



ATA DA SEXTA REUNIÃO ORDINÁRIA DE DOIS MIL E VINTE UM DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AMBIENTE, TECNOLOGIA E SOCIEDADE

1 Aos quatorze dias mês de julho do ano de dois mil e vinte um, às oito horas da manhã, por meio de
2 videoconferência, em decorrência da necessidade de evitar aglomeração, devido a PANDEMIA causada pelo
3 COVID-19, utilizando a ferramenta Google Meet, link de acesso: <https://meet.google.com/bcf-gkro-wik>, foi
4 realizada à SEXTA REUNIÃO ORDINÁRIA de dois mil e vinte um do Colegiado do Programa de Pós-
5 Graduação em Ambiente, Tecnologia e Sociedade (PPGATS). Estavam presentes os professores Elís Regina
6 Costa de Moraes, Francisco Marlon Carneiro Feijó, Daniel Valadão da Silva e Ricardo Henrique de Lima Leite
7 e a representante discente Maria Carolina Ramirez Hernandez. A Profa Clarisse Pereira Benedito, justificou
8 ausência. Verificada a existência de quórum, a coordenadora do programa e presidente da seção, Prof^a Elís
9 Regina Costa de Moraes, declarou aberta a reunião e realizou a leitura da pauta: **Primeiro ponto:** Discussão
10 e apreciação da ata da quinta reunião ordinária de 2021 do colegiado do PPGATS. **Segundo Ponto:** Discussão
11 e apreciação da ata da terceira reunião extraordinária de 2021 do colegiado do PPGATS. **Terceiro Ponto:**
12 Apreciação de solicitação de diploma. **Quarto Ponto:** Apreciação de solicitações de defesa de dissertação.
13 **Quinto ponto:** Apreciação de inclusão de coorientadores. **Sexto ponto:** Apreciação de solicitações de exame
14 de qualificação. **Sétimo ponto:** Apreciação de planos de estágio docência. **Oitavo ponto:** Apreciação de
15 relatórios de estágio docência. **Nono ponto:** Discussão e apreciação de ementas de disciplinas em tópicos
16 especiais. **Decimo ponto:** Outras ocorrências. Após a leitura e aprovação da pauta, a presidente do colegiado
17 iniciou a discussão e deliberação dos pontos. **Primeiro ponto:** Após leitura e devidas correções, foi
18 APROVADA a Ata da quinta reunião ordinária de 2021 do colegiado do PPGATS. **Segundo Ponto:** Após
19 leitura e devidas correções, foi APROVADA a ata da terceira reunião ordinária de 2021 do colegiado do
20 PPGATS. **Terceiro Ponto:** Verificado o cumprimento das exigências regimentais, o colegiado APROVOU
21 por unanimidade a emissão do diploma de Gessica Rafaelly Dantas da Silva (matrícula n. 2018120267).
22 **Quarto Ponto:** Verificado o cumprimento das exigências regimentais, foram APROVADAS as solicitações
23 de defesa de dissertação dos discentes Jonas dos Santos Silva (Matrícula n. 2019120356), Renata Cristinne da
24 Silva Felix (matricula n. 2019120300) e Rosany Rossi Pereira Gomes (matrícula n. 2019120343). **Jonas dos**
25 **Santos Silva** irá defender em 28/07/2021 às 8:00 horas e em decorrência da necessidade de evitar
26 aglomeração, devido à PANDEMIA causada pelo COVID-19, a defesa será realizada por meio de
27 webconferência utilizando a ferramenta Google Meet. O título da dissertação é Eficácia antibacteriana in vivo
28 da solução otológica à base de spondias mombin I. No tratamento de otite externa em cães e a banca constituída
29 por Francisco Marlon Carneiro Feijó (ORIENTADOR/UFERSA), Nilza Dutra Alves
30 (COORIENTADOR/UFERSA), Suzana Aparecida Costa de Araújo (MEMBRO EXTERNO-UFPB) e Caio
31 Sérgio Santos (MEMBRO INTERNO-UFERSA), membros titulares e Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra,
32 suplente. **Renata Cristinne da Silva Felix** irá defender em 29/07/2021 às 14:00 horas e em decorrência da
33 necessidade de evitar aglomeração, devido à PANDEMIA causada pelo COVID-19, a defesa será realizada
34 por meio de webconferência utilizando a ferramenta Google Meet (<https://meet.google.com/xed-fspw-ipx>). O
35 título da dissertação Atividade anti-helmíntica in vitro das folhas de Cnidocolus quercifolius Pohl
36 (Euphorbiaceae) sobre helmintos gastrintestinais de ovinos e a banca constituída por Ana Carla Diógenes
37 Suassuna Bezerra (ORIENTADOR/UFERSA); Aline Fernanda Campagna Fernandes
38 (COORIENTADOR/UFERSA); Cynthia Cavalcanti de Albuquerque MEMBRO EXTERNO/UFRN e
39 Karoline Mikaelle de Paiva Soares (MEMBRO INTERNO/UFERSA), membros titulares e Gardênia Silvana
40 de Oliveira Rodrigues, suplente. **Rosany Rossi Pereira Gomes** irá defender em 29/07/2021 às 9:00 horas e
41 em decorrência da necessidade de evitar aglomeração, devido à PANDEMIA causada pelo COVID-19, a



