

## **EDITAL**

*Abertura de processo seletivo para ingresso no Programa de Pós-Graduação em Ecologia, cursos de doutorado e doutorado direto.*

O Programa de Pós-Graduação em Ecologia do Instituto de Biociências da USP, que tem conceito 7 na CAPES, oferece 8 vagas para o doutorado ou doutorado direto, com início imediato após aprovação no exame ou no segundo semestre de 2018. Poderão participar do processo seletivo para o curso de doutorado direto candidatos graduados ou que estejam cursando o último semestre do curso de graduação. Do processo seletivo para o curso de doutorado, poderão participar os portadores do título de mestre ou aqueles que ainda estão cursando o mestrado, sem necessidade de comprovar o agendamento da defesa.

## **LOCAL E PERÍODO DE INSCRIÇÕES**

Os interessados nas vagas descritas acima devem inscrever-se para o processo seletivo de 2 a 15 de maio de 2018. As inscrições deverão ser feitas pessoalmente pelos candidatos na Secretaria de Pós-Graduação do Instituto de Biociências da USP, na Rua do Matão, Travessa 14, nº 321, Cidade Universitária, 05508-090, São Paulo, SP, ou enviadas por correio para este endereço. As inscrições feitas pelo correio serão aceitas desde que cheguem ao Instituto de Biociências da USP dentro do período regular de inscrição. Não serão aceitas inscrições fora do prazo estipulado.

## **DOCUMENTOS NECESSÁRIOS**

A inscrição será realizada mediante à apresentação do requerimento padrão (disponível em <http://www.ib.usp.br/cpg/formularios>) e cópias dos seguintes documentos:

- 1 Histórico escolar, ficha de aluno, boletim ou documento equivalente, contendo eventuais reprovações e trancamentos, emitido por secretaria de graduação, seção de alunos ou equivalente;
- 2 Diploma da graduação, exceção feita aos alunos cursando último semestre de graduação que participarão do processo seletivo para o doutorado direto;
- 3 Se brasileiro nato ou naturalizado, os seguintes documentos pessoais de identificação:

- a) Carteira de identidade (RG);
  - b) CPF;
  - c) Título de eleitor;
  - d) Certificado de reservista para candidatos do sexo masculino.
- 4 Se candidato estrangeiro não naturalizado, passaporte no prazo de validade;
- 5 Currículo atualizado (preferencialmente no formato Lattes: <http://lattes.cnpq.br/>);
- 6 Certificado de proficiência em inglês (ver abaixo);
- 7 O candidato ao doutorado deverá apresentar também cópias dos seguintes documentos:
- a) Histórico escolar do mestrado, ficha de aluno, boletim ou documento equivalente, contendo eventuais reprovações e trancamentos, emitido por secretaria de graduação, seção de alunos ou equivalente;
  - b) Documento comprobatório da obtenção do título de mestre ou documento que comprove que está cursando o mestrado;
- 8 O candidato ao doutorado direto deverá apresentar cópia de dois artigos científicos de autoria do candidato, que estejam publicados, no prelo ou comprovadamente aceitos para publicação em periódicos com fator de impacto maior ou igual a 1,0 (um), sendo que o candidato deve ser o primeiro autor em pelo menos um artigo com fator de impacto igual ou superior a 2,0 (dois).

Candidatos com necessidades especiais deverão manifestá-las no ato da inscrição para que o Programa de Pós-Graduação em Ecologia possa tomar as devidas providências.

## **PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA INGLESA**

A comprovação de proficiência em língua inglesa é feita no ato de inscrição para o exame ingresso. Para tanto, os candidatos deverão apresentar, junto com sua inscrição, um dos certificados de proficiência com a pontuação mínima a seguir, sem restrições à validade:

- a) *TOEFL iBT*, “*Internet-based Test*”, mínimo de 65 pontos;
- b) *TOEFL*, “*Computer-based Test*”, mínimo de 183 pontos;

