

1 **51ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA**  
2 **AGRÍCOLA**  
3 **ATA**

4 Aos três dias do mês de novembro de 2016, às 16h, reuniu-se no Núcleo de Engenharia de Água e  
5 Solo (NEAS) o Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola (PPGEA), fazendo-se presentes:  
6 Prof. Tales Miler Soares, Coordenador, Prof. Lucas Melo Vellame, Vice-Coordenador, Prof. Vital Pedro da Silva Paz,  
7 Prof. Dr. Eugenio Ferreira Coelho, além do discente Francisco Nunes Modesto, representante discente. **Intormes:**  
8 O Coordenador iniciou a reunião fazendo um registro sobre os fatos que levaram ao seu posicionamento público  
9 sobre a composição do novo Colegiado do PPG em Gestão Pública, o qual teria a presença de dois pró-reitores da  
10 UFRB. Essa situação estava sendo questionada pelo Prof. Luiz Gonzaga Mendes, por ocasião do infarto que levou  
11 ao seu falecimento. O Prof. Vital Paz aproveitou a oportunidade para fazer uma breve explanação dos avanços  
12 alcançados pela Escola de Agronomia da UFBA e pela UFRB por iniciativa do Prof. Luiz Mendes, reportando ainda  
13 o vínculo deste com a criação e a renovação da nossa Pós-Graduação. Em respeito à memória do Prof. Luiz  
14 Mendes todos dedicaram um minuto de silêncio. Ainda nos Informes, o Coordenador trouxe ao Colegiado a  
15 proposta do Prof. Oldair Vinhas, para que um docente do PPGEA possa contribuir com um módulo na disciplina  
16 CCA 646 Sistemas de Classificação de Solos. Nesse caso, o docente do PPGEA daria um conteúdo voltado à  
17 aptidão de terras agrícolas para irrigação. Posteriormente, à medida que o Prof. Oldair apresentar maiores  
18 detalhes da disciplina a proposta será avaliada. Em relação às bolsas, foi informado que as inscrições ao Programa  
19 de Bolsas PDSE foram efetuadas pelas discentes Regiana dos Santos Moura e Monikelly Mourato Pereira, que  
20 estão aguardando confirmação por parte da CAPES. O coordenador também informou que conforme ofício da  
21 CAPES, os PPG deveriam enviar até o dia 31/10/2016 cinco temas que julgassem estratégicos para sua área; esses  
22 temas não seriam necessariamente as linhas de pesquisa do PPG; feita a consulta aos docentes do PPGEA, foram  
23 encaminhadas pela Coordenação à CAPES os seguinte temas: Tema 1 - Controle e restauração de áreas agrícolas  
24 sob processo de desertificação; Tema 2 - Medição e controle aplicados à irrigação de precisão; Tema 3 - Uso de  
25 irrigação com déficit; Tema 4 - Agricultura bioassalina. Foi informado ao Colegiado que discentes do PPGEA serão  
26 responsáveis por minicursos voltados à hidroponia durante o 4º Reconcitec. Registrou-se no Colegiado que a  
27 PPGCI encaminhou a informação da disponibilidade de uma bolsa para Mestrado e uma bolsa para Doutorado, a  
28 serem oferecidas pela CAPES. O coordenador alertou que não há discente sem bolsa no PPGEA, mas que a  
29 incorporação de bolsas CAPES é estratégica para o Programa. Assim, o PPGEA deve fazer a substituições de bolsas  
30 FAPESB por CAPES, desde que não haja risco ao discente de perder um mês de bolsa. A ação será bem planejada  
31 considerando a greve dos funcionários. O coordenador lembrou que a UFRB está em campanha de recolhimento  
32 de bens inservíveis, o que pode ser estratégico para o PPGEA, no sentido de liberar espaço atualmente ocupado  
33 por equipamentos avariados. Finalmente, foi informado que a nova área do NEAS conta com um segundo tanque  
34 escavado, o que eleva a capacidade de reservação de água de 275 para cerca de 550 m<sup>3</sup>. **1 - Questão de CCA 738**  
35 **Fertigação e Produção em Ambiente Protegido em 2016-2:** o coordenador apresentou a questão da disciplina  
36 CCA 738, que está sob sua responsabilidade. Foi explicado que, por questão de saúde, praticamente não houve  
37 aula da disciplina em 2016-2. Solicitou-se, portanto, a anuência do Colegiado para cancelar a disciplina no  
38 semestre 2016-2, facultando aos discentes cursá-la posteriormente. O Colegiado aprovou o cancelamento da  
39 disciplina. **2 - Qualificações:** Francicleiton Freires do Carmo: O coordenador lembrou a todos que o doutorando  
40 Francicleiton Freires do Carmo, logo após sua reprovação no Exame de Qualificação no semestre 2016-1,  
41 protocolou pedido de remarcação de um segundo exame. Também foi lembrado que em reunião do dia  
42 01/09/2016, o Colegiado, com base no que prega o Regimento Interno do PPGEA (2012) autorizou a nova defesa  
43 em 14/12/2017. Após recomendar que para esse novo exame de qualificação, a comissão examinadora deveria  
44 ser a mesma ou ter pelo menos 2/3 dos membros originais, o coordenador apresentou as cópias impressas  
45 enviadas pelo discente, confirmando que foram entregues dentro do prazo estabelecido. Como o material foi  
46 entregue sem um ofício de encaminhamento do orientador ou mesmo do discente, questionou-se ao orientador,  
47 Prof. Eugenio Ferreira Coelho, se tinha conhecimento do documento e se dava anuência ao mesmo, visando-se