42 defesa será realizada por meio de webconferência utilizando a ferramenta Google Meet ([https://](https://meet.google.com/wan-iouc-nsk)
43 meet.google.com/wan-iouc-nsk). O título da dissertação Turismo de observação de cetáceos no Brasil e a banca
44 constituída por Diana Gonçalves Lunardi (ORIENTADORA/UFERSA); Vitor de Oliveira Lunardi
45 (COORDINADOR/UFERSA); Wendson Dantas de Araújo Medeiros (MEMBRO EXTERNO-UERN) e Ana
46 Bernadete Lima Fragoso (MEMBRO EXTERNO-UERN), membros titulares e Darius Pukenis Tubelis
47 (UFERSA), suplente. **Quinto ponto:** Aprovada as solicitações de inclusão de coorientadores, como segue:
48 Zildenice Matias Guedes Maia (CPF n. 055.558.034-27) como coorientadora da discente Jerlane Marques
49 Fernandes Targino (matricula n. 2020120306), conforme solicitado pelo discente e sua orientadora, Profa. Elis
50 Regina Costa de Moraes. Karoline Mikaelle de Paiva Soares (CPF n. 013.986.534-97) como coorientadora das
51 discentes Yandra Thais Rocha da Mota (matricula n. 2020120359) e Ana Karolinne de Alencar França
52 (matricula n. 2020120308), conforme solicitado pelo discente e sua orientadora Profa. Ana Carla Diógenes
53 Suassuna Bezerra. **Sexto ponto:** APROVADAS as solicitações de defesa de Exames de Qualificação da
54 discente Yandra Thais Rocha da Mota (matricula n. 2020120359), Ana Karolinne de Alencar França (matricula
55 n. 2020120308), Francisco Sérvulo de Oliveira Carvalho (matricula n. 2020120293), Bismark Alves da Silva
56 (matricula n. 2020120337), Jerlane Marques Fernandes Targino (matricula n. 2020120306). **Yandra Thais**
57 **Rocha da Mota** irá defender em 09/08/2021 as 14:00 horas e em decorrência da necessidade de evitar
58 aglomeração, devido à PANDEMIA causada pelo COVID-19, a defesa será realizada por meio de
59 webconferência utilizando a ferramenta Google Meet, acesso <https://meet.google.com/ubz-ijaz-bgv>. O título
60 do projeto é Avaliação in vitro da atividade acaricida do extrato aquoso e óleo essencial das folhas da lippia
61 grata schauer (verbenaceae) sobre rhipicephalus sanguineus sensu latu (Latreille, 1806) (Acari: Ixodidae) e a
62 banca constituída por Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra (Orientadora), Gardênia Silvana de Oliveira
63 Rodrigues e Cynthia Cavalcanti de Albuquerque (UERN), membros titulares e Michele Dalvina Correia da
64 Silva (UFERSA), suplente. **Ana Karolinne de Alencar França** irá defender em 02/08/2021 as 14:00 horas
65 e em decorrência da necessidade de evitar aglomeração, devido à PANDEMIA causada pelo COVID-19, a
66 defesa será realizada por meio de webconferência utilizando a ferramenta Google Meet, acesso
67 <https://meet.google.com/ggc-awja-kiu>. O título do projeto é Efeito in vitro do óleo essencial e do extrato
68 aquoso da folha do croton blanchetianus (euphorbiaceae) sobre endoparasitos gastrointestinais de ovinos e a
69 banca constituída por Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra (Orientadora), Karoline Mikaelle de Paiva Soares
70 (UFERSA) e Cynthia Cavalcanti de Albuquerque (UERN), membros titulares e Michele Dalvina Correia da
71 Silva (UFERSA), suplente. **Francisco Sérvulo de Oliveira Carvalho** irá defender em 17/08/2021 as 10:30
72 horas e em decorrência da necessidade de evitar aglomeração, devido à PANDEMIA causada pelo COVID-
73 19, a defesa será realizada por meio de webconferência utilizando a ferramenta Google Meet, acesso [https](https://meet.google.com/tsx-wmjb-wvc)
74 (<https://meet.google.com/tsx-wmjb-wvc>). O título do projeto é Caracterização microbiológica, parasitológica e
75 físicoquímicas de molhos comercializados em lanchonetes e a banca constituída por Karoline Mikaelle de
76 Paiva Soares (Orientadora), Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra (UFERSA) e Lara Barbosa de Souza
77 (UNP), membros titulares e Sthenia Santos Albano Amora (UFERSA), suplente. **Bismark Alves da Silva** irá
78 defender em 21/07/2021 as 9:00 horas e em decorrência da necessidade de evitar aglomeração, devido à
79 PANDEMIA causada pelo COVID-19, a defesa será realizada por meio de webconferência utilizando a
80 ferramenta Google Meet, acesso <https://meet.google.com/bcm-ipde-bee>. O título do projeto é Produto a base
81 de extrato pirolenhoso de eucalyptus spp. utilizando matrizes bovinas e a banca constituída por Francisco
82 Marlon Carneiro Feijó (ORIENTADOR), Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra (UFERSA), Isabella de
83 Oliveira Barros (UFPB) e Alexandre Santos Pimenta (EAJ/UFRN) membros titulares e Francisco Silvestre
84 Brilhante Bezerra (UFERSA), suplente. **Jerlane Marques Fernandes Targino** irá defender em 30/07/2021
85 as 8:00 horas e em decorrência da necessidade de evitar aglomeração, devido à PANDEMIA causada pelo