- c) TOEFL, “*Paper-based Test*”, mínimo de 513 pontos;
- d) TOEFL ITP, “*Institutional Testing Program*”, mínimo de 500 pontos;
- e) IELTS, “*International English Language Testing System*”, nota mínima 6,0 (seis);
- f) ESLAT, “*English as a Second Language Achievement Test*”, nota mínima 6,0 (seis);
- g) Cambridge English: FCE-Cambridge, “*First Certificate in English*”, antes de janeiro de 2015: mínimo de 700 pontos;
- h) Cambridge English: First, Advanced and Proficiency, a partir de janeiro de 2015: mínimo de 163 pontos na Cambridge English Scale
- i) CPE “*Certificate of Proficiency in English*”;
- j) TOEIC “*Test of English for International Communication*”, mínimo de 700 pontos;
- k) Teste de Proficiência em Inglês da União Cultural Brasil Estados Unidos, mínimo 70% de aproveitamento;
- l) Exame de Proficiência em Inglês do Centro Interdepartamental de Línguas da FFLCH/USP.

Outros certificados e respectivas notas mínimas podem ser analisados pela Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ecologia (CCP) mediante solicitação do candidato. Adicionalmente, a CCP poderá dispensar a apresentação de “Certificado de Proficiência em Língua Inglesa” para fins de ingresso no programa aos candidatos que comprovarem que seu idioma nativo seja o inglês ou que tenham sido alfabetizados na língua inglesa. Para tanto, o candidato deve enviar uma carta à CCP solicitando a dispensa. Caso o pedido seja negado, o candidato será notificado e poderá encaminhar um dos certificados de proficiência usuais, indicados acima, até o fim do prazo de inscrição.

## **ETAPAS DO EXAME E SUAS NOTAS**

O processo seletivo constará de prova escrita de Ecologia para todos os candidatos. As provas poderão ser respondidas em português, inglês ou espanhol. Na avaliação, a comissão avaliadora atribuirá notas entre 0 e 10 (zero e dez) aos candidatos, com precisão de uma casa decimal. Poderão ser aceitos no Programa de Pós-graduação em Ecologia da USP, mediante disponibilidade de orientador e de vagas oferecidas pelo programa, os candidatos que obtiverem nota superior ou igual a 5 (cinco).

Em caso de empate, serão adotados sucessivamente como critérios de desempate:

- a) Impacto das publicações, sendo este a somatória dos fatores de impacto das revistas onde ocorreram as publicações do estudante;
- b) Desempenho acadêmico na graduação para os candidatos ao doutorado direto e desempenho acadêmico na pós-graduação para os candidatos ao doutorado, aferido a partir do histórico escolar do estudante.

Mais detalhes sobre a prova estão disponíveis na página do Programa de Pós-Graduação em Ecologia (<http://www.ib.usp.br/ecologia/posecologia/>), na seção “Ingresso”.

## **PROGRAMA PARA A PROVA**

A prova escrita será discursiva e versará sobre a teoria e conteúdo abordados em três artigos científicos relacionados neste edital. No momento da prova, os candidatos poderão consultar cópias dos artigos, que serão fornecidos com a prova. Não será permitida consulta a nenhum outro material escrito. Mais detalhes sobre a prova estão disponíveis na página do Programa de Pós-Graduação em Ecologia (<http://ecologia.ib.usp.br/pos/>), na seção “Perguntas frequentes”, subseção “Ingresso Doutorado”.

## **CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO**

O objetivo da prova escrita é avaliar a capacidade de análise crítica de textos científicos, definida como a capacidade de avaliar de maneira clara e fundamentada uma assertiva, pelas evidências que a sustentam e pelas conclusões que podem dela ser deduzidas. Os critérios que serão usados para avaliar as respostas são:

- Reconhecimento da informação relevante para a análise solicitada;
- Uso correto de conteúdos de conhecimento em ecologia e evolução;
- Interpretação correta de dados e informações nos textos, e de sua importância para fundamentar os argumentos dos autores;
- Identificação de premissas e valores nos textos;
- Reconhecimento da existência, ou inexistência, de relações lógicas entre proposições nos textos;

- Fundamentação lógica, teórica e empírica de suas proposições;
- Uso adequado da linguagem escrita para expressar sua análise, com ênfase na clareza, precisão e concisão.

