



Cursos de Mestrado e Doutorado em Radiologia Odontológica

### PROCESSO SELETIVO 2015 – Ingresso no 1º semestre de 2015

O Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica com nível de Mestrado e Doutorado iniciou suas atividades em 1983 e tem como objetivo a formação de docentes pesquisadores e profissionais altamente qualificados para atender a demanda da sociedade. O perfil desejado ao profissional formado pelo Programa é de um pesquisador de excelência; de um docente extremamente qualificado, apto a ingressar em uma Instituição de Ensino do país ou exterior; e de um profissional da Área de Saúde capaz de elaborar estratégias de melhoria da qualidade de vida da comunidade local e/ou de outras regiões. Também é missão do Programa desenvolver atitudes de cooperação com outras Instituições de Ensino do país e do exterior.

### CALENDÁRIO

<b>01/10 a 30/10/2014</b>	Inscrição <i>on-line</i> no link: <a href="https://www1.sistemas.unicamp.br/siga/ingresso/candidato/efetuar_login_candidato.xhtml?code=1411576520695">https://www1.sistemas.unicamp.br/siga/ingresso/candidato/efetuar_login_candidato.xhtml?code=1411576520695</a>
<b>01/10 a 30/10/2014</b>	Entrega presencial ou postagem de documentos. Local: Secretaria de Pós-Graduação da Faculdade de Odontologia de Piracicaba. Documentos enviados pelo correio devem ser postados até 30/10/2014, necessariamente via SEDEX.
<b>25 e 26/11/2014</b>	Provas (específica, inglês) e entrevista
<b>15/01/2015</b>	Resultado

### VAGAS

Para este processo de seleção de candidatos, as vagas disponíveis serão preenchidas de acordo com o desempenho dos candidatos inscritos e necessária compatibilidade com os estudos e pesquisas dos docentes participantes do processo seletivo e com a área de concentração. Não há compromisso, por parte do Programa, com a concessão de bolsas.

### Radiologia Odontológica – VAGAS

MESTRADO	DOUTORADO
5	8

## **LINHAS DE PESQUISA**

### **CEFALOMETRIA:**

Estudo das diferenças das medidas cefalométricas em indivíduos pré e pós tratamento ortodôntico, utilizando traçados e imagens 2D e 3D.

### **ESTUDO DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR:**

Avaliação da Articulação Temporomandibular por meio de métodos por imagem; o estudo dos sinais e sintomas de disfunções temporomandibulares; o estudo da correlação entre disfunções temporomandibulares e outras estruturas do sistema estomatognático.

### **ESTUDO DO CRESCIMENTO CRÂNIO-FACIAL, MATURAÇÃO ÓSSEA E DESENVOLVIMENTO DA OCLUSÃO:**

Estudo da aplicação dos métodos de estimativa da idade óssea, crescimento e desenvolvimento facial e mineralização dentária dos indivíduos, por meio de radiografias especializadas.

### **IMAGENOLOGIA EM ODONTOLOGIA:**

Estudo da imagem radiográfica produzida pelos diversos tipos de métodos, avaliando qualidade, magnificação, distorção e alterações das estruturas anatômicas crânio-faciais.

### **RADIOBIOLOGIA E RADIOPROTEÇÃO:**

Estudo dos efeitos físicos, químicos e biológicos de diferentes tipos de radiações ionizantes nos tecidos vivos, tipos de materiais protetores, materiais usados para filtração e Dosimetria da Radiação.

### **RECEPTORES DE IMAGEM E PROCESSAMENTO RADIOGRÁFICO:**

Estudo das propriedades dos receptores de imagens, propriedades sensitométricas dos filmes radiográficos, assim como as soluções de processamento.

## **CORPO DOCENTE**

O corpo docente do Programa é composto pelos professores doutores:

### **Professores Plenos:**

Profa. Dra. Cinthia Pereira Machado Tabchoury  
Profa. Dra. Dagmar de Paula Queluz  
Profa. Dra. Deborah Queiroz de Freitas  
Prof. Dr. Frab Norberto Boscolo  
Prof. Dr. Francisco Carlos Groppo  
Prof. Dr. Francisco Haiter Neto  
Profa. Dra. Gláucia Maria Bovi Ambrosano  
Prof. Dr. Lourenço Corrêa Sobrinho  
Profa. Dra. Luciana Asprino  
Prof. Dr. Paulo Henrique Ferreira Caria  
Prof. Dr. Pedro Duarte Novaes  
Profa. Dra. Rosana de Fátima Possobon  
Profa. Dra. Solange Maria de Almeida

### **Professores Participantes:**

Prof. Dr. Paulo Sérgio Flores Campos  
Prof. Dr. Plauto Christopher Aranha Watanabe  
Profa. Dra. Camila Pinelli  
Prof. Dr. Christiano de Oliveira Santos

---

## SELEÇÃO DE CANDIDATOS

A admissão ao Programa será realizada em duas fases:

- I. Inscrição dos candidatos
- II. Seleção dos candidatos inscritos

### Fase I: INSCRIÇÃO DOS CANDIDATOS

#### 1ª etapa: Inscrição *On-line*

O candidato deverá realizar a inscrição *on-line* no período informado no Calendário e, posteriormente, enviar a documentação solicitada via correio (SEDEX) ou pessoalmente para a Coordenadoria de Pós-Graduação da Faculdade de Odontologia de Piracicaba, no prazo da inscrição.

