



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

ATA DA 7^a REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO
DE 2025 DO PROGRAMA DE
PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOSSISTEMAS,
REALIZADA EM 25 DE JULHO DE 2025.

Aos vinte e cinco dias do mês de julho do ano de dois mil e vinte e cinco, com início às 10 horas, realizou-se a 7^a (sétima) reunião ordinária do ano de 2025 do Programa de Pós-Graduação em Biossistemas. A reunião ocorreu de forma virtual pelo *link* meet.google.com/abr-istf-mth. A reunião foi presidida pelo coordenador do PPG Biossistemas Prof. Alex Mota dos Santos. Fizeram-se presentes os/as docentes permanentes integrantes do colegiado: Khetrin Silva Maciel, Jomar Gomes Jardim, Elfany Reis Lopes, Ândrea Carla Dalmolin, Fabiana Cézar Félix Hackradt e Andrei Nunes e representantes discentes Naiara de Souza Valerio, do mestrado, e Silas da Silva Guimarães Júnior, do doutorado. **Faltas justificadas:** Gerson dos Santos Lisboa, Alexandre Arnhold, Daniel Piotto; Nadson Ressyé Simões da Silva, Vinicius de Amorim Silva e Silvia Kimo Costa. **Faltas não justificadas:** João Carlos Medeiros, Luiz Fernando Silva Magnago, Mara Lucia Agostini Valle, Fabrício Lopes de Carvalho e Fabrício Berton Zanchi. A pauta foi compartilhada previamente por mensagem eletrônica, sendo constituída pelos pontos abaixo listados e precedida dos seguintes informes: O professor Alex agradeceu o trabalho do Prof. Elfany à frente da coordenação no seu período de férias, sempre atento e colaborativo às demandas do programa. A Profa. Ândrea reforçou o e-mail enviado aos estudantes do PPG Biossistemas, informando que considerando a finalização do período de doutorado, e de vigência das bolsas do Acordo CAPES-FAPESB no âmbito do Programa PDPG, é o momento dos bolsistas organizarem a prestação de contas da bolsa, no prazo de 30 dias. **Pauta. 1 - Prorrogação de defesa de**

Danilo Gomes de Oliveira ad referendum, o professor Alex fez a leitura do documento, explicou o processo e após isso a prorrogação de defesa para o mês de novembro de 2025 foi aprovada por unanimidade. **2 - Aproveitamento de estudos da discente de doutorado Isis Leite Medeiros**, o professor Alex fez a leitura dos documentos apresentados, abriu para votação e o pedido de aproveitamento da disciplina Técnicas participativas y etnográficas, cursada na Universidad Nacional de del Comahue, Argentina, foi aprovado por unanimidade. **3 - Aproveitamento de estudos do discente de Doutorado Renan Borges de Jesus Junior**, o professor Alex apresentou o ponto, fez a leitura dos documento em que consta os pedidos das disciplinas Desenvolvimento e Sustentabilidade no Brasil, Sociedade, Natureza e Desenvolvimento: Fundamentos e T.E.em DReMA: O sentido das águas, da nascente ao mar: diversidade biológica, processos, totalizando 10 créditos, cursados no Mestrado em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente, UESC. Após análise, o pedido de aproveitamento foi aprovado por unanimidade. **4 - Aproveitamento de estudos do discente de doutorado Dian Júnio Bomfim Borges**. Abriu-se para debate, após análise dos documentos, o prof. Jomar sugeriu que se aproveitem disciplinas afins aos Biossistemas. O Prof. Elfany, que é o orientador do discente, informou que o pedido refere-se às disciplinas Sociedade, natureza e desenvolvimento, Conservação dos recursos naturais e Conservação da biodiversidade, aprovado por unanimidade, que totalizam 12 créditos. O pedido foi aprovado por unanimidade. **5 - Solicitação de aproveitamento de estudos da discente de doutorado Noeli Nantes Pito**; Na análise do pedido foi observada a ausência de documentos. A professora Ândrea sugeriu que o ponto fosse retirado da pauta. Colocado em votação, o pedido de retirada do ponto de pauta foi aprovado por unanimidade. **6 - Prorrogação de defesa de doutorado de Marilza Machado ad referendum**, o Prof. Alex fez a leitura do documento, explicou o processo e após isso a prorrogação de defesa até novembro de 2025 foi aprovada por unanimidade. **7 - Avaliação de projetos de pesquisa das turmas de mestrado e doutorado, ingressantes em 2025/01**. A professora Ândrea fez a ressalva de que, para os próximos anos, todos os estudantes ingressantes cursem o Componente Curricular Seminário de Projeto no primeiro semestre, isso será fundamental para adequação dos projetos ao perfil e às linhas de pesquisa do programa de pós-graduação. Os projetos aprovados e referidos nomes dos discentes seguem na lista abaixo, organizada no Quadro 1:

