



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE PIRACICABA**



EDITAL CPG/FOP 006/2019
Programa de Pós-Graduação em ODONTOLOGIA
PROCESSO SELETIVO – 1º Semestre/2019

Áreas de concentração:

Cariologia
Farmacologia, Anestesiologia e Terapêutica
Fisiologia Oral
Odontopediatria
Saúde Coletiva

Aprovado pela CPG/FOP em 04/10/2019

Coordenador: Prof. Dr. Francisco Carlos Groppo

Conceito CAPES: 7

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA E PERFIL DOS ALUNOS

O Programa de Pós-Graduação em Odontologia (PPG-O) tem por finalidade formar profissionais de todas as áreas de conhecimento com alta qualificação para docência, pesquisa e serviços nas áreas de concentração em: Cariologia; Farmacologia, Anestesiologia e Terapêutica; Fisiologia Oral; Odontopediatria e Saúde Coletiva. O Programa de Pós-Graduação em Odontologia da FOP-UNICAMP teve início em 1978 com o nível mestrado, sendo que o nível doutorado foi iniciado em 1983. Os cursos de Mestrado e Doutorado em Odontologia receberam nota 7 na avaliação CAPES nas últimas quatro avaliações.

NÍVEIS

Mestrado, Doutorado e Doutorado Direto

GRUPOS/LINHAS DE PESQUISAS

Grupo: Estudo do Estresse, da Dor Orofacial e da Oclusão

Linhas:

Inflamação e dor orofacial

Comportamento e estresse

Fisiopatologia orofacial e oclusão

Grupo: Antimicrobianos e Compostos de Origem Natural

Linha:

Estudos farmacológicos de compostos de origem natural e de agentes antimicrobianos



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE PIRACICABA



Grupo: **Cariologia**

Linhas:

Placa dental bacteriana

Estudos sobre o flúor

Epidemiologia, tratamento e diagnóstico da doença cárie e fatores de risco

Grupo: **Saúde Coletiva**

Linhas:

Epidemiologia em saúde coletiva

Gestão em saúde

Prevenção em odontologia

PROFESSORES ORIENTADORES*

Altair Antoninha Del Bel Cury

Ana Lúcia Tasca Gois Ruiz

Antônio Carlos Pereira

Antônio Pedro Ricomini Filho

Carolina Steiner Oliveira Alarcon

Cíntia Pereira Machado Tabchoury

Fábio Luiz Mialhe

Fernanda Klein Marcondes

Fernanda Miori Pascon

Francisco Carlos Groppo

Jaime Aparecido Cury

Janaína de Cássia Orlandi Sardi

João Ernesto de Carvalho

Karina Cogo Muller

Karine Laura Cortellazzi Mendes

Luciane Miranda Guerra

Marcelo de Castro Meneghim

Maria Beatriz Duarte Gavião

Maria da Luz Rosário de Souza

Marinês Nobre dos Santos Uchôa

Marta Cristina Teixeira Duarte

Mary Ann Foglio

Michelle Franz Montan Braga Leite

Pedro Luiz Rosalen

Regina Maria Puppim Rontani

Sidney Figueroba Raimundo

* Não há restrição quanto à Área para orientação, isto é, qualquer que seja a Área escolhida pelo candidato o mesmo poderá escolher QUALQUER um dos professores do Programa para orientá-lo. Os professores colaboradores do PPG-O poderão ser consultados no endereço:

https://w2.fop.unicamp.br/cpg/credenciamento/index.php?cod_curso=14,64

PERFIL DOS ALUNOS PARA MESTRADO E DOUTORADO

Serão admitidos profissionais de nível superior em qualquer área do conhecimento, sem restrição. O candidato deve preencher a ficha de inscrição e apresentar a documentação solicitada.

Requisitos Básicos para Admissão do Candidato:

Disponibilidade para dedicação em tempo integral **para os alunos que receberem bolsa**. Os classificados no exame de seleção serão admitidos em função do número de vagas determinado neste Edital.