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AMBIENTE, TECNOLOGIA E SOCIEDADE
Av. Francisco Mota, 572 – Caixa Postal 137 – Bairro Presidente Costa e Silva – Mossoró – RN – CEP: 59.625-900 - Tel.: (84)3317-8295 – E-mail: proppg@ufersa.edu.br

86 COVID-19, a defesa será realizada por meio de webconferência utilizando a ferramenta Google Meet, acesso
87 meet.google.com/mdu-yjfr-ktj. O título do projeto é Contribuições das metodologias ativas para o ensino-
88 aprendizagem da educação ambiental em escolas de ensino inicial e a banca constituída por Elis Regina Costa
89 de Moraes (Orientadora), Zildenice Matias Guedes Maia e Francisco Marlon Carneiro Feijó (UFERSA),
90 membros titulares e Ricardo Henrique de Lima Leite (UFERSA), suplente. **Cáion Christian Oliveira de**
91 **Almeida Silva** irá defender em 23/07/2021 as 16:00 horas e em decorrência da necessidade de evitar
92 aglomeração, devido à PANDEMIA causada pelo COVID-19, a defesa será realizada por meio de
93 webconferência utilizando a ferramenta Google Meet, acesso meet.google.com/zuh-bqso-jfg. O título do
94 projeto é Resgate de Flora na Instalação de Usina Solar Fotovoltaica e a banca constituída por Elis Regina
95 Costa de Moraes (Orientadora), Alessandra Monteiro Salviano (EMBRAPA) e Eduardo Anversa Athayde
96 (Walm Engenharia e Tecnologia Ambiental), membros titulares e Sthenia dos Santos Albano Amora
97 (UFERSA), suplente. **Sétimo ponto:** HOMOLOGADOS os planos de estágio de docência dos discentes
98 Joéliton José da Silva Pessoa (matrícula n. 2020120297), Yandra Thais Rocha da Mota (matrícula n.
99 2020120359) e Ana Karolinne de Alencar França (matrícula n. 2020120308). **Joéliton José da Silva Pessoa**
100 irá realizar o estágio na disciplina Biologia da Conservação (ANI 1325), com duração de 30 h/aula no semestre
101 2021-1, seguindo o calendário acadêmico da PROGRAD/UFERSA. O Prof. Vitor de Oliveira Lunardi é
102 orientador e responsável pela disciplina. **Ana Karolinne de Alencar França** irá realizar o estágio nas
103 disciplinas Parasitologia e Microbiologia Molecular (ANI 0475), Biossegurança e Ética em Biotecnologia
104 (ANI 0472) e Biotecnologia de Bioativos Naturais (ANI 1030), sendo 10 horas/aula em cada disciplina,
105 perfazendo um total de 30 horas/aula no semestre 2021-1, seguindo o calendário acadêmico da
106 PROGRAD/UFERSA. A Profa Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra é orientadora e responsável pela
