



# Programa

**Ano Base**

**2002**

**Área de Avaliação**

**ODONTOLOGIA**

**Área Básica**

**RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA 4.02.07.00-5**

**Instituição**

**UNICAMP/Pi - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS/PIRACICABA (SP)**

**Programa**

**RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA 33003033005P-9**

**Núcleo de Referência Docente**

**NRD6**

## P-PG-01

Cursos	Nível	Início
33003033005M9 - RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA	Mestrado Acadêmico	1983
33003033005D0 - RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA	Doutorado	1994



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

### Proposta do Programa - Áreas de Concentração / Linhas de Pesquisa (P-PG-02a/b)

	Nível	Início
<b>ODONTOLOGIA LEGAL E DEONTOLOGIA</b>		
	Doutorado	2001
ÉTICA E LEGISLAÇÃO ODONTOLÓGICA		2001
IDENTIFICAÇÃO HUMANA, NECRÓPSIA ODONTOLO-LEGAL E TANATOLOGIA		2001
<b>RADIOLOGIA</b>		
	Doutorado	1983
	Mestrado Acadêmico	1983
ESTUDO DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR		1983
ESTUDO DO CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO		1983
FILMES E PROCESSAMENTO RADIOGRÁFICO		1983
IMAGENOLOGIA EM ODONTOLOGIA		1997
RADIOBIOLOGIA E RADIOPROTEÇÃO		1983

### Proposta do Programa - Recursos Humanos (P-PG-04)

Ref.		Programa	
		Qt.	
1	Docentes	10,0	18,2 %
2	Pesquisadores	5,0	9,1 %
6	Outros Participantes	33,0	37,5 %

### Proposta do Programa - Requisitos para Titulação (P-PG-05)

Nível	Créditos			Equivalência horas / crédito	Carga horária exigida
	Disciplinas	Tese / Dissertação	Outros		
Mestrado Acadêmico	56	104	0	15	840
Doutorado	56	184	0	15	840

### Proposta do Programa - Visão geral, evolução e tendências (P-PG-06)

#### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA

O Programa de Pós-graduação em Radiologia Odontológica da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP tem como meta, como todo Programa de Pós-Graduação, formar profissionais capacitados para uma efetiva atuação, junto às Instituições de Ensino e Pesquisa. Como único Programa de Radiologia no país, uma vez que nas outras Instituições existe como área de concentração, a cada ano há uma maior procura por parte de profissionais que buscam exatamente essa particularidade. Criado em 1983, a nível de mestrado, formou 51 mestres. Em 1994, passou a oferecer o nível de Doutorado, formando em 08 anos 16 Doutores. A partir de 2001, foi incorporada uma segunda área de concentração a nível de Doutorado, constituindo-se da área de Odontologia Legal. Em virtude disso, e também por sugestão da pré-avaliação realizada em 2001, houve uma ampliação do Corpo Docente, que passou de 04 para 10 professores. Esses novos docentes estão envolvidos com a nova área de concentração e com outros Programas da Instituição com os quais estamos desenvolvendo pesquisas, principalmente na linha de Pesquisa Radiobiologia e Radioproteção. Também como recomendação da CAPES, tem-se como medida implantada a restrição na entrada de novos discentes, buscando com isso restabelecer a relação docente/discente. Em virtude disso, pode-se a partir de 2003, ter uma maior integração com discentes do Curso de Graduação em Odontologia da FOP/UNICAMP, tornando viável a continuidade de orientação de iniciação científica.

Em maio de 2003 será realizado em Florianópolis/SC, o 14th International Congress of Dentomaxillofacial Radiology. Durante este evento será outorgado o prêmio IADMF Maxillofacial Imaging Research Award, tendo como propósito encorajar a pesquisa em Radiologia e estimular o interesse na IADMF. De um total de 07 trabalhos inscritos, somente 02 foram selecionados para concorrerem ao prêmio. Um destes trabalhos corresponde à tese de Mestrado desenvolvida pelo C.D. Mauro Guilherme de Barros Quirino Martins, orientado pelo Prof. Dr. Francisco Haiter Neto, cuja defesa se deu em fevereiro/2003. Da comissão julgadora para a escolha desses trabalhos, fizeram parte o Dr. Gerard Sanderink (Holanda) e o Dr. Douglas Benn (USA - editor da Revista Dentomaxillofacial Radiology). Nos traz grande satisfação em sabermos que representamos o Brasil, concorrendo juntamente com o Reino Unido, no maior evento científico da nossa área. De certa forma já nos sentimos premiados e isso confirma que os esforços empreendidos para que nosso Programa se firme no cenário nacional dos Programas de Pós-graduação estão trazendo resultados.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

### Proposta do Programa - Integração com a Graduação

#### Benefícios recíprocos da integração com cursos de graduação. Resultados obtidos (P-PG-07)

Considerando-se que um dos objetivos primordiais num Programa de Pós-Graduação é a docência, o corpo discente do Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica, atua ativamente junto à graduação. No Curso de Graduação em Odontologia da FOP/UNICAMP, as aulas práticas da disciplina de Radiologia são divididas em técnicas radiográficas e interpretação radiográfica. Assim, uma parte dos alunos auxilia durante as aulas de tomadas radiográficas, enquanto outra parte auxilia nas aulas de interpretação. Para que todos os pós-graduandos participem de ambas as atividades, realiza-se rodízio semanal. Também durante as aulas teóricas há participação dos pós-graduandos, tendo como objetivo mostrar-lhes a postura e comportamento do docente frente aos alunos na sala de aula. Isso se dá também durante as avaliações e seminários. Ao mesmo tempo em que os alunos do mestrado atuam junto à graduação, os doutorandos monitoram os mestrandos. Promove-se assim, uma experiência conjunta dos dois níveis, sendo supervisionados pelos docentes. Os resultados obtidos junto aos alunos da Graduação é um aumento da relação discente/docente, permitindo melhor aproveitamento e tornando o aluno da graduação melhor assistido didaticamente.

### Proposta do Programa - Integração com a Graduação

#### Estágio de docência do pós graduando junto aos alunos da graduação (P-PG-07a)

##### ESTÁGIO DOCENTE I E II EM RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA

Disciplina que envolve um Programa desenvolvido pela UNICAMP que tem como finalidade aperfeiçoar o aluno de Pós-Graduação na carreira docente. Todos os alunos cursaram a disciplina, pois mostraram bastante interesse em participar ativamente junto aos alunos de graduação, o que sempre ocorreu em nosso Programa, entretanto agora as funções mostram-se mais diversificadas. As funções dos discentes estão obrigatoriamente relacionadas ao curso de graduação, onde houve participação ativa dos pós-graduandos junto aos alunos de graduação auxiliando nas aulas práticas, reforço e também na produção de material didático. Essa disciplina aumentou a interação entre graduandos e pós-graduandos e possibilitou aos alunos de pós-graduação uma atuação efetiva como docente.

Atuaram como estagiários nas duas disciplinas de Apoio à docência:

1. Semestre - alunas do Mestrado:

- Janaína Araújo Dantas;
- Deborah Queiroz de Freitas;
- Maria Luiza dos Anjos Pontual.

2. Semestre - aluno do Doutorado:

- Flávio Luis Viero.

Esses alunos também atuaram como docentes junto ao Curso de Técnico e Higienista Dental do Colégio de Prótese da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP, ministrando o conteúdo teórico e prático de Radiologia Odontológica.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

### Proposta do Programa - Infraestrutura - Laboratórios (P-PG-08)

#### ESPAÇO FÍSICO:

- Sala Privativa para cada docente da área;
- Sala de aula e apresentação de seminários privativa do Programa, contendo: 01 Projetor multimídia Epson; 04 projetores de slide kodak com controle remoto; 01 retroprojetor 3M.
- Sala de aula privativa dos alunos de Pós-Graduação, contendo: 04 computadores Pentium com impressoras, sendo todos os computadores ligados à internet para a realização de pesquisas e manutenção do aluno em comunicação com sites de outras Universidades, nacionais e estrangeiras.
- Secretaria: apoio ao aluno e aos docentes;
- Centro Radiológico: neste centro é realizado atendimento à pacientes externos e internos da Faculdade de Odontologia de Piracicaba, tornando possível o treinamento do Pós-graduando em técnicas radiográficas, bem como na emissão de diagnóstico radiográfico. Neste local também são desenvolvidas as pesquisas, bem como as aulas práticas dos alunos de graduação. O Centro Radiológico é constituído por:

#### Aparelhos:

- 01 Tomógrafo Linear Odontológico - Dennar Quint Sectographic para obtenção de cortes para planejamento de implantes, tomografia sagital e coronal da Articulação Temporomandibular e todas as técnicas convencionais crânio-faciais;
- 01 Aparelho Ortodontográfico - Orthopantomographic OP 100 da Instrumentarium Imaging com 09 Programas: Radiografia Panorâmica (02 programas com duas camadas de imagens diferentes); Radiografia Panorâmica para Odontopediatria; Radiografia Panorâmica para Periodontia; Cortes Seccionais e longitudinais para planejamento de implantes e 04 Programas especiais para Articulação Temporomandibular;
- 01 Sistema de Imagem Digital Intra-bucal, Digora - Soredex associado a terminal de computador;
- 01 Sistema de Imagem Digital Intra e Extr-Bucal Denóptix associado a terminal de computador;
- 01 Aparelho OrtopCeph - Siemens - Para obtenção de radiografias panorâmicas e telerradiografias;
- 01 Aparelho de Raios X SK 150 - Siemens - para Telerradiografias;
- 01 Aparelho de Raios X - Funk - para Telerradiografias;
- 03 Aparelhos de Raios X - General Eletric 1000;
- 01 Aparelho de Raios X - Gendex;
- 01 Posicionador Accurad 200 - Dennar Corporation - para tomadas radiográficas seriadas da Articulação Temporomandibular;
- 01 Posicionador PTR - Gendex - para tomadas radiográficas seriadas da Articulação Temporomandibular;
- 01 Aparelho ampliador de imagens para radiografias intra-bucais - Ampligraph;
- 01 Grade anti-difusora para tomadas de radiografias extra-bucais;
- Jogos de posicionadores intra-bucais para tomadas radiográficas;
- Aventais plumbíferos e protetores para tireóide;

#### Material para Documentação de casos clínicos:

- 04 máquina fotográficas com lente macro;
- Jogo de espelhos para fotografias intra-bucais;
- 01 conjunto de duplicador de slides Asahi Pentax;
- 02 máquinas fotográficas digitais Mavika e Sony;

#### Aparelhos para Controle de Qualidade:

- 01 Sensitômetro R.M.A.;
- 01 Densitômetro R.M.A.;
- 01 Medidor de quilovoltagem - R.M.A.;
- 01 Medidor de Tempo de Exposição

#### Câmara Escura:

- 01 Processadora Automática Macrotex MX -2;
- 01 Processadora Automática AP -2000;
- Tanques para processamento manual;
- Estufa para secagem de radiografias;
- 01 Duplicador para radiografias - Dentsply Rinn;

Sala de Interpretação: com todas as condições ideais para leitura e interpretação radiográficas e para confecção de laudos radiográficos;

- PROJETO INTERINSTITUCIONAL JUNTO À FAPESP: 01 Microscópio Eletrônico de Varredura;



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

### Proposta do Programa - Infraestrutura - Biblioteca (P-PG-09)

O Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica, conta com uma biblioteca na própria Disciplina de Radiologia, com 224 livros ligados à área de Radiologia e disciplinas afins e 04 Periódicos de recebimento continuado: Dentomaxillofacial Radiology; Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontics; Brazilian Dental Journal e Pesquisa Odontológica. O Programa mantém essa biblioteca atualizada, permitindo ao aluno estar em contato com os últimos lançamentos, o que de certa forma é importante para ele, até mesmo pelo fato de que isso contribui para a escolha de exemplares para suas faculdades de origem. Além do acervo exclusivo do Programa, os alunos contam com o acervo da Biblioteca da Faculdade de Odontologia de Piracicaba e da Biblioteca Central da UNICAMP.

Todos os alunos têm à sua disposição os seguintes serviços disponíveis online:

01. Bases de dados: MEDLINE, LILACS/BBO, WEB OF SCIENCE, UNIBIBLI, ERL, CCN/IBICT, SITE IBICT;

02. Periódicos: SCIELO, PROBE, CAPES, COCHRANE, SCIRUS, FREE MEDICAL JOURNALS, INTERMEDICINA;

03 Banco de Dados: UNICAMP - VIRTUAL; USP - DEDALUS; UNESP - ATHENA; Librarry of Congress; The British Library; National Library of Medicine;

04. Fator de Impacto: QUALIS - avaliação 2001 - Fator de impacto dos periódicos técnico-científicos da área de Odontologia, conforme a CAPES.

