

**Ata da 48ª Reunião Ordinária do Departamento de Engenharia Agrícola e Meio Ambiente da Escola de Engenharia da Universidade Federal Fluminense, 02 de fevereiro de 2017.**

Aos 02 (dois) dias do mês de fevereiro de 2017, na sala 230A, bloco “D” da Escola de Engenharia, às 14h00min, reuniram-se os membros do Departamento de Engenharia Agrícola e Meio Ambiente – TER, conforme relação anexa, sob a presidência do Chefe de Departamento, Professor Flávio Castro da Silva, secretariado por Cássia Guimarães do Nascimento. A Pauta foi previamente distribuída à plenária Departamental e compreendeu os seguintes itens: **COMUNICADOS:** 1) **Apresentação do técnico de laboratório Rulf Blanco Lima Netto.** O Professor Flavio Castro saudou e deu boas-vindas ao novo Técnico de Laboratório que estará lotado no Laboratório de Perícia, Avaliação ambiental e Engenharia de Segurança do Trabalho Integrada ao Meio Ambiente (LABPAE). 2) **Apresentação da funcionária Izabela Pontes do Couto.** O Professor. Flávio saudou a deu Boas vindas à funcionária terceirizada Izabela Pontes do Couto que nos foi cedida pelo Gabinete do Reitor. 3) **Mudança de regime de trabalho do professor Ricardo Abranches Felix Cardoso JR.** O professor Flavio comunicou q o processo está junto a CPPD para continuidade dos trâmites finais. A mudança de Regime foi possível pela complementação de 1,1 pontos retirados do banco de professores equivalente e com a concordância do Magnífico Reitor prof. Sidney Luiz de Matos Mello. O Professor Ricardo Abranches agradece aos presentes e se coloca a disposição deste Departamento. 4) **Cadastramento Grupo de pesquisa.** O prof. Flavio comunicou que os grupos de pesquisa e extensão: ‘Indicadores de sustentabilidade urbano-rural (ISUR), Biocombustíveis, Máquinas e Mecanização Agrícola (BIOMMA) e Pré Processamento e processamento de plantas medicinais, aromáticas e condimentares foram inseridos na plataforma do CNPq e restando agora a validação do grupo que é de responsabilidade da PROPPi. **DELIBERAÇÕES.** 1) **Aprovação da Ata da 47ª Reunião Ordinária.** A Ata da quadragésima sétima reunião do Departamento de Engenharia Agrícola e Meio Ambiente, foi colocada em discussão. O prof. Marcos e a profa. Livia se manifestaram contrários a redação do texto no item, “9”, alínea “c” em DELIBERAÇÕES. Foi sugerido pelo Prof. Marcos Teixeira o termo “*a cada aula*”. O prof. Flávio colocou a aprovação da ata em votação que foi aprovada pela maioria dos presentes, com duas manifestações contrárias – prof. Marcos e Profa. Livia. 2) **Abertura de concursos 2017.** O prof. Flavio informou que recebeu por e-mail da CPD informando sobre o prazo para a inserção do concurso no sistema, que é até o dia 10/02/2017. O Departamento possui atualmente três vagas, uma (01) de 40h DE (referente a aposentadoria da prof.<sup>a</sup> Chow Sin Hwa, portaria nº 57.628, de 06 de dezembro de 2016); uma (01) de 20h (aposentadoria do Prof. Cleumo Cordoville, portaria nº 54.204, de 10 de julho de 2015) e uma (01) de 20h (vacância do Prof. Antonio Henrique, portaria nº 55.778, de 03 de março de 2016). O prof. Flavio fez uma apresentação em slides, resultado de uma reunião com os Coordenadores Prof. Marcos Alexandre Teixeira e Prof. Marcio Cataldi referentes às principais demandas dos dois cursos e quais opções seriam para a utilização das vagas a fim de atender da melhor forma possível os dois cursos. Na apresentação foi abordado que as necessidades são referentes as áreas de automação e instrumentação, instalações, agricultura aplicada e modelagem para o curso de engenharia agrícola. Já para o curso de engenharia ambiental, as principais demandas são: energias renováveis, tecnologia ambiental, instalações elétricas e prediais, responsabilidade social e energia e meio ambiente. A sugestão foi de solicitar a abertura de concursos, de forma que atenda os dois cursos para as demandas supracitadas. Após explanações dos coordenadores, foi colocado em discussão para a Plenária. Prof. Dario e Prof. Ricardo Felix fizeram seus apontamentos referente as áreas de conhecimento abordadas, sendo que o prof. Ricardo Felix se colocou a disposição para auxiliar ao departamento na área de energia renovável. As propostas apresentadas para abertura dos concursos e apreciadas pela plenária foram: Automação, instrumentação e Controle (Professor Adjunto 40h DE), para a vaga da prof.<sup>a</sup> Chou Sin Hwa; Energias Renováveis (20H) para a vaga do prof. Cleumo Cordoville; Instalações Aplicadas (20h) para a vaga de vacância do prof. Antônio Henrique. Ficou

