

**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

**ATA DA REUNIÃO DO COLEGIADO DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DA UFRRJ REALIZADA
NO DIA CINCO DE FEVEREIRO DE DOIS MIL E VINTE UM.**

1 Ao quinto dia do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte um, às 08h30min, reuniram-se na
2 sala virtual RNP <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/nidia-majerowicz-2>, sob a presidência
3 da coordenadora **NIDIA MAJEROWICZ** e a Vice-coordenadora **ROSA MARIA MARCOS MENDES**
4 do Curso de Ciências Biológicas, os seguintes membros do Colegiado do Curso de Ciências
5 Biológicas: **MICHELLE DANIELE DOS SANTOS CLAPP** representante do Departamento de Biologia
6 Animal; **NIVEA DIAS DOS SANTOS** – representante do Departamento de Botânica; **NORMA**
7 **APARECIDA DOS SANTOS ALMEIDA** - representante do Departamento de Ciências Fisiológicas;
8 **MARILENE HILMA DOS SANTOS** – representante do Departamento de Genética; **EMERSON**
9 **GUEDES PONTES** – representante do Departamento de Bioquímica; **PEDRO HUSSAK VAN**
10 **VELTHEN RAMOS** - representante do Departamento de Filosofia; **LANA CLAUDIA DE SOUZA**
11 **FONSECA** – representante do Departamento de Teoria e Planejamento de Ensino; **ALBERT LUIZ**
12 **SUHETT** – representante do Departamento de Ciências Ambientais; Representantes - Outros
13 Docentes de acordo com o Artigo Nº 77 do Regimento Geral - **HÉLIO RICARDO DA SILVA,**
14 **LEILANE MARIA BARCELLOS NEPOMUCENO e VANESSA BARRETO XAVIER** – Departamento de
15 Biologia Animal; **-IVO ABRAÃO ARAÚJO DA SILVA** – Departamento de Botânica; **- BENJAMIN**
16 **CARVALHO TEIXEIRA PINTO** - Departamento de Teoria e Planejamento de Ensino; **JACIRA**
17 **RABELO LIMA**– representante das Atividades Acadêmicas; **MARIA VERONICA LEITE PEREIRA**
18 **MOURA** – representantes do Núcleo Docente Estruturante; **KLINGER PEREIRA** – Representante
19 Técnico-Administrativo; **TAMARA ALMEIDA SALUSTIANO e DIEGO PINTO MARCELINO** –
20 Representantes Discentes; **NELSON MAZUR** – representante convidado do Departamento de
21 **Solos/IA; LUCIA HELENA PINTO DA SILVA** – representante convidada do Departamento de
22 **Microbiologia Veterinária/IV; WALLACE MARTINS DE ARAÚJO** representante convidado do
23 **Departamento de Biologia Animal/ICBS.** A reunião foi convocada pelo e-mail institucional e
24 foram debatidos os seguintes tópicos: **1. Aprovação da ata da reunião anterior (1º de**
25 **dezembro/2020); 2. Contextualização e metodologia do Projeto Pedagógico do Curso; 3.**
26 **Aprovação do texto do PPC; 4. Aprovação da matriz curricular da Licenciatura em Ciências**
27 **Biológicas; 5. Aprovação da matriz curricular do Bacharelado em Ciências Biológicas; 6.**
28 **Credenciamento de Orientador de Monografia; 7. Assuntos Gerais.** As professoras Nidia
29 Majerowicz e Rosa Maria Marcos Mendes agradeceram a presença de todos os participantes e
30 desejaram saúde e bom início de semestre letivo. Na sequência deram início ao primeiro ponto
31 de pauta da reunião. **1. Aprovação da ata da reunião anterior (1º de dezembro/2020);** A
32 professora Nidia Majerowicz iniciou a reunião com a leitura pública da ata da reunião anterior
33 (1º de dezembro/2020) para revisão. Após os devidos ajustes a ata da reunião de 1º de
34 dezembro de 2020 foi aprovada por unanimidade. **2. Contextualização e metodologia do**
35 **Projeto Pedagógico do Curso;** a seguir, a professora Nidia contextualizou e explicou os métodos,
36 processos e discussões que resultaram na concepção do Projeto Pedagógico do Curso (PPC), que
37 contou com a participação da comunidade acadêmica. Ressaltou também a importância da
38 aprovação do PPC, colocado em amplo debate desde o final de 2017, destacando o compromisso
39 de conclusão do trabalho antes do término de sua gestão frente à Coordenação do Curso. A
40 seguir a professora Nidia apresentou os fundamentos e as diretrizes que orientaram a
41 elaboração do PPC, assim como as bases conceituais para a confecção do projeto pedagógico.
42 Destacou também a missão do curso, que é formar biólogos (bacharéis e licenciados) com os

