

1 Ata da **nona** reunião ordinária no ano de 2017 do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em  
2 Engenharia Mecânica, realizada no dia **onze de outubro de dois mil e dezessete, iniciando às dez horas**,  
3 na Sala de Reuniões do Departamento de Engenharia Mecânica, com a presença dos Professores: Carlos  
4 Alberto Flesch, Henrique Simas, Júlio Apolinário Cordioli, Márcia B. Henriques Mantelli, Paulo de Tarso R.  
5 de Mendonça, Rolf B. Schroeter, Victor Juliano De Negri e os representantes discentes Guilherme  
6 Branco Loureiro e Arthur P. da Veiga, sob a Presidência do Prof. Jonny Carlos da Silva, Coordenador do  
7 Programa. Havendo número legal, a Presidência deu por aberta a reunião. **Item I –Aprovação da Ata da**  
8 **Reunião ordinária realizada em 06/09/2017.** A Ata foi aprovada por unanimidade. **Item II - Bancas de**  
9 **Mestrado. 1) Aluno: Vitor de Melo Braga (31/CNPq).** Orientador: Prof. César José Deschamps, Ph.D.  
10 **Título: ANÁLISE NUMÉRICA DO VAZAMENTO DE GÁS NA FOLGA PISTÃO-CILINDRO DE COMPRESSORES**  
11 **DE REFRIGERAÇÃO DOMÉSTICAS.** Banca Proposta: Prof. César José Deschamps, Ph.D. (Presidente), Prof.  
12 Amir Antônio Martins de Oliveira Jr., Ph.D., Prof. Alexandre Kupka da Silva, Ph.D., Prof. Luis Orlando  
13 Emerich dos Santos, Dr.Eng. (UFSC/Joinville). Relator: Prof<sup>a</sup>. Márcia B. H. Mantelli, Ph.D. Aprovado por  
14 unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **2) Aluno: Diogo Rodrigo Moser (19).**  
15 Orientador: Prof. Carlos Alberto Flesch, Dr.Eng. Coorientador: Prof. César Alberto Penz, Dr.Eng. (UFSC).  
16 **Título: DESENVOLVIMENTO DE BANCADA PARA MEDIÇÃO DE FORÇA DE ADESÃO DE ÓLEO EM**  
17 **CONDIÇÕES DINÂMICAS.** Banca Proposta: Prof. Carlos Alberto Flesch, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Marco  
18 Antonio Martins Cavaco, Ph.D., Prof. Saulo Güths, Dr., Prof. Thiago Dutra, Dr.Eng. (UFSC/Araranguá).  
19 Relator: Prof. Armando A. Gonçalves Jr., Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do  
20 relator pelo colegiado. **Item III - Homologação da aprovação ad referendum pelo coordenador.**  
21 **Solicitação de banca de mestrado. 1)Aluno: Adriano Martins Hissanaga (31/CAPES).** Orientador: Prof.  
22 Emílio Ernesto Paladino, Dr.Eng. **Título: IMPLEMENTAÇÃO E VALIDAÇÃO DE UM MODELO**  
23 **UNIDIMENSIONAL PARA ESCOAMENTO BIFÁSICO LIQUIDO-GÁS, COM TRANSFERÊNCIA DE MASSA**  
24 **INTERFACIAL.** Banca Proposta: Prof. Emílio Ernesto Paladino, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Fernando  
25 Henrique Milanese, Dr.Eng., Prof. Antônio Fábio Carvalho da Silva, Dr.Eng., Prof. Natan Padoin, Dr.Eng.  
26 (EQA/UFSC). Homologada no colegiado a aprovação do coordenador. **Criação de disciplina. 1) "Lean em**  
27 **Produtos e Processos".** Professor responsável: Fernando Antonio Forcellini, Dr.Eng. 02 créditos - 30h  
28 teóricas - 2º e 4º bimestres. Relator: Prof. Rolf Bertrand Schroeter, Dr.Eng. Homologado no colegiado a  
29 aprovação do coordenador. **2) "Acústica de Dutos".** Professor responsável: Júlio Apolinário Cordioli,  
30 Dr.Eng. 02 créditos - 30h teóricas - 4º bimestre. Relator: Prof. Arcanjo Lenzi, Ph.D. Homologado no  
31 colegiado a aprovação do coordenador. **Item IV - Solicitação de defesa de dissertação antes do prazo**  
32 **regulamentar. Aluno: Mattias da Silva Castro (6).** Orientador: Prof. Arcanjo Lenzi, Ph.D. Ingresso:  
33 06/03/2017, 18 créditos completos; IA = 9,25. Relator: Prof. Júlio A. Cordioli, Dr.Eng. Aprovado no  
34 colegiado o parecer favorável do relator à defesa de dissertação antes do prazo regulamentar. **Item V-**  
35 **Solicitação de professor voluntário no POSMEC. Requerente: Prof. Acires Dias, Dr.Eng.** Período:  
36 01/10/2017 a 30/09/2018. Relator: Prof. Jonny Carlos da Silva, Dr.Eng. Aprovado no colegiado o parecer  
37 favorável do relator, condicionando o serviço voluntário do requerente enquanto credenciado no  
38 POSMEC. **Item VI - Solicitação de estágio pós-doutoral no POSMEC. 1) Requerente: Filipe Dutra da**  
39 **Silva, Dr.Eng.** Supervisor: Prof. Júlio A. Cordioli, Dr.Eng. Período: 01/11/2017 a 31/03/2018. Relator:  
40 Prof. Arcanjo Lenzi, Ph.D. Aprovado no colegiado o parecer favorável do relator. **Item VII - Solicitação de**  
41 **aprovação de banca de estudo dirigido. Doutorando: James Schipman Eger. ED - APLICAÇÃO DE**  
42 **SENSORES INERCIAIS EM MEDIÇÃO DE POSIÇÃO E ALINHAMENTO.** Banca proposta: Professores  
43 Armando A. Gonçalves Jr., Dr.Eng., Tiago L. F. da Costa Pinto, Dr.Eng., e Maurício de Campos Porath, Dr.  
44 (POSECM/UFSC). Relator: Prof. Armando A. Gonçalves Jr., Dr.Eng. Aprovado no colegiado o parecer  
45 favorável do relator. **Item VIII - Informes e assuntos gerais. Edital do Mestrado 2018/1 .** Após análise e  
46 discussão do colegiado, os editais foram aprovados, respectivamente, Edital 006/2017/PPGEM e  
47 007/2017/PPGEM, dedicação exclusiva e dedicação parcial ao curso. A reunião foi encerrada às  
48 12h00min, da qual, para constar, eu, Marieta Trilha de Souza, Chefe de Expediente, lavrei a presente ata  
49 que, se aprovada, será assinada por mim e pelos demais membros do colegiado. Florianópolis, 11 de  
50 outubro de 2017.

Prof. Alexandre Kupka da Silva

---

Prof. Carlos Alberto Flesch

---

Prof. Henrique Simas

---

Prof. Júlio Apolinário Cordioli

---

Profª. Márcia B. H. Mantelli

---

Prof. Paulo de Tarso R. de Mendonça

---

Prof. Rolf B. Schroeter

---

Prof. Victor Juliano De Negri

---

Doutorando Guilherme B. Loureiro

---

Mestrando Arthur P. da Veiga

---