48 com isso dar o devido prosseguimento ao processo. Para surpresa de todos, o orientador informou que não tinha  
49 conhecimento do conteúdo do novo material. Abriu-se, a partir daí, uma ampla discussão a respeito do  
50 constrangimento e da gravidade desse tipo de encaminhamento pelo discente. Em tempo, o orientador, por  
51 desencargo de consciência, pesquisou em seus e-mails alguma possível comunicação do discente que tratasse do  
52 novo material para o seu conhecimento e anuência, mas sem sucesso. Ao final das discussões, entendeu-se, por  
53 unanimidade, que não se poderia continuar com o ritual administrativo e acadêmico do exame de qualificação,  
54 uma vez que não havia anuência do orientador, que sequer teve conhecimento prévio mediante envio  
55 antecipado, contato pessoal ou telefônico, ao material que seria expedido aos examinadores. Nesse sentido,  
56 aprovou-se, por unanimidade, que não sendo possível encaminhar o material aos examinadores, perde-se a  
57 oportunidade do novo exame de qualificação e, portanto, o discente recai numa segunda reprovação no  
58 componente curricular, o que tem como resultado seu desligamento automático do PPGEA. Francisco de Assis  
59 Gomes Júnior: Para a banca examinadora do Exame de Qualificação do doutorando Francisco de Assis Gomes  
60 Júnior foram indicados Tales Miler Soares (membro interno), Marcio Carvalho Marques Porto (membro externo) e  
61 Viviane Guzzo de Carli Poelking (membro externo), como membros titulares, além de Rogério Ferreira Ribas  
62 (membro externo), Antônio Helder Sampaio (membro externo) e Jailson Lopes Cruz (membro externo) como  
63 membros suplentes. O exame foi agendado para os dias 05 e 06 de dezembro de 2016. Foi registrado pelo  
64 coordenador que não foi encontrado na internet o Currículo Lattes do Dr. Marcio Carvalho Marques Porto. Por  
65 outro lado, após os esclarecimentos do Prof. Eugênio Ferreira Coelho, aprovou-se a indicação do Dr. Marcio Porto  
66 e dos demais membros anteriormente citados. Bruno Laécio da Silva Pereira: Para a banca examinadora do Exame  
67 de Qualificação do doutorando Bruno Laécio da Silva Pereira foram indicados Tales Miler Soares (membro  
68 interno), Francisco Alisson da Silva Xavier (EMBRAPA) (membro externo) e Luciano da Silva Souza (membro  
69 interno), como membros titulares, além de Tullio Raphael Pereira de Pádua (EMBRAPA), Maurício Antônio Coelho  
70 Filho (membro interno), Antônio Helder Sampaio (membro externo) e Ana Lúcia Borges (membro externo) como  
71 membros suplentes. O exame será agendado entre os dias 06/12/2016 e 16/12/2016. Foi aprovada a indicação  