## **ARTIGOS PARA ANÁLISE NA PROVA**

A prova do doutorado solicitará a análise dos seguintes artigos (e seus respectivos materiais suplementares):

- 1 – Van de Perre et al. (2018). Reconciling biodiversity and carbon stock conservation in an Afrotropical forest landscape. *Scientific Advances*, 4: eaar6603.
- 2 – Engelbrecht et al. (2007). Drought sensitivity shapes species distribution patterns in tropical forests. *Nature*, 447: 80-83.
- 3 – Penney et al. (2012). A comparative analysis of the evolution of imperfect mimicry. *Nature*, 483: 461-466.

## **METODOLOGIA DE CORREÇÃO DAS PROVAS**

A correção das provas é feita pela comissão avaliadora, observando-se os seguintes princípios:

- Correção cega: no início da prova, cada candidato receberá um código numérico que não será conhecido pela comissão avaliadora. O candidato deve usar apenas esse código para se identificar na prova, mantendo-o em sigilo. Na divulgação dos resultados, será usado o código dos candidatos e não os seus nomes;
- Correção dupla: cada questão será corrigida independentemente por pelo menos dois membros da comissão avaliadora. Se houver discrepância de notas, uma terceira correção será feita. Se a discrepância persistir, a comissão discutirá a correção e buscará um consenso.

## **LOCAIS E DATAS DA PROVA ESCRITA**

A prova escrita de Ecologia para o ingresso nos cursos doutorado e doutorado direto será realizada no dia 04/06/2018, das 13:30 às 17:30 h, na sala 250 do Departamento de Ecologia do Instituto de Biociências da USP, localizado na Rua do Matão, travessa 14, 101,

Cidade Universitária, Butantã, São Paulo, SP, CEP 05508-090. A mesma prova poderá ser aplicada em outras cidades do Brasil e do exterior, caso haja solicitação de algum candidato. Nesse caso, a CCP analisará, definirá e divulgará na página do Programa de Pós-Graduação em Ecologia (<http://ecologia.ib.usp.br/pos>) os locais adicionais de aplicação da prova e respectivos professores responsáveis, após o encerramento das inscrições. Adicionalmente, candidatos não lusófonos podem solicitar com antecedência que a prova seja aplicada com questões redigidas em inglês. Para tanto, os candidatos interessados deverão encaminhar tal solicitação junto com toda a documentação necessária para a inscrição no exame.

## **RESULTADOS FINAIS E MATRÍCULA**

A lista e classificação dos aprovados, com as notas das provas, será divulgada até dia 22/06/2018, no Departamento de Ecologia do Instituto de Biociências da USP e na página do Programa de Pós-Graduação em Ecologia (<http://ecologia.ib.usp.br/pos>). Os candidatos aprovados serão classificados por sua nota final no exame. Os primeiros classificados até o número de vagas oferecido pelo programa terão direito à matrícula até a realização de outro processo seletivo para o mesmo curso. Para a matrícula, o candidato aprovado deverá apresentar o pré-projeto e o aceite de um orientador credenciado no programa, além dos demais documentos exigidos pelas normas da USP e da Comissão de Pós-graduação do Instituto de Biociências da USP. Candidatos aprovados cuja ordem de classificação exceda o número de vagas não terão direito à matrícula. Os candidatos não aprovados e excedentes deverão retirar a documentação apresentada dentro de um prazo de até 60 dias após o encerramento do processo seletivo.

## **RECURSO**

Para recorrer do resultado final do processo seletivo, o candidato interessado deverá apresentar recurso fundamentado junto à Secretaria de Pós-graduação do Instituto de Biociências da USP, como previsto no art. 254 do Regimento Geral da Universidade de São Paulo, no prazo de até 10 (dez) dias úteis após a divulgação do resultado final do exame de ingresso.

Secretaria de Pós-Graduação IB-USP

Telefone: (0xx11) 3091-7517

E-mail: [cpg@ib.usp.br](mailto:cpg@ib.usp.br)

URL: <http://www.ib.usp.br/cpg>