



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA**  
**CENTRO DE FORMAÇÃO EM CIÊNCIAS AGROFLORESTAIS.**

ATA DA 1ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
BIOSSISTEMAS, REALIZADA EM 25 DE  
FEVEREIRO DE 2021.

Aos vinte e cinco dias do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte um, com início às quinze horas e quarenta minutos, realizou-se a 1ª (primeira) reunião ordinária do ano do Programa de Pós-Graduação em Biossistemas, devido à pandemia de COVID-19 e acatando as recomendações da Organização Mundial de Saúde e a Portaria Nº 163/2020 da Universidade Federal do Sul da Bahia, a reunião foi realizada de forma remota, sendo o link para acesso à mesma encaminhado antecipadamente aos docentes do programa, juntamente com os documentos a serem analisados na reunião. A reunião foi dirigida pelo coordenador do Programa Prof. Jomar Gomes Jardim e fizeram-se presentes os docentes Ândrea Carla Dalmolin, Andrei Caíque Pires Nunes, Fabrício Lopes de Carvalho, Gerson dos Santos Lisboa, Jaqueline Dalla Rosa, João Carlos Medeiros, Khétrin Silva Maciel, Luiz Fernando Silva Magnago, Mara Lucia Agostini Valle, Matheus Ramalho de Lima, Milton Ferreira da Silva Junior, Ricardo Gabriel de Almeida Mesquita, Robson da Silva Magalhães, e Silvia Kimo Costa. Os discentes foram representados por Francisco Rubens Feitosa Junior e Bianca Cristina de Lima Conceição Purcino. Justificaram ausência os Profs. Emerson Machado de Carvalho e Jannaína Velasques C. Pinto. A pauta foi compartilhada previamente por mensagem eletrônica, sendo constituída pelos seguintes pontos: **1- Informes; 2 - Aprovação de ata (ad referendum) da reunião anterior; 3- Indicação de coorientadores: solicitações dos professores Fabrício Carvalho e Gerson Lisboa; 4 - Convalidação do estágio docência: Sandra Cunha; 5 - Calendário de reuniões; 6 - Registro dos projetos de pesquisa; 7. O que ocorrer.** Ao abrir a reunião o Coordenador do Curso, Prof. Jomar Jardim solicitou a inclusão de mais um ponto de pauta: Solicitação da Prof. Khétrin Silva Maciel de mudança de tema de projeto da discente Tainá Lyra da Silva; E inclusão de mais três indicações de coorientadores por parte dos docentes Milton

