

Ata da 88ª Reunião Ordinária do Departamento de Engenharia Agrícola e Meio Ambiente da Escola de Engenharia da Universidade Federal Fluminense, 05 de novembro de 2024.

Aos 05 (cinco) dias do mês de novembro de 2024, na plataforma digital GoogleMeet, às 10h00, reuniram-se os membros do Departamento de Engenharia Agrícola e Meio Ambiente - TER: André Luiz Belém, Antonio Carlos Sá de Gusmão, Cristina Moll Huther, Elton de Oliveira, Geraldo André Thurler Fontoura, Ivanovich Lache Salcedo, Ivenio Moreira da Silva, James Hall, Leonardo da Silva Hamacher, Luís Antônio Alves de Toledo Filho, Marcio Cataldi, Olga Kelman Brocki Calhman, Roberta Jimenez de Almeida Rigueira, Rodrigo Amado Garcia Silva, Rulf Blanco Lima Netto e Thales Amaral Alves com a participação da Secretária Terceirizada do Departamento Izabela Pontes do Couto, sob a presidência do Chefe de Departamento, Professor Marcos Alexandre Teixeira, secretariado pela Assistente em Administração Ana Caroline Lopes Maria.

A Pauta foi previamente enviada à Plenária Departamental, e compreendeu os seguintes itens: **DELIBERAÇÕES: 1) Aprovação da Ata da 87ª Reunião Departamental Ordinária.** A Ata da 87ª reunião do Departamento de Engenharia Agrícola e Meio Ambiente, de 19 (dezenove) de setembro de 2024 foi colocada em apreciação e votação sendo aprovada, por unanimidade, pela Plenária. **2) Aprovação AD REFERENDUM de viagem e afastamento dos Professores Flávio Castro da Silva e Leonardo da Silva Hamacher para participarem das Oficinas de hortas etnoagroecológicas e viveiro de mudas de espécies do Pantanal entre os dias 11/10/2024 a 17/10/2024 em Miranda - MS.** O Prof. Marcos informou que, devido a exigências de prazos, realizou a aprovação via Ad Referendum da viagem e afastamento dos professores Flávio e Leonardo. Colocado em apreciação e votação, o Ad Referendum foi aprovado por unanimidade. **3) Afastamento dos professores Leonardo da Silva Hamacher e Cristina Moll Hüther entre os dias 18/11/2024 a 23/11/2024 para a condução das Oficinas de hortas etnoagroecológicas e viveiro de mudas de espécies do Pantanal relacionadas ao projeto de extensão "Estudos de Sustentabilidade em Territórios Indígenas".** O Prof. Leonardo solicitou a aprovação para viagem e afastamento dele e da professora Cristina entre os dias 18/11/2024 a 23/11/2024 para continuidade das atividades a serem realizadas em Miranda - MS do projeto de extensão do qual fazem parte. Colocados em apreciação e votação, a viagem e o afastamento foram aprovados por unanimidade. **4) Parecer da Comissão de Avaliação de Redistribuição da Professora Glaucia Eliza Gama Vieira.** A Prof.^a Roberta explicou que o parecer da Comissão de avaliação de Redistribuição foi finalizado e expôs as considerações, sendo elas: (i) a alocação da docente não foi uma demanda do TER, mas sim uma designação feita pelo Vice-Reitor como fruto de uma decisão de um processo judicial; (ii) A Comissão se ateve a avaliar a

