



Matrícula: 03 de fevereiro a 24 de fevereiro de 2023 pelo Sigaa UFPA, endereço <https://sigaa.ufpa.br/sigaa>. Em casos de dúvidas entrar em contato com a secretaria do PPGECO (ppgecoufpa@gmail.com). A matrícula de ALUNO ESPECIAL (aluno não matriculado no PPGECO) só serão analisadas e efetuadas mediante vaga na disciplina (entre os dias 20-24 de fevereiro via formulário google disponível em: A divulgação do link estará disponível pelo menos uma semana antes do início das solicitação no site do PPGECO).

Disciplinas PPGECO 2023.1

Fevereiro e Março de 2023						
Domingo	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
	PGECO0007 - Diversidade morfológica e funcional de comunidades - 04/60 (presencial)	PGECO0007 - Diversidade morfológica e funcional de comunidades - 04/60 (presencial)	PGECO0007 - Diversidade morfológica e funcional de comunidades - 04/60 (presencial)	PGECO0007 - Diversidade morfológica e funcional de comunidades - 04/60 (presencial) PGECO0025 - Estágio Docência - 02/30 (híbrido)	PGECO0007 - Diversidade morfológica e funcional de comunidades - 04/60 (presencial) PGECO0025 - Estágio Docência - 02/30 (híbrido)	
26	27	28	1	2	3	4
	PGECO0005 - Redação científica na pesquisa ecológica - 04/60 (presencial)	PGECO0005 - Redação científica na pesquisa ecológica - 04/60 (presencial)	PGECO0005 - Redação científica na pesquisa ecológica - 04/60 (presencial)	PGECO0005 - Redação científica na pesquisa ecológica - 04/60 (presencial)	PGECO0007 - Diversidade morfológica e funcional de comunidades - 04/60 (presencial) Manhã: Reunião de Boas Vindas PGECO0005 - Redação científica na pesquisa ecológica - 04/60 (presencial)	
5	6	7	8	9	10	11
	PGECO0005 - Redação científica na pesquisa ecológica - 04/60 (presencial)	PGECO0005 - Redação científica na pesquisa ecológica - 04/60 (presencial)	PGECO0014 - Ecologia de ecossistemas - 04/60 (presencial)	PGECO0014 - Ecologia de ecossistemas - 04/60 (presencial)	PGECO0014 - Ecologia de ecossistemas - 04/60 (presencial)	
12	13	14	15	16	17	18
	PGECO0014 - Ecologia de ecossistemas - 04/60 (presencial)	PGECO0014 - Ecologia de ecossistemas - 04/60 (presencial)	PGECO0014 - Ecologia de ecossistemas - 04/60 (presencial)	PGECO0014 - Ecologia de ecossistemas - 04/60 (presencial)	PGECO0014 - Ecologia de ecossistemas - 04/60 (presencial)	
19	20	21	22	23	24	25

	PGECO0050 - Introdução a estatística básica - 03/45 (presencial)	PGECO0050 - Introdução a estatística básica - 03/45 (presencial)	PGECO0050 - Introdução a estatística básica - 03/45 (presencial)	PGECO0050 - Introdução a estatística básica - 03/45 (presencial)	PGECO0050 - Introdução a estatística básica - 03/45 (presencial)	
26	27	28	29	30	31	

Professores:

Diversidade morfológica e funcional de comunidades - 04/60 - Professora: Barbara Dunck Oliveira (Pré-requisito: Introdução ao Programa R e estatística multivariada)

Estágio Docência - 02/30 - Professora: Maria Cristina Esposito

Redação científica na pesquisa ecológica 04/60 - Professoras: Thaísa Michelan e Paula Omena

Ecologia de ecossistemas 04/60 - Professores: Grazielle Sales Teodoro; Markus Gastauer e Silvia Mardegan

