

# CIÊNCIA ODONTOLÓGICA BRASILEIRA BRAZILIAN DENTAL SCIENCE

Faculdade de Odontologia de São José dos Campos

Universidade Estadual Paulista

## UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA

### REITOR

Prof. Dr. Marcos Macari

### VICE-REITOR

Prof. Dr. Herman Jacobus Cornelis Voorwald

### PRÓ-REITORA DE PÓS-GRADUAÇÃO

Profa. Dra. Marilza Vieira Cunha Rudge

### PRÓ-REITOR DE PESQUISA – PROPE

Prof. Dr. José Arana Varela

## FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA

### DIRETOR

Prof. Dr. Paulo Villela Santos Jr.

### VICE-DIRETOR

Prof. Dr. José Roberto Rodrigues

### COORDENADOR DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOPATOLOGIA BUCAL

– ÁREAS: BIOPATOLOGIA BUCAL E RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA

Prof. Dra. Rosilene Fernandes da Rocha

### COORDENADOR DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA RESTAURADORA

ESPECIALIDADES: DENTÍSTICA E PRÓTESE

Prof. Dr. Clóvis Pagani

### COORDENADOR DO CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ORTODONTIA E ORTOPEdia FACIAL

Prof. Dra. Lucia Teramoto

### COORDENADORA DO CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ENDODONTIA

Prof. Dra. Márcia Carneiro Valera

### COORDENADOR DO CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM PRÓTESE DENTÁRIA (AEXAFO-ASSOCIAÇÃO DOS EX-ALUNOS DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS)

Prof. Dr. Renato Sussumu Nishioka

### EDITOR CIENTÍFICO

Prof. Dr. Marco Antonio Bottino

### EDITOR CIENTÍFICO ASSOCIADO

Prof. Dr. Maximiliano Piero Neisser

### COMISSÃO EDITORIAL

Julio Cezar de Melo Castilho

Márcia Carneiro Valera

Marco Antonio Bottino

Maximiliano Piero Neisser

Yasmin Rodarte Carvalho

### CONSULTORES

Aldari Raimundo Figueiredo- UNESP-SJC

Alvaro Della Bona – UFPEL – Pelotas – RS

Ana Lia Anbinder – UNITAU – Taubaté

A. Maurício Rudolph R. – Universidad de Chile – Chile

Antonio Carlos Cardoso – UFSC – Florianópolis

Antonio Olavo Cardoso Jorge – UNESP – SJC

Cesar Augusto Migliorati – NSU – College of Dental Medicine  
– Florida – USA

Eduardo Dias Andrade – UNICAMP – Piracicaba

Fernando Eidi Takahashi – UNESP – SJC

Francisco Haiter Neto – UNICAMP – Piracicaba

Francisco Omar Campos – Universidade do Chile – Chile

Guilherme Rafael Cañone – Universidade de Buenos Aires  
– Argentina

Israel Chilvarquer – USP – SP

João Humberto Antoniazzi – USP – SP

José Roberto Cortelli – UNITAU – Taubaté

Luiz Antonio Guimarães Cabral – UNESP – SJC

Luiz Felipe Valandro – UFSM – Santa Maria

Luiz Fernando Pegoraro – FOB – USP – Bauru

Marcelo Ferraz Mesquita – UNICAMP – Piracicaba

Marco Antonio Compagnoni – UNESP- Araraquara

Mário Alexandre Coelho Sinhoreti – UNICAMP – Piracicaba

Mário Fernando de Goes – UNICAMP - Piracicaba

Mauro Antonio de Arruda Nóbilo – UNICAMP – Piracicaba

Moacyr da Silva – USP – SP

Mutlu Özcan – University of Groningen – Holanda

Paulo Afonso Burmann – UFSM – RS

Paulo Eduardo Capel Cardoso – USP – SP

Paulo G. Coelho – Birmingham – USA

Renato Sussumu Nishioka – UNESP – SJC

Reynaldo Todescan Jr. – University of Toronto – Canadá

Roberto Horácio Chaves – Universidad de La Plata – Argentina

Roberto Scotti – Università Bologna – Itália

Ruben Ditore – Universidad do Paraguai – Paraguai

Sandra Márcia Habitante – UNITAU – Taubaté

Sigmar de Mello Rode – UNESP – SJC

Simonides Consani – Unicamp – Piracicaba

Suzana C. O. Machado de Souza – USP – SP

Wanderley Ferreira da Costa – USP – Ribeirão Preto

Yvone Buischi – Columbia University – EUA

PRODUÇÃO EDITORIAL  
Milton Hecht

CAPA  
Acqua Stúdio Gráfico

CTP, IMPRESSÃO E ACABAMENTO

**imprensaoficial**

ASSESSORIA TÉCNICA  
Angela de Brito Bellini

PERIODICIDADE  
Trimestral

CIÊNCIA ODONTOLÓGICA BRASILEIRA  
BRAZILIAN DENTAL SCIENCE  
Av. Engº Francisco José Longo, 777  
Jd. São Dimas – CEP 12245-000  
São José dos Campos – SP – Tel.: (0xx12) 3947-9000 RAMAL 9100  
cob@fosjc.unesp.br  
<http://www.fosjc.unesp.br>

2006

Indexado na Lilacs/BBO – 2001

Catálogo na Publicação  
Serviço Técnico de Biblioteca e Documentação  
Faculdade de Odontologia de São José dos Campos  
UNESP

Ciência Odontológica Brasileira = Brazilian Dental  
Science / Faculdade de Odontologia de São  
José dos Campos – v. 9 n. 2 (abr./jun. 2006) –  
São José dos Campos, 1998 –

Trimestral

ISSN 1678-2046

Continuação de: PGR – Pós-Graduação em Revista  
Faculdade de Odontologia de São José dos Campos



**UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA**  
**“JÚLIO DE MESQUITA FILHO”**  
**Campus de São José dos Campos**  
**Faculdade de Odontologia**

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOPATOLOGIA BUCAL**

Área Biopatologia Bucal  
Área Radiologia Odontológica

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA RESTAURADORA**

Especialidade em Dentística  
Especialidade em Endodontia  
Especialidade em Prótese Dentária

**PERÍODO DE INSCRIÇÃO E DEMAIS INFORMAÇÕES:**  
Seção de Pós-Graduação – Tel.: (0xx12) 3947-9022