

COMUNICADO

Encontram-se abertas no Serviço de Pós-Graduação da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo, as inscrições para o Exame de Seleção do Programa de Pós-Graduação em BIOLOGIA COMPARADA para ingresso no 2º semestre de 2017, **com 19 vagas para o Mestrado e 14 vagas para o Doutorado.**

As inscrições serão recebidas até o dia 26 de maio de 2017, **das 10h00 às 12h00 e das 13h00 às 17h00.**

Poderão se inscrever candidatos graduados em curso superior afim, tendo cursado disciplinas básicas relativas à Área de Biologia. As inscrições serão feitas pessoalmente pelo candidato, por procuração, ou via correio, para a Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto - Serviço de Pós-Graduação (Endereço: Avenida Bandeirantes, 3900 – Campus da USP - Ribeirão Preto – SP, CEP: 14040-901).

Os candidatos que se inscreverem com documentação incompleta, *Curriculum vitae* em formato diferente do exigido, ou não atenderem às exigências de inscrição da Área, terão suas inscrições indeferidas pela CCP.

A CCP poderá indeferir a inscrição do candidato caso seu plano de pesquisa não se enquadre inequivocamente em nenhuma das linhas de pesquisa do programa.

No ato da inscrição o candidato, obrigatoriamente deverá entregar:

Para o Curso de Mestrado:

Requerimento de inscrição (disponível no site: www.ffclrp.usp.br – Pós-Graduação: Formulários);

Termo de compromisso do orientador (disponível no site: www.ffclrp.usp.br – Pós-Graduação: Formulários);

Cópia da Certidão de Nascimento e/ou Casamento;

Cópia da Cédula de Identidade – RG (não é aceita a carteira de habilitação para fins acadêmicos);

Cópia do CPF;

Cópia do Título de Eleitor;

Cópia do Certificado de Reservista;

Cópia do passaporte para os candidatos estrangeiros;

Cópia frente e verso do diploma de curso superior, ou certificado de conclusão com colação de grau ou declaração da Instituição de Ensino de que o candidato cursa o último semestre (no ato da inscrição); OBS.: Caso o candidato seja aprovado, somente poderá efetuar sua matrícula após a colação de grau.

Cópia do Histórico Escolar do curso superior;

Curriculum vitae – modelo obrigatório (disponível no site: www.ffclrp.usp.br – Pós-Graduação – Programas – Biologia Comparada – Formulários

Três cópias do Plano de Pesquisa com ênfase em linha(s) de pesquisa(s) do Programa de Pós-graduação em Biologia Comparada. O plano de pesquisa deverá ser limitado a dez laudas (papel tamanho A4, fonte Times New Roman, tamanho 12, espaço 1,5, margens 2,5, justificado e paginado) incluindo: título, resumo, introdução, objetivos, material e métodos, cronograma e literatura citada, e deverá ser condizente com as linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada.

O plano de pesquisa deverá ser assinado pelo candidato.

Para o Curso de Doutorado:

Requerimento de inscrição (disponível no site: www.ffclrp.usp.br – Pós-Graduação: Formulários);

Termo de compromisso do orientador (disponível no site: www.ffclrp.usp.br – Pós-Graduação: Formulários);

Cópia da Certidão de Nascimento e/ou Casamento;

Cópia da Cédula de Identidade – RG;

Cópia do CPF;

Cópia do Título de Eleitor;

Cópia do Certificado de Reservista;

Cópia do passaporte para os candidatos estrangeiros;

Cópia frente e verso do diploma de curso superior;

Cópia do Histórico Escolar do curso superior;

Cópia frente e verso do Diploma de Mestre, ou Certificado de Conclusão acompanhado da declaração da Portaria de Reconhecimento do curso, ou declaração do atual orientador certificando que a defesa da Dissertação ocorrerá no semestre para o qual o candidato está se inscrevendo;

Cópia do Histórico Escolar do Mestrado;

Curriculum vitae – modelo obrigatório (disponível no site: www.ffclrp.usp.br – Pós-Graduação – Programas – Biologia Comparada – Formulários

Três cópias do Plano de Pesquisa com ênfase em linha(s) de pesquisa(s) do Programa de Pós-graduação em Biologia Comparada. O plano de pesquisa deverá ser limitado a quinze laudas (papel tamanho A4, fonte Times New Roman, tamanho 12, espaço 1,5, margens 2,5, justificado e paginado) incluindo: título, resumo, introdução, objetivos, material e métodos, cronograma e literatura citada, e deverá ser condizente com as linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada.

