



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DO INSTITUTO LATINO-AMERICANO DE CIÊNCIAS DA VIDA E DA NATUREZA

ATA Nº 13/2020/DAILACVN/ILACVN

Foz do Iguaçu , 22 de maio de 2020.

Núcleo Docente Estruturante  
Curso de Ciências Biológicas - Ecologia e Biodiversidade

**Ata 43/2020**

ATA DA QUADRAGÉSIMA TERCEIRA REUNIÃO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS: ECOLOGIA E BIODIVERSIDADE, REALIZADA NO DIA 06 (QUATRO) DE MAIO DE DOIS MIL VINTE. No sexto dia do mês maio de 2020 (dois mil e vinte) às 15:00h realizou-se, por vídeo conferência pela plataforma *webconf*, a quadragésima terceira reunião do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Ciências Biológicas: Ecologia e Biodiversidade, convocada pela Presidente, Professora Laura Cristina Pires de Lima, estando presentes os membros docentes Hermes José Schmitz, Michel Varajão Garey e Giovana Secretti Vendruscolo. O prof. Luiz Roberto Faria Junior justifica sua ausência. A prof. Carla Vermeulen Carvalho Grade encontra-se em licença maternidade. A reunião contou com os professores convidados: Luiz Henrique Garcia Pereira, Jorge Luis Maria Ruiz e Cristian Antonio Rojas. A reunião teve como pauta: **Pauta única. Reunião com os professores Luiz Henrique Garcia Pereira, Jorge Luis Maria Ruiz e Cristian Antonio Rojas sobre a disciplina de Genética Molecular.** A prof. Laura inicia a reunião explicando o histórico da discussão sobre a mudanças do PPC do Curso, comentando a inclusão de uma disciplina chamada de Genética Molecular, com os seguintes conteúdos propostos: replicação de DNA, regulação da expressão gênica, fundamentos da tecnologia de análise e de manipulação de genes e de genomas e suas aplicações. O prof. Hermes comenta que a prof. Carla foi a principal defensora da inclusão desta disciplina, pois sente falta de conhecimento sobre este tema na disciplina que ministra, Biologia do desenvolvimento, e sempre comentou que falta carga horária para a genética no Curso. Ele também fez uma consulta a outros cursos de graduação do sul do Brasil e constatou que as estes possuem maior carga horária de genética que o nosso Curso. O prof. Jorge comenta que estes conteúdos estão nas ementas das disciplinas de genética e que seria necessário mais tempo para serem trabalhados. O prof. Cristian comenta que o conteúdo de Genética Molecular é um pouco deficiente no Curso, devido a ênfase e seria importante incluir conteúdos atuais. Sugere a inclusão de uma disciplina de 2 créditos de Genética molecular para abordagem das técnicas modernas. O prof. Hermes questiona se a disciplina de Biologia Molecular do curso de Ciências Biológicas: Ecologia e Biodiversidade é equivalente a disciplina de Biologia Molecular do curso de Biotecnologia. Os professores da área de genética comentam que não, pois a disciplina da Biologia molecular do curso de Biotecnologia é mais aprofundada. O prof. Hermes sugere padronizar a disciplina de Biologia molecular dos dois cursos, deixando a do curso de Ciências Biológicas com 3 créditos teóricos e 1 prático também. O prof. Jorge demonstra preocupação em igualar as disciplinas porque os estudantes do curso de Ciências Biológicas possuem menos base teórica. O prof. Luiz Henrique comenta que poderiam ser feitas alterações na ementa da disciplina de Genética clássica e o prof. Michel comenta que o NDE enviará o modelo da emente em breve. O prof. Cristian sugere duas possibilidades: 1. Alterar a ementa de Genética clássica e deixar Genética clássica e Molecular com um conteúdo mais leve; 2. Colocar uma disciplina adicional de 2 créditos,

posterior a Biologia Molecular. Essa disciplina adicional poderia ser mais profunda, com conteúdo de engenharia genética, sequenciamento de última geração, etc. o prof. Luiz Henrique sugere que seria importante os professores de genética se reunirem para avaliar qual a melhor possibilidade, encaminhamento que de comum concordância com os membros deste Núcleo. Ficou estabelecido que os professores da área de genética darão retorno as disciplinas e ementa até 22 de maio. Nada mais havendo a tratar, deu-se por encerrada a reunião às 16h24m, da qual eu Giovana Vendruscolo, lavrei a presente Ata, que será encaminhada via e-mail aos presentes para aprovação e assinatura.

Foz do Iguaçu, 06 de maio de 2020

Laura Cristina Pires Lima Presidente do NDE	
Michel Varajão Garey Vice Presidente do NDE	
Giovana Secretti Vendruscolo Membro NDE	
Hermes José Schmitz Membro NDE	
Luiz Henrique Garcia Pereira Docente Convidado	
Cristian Rojas Docente Convidado	
Jorge Maria Ruiz Docente Convidado	

*(Assinado digitalmente em 22/05/2020 10:53 )*  
CRISTIAN ANTONIO ROJAS  
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
Matrícula: 2878195

*(Assinado digitalmente em 25/05/2020 10:36 )*  
GIOVANA SECRETTI VENDRUSCOLO  
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
Matrícula: 1999720

*(Assinado digitalmente em 22/05/2020 11:39 )*  
HERMES JOSE SCHMITZ  
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
Matrícula: 1961479

*(Assinado digitalmente em 22/05/2020 10:55 )*  
JORGE LUIS MARIA RUIZ  
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
Matrícula: 2242052

*(Assinado digitalmente em 22/05/2020 18:19 )*  
LAURA CRISTINA PIRES LIMA  
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
Matrícula: 2146455

*(Assinado digitalmente em 22/05/2020 11:00 )*  
LUIZ HENRIQUE GARCIA PEREIRA  
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
Matrícula: 1999589

*(Assinado digitalmente em 25/05/2020 12:11 )*  
MICHEL VARAJAO GAREY  
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
Matrícula: 1035583

**N do Protocolo: 23422.005712/2020-39**

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.unila.edu.br/public/documentos> informando seu número: **13**, ano: **2020**, tipo: **ATA**, data de emissão: **22/05/2020** e o código de verificação: **9e5ffa0c63**