



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIODIVERSIDADE NEOTROPICAL

EDITAL Nº 10/2020 - EDITAL DE SELEÇÃO DE ALUNOS ESPECIAIS PARA A
DISCIPLINA DE ECOLOGIA DE METACOMUNIDADES

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade Neotropical (PPGBN) da Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA), designado pela Portaria n. 530/2019, publicado no Boletim de Serviço UNILA n. 471, de 16 de agosto de 2019, no uso de suas atribuições e pelo presente Edital, torna público o processo de seleção de alunos especiais para disciplina de “Ecologia de Metacomunidades” do Mestrado em Biodiversidade Neotropical, em estrita observância das normas estabelecidas nesse edital e na legislação vigente.

1 DAS DEFINIÇÕES, REQUISITOS E CONDIÇÕES

1.1 Conforme Art. 37 aprovado pela Resolução CONSUN nº. 12, de 24 de maio de 2018 e publicado no Boletim de Serviço da Unila nº 351 de 23 de maio de 2018, entende-se por aluno especial aquele portador de diploma de nível superior que não realizou e/ou não foi aprovado em processo seletivo conduzido pelo Colegiado, ou comissão designada por esta instância, e que pretende cursar disciplinas eventuais no Programa.

1.2 A condição de estudante especial será concedida apenas aos portadores de diploma de graduação em Ciências Biológicas ou áreas afins, a critério do Colegiado do Programa (CPPGBN).

1.3 Estudantes especiais poderão ser autorizados a matricular-se em uma ou mais disciplinas de Pós-Graduação, desde que aceitos pelo docente responsável pela disciplina respeitando o número de vagas previsto na disciplina.

1.4 Ao aluno especial é permitida a matrícula em disciplinas em, no máximo, dois semestres.

1.5 A condição de estudante especial junto ao Programa cessa com a conclusão das atividades da disciplina em que estiver matriculado.

1.6 Ao candidato classificado e convocado é permitida a matrícula em disciplina do Programa no segundo semestre letivo do ano de 2020, desde que aceito pelo docente responsável pela disciplina, respeitando o número máximo de vagas informadas no Anexo I do presente edital.

1.7 A classificação e aprovação no presente processo seletivo não assegura ao candidato o direito de matrícula na disciplina, que será ofertada no semestre 2020-3, mas tão somente seu cadastro em lista de espera.

1.8 O PPGBN não se obriga a matricular nenhum dos candidatos classificados no presente processo seletivo, facultando-se o direito de convocá-los ou não, respeitada a ordem de classificação, para realizar matrícula em disciplina com vagas ociosas.

1.9 O PPGBN reserva-se o direito de não preencher todas as vagas ociosas.

2. DA DISCIPLINA

2.1 A ementa da disciplina do PPGBN, ofertada pelo presente edital no semestre 2020-3, pode ser encontrada no Anexo I do presente processo seletivo.

2.2. Ao candidato inscrito, classificado e aprovado é permitida a matrícula na disciplina, desde que aceite pelo docente responsável pela disciplina, respeitando-se o número máximo de vagas não ocupadas por alunos regulares, informadas no Anexo I do presente regulamento.

2.3. As aulas serão ofertadas de maneira remota, devido à quarentena imposta pela pandemia do COVID-19 e de acordo com a Resolução nº 10/2020/CONSUN que aprova o calendário acadêmico da pós-graduação para o Período Especial Emergencial de 2020.

3. DO CRONOGRAMA

3.1 O presente processo seletivo será realizado atendendo-se o cronograma a seguir:

Inscrições	23/10/2020 até 29/10/2020
Divulgação do resultado final e matrícula	30/10/2020
Início das aulas	03/11/2020
Término das aulas	03/12/2020

4 DAS INSCRIÇÕES

4.1As inscrições são gratuitas e deverão ser realizadas, exclusivamente, por meio do Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas (SIGAA), por meio do endereço eletrônico <https://sig.unila.edu.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?nivel=S&aba=p-stricto>

4.2. Em caso do candidato realizar mais de uma inscrição, somente será considerada a última, sendo validada apenas a inscrição mais recente.

