



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**CAMPUS ARARANGUÁ - ARA**

RODOVIA GOVERNADOR JORGE LACERDA, Nº 449, JARDIM DAS AVENIDAS – CEP 88900-000 – ARARANGUÁ-SC.  
TELEFONES: + 55 (048) 3721-6448 / + 55 (048) 3721-2198  
www.ararangua.ufsc.br

**ATA DA DÉCIMA OITAVA REUNIÃO ORDINÁRIA DO NUCLEO DOCENTE  
ESTRUTURANTE DO CURSO DE ENGENHARIA DE ENERGIA**

Ata da décima oitava reunião ordinária do Núcleo Docente Estruturante do Curso de Engenharia de Energia, realizada no dia 10 de julho de 2014, às 14h20min, na sala 308 do Campus Araranguá/Jardim das Avenidas.

1 Aos dez dias do mês de julho do ano de dois mil e quatorze, às 14h20min, na sala 308 do  
2 Campus Araranguá, reuniram-se os seguintes membros do Núcleo Docente Estruturante do curso  
3 de Engenharia de Energia, devidamente convocados: Professora Elise Meister Sommer,  
4 Professor César Cataldo Scharlau, Professora Maria Angeles Lobo Recio, Professor Bernardo  
5 Walmott Borges, Professora Cláudia Weber Corseuil e Professora Kátia Cilene Rodrigues  
6 Madruga sob a Presidência do Professor Fernando Milanese, Coordenador do Curso de  
7 Engenharia de Energia, que cumprimentou a todos e deu por aberta a reunião. Passaram então, a  
8 apreciação do primeiro item da pauta: **Item 1.** Aprovação da pauta da 18ª reunião ordinária do  
9 NDE: Professor Fernando solicitou a inclusão do item “Mudança na ementa da disciplina ARA  
10 7376 – Interligação de fonte de geração com a rede”, que passou a ser o item quatro. Professora  
11 Elise solicitou a inclusão do item “Formato do TCC” na pauta, que passou a ser o item cinco.  
12 Submetida a votação a nova pauta foi aprovada por unanimidade. Em seguida, o **Item 2.**  
13 Aprovação da ata da 17ª Reunião ordinária do NDE: a ata foi aprovada por unanimidade. Na  
14 sequência, o **Item 3.** Inclusão do pré-requisito de Cálculo Numérico em Computadores  
15 (ARA7142) na disciplina de Projetos de Sistemas Térmicos (ARA7357): Com a palavra a  
16 Professora Elise, relatou aos presentes a importância da inclusão do referido pré-requisito, uma  
17 vez que ao lecionar a disciplina, desenvolve com os alunos simulações utilizando o sistema  
18 “Matlab”, que para utilização de mesmo é importante que o aluno tenha conhecimentos de rotina  
19 computacional e utilização de ferramentas numéricas. Que esse semestre teve o caso de um aluno  
20 que não cursou a disciplina de “Cálculo Numérico em Computadores” e que por esse motivo não  
21 teve como aplicar a simulação no “Matlab” com o aluno. O NDE se mostrou favorável ao pedido  
22 de inclusão do pré-requisito e aprovou por unanimidade. A sugestão será encaminhada para  
23 análise pelo Colegiado. Ato contínuo, o **Item 4.** Mudança na ementa da disciplina ARA 7376 –  
24 Interligação de fonte de geração com a rede: Professor Fernando relatou que em conversa com o  
25 Professor Hans, o mesmo sugeriu a mudança da ementa da disciplina de “Interligação de fonte  
26 de geração com a rede”. Professor Fernando fez a leitura da ementa proposta, e todos os  
27 presentes concordaram com a mudança. Sendo assim, a mudança da ementa foi aprovada por  
28 unanimidade conforme proposição do Professor Hans, e será encaminhada para apreciação pelo  
29 Colegiado. Na sequência, o **Item 5.** Formato do TCC: Com a Palavra a Professora Elise, atual  
30 professora da disciplina de TCC, relatou que ao analisar o PPC do curso verificou que o mesmo  
31 é omissivo quanto ao formato do trabalho, sendo assim, sugere que seja adotado pelo curso o  
32 formato de artigo visando facilitar a correção, revisão bibliográfica e também o aproveitamento  
33 do artigo como publicação. Os presentes se manifestaram favoráveis ao formato de artigo. A



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**CAMPUS ARARANGUÁ - ARA**

RODOVIA GOVERNADOR JORGE LACERDA, Nº 449, JARDIM DAS AVENIDAS - CEP 88900-000 - ARARANGUÁ-SC.  
TELEFONES: + 55 (048) 3721-6448 / + 55 (048) 3721-2198  
www.ararangua.ufsc.br

34 Professora Cláudia sugeriu um formato de artigo um pouco mais complexo, que contemple  
35 introdução, contextualização e objetivos antes do artigo em si. Todos debateram a respeito do  
36 assunto, sendo que a Professora Elise se prontificou a analisar o modelo proposto pela Professora  
37 Cláudia. Professor Fernando sugeriu como encaminhamento que por hora a Professora Elise  
38 aplique aos alunos o modelo de artigo que achar mais viável, sendo que a proposta de um padrão  
39 de formato artigo poderá ser deliberada no próximo semestre após a disciplina ter sido ofertada  
40 pela primeira vez. Todos aprovaram por unanimidade. Por fim, o **Item 6**. Reformulação do  
41 currículo do curso de Engenharia de Energia: O Professor Fernando lembrou aos presentes da  
42 reunião do dia 06/06 com o Professor Hélio Rech, momento em que puderam esclarecer  
43 diversas dúvidas que vão nortear os trabalhos de reestruturação da grade curricular. Falou  
44 também que o CONFEA deverá adotar um currículo base que servirá de modelo para os cursos  
45 de Engenharia de Energia que quiserem se habilitar junto ao CREA. Nesse sentido, questionou  
46 os membros do NDE quanto a iniciar os trabalhos agora, ou aguardar esse modelo do CONFEA.  
47 Todos se mostraram favoráveis a iniciar os trabalhos agora. Sendo assim, o Professor Fernando  
48 reproduziu no *data show* uma proposta inicial elaborada pelo Professor Reginaldo. Todos  
49 propuseram adaptações à proposta, analisando as disciplinas que podem ser retiradas, incluídas  
50 ou alteradas. Além disso, analisaram as disposições do parecer 1.362/61 do CNE/CES que trata  
51 das diretrizes para os cursos de engenharia. Foram feitas anotações no modelo do Professor  
52 Reginaldo, que servirá como base para os trabalhos subsequentes. A Professora Cláudia se  
53 prontificou em passar essa proposta para uma tabela onde possam visualizar com mais clareza as  
54 modificações. O NDE continuará esse trabalho e voltará a debater na próxima reunião. Não  
55 havendo mais nada a ser discutido, o Professor Fernando agradeceu a presença de todos e deu  
56 por encerrada a reunião às 15h45min, da qual, para constar, eu, Carine Fagundes de Moraes,  
57 Assistente em Administração da Secretaria Acadêmica, lavrei a presente ata que, se aprovada,  
58 será assinada pelos presentes. Araranguá, 11 de julho de 2014.