Discente	Título do projeto aprovado
----------	----------------------------

MESTRADO	
AFONSO ZAGA DE SOUZA SANTOS	AVALIAÇÃO PRÁTICA DE TÉCNICAS DE FITO E BIORREMEDIÇÃO NO TRATAMENTO DE ÁGUA BRUTA
ARIANA SALES BATISTA	A INTEGRAÇÃO DOS CONHECIMENTOS SOBRE BIOSSISTEMAS E PLANEJAMENTO URBANO SOB O ENFOQUE JURÍDICO
BEATRIZ ALVES LINS	EFEITO BORDA NO BANCO DE SEMENTES EM UMA FLORESTA NEOTROPICAL DA HILÉIA BAIANA
IAN FELIPE NASCIMENTO	NATUREZA, CLIMA E SABERES LOCAIS: Percepções dos Serviços Ecossistêmicos em Comunidades Rural e Indígena nas dimensões da Sustentabilidade
JOABE DA CRUZ CARVALHO	AVALIAÇÃO DA GENOTOXICIDADE EM CAMARÕES (<i>Xiphopenaeus kroyeri</i>) EXPOSTOS A CONTAMINANTES EM PRAIAS DE ILHÉUS, BAHIA, BRASIL
LAYANE SENA DOS SANTOS	CADEIA PRODUTIVA DA AQUICULTURA NO BAIXO SUL DA BAHIA
ROANE SÃO JOSÉ SANTANA	GOVERNANÇA E GESTÃO HÍDRICA PARTICIPATIVA DOS RIOS CACHOEIRA E ALMADA (BA)
TATIANE NERES DOS SANTOS SENA	EFICIÊNCIA DE CRUZAMENTOS CONTROLADOS DE <i>EUCALYPTUS PELLITA</i>
DOUTORADO	
ALCIDES PEREIRA SANTOS NETO	MONITORAMENTO DA RESTAURAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS NA CHAPADA DIAMANTINA - BA
ALEXANDRE NASCIMENTO DA SILVA CHAVES	COMPOSIÇÃO, ESTRUTURA E BIOECONOMIA EM ÁREA DE PRESERVAÇÃO INTEGRAL EM FLORESTA TROPICAL/BRASIL
ANA GABRIELA PINHEIRO DE SOUZA	BIOMASSA E OS ESTOQUES DE CARBONO NAS FORMAÇÕES VEGETAIS DAS RESTINGAS DO SUL DA BAHIA
CIBELE REBOUÇAS DE AGUSTINHO	VULNERABILIDADE DE <i>HANDROANTHUS PARVIFLORUS</i> FS ESPÍRITO-SANTO & MM SILVA-CASTRO NO BIOMA MATA ATLÂNTICA
DANIELA ANDRADE DE MELO	AVALIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO POR ELEMENTOS TRAÇÃO EM OSTRAS (<i>CRASSOSTREA SP.</i>), COMPONENTES VEGETAIS E SEDIMENTOS EM

	MANGUEZAIS DA BAÍA DE IGUAPE, BAÍA DE TODOS OS SANTOS, BAHIA, BRASIL
DIAN JÚNIO BOMFIM BORGES	FLORESTAS EM FRAGMENTOS, POLÍTICAS EM PEDAÇOS: COMO A MATA ATLÂNTICA RESPONDE AO CLIMA E ÀS DECISÕES HUMANAS
MÁRDEL MIRANDA MENDES LOPES	COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA E ESTRUTURA DA VEGETAÇÃO NOS PARQUES NACIONAIS DO DESCOBRIMENTO E HISTÓRICO DO MONTE PASCOAL, BAHIA, BRASIL
NOELI NANTES PITÔ	LIMITES FISIOLÓGICOS DE ESPÉCIES DE RESTINGA: DESIDRATAÇÃO FOLIAR E TERMOTOLERÂNCIA COMO INDICADORES DE RESILIÊNCIA CLIMÁTICA
PAULA FABYANNE MARQUES FERREIRA	OS PREDITORES DE ALAGAMENTOS EM ÁREAS TROPICais
RAYANNE LIMA DOS SANTOS SILVA	AVALIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO POR METAIS E SUBSTÂNCIAS EMERGENTES EM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO SUL DA BAHIA
TALIA SILVA RIBEIRO	ZONEAMENTO TOPOCLIMÁTICO PARA OTIMIZAÇÃO DA SILVICULTURA DE ESPÉCIES FLORESTAIS EXÓTICAS E NATIVAS EM DIFERENTES CENÁRIOS CLIMÁTICOS
UILLIAN MAURICIO ARAÚJO DE JESUS	ANÁLISE INTEGRADA DE RISCO A INUNDAÇÕES EM ÁREAS URBANAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS CONTAS: ABORDAGEM MULTICRITÉRIO E GEOESPACIAL PARA O PLANEJAMENTO AMBIENTAL E URBANO
VINICIUS SARAIVA SANTOS	DESENVOLVIMENTO DE PLATAFORMA WEB E MODELO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA MONITORAMENTO E GESTÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA COM IOT E PARTICIPAÇÃO COMUNITÁRIA
YASMINIE MIDLEJ SILVA FARIAZ CERQUEIRA	A RELAÇÃO ENTRE AS PESSOAS E OS ESPAÇOS PÚBLICOS: Estudo das dinâmicas das praças centrais e seu impacto na evolução urbana do município de Itabuna-BA