definido que para a área de Automação Instrumentação e controle será exigido dos candidatos aptos, Graduação em Engenharia e com Doutorado em Engenharia e/ou áreas afins a área do concurso. Ficou definido que para a área de Energia Renováveis será exigido dos candidatos aptos, Graduação em Engenharia e com Doutorado em Engenharia e/ou áreas afins a área do concurso. Ficou definido que para a área de Instalações Aplicadas será exigido dos candidatos aptos, Graduação em Engenharia e com Doutorado em Engenharia e/ou áreas afins a área do concurso. Colocado em votação as propostas apresentadas, a plenária aprovou por unanimidade. **3) Formação da Comissão para avaliar as atividades docentes desenvolvidas pelo professor Marcos Teixeira visando a Progressão Funcional da Classe Adjunto nível II para Classe Adjunto nível III.** O prof. Marcos Teixeira indicou a formação para a Banca da Progressão de Adjunto II para Adjunto II os professores Carlos Rodrigues Pereira, Flávio Castro da Silva e Ivenio Moreira da Silva. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. **4) Prestação de contas parcial da aplicação do resíduo orçamentário do Convênio UFF-PROMINP do curso de Especialização em Análise de Risco Ambiental (PGRA).** Foi apresentado pelo Prof. James Hall a prestação parcial de contas dos recursos oriundos do saldo financeiro do Programa PROMIMP. Esses recursos perfaziam um montante no valor de R\$ 17.885,63 (dezesete mil, oitocentos e oitenta e cinco reais e sessenta e três centavos). Além desse montante, havia ainda o valor de R\$ 8.000,00(oito mil reais) destinados aos serviços de adequação do espaço da secretaria do PROMINP, à época, a sala 235-A, do Bloco D, onde, outrora, ficava a secretaria do citado curso e a mesa de trabalho deste professor que é, também, coincidentemente, o coordenador do Laboratório de Perícia, Avaliação Ambiental e Engenharia de Segurança do Trabalho Integrada – LABPAE. Esta proposta abrangeria uma remodelação e readequação ambiental com serviços de divisórias e bancadas e pontos de água para bebedouro. No entanto, em reunião departamental que gerou uma DTS específica nº. 08, de 21 de setembro de 2015, o departamento alterou a locação da secretaria do curso e a coordenação do laboratório, por consequência, criando um espaço específico para os mesmos, na sala 306, do Bloco E. Isso gerou uma alteração de aplicação dos recursos e novo projeto diferente do que constou no Plano de Contas do citado curso. Com essa modificação, uma nova solução inicial foi necessária e indicava a instalação de um tubo de queda externo, junto à fachada dos fundos do prédio do Bloco E. Esta solução não foi autorizada pela Escola de Engenharia que indicou que o tubo passasse pelo interior de outro laboratório situado logo abaixo dos laboratórios que seriam objeto do projeto, no terceiro andar. Isso exigiu um novo projeto e novas conversações para autorização do laboratório localizado logo abaixo do terceiro andar, do Prof. Sérgio Souto. Acertada a solução, o recurso originalmente destinado de R\$ 8.000,00(oito mil reais) acabou ficando preso na FEC por um desencontro das contas entre a secretaria executiva do projeto PROMINP, do departamento de Eng. Mecânica, e a FEC. Este professor sugeriu, então, a aplicação de parte dos recursos iniciais de R\$17.885,63 para sanar esses serviços de engenharia. Essa solução apresentada, no entanto, implicaria por parte do TER de que tais recursos saíam de um plano de aquisição de equipamentos, no valor correspondente a ser gasto nos serviços que nesta data se tornaram conhecidos no montante de R\$7.730,00(sete mil, setecentos e trinta reais), referente a proposta vencedora, após uma pequena tomada de contas entre 3 (três) empresas. Este pagamento será feito em duas parcelas, em até 30dd fora dezoena, com duração prevista para o serviço de 10 dias. Além disso, acrescentou o professor que também adquiriu, para implantação de projetos de simulação de estudos de análise de risco no laboratório LABSCLIM, de Climatologia e modelagem, sob coordenação do professor Márcio Cataldi, compra de placas de circuito para montagem de sensores para análise de riscos variados em fenômenos climáticos e outros, cuja comprovação segue em anexo ao presente. Esta despesa no valor de R\$2.000,00(dois mil reais) não imputará qualquer ônus adicional ao TER, mas precisa ser formalizada como doação deste professor e aceita pela plenária. Por fim, acrescentou também que necessitou adquirir um aparelho de ar condicionado para o LABPAE devido à parada definitiva do antigo aparelho; esta despesa de R\$2.448, 89(dois mil, quatrocentos e quarenta e oito reais e oitenta e nove



