



ATA DA REUNIÃO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM
AGRONOMIA, DO CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE
SANTA CATARINA.

1 Em vinte e um de agosto de dois mil de dezessete, reuniram-se os membros do Núcleo
2 Docente Estruturante, no Laboratório de Irrigação e Drenagem, do Departamento de
3 Engenharia Rural. Estiveram presentes os (as) professores (as) Antonio Augusto Alves
4 Pereira, presidindo, e como membros Paulo César Polisel, Rosete Pescador, Alberto Kazushi
5 Nagaoka, Cledimar Rogério Lourenzi, Jucinei José Comin, Denise Pereira Leme, Cristina
6 Magalhães Ribas dos Santos e Renato Irgang, como servidores vinculados à Secretaria do
7 Curso, Gilmar Borsoi e Juliana Figueiró Otávio. Foi iniciada a reunião com a apresentação de
8 informes, destacando-se a saída do Professor Fernando Joner da função de Coordenador de
9 Estágios e a necessidade de substituição desta importante função, nesse caso a professora
10 Denise apresentou a Resolução Normativa nº 73/2016/CUn, datada em 07 de junho de 2016,
11 que regulamenta os estágios curriculares dos alunos dos cursos de graduação da Universidade
12 Federal de Santa Catarina, destacadamente sobre a possibilidade de haver uma comissão de
13 estágios, artigos 32 e 33. Esta ação terá a capacidade de ampliar a discussão sobre os campos
14 de estágios e acolhimento ao estudante de Agronomia para as suas decisões profissionais,
15 questão que será levada para discussão no Colegiado. Ainda em relação à substituição do
16 Professor Fernando Joner, a professora Denise e o professor Renato manifestaram a
17 possibilidade de assumir esta função, mas pedem um tempo para reflexão. O primeiro ponto
18 de pauta referiu-se a pequenas alterações curriculares. Iniciou-se com a área de mecanização
19 agrícola e agrocombustíveis e energia, nesse caso o Departamento de Engenharia Rural
20 aprovou a supressão da disciplina de **Agrocombustíveis e Energia** e seu conteúdo será
21 distribuído nas disciplinas de **Mecanização Agrícola e Mecânicas e Máquinas Agrícolas**. A
22 disciplina de **Mecanização Agrícola** terá como ementa: Máquinas e implementos agrícolas e
23 zootécnicos, máquinas e implementos agrícolas (função, uso, constituição e regulagem),
24 máquinas para colheitas de grãos e forragens, planejamento, seleção e desempenho
25 operacional da mecanização agrícola, estudo econômico de conjuntos motomecanizados,
26 agricultura de precisão, impactos ambientais e sócio-econômicos, análise e planejamento de
27 sistemas para produção de agrocombustíveis; A disciplina de **Mecânica e Máquinas**
28 **Agrícolas**, a ser criada, terá como ementa: Unidades de medida de energia, fontes de energia
29 renováveis e não renováveis, matriz energética brasileira, fontes de potência para a agricultura,
30 motores a combustão interna de êmbolos, motores elétricos, tratores agrícolas (classificação,
31 constituição, manutenção, operação e ensaios), segurança na operação de tratores e máquinas
32 agrícolas, equilíbrio dinâmico e transferência de peso em tratores agrícolas. A segunda
33 alteração curricular foi a solicitação de inclusão do pré-requisito de **Pré-Cálculo** para a
34 Disciplina de **Agrometeorologia e Climatologia**, também aprovada pelo Departamento de
35 Engenharia Rural. Colocando-se em discussão vários professores manifestaram que há
36 necessidade do ensino de matemática ser mais contextualizado com o Curso de Agronomia, e
37 foi sugerido que se faça uma correspondência a todos os professores que ministram aulas no
38 curso, para que os mesmos apresentem tópicos e exemplos de aplicações do ensino da
39 matemática (**Cálculo I e Pré-Cálculo**) contextualizados com as nossas necessidades. De posse
40 desse material, a coordenação do curso se compromete em fazer esta articulação com o
41 Departamento de Matemática, levando as demandas dos professores. Ainda em relação ao pré-
42 requisito de **Pré-Cálculo** para **Agrometeorologia e Climatologia**, os membros do NDE
43 indicaram esta inclusão para ser encaminhada e referendada pelo Colegiado do Curso. A
44 terceira indicação de alteração curricular foi a alteração da carga horária da disciplina **Estágio**
45 **Curricular Supervisionado II – AGR5042**, recomendando-se que o Colegiado altere para 16
46 horas, como forma de se adequar à equivalência com o **Estágio Curricular Supervisionado**.
47 O próximo item de pauta referiu-se à necessidade de normatizar possíveis quebras de pré-

1 requisitos, tendo em vista a dificuldade de progressão e fluidez no curso, caracterizando-se por
2 significativo represamento de estudantes com reprovações, aspecto esse que tem levado a
3 desistências e maior ônus ao erário. Nesse caso, após o debate, foi sugerido para ser levado ao
4 Colegiado que, para os formandos (último ano), haverá a possibilidade de se fazer até dez
5 horas aulas de disciplinas, simultaneamente com o **Estágio de Conclusão de Curso e TCC**,
6 desde que o estágio seja em Florianópolis/Região metropolitana; destacando-se que, no caso
7 do estudante ter uma pendência maior do que dez horas aulas (ou créditos), não será permitido
8 a quebra de pré-requisito para o **Estágio de Conclusão de Curso e TCC**. Também foi
9 recomendado, que nos casos em que os estudantes tiveram reprovação, com frequência
10 suficiente, nas áreas de matemática, física e química, possam fazer concomitantemente as
11 disciplinas que são pré-requisitos umas das outras, o que se traduz nas seguintes situações
12 fáticas: a) Se o estudante reprovar em **Pré-Cálculo**, com frequência suficiente, poderá fazer
13 **Cálculo I e Física**, concomitantemente; b) Se o estudante reprovar em **Química Geral e/ou**
14 **Química Geral Experimental A**, com frequência suficiente, poderá fazer **Química do Solo e**
15 **Bioquímica**, concomitantemente. Por fim, sugeriu-se a supressão da disciplina de **Preparação**
16 **para Estágio Curricular Supervisionado**. Nesse caso, os conteúdos da ementa “elaboração
17 de projetos de estágios e de relatórios de atividades desenvolvidos, e Trabalho de Conclusão
18 de Curso - TCC” deverão ser incorporados na disciplina **Pesquisa e Redação Científica**, sem
19 aumento de sua carga horária. Nada mais havendo a ser tratado, o Sr. Presidente Antonio
20 Augusto Alves Pereira, às doze horas, deu por encerrada a reunião, e eu, Paulo César Poliseli,
21 lavrei a presente ata, que foi lida e aprovada pelos presentes, conforme lista assinada em
22 anexo.