Após as discussões, todos os projetos foram aprovados por unanimidade. **8 - Abertura de edital Inscrição Especial em Componentes Curriculares no Programa De Pós Graduação Em Biossistemas - PPG BIOSSISTEMAS condicionada pela atuação da comissão de seleção.** Aberta a discussão, o Prof. Elfany sugeriu que seja elaborado um cronograma anual dos editais do PPG Biossistemas. Segundo o professor, essa é uma forma de previsibilidade das atividades da Comissão de Seleção do programa. O professor Alex

informou que a abertura está condicionada às ações da comissão, que não se manifestou para organização do edital. Assim, colocado em votação, a abertura do edital não foi aprovada. **9 - Chamada Interna para Adesão dos Programas de Pós-Graduação da UFSB ao Edital CAPES nº 12/2025 – PEC-PG**, o colegiado aprovou por unanimidade a adesão ao Edital CAPES. Ficou definido que a consulta aos interessados será realizada a posteriori, por e-mail até a data de 29 de julho de 2025. **10 - Pedido de coorientação de Daniela Andrade de Melo**, após análise da documentação, o pedido foi aprovado por unanimidade. **11 - Indicação de quantidade de vagas e requisitos para seleção de estudantes estrangeiros em Edital especial de mestrado/doutorado da ARI (Edital Especial de ingresso de candidatos mestres provenientes dos países do PALOP no Programa de Pós Graduação em Biossistemas)**. A adesão ao edital foi ratificada, como já havia sido definido em 2024 e aprovada por unanimidade. Ficou definido que a coordenação enviará a posteriori o nome dos professores e professoras que se disponibilizam a orientar no Edital da ARI. **12 - Solicitação de prorrogação de prazo para defesa encaminhada pela discente Isis Leite Medeiros Mascarenhas Andrade**, após leitura da documentação o pedido de prorrogação foi aprovado por unanimidade, com prazo para defesa até novembro de 2025. **O que ocorrer:** o professor Alex Mota agradeceu a participação dos integrantes do colegiado. Não havendo mais considerações, eu, Alex Mota dos Santos, lavrei a presente ata que será submetida à aprovação pelos integrantes do colegiado.



Emitido em 02/08/2025

ATA N° 852/2025 - PPBIO (11.01.05.02.01)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 02/08/2025 10:32)

ALEX MOTA DOS SANTOS
COORDENADOR - TITULAR
PPBIO (11.01.05.02.01)
Matrícula: ####625#6

(Assinado digitalmente em 05/08/2025 09:34)

ANDREA CARLA DALMOLIN
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CFCAf (11.01.05.02)
Matrícula: ####372#2

(Assinado digitalmente em 04/08/2025 14:05)

ANDREI CAIQUE PIRES NUNES
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
PPBIO (11.01.05.02.01)
Matrícula: ####284#0

(Assinado digitalmente em 02/08/2025 10:09)

ELFANY REIS DO NASCIMENTO LOPES
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CFCAM (11.01.06.01)
Matrícula: ####726#2

(Assinado digitalmente em 04/08/2025 10:28)

FABIANA CEZAR FELIX HACKRADT
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CFCAM (11.01.06.01)
Matrícula: ####472#6

(Assinado digitalmente em 04/08/2025 18:03)

JOMAR GOMES JARDIM
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CFCAf (11.01.05.02)
Matrícula: ####783#8

(Assinado digitalmente em 04/08/2025 09:05)

KHETRIN SILVA MACIEL
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CPGEX (11.01.02.01.03)
Matrícula: ####258#3

(Assinado digitalmente em 04/08/2025 11:21)

NAIARA DE SOUZA VALERIO
DISCENTE
Matrícula: 2024#####0

(Assinado digitalmente em 05/08/2025 09:13)

SILAS DA SILVA GUIMARÃES JUNIOR
DISCENTE
Matrícula: 2024#####6