4.3. Para realizar a inscrição, é necessário registrar no SIGAA:

4.3.1. os dados pessoais do candidato;

4.4.2. documento de identidade oficial com foto, sendo aceitos: cédula de identidade, passaporte, Carteira Nacional de Habilitação (CNH), Registro Nacional de Estrangeiro (RNE) ou equivalente;

4.4.3. título de eleitor (somente para candidatos (as) brasileiros (as)) com comprovante atualizado de quitação eleitoral, disponível em <<http://www.tse.jus.br/eleitor/servicos/certidoes/certidao-de-quitacao-eleitoral>>;

4.4.4. certificado de reservista do Serviço Militar Obrigatório ou comprovante de prestação de Serviço Militar (somente para candidatos brasileiros do sexo masculino);

4.4.5. curriculum vitae (os candidatos brasileiros devem, obrigatoriamente, apresentar o Currículo Lattes);

4.4.6. diploma de graduação ou certificado de conclusão de curso ou equivalente;

4.4.7 histórico escolar de graduação do (a) candidato (a);

4.4.8 uma foto 3X4 colorida e recente;

4.4.9. Os documentos necessários para a inscrição podem ser apresentados em português ou espanhol e devem ser digitalizados e anexados em formato digital *Portable Document Format* (pdf);

- 4.4.10. A inscrição será deferida quando a documentação estiver completa, legível e em conformidade com o presente edital;
- 4.4.11 O resultado final será divulgado na página eletrônica do PPGBN ou em tal página será apresentado o *link* para o acesso ao resultado;
- 4.4.12 Os candidatos classificados constituirão uma lista de espera, que obedecerá a ordem de classificação, vigente somente para o presente processo de seleção, não sendo prorrogável em nenhuma circunstância.
- 4.4.13 As matrículas ocorrerão de maneira remota, levando-se em consideração a documentação cadastrada pelos candidatos inscritos e aprovados.

5. DO PROCESSO SELETIVO E DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

- 5.1. O processo seletivo para alunos especiais da disciplina de “Ecologia de Metacomunidades” consistirá de uma etapa única, de caráter classificatório e eliminatório, consistindo na aprovação do candidato de acordo com a classificação.
- 5.2. Será utilizado como critério classificatório a ordem de inscrição dos candidatos no processo seletivo.

6. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 6.1 A inscrição, classificação ou matrícula do candidato implicará na aceitação das normas para o presente processo seletivo e o vínculo estudantil, contidas neste edital, no Regimento Interno do PPGBN e nos demais regulamentos da UNILA, dos quais não poderá alegar desconhecimento.
- 6.2. A UNILA não se responsabiliza por problemas técnicos que impossibilitem a inscrição ou matrícula do candidato.
- 6.3. A UNILA ou o PPGBN não serão obrigados a fornecer resultados por telefone, carta ou e-mail.
- 6.4. Os casos omissos do presente edital serão resolvidos pelo Colegiado do PPGBN.



Dr. Michel Varajão Garey
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade Neotropical



