

1 Ata da **nona** reunião ordinária no ano de 2015 do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em
2 Engenharia Mecânica, realizada no dia **sete de outubro de dois mil e quinze, às dez horas**, na Sala de
3 Reuniões, do Departamento de Engenharia Mecânica, com a presença dos Professores: André Ogliari,
4 Andrey Ricardo da Silva, Carlos Alberto Flesch, Eduardo Alberto Fancello, Jader Riso Barbosa Jr., Paulo
5 de Tarso Rocha de Mendonça, Régis Henrique Gonçalves e Silva, Rolf Bertrand Schroeter, e os
6 representantes discentes Felipe Gustavo Ebersbach, Rafael Bianchi Cooke, sob a Presidência do Prof.
7 Armando Albertazzi Gonçalves Jr., Coordenador do Programa. Havendo número legal, a Presidência deu
8 por aberta a reunião. **Item I – Aprovação da Ata da Reunião ordinária realizada em 02/09/2015.** A Ata foi
9 aprovada por unanimidade. **Item II – Aprovação da Ata da Reunião Extraordinária realizada em**
10 **16/09/2015.** A Ata foi aprovada por unanimidade. **Item III - Bancas de Mestrado. 1) Aluno: Rafael**
11 **Yamaguti Lenoch (31/CNPq).** Título: *Estudos de modelos constitutivos para simulação de materiais*
12 *poliméricos amorfos submetidos a deformações finitas.* Banca Proposta: Prof. Eduardo A. Fancello, D.Sc.
13 (Presidente), Prof. Clovis Sperb de Barcellos, Ph.D., Prof. Jakson Manfredini Vassoler, Dr.Eng. (UFRGS),
14 Prof. Paulo de Tarso R. de Mendonça, Ph.D. Relator no Colegiado: Prof. Paulo de Tarso R. de Mendonça,
15 Ph.D. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator. **2) Aluno: Armin Sonnenhol**
16 **(31/CAPES).** Coorientadores: Prof. Edison da Rosa, Dr.Eng. e Carlos Rodrigo de Mello Roesler, Dr.Eng.
17 Título: *Desenvolvimento e implementação de procedimentos experimentais para a caracterização*
18 *mecânica de polímeros termoplásticos.* Banca Proposta: Prof. Eduardo A. Fancello, D.Sc. (Presidente),
19 Profª. Daniela Aguida Bento Dallacosta, Dr.Eng. (UFSC), Prof. Gean Victor Salmória, Dr., Prof. Paulo de
20 Tarso R. de Mendonça, Ph.D. Relator no Colegiado: Prof. Paulo de Tarso R. de Mendonça, Ph.D.
21 Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator. **3) Aluno: Leonardo Menezes Melo**
22 **(43/CAPES).** Título: *Sistematização da configuração de forma de produtos por meio de analogias com a*
23 *natureza.* Banca Proposta: Prof. André Ogliari, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Acires Dias, Dr.Eng., Prof. Celio
24 Teodorico dos Santos, Dr.Eng. (CEART/UEDESC/Florianópolis), Prof. Cristiano Vasconcellos Ferreira,
25 Dr.Eng. (UFSC/Joinville). Prof. Relator no Colegiado: Prof. Victor Juliano De Negri, Dr.Eng. Aprovado por
26 unanimidade o parecer favorável do relator. **4) Aluno: João Otávio Dourado Monteiro (24/CNPq).**
27 Título: *Medição da velocidade de chama laminar de misturas ar-combustível para motores de ignição*
28 *por centelha.* Banca Proposta: Prof. Amir A. Martins de Oliveira Jr., Ph.D. (Presidente), Prof. Armando
29 Albertazzi Gonçalves Jr., Dr.Eng., Prof. César José Deschamps, Ph.D., Prof. Fernando Marcelo Pereira,
30 Dr.Eng. (UFRGS). Prof. Relator no Colegiado: Prof. Jader Riso Barbosa Jr. Aprovado por unanimidade o
31 parecer favorável do relator. **Item IV - Solicitação de homologação de banca de exame de qualificação**
32 **aprovada Ad referendum. 1) Aluno: Matheus Fontanelle Pereira (19).** Orientador: Prof. Edson Bazzo,
33 Dr.Eng. Título: *Avaliação exergoambiental da cadeia produtiva da biomassa energética florestal.* Banca
34 Proposta: Prof. Vicente de Paulo Nicolau, Dr. (Presidente), Prof. Sebastião Roberto Soares, Dr.Eng.
35 (ENS/UFSC), Prof. Amir A. Martins de Oliveira Jr., Ph.D. Aprovação *Ad referendum* do Coordenador foi
36 homologada pelo Colegiado. **Item V- Solicitação de homologação de banca de mestrado aprovada Ad**
37 **referendum. 1) Aluno: Paulo Leonel Teixeira (31/CNPq).** Coorientador: Prof. Petter Krus, Dr. Título:
38 *Análise teórico-experimental de prensa dobradeira hidráulica controlada por bomba-motor com*
39 *velocidade variável.* Banca Proposta: Prof. Victor J. De Negri, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Dr.-Ing. Carlos
40 Alberto Martin, Prof. Jonny Carlos da Silva, Dr.Eng., Prof. Tiago Loureiro Figaro da Costa Pinto, Dr.Eng.
41 Aprovação *Ad referendum* do Coordenador foi homologada pelo Colegiado. **Item VI – Solicitação de**
42 **homologação da redação da dissertação em inglês aprovada Ad referendum.** Solicitante: M.Sc. Ederson
43 Augusto Grein. Orientador: Prof. Clóvis R. Maliska, Ph.D. Defesa ocorrida em 07/08/2015. Aprovação *Ad*
44 *referendum* do Coordenador foi homologada pelo Colegiado. **Item VII – Solicitação de aprovação da**
45 **redação da dissertação em inglês.** Mestranda: Mariana Tiemi Tamura. Orientador: Prof. Rolf B.
46 Schroeter, Dr.Eng. Aprovada por unanimidade pelo Colegiado. **Item VIII - Solicitação de oferta de**
47 **atividade didática de pós-graduação na forma de estágio supervisionado.** Solicitante: Prof. Júlio César
48 Passos, Dr. Relator: Prof. Armando Albertazzi Gonçalves Jr, Dr. Eng. Aprovado por unanimidade o parecer
49 favorável do relator. **Item IX- Resolução sobre Exame de Qualificação.** Análise da versão final do texto e
50 deliberação sobre sua aprovação. Foram discutidas e incorporadas algumas alterações visando melhorar
51 a clareza e a correção gramatical, chegando ao texto na sua forma final. Aprovado por unanimidade o
52 texto final da Resolução, intitulada Resolução nº 003/PPGEM/2015. **Item X –Apreciação e deliberação**
53 **sobre parecer favorável a respeito do reconhecimento de diploma de doutorado realizado no exterior.**