107 disciplina. **Yandra Thais Rocha da Mota** irá realizar o estágio nas disciplinas Parasitologia e Microbiologia
108 Molecular (ANI 0475), Biossegurança e Ética em Biotecnologia (ANI 0472) e Biotecnologia de Bioativos
109 Naturais (ANI 1030), sendo 10 horas/aula em cada disciplina, perfazendo um total de 30 horas/aula no semestre
110 2021-1, seguindo o calendário acadêmico da PROGRAD/UFERSA. A Profa Ana Carla Diógenes Suassuna
111 Bezerra é orientadora e responsável pela disciplina. **Oitavo ponto:** HOMOLOGADOS os relatórios de
112 estágio de docência dos discentes Jonas dos Santos Silva (matriculado nº 2019120356), Alana Hellen Batista
113 de Almeida (matrícula n. 2019120340), Maria Carolina Ramirez Hernandez (matrícula n. 2020110155), Cáion
114 Christian Oliveira de Almeida Silva (Matrícula n. 2020120305), Mariza Cláudia Pinheiro de Assis (matrícula
115 n. 2019120295), Juciane Vieira de Assis (matrícula n. 2019120354), Rosany Rossi Pereira Gomes (matrícula
116 n. 2019120343) e Rosecleide Maia da Silva (matrícula n. 2019120311). **Nono ponto.** APROVADAS as
117 ementas das disciplinas Tópico Especial: Uso sustentável da biodiversidade e Tópicos Especiais: Princípios e
118 redação de patentes. Ambas serão ofertadas no semestre 2021-2, seguindo o calendário acadêmico da
119 PROPPG/UFERSA. **Tópico Especial:** Uso sustentável da biodiversidade. **Carga horária de 60 h/aula**, a ser
120 ministrada pelos docentes Narjara Walessa Nogueira de Freitas e Rômulo Magno Oliveira de Freitas. Na
121 ementa consta Introdução à biodiversidade; Biomas brasileiros; Usos da biodiversidade; Populações
122 tradicionais e a biodiversidade; Áreas protegidas; Reservas legais e área de preservação permanente (APP);
123 Produtos florestais madeireiros e não madeireiros; Serviços ambientais. A disciplina objetiva a apresentar aos
124 alunos aspectos relacionados à biodiversidade dos biomas brasileiros e seus ativos biológicos e a relação do
125 homem com os recursos da natureza e seus usos, de forma a analisar a apropriação da natureza pelo homem
126 em uma perspectiva sustentável. **Tópicos Especiais:** Princípios e redação de patentes. **Carga horária de 60**
127 **h/aula**, a ser ministrada pelo docente Francisco Silvestre Brillhante Bezerra. Na ementa consta aspectos
128 histórico da propriedade intelectual. Sistema de patentes e o estímulo à inovação. Acordos internacionais sobre
129 patentes e a Organização mundial de propriedade intelectual (OMPI). Sistema internacional de patentes através



