

Grade disciplinas 2024/1

Período das Inscrições: 26/02 a 01/03/2024 - Somente por e-mail

CÓDIGO	DISCIPLINA	VAGAS	CRÉDITO / CARGA HORÁRIA	CLASSIFICAÇÃO	PROFESSOR	PERÍODO / HORÁRIO	LOCAL
BIO998382 (Turma 1)	PROGRAMA DE ESTÁGIO DOCENTE II - PEDII	10	02 CRÉDITOS 30H	OBRIGATÓRIA	CÁTIA CALLADO	Reunião inicial: 04/03/2024 – 10:00	UERJ Sala a definir
BIO999513 (Turma 1)	ANÁLISE INTREGRATIVA DO CRESCIMENTO RADIAL DE ESPÉCIES ARBÓREAS (Tópicos Especiais em Biologia Vegetal II)	10	02 CRÉDITOS 45H	ELETIVA	THAÍS JORGE DE VASCONCELLOS	11/03 a 18/03 Segunda a sexta 08h às 17h	UERJ Sala a definir
BIO999385 (Turma 1)	SEMINÁRIOS DE QUALIFICAÇÃO - MESTRADO	10	02 CRÉDITOS 30H	OBRIGATÓRIA	GEORGIA PACHECO	11/03 a 15/03 Segunda a sexta 10h às 17h	UERJ Sala a definir
BIO999385 (Turma 1)	SEMINÁRIOS DE QUALIFICAÇÃO - DOUTORADO	10	02 CRÉDITOS 30H	OBRIGATÓRIA	GEORGIA PACHECO	18/03 a 22/03 Segunda a sexta 09h às 17h	UERJ Sala a definir

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL

Grade disciplinas 2024/1

Período das Inscrições: 26/02 a 01/03/2024 - Somente por e-mail

CÓDIGO	DISCIPLINA	VAGAS	CRÉDITO / CARGA HORÁRIA	CLASSIFICAÇÃO	PROFESSOR	PERÍODO / HORÁRIO	LOCAL
BIO999512 (Turma 1)	<p>INTERAÇÕES FITOPLÂNCTON - ZOOPLÂNCTON E SUAS IMPLICAÇÕES NO FUNCIONAMENTO DOS ECOSISTEMAS AQUÁTICOS</p> <p>(Tópicos Especiais em Biologia Vegetal I)</p>	10	01 CRÉDITO 30H	ELETIVA	MARCELO MANZI & MARCELLA MESQUITA	01/4 a 05/04 Segunda a sexta 09h às 15h	UERJ Sala a definir
BIO099401	PALINOLOGIA	05	03 CRÉDITOS 60H	ELETIVA	VÂNIA ESTEVES	01/04 a 12/04 Segunda a sexta 09h às 16h	Laboratório de Palinologia – Museu Nacional. Horto Botânico, Quinta da Boa Vista, São Cristóvão.
BIO999513 (Turma 2)	<p>TAXONOMIA E SISTEMÁTICA DAS PASSIFLORACEAE BRASILEIRAS</p> <p>(Tópicos Especiais em Biologia Vegetal II)</p>	10	02 CRÉDITOS 45H	ELETIVA	MICHAELE ALVIM	15/04 a 19/04 Segunda a sexta 09h às 17h	UERJ Sala a definir
BIO099404	INVENTÁRIOS FLORÍSTICOS	10	02 CRÉDITOS 30H	ELETIVA	SEBASTIÃO NETO	06/05 a 10/05 Segunda a sexta Horário integral	PARNA do Itatiaia