54 Solicitante: Dr. Christian Kohler. Processo nº 23080.049919/2015-49. Tese: *Optimierung von*
55 *Flüssigkristall-Lichtmodulatoren in aktiven optischen Systemen*, obtido na Universität Stuttgart,
56 Alemanha. A Comissão foi designada pela Portaria nº 115/PPGEM/2015, formada pelos Profs. Dr.-Ing.
57 Walter L. Weingaertner (Presidente), Armando Albertazzi Gonçalves Jr., Dr.Eng. e Rolf Bertrand
58 Schroeter, Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o parecer favorável da Comissão. **Item XI – Reserva de**
59 **cota de bolsas de março/2016 para mestrandos que ingressaram em Agosto/2015.** Foi amplamente
60 discutida a proposta de reservar uma cota de novas bolsas de mestrado para os mestrandos que
61 ingressaram no POSMEC em agosto de 2015. A cota seria subtraída do número de novas bolsas que
62 seriam disponibilizadas para os alunos que ingressarão em março de 2016. Em princípio o Colegiado
63 concordou com a ideia de reservar bolsas para os alunos que foram classificados para receber bolsas no
64 processo seletivo do terceiro bimestre e que não desistiram e que têm bom desempenho. O número
65 total de bolsas a ser reservado será definido na próxima reunião em função do mapeamento que será
66 feito pela comissão de bolsas. **Item XII – Criação do Banco de Oportunidades de Teses no POSMEC.**
67 Discussão preliminar. Foi apresentada e discutida proposta da criação do **BOT** – Banco de
68 Oportunidades de Teses – visando facilitar e intensificar o desenvolvimento de dissertações e teses com
69 apoio parcial de empresas entidades externas. A ideia foi bem aceita e o Colegiado concordou que seja
70 dada continuidade a ideia. Foi criada a comissão composta dos professores Armando Albertazzi, Régis
71 Gonçalves e Silva e Víctor Juliano De Negri para encaminhar o desenvolvimento da proposta. **Item XIII–**
72 **Validação de Créditos no POSMEC.** O item foi retirado de pauta a pedido do presidente. **Item XIV–**
73 **Informes e assuntos gerais.** 1) Campanha de divulgação do processo seletivo do mestrado 2016-1. Os
74 professores Régis e Andrey, que estão coordenando as ações de divulgação, fizeram, para os demais
75 membros do Colegiado, um relato as principais ações que estão sendo desenvolvidas. 2) Pacote COBEM
76 2015: o Colegiado foi informado que o POSMEC negociou e organizou um pacote econômico que
77 viabilizou a participação de um grupo de professores e alunos que participarão do COBEM 2015. 3) Pós-
78 mestrado: O Coordenador informou da boa receptividade na reunião dos coordenadores de PG sobre a
79 proposta do pós-mestrado e a disposição da PROPG em apoiá-la. Não havendo mais tempo disponível, a
80 reunião foi encerrada às 12h10min, da qual, para constar, eu, Marieta Trilha de Souza, Chefe de
81 Expediente, lavrei a presente ata que, se aprovada, será assinada pelo Senhor Presidente e demais
82 membros do colegiado. Florianópolis, 07 de outubro de 2015.
83

Prof. Armando Albertazzi Gonçalves Jr. _____

Prof. André Ogliari _____

Prof. Andrey Ricardo da Silva _____

Prof. Carlos Alberto Flesch _____

Prof. Eduardo Alberto Fancello _____

Prof. Jader Riso Barbosa Jr. _____

Prof. Paulo de Tarso R. de Mendonça _____

Prof. Régis H. Gonçalves e Silva _____

Prof. Rolf Bertrand Schroeter _____

M.Sc. Felipe Gustavo Ebersbach _____

Eng. Rafael Bianchi Cooke _____