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE PIRACICABA**



NÚMERO DE VAGAS POR ÁREA DE CONHECIMENTO

Áreas	MESTRADO	DOUTORADO
Cariologia	3	3
Farmacologia, Anestesiologia e Terapêutica	6	5
Fisiologia Oral	4	2
Odontopediatria	6	5
Saúde Coletiva	1	6

INSCRIÇÃO

Data: 08 de outubro até 21 de novembro de 2018 (às 23h59min59s)

DOCUMENTOS PARA INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO

O PROCESSO DE INSCRIÇÃO SERÁ FEITO EXCLUSIVAMENTE POR MEIO ELETRÔNICO E OS SEGUINTEIS ITENS DEVERÃO CONSTAR DA INSCRIÇÃO:

- PARA MESTRADO, DOUTORADO E DOUTORADO DIRETO

• 1) Formulário de inscrição

- ✓ Utilize Internet Explorer versão 6 ou superior, Mozilla Firefox versão 2 ou superior.
- ✓ Endereço para inscrição:
https://www1.sistemas.unicamp.br/siga/ingresso/candidato/efetuar_login_candidato.xhtml?code=1464181534436
- ✓ O formulário deverá ser completamente preenchido.
- ✓ Com o status de preenchimento "COMPLETO" e contendo a opção por uma das áreas de concentração do programa, o formulário deve ser gerado em PDF.
- ✓ O formulário deverá ser impresso, assinado e digitalizado em formato PDF. O arquivo deverá ser denominado como "Documentos Edital PPG-O FOP 2018_Formulário".

• 2) Carta de livre redação contendo a justificativa pela escolha da área e a relação dos prováveis orientadores em ordem de preferência. O arquivo (em PDF) deve ser denominado como "Documentos Edital PPG-O FOP 2018_Carta".

- ✓ Informações sobre os orientadores podem ser obtidas no site
<http://www.fop.unicamp.br/cpg/index.php/home-odontologia>



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE PIRACICABA**



- **3) Súmula Curricular (segundo rigorosamente as normas especificadas abaixo) com foto (tipo 3x4, para perfil profissional). O arquivo (em PDF) deve ser denominado como “Documentos Edital PPG-O FOP 2018_Sumula”.**

Os itens e a ordem abaixo devem ser seguidos e nenhum outro item deve ser acrescentado.

- Identificação
- Titulação (Especialização, Mestrado; especificar área)
- Experiência didática (cursos ministrados, experiência com e sem vínculo)
- Iniciação científica (com ou sem bolsa): especificar título do trabalho (projeto), orientador, órgão de fomento da bolsa e número do processo, produção científica decorrente da bolsa
- Estágios e Monitorias realizados na área (local, período, orientador e carga horária)
- Publicações
 - Artigo científico publicado em periódico internacional
 - Artigo científico publicado em periódico nacional
 - Resumos em anais ou similar internacional
 - Resumos em anais ou similar nacional
- Prêmios
- Atividades de Orientação (orientação de IC, monografia, TCC)
- Cursos assistidos, simpósios, congressos, reuniões científicas, etc. (incluir apenas aqueles relacionados com a área de opção no programa e especificar carga horária)

Somente no dia da prova/entrevista, o candidato deverá trazer os comprovantes originais de todas as atividades/cursos descritos no currículo. Os documentos serão analisados e devolvidos ao candidato. Na impossibilidade de apresentar as vias originais, serão aceitas cópias autenticadas.

Os comprovantes da súmula não deverão ser encaminhados por e-mail.

As informações constantes na súmula curricular que não possuírem documentação comprobatória, não serão pontuadas.

- **4) Exclusivamente para candidatos estrangeiros residentes no país de origem: além dos documentos citados acima, enviar carta assinada para realizar as provas do processo seletivo por meio de web conferência, na data e horário descritos neste edital. Nesta carta, o candidato deve declarar que tem disponibilidade dos recursos eletrônicos para a web conferência. O arquivo (em PDF) deve ser denominado como “Documentos Edital PPG-O FOP 2018_Carta_estrang”.**

- Adicional para Doutorado e Doutorado Direto (acrescentar o documento abaixo):

- Projeto de Pesquisa, na área de concentração escolhida. A arguição do projeto fará parte da entrevista. O arquivo (em PDF) deve ser denominado como “Documentos Edital PPG-O FOP 2018_Projeto”.

- Adicional para Doutorado Direto (acrescentar o documento abaixo):

- Cópia de publicação de artigo científico ocorrida nos últimos 5 anos ou carta de aceitação do mesmo (com cópia do manuscrito) em periódico indexado nos bancos de dados ISI, MEDLINE ou SCIELO. Os artigos devem ser juntados em um único arquivo em PDF, o qual deve ser denominado como “Documentos Edital PPG-O FOP 2018_Artigos”.