Todos esses serviços facilitam as pesquisas realizadas por pós-graduandos e pelos docentes da Instituição.

### Proposta do Programa - Infraestrutura - Recursos de Informática (P-PG-10)

Em virtude do papel que a informática representa no nosso cotidiano, a Faculdade de Odontologia de Piracicaba mantém um sistema de informática atual e capaz de atender as necessidades dos alunos de graduação e pós-graduação. Na biblioteca, 30 terminais de computadores Pentium III ligados à internet, permite livre acesso dos alunos aos mais diferentes serviços, podendo estabelecer conexões com outras universidades do país e do exterior. Existe também uma sala de informática, onde 12 computadores Pentium III encontram-se à disposição dos pós-graduandos, sendo utilizados também para aulas práticas de bioestatística. Além disso, todos os docentes do Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica possuem 01 computador em sua sala com acesso à Internet, constituindo assim mais uma fonte para os orientados de cada professor, uma vez que eles têm livre acesso para uso. Os alunos de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica possuem uma sala comum a todos, contando com 04 computadores Pentium III, com acesso à Internet e impressoras, podendo ser acessados a qualquer hora, o que facilita ao pós-graduando realizarem suas consultas também no período noturno. Existe ainda uma sala de documentação fotográfica, onde está à disposição dos alunos um computador Pentium III com scanner com tampa para transparência, essencial para a digitalização de radiografias. Também contam com duas máquinas fotográficas digital Mavica e Sony.

### Proposta do Programa - Infraestrutura - Outras Informações (P-PG-10a)



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

### Proposta do Programa - Intercâmbios Institucionais (P-PG-11)

- FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA DA UNICAMP - o intercâmbio com a Faculdade de Engenharia Elétrica da UNICAMP, possibilitou o desenvolvimento de softwares, os quais permitem a realização de várias pesquisas no campo da Radiologia Digital.

- REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA - Intercâmbio entre o Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP e a Facultad de Odontologia de La Universidad Del Zulia. Este intercâmbio terá como finalidade a realização de Concurso para obtenção do Título de Doutor em Odontologia, ao qual se submeterá Ana Isabel Ortega (Professora de La Universidad Del Zulia e aluna de mestrado da FOP/UNICAMP), tendo como Orientador, o Prof. Dr. Francisco Haiter Neto (FOP/UNICAMP) e como Asesor Metodológico, a Profa. Dra. Alexis Morón Borjas (La Universidad del Azulia). O trabalho de tese a ser defendido é intitulado "Estudio comparativo entre dos métodos de estimación de la edad ósea (Greulich-Pyle y Tanner-Whitehouse 3).

- CENTRO DE ENGENHARIA BIOMÉDICA - juntamente com o Físico José Renato de Oliveira Rocha, continua-se desenvolvendo projetos da linha de pesquisa, Radiobiologia e Radioproteção. Estão sendo desenvolvidas as seguintes pesquisas:

01. "Avaliação do efeito radioprotetor do selenito de sódio em glândulas salivares de ratos submetidos à altas doses de radiação ionizante" - Tese de Doutorado. Discente: Fabrício Mesquita Tuji / Orientadora: Profa. Dra. Solange Maria de Almeida;

02. "Ação de altas doses de radiação ionizante na produção de laminina em glândulas salivares de ratos" - Tese de Doutorado. Discente: Andréa Castro Domingues / Orientadora: Profa. Dra. Solange Maria de Almeida;

03. "Efeito do selenito de sódio na produção de laminina em glândulas salivares de ratos irradiados" - Tese de Doutorado. Discente: Maria Luiza dos Anjos Pontual / Orientadora: Profa. Dra. Solange Maria de Almeida;

04. "Estudo do efeito da Vitamina E (dl-alfa-tocoferil) em dentes em desenvolvimento. Estudo experimental em ratos". - Discente: Flávio Ricardo Manzi / Orientador: Prof. Dr. Frab Norberto Bóscolo;

05. "Estudo da ação de doses terapêuticas de radiação ionizante em materiais restauradores odontológicos" - Discente: Flávio Luiz Viero / Orientador: Prof. Dr. Frab Norberto Bóscolo;

- ENGENHARIA DE MATERIAIS DA UNIVERSIDADE DE SÃO CARLOS/USP - desenvolvimento de ligas que possibilitam pesquisas envolvendo materiais que realizem filtração em aparelhos de Raios X Odontológicos. Foram produzidos os seguintes trabalhos:

01. "Estudo da liga alumínio-zinco como filtração alternativa para a radiação X". Cláudia Fátima Silva Haiter; Frab Norberto Bóscolo; Francisco Haiter Neto; Solange Maria de Almeida. Publicado na Pesquisa Odontológica Brasileira.

02. "Effects of aluminium-copper alloy filtration on photon spectro, dose exposure and image contrast". Andréa Gonçalves; Frab Norberto Bóscolo; José M. D. Rollo; Francisco Haiter Neto. Aceito para publicação no Brazilian Dental Journal.

03. "Estudo de filtros de ligas alternativas em radiografias digitais"- Discente: Cláudia Fátima Silva Haiter / Orientador: Prof. Dr. Frab Norberto Bóscolo.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

### Proposta do Programa - Auto-Avaliação (P-PG-12)

O Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica, da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/ Universidade Estadual de Campinas, tem ao longo desses anos procurado desempenhar sua função principal: formar profissionais capacitados para atuarem junto às Instituições de Ensino e também de Pesquisa. Existe uma crescente procura pelo Programa, por profissionais que tem como finalidade atuar junto à essas áreas. O Programa é avaliado continuamente por seus docentes, tendo essa avaliação a finalidade de solucionar as falhas detectadas. Outra importante avaliação é realizada pelo corpo discente, ao final de cada semestre, sendo essa avaliação realizada pela pedagoga Sílvia Maria Riceto Ronchim Passeri, permitindo maior liberdade aos alunos para expressarem suas opiniões, uma vez que no momento dessa avaliação nenhum docente tem participação. Nessa avaliação os alunos avaliam os seguintes quesitos:

01. Você considera o ambiente físico da sala de aula adequado para o curso?
  02. Como você avalia os recursos físicos e materiais disponíveis para as suas atividades laboratoriais?
  03. Como você avalia o acervo da biblioteca?
  04. Como você avalia o atendimento da biblioteca?
  05. Como você avalia os equipamentos de informática disponíveis?
  06. Como você avalia o atendimento do xerox?
  07. como você avalia o atendimento na Secretaria de Pós-graduação?
  08. Você respeita os horários estabelecidos para as atividades?
- A todos esses quesitos os alunos optam pelas seguintes alternativas: Bom; regular; fraco; não se aplica; branco/nulo.
09. Como você se dedicou ao curso durante este semestre? muito; suficiente; pouco; branco/nulo.
  10. Você possui bolsa? sim; não; nulo.
  11. Qual o órgão que financia sua bolsa? CAPES; FAPESP; CNPq; Outros.
  12. Número de artigos publicados no semestre? Nenhum; 1-2; 3-4; 5 ou +.
  13. Número de resumos publicados no semestre? Nenhum; 1-2; 3-4; 5 ou +.
  14. Número de participações em eventos científicos, com apresentações de trabalhos científicos: Nenhum; 1-2; 3-4; 5 ou +.
  15. Número de participações em eventos científicos, sem apresentações de trabalhos científicos: Nenhum; 1-2; 3-4; 5 ou +.

As avaliações realizadas pelos discentes sempre mostraram uma plena satisfação com o Programa. Sugestões são avaliadas e implementadas sempre que vise a melhoria do Programa. Nos últimos anos, os discentes têm mostrado um interesse crescente em atuar ativamente na produção científica do Programa. Assim, se faz marcante a presença do corpo discente em Congressos, Jornadas e Reuniões Científicas, bem como em publicações.

Os alunos egressos têm mostrado excelente desempenho tanto no retorno às suas Faculdades de origem, quanto ingressando em Instituições, estando assim localizados:

- Rio Grande do Sul: Universidade Federal de Santa Maria e Universidade de Passo Fundo;
- Maranhão: Universidade Federal do Maranhão;
- Bahia: Universidade Federal da Bahia; Universidade Estadual de Feira de Santana;
- Minas Gerais: Universidade Federal de Diamantina; Universidade Federal de Alfenas e Pontifícia Universidade Católica;
- Ceará: Universidade de Fortaleza;
- São Paulo: Universidade Estadual Paulista (Araraquara); Universidade de São Paulo (Ribeirão Preto); Fundação Hermínio Ometo (Uniararas);
- Paraná: Universidade Estadual de Ponta-Grossa; Universidade Estadual de Maringá; Universidade Estadual de Londrina;
- Santa Catarina: Fundação do Vale do Itajaí;
- Rio de Janeiro: Universidade do Estado do Rio de Janeiro;
- Pernambuco: Universidade Federal de Pernambuco; Faculdade de Odontologia de Pernambuco.

A meta do Programa parece ser atingida quando observa-se que nosso ex-aluno retorna ou ingressa em uma Instituição de ensino, implementando Cursos de Especialização e ingressando como docentes em Programas de Pós-Graduação.

### Proposta do Programa - Outras Informações (P-PG-13)

Atendendo a sugestão da CAPES, o número de Docentes foi ampliado. Devido haver, já há algum tempo, uma perfeita interação com docentes da área de Histologia e Morfologia da Faculdade de Odontologia de Piracicaba, os quais poderão atuar positivamente orientando trabalhos de pesquisa, principalmente na linha de pesquisa Radiobiologia e Radioproteção, foram convidados os Professores Doutores Silvana Pereira Barros (Histologia), Pedro Duarte Novaes (Histologia) e Fausto Bérzin (Morfologia). Portanto, esses professores irão orientar alunos ingressantes em 2003.

Na área de Odontologia Legal, foram incorporados na categoria Docente, os Professores Doutores Antônio Carlos Pereira, Eduardo Daruge Jr e Gláucia Maria Bovi Ambrosano, que também atua como Coordenadora do Programa. Assim, espera-se adequar o número de docentes para a consolidação do Programa, que representa o único no Brasil em Radiologia odontológica.

### Proposta do Programa - Ensino a Distância (P-PG-14)

Não.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

### Proposta do Programa - Trabalhos em Preparação (P-PG-15)

No relatório ano base 2001, alguns trabalhos foram listados como aceitos para publicação. Entretanto, apesar da data de publicação ser de 2001, a edição dos periódicos somente ocorreu em 2002. Estes serão listados a seguir:

01. Tomografia Computadorizada Helicoidal e Ressonância Magnética na Avaliação das Desordens Temporomandibulares. Frab Norberto Bóscolo; Solange Maria de Almeida; Christiana Cordeiro Leite; José Jorge Gomes Lima. Revista da Associação Brasileira de Radiologia Odontológica, v.2, n.2, p 17-22, jul/dez 2001.

02. Radiografia Odontológica Digitalizada: Técnicas dos Principais Processamento Digitais. José Roberto Pereira Lauris; Eduardo Tavares Costa; Frab Norberto Bóscolo. Revista da Associação Brasileira de Radiologia Odontológica, v.2, n.1, p. 01-05, jan/jun 2001.

03. Você sabe o que realmente está visualizando numa radiografia da Articulação Temporomandibular? Estudo radiográfico em crânio seco. Ricardo AlvesMatheus. Revista UNOPAR, v.3, n.1, outubro, 2001.

#### TRABALHOS ACEITOS PARA PUBLICAÇÃO:

01.

TÍTULO: "Analysis of digital images acquired using different phosphor storage plates (PSP) subjected to varying reading times and storage conditions".

AUTORES: Mauro Guilherme de Barros Quirino Martins; Francisco Haiter Neto.

PERIÓDICO: Dentomaxillofacial Radiology.

02.

TÍTULO: "Effects of aluminium-copper alloy filtration on photo spectro, dose exposure and image contrast".

AUTORES: Andréa Gonçalves; Frab Norberto Bóscolo; José M. D. A. Rollo; Francisco Haiter Neto.

PERIÓDICO: Brazilian Dental Journal.

Linha de Pesquisa: Radiobiologia e Radioproteção.

Vínculo com tese de Doutorado defendida em 2000.

03.

TÍTULO: Image Quality in Digital Radiographic Systems.

AUTORES: Solange Maria de Almeida; Ana Emília Figueiredo de Oliveira; Rívea Inês Ferreira; Frab Norberto Bóscolo.

Linha de Pesquisa: Imagenologia.

Periódico: Brazilian Dental journal.

04.

TÍTULO: Panoramic radiography as an auxiliary identification patient of risc cerebrovascular accident (CVA).

AUTORES: Flávio Ricardo Manzi; Frab Norberto Bóscolo; Solange Maria de Almeida; Francisco Haiter Neto.