43 valores acadêmicos, sociais e as dimensões de atuação do profissional. Um dos pontos
44 relevantes na concepção do PPC, conforme a professora Nidia, foram as “diretrizes para
45 reestruturação das matrizes curriculares”, que foram fruto de intenso diálogo na comunidade
46 do Curso, bem como a resposta positiva dos departamentos que atualizaram ou criaram novas
47 disciplinas para as matrizes curriculares das Ciências Biológicas. Não obstante, destacou que a
48 reestruturação das matrizes curriculares teve maior impacto no Curso de bacharelado, por ter
49 permitido a flexibilização curricular em 360 horas em disciplinas optativas e eletivas. Após o
50 levantamento das questões gerais do PPC, a professora Nidia apresentou a missão dos Cursos.
51 Na sequência, discorreu sobre a matriz curricular da licenciatura, apresentando o fluxograma da
52 do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas, solicitando a contribuição dos conselheiros. A
53 professora Nivea apresentou sugestão de tornar a disciplina Evolução e Diversidade de
54 Criptógamas fotossintetizantes pré-requisito de Morfologia Externa de Fanerógamas. A prof.a
55 Nidia solicitou que a proposta fosse retomada no item 3 da pauta. Dando sequência, a
56 professora Nidia apresentou aspectos conceituais e legais específicos do Curso de bacharelado
57 em Ciências Biológicas. Considerando a importância das disciplinas optativas para o
58 aprofundamento de estudos dos graduandos, a professora Nidia pediu aos docentes que
59 consultassem os seus departamentos para a indicação de novas disciplinas optativas para o
60 bacharelado. Na sequência apresentou o fluxograma do Curso de Bacharelado quando a
61 professora Lucia, representando do Departamento de Microbiologia Veterinária solicitou a
62 substituição disciplina IV 224 Imunobiologia (2T1P), originalmente proposta por IV242
63 Imunologia Básica (2T2P) no currículo do bacharelado. Após a leitura a professora Nidia fez um
64 agradecimento ao corpo docente que contribuiu na elaboração do PPC, o que demandou
65 incontáveis horas de reuniões do NDE, em eventos coletivos temáticos e departamentos.
66 Agradeceu também a todos que participaram direta e indiretamente na elaboração, discentes,
67 técnicos administrativos e a comunidade acadêmica em geral, destacando a importância do
68 envolvimento de todos. **3. Aprovação do texto do PPC;** após a leitura da contextualização, a
69 professora Nidia abriu o espaço para os debates. O professor Albert pediu a palavra e fez uma
70 observação sobre a disciplina “Análise da Diversidade Biológica”, 8º período do bacharelado,
71 que já possui código (IF142) e solicitando que seja incluído como pré-requisito a disciplina IF126
72 Ecologia Geral. A professora Nivea solicitou que para a disciplina Evolução e Diversidade de
73 Criptógamas Fotossintetizantes seja pré-requisito para Morfologia Externa de Fanerógamas. A
74 professora Maria Veronica e o professor Ivo argumentaram reforçando a proposta da profa
75 Nivea, fundamentados em aspectos evolutivos das abordagens das disciplinas. Na sequência a
76 professora Nidia pôs em regime de votação a proposta da professora Nivea, a inclusão na matriz
77 curricular de bacharelado e licenciatura de tornar a disciplina Evolução e Diversidade de
78 Criptógamas Fotossintetizantes pré-requisito de Morfologia Externa de Fanerógamas, o que foi
79 aprovada por unanimidade. O professor Albert apresentou dúvida sobre a disciplinas IF126
80 Ecologia Geral e IF103 Prática de Ecologia Básica, postas em co-requisito, no quarto período,
81 indagando se essas disciplinas deveriam ser cursadas concomitantemente. A professora Nidia
82 concordou com os argumentos e propôs que IF103 fosse deslocada para o quinto período tendo
83 IF126 como pré-requisito. O professor ainda destacou a necessidade de análise do programa
84 analítico da disciplina IB 171 Ecologia de Comunidade Animais tendo em vista a sobreposição de
85 conteúdos com as disciplinas obrigatórias da Ecologia no Bacharelado. O professor Hélio
86 questionou a necessidade de pré-requisito para algumas disciplinas, que podem enrijecer a
87 matriz curricular. A professora Lucia, representante convidada do Departamento de
88 Microbiologia Veterinária, pediu a palavra e informou que foi discutida no seu departamento a
89 proposta de tornar a disciplina IV-224 Imunobiologia obrigatória para a nova matriz do curso de
90 Ciências Biológicas da modalidade bacharelado. Conforme a professora Lucia, após discussão no
91 departamento, entenderam que a disciplina IV-242 Imunologia Básica atenderia melhor a
92 formação do biólogo com ênfase em saúde e daria oportunidade aos alunos de também
93 cursarem Imunologia Clínica e Técnicas de Imunoterapia. Colocada em votação, a substituição
94 de IV-224 Imunobiologia (2T1P) por IV242 Imunologia Básica (2T2P), foi aprovada por