Introdução a estatística básica - 03/45 - Professor: Raphael Ligeiro

Abril de 2023						
Domingo	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
						1
2	PGECO0016 - Desenho experimental em estudos ecológicos - 04/60 (presencial) 3	PGECO0016 - Desenho experimental em estudos ecológicos - 04/60 (presencial) 4	PGECO0016 - Desenho experimental em estudos ecológicos - 04/60 (presencial) 5	PGECO0016 - Desenho experimental em estudos ecológicos - 04/60 (presencial) 6	Sexta feira santa 7	8
9	PGECO0008 - Estatística aplicada a estudos ecológicos - 05/75 (presencial) 10	PGECO0008 - Estatística aplicada a estudos ecológicos - 05/75 (presencial) 11	PGECO0008 - Estatística aplicada a estudos ecológicos - 05/75 (presencial) 12	PGECO0008 - Estatística aplicada a estudos ecológicos - 05/75 (presencial) 13	PGECO0008 - Estatística aplicada a estudos ecológicos - 05/75 (presencial) 14	15
16	PGECO0008 - Estatística aplicada a estudos ecológicos - 05/75 (presencial) 17	PGECO0008 - Estatística aplicada a estudos ecológicos - 05/75 (presencial) 18	PGECO0008 - Estatística aplicada a estudos ecológicos - 05/75 (presencial) 19	PGECO0008 - Estatística aplicada a estudos ecológicos - 05/75 (presencial) 20	Tiradentes 21	22
23	PGECO0016 - Desenho experimental em estudos ecológicos - 04/60 (presencial) 24	PGECO0046 - Tópicos especiais em ecologia XI: Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto) 25	PGECO0016 - Desenho experimental em estudos ecológicos - 04/60 (presencial) 26	PGECO0046 - Tópicos especiais em ecologia XI: Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto) 27	PGECO0016 - Desenho experimental em estudos ecológicos - 04/60 (presencial) 28	29
30						

Professores:

Desenho experimental em estudos ecológicos 04/60 - Professores: Lucianos Montag; Mariana Tolentino; Jean Ortega

Estatística aplicada a estudos ecológicos 05/75 - Professores: Leandro Juen; Luciano Montag; Erlane Cunha e Fernando Carvalho (Pré-requisito: Estatística básica e Desenho Experimental)

Publicação Científica em Ecologia 04/60 - Professoras Raquel L. Carvalho e Rafaella Maciel (Requisito: Ter dados ecológicos já analisados).

Maio de 2022						
Domingo	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Macroecologia das mudanças climáticas 03/45 (remoto) Dia do trabalhador	PGECO0046 - Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto) PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Macroecologia das mudanças climáticas	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Macroecologia das mudanças climáticas 03/45 (remoto)	PGECO0046 - Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto) PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Macroecologia das mudanças climáticas	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Macroecologia das mudanças climáticas 03/45 (remoto)	
	1	2	3	4	5	6
	PGECO0046 - Tópicos especiais em ecologia XI: Revisão Sistemática e Meta-Análise - 04/60 (presencial)	PGECO0046 - Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto) PGECO0046 - Tópicos especiais em ecologia XI: Revisão Sistemática e Meta-Análise - 04/60 (presencial)	PGECO0046 - Tópicos especiais em ecologia XI: Revisão Sistemática e Meta-Análise - 04/60 (presencial)	PGECO0046 - Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto) PGECO0046 - Tópicos especiais em ecologia XI: Revisão Sistemática e Meta-Análise - 04/60 (presencial)	PGECO0046 - Tópicos especiais em ecologia XI: Revisão Sistemática e Meta-Análise - 04/60 (presencial)	
7	8	9	10	11	12	13
	PGECO0017 - Ecologia de Paisagens - 03/45 (Presencial) PGECO0040 - Tópicos especiais em ecologia VII: Modelos de Equações Estruturais 02/30 (remoto)	PGECO0017 - Ecologia de Paisagens - 03/45 (Presencial) PGECO0040 - Tópicos especiais em ecologia VII: Modelos de Equações Estruturais 02/30 (remoto)	PGECO0017 - Ecologia de Paisagens - 03/45 (Presencial) PGECO0040 - Tópicos especiais em ecologia VII: Modelos de Equações Estruturais 02/30 (remoto)	PGECO0046 - Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto) PGECO0017 - Ecologia de Paisagens - 03/45 (Presencial)	PGECO0017 - Ecologia de Paisagens - 03/45 (Presencial)	
14	15	16	17	18	19	20
	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: - Prática em	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: - Prática em	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: - Prática em	PGECO0046 - Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: - Prática em	