experiência acadêmica da docente, seu currículo e aderências de suas expertises aos cursos de Engenharia Agrícola e Engenharia de Recursos Hídricos e Meio Ambiente. Tendo em vista a formação, experiências e entrevista conduzida com a professora, a Comissão concluiu que o perfil da docente é compatível com cursos do TER e a mesma é apta a atender as demandas urgentes, como a disciplina de Legislação Ambiental, e, no futuro, ela poderá ser alocada em disciplinas nas áreas de Química com aplicação à área de meio ambiente. Sendo assim, a Comissão entende que a decisão de aprovar a redistribuição deve ser formalizada pela Plenária. O Prof. Marcos pontuou que o Departamento buscou junto à Reitoria as garantias que seriam oferecidas neste processo e explicitou que a entrada da docente não implica em perda de vagas do TER e futuramente, em caso de aposentadoria, a vaga permanecerá no TER, ou seja, não haverá ônus ao Departamento. Ressaltou que estes pontos foram formalizados via e-mail em comunicação com o Vice-Reitor, professor Fabio Barboza Passos, na data de 11 (onze) de outubro de 2024. Colocada em apreciação e votação, a redistribuição da Prof.^a Glauca foi aprovada por unanimidade. **5) Processo de Redistribuição do Professor Gean Paulo Michel.** O Prof. Marcos informou sobre o andamento do processo de redistribuição do Prof. Gean, destacando a necessidade de formalização em Ata da indicação que, para a redistribuição do Prof. Gean Paulo Michel, será oferecido pelo TER o código da vaga oriunda da exoneração “ex officio” de Lívia Maria da Costa Silva. Colocado em apreciação e votação, o uso do código oriundo da exoneração de Lívia Maria da Costa Silva para a redistribuição do professor Gean Paulo Michel foi aprovado por unanimidade. **6) Participação do Prof. André como Citizen & Science Facilitator na expedição 2024-2025 no Magellan Explorer (A21) de 01/02/2025 à 01/03/2025.** O Prof. André comunicou que foi convidado para participar de uma importante colaboração com a Fundación Antártica21, a bordo do navio M/V Magellan Explorer entre 1 de fevereiro e 1 de março de 2025. Durante esse período, o Prof. André estará desenvolvendo e coordenando projetos de ciência cidadã voltados para o engajamento público em ciência polar. Esta parceria representa uma oportunidade significativa de ampliar a conscientização e a participação de diversas comunidades em temas ambientais críticos, principalmente relacionados às regiões polares e visa também fortalecer o desenvolvimento de um projeto de cooperação mais amplo para 2025-2026, envolvendo também a Universidade Federal do Paraná (UFPR) e o apoio de alunos do Observatório Oceanográfico da UFF. O prof. André se colocou à disposição para quaisquer perguntas sobre as atividades planejadas e sobre a continuidade das responsabilidades acadêmicas e administrativas durante esse período. Colocado em apreciação e votação, o afastamento do Prof. André foi aprovado por unanimidade. **7) Revalidação do caráter de Avaliação Continuada nas disciplinas ministradas pelo Prof. André.** O Prof. André informou à Plenária que as disciplinas por ele ministradas atualmente, à saber: TER00145 Responsabilidade Social e Ambiental,

TER00144 Modelagem e Otimização de Sistemas Agrícolas e Ambientais, TER00167 Mudanças Climáticas, Mitigação e Segurança Alimentar, bem como as disciplinas extensionistas TER00169 Implementação de Projetos Extensionistas II - Criação de Elementos Educacionais com Impressão 3D, e TER00170 Implementação de Projetos Extensionistas III - Técnicas de Recuperação de Áreas Degradadas para Horticultura Urbana Comunitária possuem sistemas de avaliação continuada, dando continuidade a discussão realizada na Ata da 74ª Reunião Ordinária do Departamento de Engenharia Agrícola e Meio Ambiente da Escola de Engenharia da Universidade Federal Fluminense, em 28 de setembro de 2021 (<http://www.atas.uff.br/sites/default/files/atas/ATA%2074%20Reuni%C3%A3o%20Departamental%20TER.pdf>) itens 9 e 10. O Prov. Ivanovich reforçou que o Art. 99 parágrafo 2 do Regulamento dos Cursos de Graduação da UFF diz que "Em disciplinas cuja avaliação seja continuada, como práticas desportivas e outras, não haverá obrigatoriedade de realização de VS", porém a VR é um direito do aluno. O Prof. André informou que nos casos da avaliação continuada, segue valendo o Art. 97 sobre o disposto de avaliação de segunda chamada, porém, como a avaliação é espalhada de forma contínua ao longo do semestre, o aluno poderá recuperar apenas a pontuação daquilo que foi perdido durante sua falta. Colocada em apreciação e votação, a revalidação do caráter de Avaliação Continuada nas disciplinas ministradas pelo Prof. André foi aprovada por unanimidade. **8) Criação da disciplina de Sistemas de Informação Geográfica (com Google Earth Engine).** O prof. André apontou que a carga horária reduzida da disciplina TER00084 (presencial)/TER00144 - Modelagem de Sistemas Agrícolas e Ambientais (semipresencial), que atualmente conta com apenas 30 horas, tem gerado uma demanda variável baixa, de 2 a 10 alunos por semestre, e considerando a necessidade de concentrar recursos docentes para atender às demandas atuais de formação de habilidades e competências modernas dos alunos, foi sugerido para a coordenação de EAA que houvesse a equivalência da disciplina GAG00079 - Modelagem de Sistemas Ambientais, ministrada pela professora Mônica Carneiro Alves Senna, com TER00084/TER00144, como uma alternativa viável, mesmo contando com uma carga horária adicional de 10 horas. Essa solicitação foi aprovada pela coordenação. Ainda assim, apesar do acordo para a equivalência entre TER00084/TER00144 e GAG00079, a implementação dessa equivalência será feita gradativamente, até que a disciplina Modelagem e Otimização de Sistemas Agrícolas e Ambientais seja descontinuada do rol de disciplinas obrigatórias, otimizando a grade curricular para melhor atender os estudantes de Engenharia Agrícola e Ambiental. Dessa forma, o prof. André apresentou a proposta de criação da disciplina de Sistemas de Informação Geográfica com o Google Earth Engine, reconhecida por sua relevância para a área de Engenharia Agrícola e Ambiental. A coordenação manifestou apoio à criação desta disciplina em modalidades presencial e semipresencial, como uma opção equivalente à disciplina TDT00031 - Sistemas de Informação