Linha de Pesquisa: Imagenologia.

Periódico: Journal of Oral Science.

05. Título: "Mífase humana bucal por Cochlomyia Hominivorax (Coquerel, 1858) em Nova Esperança, estado do Paraná, Brasil".

AUTORES: Mariliani Chicarelli

Aceito para publicação na Revista da Faculdade de Odontologia da Universidade de Passo Fundo no volume 7, n. 2 jul./dez.2002, cuja publicação está prevista até abril de 2003.

#### TRABALHOS SUBMETIDOS À PUBLICAÇÃO:

01.

TÍTULO: "Avaliação densitométrica e clínica de um novo filme radiográfico de sensibilidade F".

AUTORES: Melissa Feres Damian; Jonatas Andreola Rigo; Francisco Haiter Neto.

PERIÓDICO: Revista Brasileira de Odontologia.

02.

TÍTULO: "Avaliação objetiva, subjetiva e microscópica de radiografias periapicais submetidas a um banho em álcool".

AUTORES: Melissa Feres Damian; Francisco Haiter Neto; Frab Norberto Bóscolo.

PERIÓDICO: Revista de Pós-Graduação da Universidade de São Paulo.

03.

TÍTULO: "Aplicability of Grewlich-Pyle and TW to a brazilian population".

AUTORES: Ana Isabel Ortgega & Francisco Haiter Neto.

PERIÓDICO: Annals of Human Biology.

04.

TÍTULO: "Concordância interexaminadores no diagnóstico radiográfico de cáries usando radiografias convencionais e digitais".

AUTORES: Anna Sílvia Setti da Rocha; Francisco Haiter Neto; Solange Maria de Almeida; Frab Norberto Bóscolo.

PERIÓDICO: Pesquisa Odontológica Brasileira.

05.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

- TÍTULO: "Querubismo: Revisão de literatura e relato de caso".  
AUTORES: Nilson Pena; Solange Maria de Almeida; Paulo Sérgio Flores Campos; Francisco Haiter Neto; Frab Norberto Bóscolo.  
PERIÓDICO: Revista de Pós-Graduação da Universidade de São Paulo.
06.  
TÍTULO: "Estudio Comparativo entre los métodos de Grewlich-Pyle y Tanner-Whitehouse 3 en la estimación de la edad ósea".  
AUTORES: Ana Isabel Ortega; Francisco Haiter Neto; Alexis V. Morów Borjas; Frab Norberto Bóscolo.  
PERIÓDICO: Revista de Pós-Graduação da Universidade de São Paulo.
07.  
TÍTULO: "Odontogenic myxoma in the maxila: characteristics on CT and MRI".  
AUTORES: Fabrício Mesquita Tuji; Rafael Navarro Aquilino; Francisco Haiter Neto; Hea Jung Yoo.  
PERIÓDICO: Braziliam Dental Journal.
08.  
TÍTULO: "Prevalence of supranumerary in lower premolar".  
AUTORES: Janaina Araújo Dantas; Daniela Adorno Farias; Lêda Margarida Cruzõe Rebello; Paulo Sérgio Flores Campos; Agenor Montebelo Filho.  
PERIÓDICO: Pesquisa Odontológica Brasileira.
09.  
TÍTULO: "Diagnóstico Diferencial da Região Cervical".  
AUTORES: Maria luiza dos Anjos Pontual; Mauro Guilherme de B. G. Martins; Francisco Wagner V. F. Filho; Francisco Haiter Neto; Márcio de Moraes.  
PERIÓDICO: Revista da Associação Paulista de Cirurgiões Dentistas".
10.  
TÍTULO: "Eficácia das soluções desinfetantes em filmes radiográficos periapicais".  
AUTORES: Maria Luiza dos Anjos Pontual; Ana Isabel Ortega; Marcelo Henrique Espinoza; Francisco Haiter Neto; Reginaldo Bruno Gonçalves.  
PERIÓDICO: Revista da Associação Paulista de Cirurgiões Dentista.
11.  
TÍTULO: "Cisto nasolabial de alto conteúdo proteico: descrição em imagens de tomografia computadorizada e ressonância magnética".  
AUTORES: Raphael Navarro Aquilino; Vitor José Bazzo; Reinaldo José Antônio Faria; Agenor Montebelo Filho.  
PERIÓDICO: Radiologia Brasileira.
12.  
TÍTULO: "Erros en radiografias intrabucuales realizadas en la Facultad de Odontologia de Pernambuco - Brasil".  
AUTORES: Maria Luiza dos Anjos Pontual; Márcia Maria da Fonseca Silveira; Heloisa Helena Pinho Veloso; Andréa dos Anjos Pontual.  
PERIÓDICO: Acta Odontologica Venezolana.
13.  
TÍTULO: "Avaliação da precisão e exatidão de medidas obtidas em radiografias panorâmicas para o planejamento de implantes".  
AUTORES: Deborah Queiroz de Freitas; Agenor Montebelo Filho.  
PERIÓDICO: Revista Brasileira de Implantodontia e Prótese sobre Implante.
14.  
TÍTULO: "Displasia Fibrosa Monostótica: relato de um caso".  
AUTORES: Andréa de Castro Domingues; Solange Maria de Almeida; Frab Norberto Bóscolo.  
PERIÓDICO: Revista da Associação Brasileira de Radiologia Odontológica.
15.  
TÍTULO: "Displasia Óssea Florida com história familiar.  
AUTORES: Deborah Queiroz de Freitas; Aleysson Olimpio Paza; Luiz Augusto Passeri; Agenor Montebelo Filho.  
PERIÓDICO: Revista de Odontologia do Brasil central.
16.  
TÍTULO: "Estudo do efeito radioprotetor da vitamina E (dl-alfa-tocoferil) na reparação tecidual em ratos".  
AUTORES: Flávio Ricardo Manzi; Frab Norberto Bóscolo; Solange Maria de Almeida; Fabrício Mesquita Tuji.  
PERIÓDICO: Radiologia Brasileira.
17.  
TÍTULO: "Fibroma Cimento Ossificante".  
AUTORES: Flávio Ricardo Manzi; Fabrício Mesquita Tuji; Solange Maria de Almeida; Armando Ferreira.  
PERIÓDICO: Revista Odonto-Ciência.
18.  
TÍTULO: "Agenesia bilateral de primeiro molar permanente: revisão de literatura e relato de caso".  
AUTORES: Agenor Montebelo Filho; Rosana F. Possolon; Deborah Queiroz de Freitas; Gustavo Dorneles Pistóia.  
PERIÓDICO: Revista da Associação Brasileira de Radiologia Odontológica.
19.  
TÍTULO: "Avaliação objetiva do comportamento de filmes radiográficos panorâmicos em diferentes condições de



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

processamento".

AUTORES: Vanessa de Moura Silveira; Francisco Haiter Neto; Márcia Leal Spinelli; Solange Maria de Almeida.

PERIÓDICO: Revista da Associação Brasileira de Radiologia Odontológica.

20.

TÍTULO: "Influência do posicionamento do paciente na obtenção de imagens tomográficas para planejamento de implantes".

AUTORES: Deborah Queiroz de Freitas; Andréa de Castro Domingues; Agenor Montebelo Filho.

PERIÓDICO: Revista da Associação Brasileira de Odontologia Nacional.

21.

TÍTULO: "Avaliação da ampliação de imagem em radiografias panorâmicas".

AUTORES: Elcio Gomes Carneiro Júnior; Deborah Queiroz de Freitas; Agenor Montebelo Filho.

PERIÓDICO: Revista da Associação Brasileira de Radiologia Odontológica.

22.

TÍTULO: "Radiologia a serviço da documentação legal".

AUTORES: Maria Luiza dos Anjos Pontual; Karina Lopes Devito; Solange Maria de Almeida.

PERIÓDICO: Revista da Associação Brasileira de Odontologia Nacional.

23.

TÍTULO: "Controle de qualidade da imagem radiográfica em consultórios odontológicos".

AUTORES: Ariel Cesar Mezadri; Frab norberto Bóscolo; Solange Maria de Almeida.

PERIÓDICO: Pesquisa Odontológica Brasileira.

24.

TÍTULO: "A utilização da imagem por ressonância magnética na imagenologia da articulação temporomandibular".

AUTORES: Luis Felipe de Miranda Costa; Luis Roberto Coutinho M. junior; Francisco Haiter neto.

PERIÓDICO: Revista Brasileira de Odontologia.

25.

TÍTULO: "La importancia pericial del estudio comparativo histomorfológico del hueso humano y de otros géneros".

AUTORES: Eduardo Daruge, Belkys Valentina De la Cruz; Luiz Francesquini Júnior; Mônica Aparecida Francesquini, Eduardo Daruge Júnior; Gláucia M. B. Ambrosano; Sabio D. R. Ferreira, Célia Maria Rizzatti-Barbosa.

PERIÓDICO: Revista de la Asociación Dental Mexicana.

26.

TÍTULO: "La importancia pericial del estudio comparativo histomorfológico del esmalte, dentina y cemento de dientes humanos y de otros animales".

AUTORES: Ramalho, S. A.; Daruge, E.; De la Cruz, B. V.; Francesquini Jr., L.; Francesquini, M. A.; Daruge Jr, E.; Ambrosano, G. M. B.; Ventorin, M. V. P.; Rizzatti-Barbosa, C. M.

PERIÓDICO: Acta Odontológica Venezolana.

27.

TÍTULO: "Estimativa del sexo por la clavícula y su importancia pericial".

AUTORES: Eduardo Daruge Jr, et al.

PERIÓDICO: Revista Odontologica Venezolana.

28.

TÍTULO: " Aplicaciones clínicas de la Odontologia Forense. Historia - Importância. Relato de Caso.

AUTORES: Belkys De la Cruz Meléndez; Eduardo Daruge; Eduardo Daruge Júnior; Luiz Francesquini Júnior; Mônica Aparecida Francesquini.

PERIÓDICO: Revista Odontologica Venezolana.

29.

TÍTULO: "Derterminación del sexo por las medidas lineares de la cara y su importancia pericial".

AUTORES: Marcelo Valdrighi; Gláucia M. B. Ambrosano; Luiz Francesquini Júnior; Mônica A. Francesquini; Eduardo Daruge, Célia M. Rizzatti-Barbosa; Eduardo Daruge Júnior; Belkys V. De la Cruz Meléndez.

30.

TÍTULO: "Identification of sex from cranium base measurements and its forensic importance".

AUTORES: Luiz Francesquini Júnior et al.

PERIÓDICO: The Journal of Forensic Odonto-Stomatology.

31.

TÍTULO: "Reabsorção radicular interna. Aspectos odontológicos e Odonto-legais.

AUTORES: Fernando C. M. Antunes; Ronaldo C. Wada; Ana Carolina B. A. Ortega; Luiz Francesquini Júnior; Sérgio Duz; Eduardo Daruge Júnior; Eduardo Daruge.

PERIÓDICO: Dental Press International.

32.

TÍTULO: "Anomalias dentárias e identificação huma - a importância do conhecimento de alterações do desenvolvimento do tamanho e do número dental".

AUTORES: Emanuelle Ribeiro de Oliveira; Rogério Dubosselard Zimmermann.

PERIÓDICO: International Journal of Dentistry.

33.

TÍTULO: "Anomalias dentárias e identificação humana - alterações da forma dental, ficha clínica e arquivamento de dados odontológicos".

AUTORES: Emanuelle Ribeiro de Oliveira; Rogério Dubosselard Zimmermann.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

AUTORES: Eliandere Ribeiro de Oliveira, Rogério Dubossetari Zimmermann.

PERIÓDICO: International Journal of Dentistry.

34.

TÍTULO: The radiodensity evaluation of composite resins in four digital systems and insight intraoral film.

AUTORES: Mateus Ericson Flores, Francisco Haiter Neto, Frab Norberto Bóscolo, Gisele Rovani.

PERIÓDICO: Operative Dentistry.

35.

TÍTULO: Estudo da assimetria facial esquelética de indivíduos com oclusão dentária classe I e classe II - subdivisão de Angle.

Autores: Joseane Vellvock; Francisco Haiter Neto; Solange Maria de Almeida.

Linha de Pesquisa: Imagenologia em Odontologia.

Periódico: Dental Press International.

Vínculo com tese de mestrado defendida em 2001.

36.

TÍTULO: Estudo comparativo das telerradiografias laterais obtidas na posição natural da cabeça versus técnica convencional.

AUTORES: Séfora Oliveira Santos; Francisco Haiter Neto; Frab Norberto Bóscolo.

Linha de Pesquisa: Imagenologia em Odontologia.

Periódico: Ortodontia.

Vínculo com tese de mestrado defendida em 2001.

37.