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL

Grade disciplinas 2024/1

Período das Inscrições: 26/02 a 01/03/2024 - Somente por e-mail

CÓDIGO	DISCIPLINA	VAGAS	CRÉDITO / CARGA HORÁRIA	CLASSIFICAÇÃO	PROFESSOR	PERÍODO / HORÁRIO	LOCAL
BIO999513 (Turma 3)	SOFTWARES APLICADOS À ESTUDOS DE CONSERVAÇÃO (Tópicos Especiais em Biologia Vegetal II)	10	02 CRÉDITOS 45H	ELETIVA	MICHAELE ALVIM	13/05 a 17/05 Segunda a sexta 09h às 17h	UERJ Sala a definir
BIO999513 (Turma 4)	PUBLICIZING YOUR SCIENTIFIC WORK (Tópicos Especiais em Biologia Vegetal II)	10	02 CRÉDITOS 45H	ELETIVA	DULCE MANTUANO	27/05 a 31/05 Segunda a sexta 08h às 17h	A definir
BIO999512 (Turma 2)	ETNOBOTÂNICA (Tópicos Especiais em Biologia Vegetal I)	10	01 CRÉDITO 30H	ELETIVA	NINA CLAUDIA BARBOZA	03/06 a 19/06 Segunda a sexta 10h às 17h	AULAS PRESENCIAIS: 03 À 07/06 – Local a definir TRABALHO DE CAMPO: 08/06 ENTREGA DE TRABALHO FINAL: 19/06

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL

Grade disciplinas 2024/1

Período das Inscrições: 26/02 a 01/03/2024 - Somente por e-mail

CÓDIGO	DISCIPLINA	VAGAS	CRÉDITO / CARGA HORÁRIA	CLASSIFICAÇÃO	PROFESSOR	PERÍODO / HORÁRIO	LOCAL
BIO997383	ELABORAÇÃO DE DISSERTAÇÃO	10	05 CRÉDITOS 150H	OBRIGATÓRIA	GEORGIA PACHECO	** Somente para os alunos de Mestrado (quando não for se inscrever em outra disciplina ou estiver dependendo apenas da defesa de Dissertação).	
BIO998384	ELABORAÇÃO DE TESE	10	05 CRÉDITOS 150H	OBRIGATÓRIA	CÁTIA CALLADO	** Somente para os alunos de Doutorado (quando não for se inscrever em outra disciplina ou estiver dependendo apenas da defesa de Tese).	
BIO999394	ORIENTAÇÃO CIENTÍFICA	20	01 CRÉDITO 15H	ELETIVA	CPGBV	Essa disciplina não possui monitoria. Caso o aluno tenha participado de alguma atividade de orientação de iniciação científica, deverá encaminhar à secretaria, o formulário de solicitação de validação de créditos (disponível no site), junto com a cópia digitalizada da declaração (original) do evento/atividade.	A solicitação deverá ser realizada por e-mail, com o envio da documentação comprobatória, digitalizada.



PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL



Grade disciplinas 2024/1

Período das Inscrições: 26/02 a 01/03/2024 - Somente por e-mail

- As inscrições deverão ser efetuadas por e-mail pgbv.uerj@gmail.com, através do envio do formulário (anexo e-mail), devidamente preenchido.
- Após a confirmação da inscrição, o aluno receberá via e-mail, o RID (Relatório de Inscrições em Disciplinas).
- As ementas resumidas das disciplinas Tópicos Especiais em Biologia Vegetal I e II se encontram no final deste documento.
- As ementas das demais disciplinas podem ser encontradas no site do Programa: www.pgbv.uerj.br

Sobre a disciplina Programa de Estágio Docente II:

- As atividades deverão ser cumpridas em disciplinas ministradas pelo IBRAG/UERJ;
- Alunos que tenham atuado como docentes em disciplinas ministradas pelo IBRAG/UERJ, com carga horária equivalente a acima mencionada, poderão solicitar a validação de créditos de PED II, desde que estas atividades, devidamente comprovadas por documentação, tenham ocorrido nos últimos cinco anos.
- O formulário de solicitação de validação de créditos (disponível no site), deverá ser encaminhado via e-mail junto com a cópia digitalizada da declaração (original) do docente supervisor da disciplina em que o aluno atuou.

** Sobre Elaboração de Dissertação (mestrado) e Elaboração de Tese (doutorado):

- De acordo com o Art. 31(e) da Deliberação do Curso, será desligado do PGBV o aluno que permanecer mais de um semestre sem cumprir disciplinas ou atividades, salvo, se estiver unicamente dependente da Defesa de Dissertação ou da Tese ou gozando do trancamento de matrícula;
- Posto isso, caso o aluno **não tenha interesse efetuar inscrição em disciplinas no período**, deverá obrigatoriamente se inscrever em Elaboração de Dissertação (alunos do Mestrado) ou Elaboração de Tese (alunos do Doutorado), para não caracterizar o mencionado acima.

