



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 TRIGÉSIMA TERCEIRA REUNIÃO ORDINÁRIA DO NÚCLEO DOCENTE
ESTRUTURANTE DO CURSO DE ENGENHARIA DE ENERGIA**

Ata da trigésima terceira reunião ordinária do Núcleo Docente Estruturante do Curso de Engenharia de Energia, realizada no dia 05 de abril, às 08h30min, na sala 308 do Campus Araranguá/Jardim das Avenidas.

1 Aos cinco dias do mês de abril do ano de dois mil e dezessete, às 08h30min, 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: Prof. César Cataldo Scharlau, Profa. Elise
4 Sommer Watzko, Prof. Reginaldo Geremias, Prof. Fernando Henrique Milanese, Prof. Rogério
5 Gomes de Oliveira e Prof. Giuliano Arns Rampinelli, sob a Presidência do Prof. Luciano Lopes
6 Pfitscher, Coordenador do Curso de Engenharia de Energia. A Profa. Elaine Virmond justificou
7 ausência na primeira parte da reunião, sendo que participou da segunda parte, no período da
8 tarde. Havendo quórum, Prof. Luciano cumprimentou a todos e deu por aberta a reunião.
9 Passaram, então, à apreciação dos seguintes itens de pauta: **Item 1. Aprovação da pauta da 33ª**
10 **reunião ordinária do NDE do curso de Engenharia de Energia.** Colocado em votação, a
11 pauta foi aprovada por unanimidade. **Item 2. Aprovação da ata da 3ª reunião extraordinária**
12 **do NDE do curso de Engenharia de Energia.** A ata, enviada previamente por e-mail, foi
13 colocada em votação e aprovada por unanimidade. **Item 3. Discussão e elaboração da proposta**
14 **de novo Projeto Político Pedagógico do curso.** Prof. Luciano explicou que a reunião seria
15 dividida em duas etapas, manhã e tarde, sendo que para o período da tarde, foram convidados
16 professores de todos os departamentos e coordenadorias especiais que atendem o curso e também
17 a representação discente. No período da manhã, o NDE discutiu as ementas e bibliografias das
18 disciplinas que foram propostas pelos professores presentes na reunião, sendo feitas adequações
19 pontuais, entre as quais a proposta de uma nova ementa para a disciplina Introdução à
20 Engenharia de Energia. Também no período da manhã, a convite do NDE, o Prof. Thiago Dutra,
21 do Departamento de Energia e Sustentabilidade, EES, colaborou na proposição da ementa da
22 nova disciplina Sistemas Térmicos, que passará a abordar máquinas térmicas e parte do conteúdo
23 de otimização da atual disciplina Projeto de Sistemas Térmicos. As demais disciplinas da área de
24 ciências térmicas foram discutidas. No período da tarde, a partir das 14h00min, participaram da
25 primeira hora de reunião a Profa. Priscila Calegari, do Departamento de Engenharia de
26 Computação, e os discentes Janyara de Almeida, Giovana Simone, Gustavo da Silveira e Paulo
27 Galeano, representando o Centro Acadêmico de Engenharia de Energia. Também participaram:
28 Profa. Carla d'Aquino, Prof. Claus Pich, Prof. Leonardo Bremermann, Profa. Maria Récio e
29 Prof. Thiago Dutra, do EES, que permaneceram até o final da reunião, a convite do NDE. Prof.



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

30 Luciano apresentou, com projetor multimídia, a proposta de estrutura curricular elaborada pelo
31 NDE. A grade de disciplinas foi discutida, sendo ressaltadas: a unificação das ênfases, mudanças
32 de posição de fase e de número de créditos de disciplinas, exclusão e criação de disciplinas,
33 diminuição da carga horária de disciplinas optativas de 504 ha para 216 há, e a mudança no
34 Trabalho de Conclusão de Curso, que passará a ser não presencial nas duas disciplinas, TCC1 e
35 TCC2. Os discentes e professores que não compõem o NDE puderam esclarecer dúvidas e
36 apresentar sugestões. Profa. Maria explicou a abordagem holística da disciplina Energia e
37 Ambiente, que tem caráter introdutório das fontes renováveis e não renováveis aos alunos das
38 fases iniciais do curso. Os representantes discentes sugeriram que o novo currículo fosse
39 apresentado aos demais alunos do curso em uma reunião geral. Prof. Luciano se dispôs a fazer a
40 apresentação no dia 11 de abril à tarde. Na sequência, a reunião continuou com a presença dos
41 membros do NDE e professores do EES, que passaram a discutir as ementas e bibliografias das
42 demais disciplinas do novo currículo, propostas pelos professores presentes. As ementas das
43 disciplinas das áreas de matemática, física e química geral não foram modificadas. Foram
44 decididos os nomes para as novas disciplinas Geologia de Carvão e Petróleo e Energia Oceânica.
45 Foi decidido que a disciplina Estática e Dinâmica mudaria para a quarta fase, e que passaria a ser
46 pré-requisito para Mecânica dos Fluidos. Até o final da reunião, foram discutidas as disciplinas
47 do novo currículo nas áreas de: química orgânica e bioquímica, ecologia e ambiente, bioenergia,
48 elétrica, controle, gestão, recursos energéticos, e fontes renováveis e não renováveis. **Item 4.**
49 **Outros que surgirem.** Não havendo mais nada a ser discutido, Prof. Luciano agradeceu a
50 presença de todos e deu por encerrada a reunião, da qual lavrou a presente ata que, se aprovada,
51 será assinada pelos presentes. Araranguá, 05 de abril de 2017.

OSW