LEIA COM ATENÇÃO AS ORIENTAÇÕES ANTES DE EFETUAR A INSCRIÇÃO:

[http://www.dac.unicamp.br/sistemas/sistemas/siga\\_helps/orientacoes.html](http://www.dac.unicamp.br/sistemas/sistemas/siga_helps/orientacoes.html)

Acesse o link abaixo para efetuar sua inscrição. Após a inscrição o candidato deverá imprimir o formulário gerado e anexá-lo à documentação da qual se refere a 2ª etapa.

<https://www1.sistemas.unicamp.br/siga/ingresso/candidato>

(Opção - INSCRIÇÃO EM CURSOS NA PÓS-GRADUAÇÃO)

#### 2ª etapa: Entrega de Documentos

Os documentos descritos em cada item devem ser entregues na Secretaria de Pós-Graduação da Faculdade de Odontologia de Piracicaba no horário das 8h00 às 12h00 e das 13h30 às 17h30, respeitando as datas estabelecidas no Calendário e as exigências para o nível de mestrado e de doutorado.

As inscrições ao Processo Seletivo do Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica são gratuitas e deverão ser efetuadas de 01/10 a 30/10/2014, na Secretaria de Pós-Graduação da Faculdade de Odontologia de Piracicaba, situada na Av. Limeira, 901, Bairro Areão, Piracicaba-SP. As inscrições serão também recebidas pelo correio, via SEDEX, com data de postagem até 30/10/2014. Neste caso, o Programa exime-se de qualquer responsabilidade em relação a extravios ou atrasos. As inscrições dos candidatos ao Programa serão aceitas mediante cumprimento das exigências e entrega de documentação no prazo indicado.

Documentos a serem apresentados no ato da inscrição:

### **Candidatos ao MESTRADO**

- a) Formulário de inscrição disponível on-line (sua inscrição somente poderá ser feita utilizando Internet Explorer versão 6 ou 7, ou Mozilla Firefox versão 2 ou 3) devidamente preenchido e assinado (gerado no link da 1ª etapa);
- b) 01 (uma) fotografia 3X4 recente constando o nome do candidato no verso;
- c) Cópia do diploma de graduação reconhecido pelo MEC ou documento equivalente (frente e verso), expedido por estabelecimento oficial ou oficialmente reconhecido, ou documento que comprove que o candidato terá concluído a graduação antes do período para matrícula na UNICAMP, condicionada à prova de conclusão da graduação;
- d) Cópia do histórico escolar do curso de graduação;
- e) Cópia dos documentos pessoais (carteira de identidade, CPF, certidão de nascimento ou certidão de casamento, e passaporte, no caso de estrangeiro);
- f) 1 (uma) via impressa do Curriculum Vitae atualizado. Para brasileiros, o curriculum deve obrigatoriamente ser no modelo ampliado Lattes do CNPq ([www.cnpq.br](http://www.cnpq.br)).

### **Candidatos ao DOUTORADO**

- a) Formulário de inscrição disponível on-line (sua inscrição somente poderá ser feita utilizando Internet Explorer versão 6 ou 7, ou Mozilla Firefox versão 2 ou 3) devidamente preenchido e assinado (gerado no link da 1ª etapa);
- b) 01 (uma) fotografia 3X4 recente constando o nome do candidato no verso;
- c) Cópia do diploma de graduação reconhecido pelo MEC ou documento equivalente (frente e verso), expedido por estabelecimento oficial ou oficialmente reconhecido, ou documento que comprove que o candidato terá concluído a graduação antes do período para matrícula na UNICAMP, condicionada à prova de conclusão da graduação;
- d) Cópia do histórico escolar do curso de graduação;
- e) Cópia do histórico escolar do mestrado;
- f) Cópia dos documentos pessoais (carteira de identidade, CPF, certidão de nascimento ou certidão de casamento, e passaporte, no caso de estrangeiro);
- g) 1 (uma) via impressa do Curriculum Vitae atualizado. Para brasileiros, o curriculum deve obrigatoriamente ser no modelo ampliado Lattes do CNPq ([www.cnpq.br](http://www.cnpq.br));
- h) 1 (um) projeto de pesquisa.

### **OBSERVAÇÕES GERAIS:**

- a) Não serão recebidas ou efetuadas inscrições com documentação incompleta. A inscrição do candidato receberá um número de identificação que será utilizado para manter o seu anonimato durante etapas específicas do processo seletivo;
- b) Finalizado o processo seletivo, o material entregue pelo candidato ficará à disposição para retirada na Secretaria de Pós-Graduação até 28/02/2015, sendo inutilizado após essa data.