72 dos membros indicados. Hélio Gondim Filho: O coordenador esclareceu que o mestrando Hélio Gondim Filho,  
73 com anuência de seu orientador, Prof. Hans Raj Gheyi, havia agendado seu exame de qualificação para dezembro  
74 de 2016. Por outro lado, até a presente data o discente não tinha encaminhado os documentos necessários  
75 (projeto de tese, memorial) à secretaria do PPGEA. Portanto, foi compreendido por todos que o discente perdeu  
76 o prazo de entrega do material, inviabilizando seu exame de qualificação, com conseqüente reprovação no  
77 componente curricular. Posteriormente, foram aprovados os seguintes pontos para a prova escrita do exame de  
78 qualificação do doutorando Francisco de Assis Gomes Júnior: Irrigação e aspectos relacionados à produtividade e  
79 qualidade de produtos agrícolas; Crescimento e desenvolvimento de plantas em condições de estresse hídrico;  
80 Tolerância à seca e eficiência no uso da água; Equipamentos e medidas de segurança relacionadas à segurança da  
81 quimificação; Balanço de massa e energia em comunidades vegetais; Aplicação do sensoriamento remoto no  
82 manejo e preservação dos recursos naturais; Absorção, transporte, redistribuição e assimilação de nutrientes  
83 minerais pelas plantas; Métodos de programação da irrigação. Para o exame de qualificação do doutorando  
84 Bruno Laécio da Silva Pereira foram aprovados os seguintes pontos: Evapotranspiração e manejo da irrigação;  
85 Substâncias húmicas e seus efeitos nos atributos físicos e químicos do solo; Dinâmica de íons no solo;  
86 Equipamentos de fertirrigação; Aplicação de fertilizantes minerais e biofertilizantes no solo; Sistemas de irrigação  
87 localizada e seus efeitos na fertirrigação; Dinâmica da água no solo: fluxo em condições saturadas e não  
88 saturadas; Sistemas de irrigação por aspersão de alta eficiência. **3 - Planejamento 2017-1**: Para o semestre 2017-1  
89 o Colegiado aprovou o oferecimento das seguintes disciplinas: CCA 728 Seminários em Agricultura Irrigada e  
90 Recursos Hídricos I (Aureo Silva de Oliveira); CCA 731 Desenvolvimento de Pesquisa em Agricultura Irrigada e  
91 Recursos Hídricos (Coordenação); CCA 527 Pesquisa Orientada (Coordenação); CCA 529 Projeto de Dissertação  
92 (Coordenação); CCA 540 Projeto de Tese (Coordenação); CCA 541 Exame de Qualificação para Doutorado  
93 (Coordenação); CCA 617 Estágio Docência (Coordenação); CCA 635 Proficiência em Língua Inglesa (Coordenação);  
94 CCA 773 Exame de Qualificação para o Mestrado (Coordenação); CCA 730 Matemática Aplicada à Engenharia de  
95 Água e Solo (Eugenio Ferreira Coelho; Quinta-feira pela manhã); CCA 724 Dinâmica da Água no Solo (Alisson

