

MEMÓRIA DE REUNIÃO

Reunião:	4ª Reunião Extraordinária do Colegiado em Ciências Biológicas – Ecologia e Biodiversidade		
Data:	01/04/2022	Horário:	08:00h – 11:00h
Organização da reunião:	Presidente do colegiado	Local:	meet.google.com/yob-rarc-wzv

1. Pauta

Inclusão de pauta: Aprovação do projeto de Extensão coordenado pela Profa. Elaine Soares intitulado “Ciclo de Palestras: Aranhas e escorpiões: importância ecológica, médica, acidentes e prevenção”;

- 1) Alteração da data da 3ª Reunião Ordinária do Colegiado;
- 2) Criação da disciplina optativa “Práticas com Criptógamas”;
- 3) Aprovação da grade de disciplinas para o semestre 2021.9;
- 4) Análise e aprovação da matriz curricular do novo PPC do curso.

2. Membros do colegiado

Nome	Membro	Presente/Ausente	Assinatura
Cleto Kaveski Peres	Presidente	Presente	
Elaine Della Giustina Soares	Docente – Titular	Presente	
Cristian Antonio Rojas	Docente - Titular	Ausente (justificado)	
Fernando Cesar Vieira Zanella	Docente - Titular	Presente	
Jorge Luis Maria Ruiz	Docente - Titular	Ausente (justificado)	
Michel Varajão Garey	Docente - Titular	Ausente (justificado)	
Glenda Samara Dias Santos	Docente - Titular	Presente	
Tathianne Pastana De Sousa Poltronieri	Docente - Primeiro Suplente	Ausente	
Luiz Roberto Ribeiro Faria Junior	Docente - Segundo Suplente	Ausente	
Laura De Oliveira	Discente - Titular	Presente	
Heloisa Ribeiro Da Silva	Discente - Titular	Presente	
Denis Adrian Delvalle Martinez	Discente – Suplente	Ausente	
Allan Gabriel Candido de Oliveira	Discente – Suplente	Ausente	
Meirieli Iside Mattos Carvalho	Técnico Administrativo - Titular	Presente	

Giseli Karenina Traesel	Técnico Administrativo - Suplente	Ausente	
-------------------------	--------------------------------------	---------	--

3. Pré-trabalho/Preparação (documentos, material de leitura etc.)	
Descrição	Preparado por
Convocatória de Reunião	Presidente do colegiado

4. Agenda, Informes, Decisões e Questionamentos		
Tópico	Responsável	Horário
<p>Inclusão de pauta: Aprovação do projeto de Extensão coordenado pela Profa. Elaine Soares intitulado “Ciclo de Palestras: Aranhas e escorpiões: importância ecológica, médica, acidentes e prevenção”: Aprovado por unanimidade a inclusão de pauta e o projeto.</p> <p>1) Alteração da data da 3ª Reunião Ordinária do Colegiado: Em virtude das férias discentes do dia 08 e do feriado do dia 15 de abril, a próxima reunião ordinária deste colegiado foi marcada para o dia 22 de abril. A proposta foi aprovada por unanimidade.</p> <p>2) Criação da disciplina optativa “Práticas com Criptógamas”: a disciplina de dois créditos foi proposta pelo Prof. Cleto com o objetivo de suprir práticas em laboratório perdidas pelos alunos que fizeram disciplinas de botânica somente remotas. A proposta foi aprovada por unanimidade.</p> <p>3) Aprovação da grade de disciplinas para o semestre 2021.9: A grade (anexo a esta Ata) foi previamente apresentada para análise dos discentes e docentes. A grade foi aprovada por unanimidade.</p> <p>4) Análise e aprovação da matriz curricular do novo PPC do curso: A discussão da matriz curricular ocorreu a partir da proposta que foi apresentada pelo NDE no processo submetido ao colegiado. A proposta do NDE foi aprovada, exceto pelos pontos aqui listados e apresentados por semestre conforme a aprovação: 1º semestre – A disciplina “Introdução a taxonomia e sistemática biológica” teve a ampliação dos créditos para três. Este um crédito a mais será utilizado para abordar o conteúdo de Código de Nomenclatura para Algas, Fungos e Plantas. O Colegiado avaliou as propostas de padronização de disciplinas enviado pelas Áreas de Química e de Matemática. Foi</p>	Todos os presentes	08:00h – 11:00h