TÍTULO: Síndrome de Kartagener: apresentação de caso clínico.

AUTORES: Márcia Leal Spinelli Casanova; Fabrício Mesquita Tuji; Hea Jung Yoo; Francisco Haiter Neto.

Linha de Pesquisa: Projeto Isolado.

PERIÓDICO: Jornal brasileiro de Medicina.

38.

TÍTULO: "Evaluation of the radiographic contrast of films processed in portable darkroom".

AUTORES: José Roberto Tamburús; Karina Lopes deividto; Marco Aurélio Sichiroli Lovador; Antônio César de Oliveira.

Linha de Pesquisa: Filmes e Processamento Radiográficos.

Periódico: Brazilian Dental journal.

39.

TÍTULO: "Radiopacity of indirect composites and ceramic inlay systems".

AUTORES: Carlos José Soares; Francisco Haiter Neto; Luis Roberto Marcondes Martins; Marcelo Gianini.

Linha de Pesquisa: Projeto Isolado.

PERIÓDICO: Journal of Prothodontic.

40.

TÍTULO: "The radiodensity evaluation of composite resins in four digital systems and insight intraoral films".

AUTORES: Mateus Ericson Flores; Francisco Haiter Neto; Frab Norberto Bóscolo; Gisele Rovani.

PERIÓDICO: Australian Dental Journal.

41.

TÍTULO: Controle de qualidade da imagem radiográfica em consultórios odontológicos.

AUTORES: Ariel César Mezadri; Frab Norberto Bóscolo; Solange Maria de Almeida.

Linha de Pesquisa: Radiobiologia e Radioproteção.

PERIÓDICO: Pesquisa Odontológica Brasileira.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

### Proposta do Programa - Atividades Complementares (P-PG-16)

Dos docentes do Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica, àqueles pertencentes ao Programa em nível de Mestrado e em nível de Doutorado - área de Concentração em Radiologia Odontológica - além das atividades desenvolvidas no Curso de Graduação em Odontologia da Instituição, desenvolvem atividades junto ao Curso de Pós-Graduação *Latu Sensu* em Radiologia Odontológica, na mesma Instituição. Paralelamente, é desenvolvida atividade de atendimento no Centro Radiológico da Faculdade de Odontologia de Piracicaba aos pacientes atendidos na própria Instituição e pelos profissionais pertencentes à comunidade de Piracicaba e região. Os docentes do Programa em nível de Doutorado - área de concentração Odontologia Legal e Deontologia - fazem parte do quadro de docentes junto ao Programa de Pós-Graduação em Odontologia Legal e Deontologia - em nível de Mestrado, da Instituição.

Todos os docentes participaram ativamente de Congressos, Jornadas e Encontros, e de Reuniões de entidades de classes.

#### PROF. DR. FRAB NORBERTO BÓSCOLO

- Professor Titular responsável pela Área de Radiologia da FOP/UNICAMP;
- Pesquisador do CNPq - Bolsa Produtividade em Pesquisa, nível 1B no período de 03/2003 a 03/2006, com o Projeto: "Avaliação do efeito radioprotetor do selenito de sódio em glândulas salivares de ratos".;
- Sub-Coordenador do Curso de Pós-Graduação *Latu Sensu* em Radiologia Odontológica;
- Representante Titular da Categoria MS-6, junto ao Conselho de Departamento de Diagnóstico Oral da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP até junho de 2002.
- Assessor do Corpo Editorial da Revista da Faculdade de Odontologia de Baurú na qualidade de parecerista.
- Membro do Conselho Editorial da Revista da Faculdade de Odontologia da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais.

#### PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS FORA DO ÂMBITO DO PROGRAMA:

01. Membro Titular da banca examinadora para obtenção do Grau de Mestre em Odontologia - Área de Concentração em Cariologia da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP, ao qual se submeteu o CD Fábio Luiz Mialhe, em 22 de fevereiro de 2002.
02. Membro Titular da Comissão Examinadora do Concurso Público de Títulos e Provas para o Provimento de Cargo de Professor Assistente, área de Radiologia, Departamento de Diagnóstico e cirurgia da Faculdade de Odontologia da Universidade do Estado do Rio de Janeiro, realizado nos dias 06, 07 e 08 de março de 2002.
03. Membro Titular da Banca Examinadora de Dissertação de Mestrado do Programa de Pós-Graduação em Biofísica da Faculdade de Odontologia da Universidade de Pernambuco, ao qual se submeteu o C.D. Marco Antônio Gomes Frazão, realizado em 05 de abril de 2002.
04. Membro Suplente da Comissão Julgadora do Concurso para Docente na Área de Ortodontia do Departamento de Odontologia Infantil da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP, realizado em no dia 27 de maio de 2002.
05. Membro Titular da banca examinadora para obtenção do Título de Doutor em Biopatologia Bucal - Área de Concentração de Radiologia, da Faculdade de Odontologia da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus de São José dos Campos, ao qual se submeteu a Mestra Thaís Hamui da Cunha Prata, em 1. de agosto de 2002;
06. Membro Titular da Comissão Julgadora do Concurso de Habilitação à livre - Docência na Disciplina de Radiologia do Departamento de Estomatologia da Faculdade de Odontologia da Universidade de São Paulo, ao qual se submeteu o Prof. Dr. Israel Chilvarquer, no período de 14 a 16 de agosto de 2002;
07. Membro Titular da Comissão Julgadora do Concurso de Habilitação à livre - Docência na Disciplina de Radiologia do Departamento de Estomatologia da Faculdade de Odontologia da Universidade de São Paulo, ao qual se submeteu o Prof. Dr. Cláudio Fróes de Freitas, no período de 09 a 11 de dezembro de 2002;

#### PARTICIPAÇÃO EM CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA LATO SENSU - ORIENTAÇÃO DE MONOGRAFIAS:

01.  
TÍTULO: "Estudo dos artefatos de imagens em radiografias panorâmicas".  
ALUNO: Cristiano Gomide Ferreira.
02.  
TÍTULO: "Estudo sobre os métodos de localização radiográfica".  
ALUNO: Cibele Adriana Sobral Denardi.
03.  
TÍTULO: "Cisto mucoso do seio maxilar".  
ALUNO: Luiz Roberto Coutinho Manhães Junior.

#### PROFA. DRA. SOLANGE MARIA DE ALMEIDA

- Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica da - Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP até maio de 2002.
- Coordenadora da Disciplina DP-312 - Pré-Clínica III até outubro de 2002.
- Representante Suplente da Categoria MS-3, junto ao Conselho de Departamento de Diagnóstico Oral da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP até junho de 2002.

#### PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS FORA DO ÂMBITO DO PROGRAMA:



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

01. Participação como Assessora na Comissão Científica Nacional da 19a. Reunião da Sociedade Brasileira de Pesquisa Odontológica no Sistema de Seleção dos resumos submetidos para apresentação.

02. Membro Titular da banca examinadora do Concurso Público de Títulos e Provas para provimento do Cargo de Professor Assistente, junto à Disciplina de Radiologia do Departamento de Cirurgia, Periodontia e Radiologia, da Universidade Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus de São José dos Campos, realizado no dia 03 de junho de 2002, ao qual se submeteu a Profa. Maria Aparecida de Oliveira e Costa Graziosi.

03. Membro Titular da banca examinadora para obtenção do Título de Doutor em Biopatologia Bucal - Área de Concentração de Radiologia, da Faculdade de Odontologia da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus de São José dos Campos, ao qual se submeteu a Mestra Thaís Hamui da Cunha Prata, em 01 de agosto de 2002.

### PARTICIPAÇÃO EM CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA LATO SENSU - ORIENTAÇÃO DE MONOGRAFIAS:

01.  
TÍTULO: "A utilização das imagens por ressonância magnética na imagenologia dos distúrbios internos da articulação temporomandibular".  
ALUNO: Luiz Felipe de Miranda Costa.

02.  
TÍTULO: "Calcificações patológicas nos tecidos moles".  
ALUNO: Maria do Socorro Marçal de Vasconcelos.

03.  
TÍTULO: "Radiologia digital na odontometria e na obturação de canais radiculares".  
ALUNO: Marli de Fátima Ferronato.

### PROF. DR. FRANCISCO HAITER NETO

- Coordenador do Curso de Graduação em Odontologia da FOP/UNICAMP.
- Coordenador do Curso de Pós-Graduação Lato Sensu em Radiologia Odontológica da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP.
- Membro da Comissão de Cursos e Serviços de Extensão da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP.
- Membro do Quadro Editorial da Revista Cearense de Odontologia do Conselho Regional de Odontologia do Ceará.
- Assessor do Corpo Editorial da Revista da Faculdade de Odontologia de Baurú na qualidade de parecerista.

### PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS FORA DO ÂMBITO DO PROGRAMA:

01. Membro Suplente da Comissão Julgadora da Dissertação de Mestrado do C.D. Maurício José Rubira, do Programa de Pós-Graduação em Odontologia Restauradora (Subárea dentística) da Faculdade de Odontologia da Universidade de São Paulo, Campus de Ribeirão Preto, realizado em janeiro de 2002.

02. Membro Titular da banca examinadora para obtenção do Título de Doutor na área de Ortodontia, da Faculdade de Odontologia da Universidade Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus de São José dos Campos, ao qual se submeteu o Mestre Haroldo Rodriguea de Albuquerque Júnior, em 22 de fevereiro de 2002.

03. Parecerista de monografias de Curso de Especialização, junto à Comissão de Pós-Graduação do Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais, da Universidade de São Paulo, Faculdade de Odontologia de Baurú, em 25 de março de 2002.

04. Membro Suplente da banca examinadora do Concurso Público de Títulos e Provas para provimento do Cargo de Professor Assistente, junto à Disciplina de Radiologia do Departamento de Cirurgia, Periodontia e Radiologia, da Universidade Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus de São José dos Campos, realizado no dia 03 de junho de 2002, ao qual se submeteu a Profa. Maria Aparecida de Oliveira e Costa Graziosi.

05. Membro Suplente da banca examinadora para obtenção do Título de Doutor em Biopatologia Bucal, área de Radiologia, da Faculdade de Odontologia da Universidade Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus de São José dos Campos, ao qual se submeteu a Mestra Simone Helena Gonçalves de Oliveira, em 19 de setembro de 2002.

06. Membro Titular da banca examinadora para obtenção do Título de Doutor na área de Ortodontia, da Faculdade de Odontologia da Universidade Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus de São José dos Campos, ao qual se submeteu o Mestre Rodrigo Generoso Carlos, em 03 de dezembro de 2002.

07. Membro Titular no Exame de Qualificação da aluna de Doutorado Eliane Cristina Gava Pizi, do Programa de Pós-Graduação em Clínica Odontológica, área de Dentística, realizado em 20 de dezembro de 2002.

### PARTICIPAÇÃO EM CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA LATO SENSU - ORIENTAÇÃO DE MONOGRAFIAS:

01.  
TÍTULO: "A utilização da tomografia computadorizada em implantodontia".  
ALUNO: Juliana Araújo Bittar.

02.  
TÍTULO: "Diagnóstico de desvio do septo nasal ósseo em radiografia panorâmica".  
ALUNO: Gisele Barbosa de Oliveira.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

03.

TÍTULO: "Traçado cefalométrico manual versus computadorizado e seus programas em radiografias laterais. Revisão de literatura".

ALUNO: Olívia Morihisa.

PROF. DR. AGENOR MONTEBELO FILHO

- Representante Titular da Categoria MS-5, junto ao Conselho de Departamento de Diagnóstico Oral da Faculdade de Odontologia de Piracicaba/UNICAMP até junho de 2002.

- Assessor do Corpo Editorial da Revista da Faculdade de Odontologia de Baurú na qualidade de parecerista.

PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS FORA DO ÂMBITO DO PROGRAMA:

01. Membro Suplente da Banca Examinadora do Concurso Público para Professor Assistente do Departamento de Diagnóstico e Cirurgia, Área de Radiologia, da Faculdade de Odontologia da Universidade do Estado do Rio de Janeiro, realizado nos dias 06, 07 e 08 de março de 2002.

02. Parecerista de monografias de Curso de Especialização, junto à Comissão de Pós-Graduação do Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais, da Universidade de São Paulo, Faculdade de Odontologia de Baurú, em 25 de março de 2002.

03. Membro Titular da banca examinadora para obtenção do Título de Doutor em Biopatologia Bucal - Área de Concentração de Radiologia, da Faculdade de Odontologia da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus de São José dos Campos, ao qual se submeteu a Mestra Tereza Cristina Rodrigues, no dia 12 de novembro de 2002.

04. Membro da Banca Examinadora do Exame de Qualificação do CD Carlos José Soares, do Programa de Pós-Graduação em Clínica Odontológica, área de Dentística, em 19 de dezembro de 2002.