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL

Grade disciplinas 2024/1

Período das Inscrições: 26/02 a 01/03/2024 - Somente por e-mail

EMENTAS (RESUMIDAS) DAS DISCIPLINAS TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOLOGIA VEGETAL I, II.

TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOLOGIA VEGETAL II (Turma 1) - A disciplina reúne metodologias diversas e análises integradas que visam elucidar o crescimento radial de espécies arbóreas, abordando aspectos da fenologia apical e cambial, da dinâmica de atividade cambial, da estrutura anatômica do xilema secundário (madeira), da dendroanatomia e da dendrocronologia, com exemplos práticos em espécies tropicais.

TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOLOGIA VEGETAL II (Turma 2) - Morfologia da família Passifloraceae. Gêneros brasileiros. Divisão de Passiflora em subgêneros: Astrophea, Decaloba, Deidamioides, Passiflora. Uso de outras ferramentas para auxílio na identificação.

TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOLOGIA VEGETAL II (Turma 3) - Buscando e preparando dados de distribuição de espécies, para aplicação no QGIS – Montagem da planilha de dados. Análise de riqueza e esforço amostral. Amostrando dados ambientais a partir de raster. Utilização de critérios espaciais da IUCN para avaliação das espécies em estado de ameaça. Avaliação da composição florística e similaridade.

TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOLOGIA VEGETAL II (Turma 4) - Disciplina inteiramente ministrada na língua inglesa. Compreender as ferramentas e a importância da comunicação no meio acadêmico nas suas várias formas, inclusive na produção de artigos, mas não só. Atividade “hands-on”: Carta da Motivação em inglês / Apresentação oral em inglês. Porque apresentar a divulgar o seu trabalho científico. Entender quando e onde publicar o seu trabalho científico. Autoria, plágio e o processo de publicação. Atividade “hands-on”: Custos de publicação / Seu trabalho em “bullet points”. Ferramentas práticas para a preparação e revisão do seu texto. Ferramentas de revisão da ortografia, gramática e sintaxe em inglês. O uso de ferramentas de produção de texto em colaboração. Ferramentas de incorporação de bibliografias. Uso correto da inteligência artificial na revisão de textos. Cuidados com a propriedade intelectual no uso restrito da inteligência artificial. Atividade “hands-on”: perfis científicos Lattes, Orcid, ResearchGate, Google Scholar. Processo editorial. Estrutura do texto – coerência e clareza. Atividade “hands-on”: Carta de submissão do artigo em inglês / Revisão de um manuscrito em inglês de um colega / Produção de um parecer de artigo em inglês. Como estruturar a apresentação oral do seu trabalho em inglês. Linha argumentativa e convencimento. Atividades “hands-on”: Apresentação do projeto de mestrado e doutorado que está sendo desenvolvido no PGBV em inglês em 15-20 minutos.

TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOLOGIA VEGETAL I (Turma 1) –

- 1. Ecossistemas aquáticos dulcícolas: características do meio, compartimentos e comunidades;
- 2. Fitoplâncton: considerações gerais, ecologia do fitoplâncton, diversidade taxonômica e funcional;
- 3. Zooplâncton: considerações gerais, ecologia do zooplâncton, diversidade taxonômica e funcional;
- 4. Mudanças climáticas e seus efeitos na interação fitoplâncton-zooplâncton;
- 5. Experimento de interação fitoplâncton-zooplâncton.

TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOLOGIA VEGETAL I (Turma 2) - Conceito e histórico da etnobotânica – pressupostos teóricos e epistemológicos. Metodologia da investigação etnobotânica: coleta de dados primários, coleções, herbários e trabalho de campo. A etnobotânica nos principais ecossistemas brasileiros. Aplicação dos estudos etnobotânicos na descoberta de substâncias ativas. Etnobotânica aplicada à conservação da biodiversidade e manejo dos recursos naturais. Trabalho de campo – treinamento “in situ”. Elaboração e análise de projetos. Coleta, análise e interpretação de dados etnobotânicos. Valoração da biodiversidade: atribuição de valores sociais, econômicos e ambientais à biodiversidade local. Propriedade intelectual: proteção do conhecimento associado à biodiversidade. Legislação: a convenção da biodiversidade e a legislação brasileira de acesso a recursos genéticos.