TODOS OS DOCUMENTOS ACIMA DEVERÃO SER ENCAMINHADOS, EM ÚNICO EMAIL, PARA O ENDEREÇO:
posgrad@fop.unicamp.br (ASSUNTO: “PPG-O – Processo Seletivo – Envio de documentos”)

ATENÇÃO: SUA INSCRIÇÃO SÓ SERÁ CONCLUÍDA APÓS RECEBER E-MAIL DA COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO CONFIRMANDO QUE SEUS DOCUMENTOS FORAM RECEBIDOS E ESTÃO EM CONCORDÂNCIA COM O EDITAL. O E-MAIL SERVIRÁ COMO COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO.

VOCÊ DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO CASO ISSO NÃO OCORRA.



PROCESSO SELETIVO

DATA, HORÁRIO E LOCAL DAS PROVAS

Local: FOP/UNICAMP, Av. Limeira, 901, Piracicaba, SP.

As provas de conhecimento específico e de proficiência em inglês serão realizadas no **ANFITEATRO 3**.

As entrevistas serão realizadas nas dependências de cada área.

28/11/2018 08h às 12h30min	Prova de Conhecimento Específico Prova de Proficiência em Inglês (permitido uso de dicionário EM PAPEL)
28/11/2018 14h às 17h30min	Entrevista dos candidatos

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE CADA ETAPA

1. Prova de Conhecimento Específico

Essa prova é pontuada de 0 a 10 e tem caráter eliminatório, devendo o candidato obter no mínimo nota 5,0, estando desclassificado em caso contrário. A nota nesta **prova terá peso 5** para a classificação final do candidato.

2. Prova de inglês

Essa prova é pontuada de 0 a 10 e tem caráter classificatório. A nota nesta **prova terá peso 2** para a classificação final do candidato.

3. Entrevista e Análise da Súmula Curricular

A súmula curricular **é pontuada de 0 a 10 e tem caráter classificatório.** A nota terá **peso 3** para classificação final do candidato, sendo a pontuação feita de acordo com uma Avaliação Qualitativa (titulação, experiência didática, Iniciação Científica, Monitorias e Estágios extracurriculares) e outra Quantitativa (Trabalhos publicados, resumos publicados, prêmios, orientações e cursos assistidos). A nota final será a soma dos totais das avaliações qualitativa e quantitativa.

4. Para os candidatos ao Doutorado e Doutorado Direto, será considerado também o projeto de pesquisa apresentado, **cuja arguição fará parte da entrevista.**

A **Nota Final** será a média ponderada das notas da Prova de Conhecimento Específico (PC), da Súmula Curricular (SC) e Proficiência em Inglês (PI) conforme a fórmula abaixo:

$$\text{Nota Final} = \frac{(PC \times 5) + (SC \times 3) + (PI \times 2)}{10}$$

Em caso de empate entre candidatos, será utilizada a nota da Prova de Conhecimento Específico para o desempate.



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE PIRACICABA**



RESULTADO FINAL

03/12/2018

**Local: Coordenadoria de Pós-Graduação da FOP/UNICAMP, ou no site:
www.fop.unicamp.br/cpg em Exames de Seleção/Resultados**

CALENDÁRIO

Etapa	Data
Inscrição <i>online</i> e envio dos documentos	08 de outubro até 21 de novembro de 2018 (às 23h59min59s)
Provas e entrevistas	28 de novembro de 2018
Divulgação do resultado final	03 de dezembro de 2018
Resultado final após recursos	11 de dezembro de 2018
Matrícula	06 a 08/02/2019 Data a ser confirmada na divulgação do resultado final

INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS

A interposição de recurso ao resultado final do Processo Seletivo poderá ser feita até 07/12/2018, por meio de ofício contendo assinatura original do candidato e entregue na CPG/FOP. A divulgação do resultado do recurso será feita especificamente ao candidato, até 03 dias úteis da data da entrega do recurso.



TÓPICOS PARA AS PROVAS

Área de Cariologia

- Físico-química do esmalte-dentina-saliva;
- Saliva e cárie;
- Biofilme dental cariogênico: formação, composição, papel da dieta;
- Metabolismo, mecanismos de ação e toxicidade do fluoreto;
- Interpretação de resultados de artigos científicos (para os candidatos ao Doutorado e Doutorado Direto);

Bibliografia

Cury JA, Tenuta LMA, Tabchoury CPM. Bioquímica oral. São Paulo: Artes Médicas; 2017.

Fejerskov O, Nyvad B, Kidd E. Dental caries: the disease and its clinical management. 3.ed. Oxford: Wiley, 2015. 480p.

