

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE MEDICINA DE RIBEIRÃO PRETO
SERVIÇO DE PÓS-GRADUAÇÃO DE APOIO AOS PÓS-GRADUANDOS

Comunicado Edital - SPG/FMRP-USP-IBA 04/2020

ABERTURA DE INSCRIÇÕES PARA OS CURSOS DE MESTRADO E
DOUTORADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO DE IMUNOLOGIA
BÁSICA E APLICADA

A Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo torna público a abertura de inscrições para os cursos de Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-Graduação de Imunologia Básica e Aplicada para ingresso no 1º semestre de 2020.

Trata-se de Edital específico que visa atender ao Ofício Circular nº 14/2020-GAB/PR/CAPES que anunciou a concessão de bolsas de mestrado e de doutorado àquelas Instituições cujos Programas de Pós-Graduação (PPGs) estejam voltados à criação de conhecimento prático e específico orientado à prevenção e ao combate à atual pandemia da COVID-19.

O Programa de Pós-Graduação de Imunologia Básica e Aplicada recebeu 1 (uma) bolsa de Mestrado e 1 (uma) bolsa de Doutorado para esta Ação Emergencial - COVID -19. Nesse contexto, o presente edital refere-se ao processo seletivo para atender especificamente a estas bolsas. Assim, solicita-se que os candidatos leiam com atenção as informações gerais para inscrições e critérios de seleção, por ser tratar de Edital com regras específicas.

INSCRIÇÃO: MESTRADO E DOUTORADO: 17 a 24 de abril de 2020.

Horário de Brasília: das **14 às 17 horas**.

Os documentos deverão ser encaminhados por via eletrônica:
pgimuno@fmrp.usp.br ou ppg.iba@usp.br

SELEÇÃO: MESTRADO E DOUTORADO: 28 a 30 de abril de 2020.

Informações do Programa de Pós-Graduação em IMUNOLOGIA BÁSICA E
APLICADA

COORDENADORA: Prof^ª. Dr^ª. Vânia Luiza Deperon Bonato

ENDEREÇO: Prédio Central da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto - Av.

Bandeirantes, 3900 – CEP: 14049-900

Endereço Eletrônico: <http://pgimuno.fmrp.usp.br/>

E-mail: pgimuno@fmrp.usp.br/ppg.iba@usp.br

1- Informações gerais para inscrições e matrículas:

A inscrição deverá ser efetuada por via eletrônica, com o envio de documentos em formato pdf (endereço e-mail ppg.iba@usp.br).

Tanto para o Mestrado como para o Doutorado, o(a) candidato(a) deverá entrar em contato previamente às inscrições, com um(a) orientador(a) do Programa de Pós-Graduação em Imunologia Básica e Aplicada, para definir **seu projeto de pesquisa que necessariamente precisa estar voltado à criação de conhecimento sobre a COVID-19**, o qual é necessário para a seleção.

Não serão aceitas inscrições de candidatos que apresentem documentação incompleta ou fora do período determinado pelo Programa de Pós-Graduação em Imunologia Básica e Aplicada.

A eventual aprovação no processo seletivo só terá validade até o preenchimento (matrícula) das bolsas disponíveis (uma de mestrado e uma de doutorado) para esta chamada específica, obedecendo-se a classificação dos candidatos no processo seletivo. Ressalta-se que a seleção dos demais candidatos aprovados não se estende para outras bolsas do Programa.

O candidato que for selecionado, por ocasião da matrícula, deverá apresentar uma cópia dos documentos solicitados na inscrição, juntamente com a via original para conferência e autenticação pela secretaria do Programa de Pós-Graduação em Imunologia Básica e Aplicada.

É vedada a matrícula simultânea em mais de um curso de Mestrado ou Doutorado na Universidade de São Paulo.

2- Documentos gerais exigidos para Inscrição e Matrícula:

2.1- Formulário de Inscrição e Matrícula Inicial disponível no endereço eletrônico: <http://cpg.fmrp.usp.br/informacoes/formularios>

2.2- Cópia do diploma de Graduação devidamente registrado (frente e verso) ou cópia do Atestado de Conclusão constando, obrigatoriamente, data da outorga de grau obtido em curso de Graduação oficialmente reconhecido.

No caso de entrega de atestado, será obrigatória a comprovação do diploma do curso de Graduação, no prazo máximo de 01 (um) ano, contado a partir da data da matrícula na Pós-Graduação.

2.3- Cópia do Histórico Escolar da Graduação, contendo data de colação de grau (finalizado);

2.4- Cópia do diploma do Mestrado ou atestado de conclusão (ou atestado com a data prevista para a defesa da dissertação e obtenção do título de Mestre, que deverão ser anteriores ao primeiro dia de matrícula) e Histórico Escolar do Mestrado, de programa de Pós-Graduação reconhecido pela CAPES (com conceito igual ou superior a 3), para candidatos ao Doutorado com Mestrado prévio.