PARTICIPAÇÃO EM CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA LATO SENSU - ORIENTAÇÃO DE MONOGRAFIAS:

01.

TÍTULO: "Reabsorção radicular e movimentos ortodônticos".

ALUNO: Cristiana Silveira Barreto.

02.

TÍTULO: "Interpretação de imagens para diagnóstico buco-facial".

ALUNO: Fernando Ossamu Vieira de Barros.

03.

TÍTULO: "Sobreposição de traçados cefalométricos em norma lateral: uma nova realidade para o radiologista".

ALUNO: Carlos André Pinheiro Garcia.

### Proposta do Programa - Críticas/Sugestões para Comitê de Avaliação (P-PG-17)

## Recursos Humanos

### Corpo Docente

Corpo Docente - Vínculo Institucional e Atuação no Programa ( P-CD-04)							
Ref.		Programa		Área Básica		Área Avaliação	
		Qtd.		m	cv	m	cv
<b>Vínculo com IES - maior período</b>							
1	SP/CLT	10	100,0 %	90,0 %	15,7 %	91,1 %	0,0 %
2	Professor Visitante	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,7 %	0,0 %
3	Bolsista Recém-Doutor	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
4	Outro	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %	2,7 %	0,0 %
11	Colaborador	0	0,0 %	10,0 %	141,4 %	5,5 %	0,0 %
<b>Atuação no Programa</b>							
6	até 30%	0	0,0 %	10,0 %	141,4 %	11,2 %	0,0 %
7	30% a 60%	6	60,0 %	35,0 %	101,0 %	41,2 %	0,0 %
8	mais de 60%	4	40,0 %	55,0 %	38,6 %	47,4 %	0,0 %
10	TOTAL de docentes	10	100,0 %	100,0 %		100,0 %	



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

Corpo Docente - Núcleo de Referência Docente (NRD) - (P-CD-05)							
Ref.		Programa		Área Básica		Área Avaliação	
		Qtd.			cv		cv
0	TOTAL de docentes	10	100,0 %	100,0 %		100,0 %	
1	NRD1	10	100,0 %	100,0 %	0,0 %	98,5 %	0,0 %
2	NRD2	10	100,0 %	85,0 %	25,0 %	71,4 %	0,0 %
3	NRD3	9	90,0 %	80,0 %	17,7 %	64,1 %	0,0 %
4	NRD4	10	100,0 %	90,0 %	15,7 %	90,6 %	0,0 %
5	NRD5	10	100,0 %	85,0 %	25,0 %	68,2 %	0,0 %
6	NRD6	9	90,0 %	80,0 %	17,7 %	61,0 %	0,0 %

Corpo Docente - Nível da Titulação (P-CD-07)		Total		Total (NRD6)	
Ref.		Qtd.		Qtd.	
1	Graduação	0	0,0 %	0	0,0 %
2	Mestrado	0	0,0 %	0	0,0 %
3	Doutorado	10	100,0 %	9	100,0 %
4	Notório Saber	0	0,0 %	0	0,0 %
5	TOTAL de docentes do NRD	10	100,0 %	9	100,0 %

Corpo Docente - Complementos (P-CD-08)		Total		Total (NRD6)	
Ref.		Qtd.		Qtd.	
1	Professor Titular	1	10,0 %	1	11,1 %
2	Livre Docente	9	90,0 %	8	88,9 %
3	Pós-Doutorado	2	20,0 %	2	22,2 %
4	Em Treinamento	0	0,0 %	0	0,0 %
5	TOTAL de docentes do NRD	10	100,0 %	9	100,0 %

Corpo Docente - Tempo de Titulação (P-CD-09)		Programa		Total (NRD6)	
Ref.		Qtd.		Qtd.	
1	Titulação: anos <= 2	0	0,0 %	0	0,0 %
2	Titulação: anos < 2 anos <= 5	2	20,0 %	2	22,2 %
3	Titulação: 5 < anos <= 10	5	50,0 %	4	44,4 %
4	Titulação: anos > 10	3	30,0 %	3	33,3 %
5	TOTAL de docentes do NRD	10	100,0 %	9	100,0 %

Corpo Docente - Treinamento (P-CD-10)		Total		Total (NRD6)	
Ref.		Qtd.		Qtd.	
1	Extensão	0	0,0 %	0	0,0 %
2	Aperfeiçoamento	0	0,0 %	0	0,0 %
3	Especialização	0	0,0 %	0	0,0 %
4	Mestrado Acadêmico	0	0,0 %	0	0,0 %
5	Doutorado	0	0,0 %	0	0,0 %
6	Pós-Doutorado	0	0,0 %	0	0,0 %
7	Mestrado Profissionalizante	0	0,0 %	0	0,0 %
8	TOTAL de docentes do NRD em treinamento	0	0,0 %	0	0,0 %
9	TOTAL de docentes do NRD	10	100,0 %	9	100,0 %

Corpo Docente - Tipos de Participação (P-CD-12)		Total		Total (NRD6)	
Ref.		Qtd.		Qtd.	
1	Docência na Pós-Graduação	7	70,0 %	6	66,7 %
2	Docência na Graduação	10	100,0 %	9	100,0 %
3	Orientação na Pós-Graduação	6	60,0 %	5	55,6 %
4	Co-Orientação na Pós-Graduação	0	0,0 %	0	0,0 %
5	Orientação na Graduação	1	10,0 %	1	11,1 %
6	Orientação concluída	6	60,0 %	5	55,6 %



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

Corpo Docente - Tipos de Participação (P-CD-12)		Total		Total (NRD6)	
Ref.		Qtd.		Qtd.	
7	Orientação vinculada	4	40,0 %	4	44,4 %
8	Autoria e co-autoria	4	40,0 %	4	44,4 %
9	Banca Examinadora	7	70,0 %	6	66,7 %
10	Equipe de Projeto	6	60,0 %	5	55,6 %
13	Nenhuma	1	10,0 %	1	11,1 %
14	TOTAL de docentes do NRD	10	100,0 %	9	100,0 %

Corpo Docente - Outras Participações (P-CD-14)		Total		Total (NRD6)	
Ref.		Qtd.		Qtd.	
1	No Programa	0	0,0 %	0	0,0 %
2	Na própria IES, externas ao Programa	7	70,0 %	7	77,8 %
3	Em outras IESSs	1	10,0 %	1	11,1 %
4	Em outras Entidades	0	0,0 %	0	0,0 %
5	Sem Outra Atuação	2	20,0 %	1	11,1 %
6	TOTAL de docentes no NRD	10	100,0 %	9	100,0 %

## Pesquisadores

Pesquisadores - Nível da Titulação (P-PQ-02)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Graduação	1	20,0 %
2	Mestrado	0	0,0 %
3	Doutorado	4	80,0 %
4	Notório Saber	0	0,0 %
5	TOTAL de Pesquisadores	5	100,0 %

Pesquisadores - Tempo de Titulação (P-PQ-03)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Titulação: anos <= 2	1	20,0 %
2	Titulação: 2 < anos <= 5	2	40,0 %
3	Titulação: 5 < anos <= 10	0	0,0 %
4	Titulação: anos > 10	2	40,0 %
5	TOTAL de Pesquisadores	5	100,0 %

Pesquisadores - Tipos de Participação (P-PQ-04)		Programa	
Ref.	Tipos de Participação	Qtd.	
1	Docência na Pós-Graduação	0	0,0 %
2	Orientação concluída	0	0,0 %
3	Orientação vinculada	2	40,0 %
4	Autoria e co-autoria	3	60,0 %
5	Banca Examinadora	1	20,0 %
6	Equipe de Projeto	4	80,0 %
8	Nenhuma	0	0,0 %
9	TOTAL de Pesquisadores	5	100,0 %

## Outros Participantes

Outros Participantes - Nível da Titulação (P-OP-02)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Graduação	0	0,0 %
2	Mestrado	1	3,0 %



# Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

## Outros Participantes

Outros Participantes - Nível da Titulação (P-OP-02)		Programa	
Ref.		Qtd.	
3	Doutorado	28	84,8 %
4	Notório Saber	0	0,0 %
5	Não informado	4	12,1 %
6	TOTAL de Outros Participantes	33	100,0 %

Outros Participantes - Tempo de Titulação (P-OP-03)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Titulação: anos <= 2	7	21,2 %
2	Titulação: 2 < anos <= 5	6	18,2 %
3	Titulação: 5 < anos <= 10	5	15,2 %
4	Titulação: anos > 10	11	33,3 %
5	TOTAL de Outros Participantes	33	100,0 %

## Egressos

Egressos - Vínculo (P_EG_02)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Com Vínculo	21	77,8 %
2	Sem Vínculo	0	0,0 %
3	Vínculo Suspenso	0	0,0 %
4	Bolsista	0	0,0 %
5	Autônomo	2	7,4 %
6	Outro	0	0,0 %
7	Sem informação de vínculo	0	0,0 %
8	Total	27	100,0 %

Egressos - Natureza Empregador(P_EG_03)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Órgão Público	0	0,0 %
2	Empresa Privada	1	3,7 %
3	Organização Internacional	0	0,0 %
4	Instituição de Ensino Superior Pública	11	40,7 %
5	Instituição de Ensino Superior Particular	9	33,3 %
6	Sem informação de Empregador	0	0,0 %
7	Total	27	100,0 %

Egressos - Função(P_EG_04)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Técnica	0	0,0 %
2	Administrativa	1	3,7 %
3	Pesquisa	0	0,0 %
4	Docência	20	74,1 %
5	Outra	0	0,0 %



## Programa

## Atividades de Pesquisa

Atividades de Pesquisa (P-AP-02)		Programa		Área Básica		Área Avaliação	
Ref.		Qtd.		m	cv	m	cv
1	Linhas de Pesquisa	7	100,0 %	100,0 %		100,0 %	
2	Em andamento	7	100,0 %	100,0 %	0,0 %	95,3 %	0,0 %
3	Desativadas	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %	4,7 %	0,0 %
4	Projetos de Pesquisa	38	100,0 %	100,0 %		100,0 %	
5	Em andamento	28	73,7 %	59,9 %	32,5 %	70,7 %	0,0 %
6	Desativados	0	0,0 %	11,5 %	141,4 %	2,5 %	0,0 %
7	Concluídos	10	26,3 %	28,5 %	11,0 %	26,8 %	0,0 %
8	Projetos Isolados	2	5,3 %	4,6 %	22,0 %	2,7 %	0,0 %
9	Projetos Vinculados	36	94,7 %	95,4 %	1,0 %	97,3 %	0,0 %
10	Projetos com financiadores	19	50,0 %	44,2 %	18,4 %	56,8 %	0,0 %
11	Projetos sem financiadores	19	50,0 %	55,8 %	14,6 %	43,2 %	0,0 %
12	Financiamento de Bolsas	19	50,0 %	44,2 %	18,4 %	44,6 %	0,0 %
19	Alunos envolvidos	68	100,0 %	100,0 %		100,0 %	
20	Alunos de graduação	1	1,5 %	20,6 %	131,3 %	18,8 %	0,0 %
21	Alunos de especialização	0	0,0 %	6,6 %	141,4 %	3,4 %	0,0 %
22	Alunos de Mestrado Acadêmico	21	30,9 %	29,9 %	4,7 %	44,5 %	0,0 %
23	Alunos de Doutorado	46	67,6 %	42,9 %	81,8 %	32,1 %	0,0 %
24	Alunos de Mestrado Profissionalizante	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %	1,2 %	0,0 %

## Atividades de Formação

Atividades de Formação - Disciplinas (P-AF-03)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Estrutura Curricular		
2	Disciplinas de Mestrado Acadêmico	7,0	38,9 %
3	Disciplinas de Doutorado	11,0	61,1 %
4	Disciplinas de Mestrado Profissionalizante	0,0	0,0 %
5	TOTAL de disciplinas	18,0	100,0 %
6	Oferta no Ano Base		
7	Disciplinas de Mestrado Acadêmico	7,0	38,9 %
8	Disciplinas de Doutorado	11,0	61,1 %
9	Disciplinas de Mestrado Profissionalizante	0,0	0,0 %
10	TOTAL de disciplinas	18,0	100,0 %

Atividades de Formação - Disciplinas Ministradas na Pós-Graduação (P-AF-04)		Mestrado Acadêmico		Doutorado		Mestrado Profissionalizante		Total	
Ref.		Qtd.		Qtd.		Qtd.		Qtd.	
1	Disciplinas ministradas por docentes	7,0	100,0 %	11,0	100,0 %	0,0	0,0 %	18,0	100,0 %
2	Disciplinas ministradas por não docentes	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %
3	Disciplinas ministradas por ambos	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %
4	TOTAL de disciplinas	7,0	100,0 %	11,0	100,0 %	0,0	0,0 %	18,0	100,0 %
5	Carga horária ministrada por docentes	2.100,0	100,0 %	7.095,0	100,0 %	0,0	0,0 %	9.195,0	100,0 %
6	Carga horária ministrada por não docentes	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %
7	TOTAL da carga horária	2.100,0	100,0 %	7.095,0	100,0 %	0,0	0,0 %	9.195,0	100,0 %