	Prática em geoprocessamento e sensoriamento remoto - 03/45 (Presencial)	Prática em geoprocessamento e sensoriamento remoto - 03/45 (Presencial)	Prática em geoprocessamento e sensoriamento remoto - 03/45 (Presencial)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: - Prática em geoprocessamento e sensoriamento remoto - 03/45 (Presencial)	Prática em geoprocessamento e sensoriamento remoto - 03/45 (Presencial)	
21	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Metacomunidades: padrões e mecanismos - 03/45 (Presencial)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Metacomunidades: padrões e mecanismos - 03/45 (Presencial)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Metacomunidades: padrões e mecanismos - 03/45 (Presencial)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Metacomunidades: padrões e mecanismos - 03/45 (Presencial)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Metacomunidades: padrões e mecanismos - 03/45 (Presencial)	27
	PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial)	PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial)	PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial)			
28	PGECO0031 - Tópicos especiais em ecologia I: Avaliação da Integridade Física de Ambientes Aquáticos - 03/45 (Presencial)	PGECO0031 - Tópicos especiais em ecologia I: Avaliação da Integridade Física de Ambientes Aquáticos - 03/45 (Presencial)	PGECO0031 - Tópicos especiais em ecologia I: Avaliação da Integridade Física de Ambientes Aquáticos - 03/45 (Presencial)			

Professores:

Macroecologia das mudanças climáticas 03/45 - Professora Luisa Diele-Viegas

Ecologia de Paisagens 03/45 - Professor: Thiago Bernardi

Modelos de Equações Estruturais 02/30 - Professora: Fernanda Alves Martins (Pré-requisito: ter realizado as disciplinas de estatística)

Prática em geoprocessamento e sensoriamento remoto - 03/45 - Professor Thiago Bernardi

Metacomunidades: padrões e mecanismos 03/45 - Professores: Thiago Bernardi e Leandro Brasil

Avaliação da Integridade Física de Ambientes Aquáticos 03/45 - Professores: Lenize Calvão

Biologia de insetos sociais - 04/60 - Professor: Felipe Contrera

Revisão Sistemática e Meta-Análise 04/60 - Professor: Jean Ortega (Pré-requisito: Estatística básica, Desenho Experimental e Introdução ao R)

Junho de 2023						
Domingo	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
				PGECO0046 - Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto)	PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial)	
				PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial)		

				PGECO0031 - Tópicos especiais em ecologia I: Avaliação da Integridade Física de Ambientes Aquáticos - 03/45 (Presencial) 1	PGECO0031 - Tópicos especiais em ecologia I: Avaliação da Integridade Física de Ambientes Aquáticos - 03/45 (Presencial) 2	3
	PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial) PGECO0034 - Introdução ao Programa R - 03/45 (Presencial) 4	PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial) PGECO0034 - Introdução ao Programa R - 03/45 (Presencial) 5	PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial) PGECO0034 - Introdução ao Programa R - 03/45 (Presencial) 6	PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial) PGECO0034 - Introdução ao Programa R - 03/45 (Presencial) 7	Corpus Christi PGECO0048 - Biologia de insetos sociais - 04/60 (Presencial) PGECO0034 - Introdução ao Programa R - 03/45 (Presencial) 8	9 10
				PGECO0046 - Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto) 11		12 13 14 15 16 17
	PGECO0009 - Ecologia de comunidades naturais - 05/75 (presencial) PGECO0051- Biologia e diversidade de mamíferos 05/75 18	PGECO0009 - Ecologia de comunidades naturais - 05/75 (presencial) PGECO0051- Biologia e diversidade de mamíferos 05/76 19	PGECO0009 - Ecologia de comunidades naturais - 05/75 (presencial) PGECO0051- Biologia e diversidade de mamíferos 05/77 20	PGECO0046 Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto) PGECO0009 - Ecologia de comunidades naturais - 05/75 (presencial) PGECO0051- Biologia e diversidade de mamíferos 05/78 21	PGECO0009 - Ecologia de comunidades naturais - 05/75 (presencial) PGECO0051- Biologia e diversidade de mamíferos 05/79 22	23 24
	PGECO0051- Biologia e diversidade de mamíferos 05/75	PGECO0051- Biologia e diversidade de mamíferos 05/76	PGECO0051- Biologia e diversidade de mamíferos 05/77	PGECO0046 - Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto)	PGECOXXX- Biologia e diversidade de mamíferos 05/75	
	GECO0009 - Ecologia de	GECO0009 - Ecologia de	GECO0009 - Ecologia de	PGECO0051- Biologia e diversidade de mamíferos 05/75	GECO0009 - Ecologia de	