No caso em que o curso de Mestrado (ou o título de Mestre), reconhecido pela CAPES, tenha sido obtido fora da USP, o candidato deverá ser selecionado para o Doutorado e a Comissão Examinadora realizará análise individual para solicitação de equivalência de título de Mestre para contagem de créditos para o Doutorado, indicando ou não, para aprovação da CCP, exigências a serem cumpridas pelo candidato durante o curso. Se aprovado pela CCP, o candidato será matriculado no Doutorado;

2.5- 01 foto 3x4 recente ou modelo passaporte, com fundo branco; 2.6- Cópia da Certidão de Nascimento ou Casamento (ou documento equivalente para estrangeiros);

2.7- Cópia da Cédula de Identidade (RG). Não serão aceitos Registros Profissionais nem a CNH;

2.8- Cópia do Título de Eleitor;

2.9- Cópia do Documento Militar;

2.10- Cópia do CPF;

2.11- Proficiência em Inglês: Os candidatos, selecionados para o Mestrado ou para o Doutorado, deverão comprovar Proficiência em Língua Inglesa no momento da matrícula. A Proficiência em Língua Inglesa poderá ser demonstrada com a apresentação de uma cópia do Certificado (conforme exames TEAP, TOEFL, ALLUMINI, IELTS, CAMBRIDGE e MICHIGAN, considerando aproveitamento igual ou superior a **60%** da nota máxima para o Mestrado e **70%** para Doutorado, realizados até 5 (cinco) anos antes da data de inscrição/matricula para o exame de seleção do candidato ao Programa.

Outros exames e respectivas notas mínimas poderão ser analisados pela CCP mediante solicitação do candidato;

2.12- Comprovante de pagamento de taxa de inscrição no valor de R\$ 214,00 (duzentos e quatorze reais), a ser pago por meio de boleto bancário, pagável até 7 (sete) dias após a emissão do boleto, disponível no endereço eletrônico <http://boletos.fmrp.usp.br>. Não haverá devolução da taxa de inscrição. No caso de indisponibilidade econômica, o candidato deverá submeter pessoalmente requerimento justificado, com comprovante(s) de insuficiência de recursos financeiros para o pagamento da taxa, para análise da Comissão de Pós-Graduação.

3. Documentos Específicos do Programa, exigidos para Inscrição:

3.1. Projeto de Pesquisa formato FAPESP, tanto para o curso de Mestrado como para o curso de Doutorado.

3.2. *Curriculum Vitae* (de preferência no Modelo LATTES <http://www.cnpq.br>). Os comprovantes também deverão ser encaminhados em um único pdf.

4. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO PARA MESTRADO E DOUTORADO:

4.1. Prova oral. Eliminatória baseada no programa das disciplinas de Imunologia Básica e Aplicada, segundo tópicos descritos ao final do Edital, visando avaliar o grau de conhecimento básico necessário para acompanhar o Programa, bem como a capacidade de síntese e expressão do candidato. A nota varia de 0 (zero) a 10 (dez), sendo a nota mínima de aprovação 5 (cinco);

4.2. Análise do Projeto de Pesquisa, com arguição. Nota final de 0 (zero) a 10 (dez); nota mínima 5 (cinco).

O candidato fará uma breve apresentação de seu projeto de pesquisa com duração máxima de dez (10) minutos, seguindo-se arguição pela comissão examinadora referente ao projeto e ao currículo.

4.3. Análise do *Curriculum Vitae*, com arguição. Classificatória: Ênfase às atividades formativas e de pesquisa. Nota final de 0 (zero) a 10 (dez); nota mínima 5 (cinco).

Nota final: Média aritmética dos itens acima. Os candidatos que obtiverem nota final maior ou igual a 7 serão classificados.

5. PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA

TÓPICOS DE IMUNOLOGIA

1. Cells and Tissues of the Immune system^[5]
2. Leukocyte Migration into Tissues^[6]
3. Innate Immunity^[7]
4. Antibodies and Antigens^[8]
5. Major Histocompatibility Complex Molecules and Antigen Presentation to T Lymphocytes^[9]
6. Immune Receptors and Signal Transduction^[10]
7. Lymphocyte Development and Antigen Receptor Gene Rearrangement^[11]
8. Activation of T Lymphocytes^[12] SEP
9. Effector Mechanisms of Cell-Mediated Immunity^[13]
10. B Cell Activation and Antibody Production^[14]
11. Effector Mechanisms of Humoral Immunity^[15]
12. Regional Immunity: Specialized Immune Responses in Epithelial and Immune Privileged Tissues^[16]
13. Immunologic Tolerance and Autoimmunity^[17]
14. Immunity to Microbes^[18]
15. Transplantation Immunology^[19]
16. Immunity to Tumors^[20]
17. Hypersensitivity Disorders^[21]
18. IgE-Dependent Immune Responses and Allergic Diseases^[22]
19. Congenital and Acquired Immunodeficiencies^[23]

6. ORIENTADORES - Mestrado (M), Doutorado (D)

Ademilson Panunto Castelo (M/D), Alexandra Ivo de Medeiros (M/D), Beatriz Rossetti Ferreira (M/D), Benedito Antônio Lopes da Fonseca (M/D), Célio Lopes Silva (M/D), Cleni Mara Marzocchi Machado (M/D), Cristina Ribeiro de Barros Cardoso (M/D), Daniela Carlos Sartori (M/D), Dario Simões Zamboni (M/D), Eduardo Antônio Donadi (M/D), Fabiani Gai Frantz (M/D), Fausto Almeida (M/D), Fernando de Queiroz Cunha (M/D), Geraldo Aleixo da Silva Passos Junior (M/D), Isabel Kinney Ferreira de Miranda Santos (M/D), João Santana da Silva (M/D), José Carlos Farias Alves Filho (M/D), Kelen Cristina Ribeiro Malmegrim de Farias (M/D), Lucia Helena Faccioli (M/D), Luiz Tadeu Moraes Figueiredo (M/D), Maria Carolina de Oliveira Rodrigues (M/D), Niels Olsen Saraiva Câmara (M/D), Rodrigo Guerino Stabeli (M/D), Sandra Yasuyo Fukada Alves (M/D), Thiago Matta Cunha (M/D), Vanessa Carregaro Pereira (M/D), Vânia Luiza Deperon Bonato (M/D).