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIODIVERSIDADE NEOTROPICAL

ANEXO I

EMENTA DA DISCIPLINA

DISCIPLINA	EMENTA
Disciplina: Ecologia de Metacomunidades” Eletiva – 2 créditos /30h	Conceito de metacomunidades; arquétipos de metacomunidades; processos atuantes em metacomunidades; montagem de comunidades; padrões espaciais em metacomunidades; efeito da escala em metacomunidades; atributos funcionais e relações filogenéticas na coexistência em metacomunidades.
Docente responsável pela disciplina: Dr. Michel Varajão Garey	
Vagas disponíveis para alunos especiais: 06 (seis) vagas.	Bibliografia:
Dias e horários das aulas*:	Básica
03/11/2020 - 14h00/17h00 (terça-feira)	Leibold, M. A., & Chase, J. M. (2017). <i>Metacommunity Ecology, Volume 59</i> . Princeton University Press.
05/11/2020 - 14h00/17h00 (quinta-feira)	Logue, J. B., Mouquet, N., Peter, H., Hillebrand, H., & Metacommunity Working Group. (2011). Empirical approaches to metacommunities: a review and comparison with theory. <i>Trends in ecology & evolution</i> , 26(9), 482-491.
09/11/2020 - 14h00/17h00 (segunda-feira)	Leibold, M. A., Holyoak, M., Mouquet, N., Amarasekare, P., Chase, J. M., Hoopes, M. F., ... & Loreau, M. (2004). The metacommunity concept: a framework for multi-scale community ecology. <i>Ecology letters</i> , 7(7), 601-613.
12/11/2020 - 14h00/17h00 (quinta-feira)	
16/11/2020 - 14h00/17h00 (segunda-feira)	
19/11/2020 - 14h00/17h00 (quinta-feira)	
23/11/2020 - 14h00/17h00 (segunda-feira)	
26/11/2020 - 14h00/17h00 (quinta-feira)	
30/11/2020 - 14h00/17h00 (segunda-feira)	
03/12/2020 - 14h00/17h00 (quinta-feira)	
	Complementar
	Winegardner, A. K., Jones, B. K., Ng, I. S., Siqueira, T., & Cottenie, K. (2012). The terminology of metacommunity

ecology. *Trends Ecol Evol*, 27(5), 253-254.

Urban, M. C., Leibold, M. A., Amarasekare, P., De Meester, L., Gomulkiewicz, R., Hochberg, M. E., ... & Pantel, J. H. (2008). The evolutionary ecology of metacommunities. *Trends in ecology & evolution*, 23(6), 311-317.

Heino, J. (2013). The importance of metacommunity ecology for environmental assessment research in the freshwater realm. *Biological Reviews*, 88(1), 166-178.

Heino, J., Soininen, J., Alahuhta, J., Lappalainen, J., & Virtanen, R. (2017). Metacommunity ecology meets biogeography: effects of geographical region, spatial dynamics and environmental filtering on community structure in aquatic organisms. *Oecologia*, 183(1), 121-137.

Chase, J. M., Jeliaskov, A., Ladouceur, E., & Viana, D. S. (2020). Biodiversity conservation through the lens of metacommunity ecology. *Annals of the New York Academy of Sciences*.

Brown, B. L., Sokol, E. R., Skelton, J., & Tornwall, B. (2017). Making sense of metacommunities: dispelling the mythology of a metacommunity typology. *Oecologia*, 183(3), 643-652.

Peres-Neto, P. R., Leibold, M. A., & Dray, S. (2012). Assessing the effects of spatial contingency and environmental filtering on metacommunity phylogenetics. *Ecology*, 93(sp8), S14-S30.

Presley, S. J., Higgins, C. L., & Willig, M. R. (2010). A comprehensive framework for the evaluation of metacommunity structure. *Oikos*, 119(6), 908-917.

Presley, S. J. (2020). On the detection of metacommunity structure. *Community Ecology*, 1-4.

Heino, J., Melo, A. S., Siqueira, T., Soininen, J., Valanko, S., & Bini, L. M. (2015). Metacommunity organisation, spatial extent and dispersal in aquatic systems: patterns, processes and prospects. *Freshwater Biology*, 60(5), 845-869.

Gonzalez, A. (2009) Metacommunities: Spatial Community Ecology. In: Encyclopedia of Life Sciences (ELS). John Wiley & Sons, Ltd: Chichester. DOI: 10.1002/9780470015902.a0021230

(*) As aulas ocorrerão de maneira online com link de acesso sendo fornecido posteriormente pelo docente responsável pela disciplina.