36 Ferreira, Vinicius Amorim e Jomar Jardim. A inclusão do ponto de pauta foi aprovada por  
37 unanimidade, bem como as indicações de coorientadores por parte dos docentes. **1- Informes:** Prof<sup>a</sup>  
38 Ândrea Dalmolin informou que os problemas apresentados pelo Sistema Acadêmico (SIGAA)  
39 foram sanados, e que os discentes conseguiram efetuar as matrículas, solicitou que os docentes que  
40 ainda não homologaram as solicitações o façam o mais breve possível. Informou ainda que os  
41 formulários utilizados para indicação de pesquisadores para estágio de pós-doutorado, solicitação de  
42 trancamento de matrícula em CC, e indicação de coorientadores foram disponibilizados na página  
43 do programa na seção formulários. Prof. Luiz Magnago informou que conseguiu estabelecer uma  
44 cooperação com a Organização WWF Brasil para implementação de uma bolsa de pós-doutorado  
45 sob sua supervisão, e que em breve encaminhará os documentos para formalização do vínculo junto  
46 ao PPG Biossistemas. Ainda sobre bolsas, Prof<sup>a</sup> Ândrea Dalmolin informou que as bolsas aprovadas  
47 no Projeto FAPESB ainda aguardam assinatura do termo de outorga entre CAPES e FAPESB para  
48 serem disponibilizadas para implantação. Prof. Jomar Jardim informou que o PPG recebeu seis  
49 indicações de estudantes estrangeiros para uma vaga destinada ao PPG pelo Programa PAEC.  
50 Conforme especificação do Programa PAEC, quatro projetos foram selecionados nesta segunda fase,  
51 e neste momento é aguardada a tramitação do processo pelas instâncias superiores, ressaltou ainda  
52 que este estudante tem bolsa de estudos garantida pelo Programa PAEC. **2 - Aprovação de ata (*ad***  
53 ***referendum*) da reunião anterior:** o coordenador do PPG solicitou aprovação da ata da reunião  
54 anterior, realizada em dezembro de 2020, a mesma havia sido aprovada *ad referendum* pela  
55 coordenação uma vez que tratava da homologação do Processo Seletivo MAI/DAI. Colocado em  
56 votação, a ata foi aprovada por unanimidade. **3- Indicação de coorientadores:** solicitações dos  
57 professores Fabrício Carvalho, Gerson Lisboa, Milton Ferreira, Vinicius Amorim, Jomar Jardim.  
58 Uma vez que os documentos de indicação foram apresentados previamente ao Colegiado Prof.  
59 Jomar Jardim colocou em votação a indicação de coorientadores. Por unanimidade as mesmas  
60 foram aprovadas: Lucélia dos Santos Nunes passa a ter como coorientadores Matheus Ramalho de  
61 Lima (docente da UFSB) e Diego Lemos Ferreira (pesquisador da Empresa LEMAVOS); Rodrigo  
62 Eduardo Espinosa Barrera passa a ter como coorientadora Mariana Velloso Capparelli  
63 (docente/pesquisadora Universidade Regional Amazônica Ikiam); Shayana de Souza passa a ter  
64 como coorientadora Erminda da Conceição Couto (docente/pesquisadora Departamento de Ciências  
65 Biológicas/UESC); Bianca Cristina de Lima Conceição Purcino e Sérgio dos Santos Bastos passam  
66 a ter como coorientador Reinaldo Farias Paiva de Lucena (docente/pesquisador INBIO/UFMS);  
67 Sandra Cunha Gonçalves passa a ter como coorientador Celso Carlino Maria Fornari Junior  
68 (professor/pesquisador Departamento de Ciências Exatas); Rebecca Camilly Galvão dos Santos,  
69 passa a ter como coorientador Vinicius de Amorim Silva (Docente UFSB); Clarissa dos Santos  
70 Bispo passa a ter como coorientador Gerson dos Santos Lisboa (Docente UFSB); Júlio Gonçalves