O plano de pesquisa deverá ser assinado pelo candidato.

Os candidatos ao **Mestrado** cujas inscrições forem deferidas pela CCP estarão aptos a participar do Exame de Seleção que será realizado por meio de Prova Escrita sobre Conceitos em Biologia com caráter eliminatório, cuja nota de aprovação deverá ser igual ou superior a 5

(cinco) pontos, sendo que a nota máxima será igual 10 (dez) pontos. Apenas os candidatos aprovados na Prova Escrita passarão para as etapas seguintes, que são: a) Arguição oral pela Comissão Examinadora sobre o plano de pesquisa elaborado pelo candidato e entregue no ato da inscrição, **com caráter eliminatório, cuja nota deverá ser igual ou superior a cinco pontos, sendo que a nota máxima será igual a dez pontos.**

O plano de pesquisa deverá ser limitado a dez laudas (papel tamanho A4, fonte Times New Roman, tamanho 12, espaço 1,5, margens 2,5, justificado e paginado) incluindo: título, resumo, introdução, objetivos, material e métodos, cronograma e literatura citada, e deverá ser condizente com as linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada. Caso julgar conveniente, a Comissão Examinadora poderá solicitar aos candidatos aprovados no processo seletivo a reformulação do plano de pesquisa, em prazo por ela determinado sem interferir na data de matrícula do aluno. Será avaliada pela Comissão Examinadora ainda, a viabilidade da execução do plano dentro do prazo definido para o Mestrado: 26 meses; b) Análise do *Curriculum vitae* do candidato (modelo obrigatório disponível na Home Page do Programa de Pós-graduação em Biologia Comparada).

Em cada processo seletivo, o *Curriculum vitae* com maior pontuação, de acordo com a Ficha de Avaliação do *Curriculum vitae* – Mestrado (Anexo I), receberá a nota 10 (dez) e as demais classificações serão proporcionais.

A nota final do candidato será a média ponderada da Prova Escrita sobre Conceitos em Biologia (Peso 5), do *Curriculum vitae* (Peso 3) e da Arguição oral (Peso 2).

Serão considerados aprovados no processo seletivo, mediante disponibilidade de orientador e conforme o número de vagas disponível, os candidatos que obtiverem nota final igual ou superior a 5 (cinco).

Os candidatos ao **Doutorado** cujas inscrições forem deferidas pela CCP estarão aptos a participar do Exame de Seleção que será realizado por meio de Prova Escrita sobre Conceitos em Biologia com caráter eliminatório, cuja nota de aprovação deverá ser igual ou superior a 5 (cinco) pontos, sendo que a nota máxima será igual 10 (dez) pontos.

Apenas os candidatos aprovados na Prova Escrita passarão para as etapas seguintes, que são: a) Arguição oral pela Comissão Examinadora sobre o plano de pesquisa elaborado pelo candidato e entregue no ato da inscrição. O plano de pesquisa deverá ser limitado a quinze laudas (papel tamanho A4, fonte Times New Roman, tamanho 12, espaço 1,5, margens 2,5, justificado e paginado) incluindo: título, resumo, introdução, objetivos, material e métodos, cronograma e literatura citada, e deverá ser condizente com as linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada.