amplamente argumentado por membros do colegiado os seguintes pontos: i) a problemática das disciplinas exclusivas do curso ofertadas por outras áreas no primeiro semestre, o que dificulta a possibilidade de reoferta e tem criado listas de espera enormes; ii) a estratégia de priorizar a formação elementar nestas duas disciplinas para o conjunto das turmas, inclusive permitindo superar deficiências de formação básica, mas dando a oportunidade para os alunos com afinidade que busquem formação avançada por meio de disciplinas optativas ou eletivas; iii) o NDE alterou a disciplina de “Física aplicada à Biologia” para a “Física A” que pode ser considerada uma situação análoga. Assim, a disciplina de “Química Geral” e a disciplina de “Matemática Elementar” propostas pelas Áreas, substituirão respectivamente “Matemática Aplicada à Biologia” e “Química Geral para Biologia”. Todas as demais alterações propostas pelo NDE foram aceitas; **2º semestre** – a disciplina “Introdução ao estudo de Metazoa” terá o seu nome alterado para “Diversidade de Protozoários e Introdução à Metazoa” a pedido dos docentes da disciplina, Prof. Fernando e Profa. Elaine. Todas as demais alterações propostas pelo NDE foram aceitas; **3º semestre** – proposta do NDE aprovada integralmente; **4º semestre** – transferência do conteúdo prático de “Ecologia do Organismo e Populações” para teórico a pedido do docente (Prof. Alexandre) com o argumento de que esta prática é desenvolvida em “Ecologia de Campo I”. Todas as demais alterações propostas pelo NDE foram aceitas; **5º semestre** – proposta do NDE aprovada integralmente; **6º semestre** – a coordenação de curso fez consulta com a Área de Medicina sobre a possibilidade de oferta da disciplina “Anatomia Humana e Comparada” por esta Área. Ainda não foi obtida a resposta. A aprovação desta disciplina na matriz foi condicional à resposta positiva da Área de Medicina ou, alternativamente, o compromisso de um docente da Área da Biologia. Na impossibilidade o assunto será novamente discutido antes da aprovação deste PPC. Todas as demais alterações propostas pelo NDE foram aceitas; **7º semestre** – seguindo a orientação do Colegiado definida na última reunião, a coordenação de curso realizou a consulta com o docente Ronaldo sobre a possibilidade de oferta da disciplina de “Educação Ambiental”, a qual foi respondida positivamente e a disciplina foi mantida. A disciplina “Fundamentos de


Biogeografia” teve o nome alterado para “Biogeografia” a pedido do docente, Prof. Peter. A disciplina de “Parasitologia Geral” foi reduzida para três créditos (mantendo a sua carga horária prática) por orientação da docente do componente, Profa. Elaine. Todas as demais alterações propostas pelo NDE foram aceitas; **8º semestre** – a disciplina de “Sistemática Filogenética” foi ampliada para quatro créditos mantendo a sua carga horária prática. Todas as demais alterações propostas pelo NDE foram aceitas; **9º semestre** – proposta do NDE aprovada integralmente; **10º semestre** – carga horária dos estágios serão discutidos posteriormente no colegiado antes da aprovação deste PPC. Discussões posteriores serão feitas também em relação as pré-requisitos de todas as disciplinas e as disciplinas de extensão incluídas. Todo o conjunto de modificações foi aprovado por unanimidade pelo Colegiado (matriz aprovada em anexo a esta Ata).


5. Itens de Ações		
Ação	Responsável	Data


6. Próxima Reunião (se necessário)					
Data:	A definir	Horário:	A definir	Local:	A definir
Objetivos:					


Horário Ciências Biológicas 2021.9 (correspondente à 2021.2)