## Fase II: SELEÇÃO DOS CANDIDATOS INSCRITOS

O processo de seleção para Mestrado e Doutorado será realizado por meio de:

- 1) **Exame de proficiência em língua estrangeira** – os candidatos deverão realizar o exame de proficiência em língua estrangeira (inglês) que será realizado juntamente com a prova escrita, cuja nota deverá ser igual ou superior a 5,0.
- 2) **Prova escrita de conhecimento** – as questões serão formuladas a partir de bibliografia recomendada e serão apresentadas ao candidato no momento da realização da prova. Não será permitida consulta. Serão avaliados seu conhecimento e capacidade de articular, relacionar e expor ideias e conceitos pertinentes à temática. O resultado dessa avaliação deverá indicar a aprovação ou não do candidato, cuja nota deverá ser igual ou superior a **5,0** (etapa eliminatória). Na sequência, será divulgada uma lista, por ordem ALFABÉTICA para a 2ª fase, que é a entrevista. Essa lista será afixada no mural da Área, no mesmo dia, após a 1ª fase.

As provas de proficiência em língua inglesa e de conhecimento serão realizadas no dia 25/11/2014, e terão duração de 4 horas (das 14h00 às 18h00), na Sala de Computadores da FOP.

- 3) **Análise do curriculum vitae e da produção científica** – serão considerados o desempenho acadêmico, a produção científica e a experiência do candidato. As informações prestadas são de inteira responsabilidade do candidato e deverão ser devidamente comprovadas.
- 4) **Entrevista com os candidatos** – será realizada por uma banca composta por professores indicados pela Coordenação do Programa, no dia 26/11/2014 (das 9h00 às 12h00, na Sala de Seminários da Radiologia). Na entrevista, serão considerados: clareza na exposição da proposta/projeto de pesquisa; capacidade de argumentação; disponibilidade e compromisso do candidato com o Programa de Pós-Graduação. A análise do item 3 e a entrevista do item 4 serão aplicadas somente aos candidatos aprovados nas provas de proficiência em língua estrangeira e de conhecimento.

## RESULTADOS

A nota final de cada candidato será apurada a partir das avaliações obtidas nas quatro etapas do processo de seleção. Os candidatos que participarem das quatro fases serão ordenados em ordem decrescente da média final, observado o limite das vagas disponíveis. A nota mínima considerada será 5,0 (cinco).

Os casos omissos e não previstos serão analisados pela Comissão do Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica da UNICAMP.

**Contato:**

Secretaria de Pós-Graduação da Faculdade de Odontologia de Piracicaba – UNICAMP  
Av. Limeira, 901 – Bairro Areão  
Piracicaba – SP / CEP 13414-903  
e-mail: [posgrad@fop.unicamp.br](mailto:posgrad@fop.unicamp.br)  
fone (19) 2106-5250/5251/5355  
site: <http://www.fop.unicamp.br/cpg>

**Bolsas de estudo**

**CAPES/CNPq** – A aprovação no Exame de Seleção do Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica NÃO implica em concessão de bolsas. A concessão de bolsas dependerá da disponibilidade das mesmas e da aplicação de critérios de concessão das respectivas agências e do Programa de Pós-Graduação em Radiologia Odontológica.

**Cursos de Mestrado e Doutorado em RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA****Processo Seletivo 2015****BIBLIOGRAFIA PARA PROVA ESCRITA**

- CASATI ALVARES, L., TAVANO, O. - Curso de Radiologia em Odontologia, 4ª Edição, Ed. Santos, 1998.
- CAVALCANTI, M. - Tomografia Computadorizada por Feixe Cônico - 1ª Edição, Ed. Santos, 2010.
- FREITAS, A., ROSA, J.E., SOUZA, I.F. - Radiologia Odontológica – 6ª Edição, Ed. Artes Médicas, 2004.
- ISBERG, A. – Disfunção da articulação temporomandibular – 1ª Edição, Ed. Artes Médicas, 2005.
- PAPAIZ, E.G., CAPELLA, L.R.C., OLIVEIRA, R.J. - Atlas de Tomografia Computadorizada por Feixe Cônico para o Cirurgião-dentista - 1ª Edição, Ed. Santos, 2011.
- WHAITES, E. – Princípios de Radiologia Odontológica – 4ª Edição, Churchill Livingstone, 2009.
- WHITE, S., PHAROAH, M. I. – Radiologia Oral – Fundamentos e Interpretação - 5ª Edição, Ed. Elsevier, 2007.
- ZARB, G.A, CARSSON, G.E., SESSLE, B.J., MOHL, N.D. Temporomandibular Joint and Mastigatory Muscle Disorders. 2.ed. Mosby, 1995.