Caso julgar conveniente, a Comissão Examinadora poderá solicitar aos candidatos aprovados no processo seletivo a reformulação do plano de pesquisa, em prazo por ela determinado, sem

interferir na data de matrícula do aluno. Será avaliada pela Comissão Examinadora ainda, a viabilidade da execução do plano dentro do prazo definido para o Doutorado: 50 meses. A Arguição oral pela Comissão Examinadora sobre o plano de pesquisa terá **caráter eliminatório, cuja nota deverá ser igual ou superior a cinco pontos, sendo que a nota máxima será igual a dez pontos**; b) Análise do *Curriculum vitae* do candidato (modelo obrigatório disponível na Home Page do Programa de Pós-graduação em Biologia Comparada). Se houver mais de um candidato ao Doutorado, o *Curriculum vitae* com maior pontuação, de acordo com a Ficha de Avaliação do *Curriculum vitae* (Anexo II) – Doutorado receberá a nota 10 (dez) e as demais classificações serão proporcionais.

A nota final do candidato será a média ponderada da Prova Escrita sobre Conceitos em Biologia (Peso 5), do *Curriculum vitae* (Peso 3) e da Arguição oral (Peso 2).

Serão considerados aprovados no processo seletivo, mediante disponibilidade de orientador e conforme o número de vagas disponível, os candidatos que obtiverem nota final igual ou superior a 5 (cinco).

Os candidatos que não possuam título de Mestre e que desejem o ingresso direto no Doutorado deverão realizar a inscrição mediante solicitação, por escrito, ao Coordenador do programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada, e ainda atender aos seguintes requisitos: O plano de pesquisa deverá ser limitado a 15 laudas (papel tamanho A4, fonte Times New Roman, tamanho 12, espaço 1,5, margens 2,5, justificado e paginado) incluindo: título, resumo, introdução, objetivos, material e métodos, cronograma e literatura citada, e deverá ser condizente com as linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada. Caso julgar conveniente, a Comissão Examinadora poderá solicitar aos candidatos aprovados no processo seletivo a reformulação do plano de pesquisa, em prazo por ela determinado. Será avaliada pela Comissão Examinadora ainda, a viabilidade da execução do plano dentro do prazo definido para o Doutorado Direto: 60 meses

Apresentação do *Curriculum vitae* (modelo obrigatório disponível na Home Page do Programa de Pós-graduação em Biologia Comparada).

O atendimento aos itens “Plano de Pesquisa e *Curriculum vitae*” será verificado pela CCP. A candidatura será aprovada pela CCP caso o candidato tenha concluído, pelo menos, 1 (uma) Monografia ou Trabalho de Conclusão de Curso de Graduação aprovados por comissão examinadora, tenha sido contemplado com, pelo menos, 1 (uma) bolsa de Iniciação Científica concedida por agencia governamental de fomento à pesquisa, ou por entidade não governamental ligada à Universidade, e também tenha apresentado, pelo menos, 1 (um) trabalho em encontro científico nacional ou internacional; ou então, que o candidato tenha publicado, como autor principal, pelo menos, 3 (três) artigos científicos completos em periódicos indexados, com corpo editorial especializado.

Se aceita a candidatura pela CCP, o ingresso no **Doutorado Direto** dar-se-á por meio dos seguintes critérios de seleção: a) Aprovação em Prova Escrita sobre Conceitos em Biologia

cujos temas serão divulgados na página do Programa de Pós-graduação em Biologia Comparada na Internet. Na Prova Escrita, de caráter eliminatório, o aluno deverá obter nota mínima igual ou superior a cinco pontos. A nota máxima será igual a dez pontos; b) Arguição oral pela Comissão Examinadora que contará, com pelo menos um Membro da CCP. Na arguição oral será considerado o *Curriculum vitae* do candidato que também será indagado sobre o plano de pesquisa entregue no ato da inscrição. A Arguição oral pela Comissão Examinadora sobre o plano de pesquisa terá **caráter eliminatório, cuja nota deverá ser igual ou superior a cinco pontos, sendo que a nota máxima será igual a dez pontos**. Caso julgar conveniente, a Comissão Examinadora poderá solicitar aos candidatos aprovados no processo seletivo a reformulação do plano de pesquisa, em prazo por ela determinado, sem interferir na data de matrícula do aluno. Será avaliada pela Comissão Examinadora ainda, a viabilidade da execução do plano dentro do prazo definido para o Doutorado Direto: 60 meses. **A nota final do candidato será a média ponderada da Prova Escrita sobre Conceitos em Biologia (Peso 5), do *Curriculum vitae* (Peso 3) e da Arguição oral (Peso 2).**