Maltz M, Tenuta LMA, Groisman S, Cury JA. Cariologia: conceitos básicos, diagnóstico e tratamento não restaurador. São Paulo: Artes Médicas; 2016. (ABENO: Odontologia Essencial: parte clínica).

Tenuta LMA, Chedid SJ, Cury JA. Uso de fluoretos em Odontopediatria – mitos e evidências. In: Maia LC, Primo LG. Odontologia integrada na infância. ed São Paulo: Santos; 2012. 342p.

Área de Farmacologia, Anestesiologia e Terapêutica

- Farmacocinética e farmacodinâmica;
- Farmacologia do SNA: adrenérgicos e antiadrenérgicos;
- Farmacologia do SNC: benzodiazepínicos e óxido nitroso;
- Farmacologia dos anestésicos locais;
- Farmacologia dos analgésicos e anti-inflamatórios;
- Farmacologia dos antibacterianos;
- Matemática para laboratório (concentração de soluções, diluições e cálculo de dose);
- Interpretação de artigos científicos.

Bibliografia

Andrade ED. Terapêutica medicamentosa em odontologia: procedimentos clínicos e uso de medicamentos nas principais situações da prática odontológica. 2.ed. São Paulo: Artes Médicas; 2006. 216p.

Brunton LL, editor. Goodman & Gilman: as bases farmacológicas da terapêutica. 11.ed. Rio de Janeiro: McGraw-Hill; 2010. 1821p.

Campbell JM. Matemática de laboratório: aplicações médicas e biológicas. 3.ed. São Paulo: Roca; 1986. 347p.

Malamed S. Manual de anestesia local. 5.ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2005. 398p.

Rang HP, Ritter JM, Flower RJ, Henderson G. Rang & Dale - Farmacologia - 8ª Ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2016. 784 p.

Yagiela JA, Neidle EA, Dowd FJ. Farmacologia e terapêutica para dentistas. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2000. 717p.

Área de Fisiologia Oral

Fisiologia Geral - Sangue - constituintes, funções, anormalidades, hemostasia e coagulação. Excitabilidade Celular - Potenciais de difusão, de equilíbrio, de membrana e de ação. Contração muscular. Controle da função cardíaca e da pressão arterial. Funções integrativas do sistema cardiovascular. Mecanismos de ação hormonal. Hormônios: síntese, liberação e regulação. Inter-relações metabólicas. Reação de estresse.

Fisiologia Oral - A boca no contexto fisiológico. Sensibilidade oral (térmica, tátil e proprioceptiva). Mecanismos básicos da dor orofacial. Secreção salivar. Sucção e deglutição. Interpretação de resultados de artigos científicos.

Bibliografia

Guyton AC, Hall JE. Tratado de fisiologia médica. 10.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2002. 973p.

Silverthorn DU. Fisiologia humana: uma abordagem integrada. 5.ed. Porto Alegre: Artmed; 2010. 992p.

Tambeli CH. Série Abeno: Fisiologia Oral. São Paulo: Artes; 2014. 141p.

Sessle BJ, Lavigne GJ, Lund JP, Dubner R. Dor Orofacial: da ciência básica à conduta clínica. 2.ed. São Paulo: Quintessence Editora LTDA; 2010. 249p.

Douglas CR. Patofisiologia oral. São Paulo: Pancast; 1998. v.1



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE PIRACICABA



Singi G. Fisiologia para Odontologia. 2.ed. Ed. Guanabara Koogan. 2005. 155p.

Área de Odontopediatria

- Desenvolvimento psicoemocional e abordagem do comportamento da criança e do adolescente na situação odontológica;
- Embriologia, crescimento e desenvolvimento craniofacial; biogênese das dentições;
- Abordagem educativa, preventiva e terapêutica em Odontopediatria.