## Atividades de Formação - Total de Carga Letiva do Corpo Docente (P-AF-06)

		Programa		Área Básica		Área Avaliação	
Ref.		Qtd.		cv	m	cv	
1	Disciplinas na Pós-Graduação	18,0	34,6 %	23,0 %	0,0 %	41,5 %	0,0 %
2	Disciplinas na Graduação	34,0	65,4 %	77,0 %	0,0 %	58,5 %	0,0 %
3	TOTAL de participações em disciplinas	52,0	100,0 %	100,0 %		100,0 %	



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

Atividades de Formação - Total de Carga Letiva do Corpo Docente (P-AF-06)							
Ref.		Programa		Área Básica		Área Avaliação	
		Qtd.			cv	m	cv
4	Carga horária na Pós-Graduação	9.195,0	83,5 %	47,7 %	0,0 %	40,8 %	0,0 %
5	Carga horária na Graduação	1.812,0	16,5 %	52,3 %	0,0 %	59,2 %	0,0 %
6	TOTAL da carga horária	11.007,0	100,0 %	100,0 %		100,0 %	

Atividade de Formação - Indicadores de Carga Docente (P-AF-07)			
Ref.		Programa	
		Docentes	NRD6
1	Disciplinas de Graduação por docente	3,4	3,4
2	Disciplinas de Pós-Graduação por docente	3,9	4,3
3	Disciplinas por docente	7,3	7,7
6	Carga horária na Graduação por docente	181,0	184,0
7	Carga horária na Pós-Graduação por docente	919,5	932,8
8	Carga horária por docente	1.100,7	1.116,8

Atividades de Formação - Orientandos de Pós-Graduação e Graduação (P-AF-09)					
Ref.		Docentes - Orientadores			
		NRD6	Demais Docentes	Total	%
<b>Pós-Graduação</b>					
1	de Mestrado Acadêmico	11,0	0,0	11,0	32,4
2	de Doutorado	22,0	1,0	23,0	67,6
3	de Mestrado Profissionalizante	0,0	0,0	0,0	0,0
4	TOTAL na Pós-Graduação	33,0	1,0	34,0	100,0
5	Orientandos da Pós-Graduação por orientador	97,1 %	2,9 %	100,0 %	
<b>Graduação</b>					
6	de Projeto Final	0,0	0,0	0,0	0,0
7	de Iniciação Científica	1,0	0,0	1,0	100,0
8	de Tutoria	0,0	0,0	0,0	0,0
9	Outros	0,0	0,0	0,0	0,0
10	TOTAL na Graduação	1,0	0,0	1,0	100,0
11	Orientandos de Graduação por orientador	100,0 %	0,0 %	100,0 %	
12	TOTAL (Geral)	34,0	1,0	35,0	0,0
13	Orientandos por orientador (Geral)	97,1 %	2,9 %	100,0 %	

## Corpo Discente

Corpo Discente - Fluxo de Alunos (P-FA-01)				Mestrado Acadêmico		Doutorado		Mestrado Profissionalizante		Total	
Ref.		Mestrado Acadêmico		Doutorado		Mestrado Profissionalizante		Total			
		Qtd.		Qtd.		Qtd.		Qtd.			
1	No início do Ano Base	16	100,0 %	24	100,0 %	0	0,0 %	40	100,0 %		
2	Novos	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %		
3	Com Mudança de Nível	5	31,3 %	5	20,8 %	0	0,0 %	10	25,0 %		
4	Titulados	6	37,5 %	6	25,0 %	0	0,0 %	12	30,0 %		
5	Com abandono	0	0,0 %	1	4,2 %	0	0,0 %	1	2,5 %		
6	No final do Ano Base	5	31,3 %	22	91,7 %	0	0,0 %	27	67,5 %		
7	Desligados	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %		

Corpo Discente - Indicadores do Corpo Discente (P-FA-03)										
Ref.		Programa			Área Básica			Área Avaliação		
		M	D	F	M	D	F	M	D	F
1	Alunos por docente	1,6	2,4		1,2	1,4		2,3	1,8	2,1
2	Alunos por docente no NRD	1,8	2,7		1,4	1,5		4,0	3,6	2,5



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

## Discentes-Autores

Discentes-Autores - Nível (P-DA-02)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Graduação	1	2,5 %
2	Mestrado Acadêmico	11	27,5 %
3	Doutorado	28	70,0 %
4	Mestrado Profissionalizante	0	0,0 %
5	TOTAL de Discentes-Autores	40	100,0 %

Discentes-Autores - Bolsa (P-DA-03)		Programa	
Ref.		Qtd.	
1	Iniciação Científica	1	100,0 %
2	Tutoria	0	0,0 %
3	Outra	0	0,0 %
4	Não Informado	0	0,0 %
5	TOTAL de Discentes-Autores de Graduação	1	100,0 %

## Teses e Dissertações

Teses e Dissertações - Titulações (P-TD-02)		Mestrado Acadêmico		Doutorado		Mestrado Profissionalizante	
Ref.		Qtd.		Qtd.		Qtd.	
1	Titulados	6	50,0 %	6	50,0 %	0	0,0 %
5	Orientador Principal: Docente	6	100,0 %	4	66,7 %	0	0,0 %
6	Orientador Principal: Pesquisador	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
8	Orientador Principal: Outro Participante	0	0,0 %	2	33,3 %	0	0,0 %
9	Orientadores Docentes	6	100,0 %	4	66,7 %	0	0,0 %
10	Outros Orientadores	0	0,0 %	2	33,3 %	0	0,0 %
11	TOTAL de Orientadores	6	100,0 %	6	100,0 %	0	0,0 %
12	Banca Examinadora: Docentes	10	55,6 %	10	33,3 %	0	0,0 %
13	Banca Examinadora: Pesquisadores	0	0,0 %	1	3,3 %	0	0,0 %
15	Banca Examinadora: Outros Participantes	8	44,4 %	18	60,0 %	0	0,0 %
16	Banca Examinadora: Graduados	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
17	Banca Examinadora: Mestres	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
18	Banca Examinadora: Doutores	18	100,0 %	29	96,7 %	0	0,0 %
19	Banca Examinadora: Notório saber	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
20	TOTAL de membros de Banca Examinadora	18	100,0 %	30	100,0 %	0	0,0 %
21	Membros da Banca Examinadora / Titulação	3	0,0 %	5	0,0 %	0	0,0 %

Teses e Dissertações - Vínculo à Pesquisa e Financiamento (P-TD-03)		Mestrado Acadêmico		Doutorado		Mestrado Profissionalizante	
Ref.		Qtd.		Qtd.		Qtd.	
<b>Teses e dissertações vinculadas a:</b>							
1	Linha de Pesquisa	6	100,0 %	6	100,0 %	0	0,0 %
2	Projetos de Pesquisa	6	100,0 %	6	100,0 %	0	0,0 %
3	Área de Concentração	6	100,0 %	6	100,0 %	0	0,0 %
<b>Financiamento:</b>							
4	Bolsa	5	83,3 %	0	0,0 %	0	0,0 %
5	(Outro) Auxílio Financeiro	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
6	Nenhum	1	16,7 %	6	100,0 %	0	0,0 %
<b>Financiadores:</b>							
7	Órgãos Federais	5	83,3 %	0	0,0 %	0	0,0 %
8	Fundação Estadual de Apoio à Pesquisa	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
9	Instituição de Ensino e Pesquisa	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

Teses e Dissertações - Vínculo à Pesquisa e Financiamento (P-TD-03)		Mestrado Acadêmico		Doutorado		Mestrado Profissionalizante	
Ref.		Qtd.		Qtd.		Qtd.	
<b>Financiadores:</b>							
10	Empresas Estatais Nacionais	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
11	Empresas Privadas Nacionais	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
12	Empresas Estrangeiras	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
13	Entidades Internacionais	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
14	Outras Entidades	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
<b>Titulados:</b>							
15	Número de Titulados	6	100,0 %	6	100,0 %	0	0,0 %

Teses e Dissertações - Tempos de Titulação e de Bolsa - (P-TD-04)							
Ref.		Programa		Área Básica		Área Avaliação	
		m	cv	m	cv	m	cv
<b>Mestrado Acadêmico</b>							
1	Média de meses para titulação	21,3	5,7 %	28,4	35,3 %	29,5	24,0 %
3	Mediana de meses para titulação	22,0					
4	Média de meses de bolsa	14,2	0,0 %	14,2	0,0 %	20,9	14,6 %
6	Mediana de meses de bolsa	12,0					
7	Média de meses para titulação de não bolsista	21,0	0,0 %	28,3	36,3 %	26,3	47,1 %
8	Média de meses para titulação de bols. plenos	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	10,2	118,7 %
9	Média de meses para titulação :						
10	de bolsistas por <= 12 meses	21,0		21,0		9,6	
11	de bolsistas por 12 < meses <= 24	22,0		22,0		26,2	
12	de bolsistas por > 24 meses	0,0		0,0		7,4	
15	Titulados bolsistas por titulados	0,8		0,8		0,8	
<b>Mestrado Profissionalizante</b>							
1	Média de meses para titulação		0,0 %	0,0	0,0 %	2,5	300,0 %
3	Mediana de meses para titulação						
4	Média de meses de bolsa		0,0 %	0,0	0,0 %	2,1	300,0 %
6	Mediana de meses de bolsa						
7	Média de meses para titulação de não bolsista	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	2,5	300,0 %
8	Média de meses para titulação de bols. plenos	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	1,8	300,0 %
9	Média de meses para titulação :						
10	de bolsistas por <= 12 meses	0,0		0,0		0,0	
11	de bolsistas por 12 < meses <= 24	0,0		0,0		2,2	
12	de bolsistas por > 24 meses	0,0		0,0		0,0	
15	Titulados bolsistas por titulados	0,0		0,0		0,1	
<b>Doutorado</b>							
1	Média de meses para titulação	27,3	37,9 %	27,3	0,0 %	40,6	20,2 %
3	Mediana de meses para titulação	21,5					
4	Média de meses de bolsa		0,0 %	0,0	0,0 %	23,7	67,6 %
6	Mediana de meses de bolsa						
7	Média de meses para titulação de não bolsista	27,3	37,9 %	27,3	0,0 %	38,5	26,6 %
8	Média de meses para titulação de bols. plenos	0,0	0,0 %	0,0	0,0 %	17,6	100,8 %
9	Média de meses para titulação :						
10	de bolsistas por <= 24 meses	0,0		0,0		25,0	
11	de bolsistas por 24 < meses <= 48	0,0		0,0		32,9	
12	de bolsistas por > 48 meses	0,0		0,0		0,0	
15	Titulados bolsistas por titulados	0,0		0,0		0,5	

Teses e Dissertações - Indicadores de Titulação por Docente e Orientadores (P-TD-05)							
Ref.		Programa		Área Básica		Área Avaliação	
		Docentes	NRD6	Docentes	NRD6	Docentes	NRD6
1	Titulados-mestres acadêmicos por docente	0,6	0,7	0,4	0,4	0,6	0,6



## Programa

## Teses e Dissertações - Indicadores de Titulação por Docente e Orientadores (P-TD-05)

Ref.		Programa		Área Básica		Área Avaliação	
		Docentes	NRD6	Docentes	NRD6	Docentes	NRD6
2	Titulados-doutores por docente	0,4	0,3	0,2	0,2	0,5	0,4
3	Titulados-mestres profissionalizantes por docente	0,0	0,0			0,7	0,8
4	Titulados por docente	1,0	1,0	0,6	0,6	1,0	0,9
6	Orientadores de titulados-mestres acadêmicos por docente	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4
7	Orientadores de titulados-doutores por docente	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2
8	Orientadores de titulados-mestres prof. por docente	0,0	0,0			0,4	0,4
9	Orientadores de titulados por docente	0,6	0,6	0,4	0,3	0,5	0,5
11	Titulados-mestres acadêmicos por orientador	1,0	1,2	0,7	0,7	0,7	0,7
12	Titulados-doutores por orientador	0,7	0,6	0,3	0,3	0,5	0,4
13	Titulados-mestres profissionalizantes por orientador	0,0	0,0			0,0	0,0
14	Titulados por orientador	1,7	1,8	1,0	1,0	1,1	1,0
16	Orientações por orientadores de titulados	1,7	1,8	1,3	1,4	1,8	1,6