Se houver mais de um candidato ao Doutorado Direto, o *Curriculum vitae* com maior pontuação, de acordo com a Ficha de Avaliação do *Curriculum vitae* – Doutorado Direto (Anexo II) receberá a nota 10 (dez) e as demais classificações serão proporcionais.

Serão considerados aprovados no processo seletivo, mediante disponibilidade de orientador e conforme o número de vagas disponível, os candidatos que obtiverem nota final igual ou superior a 5 (cinco).

Na prova escrita, o candidato ao Mestrado, Doutorado e Doutorado Direto deverá responder a 4 (quatro) questões sobre Conhecimentos Gerais em Biologia Comparada (**peso 7,0**), e a 2 (duas) questões em área de especialidade de sua escolha (Zoologia ou Fisiologia ou Botânica ou Genética ou História, Teoria e Ensino da Biologia Comparada ou Ecologia e Conservação da Biodiversidade (**peso 3,0**).

Caso julgar conveniente, a Comissão Examinadora poderá solicitar aos candidatos aprovados no processo seletivo a reformulação do plano de pesquisa, em prazo por ela determinado sem interferir na data de matrícula do aluno. Será avaliada pela Comissão Examinadora ainda, a viabilidade da execução do plano de pesquisa dentro do prazo definido, sendo 26 meses para o Mestrado, 50 meses para o Doutorado e 60 meses para o Doutorado Direto; b) Análise do *Curriculum vitae* do candidato (modelo obrigatório disponível na Home Page do Programa de Pós-graduação em Biologia Comparada).

Bibliografia Recomendada:

1) Conhecimentos Gerais em Biologia:

- Futuyama, D.J. Chapter 9 – Variation: The Foundation of Evolution – In: Evolution – 3ª edição – Sinauer Associates MA-USA.

- Futuyma, D.J. Chapter 13 - Phenotypic Evolution - In Evolution - Third Edition - Sinauer Associates MA - USA.

Simpson, M.G. 2010. Phylogenetic Systematics. In M. G. Simpson (ed.) Plant Systematics, 2nd Edition. Chapter 2, pp. 17-52. Elsevier: Burlington, San Diego, Londres.

2) Zoologia:

- Casey W. Dunn, Gonzalo Giribet, Gregory D. Edgecombe, Andreas Hejnol. 2014. Animal Phylogeny and Its Evolutionary Implications. Annu. Rev. Ecol. Evol. Syst. 45:371-95. <http://dx.doi.org/10.1146/annurev-ecolsys-120213-091627>

- Micheal J. Benton (2015) Exploring macroevolution using modern and fossil data. Proc. R. Soc. B 282: 20150569. <http://dx.doi.org/10.1098/rspb.2015.0569>

- Kardong, K.V. 2011. A história dos vertebrados. – Capítulo 3, pp. 99-154. Em: Vertebrados: Anatomia comparada, função e evolução. Quinta Edição. Editora Roca.

3) Fisiologia:

- Randall D., Burrigren W., French K.. 2002. Studying animal physiology, Chapter 1, pp. 3-15; Contemporary experimental methods for exploring physiology, Chapter 2, pp. 17-40; Muscles and animal movement, Chapter 10, pp. 361-424; Ionic and osmotic balance, Chapter 14, pp. 579- 630. In: Eckert Animal Physiology, W. H. Freeman & Co, New York, NY.