2º semestre		Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
MANHÃ	8:00 – 8:50	Introdução ao Estudo de Metazoa (teoria T1/T2/T3) Zanella / Elaine		Biologia Celular (teoria T1/T2/T3) Glenda	Fundamentos de América Latina II Rodrigo Villagra		
	8:50 – 9:40	Introdução ao Estudo de Metazoa (teoria T1/T2/T3) Zanella / Elaine	Diversidade de Algas e Fungos (teoria T1/T2/T3) Cleto	Biologia Celular (teoria T1/T2/T3) Glenda	Fundamentos de América Latina II Rodrigo Villagra		
	10:00 – 10:50	Introdução ao Estudo de Metazoa (teoria T1/T2/T3) Zanella / Elaine	Diversidade de Algas e Fungos (teoria T1/T2/T3) Cleto	Biologia Celular (teoria T1/T2/T3) Glenda	Fundamentos de América Latina II Rodrigo Villagra		
	10:50 – 11:40	Introdução ao Estudo de Metazoa (teoria T1/T2/T3) Zanella / Elaine	Diversidade de Algas e Fungos (teoria T1/T2/T3) Cleto	Biologia Celular (teoria T1/T2/T3) Glenda	Fundamentos de América Latina II Rodrigo Villagra	Anatomia e Morfologia Vegetal Prática ERE Laura	
TARDE	12:40 – 13:30				Biologia Celular (prática T1) Glenda		
	13:30 – 14:20		Diversidade de Algas e Fungos (prática T1) Cleto		Biologia Celular (prática T1) Glenda	Introdução ao Estudo de Metazoa (prática T1) Zanella / Elaine	
	14:40 – 15:30	Português / Espanhol Adicional Intermediário 1 Ana Paula ou Ariel	Diversidade de Algas e Fungos (prática T2) Cleto	Introdução ao Pensamento Científico Luciana	Biologia Celular (prática T2) Glenda	Introdução ao Estudo de Metazoa (prática T2) Zanella / Elaine	
	15:30 – 16:20	Português / Espanhol Adicional Intermediário 1 Ana Paula ou Ariel	Diversidade de Algas e Fungos (prática T3) Cleto	Introdução ao Pensamento Científico Luciana	Biologia Celular (prática T2) Glenda	Introdução ao Estudo de Metazoa (prática T3) Zanella / Elaine	
	16:20 – 17:10	Português / Espanhol Adicional Intermediário 1 Ana Paula ou Ariel	Português / Espanhol Adicional Intermediário 1 Ana Paula ou Ariel	Introdução ao Pensamento Científico Luciana	Biologia Celular (prática T3) Glenda		
	17:10 – 18:00	Português / Espanhol Adicional Intermediário 1 Ana Paula ou Ariel	Português / Espanhol Adicional Intermediário 1 Ana Paula ou Ariel	Introdução ao Pensamento Científico Luciana	Biologia Celular (prática T3) Glenda		

 Disciplinas do curso em sala de aula


 Disciplinas do ciclo comum em sala de aula


 Práticas em laboratório e/ou com turmas divididas

 Prática indicada neste horário, mas previstas para ocorrer de forma condensada ou semicondensada

Horário Ciências Biológicas 2021.9 (correspondente à 2021.2)

4° semestre		Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
MANHÃ	8:00 – 8:50		Biologia Molecular (teoria T1/T2) Jessica	Etnobiologia Giovana	Diversidade de Deuterostomia (teoria T1/T2) Elaine		
	8:50 – 9:40		Biologia Molecular (teoria T1/T2) Jessica	Etnobiologia Giovana	Diversidade de Deuterostomia (teoria T1/T2) Elaine		
	10:00 – 10:50		Biologia Molecular (prática T1) Jessica	Etnobiologia Giovana	Diversidade de Deuterostomia (teoria T1/T2) Elaine	Diversidade de Deuterostomia (prática T2) Elaine	
	10:50 – 11:40		Biologia Molecular (prática T1) Jessica	Etnobiologia Giovana	Diversidade de Deuterostomia (prática T1) Elaine		
TARDE	12:40 – 13:30			Biologia Molecular (prática T2) Jessica		Práticas com Criptógamas Cleto	
	13:30 – 14:20	Evolução (teoria T1/T2) Hermes	Ecologia do Organismo e de Populações Michel / Carlos	Biologia Molecular (prática T2) Jessica	Diversidade de Angiospermas (teoria T1/T2) Laura Lima	Práticas com Criptógamas Cleto	
	14:40 – 15:30	Evolução (teoria T1/T2) Hermes	Ecologia do Organismo e de Populações Michel / Carlos	Língua Inglesa para fins acadêmicos I Laura Fortes	Diversidade de Angiospermas (teoria T1/T2) Laura Lima	Evolução (prática T1) Hermes	
	15:30 – 16:20	Evolução (teoria T1/T2) Hermes	Ecologia do Organismo e de Populações Michel / Carlos	Língua Inglesa para fins acadêmicos I Laura Fortes	Diversidade de Angiospermas (teoria T1/T2) Laura Lima	Evolução (prática T1) Hermes	
	16:20 – 17:10	Evolução (teoria T1/T2) Hermes	Ecologia do Organismo e de Populações Michel / Carlos	Língua Inglesa para fins acadêmicos I Laura Fortes	Diversidade de Angiospermas (prática T1) Laura Lima	Evolução (prática T2) Hermes	
	17:10 – 18:00			Língua Inglesa para fins acadêmicos I Laura Fortes	Diversidade de Angiospermas (prática T2) Laura Lima	Evolução (prática T2) Hermes	