Geográfica para Engenharia, devido à sua maior abrangência e aplicação prática. A implementação desta equivalência também será realizada de forma gradativa. Colocada em apreciação e votação, a criação da disciplina optativa de Sistemas de Informação Geográfica a ser ministrada pelo Prof. André foi aprovada por unanimidade. **9) Acordo de Cooperação Técnica entre a Innomaker e o Observatório Oceanográfico.** O Prof. André apresentou a Innomaker, que é uma empresa incubada na UFF pela AGIR, e focada em soluções tecnológicas sustentáveis para monitoramento ambiental, especialmente em ecossistemas aquáticos. Com expertise em embarcações autônomas e tecnologias avançadas, como o Innoboat, a Innomaker se destaca pelo compromisso com a sustentabilidade e a eficiência. A parceria entre o Observatório Oceanográfico e a Innomaker visa explorar sinergias em monitoramento e preservação ambiental, promovendo inovação no uso de plataformas automatizadas para coleta e análise de dados ambientais. Colocado em apreciação e votação, a construção de um Acordo de Cooperação Técnica entre a Innomaker e o Observatório Oceanográfico do TER, coordenado pelo Prof. André, foi aprovada por unanimidade. **10) Participação do TER no Novo Programa de Gestão e Desempenho da Universidade (NPGD-UFF).** O Prof. Marcos explicou que o Departamento recebeu da PROGEPE orientações sobre o Novo Programa de Gestão e Desempenho da Universidade instituído pela Instrução Normativa GAR/RET/UFF nº 113 de 10 de outubro de 2024. Com isso, o TER deverá tramitar via SEI um processo de adesão ao Programa de Gestão e Desempenho, formalizando a participação da Unidade. Colocada em apreciação e votação, a participação do Departamento de Engenharia Agrícola e Meio Ambiente (TER) no Novo Programa de Gestão e Desempenho da UFF foi aprovada por unanimidade. **COMUNICADOS:** **1) Início do período de registro de projetos de Monitoria de 2025 no dia 11 de novembro de 2024.** O Prof. Geraldo destacou que os editais para cadastro dos projetos de monitoria serão publicados no próximo dia 11 e que ele, como coordenador de monitoria, entrará em contato via e-mail com os professores para formalizar interesses em incluir, modificar ou excluir projetos de monitoria do TER. **2) Continuidade da elaboração do PDD do TER.** O prof. Marcos comunicou que o PDD do Departamento está sendo desenvolvido, a Comissão de elaboração já foi constituída, e destacou que todos os docentes serão convidados a colaborar via formulário Google em momento oportuno. **3) Apresentação do Técnico em Agropecuária Thales Amaral Alves.** O prof Marcos deu as boas-vindas ao novo Técnico de Agropecuária do TER Thales Amaral Alves. O Técnico se apresentou à plenária. **4) Divulgação de publicação de capítulo de livro internacional.** O Prof. Gusmão informou a respeito da publicação do livro “Recent Topics in Highway Engineering - Up-to-date Overview of Practical Knowledge” pela editora IntechOpen na Inglaterra, em que ele escreveu o Capítulo 2 “Urban Logistics Guidelines for the Efficiency of Goods Distribution in Brazilian Cities”. Os demais capítulos contaram com a colaboração de

pesquisadores ingleses, franceses, italianos, gregos, entre outros. Os membros da Plenária parabenizaram o Prof. Gusmão e destacaram a importância da ampla divulgação do feito.

Não havendo mais nada a apresentar, o Prof. Marcos deu como encerrada a reunião, cuja a presente Ata vai assinada por mim em conjunto com o Sr. Presidente com as contribuições dos membros da Plenária.

Marcos Alexandre Teixeira
Presidente

Ana Caroline Lopes Maria
Secretária