Bibliografia

Andrade ED. Terapêutica medicamentosa em odontologia. 3 ed. São Paulo: Artes Médicas; 2014.
Andreasen JO. Texto e atlas colorido de traumatismo dental. 3 ed. Tradução Gabriela Soares, Cristiano Boschetto e Ilson José Soares. Porto Alegre: Artmed Editora, 2001.
Assed S. Odontopediatria: bases científicas para a prática clínica. São Paulo: Artes Médicas; 2005.
Correa MSNP. Odontopediatria na primeira infância. 3 ed. São Paulo: Santos; 2010.
Duque C, Caldo- Teixeira AS, Ribeiro AA, Ammari, MM, Abreu FV, Antunes LA (Org). Odontopediatria: Uma visão contemporânea. 1 ed. São Paulo: Santos; 2013.
Enlow DH. Crescimento facial. 3 ed. Rio de Janeiro: Artes Médicas; 1993.
Feldens CA, Kramer PF. Cárie dentária na Infância: Uma abordagem contemporânea. São Paulo: Santos; 2013.
Graber TM, Vanarsdall RL, editores. Ortodontia: princípios e técnicas atuais. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2002.
Guedes-Pinto AC, Issáo M. Manual de Odontopediatria. 12 ed. São Paulo: Santos; 2012.
Guedes-Pinto AC. Odontopediatria. 8 ed. São Paulo: Santos; 2016.
McDonald RE, Avery DR. Odontopediatria para crianças e adolescentes. 9 ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2011.
Nanci A, editor. Ten Cate histologia oral: desenvolvimento, estrutura e função. 8 ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2013.

Área de Saúde Coletiva

Epidemiologia geral

Epidemiologia dos problemas em saúde bucal

Gestão em Saúde

Promoção e Prevenção em Saúde

Bibliografia

Antunes JLF, Peres MA. Epidemiologia da saúde bucal. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2006. p.3-124.
Série: Fundamentos de Odontologia.
Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. Coordenação Nacional de Saúde Bucal. Diretrizes da Política Nacional de Saúde Bucal. Brasília: Ministério da Saúde; 2004. 16p.
Brasil. Política Nacional de Atenção Básica / Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. – Brasília: Ministério da Saúde, 2012.
Moyses ST, Kriger L, Moyses SJ, coordenadores. Saúde bucal das famílias: trabalhando com evidências. São Paulo: Artes Médicas; 2008. 308p.
Pereira AC. Tratado de saúde coletiva em odontologia. Nova Odessa: Napoleão; 2009. 704p.
Pereira AC, Guerra LM, Cavalcante DFB, Meneghim MC. Gestão em Saúde. Livronovo; 2015. 600p.
Pelicioni MCF, Mialhe FL. Educação e Promoção da Saúde –Teoria e Prática. São Paulo: Santos, 2012.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE PIRACICABA



BOLSAS DE ESTUDOS

A aprovação no exame de seleção do Programa de Pós-Graduação **não implica em concessão automática de bolsas**. Bolsas são fornecidas pelas agências de fomento do Governo Brasileiro.

CAPES/CNPq: A concessão de bolsas dependerá da disponibilidade das mesmas e da aplicação dos critérios de concessão das respectivas agências e do Programa de Pós-Graduação em Odontologia.

FAPESP: Todos os candidatos aprovados devem aplicar seu projeto de pesquisa para apoio da FAPESP, de acordo com informações recebidas do orientador.

Candidatos estrangeiros aprovados devem também estar atentos sobre a possibilidade de solicitação de bolsa de estudo em seu país de origem.

Convênio PEC/PG: Candidatos estrangeiros poderão se inscrever através do CNPq, para concessão de bolsas de mestrado (<http://www.cnpq.br/web/guest/pec-pg>) e da CAPES, para concessão de bolsas de doutorado (<http://www.capes.gov.br/cooperacao-internacional/multinacional/pec-pg>). Esse Programa destina-se para candidatos aprovados em programas de pós-graduação originários de países em desenvolvimento com os quais o Brasil mantém Acordo de Cooperação Educacional, Cultural ou de Ciência e Tecnologia.

Candidatos estrangeiros que eventualmente sejam beneficiados com a concessão de bolsas devem atentar para o fato de que um dos documentos necessários para a abertura de conta em banco brasileiro é o Cadastro de Pessoas Físicas – CPF (<http://www.receita.fazenda.gov.br/>).

DISPOSIÇÕES FINAIS

A inscrição no processo seletivo é gratuita.

Todos os horários informados nesse edital referem-se ao fuso UTC – 3 (Horário de Brasília).

Casos omissos neste edital serão tratados pela Comissão do Programa de Pós-Graduação em Odontologia.

Informações:

Secretaria da Coordenadoria de Pós-Graduação da FOP/UNICAMP

Av. Limeira, 901 – Bairro Areão

Piracicaba/SP – CEP 13414-903

E-mail: posgrad@fop.unicamp.br

Telefone: (19) 2106-5250/5251/5355

Site: <http://www.fop.unicamp.br/cpg>