## Produção Bibliográfica

Produção Bibliográfica - Publicações (P-PB-01a)		De todas as categorias				Com autores Corpo Docente			
		Programa		AB	AV	Programa		AB	AV
Ref.		Qtd.				Qtd.			
1	Artigos em Periódicos:	23	30,7 %	31,8 %	51,7 %	15	25,0 %	27,8 %	52,6 %
2	Trabalhos completos	21	91,3 %	70,7 %	58,0 %	15	100,0 %	71,2 %	57,8 %
3	Resumos	2	8,7 %	29,3 %	42,0 %	0	0,0 %	28,8 %	42,2 %
4	Trabalhos em Anais:	51	68,0 %	64,4 %	43,0 %	44	73,3 %	67,8 %	42,4 %
5	Trabalhos completos	0	0,0 %	0,0 %	2,7 %	0	0,0 %	0,0 %	2,6 %
6	Resumos	51	100,0 %	100,0 %	96,2 %	44	100,0 %	100,0 %	96,5 %
7	Resumos Expandidos	0	0,0 %	0,0 %	1,1 %	0	0,0 %	0,0 %	0,7 %
8	Livros:	1	1,3 %	2,2 %	4,1 %	1	1,7 %	2,6 %	3,9 %
9	Textos Integrais	0	0,0 %	33,3 %	9,0 %	0	0,0 %	33,3 %	9,1 %
10	Capítulos	1	100,0 %	66,7 %	73,9 %	1	100,0 %	66,7 %	73,7 %
11	Coletâneas	0	0,0 %	0,0 %	3,8 %	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
12	Verbetes e Outros	0	0,0 %	0,0 %	0,3 %	0	0,0 %	0,0 %	0,3 %
13	Traduções de:	0	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0	0,0 %	0,0 %	0,1 %
14	Livros	0	0,0 %	0,0 %	3,9 %	0	0,0 %	0,0 %	3,9 %
15	Artigos	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
16	Outras	0	0,0 %	0,0 %	3,7 %	0	0,0 %	0,0 %	3,7 %
17	Artigos em Jornais e Revistas	0	0,0 %	0,5 %	0,7 %	0	0,0 %	0,6 %	0,6 %
18	Partituras Musicais	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
19	Outras	0	0,0 %	1,0 %	0,4 %	0	0,0 %	1,2 %	0,4 %
20	TOTAL de Publicações	75	100,0 %	100,0 %	100,0 %	60	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Produção Bibliográfica - Publicações do NRD6 (P-PB-01b)		Com autores do NRD6			
		Programa		Área Básica	Área Avaliação
Ref.		Qtd.			
1	Artigos em Periódicos:	15	25,0 %	23,8 %	46,4 %
2	Trabalhos completos	15	100,0 %	67,9 %	59,3 %
3	Resumos	0	0,0 %	32,1 %	35,2 %
4	Trabalhos em Anais:	44	73,3 %	73,8 %	44,4 %
5	Trabalhos completos	0	0,0 %	0,0 %	2,3 %
6	Resumos	44	100,0 %	100,0 %	88,5 %
7	Resumos Expandidos	0	0,0 %	0,0 %	0,7 %
8	Livros:	1	1,7 %	2,4 %	2,8 %
9	Textos Integrais	0	0,0 %	25,0 %	7,1 %
10	Capítulos	1	100,0 %	75,0 %	63,9 %
11	Coletâneas	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

Produção Bibliográfica - Publicações do NRD6 (P-PB-01b)		Com autores do NRD6			
		Programa		Área Básica	Área Avaliação
Ref.		Qtd.			
12	Verbetes e Outros	0	0,0 %	0,0 %	0,3 %
13	Traduções:	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
14	Livros	0	0,0 %	0,0 %	3,7 %
15	Artigos	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
16	Outras	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
17	Artigos em Jornais e Revistas	0	0,0 %	0,0 %	0,5 %
18	Partituras Musicais	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
19	Outras	0	0,0 %	0,0 %	0,3 %
20	TOTAL de Publicações	60	100,0 %	100,0 %	94,4 %

Produção Bibliográfica - Publicações em Co-autoria (P-PB-02b)		Co-autoria Docentes e Discentes			
		Programa		Área Básica	Área Avaliação
Ref.		Qtd.			
1	Artigos em Periódicos:	10	20,8 %	19,1 %	47,6 %
2	Trabalhos completos	10	100,0 %	75,0 %	48,6 %
3	Resumos	0	0,0 %	25,0 %	44,7 %
4	Trabalhos em Anais:	38	79,2 %	80,9 %	49,5 %
5	Trabalhos completos	0	0,0 %	0,0 %	3,3 %
6	Resumos	38	100,0 %	100,0 %	86,0 %
7	Resumos Expandidos	0	0,0 %	0,0 %	0,8 %
8	Livros:	0	0,0 %	0,0 %	1,6 %
9	Textos Integrais	0	0,0 %	0,0 %	3,8 %
10	Capítulos	0	0,0 %	0,0 %	34,1 %
11	Coletâneas	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
12	Verbetes e Outros	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
13	Traduções:	0	0,0 %	0,0 %	0,1 %
14	Livros	0	0,0 %	0,0 %	2,8 %
15	Artigos	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
16	Outras	0	0,0 %	0,0 %	3,7 %
17	Artigos em Jornais e Revistas	0	0,0 %	0,0 %	0,3 %
18	Partituras Musicais	0	0,0 %	0,0 %	0,0 %
19	Outras	0	0,0 %	0,0 %	0,1 %
20	TOTAL de Publicações	48	100,0 %	100,0 %	99,2 %

Produção Bibliográfica - Número de Autores com Publicações (P-PB-03/P-PB-04)					
		Todas categorias	Corpo Docente	NRD6	Corpo Discente
		Programa	Programa	Programa	Programa
Ref.		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
1	Artigos em Periódicos:	28	4	4	12
2	Trabalhos completos	28	4	4	11
3	Resumos	2	0	0	1
4	Trabalhos em Anais:	36	4	4	24
5	Trabalhos completos	0	0	0	0
6	Resumos	36	4	4	24
7	Resumos Expandidos	0	0	0	0
8	Livros:	2	1	1	0
9	Textos Integrais	0	0	0	0
10	Capítulos	2	1	1	0
11	Coletâneas	0	0	0	0



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

## Produção Bibliográfica - Número de Autores com Publicações (P-PB-03/P-PB-04)

Ref.		Todas categorias	Corpo Docente	NRD6	Corpo Discente
		Programa	Programa	Programa	Programa
		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
12	Verbetes e Outros	0	0	0	0
13	Traduções:	0	0	0	0
14	Livros	0	0	0	0
15	Artigos	0	0	0	0
16	Outras	0	0	0	0
17	Artigos em Jornais e Revistas	0	0	0	0
18	Partituras Musicais	0	0	0	0
19	Outras	0	0	0	0
20	TOTAL de Autores	47	4	4	26

## Produção Bibliográfica - Qualificação das Publicações (P-PB-05a)

Ref.		Programa						Área Básica			Área Avaliação		
		Internac.		Nacional		Local		Int.	Nac.	Local	Int.	Nac.	Local
		Qtd.	%	Qtd.	%	Qtd.	%	%	%	%	%	%	%
1	Artigos em Periódicos	35	94,6	13	81,3	3	14,3	76,9	86,8	12,0	83,8	76,1	8,4
2	Completo	7	20,0	13	100,0	1	33,3	19,4	95,8	36,7	25,7	74,3	37,2
3	A	1	14,3	2	15,4	0	0,0	23,8	12,2	0,0	39,1	10,5	0,0
4	B	2	28,6	9	69,2	0	0,0	31,0	57,3	0,0	20,1	67,3	0,0
5	C	4	57,1	2	15,4	1	100,0	45,2	30,4	100,0	38,0	16,4	49,9
6	Não classificados	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	Resumos	28	80,0	0	0,0	2	66,7	80,6	4,2	63,3	74,3	20,2	16,6
8	A	0	0,0	0	0,0	0	0,0	46,2	0,0	0,0	47,7	0,1	0,0
9	B	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	44,5	0,0
10	C	28	100,0	0	0,0	2	100,0	53,8	50,0	100,0	51,0	20,5	37,5
11	Não classificados	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	Trabalhos em Anais	2	5,4	3	18,8	18	85,7	23,1	13,2	88,0	16,2	18,4	79,8
13	Completo	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,6	2,5
14	A	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	B	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,8	0,0
16	C	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	3,9	16,4
17	Não classificados	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	Resumos	2	100,0	3	100,0	18	100,0	100,0	100,0	100,0	66,2	72,2	81,2
19	A	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,5	0,0
20	B	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	50,0	0,0	4,2	50,2	0,0
21	C	2	100,0	3	100,0	18	100,0	100,0	50,0	100,0	59,1	22,3	85,0
22	Não classificados	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	Resumos Expandidos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	1,3
24	A	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	B	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0
26	C	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,8	10,4
27	Não classificados	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	Jornais e Revistas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
29	A	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
30	B	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
31	C	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	12,3
32	Não classificados	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
33	TOTAL	37	100,0	16	100,0	21	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	94,4	88,7



## Programa

## Produção Bibliográfica - Qualificação das Publicações (P-PB-05a)

Ref.		Programa						Área Básica			Área Avaliação		
		Internac.		Nacional		Local		Int.	Nac.	Local	Int.	Nac.	Local
		Qtd.	%	Qtd.	%	Qtd.	%	%	%	%	%	%	
34	Retipificados	28	75,7	0	0,0	0	0,0	39,7	0,0	0,0	14,3	1,4	2,4
35	Impróprios	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1

## Produção Bibliográfica - Vínculo das Publicações com a Atividade de Pesquisa (P-PB-06)

Ref.		Programa	
		Qtd.	%
1	Publicações com vínculo	75	100,0 %
2	Vínculo com Linha de Pesquisa	61	81,3 %
3	Vínculo com Projeto de Pesquisa	58	77,3 %
4	Vínculo com Área de Concentração	75	100,0 %
6	Vínculo com Teses e Dissertações do próprio Programa	26	100,0 %
7	Vínculo com Teses e Dissertações de outro Programa	0	0,0 %
8	Autor ou co-autor é orientador	26	100,0 %
9	Autor ou co-autor não é orientador	0	0,0 %
10	Vínculo com Teses ainda não concluídas	0	0,0 %
14	TOTAL de Publicações	75	100,0 %

## Produção Bibliográfica - Indicadores de Publicações (P-PB-07a)

Ref.		Docentes			NRD6		
		Programa	AB	AV	Programa	AB	AV
		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
1	Docentes-autores por docente	0,4	0,7	0,9	0,4	0,7	0,9
3	Publicações por docente	6,0	7,3	8,9	6,7	7,8	10,9
5	Publicações por docente-autor	15,0	11,8	9,7	15,0	11,9	11,5
7	Autorias de docentes por docente-autor	24,0	17,3	13,6	24,0	17,1	14,9
10	Publicações internacionais por docente :	0,5	0,4	0,6	0,6	0,4	0,7
12	Artigos completos em periódicos	0,5	0,4	0,6	0,6	0,4	0,7
13	Trabalhos completos em anais de congresso	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	Capítulos de livros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	Artigos em jornais e revistas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Traduções de artigos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	Resumos (não calculado)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	Publicações nacionais por docente :	1,1	1,0	1,4	1,2	0,8	1,6
20	Artigos completos em periódicos	1,0	0,9	1,2	1,1	0,7	1,4
21	Trabalhos completos em anais de congresso	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	Capítulos de livros	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2
23	Artigos em jornais e revistas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	Traduções de artigos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	Resumos (não calculado)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

## Produção Bibliográfica - Indicadores de Publicações (P-PB-07b)

Ref.		Docentes			NRD6		
		Programa	AB	AV	Programa	AB	AV
		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
1	Livros editados no país	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2	0,3
2	Livros editados no exterior	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Tradução de livros editados no país	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Tradução de livros editados no exterior	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Partituras musicais editadas no país	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Partituras musicais editadas no exterior	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

## Produção Técnica

Produção Técnica (P-PT-01)		De Todas as categorias	Com autores do Corpo Docente	Com autores do NRD6	Co-autoria Docente e Discente
Ref.		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
1	Serviço técnico	0	0	0	0
2	Apresentação de trabalho	53	43	43	40
3	Carta, mapa ou similar	0	0	0	0
4	Curso de curta duração	15	12	12	0
5	Desenv. de material didático e instrucional	1	1	1	1
6	Desenvolvimento de aplicativo	0	0	0	0
7	Desenvolvimento de produto	0	0	0	0
8	Desenvolvimento de técnica	0	0	0	0
9	Editoria	0	0	0	0
10	Manutenção de obra artística	0	0	0	0
11	Maquete	0	0	0	0
12	Organização de evento	0	0	0	0
13	Programa de rádio e televisão	0	0	0	0
14	Relatório de pesquisa	0	0	0	0
15	Outra	1	0	0	0