71 da Silva Junior passa a ter como coorientadores Gerson dos Santos Lisboa (Docente UFSB) e  
72 Robson da Silva Magalhães (Docente UFSB). **4 - Convalidação do estágio docência: Sandra**  
73 **Cunha:** a discente apresentou ao Colegiado solicitação de convalidação de atividades de estágio  
74 docência, uma vez que a mesma é professora efetiva no Instituto Federal da Bahia. Colocada em  
75 votação, a solicitação foi aprovada por unanimidade. **5 - Calendário de reuniões:** Prof<sup>ª</sup> Ândrea  
76 Dalmolin esclareceu que o calendário proposto consta somente as quatro primeiras reuniões do ano,  
77 pois não foram definidos ainda os horários de aulas no quadrimestre 2021.1 e 2021.2, tão logo saia  
78 à definição, as datas de reuniões a partir de maio de 2021 serão propostas. O escalonamento das  
79 reuniões em diferentes dias da semana busca atender a solicitação de alguns docentes que não  
80 puderam participar nas reuniões anteriores, marcadas em dia fixo, em função de aulas regulares.  
81 Colocado em votação, foram aprovadas por unanimidade as datas de 25/02/2021; 31/03/2021;  
82 29/04/2021 e 28/05/2021, às 15:30h. **6 - Registro dos projetos de pesquisa:** antes de indicar o  
83 registro dos projetos de pesquisa o coordenador do PPG destacou que os discentes Jonas Olímpio L.  
84 Silva, Jonas Almeida Costa e Tainá Lyra da Silva haviam encaminhado os projetos fora do prazo  
85 regimental estabelecido. Consultou o colegiado se o envio de tais projetos seria aceito, e por  
86 unanimidade o Colegiado deliberou pelo aceite. Ficam registrados os seguintes projetos de pesquisa  
87 de mestrado: 1. “*Perfil etnobotânico em terreiros de religiões de matrizes Africanas no sul da Bahia,*  
88 *Brasil*” Bianca Cristina de Lima Conceição Purcino, orientação: Jomar Gomes Jardim e Reinaldo  
89 Farias P. de Lucena - UFMS; 2. “*Detecção, prevenção e monitoramento de incêndios florestais no*  
90 *Parque Nacional da Chapada Diamantina*” Clarissa Silva Bispo orientação: Vinicius de Amorim  
91 Silva e Gerson dos Santos Lisboa; 3. “*Da vulnerabilidade costeira à elevação do nível médio do*  
92 *mar (NMM) no litoral Norte de Ilhéus, Bahia, Brasil*” Carlisly Araújo de Oliveira orientação:  
93 Marcelo Soares Teles Santos; 4. “*Promoção da educação ambiental e implantação de quintais*  
94 *produtivos agroecológicos no município de Santa Cruz Cabralia –Ba*” Érica De Jesus Portugal  
95 orientação: Milton Ferreira da Silva Júnior; 5. “*Tipologias eco habitacionais e ecossistemas*  
96 *urbanos: arquitetura e ocupação urbana de pequeno porte no eixo Itacaré-Una, Ba*” José Helder  
97 de Sousa Pereira orientação: Silvia Kimo Costa; 6. “*Inoculação de enzimas em ingredientes de*  
98 *rações e aplicação em dietas para camarão marinho Litopenaeus vannamei (Boone,1931)*  
99 *(Crustacea, Penaeidae)*” Julia Gabriela Rodrigues de Oliveira orientação: Matheus Ramalho de  
100 Lima; 7. *Síntese e caracterização de biocarvão da casca do cacau (Theobroma cacao L.)* Mariana  
101 Fukuda do Carmo, orientação Daniel Piotto; 8. “*Caracterização do cultivo de cacau na região Sul*  
102 *da Bahia*” Nathan Brandão Mota, orientação: Daniel Piotto; 9. “*Macrofungos do agrossistema*  
103 *cabruca e seu potencial para bioprospecção*” Raquel Carvalho de Souza Santos Andrade,  
104 orientação Andrei Caique Pires Nunes e José Luiz Bezerra; 10. “*Análise temporal do uso da terra e*  
105 *do comportamento hidrológico na bacia do rio Cachoeira*” Rebecca Camilly Galvão dos Santos,

