

# **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA** **VEGETAL ICB/UFMG**

## **OFERTA DE DISCIPLINAS – 2º semestre de 2024**

**INÍCIO DO SEGUNDO PERÍODO LETIVO DE 2024: 23/09/2024**

Matrícula *on line* : início **17/06/2024**  
(seguir o calendário divulgado no *site* do Programa)

Disciplina	Código	Turma	Cr	CH	Vagas		Dia e horário					Período	Docentes
					Mín	Máx	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta		
<b>ANATOMIA DE ORGÃOS REPRODUTIVOS</b>	BOT810	<b>A</b>	4	60	5	15	Terças, quartas e quintas, de 14 às 18 horas de 01 a 30/10 Terças e quintas na sala J3-310 Quartas na sala L2-169					<b>Professora Denise Trombert</b>	
<b>TÓPICOS EM BIOLOGIA VEGETAL I: Introdução ao Uso de Metabarcoding para Monitoramento da Biodiversidade : Perspectivas e Desafios</b>	BOT817	<b>A</b>	1	15	2	15	23/09 a 04/10/2024 Sala de seminários da Botânica Exceto dias 25/09 e 02 e 03/10					<b>Professores Guilherme Baião e Luciana Resende</b>	

<b>TÓPICOS EM BIOLOGIA VEGETAL II: Ilustração Botânica</b>	BOT818	<b>B</b>	2	30	3	30	Período: 4 a 8 de novembro 2024 Horários: 09:00 às 11:30 e 14:00 às 16:30 Local: Museu de História Natural da UFMG, auditório da Arqueologia	<b>Professores Pétala Ribeiro e Danilo Neves</b>
<b>TÓPICOS EM BIOLOGIA VEGETAL II: Uso de Sistemas de Informação Geográfica para Estudos de Biodiversidade</b>	BOT818	<b>C</b>	2	30	1	20	DE 04 A 08 DE NOVEMBRO 2024 9 ÀS 12 H E 14 H ÀS 18 H 04 a 08/11/24 - 9:00 às 17:30 - sala ICB L2-249 (exceto dia 08/11 - 9:00 às 12:00 - Sala de Seminários)	<b>Professores Leila Meyer e Danilo Neves</b>
<b>TÓPICOS EM BIOLOGIA VEGETAL II: Uso de inteligência artificial (IA) para estudos botânicos</b>	BOT818	<b>D</b>	2	30	4	15	<b>Dias:</b> 2 a 4 de dezembro e 11 de dezembro de 2024 <b>Horário:</b> 9:00 às 12:00 e 13:00 às 17:00 nos dias 2 e 3 de dezembro, 9:00 às 12:00 no dia 4 de dezembro, 13:00 às 17:00 no dia 11 de dezembro. <b>Conhecimento esperado:</b> Familiaridade com programação especialmente Python; R é aceitável também <b>Local das aulas:</b> Auditório da Arqueologia, Museu de História Natural e Jardim Botânico da UFMG	<b>Lauren Gillespie (Stanford University), Catherine Rios Santos (PPGBV/UFMG), Professor Danilo Neves (UFMG)</b>
<b>SISTEMÁTICA E BIOGEOGRAFIA DE PTERIDÓFITAS</b>	BOT820	<b>A</b>	4	60	1	10	A combinar com os matriculados	<b>Professor Alexandre Salino</b>
<b>ESTRUTURAS SECRETORAS EM VEGETAIS</b>	BOT827	<b>A</b>	3	45	4	12	terças, quartas e quintas-feiras de 14 às 17:30h De 05/11 a 04/12  Salas: L2-169 ---- DE 05/11 A 14/11 ; 21/11, 28/11, 05/12  L2-246----- 19/11, 26/11, 03/12  L2-249 ----- 27/11, 04/12	<b>Professor Élder Paiva</b>