Produção Técnica - Número de Autores com Produção Técnica (P-PT-03/04)		De todas as categorias	Do Corpo Docente	Do NRD6	Do Corpo Discente
Ref.		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
1	Serviço técnico	0	0	0	0
2	Apresentação de trabalho	34	4	4	25
3	Carta, mapa ou similar	0	0	0	0
4	Curso de curta duração	6	4	4	2
5	Desenv. de material didático e instrucional	2	1	1	1
6	Desenvolvimento de aplicativo	0	0	0	0
7	Desenvolvimento de produto	0	0	0	0
8	Desenvolvimento de técnica	0	0	0	0
9	Editoria	0	0	0	0
10	Manutenção de obra artística	0	0	0	0
11	Maquete	0	0	0	0
12	Organização de evento	0	0	0	0
13	Programa de rádio e televisão	0	0	0	0
14	Relatório de pesquisa	0	0	0	0
15	Outra	1	0	0	1
16	TOTAL de Autores	36	4	4	27

## Produção Técnica - Vínculo da Produção Técnica com a Atividade de Pesquisa (P-PT-05)

		Programa
Ref.		Qtd.
1	Produções Técnicas com vínculo	70
2	Vínculo com Linha de Pesquisa	54
3	Vínculo com Projeto de Pesquisa	35
4	Vínculo com Área de Concentração	70
6	Vínculo com Teses e Dissertações do próprio Programa	6
7	Vínculo com Teses e Dissertações de outro Programa	0
8	Autor ou co-autor é orientador	6
9	Autor ou co-autor não é orientador	0
10	Vínculo com Teses ainda não concluídas	0



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

**Produção Técnica - Vínculo da Produção Técnica com a Atividade de Pesquisa (P-PT-05)**

		Programa
Ref.		Qtd.
14	TOTAL de Produções Técnicas	70

Produção Técnica - Indicadores (P-PT-06)		Docentes			NRD6		
		Programa	AB	AV	Programa	AB	AV
Ref.		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
1	Docentes-autores por docente	0,4	0,6	0,7	0,4	0,7	0,7
3	Produções Técnicas por docente	5,6	4,4	5,7	6,2	4,5	7,4
5	Produções Técnicas por docente-autor	14,0	8,9	7,4	14,0	8,7	8,6
7	Autorias de docentes por docente-autor	19,0	0,8	1,8	19,0	0,9	1,9

**Produção Artística**

Produção Artística (P-PA-01)		De todas as categorias	Com autores do Corpo Docente	Com autores do NRD6	Co-autoria Docente e Discente
Ref.		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
1	Apresentação de obra artística	0	0	0	0
2	Arranjo musical	0	0	0	40
3	Composição musical	0	0	0	0
4	Curso de curta duração	0	0	0	0
5	Programa de rádio e televisão	0	0	0	1
6	Obra de artes visuais	0	0	0	0
7	Sonoplastia	0	0	0	0
8	Outra	0	0	0	0

Produção Artística - Número de Autores com Produção Artística (P-PA-03)		De todas as categorias	Do Corpo Docente	Do NRD6	Do Corpo Discente
Ref.		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
1	Apresentação de obra artística	0	0	0	0
2	Arranjo musical	0	0	0	0
3	Composição musical	0	0	0	0
4	Curso de curta duração	0	0	0	0
5	Programa de rádio e televisão	0	0	0	0
6	Obra de artes visuais	0	0	0	0
7	Sonoplastia	0	0	0	0
8	Outra	0	0	0	0
9	TOTAL de Autores	0	0	0	27

**Produção Artística - Vínculo da Produção Artística com a Atividade de Pesquisa (P-PA-05)**

		Programa
Ref.		Qtd.
1	Produções Artísticas com vínculo	0
2	Vínculo com Linha de Pesquisa	0
3	Vínculo com Projeto de Pesquisa	0
4	Vínculo com Área de Concentração	0
6	Vínculo com Teses e Dissertações do próprio Programa	0
7	Vínculo com Teses e Dissertações de outro Programa	0
8	Autor ou co-autor é orientador	0
9	Autor ou co-autor não é orientador	0



# Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

## Produção Artística - Vínculo da Produção Artística com a Atividade de Pesquisa (P-PA-05)

		Programa
Ref.		Qtd.
10	Vínculo com Teses ainda não concluídas	0
11	Conclusão em até 2 anos	0
12	Conclusão entre 2 e 5 anos	0
13	Conclusão há mais de 5 anos	0
14	TOTAL de Produções Artísticas	0

Produção Artística - Indicadores		Docentes			NRD6		
		Programa	AB	AV	Programa	AB	AV
Ref.		Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.	Qtd.
1	Docentes-autores por docente	0,00	0,0	0,0	0,00	0,0	0,0
3	Produções Artísticas por docente	0,00	0,0	0,0	0,00	0,0	0,0
5	Produções Artísticas por docente-autor	0,00	0,0	0,1	0,00	0,0	0,0
7	Autorias de docentes por docente-autor	0,00	0,0	0,0	0,00	0,0	0,0



# Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

## Ficha de Auto Avaliação

### I - Proposta do Programa

Ítems	Avaliação
1 Coerência e consistência da Proposta do Programa.	Adequado
2 Adequação e abrangência das Áreas de Concentração.	Adequado
3 Adequação e abrangência das Linhas de Pesquisa.	Adequado
4 Proporção de docentes, pesquisadores, discentes-autores e outros participantes.	Adequado

#### Apreciação

Os ítems referentes à Proposta do Programa apresentam-se coerentes. A nova área de Concentração está sendo adequada à Proposta do Programa. As linhas de Pesquisa são abrangentes e adequadas dentro do contexto da Radiologia Odontológica. A principal meta para o próximo ano será adequar a proporção docentes/discentes, para tanto novos docentes foram incorporados ao Programa e houve restrição na entrada de novos discentes.

### II - Corpo Docente

Ítems	Avaliação
1 Composição e atuação do corpo docente; vínculo institucional e dedicação.	Bom
2 Dimensão do NRD6 relativamente ao corpo docente. Atuação do NRD6 no Programa.	Bom
3 Abrangência, especialização do NRD6 relativamente às Áreas de Concentração e Linhas de Pesquisa. Qualificação do NRD6.	Bom
4 Intercâmbio ou renovação do corpo docente. Participação de outros docentes.	Muito Bom

#### Apreciação

Por sugestão da CAPES, o corpo docente foi ampliado. Portanto, a atuação dos novos docentes somente será observada em 2003.

O Programa mantém intercâmbio com outras Instituições (Centro de Engenharia Biomédica, Faculdade de Engenharia Elétrica, ambas da UNICAMP e Engenharia de Materiais (USP-São Carlos).

Há presença de docentes de outras Instituições, entretanto não existe dependência.

### III - Atividade de Pesquisa

Ítems	Avaliação
1 Adequação e abrangência dos Projetos e Linhas de Pesquisa em relação às Áreas de Concentração.	Muito Bom
2 Vínculo entre Linhas e Projetos de Pesquisa.	Muito Bom
3 Adequação da quantidade de Linhas e Projetos de Pesquisa em andamento em relação à dimensão e à qualificação do NRD6.	Muito Bom
4 Participação do corpo discente nos Projetos de Pesquisa.	Muito Bom

#### Apreciação

Os Projetos de Pesquisa estão perfeitamente adequados às Linhas de Pesquisa, bem como às Áreas de Concentração.

Como as Linhas de Pesquisa são muito abrangentes em relação ao universo da Radiologia Odontológica, estas encontram-se em número adequado, tornando viável a ampla quantidade de projetos em desenvolvimento. Por sua vez, os projetos apresentam-se amplamente abrangentes dentro do contexto da Linha de Pesquisa. Isto provoca uma participação maior de discentes em cada projeto.

### IV - Atividade de Formação

Ítems	Avaliação
1 Adequação e abrangência da Estrutura Curricular relativamente à Proposta do Programa e às suas Áreas de Concentração. Adequação e abrangência das disciplinas ministradas em relação às Linhas e Projetos de Pesquisa.	Muito Bom
2 Distribuição da carga letiva e carga horária média. Participação de outros docentes.	Bom
3 Quantidade de orientadores do NRD6 relativamente à dimensão do corpo docente. Distribuição da orientação entre os docentes e número médio de orientandos por docente.	Regular
4 Atividades letivas e de orientação nos cursos de graduação.	Fracó

#### Apreciação

Coerência entre disciplinas e Linhas de Pesquisa.

Há participação de outros docentes de outra Instituição, entretanto não há dependência.

O número médio de orientados por docente é bom, mas a distribuição não. Com novos docentes pretende-se assim adequar esta relação.

A redução na entrada de novos discentes também visa melhorar a relação de orientação com o curso de graduação.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

## Ficha de Auto Avaliação

V - Corpo Discente	
Ítems	Avaliação
1 Dimensão do corpo discente em relação à dimensão do NRD6.	Bom
2 Número de orientandos em relação à dimensão do corpo discente.	Bom
3 Número de titulados e proporção de desistências e abandonos em relação à dimensão do corpo discente.	Muito Bom
4 Número de discentes-autores da pós-graduação em relação à dimensão do corpo discente [e participação de discentes-autores da graduação].	Bom

## Apreciação

O Programa passa a ter 9 docentes em NRD6, agora tanto em nível de Mestrado quanto em nível de Doutorado. A re-estruturação da relação docente/discente mostra que haverá uma relação dentro do preconizado pela CAPES para 2003

De 16 alunos ingressantes em 2001 no Mestrado, 5 mudaram de nível e 6 defenderam tese em 2002. Restaram portanto 05 alunos com defesa de tese realizada em janeiro, fevereiro e março de 2003.

Dos 27 alunos ingressantes em 2001 ( 11 oriundos da Odontologia Legal) 10 defenderam tese.

Não houve nenhum abandono, embora conste no corpo discente, esta se deu por motivo de óbito.

VI - Teses e Dissertações	
Ítems	Avaliação
1 Vínculo das teses e dissertações com Áreas de Concentração e com Linhas e Projetos de Pesquisa; adequação ao nível dos cursos.	Muito Bom
2 Tempo médio de titulação de bolsistas; tempo médio de bolsa. Relação entre os tempos médios de titulação de bolsistas e de não bolsistas.	Muito Bom
3 Número de titulados em relação à dimensão do NRD6. Participação de outros docentes.	Muito Bom
4 Qualificação das Bancas Examinadoras. Participação de membros externos.	Muito Bom

## Apreciação

Todas as teses desenvolvidas estão adequadas às Linhas de Pesquisa e respectivo Projeto.

O tempo médio de titulação foi de 21,3 para o Mestrado e 27, 3 para o Doutorado.

O tempo médio de titulação de bolsistas no mestrado foi maior que o tempo médio de não bolsistas.

Todos os alunos que defenderam tese no Doutorado eram não bolsistas.

As bancas examinadoras do Mestrado é constituída por dois membros internos à Instituição e um membro externo. Para o Doutorado a constituição é de 03 membros internos à Instituição e dois membros externos.

VII - Produção Intelectual	
Ítems	Avaliação
1 Adequação dos tipos de produção à Proposta do Programa e vínculo com as Áreas de Concentração, Linhas e Projetos de Pesquisa ou Teses e Dissertações.	Muito Bom
2 Qualidade dos veículos ou meios de divulgação.	Bom
3 Quantidade e regularidade em relação à dimensão do NRD6; distribuição da autoria entre os docentes.	Regular
4 Autoria ou co-autoria de discentes.	Muito Bom

## Apreciação

Apesar da grande restrição à nossa área, uma vez que a própria condição do Brasil dentro do campo de tecnologia de equipamentos adequados em relação à exames por imagens é insatisfatória, estando a grande maioria dos equipamentos no setor privado, êm-se conseguido publicar em revistas internacionais. Isso se deu principalmente com a aquisição de equipamentos de imagem digital.



## Programa

33003033005P-9 / RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA / UNICAMP/Pi (NRD6) - 2002 Síntese e Indicadores

### Ficha de Auto Avaliação

Conceito	
Quesitos	Avaliação
I Proposta do Programa	Adequado
II Corpo Docente	Bom
III Atividade de Pesquisa	Muito Bom
IV Atividade de Formação	Muito Bom
V Corpo Discente	Bom
VI Teses e Dissertações	Muito Bom
VII Produção Intelectual	Bom

**Justificativa**

Como a relação docentes/discentes não é a ideal, segundo a CAPES, houve ampliação do corpo docente e também não foi realizada seleção a nível de doutorado.