Tales Miler Soares  
est

Francisco de Assis Gomes Júnior

Francisco de Assis Gomes Júnior

96 Jadavi Pereira da Silva); CCA 725 Água e Solutos no Sistema Solo-Planta (André Dias de Azevedo Neto; ficou de  
97 decidir posteriormente); CCA 727 Geoinformação e Sensoriamento Remoto (Aureo Silva de Oliveira; quarta-feira  
98 pela tarde); CCA 732 Fundamentos de Engenharia de Irrigação e Drenagem (Vital Pedro da Silva Paz; terça ou  
99 quinta-feira pela tarde); CCA 733 Hidrologia (Lucas Melo Vellame); CCA 734 Micrometeorologia e  
100 Evapotranspiração (Maurício Antônio Coelho Filho); CCA 735 Hidráulica de Conduitos Livres e Forçados (Francisco  
101 Adriano de Carvalho Pereira; quarta ou quinta-feira pela manhã); CCA 738 Fertigação e Produção em Ambiente  
102 Protegido (Tales Miler Soares). O número de vagas será posteriormente definido. O Prof. Eugenio aproveitou para  
103 tecer comentários sobre a viabilidade do componente curricular Matemática aplicada à engenharia agrícola, em  
104 seu formato atual, incluindo o fato de não ser creditável. O docente ainda registrou que muitos discentes têm  
105 baixo desempenho. **4 - Calendário Acadêmico da PG para 2017 a ser apreciado pela Câmara de Pesquisa e Pós-  
106 Graduação:** Foi apresentada pelo coordenador uma proposta de calendário acadêmico para a Pós-Graduação a  
107 ser apreciado na próxima reunião da Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação. Após a consulta por todos, decidiu-se  
108 que o PPGEA indicará o período de 20/02 a 07/03/2017, ao invés de 20/02 a 24/02/17, para matrícula dos novos  
109 discentes, entendendo-se que a dilatação com esse novo período é estratégica para a viabilização da matrícula de  
110 formandos eventualmente prejudicados pela greve. Também ficou indicado que será recomendado que o  
111 primeiro semestre de 2017 se inicie em 13/03 e se finalize em 14/07/2017, ao invés de 06/03 a 07/07/2017. As  
112 demais datas do calendário avaliado não foram objeto de análise. **5 - Processo Seletivo 2017-1:** Foi confirmado  
113 pelo Coordenador que o Edital de Seleção 2017-1 está publicado, ficando as inscrições abertas de 24/10/2016 até  
114 o dia 25/11/2016. Foi decidido pelo Colegiado que em função da greve dos funcionários fica recomendado que as  
115 inscrições sejam postadas por sedex nos correios. O coordenador alertou que em função dessa greve certamente  
116 haverá impacto no número de candidatos provenientes da própria UFRB. **6 - Criação de componente curricular  
117 CCA xxx Publicação de Artigo Científico na Grade Curricular do PPGEA:** O coordenador apresentou o formulário  
118 R0092 com a proposta de criação do componente. Foi debatido que o componente poderia abordar não apenas  
119 creditação aos artigos científicos, mas também creditação às publicações técnicas. Após as discussões iniciais,  
120 concluiu-se que seria mais produtivo colocar em debate apenas a criação de uma disciplina voltada à creditação  
121 de artigos científicos, deixando-se para uma próxima reunião a apresentação de outra proposta de criação de  
122 componente curricular voltado à creditação de publicações técnicas/patentes. Após novas discussões, incluindo  
123 questões relativas às adequações ao Regimento Interno, foi aprovada a criação do componente curricular 'Crédito  
124 à Publicação em Engenharia Agrícola', aplicando-se os seguintes itens: Ementa: Publicação de artigo científico ou  
125 revisão de literatura, necessariamente efetivada em periódico científico classificado nos extratos de excelência do  
126 Qualis da CAPES (conceitos A1, A2 ou B1) para Área de Ciências Agrárias I. Somente serão validados artigos cujo  
127 primeiro autor seja o discente matriculado, que tenham a presença de pelo menos um docente permanente do  
128 PPGEA e cujos resultados tenham sido alcançados durante o curso no Programa. Além disso, não poderá haver  
129 sobreposição do artigo previsto nesse componente curricular com aquele que deve ser derivado do componente  
130 curricular CCA 731 - Desenvolvimento de Pesquisa em Agricultura Irrigada e Recursos Hídricos. Não serão  
131 considerados para fins de creditação: artigos em fase de submissão; considerar-se-á apenas o artigo efetivamente  
132 publicado. Para periódicos não classificados no Qualis/CAPES, a validade do artigo para creditação no  
133 componente curricular deverá passar pelo Colegiado do PPGEA, preferencialmente com a consulta de um relator  
134 Ad Hoc. Objetivos: Proporcionar creditação adicional aos discentes destacados no PPGEA, mediante o  
135 reconhecimento do seu mérito acadêmico quanto à sua eficiência em transformar dados de pesquisa em  
136 resultados pertinentes ao avanço do conhecimento e devidamente publicados em veículos qualificados; Estimular  
137 a produção científica qualificada nas linhas de pesquisa do PPGEA. Metodologia de ensino: Caberá ao discente  
138 matriculado apresentar ao docente responsável pelo componente curricular o processo de reconhecimento de  
139 seu artigo científico, devidamente instruído conforme previsto na ementa. O encaminhamento do artigo deve ter  
140 a anuência do orientador, mesmo que este não seja o docente permanente que acompanha o discente na  
141 publicação. A prova de mérito a ser avaliada pelo docente será o artigo publicado. Caberá ao docente checar o  
142 qualis/CAPES do periódico no qual o artigo é publicado. Por se tratar de um componente curricular que prevê o  
143 reconhecimento do mérito científico de artigos publicados nas várias temáticas previstas pelas linhas de pesquisa