centavos) já estava prevista e aprovada em reunião departamental anterior, na mesma verba citada à inicial. Anexando todos os comprovantes à presente, o professor solicitou que fosse apreciado e autorizado a doação dos equipamentos e serviços, conforme discriminado. Em seguida, o professor Flávio Castro colocou em votação sendo aprovado por todos. **5) Semana Acadêmica da Engenharia Ambiental (Recursos Hídricos e Agrícola).** O Prof. André levou a plenária a sugestão de ser realizada a Semana Acadêmica da Engenharia Ambiental de forma a integrar os dois cursos de graduação (Engenharia Agrícola e Ambiental e Engenharia de Recursos Hídricos e Meio Ambiente) e a ser realizada em período distinto da Semana Acadêmica da UFF e em conjunto com o Workshop de Engenharia de Biossistemas, do programa de pós-graduação em engenharia de biossistemas. Para tanto, foi constituída uma comissão com professores voluntários: André Luiz Belém, Márcio Cataldi, Roberta Jimenez de Almeida Rigueira, Flávio Castro da Silva, Antônio Carlos Sá de Gusmão e Ivenio Moreira da Silva. Ficou decidido ainda que nas próximas reuniões, serão realizados informes periódicos sobre a semana. A proposta foi aprovada por unanimidade. **6) Laboratórios de Graduação e Pós Graduação.** O prof. Flávio discorreu sobre a importância de integrar as atividades de graduação e pós-graduação, principalmente a nível de laboratórios vinculados ao departamento e que atendem ambos os cursos de graduação e a pós-graduação. Comunicou ainda que em conversa com o coordenador do programa de pós-graduação em Engenharia de Biossistemas (PGEB), prof. Carlos Rodrigues Pereira, este se propôs no sentido de colocar os laboratórios do programa a disposição dos alunos de graduação e seus respectivos orientadores. O Prof. Márcio Cataldi comentou que é possível com os laboratórios cadastrados na UFF realizar atividades de estágio curricular no curso de Engenharia de Recursos Hídricos e Meio Ambiente, restando apenas a necessidade de acertar o seguro obrigatório para os alunos devidamente registrados. Outros professores se manifestaram de acordo com uma maior integração entre os alunos de graduação e de pós-graduação. O Prof. André comentou que apesar dos enormes avanços do departamento na criação de laboratórios, a necessidade de espaço para as aulas práticas continua. A proposta foi aprovada por unanimidade. **7) Integração de alunos de graduação e pós-graduação.** O prof. Flávio discorreu sobre a importância de integrar as atividades desenvolvidas pelos alunos de pós-graduação juntamente com os alunos de graduação. Assim, incentiva aos discentes o interesse na pesquisa e pós-graduação. Tal integração seria na participação dos alunos em projetos em andamento pelos pós-graduandos e seus orientadores no PGEB. Destacou a qualidade dos alunos egressos dos cursos do TER e que atualmente estão na pós-graduação. Comunicou ainda que em conversa com o coordenador do programa de pós-graduação em Engenharia de Biossistemas (PGEB), prof. Carlos Rodrigues Pereira, este se propôs a auxiliar nesta integração. Prof. Márcio Cataldi sugeriu que os professores do TER e que estejam vinculados ao PGEB, levem aos seus orientados de graduação, esta importância de integração e desenvolvimento de atividades. Sendo bom e muito importante aos alunos. A proposta foi aprovada por unanimidade. **INFORME:** O Prof. James Hall informou que a Prof.<sup>a</sup> Roberta Jimenez de Almeida Rigueira recebeu a certificação “Certificate of Outstanding Contribution in Reviervig” da Renewable and Sustainable Energy Reviews, Elsevier, Amsteram, The Netherlands. Pelos trabalhos realizados na revisão de muitos artigos do periódico. Não havendo mais nada a acrescentar, o prof. Flávio deu como encerrada a reunião cuja a presente Ata vai assinada por mim em conjunto com o Sr. Presidente.

  
Prof. Flávio Castro da Silva  
Presidente

  
Cássia Guimarães do Nascimento  
Secretária