<b>TAXONOMIA DE ALGAS MICROSCÓPICAS E CIANOBACTÉRIAS</b>	BOT833	A	3	45	1	8	<p>Aulas em novembro nos dias 4/7/11/14/18/20/25/27  Aulas em dezembro nos dias 2/4/9  Local L2.169: Dias 4/11, 27/11, 4/12 todos os demais dias serão na sala L2.246  De 14 às 18 h</p>	<b>Professor Cleber Cunha</b>
<b>MORFOLOGIA E VALOR ADAPTATIVO DE GALHAS NEOTROPICAIS</b>	BOT837	A	3	45	1	15	<p>Aulas nos dias 18,22,25 de novembro e 02,06,10,11,13,17,19 e 20 de dezembro 2024  14 às 18 h  Sala L2-169</p>	<b>Professora Rosy Isaias</b>
<b>PALINOLOGIA</b>	BOT843	A	4	60	2	10	<p>Disciplina condensada - datas previstas: 07/10 a 18/10  Carga horária diária 6 horas a ser ministrada na UFMG e na FUNED</p>	<b>Professor Clemens Schindwein</b>
<b>INTRODUCTION TO PLANT BIOTECHNOLOGY</b> Disciplina ministrada em inglês	BOT847	A	4	60	1	25	<p><b>Início das aulas:</b> 25 de setembro de 2024  <b>Término das aulas:</b> 15 de janeiro de 2025</p> <p>13:30 às 17:00  Quartas-feiras  Local: CAD1</p>	<b>Professora Luzia Modolo</b>
<b>TÓPICOS EM BIOLOGIA VEGETAL III: Ecologia Molecular Aplicada à Biologia Vegetal</b>	BOT848	A	3	45	1	10	<p>início em outubro/24- término em novembro/24 aulas na parte da tarde (15 dias a combinar com os alunos - preferencialmente terças e quintas)</p>	<b>Professora Luciana Resende</b>

<b>TÓPICOS EM BIOLOGIA VEGETAL IV: Método e Escrita Científica</b>	BOT849	<b>A</b>	4	60	3	10	Terças e sextas de 9h às 12 h De 24/09 a 21/11 Sala da pós de Ecologia	<b>Professor Fernando Augusto Silveira</b>
<b>TÓPICOS EM BIOLOGIA VEGETAL IV: Biologia do Desenvolvimento Vegetal</b>	BOT849	<b>B</b>	4	60	2	10	Quartas-feiras de 13:30 às 17:30 De 18/09 a 22/01/25 Na sala de seminários da Botânica	<b>Professor Joni Lima</b>
<b>TÓPICOS EM BIOLOGIA VEGETAL IV: Cidades Verdes</b>	BOT849	<b>C</b>	4	60	2	30	DE 25/11 A 03/12/2024 Local: sala de seminários da Botânica todos os dias manhã e tarde, iniciando às 8:30 Exceto nos dias 27 e 28/11 à tarde	<b>Professora Maria Rita Scotti</b>
<b>PRÁTICA DE ENSINO EM BIOLOGIA VEGETAL I</b>	BOT822	<b>A</b>	2	30	1	15	Optativa para alunos de Mestrado – horário a combinar	<b>Coordenador do Programa</b>
<b>PRÁTICA DE ENSINO EM BIOLOGIA VEGETAL II</b>	BOT823	<b>A</b>	4	60	1	15	Alunos de Doutorado – horário a combinar (obrigatória para bolsista doutorandos-CAPEs), sendo optativa para os demais	<b>Coordenador do Programa</b>
<b>PROJETO DE DISSERTAÇÃO I</b>	BOT828	<b>A</b>	1	15	1	12	OPTATIVA para alunos de mestrado cursando o primeiro ou segundo período. Apresentação do projeto de dissertação/ participação no Workshop	<b>Coordenador do Programa</b>

<b>PROJETO DE DISSERTAÇÃO II</b>	BOT829	<b>A</b>	1	15	1	12	OBRIGATÓRIA para alunos de mestrado cursando o terceiro ou quarto período. Participação no Workshop	<b>Coordenador do Programa</b>
<b>PROJETO DE TESE</b>	BOT832	<b>A</b>	1	15	1	12	OBRIGATÓRIA para alunos de doutorado cursando o quarto ou quinto período/ participação no Workshop	<b>Coordenador do Programa</b>

Atualizado em 18/10/2024