - UNITAU  
Profª. Drª Maria Rozeli de Souza Quirino - UNITAU  
Prof. Dr. Pedro Magalhães Lacava - UNITAU  
Prof. Dr. Oslei Paes de Almeida - UNICAMP  
Profª. Drª Raquel Rodrigues Kerbauy - USP  
Prof. Dr. Serafim Daniel Balestero - UNITAU  
Prof. Dr. Sigmar de Mello Rode - UNESP  
Profª. Drª Sonia Guinsburg - UNITAU  
Prof. Dr. Sylvio Simões - UNITAU  
Profª. Drª Vanessa Monteiro Pedro - UFSCAR  
Prof. Dr. Wilson Abrão Saad - UNITAU  
Profª. Drª Yasmim Rodarte Carvalho - UNESP

James J. Sciote, D.D.S., M.S., Ph.D. - University of Pittsburgh  
Thomas Charles Hart, D.D.S., M.S., Ph.D. - University of Pittsburgh

**Revisão**

Profª Cláudia Maria de Oliveira Souza  
Prof. Joel Abdala

**Editoração eletrônica:**

Alan Kendi Shibata

**Endereço para correspondência:**

**Revista Biociências**  
**Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação**  
Rua Visconde do Rio Branco, 210 - Centro  
CEP 12020-040 - Taubaté-SP  
Tel/Fax: (12) 232 2947  
E-mail: imara@unitau.br

**REITOR PRO-TEMPORE**

Prof. Dr. Antonio Marmo de Oliveira

**VICE-REITOR**

Prof. Dr. Luciano Ricardo Marcondes da Silva

**Pró-reitoria de Graduação**

Profª Drª Maria José Milharezi Abud

**Pró-reitoria de Extensão**

Profª Maria Célia Comparotto Minamisako

**Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação**

Profª Drª Maria Júlia Ferreira Xavier Ribeiro

**Pró-reitoria de Economia e Finanças**

Prof. José Carlos Simões Florençano

**Pró-reitoria de Administração**

Prof. Wanderley Antonio Angarano

**Pró-reitoria Estudantil**

Prof. Dr. Nivaldo Zöllner

Revista Biociências - Universidade de Taubaté - Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação. v.7, n.1, Taubaté, SP: UNITAU, PRPPG, 2001.

Periodicidade: semestral  
Tiragem oficial: 500 exemplares

1. Psicologia - 2. Biologia - 3. Odontologia - 4. Enfermagem  
5. Ciências agrárias

CDD- 150.5 - 574.05 - 617.6 - 610.73 - 630.5