- Hill R.W., Wyse G.A., Anderson M. 2008. Animals and environments: function on the ecological stage, Chapter 1, pp. 3-28. In: Animal Physiology, Sinauer Assoc. Inc, Sunderland, MA, USA.

4) Botânica:

- Nels R. Lersten, Flowering Plant Embryology (With Emphasis on Economic Species). Chapter 5, pp. 65 – 82.

5) Genética:

- Freeman, S.; Herron, J. 2009. Mutação e variação genética (Capítulo 5). In: Análise Evolutiva. 4 edição Editora: Artmed.

- Snustad, D. P. and Simmons M. J. (2012). PRINCIPLES OF GENETICS. Ed John Wiley & Sons, Inc., 6th edition. Transcription and DNA processing (Chapter 11). Translation and the genetic code (Chapter 12)

7) História, Filosofia e Ensino de Evolução e Ecologia

- CHALMERS, Alan F. *O que é ciência afinal ?* Trad. Raul Fiker. São Paulo: Brasiliense, 1993. Capítulos VII e VIII.

- DARWIN, Charles. *The origin of species by means of natural selection*. 6th ed. London: John Murray, 1872. Chapter XV.

- MAYR, Ernst. *The growth of biological thought. Diversity, evolution and inheritance*. Cambridge/MA: The Belknap Press, 1982. Chapter 2.

- MAYR, Ernst. *Isto é biologia. A ciência do mundo vivo*. Trad. Claudio Angelo. São Paulo: Companhia das Letras, 2008. Capítulo 4.

8) Ecologia e Conservação da Biodiversidade

- Stiling, Peter D. 2012

Cap 19 Species Richness and Community Services. In: Ecology: Global insights & investigations ISBN 978-0-07-353247-9 (QH541.S6738 2012)

Cap 18 Species Richness Patterns. . In: Ecology: Global insights & investigations ISBN 978-0-07-353247-9 (QH541.S6738 2012)

A Prova Escrita sobre Conceitos em Biologia será realizada no **dia 12 de junho de 2017 e a Prova de Proficiência em Inglês será realizada no dia 13 de junho de 2017**, ambas com início às 08h00min horas e término às 12:00 horas, na Sala 5 do Bloco 9 do Departamento de Biologia da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto. As Entrevistas, para os candidatos aprovados na prova de Conhecimentos Gerais, serão realizadas nos dias **26 e 27 de junho de 2017, a partir das 9:00**, na Sala 5 do Bloco 9 do Departamento de Biologia da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto.

As vagas oferecidas pelo Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada estão condicionadas à aceitação dos candidatos pelos orientadores devidamente credenciados ou já tendo o orientador recebido parecer favorável ao seu credenciamento, obedecidos aos critérios estabelecidos pela Área quanto ao número máximo de orientandos por orientador. O candidato poderá ser aprovado, embora não indicado à matrícula, caso o número de candidatos seja maior que o número de vagas atribuído pelo Programa ao orientador.

No mesmo período do Exame de Seleção, os candidatos ao Mestrado, Doutorado e Doutorado Direto deverão realizar o Exame Escrito de Proficiência em Inglês. Serão isentos da prova de proficiência em Inglês os candidatos que apresentarem, dentro do prazo estabelecido no Regulamento do Programa, certificados de aprovação nos seguintes exames: (a) "Test of English as Foreign Language – TOEFL IBT", com pontuação mínima de 75 para mestrado e 80 para Doutorado; (b) "Michigan Test of English Proficiency" (MTELP), com pontuação mínima de 65 pontos para Mestrado e 75 para Doutorado.