95 unanimidade. A Profa Michelle sugeriu que houvesse uma disciplina da Zoologia que desse bases
96 conceituais para os discentes cursarem as disciplinas IB 174 Fundamentos Biológicos da
97 Parasitologia Humana (Licenciatura) e IB 176 Biologia e Ecologia do Parasitismo (Bacharelado).
98 Após discussão foi indicada a disciplina Protostômia II. Na sequência, a professora Nidia colocou
99 em regime de votação a inclusão o pré-requisito Protostômia II como pré-requisito de IB174 e
100 IB176 nas novas matrizes curriculares da Licenciatura e Bacharelado, respectivamente, o que foi
101 aprovada por unanimidade. Foi posto, também, em regime de votação a disciplina IF126
102 Ecologia Geral como pré-requisito da IF106 Prática de Ecologia Básica, que foi assim deslocada
103 para o 5º período; e a disciplina IF126 Ecologia Geral como pré-requisito de Estudo da
104 Biodiversidade, que submetidas votação, foram aprovadas por unanimidade. A seguir, a
105 professora Nidia pôs em regime de votação os Pré-requisitos da Zoologia - Introdução à Zoologia
106 como pré-requisito de todas as demais disciplinas de Zoologia; a Proptostomia I pré-requisito da
107 Proptostomia II e Deuterostômia I como pré-requisito da Deuterostômia II, todas aprovadas por
108 unanimidade. A professora Maria Veronica chamou atenção para exigência de uma disciplina de
109 Gestão Ambiental, em conformidade com o Conselho Federal de Biologia, que não está
110 constando na matriz curricular do Bacharelado e da ausência de alguns programas analíticos. O
111 professor Pedro Hussak fez um questionamento no perfil do egresso com relação às questões
112 de compromisso ambiental, que devem ser mais acentuadas na matriz curricular. Dado o
113 avançado da hora e a iminência de falta de quórum, a Profa Nidia colocou em regime de votação
114 o PPC do Curso de Ciências Biológicas e suas matrizes curriculares, o que foi aprovado por
115 maioria, com abstenção da profa Maria Verônica que declarou não se sentir confortável pelo
116 fato da matriz curricular do Bacharelado não incluir Gestão Ambiental e de ainda desconhecer
117 de alguns componentes curriculares obrigatórios. Na sequência, a profa Nidia solicitou a
118 inclusão de uma disciplina de Gestão Ambiental (a ser criada), no 8º período, substituindo a
119 disciplina IB171 Ecologia de Comunidades Animais, na Matriz do Bacharelado, para que não
120 houvesse aumento da carga horária do Bacharelado, tornando optativa a disciplina IB171
121 Ecologia de Comunidade Animais. Por sugestão da Profa Leilane, também foi incluída a inversão
122 da periodização das disciplinas IB182 Histologia Animal e IB190 Embriologia Animal que
123 passaram para o quarto e o quinto períodos, respectivamente, o que foi aprovado por maioria.
124 **4. Aprovação da matriz curricular da Licenciatura em Ciências Biológicas;** aprovada por maioria
125 com o PPC. **5. Aprovação da matriz curricular do Bacharelado em Ciências Biológicas;** aprovada
126 por maioria com o PPC. **6. Credenciamento de Orientador de Monografia; este ponto de pauta**
127 **será debatido na próxima reunião do colegiado.** este ponto de pauta será debatido na próxima
128 reunião do colegiado. **7. Assuntos Gerais.** Não houve demanda para este ponto de pauta. A
129 seguir, a Presidente, Nidia Majerowicz, agradeceu a participação de todos e encerrou a reunião
130 às doze horas e vinte minutos e, para constar, eu, Klinger Pereira, lavrei a presente ata, que após
131 lida e aprovada será assinada por mim e pelos membros presentes.