106 orientação: Gerson dos Santos Lisboa e Vinicius de Amorim Silva; 11. “*O rio que atravessa a*  
107 *cidade “Padre de Pedra”*: expansão urbana de Itabuna, Ba e o instituído e praticado no processo  
108 *de recuperação do rio Cachoeira”* Renata da Paixão Matos Souza, orientação: Silvia Kimo Costa  
109 12. “*Avaliação de impactos de dragagem na fauna bentônica do banco camaroneiro de Caravelas –*  
110 *Ba”* Shayana de Souza Oliveira, orientação: Fabrício Lopes de Carvalho e Erminda da Conceição  
111 Guerreiro Couto (UESC); 13. “*Eficiência de Eichhornia crassipes na fitorremediação de*  
112 *hidrocarbonetos do petróleo em sistemas de wetlands construídos”* Virginia Lopes de Sousa,  
113 orientação: Jannaína Velasques da Costa Pinto; “*Espectros polínicos de amostras de mel e pólen de*  
114 *abelhas Melipona mondury (Hymenoptera: Apidae) situadas em meliponários em fragmentos de*  
115 *Mata Atlântica do Sul da Bahia”* Jonas Almeida Costa, orientação: Paulo Rogério Lopes; “*Nutrição*  
116 *mineral do cacau conduzido em sistema a pleno sol e tradicional de cultivo”*, orientação:  
117 Jaqueline Dalla Rosa e João Carlos Medeiros; “*Eficiência fitorremediadora de hidrocarbonetos em*  
118 *wetlands construídos”* Tainá Lyra da Silva, orientação Khétrin Silva Maciel. Projetos de Doutorado  
119 1. “*Estabilização da matéria orgânica do solo e estoques de carbono e nitrogênio em sistemas*  
120 *integrados de manejo de solos no cerrado nordestino”*, Daiane Conceição de Sousa, orientação:  
121 João Carlos Medeiros e Jaqueline Dalla Rosa; 2. “*Como varia a biomassa na paisagem? Efeito da*  
122 *precipitação (orografia) e da luz na acumulação de biomassa em florestas secundárias”*, Francisco  
123 Rubens Feitosa Junior, orientação Daniel Piotto; 3. “*Validação do modelo linear de mistura*  
124 *espectral e índices de vegetação para identificação de fragmentos florestais de Mata Atlântica e*  
125 *sistema agroflorestal cacau cabruca utilizando imagens orbitais”*, Gabriel Paternostro Lisboa,  
126 orientação: Robson da Silva Magalhães Gerson dos Santos Lisboa e Vinicius de Amorim Silva. 4.  
127 “*Políticas públicas, práticas restauradoras e serviços ecossistêmicos em áreas urbanas no*  
128 *município de Itabuna-Ba”*, Geysa Mota dos Santos, orientação: Milton Ferreira da Silva Júnior; 5.  
129 “*Territorialidades e sustentabilidade urbana: expansão dos loteamentos e condomínios horizontais*  
130 *na cidade de Ilhéus”* Júlio Gonçalves da Silva Júnior, orientação: Vinicius de Amorim Silva, Gerson  
131 dos Santos Lisboa e Robson da Silva Magalhães; 6. “*Efeito da fração solúvel em água do petróleo,*  
132 *oriundo do derramamento na costa do Nordeste em 2019, na sobrevivência de espécies de*  
133 *camarões de importância ecológica e pesqueira no litoral de Ilhéus, sul da Bahia”*, Marina Santos  
134 de Jesus, orientação: Fabrício Lopes de Carvalho; 7. “*Diversidade e ecologia de crustáceos*  
135 *decápodes da Amazônia equatoriana e sua utilização como bioindicadores para avaliação da*  
136 *contaminação ambiental”* Rodrigo Eduardo Espinosa Barrera, orientação: Fabrício Lopes de  
137 Carvalho e Mariana Capparelli (Universidad Regional Amazónica Ikiam); 8. “*Aplicabilidade de*  
138 *painéis de gesso reciclado incorporado com fibras vegetais em habitações de interesse social:*  
139 *avaliação e prospecção da viabilidade técnica, econômica e social”*, Sandra Cunha Gonçalves  
140 orientação: Milton Ferreira da Silva Junior e Celso Carlino Maria Fornari Junior