 Disciplinas do curso em sala de aula


 Práticas em laboratório e/ou com turmas divididas


 Optativa

Horário Ciências Biológicas 2021.9 (correspondente à 2021.2)

6º semestre		Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
MANHÃ	8:00 – 8:50	Fisiologia Vegetal (teoria T1/T2) Giovana	Microbiologia (prática T2) Rafaella / Julia	Morfofisiologia de Vertebrados (teoria T1/T2) Ana Cláudia	Morfofisiologia de Vertebrados (teoria T1/T2) Ana Cláudia	Ecologia Comportamental Carlos	
	8:50 – 9:40	Fisiologia Vegetal (teoria T1/T2) Giovana	Microbiologia (prática T2) Rafaella / Julia	Morfofisiologia de Vertebrados (teoria T1/T2) Ana Cláudia	Morfofisiologia de Vertebrados (teoria T1/T2) Ana Cláudia	Ecologia Comportamental Carlos	
	10:00 – 10:50	Microbiologia (prática T1) Rafaella / Julia	Microbiologia (teoria T1/T2) Rafaella / Julia	Morfofisiologia de Vertebrados (teoria T1/T2) Ana Cláudia	Morfofisiologia de Vertebrados (prática T1) Ana Cláudia	Ecologia Comportamental Carlos	
	10:50 – 11:40	Microbiologia (prática T1) Rafaella / Julia	Microbiologia (teoria T1/T2) Rafaella / Julia	Morfofisiologia de Vertebrados (teoria T1/T2) Ana Cláudia	Morfofisiologia de Vertebrados (prática T2) Ana Cláudia	Ecologia Comportamental Carlos	Estrutura da Terra e História da Biodiversidade – ERE Prática Hermes
TARDE	12:40 – 13:30						
	13:30 – 14:20					Biotecnologia e desenvolvimento de Bioinsumos Berghem	
	14:40 – 15:30	Ecologia Numérica Nuno / Michel		Fisiologia Vegetal (prática T1) Giovana		Biotecnologia e desenvolvimento de Bioinsumos Berghem	
	15:30 – 16:20	Ecologia Numérica Nuno / Michel		Fisiologia Vegetal (prática T1) Giovana		Biotecnologia e desenvolvimento de Bioinsumos Berghem	
	16:20 – 17:10	Ecologia Numérica Nuno / Michel		Fisiologia Vegetal (prática T2) Giovana		Biotecnologia e desenvolvimento de Bioinsumos Berghem	
	17:10 – 18:00	Ecologia Numérica Nuno / Michel		Fisiologia Vegetal (prática T2) Giovana			

 Disciplinas do curso em sala de aula


 Práticas em laboratório e/ou com turmas divididas


 Práticas de campo indicadas no sábado, mas previstas para ocorrer de forma condensada


 Optativa

Horário Ciências Biológicas 2021.9 (correspondente à 2021.2)