	comunidades naturais - 05/75 (presencial)	comunidades naturais - 05/75 (presencial)	comunidades naturais - 05/75 (presencial)		comunidades naturais - 05/75 (presencial)	
		PGECO0039 - Tópicos especiais em ecologia VI – Introdução à Restauração Ecológica para Recuperação de Áreas Degradadas - 01/15 (remoto)	PGECO0039 - Tópicos especiais em ecologia VI – Introdução à Restauração Ecológica para Recuperação de Áreas Degradadas - 01/15 (remoto)	PGECO0039 - Tópicos especiais em ecologia VI – Introdução à Restauração Ecológica para Recuperação de Áreas Degradadas - 01/15 (remoto)		
25	26	27	28	29	30	

Professores:

Introdução ao Programa R 03/45 - Professora: Karina Dias

Ecologia de comunidades Naturais 05/75 - Professores: Maria Aparecida Lopes e Raphael Ligeiro

Biologia e diversidade de mamíferos - 05/75 - Marcela Lima, Fernanda Santos e Silvia Pavan

Introdução à Restauração Ecológica para Recuperação de Áreas Degradadas - 01/15 - Professor Rafael L. de Assis

Julho de 2023						
Domingo	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
	PGECO0048 - Ecologia comportamental - 03/45 (Presencial)	PGECO0048 - Ecologia comportamental - 03/45 (Presencial)	PGECO0048 - Ecologia comportamental - 03/45 (Presencial)	PGECO0048 - Ecologia comportamental - 03/45 (Presencial)	PGECO0048 - Ecologia comportamental - 03/45 (Presencial)	
	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Avaliação de Impacto Ambiental - 03/45 (remoto)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Avaliação de Impacto Ambiental - 03/45 (remoto)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Avaliação de Impacto Ambiental - 03/45 (remoto)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Avaliação de Impacto Ambiental - 03/45 (remoto)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Avaliação de Impacto Ambiental - 03/45 (remoto)	
2	3	4	5	6	7	8
	PGECO0040 - Tópicos especiais em ecologia VII: Introdução de Uso de GGLOT2 - 02/30 (híbrido)	PGECO0040 - Tópicos especiais em ecologia VII: Introdução de Uso de GGLOT2 - 02/30 (híbrido)	PGECO0040 - Tópicos especiais em ecologia VII: Introdução de Uso de GGLOT2 - 02/30 (híbrido)			
9	10	11	12	13	14	15
	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Bioindicadores de	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Bioindicadores de	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Bioindicadores de	PGECO0046 Publicação Científica em Ecologia 04/60 - horário das aulas 17:00 as 20:00 horas (remoto)	PGECO0045 - Tópicos especiais em ecologia X: Bioindicadores de	

	Bioindicadores de qualidade ambiental - 03/45 (presencial)	Bioindicadores de qualidade ambiental - 03/45 (presencial)	Bioindicadores de qualidade ambiental - 03/45 (presencial)	PGE00045 - Tópicos especiais em ecologia X: Bioindicadores de qualidade ambiental - 03/45 (presencial)	Bioindicadores de qualidade ambiental - 03/45 (presencial)	
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Professores:

Avaliação de Impacto Ambiental 03/45 - Professor: José Max Oliveira Junior

Introdução ao Uso de GGPlot2 02/30 - Professor: Rafael Costa Bastos - (Pré-requisito: ter realizado as disciplinas de estatística e de introdução ao R)

Bioindicadores de qualidade ambiental 03/45 - Professores: Lenize Calvão

Ecologia comportamental - 03/45 - Professores: Mariana Tolentine e Felipe Contrera

Mémoria

1 semana = 30 horas = 2 créditos

1 semana = 45 horas = 3 créditos

2 semanas = 60 horas = 4 créditos

2 semanas = 75 horas = 5 créditos

3 semanas = 90 horas = 6 créditos

3 semanas = 120 horas = 8 créditos

Formas das aulas

Remoto - disciplina totalmente online

Híbrido - disciplina que pode ter aulas online e presencial (professor irá informar para sua turma)