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AMBIENTE, TECNOLOGIA E SOCIEDADE
Av. Francisco Mota, 572 – Caixa Postal 137 – Bairro Presidente Costa e Silva – Mossoró – RN – CEP: 59.625-900 - Tel.: (84)3317-8295 – E-mail: proppg@ufersa.edu.br

130 do Tratado de Cooperação de Patentes (PCT). Informação científica x Informação tecnológica. Lei de
131 propriedade industrial (LEI Nº 9.279/96). Os direitos do titular de uma patente. Pré-requisitos de
132 patenteabilidade. Matéria patenteável e não patenteável. Patentes de invenção x Patentes de modelo de
133 utilidade. Bases de patentes e busca de anterioridades. As partes de uma patente. Redação e normatização de
134 documentos de patentes. Peticionamento de patente a acompanhamento do processo. Modalidades de trâmite
135 prioritário de patentes. Vitrines tecnológicas e princípios básicos de transferência de tecnologia. A disciplina
136 objetiva proporcionar aos acadêmicos uma visão ampliada a respeito da importância da geração do
137 conhecimento tecnológico e da sua proteção através do sistema de patentes. Habilitar os discentes para
138 avaliarem a patenteabilidade de invenções, efetuarem buscas de anterioridades em diferentes bases patentárias,
139 bem como redigirem corretamente um pedido de patente. Fornecer as bases para a tramitação e
140 acompanhamento de processos de patentes. **Decimo ponto:** A profa. Elis Regina Costa de Moraes informou
141 sobre o envio dos documentos à FAPERN, que tornou público o EDITAL FAPERN/CAPES n.13/2021, o qual
142 convoca os PPGs em Consolidação do RN que concorreram e tiveram suas Propostas aprovadas no Edital nº
143 03/2020. No edital nº 03/2020 o PPGATS aprovou o projeto “DINÂMICAS SOCIOAMBIENTAIS:
144 RELAÇÃO ENTRE ASSENTAMENTOS RURAIS E ÁREAS DE PROTEÇÃO INTEGRAL NO
145 SEMIÁRIDO BRASILEIRO”, sendo contemplando com uma cota de bolsa CAPES, período de 24 meses, e
146 custeio no valor total de 33.189,57. A cota de bolsa foi implementada para discentes ANA KAROLINY DE
147 ASSIS MEDEIROS (matrícula, n. 2021120332, orientada pela Profa. Clarisse Pereira Benedito, que
148 desenvolverá o plano de trabalho “MITIGAÇÃO DOS EFEITOS NEGATIVOS DOS ESTRESSES HÍDRICO
149 E SALINO NA GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO INICIAL DAS PLÂNTULAS”. O repasse do custeio
150 será dividido em quatro parcelas, sendo duas no valor de 11.696,39 a serem depositadas, cada uma, nos anos
151 de 2021 e 2022, uma no valor 6.683,65 para depósito em 2023 e a última de 3.113,14 para depósito em 2024.
152 Nada mais existindo a tratar, a Profª. Elis Regina Costa de Moraes deu por encerrada a reunião e lavrou a
153 presente ata que, após lida e aprovada, será assinada pelos membros do colegiado.

Daniel Valadão da Silva _____

Elis Regina Costa de Moraes _____

Francisco Marlon Carneiro Feijó _____

Ricardo Henrique de Lima Leite _____

Maria Carolina Ramirez Hernández _____