8º semestre		Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
MANHÃ	8:00 – 8:50	Biologia do Desenvolvimento Carla		Ecologia Humana Carlos	Redação e Metodologia Científica Tathianne		
	8:50 – 9:40	Biologia do Desenvolvimento Carla		Ecologia Humana Carlos	Redação e Metodologia Científica Tathianne		
	10:00 – 10:50	Biologia do Desenvolvimento Carla		Ecologia Humana Carlos	Redação e Metodologia Científica Tathianne		
	10:50 – 11:40			Ecologia Humana Carlos	Redação e Metodologia Científica Tathianne		Estrutura da Terra e História da Biodiversidade – ERE Prática Hermes
TARDE	12:40 – 13:30						
	13:30 – 14:20		Bioquímica e Biologia Molecular de Plantas Cristian	Animais de laboratório e métodos alternativos para estudos toxicológicos e farmacológicos Letícia	Sistemática Filogenética (teoria T1/T2) Nuno / Zanella	Macroecologia Peter	Ecologia de campo II Alexandre / Nuno / Michel
	14:40 – 15:30		Bioquímica e Biologia Molecular de Plantas Cristian	Animais de laboratório e métodos alternativos para estudos toxicológicos e farmacológicos Letícia	Sistemática Filogenética (teoria T1/T2) Nuno / Zanella	Macroecologia Peter	Ecologia de campo II Alexandre / Nuno / Michel
	15:30 – 16:20		Bioquímica e Biologia Molecular de Plantas Cristian	Animais de laboratório e métodos alternativos para estudos toxicológicos e farmacológicos Letícia	Sistemática Filogenética (teoria T1/T2) Nuno / Zanella	Macroecologia Peter	Ecologia de campo II Alexandre / Nuno / Michel
	16:20 – 17:10		Bioquímica e Biologia Molecular de Plantas Cristian	Animais de laboratório e métodos alternativos para estudos toxicológicos e farmacológicos Letícia	Sistemática Filogenética (prática T1) Nuno / Zanella	Macroecologia Peter	Ecologia de campo II Alexandre / Nuno / Michel
	17:10 – 18:00				Sistemática Filogenética (prática T2) Nuno / Zanella		

 Disciplinas do curso em sala de aula

 Práticas em laboratório e/ou com turmas divididas

 Práticas de campo indicadas no sábado, mas previstas para ocorrer de forma condensada

 Optativas



Ministério da Educação
Universidade Federal da Integração Latino-Americana
Pró-Reitoria de Graduação



MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS: ECOLOGIA E BIODIVERSIDADE

COMPONENTES CURRICULARES	PRÉ-REQUISITOS (P) / CORREQUISITOS (C)	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA (HORA-AULA)				
			TEÓRICA	PRÁTICA	EXTENSÃO	ESTÁGIO OBRIGATÓRIO	TOTAL
1º SEMESTRE							
FUNDAMENTOS DE AMÉRICA LATINA I		4	68			-	68
PORTUGUÊS/ ESPANHOL ADICIONAL BÁSICO		6	102			-	102
MATEMÁTICA ELEMENTAR		4	68			-	68
QUÍMICA GERAL		4	68			-	68
ANATOMIA E MORFOLOGIA VEGETAL		4	34	34		-	68
ATUAÇÃO DO BIÓLOGO		1	17			-	17
INTRODUÇÃO À TAXONOMIA E SISTEMÁTICA BIOLÓGICA		3	51			-	51
TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		26	408	34	0	-	442
2º SEMESTRE							
FUNDAMENTOS DE AMÉRICA LATINA II		4	68			-	68
INTRODUÇÃO AO PENSAMENTO CIENTÍFICO		4	68			-	68
PORTUGUÊS/ ESPANHOL ADICIONAL INTERMEDIÁRIO I	PORTUGUÊS/ESPANHOL ADICIONAL BÁSICO (P)	6	102			-	102
BIOLOGIA CELULAR		6	68	34		-	102
DIVERSIDADE DE PROTOZOÁRIOS INTRODUÇÃO À METAZOA		4	51	17		-	68
DIVERSIDADE DE ALGAS E FUNGOS		4	34	34		-	68
TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		28	391	85	0	-	476
3º SEMESTRE							
FUNDAMENTOS DE AMÉRICA LATINA III	FUNDAMENTOS DE AMÉRICA LATINA I E II (P)	2	34			-	34
ÉTICA E CIÊNCIA		4	68			-	68
BIOQUÍMICA	QUÍMICA GERAL PARA BIOLOGIA (P)	5	68	17		-	85
DIVERSIDADE DE PLANTAS ARQUEGONIADAS	DIVERSIDADE DE ALGAS E FUNGOS (P)	3	34	17		-	51
DIVERSIDADE DE PROTOSTOMIA	INTRODUÇÃO AO ESTUDO DE METAZOA (P)	6	51	51		-	102
FISICA A		4	68			-	68
GENÉTICA	BIOLOGIA CELULAR (P)	6	68	34		-	102
TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		30	391	119	0	-	510