141 (professor/pesquisador UESC) 9. “*Conhecimento, diversidade, manejo e uso dos recursos vegetais*  
142 *em uma comunidade indígena do sul da Bahia*” Sérgio dos Santos Bastos, orientação: Jomar Gomes  
143 Jardim e Reinaldo Farias Paiva de Lucena (UFMS); 10. “*Prospecção e uso de agentes antioxidantes*  
144 *na produção animal*”, Wagner Gonçalves Macena, orientação: Matheus Ramalho de Lima. **7.**  
145 **Solicitação da Prof. Khétrin Silva Maciel de mudança de tema de projeto da discente Tainá**  
146 **Lyra da Silva:** Prof<sup>a</sup> Khétrin solicitou ao Colegiado a mudança de tema de projeto de pesquisa da  
147 discente Tainá Lyra da Silva trazendo como sugestão o seguinte tema de projeto “Qualidade física  
148 e fisiológica de sementes nativas da Mata Atlântica ameaçadas de extinção”. Após ampla discussão  
149 o Colegiado deliberou que a estudante deverá encaminhar o novo projeto, que será avaliado por este  
150 Colegiado, para posterior aprovação da mudança. **8 – O que ocorrer:** Prof. Gerson solicitou, em  
151 função e sua transferência de Universidade, que outro membro assumira sua função na Comissão de  
152 Autoavaliação do PPG. Prof. Jomar lembrou que o Prof. João Medeiros é suplente do Prof. Gerson,  
153 e nesse caso ele assumiria. Prof. João manifestou interesse. O Decanato solicitou ao PPG a  
154 indicação de um membro para fazer parte da Comissão para Elaboração do Plano de  
155 Desenvolvimento da Unidade (PDU), Prof. Jomar solicitou que os membros permanentes  
156 interessados comuniquem a coordenação. Sem mais nenhum assunto a ser tratado, às dezessete  
157 horas e trinta minutos a reunião foi encerrada pelo coordenador do programa, Prof. Jomar Gomes  
158 Jardim, e eu, Ândrea Carla Dalmolin, SIAPE 3037232, lavrei a presente ata que após lida e  
159 aprovada será assinada por mim e por todos os presentes na sessão.

160

161

162

Itabuna, 25/02/2021

163

Ata aprovada na Reunião Ordinária de 31/03/2021

164



Emitido em 06/04/2021

ATA Nº 157/2021 - PPBIO (11.01.05.02.01)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 07/04/2021 10:28 )  
MILTON FERREIRA DA SILVA JUNIOR  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
31330

(Assinado digitalmente em 06/04/2021 12:42 )  
ROBSON DA SILVA MAGALHAES  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
1861478

(Assinado digitalmente em 06/04/2021 16:27 )  
MATHEUS RAMALHO DE LIMA  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
1869539

(Assinado digitalmente em 06/04/2021 14:38 )  
JOMAR GOMES JARDIM  
COORDENADOR DE PÓS-GRADUAÇÃO  
1678398

(Assinado digitalmente em 07/04/2021 10:47 )  
FABRICIO LOPES DE CARVALHO  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
1217728

(Assinado digitalmente em 06/04/2021 13:11 )  
SILVIA KIMO COSTA  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
1968210

(Assinado digitalmente em 08/04/2021 15:40 )  
MARA LUCIA AGOSTINI VALLE  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
1960928

(Assinado digitalmente em 07/04/2021 09:44 )  
GERSON DOS SANTOS LISBOA  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
1059478

(Assinado digitalmente em 19/04/2021 11:13 )  
JOAO CARLOS MEDEIROS  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
1099329

(Assinado digitalmente em 06/04/2021 13:55 )  
ANDREI CAIQUE PIRES NUNES  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
3028410

(Assinado digitalmente em 06/04/2021 14:09 )  
KHETRIN SILVA MACIEL  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
3025873

(Assinado digitalmente em 06/04/2021 12:30 )  
ANDREA CARLA DALMOLIN  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
3037232

(Assinado digitalmente em 06/04/2021 13:48 )  
JAQUELINE DALLA ROSA  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
1126298

(Assinado digitalmente em 12/04/2021 15:01 )  
LUIZ FERNANDO SILVA MAGNAGO  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
3066627

(Assinado digitalmente em 06/04/2021 14:02 )  
RICARDO GABRIEL DE ALMEIDA MESQUITA  
COORDENADOR DE CURSO  
1338484

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ufsb.edu.br/documentos/> informando seu número: **157**, ano: **2021**, tipo: **ATA**, data de emissão: **06/04/2021** e o código de verificação: **e1f64ca060**