No exame de proficiência aplicado pelo Programa, os candidatos deverão interpretar um texto em língua inglesa de abrangência acadêmica, não sendo específico de apenas uma área da biologia, respondendo perguntas formuladas em língua inglesa. Candidatos ao Mestrado poderão responder as perguntas em língua inglesa ou portuguesa, sendo permitido o uso de dicionário impresso. Os candidatos ao nível de Doutorado e Doutorado Direto deverão interpretar um texto em língua inglesa, com perguntas formuladas em língua inglesa, respondendo-as exclusivamente em língua inglesa, sendo permitido o uso de dicionário impresso. Nesse exame de proficiência, os candidatos de Mestrado, Doutorado e Doutorado

Direto serão avaliados quanto à 1) compreensão do enunciado da questão; 2) compreensão e interpretação do texto; 3) qualidade das respostas (gramática, sintaxe, ortografia e coerência com o texto e com o enunciado da questão). No terceiro quesito, será analisado se o texto das respostas foi redigido com uso adequado de linguagem acadêmica/científica.

Serão considerados aprovados no exame de proficiência os candidatos que obtiverem média igual ou superior a 6,0 (seis) em nível de Mestrado e 7,0 (sete) em nível de Doutorado e Doutorado Direto. A proficiência em inglês deverá ser demonstrada no prazo máximo de 12 meses para Mestrado, Doutorado ou Doutorado Direto, a contar do início da contagem de tempo para a realização destes Cursos.

Todas as etapas acima mencionadas deverão ser realizadas pessoalmente pelo candidato nos locais e horários mencionados nesse edital. Solicitações de entrevistas a distância (videoconferência) deverão ser encaminhadas juntamente com a inscrição contendo justificativa da necessidade e declaração de ciência quanto à eventuais riscos de problemas técnicos de conexão de Internet. Os pedidos serão analisados e aprovados pela CCP. Caso aprovado a arguição à distância, o Programa de Pós-Graduação em Biologia Comparada não se responsabilizará por eventuais problemas técnicos que inviabilizem a videoconferência. Na impossibilidade da realização da arguição, o candidato será desclassificado, não podendo ser agendado outra data.

A documentação entregue no ato da inscrição permanecerá no Serviço de Pós-Graduação da Unidade por 60 (sessenta) dias, a contar do resultado final. Findo o prazo acima, e não havendo manifestação por parte dos inscritos e não aprovados para retirada, a documentação será descartada para reciclagem.

Maiores informações poderão ser obtidas no Serviço de Pós-Graduação da Faculdade, onde, se aprovado, o candidato que obtiver aceitação do orientador devidamente credenciado na Área para o nível em que se inscreveu, deverá efetuar sua matrícula, em período a ser estabelecido em calendário aprovado pela Comissão de Pós-Graduação, apresentando os seguintes formulários (disponíveis no site www.ffclrp.usp.br - Pós-Graduação – Formulários):

- a) Matrícula – alunos Ingressantes Mestrado/Doutorado
- b) Uma foto 3 x 4;
- c) O candidato ao curso de mestrado, que no ato da inscrição não havia concluído a graduação, deverá apresentar cópia da declaração de conclusão do curso superior contendo a data da colação de grau.
- d) O candidato ao curso de mestrado, que no ato da inscrição não havia defendido a dissertação, deverá apresentar certificado de defesa contendo a data da homologação.

ANEXO I

FICHA DE AVALIAÇÃO DO *CURRICULUM VITAE* - MESTRADO

Atividades na área de Ciências Biológicas	Peso por atividade	Número máximo de atividades	Número de atividades do candidato	Pontuação
1. Atividade Didática				
<i>1.1. Responsável por disciplina (duração mínima 1 hora/semana/semestre)</i>	3	2		
<i>1.2. Monitoria (em disciplina de graduação)</i>	1	4		
<i>1.3. Ministrou aula isolada</i>	0,5	4		
<i>1.4. Ministrou palestra ou conferência</i>	0,5	4		
2. Monografia concluída e aprovada por banca examinadora e/ou Iniciação Científica (mínimo de 6 meses)	7	2		
3. Outros estágios extracurriculares (duração mínima de 120 horas)	1	2		
4. Trabalhos publicados ou aceitos como primeiro ou único autor (em revistas indexadas Qualis ou ISI)	7	5		
5. Trabalhos publicados ou aceitos como coautor, porém não como primeiro autor (em revistas indexadas Qualis ou ISI)	3,5	2		
6. Participação efetiva (painel ou comunicação oral) em evento científico				