4º SEMESTRE							
BIOLOGIA MOLECULAR	GENÉTICA (P); BIOQUÍMICA (P)	4	51	17		-	68
DIVERSIDADE DE ANGIOSPERMAS	DIVERSIDADE DE PLANTAS ARQUEGONIADAS (P)	4	34	34		-	68
DIVERSIDADE DE DEUTEROSTOMIA	INTRODUÇÃO AO ESTUDO DE METAZOA (P)	4	51	17		-	68
ECOLOGIA DO ORGANISMO E DE POPULAÇÕES		4	68			-	68
ETNOBIOLOGIA		2	34			-	34
EVOLUÇÃO	GENÉTICA (P)	6	68	34		-	102
LÍNGUA INGLESA PARA FINS ACADÊMICOS I		4	68			-	68
TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		28	374	102	0	-	476
5º SEMESTRE							
BIOESTATÍSTICA	MATEMÁTICA APLICADA À BIOLOGIA (P)	4	68			-	68
BIOÉTICA E BIOSSEGURANÇA	ÉTICA E CIÊNCIA (P)	2	34			-	34
ECOLOGIA DE CAMPO I	ECOLOGIA DO ORGANISMO E DE POPULAÇÕES (P)	4		68		-	68
ECOLOGIA DE COMUNIDADES E ECOSISTEMAS	ECOLOGIA DO ORGANISMO E DE POPULAÇÕES (P)	4	51	17		-	68
GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA		5	51	17	17	-	85
GEOPROCESSAMENTO		3	17	34		-	51
IMUNOLOGIA	BIOLOGIA CELULAR (P)	3	34	17		-	51
TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		25	255	153	17	-	425
6º SEMESTRE							
ANATOMIA HUMANA E COMPARADA		4	17	51		-	68
BIOFÍSICA	FISICA A (P)	4	34	34		-	68
ECOLOGIA NUMÉRICA	BIOESTATÍSTICA (P); ECO. COM. ECOS. (P)	4	51	17		-	68
GENÉTICA MOLECULAR	BIOQUÍMICA (P); BIOLOGIA MOLECULAR (P)	2	17	17		-	34
HISTOLOGIA DOS VERTEBRADOS	BIOLOGIA CELULAR (P)	4	51	17		-	68
MICROBIOLOGIA	BIOQUÍMICA (P); BIOLOGIA CELULAR (P)	5	34	34	17	-	85
TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		23	204	170	17	-	391
7º SEMESTRE							
BIODIVERSIDADE	ECOS	2	17	17		-	34
ECOLOGIA APLICADA I	ECOLOGIA DO ORGANISMO E DE POPULAÇÕES (P)	2	34			-	34
EDUCAÇÃO AMBIENTAL		3			51	-	51
FISIOLOGIA HUMANA E ANIMAL	ANATOMIA HUM. COMP. (P); HISTOLOGIA VERT. (P)	6	85	17		-	102
BIOGEOGRAFIA		4	51	17		-	68
PARASITOLOGIA GERAL	DIVERSIDADE DE PROTOSTOMIA (P)	3	34	17		-	51
BIODIVERSIDADE PARA A COMUNIDADE I		2			34	-	34
BIOLOGIA MOLECULAR PARA A COMUNIDADE I		2			34	-	34

TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		24	221	68	119	-	408
8º SEMESTRE							
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	2550 HORAS/150 CRÉDITOS (P)	4	68			-	68
ECOLOGIA APLICADA II	(P)	2	34			-	34
ECOLOGIA DE CAMPO II	(P)	4		68		-	68
EMBRIOLOGIA E BIOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO	GENÉTICA; HISTOLOGIA DOS VERTEBRADOS (P)	4	51	17		-	68
FISIOLOGIA VEGETAL	BIOFÍSICA (P); BIOQUÍMICA (P)	4	34	34		-	68
MACROECOLOGIA E ECOLOGIA GLOBAL	(P)	4	68			-	68
SISTEMÁTICA FILOGENÉTICA	EVOLUÇÃO (P)	4	51	17		-	68
BIODIVERSIDADE PARA A COMUNIDADE II		2			34	-	34
TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		28	306	136	34	-	476
9º SEMESTRE							
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I (P)	4	68			-	68
BIOLOGIA DA CONSERVAÇÃO	(P)	4	68			-	68
PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL	ECOLOGIA DE CAMPO I	4	51		17	-	68
AMBIENTE, CULTURA E SAÚDE		4	51		17	-	68
OPTATIVA		4	68			-	68
BIOLOGIA MOLECULAR PARA A COMUNIDADE II		2			34	-	34
TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		22	306	0	68	-	374
10º SEMESTRE							
ESTÁGIO OBRIGATÓRIO I	2250 HORAS (P)	13				221	221
ESTÁGIO OBRIGATÓRIO II	ESTÁGIO OBRIGATÓRIO I (C)	13				221	221
TOTAL PARCIAL SEMESTRAL		26	0	0	0	442	442
ATIVIDADES CURRICULARES DE EXTENSÃO							
ATIVIDADES CURRICULARES DE EXTENSÃO		13		-	221	-	221
ATIVIDADES ACADÊMICAS COMPLEMENTARES							
ATIVIDADES ACADÊMICAS COMPLEMENTARES		4		-	-	-	68
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO							
HORA-AULA		HORA-RELÓGIO		MÍNIMA EXIGIDA PELO MEC (HORA-RELÓGIO)			
4709		3924	3924	2800			
TOTAL ATIVIDADES ACADÊMICAS COMPLEMENTARES (HORA/RELÓGIO)		56.7			MÍNIMA EXIGIDA PELO MEC (HORA/RELÓGIO)		200
TOTAL ESTÁGIO OBRIGATÓRIO (HORA/RELÓGIO)		368.3			MÍNIMA EXIGIDA PELO MEC (HORA/RELÓGIO)		400
TOTAL ESTÁGIO + ATIVIDADES ACADÊMICAS COMPLEMENTARES		425			MÁXIMA PERMITIDA PELO MEC (HORA/RELÓGIO)		785
TOTAL CARGA HORÁRIA DE EXTENSÃO		476			MÍNIMA EXIGIDA PELO MEC (HORA/RELÓGIO)		10% CHT

DISCIPLINAS OFERTADAS PELO PRÓPRIO CURSO	PRÉ-REQUISITOS (P) / CORREQUISITOS (C)	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA (HORA-AULA)			
			TEÓRICA	PRÁTICA TÉCNICO-CIENTÍFICA	PRÁTICA COMO COMPONENTE CURRICULAR <small>(Resolução CNE/CP 02/2002)</small>	TOTAL
						0
						0
						0
						0
						0

DISCIPLINAS OPTATIVAS OFERTADAS POR OUTROS CURSOS	PRÉ-REQUISITOS (P) / CORREQUISITOS (C)	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA (HORA-AULA)			
			TEÓRICA	PRÁTICA TÉCNICO-CIENTÍFICA	PRÁTICA COMO COMPONENTE CURRICULAR <small>(Resolução CNE/CP 02/2002)</small>	TOTAL
						0
						0
						0
						0
						0



Emitido em 01/04/2022

ATA DE REUNIÃO DE COLEGIADO Nº Ata BIO Extraord 04/2022/2022 - SAILACVN (10.01.06.03.04.10)
Serviço Público Federal
(Nº do Documento: 3)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 20/04/2022 19:32)
CLETO KAVESKI PERES
COORDENADOR DE CURSO - SUBSTITUTO
CCBIO (10.01.06.03.04.03.01)
Matrícula: 2886303

(Assinado digitalmente em 22/04/2022 11:55)
ELAINE DELLA GIUSTINA SOARES
COORDENADOR DE CURSO - TITULAR
CCBIO (10.01.06.03.04.03.01)
Matrícula: 1660112

(Assinado digitalmente em 22/04/2022 11:58)
FERNANDO CESAR VIEIRA ZANELLA
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
ILACVN (10.01.06.03.04)
Matrícula: 338238

(Assinado digitalmente em 20/04/2022 18:13)
GLENDA SAMARA DIAS SANTOS
PROFESSOR SUBSTITUTO
ILACVN (10.01.06.03.04)
Matrícula: 1335645

(Assinado digitalmente em 28/04/2022 11:20)
MEIRIELI ISIDE MATTOS CARVALHO
TECNICO DE LABORATORIO AREA
DELABEN (10.01.05.25.02)
Matrícula: 2274198

(Assinado digitalmente em 27/04/2022 17:46)
LAURA DE OLIVEIRA
DISCENTE
Matrícula: 2018101020002572

(Assinado digitalmente em 22/04/2022 07:38)
HELOISA RIBEIRO DA SILVA
DISCENTE
Matrícula: 2018101020005476

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.unila.edu.br/documentos/> informando seu número: **3**, ano: **2022**, tipo: **ATA DE REUNIÃO DE COLEGIADO**, data de emissão: **20/04/2022** e o código de verificação: **9b52d465c6**