6.1 Evento no exterior (como primeiro ou único autor)	2	2		
6.2 Evento no exterior (como coautor, porém não como primeiro autor)	1	2		
6.3 Evento no país (primeiro ou único autor)	1	4		
6.4 Evento no país (como coautor, porém não como primeiro autor)	0,5	4		
6.5 Evento regional ou local (como primeiro ou único autor)	0,5	4		
6.6 Evento regional ou local (como coautor, porém não como primeiro autor)	0,25	4		
7. Participação como ouvinte em evento científico	0,10	4		
8. Participação em cursos extracurriculares (duração mínima de 4 horas)	0,5	4		
9. Bolsa de pesquisa outorgada por instituições de fomento à pesquisa /ensino (duração mínima de 6 meses)	3	2		
10. Outras atividades relevantes não contempladas nos itens anteriores	0,5	4		
TOTAL				

ANEXO II

FICHA DE AVALIAÇÃO DO *CURRICULUM VITAE* - DOUTORADO E DOUTORADO DIRETO

Atividades na área de Ciências Biológicas	Peso por atividade	Número máximo de atividades	Número de atividades do candidato	Pontuação
---	--------------------	-----------------------------	-----------------------------------	-----------

1. Atividade Didática				
1.1. Responsável por disciplina na graduação (duração mínima 1 hora/semana/semestre)	3	2		
1.2. Responsável por disciplina no ensino médio ou fundamental, através de processo seletivo (duração mínima 1 hora/semana/semestre)	3	1		
1.3. Monitoria (em disciplina de graduação)	1	4		
1.4. Ministrou aula isolada (em nível de graduação)	1	4		
1.5. Ministrou aula isolada (em níveis fundamental e médio)	0,5	4		
1.6. Ministrou palestra ou conferência	0,5	4		
2. Monografia concluída e aprovada por banca examinadora e/ou Iniciação Científica (mínimo de 6 meses)	7	2		
3. Outros estágios extracurriculares (Duração mínima de 120 horas)	1	2		
4. Trabalhos publicados ou aceitos como primeiro ou único autor (em revistas indexadas Qualis ou ISI)	7	8		
5. Trabalhos publicados ou aceitos como coautor, porém não como primeiro autor (em revistas indexadas Qualis ou ISI)	3,5	5		

6. Participação efetiva (painel ou comunicação oral) em evento científico				
6.1. Evento no exterior (como primeiro ou único autor)	2	4		
6.2. Evento no exterior (como coautor, porém não como primeiro autor)	1	4		
6.3. Evento no país (primeiro ou único autor)	1	6		
6.4. Evento no país (como coautor, porém não como primeiro autor)	0,5	4		
6.5. Evento regional ou local (como primeiro ou único autor)	0,5	4		
6.6. Evento regional ou local (como coautor, porém não como primeiro autor)	0,25	4		
7. Participação como ouvinte em evento científico	0,10	4		
8. Participação em cursos extracurriculares (duração mínima de 4 horas)	0,5	6		
9. Bolsa de pesquisa outorgada por instituições de fomento à pesquisa /ensino (duração mínima de 6 meses)	3	3		
10. Participação em Programa PAE / USP ou similar	2	2		
11. Orientação e/ou co-orientação de Monografia (mínimo de 6 meses)	4	2		
12. Orientação e/ou co-orientação de IC (mínimo de 6 meses)	2	2		

13. Conclusão do mestrado (<i>Strictu Sensu</i>):	17	1		
14. Especialização na área de Ciências Biológicas (carga horária mínima de 360 horas)	10	1		
15. Participação na organização de eventos científicos	1	1		
16. Coordenação de Eventos Científicos	2	1		
17. Participação em Banca Examinadora	0,5	8		
18. Outras atividades relevantes não contempladas nos itens anteriores	0,5	6		
TOTAL				