

1 Ata da **sétima** reunião ordinária no ano de 2017 do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em
2 Engenharia Mecânica, realizada no dia **nove de agosto de dois mil e dezessete, iniciando às dez horas**,
3 na Sala de Reuniões do Departamento de Engenharia Mecânica, com a presença dos Professores:
4 Armando A. Gonçalves Jr., Carlos Alberto Flesch, Carlos H. Ahrens, Eduardo Alberto Fancello, Jader Riso
5 Barbosa Jr., Júlio Apolinário Cordioli, Márcia B. Henriques Mantelli, Regis H. Gonçalves e Silva, Rolf B.
6 Schroeter, Victor Juliano De Negri e os representantes discentes Wagner de Sousa Santos e Arthur
7 Pandolfo da Veiga, sob a Presidência do Prof. Jonny Carlos da Silva, Coordenador do Programa. Havendo
8 número legal, a Presidência deu por aberta a reunião. **Item I –Aprovação da Ata da Reunião ordinária**
9 **realizada em 05/07/2017.** A Ata foi aprovada por unanimidade. **Item II - Bancas de Doutorado. 1)**
10 **Aluno: Thiago André Carniel (46/CNPq).** Orientador: Prof. Eduardo Alberto Fancello, D.Sc. **Título:**
11 **INVESTIGAÇÕES NUMÉRICAS MULTIESCALA DO COMPORTAMENTO VISCOELÁSTICO DE TECIDOS**
12 **TENDINOSOS.** Banca Proposta: Prof. Eduardo Alberto Fancello, D.Sc. (Presidente), Prof. Pablo Javier
13 Blanco, D.Sc. (LNCC/Relator), Prof. Pablo Andrés Muñoz Rojas, Dr.Eng. (UDESC/Joinville), Prof. Jackson
14 Manfredini Vassoler, Dr. (UFRGS), Prof. Clovis Sperb de Barcellos, Ph.D., Prof. Paulo de Tarso R. de
15 Mendonça, Ph.D. Relator: Prof. Paulo de Tarso R. de Mendonça, Ph.D. Aprovado por unanimidade o
16 parecer favorável do relator pelo colegiado. **2) Aluno: Cícero Borba Walendowsky (66/CNPq).**
17 Orientador: Prof. Carlos Alberto Flesch, Dr.Eng. **Título: ESTIMAÇÃO DE PRESSÕES DE SUÇÃO E DE**
18 **DESCARGA DE COMPRESSORES HERMÉTICOS DE REFERIGERAÇÃO ATRAVÉS DE MEDIÇÕES NÃO**
19 **INVASIVAS.** Banca Proposta: Prof. Carlos Alberto Flesch, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Paulo Smith
20 Schneider, Dr. (UFRGS/Relator), Prof. Marco Aurélio de Oliveira, Dr.Eng. (SOCIESC), Prof. Maurício
21 Valencia Ferreira da Luz, Dr. (EEL/UFSC), Prof. Saulo Güths, Dr., Prof. Tiago Loureiro Fígaro da Costa
22 Pinto, Dr.Eng. Relator: Prof. Armando Albertazzi Gonçalves Jr., Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o
23 parecer favorável do relator pelo colegiado. **Item III - Bancas de Qualificação. 1) Aluno: Danilo de Souza**
24 **Braga (24/CNPq).** Orientador: Prof. Júlio Apolinário Cordioli, Dr.Eng. Coorientador: Prof. Andrey Ricardo
25 da Silva, Ph.D. **Título: DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIA PARA A PREDIÇÃO DE RUÍDO DE FAN DE**
26 **MOTORES AERONÁUTICOS COM BASE EM UMA ABORDAGEM MODAL.** Banca proposta: Prof. Arcanjo
27 Lenzi, Ph.D. (Presidente), Prof. William Roberto Wolf, Ph.D. (UNICAMP), Eng. Mário Trichês Júnior.,
28 Dr.Eng. (EMBRAER), Prof. Paulo Celso Greco Jr., Ph.D. (USP). Relator: Prof. Arcanjo Lenzi, Ph.D. Aprovado
29 por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **2) Aluno: Luciano Machado Cirino (29)** -
30 afastado 03 meses por motivo de doença. Orientador: Prof. Régis H. Gonçalves e Silva, Dr.Eng. **Título:**
31 **CONSOLIDAÇÃO DE KNOW-HOW, TECNOLOGIA E MÉTODOS PARA MONITORAÇÃO E CONTROLE DE**
32 **PROCESSOS DE SOLDAGEM BASEADOS EM IMAGEM.** Banca proposta: Prof. Vicente de Paulo Nicolau,
33 Dr. (Presidente), Prof. Tiago Loureiro Fígaro da Costa Pinto, Dr.Eng., Prof. Mateus Barancelli
34 Schewedersky, Dr.Eng. Relator: Prof. Rolf Bertrand Schroeter, Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o
35 parecer favorável do relator pelo colegiado. **3) Aluno: Estiven Sánchez Barrera (16/bolsista).**
36 Orientador: Prof. Armando Albertazzi Gonçalves Júnior, Ph.D. Coorientador: Dr.Eng. Analúcia Vieira
37 Fantin (LABMETRO). **Título: MEDIÇÃO DINÂMICA COM SHEAROGRAFIA DE CAMPOS DE DEFORMAÇÕES**
38 **BIDIMENSIONAIS.** Banca proposta: Prof. Marco Antonio Martins Cavaco, Ph.D. (Presidente), Prof. Daniel
39 Pedro Willemann, Dr., Prof. Tiago Loureiro Fígaro da Costa Pinto, Dr.Eng. Relator: Carlos Alberto Flesch,
40 Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **4) Aluno: Luis Alonso**
41 **Betancur Arboleda (21/CAPES).** Orientador: Prof. Márcia B. Henriques Mantelli, Ph.D. Coorientador:
42 Prof. Kleber Vieira de Paiva, Dr.Eng. **Título: ESTUDOS DE INÍCIO DE OPERAÇÃO EM TUBOS DE CALOR**
43 **PULSANTES EM CIRCUITO FECHADO (STUDY OF START-UP OF CLOSED LOOP PULSATING HEAT PIPES).**
44 Banca proposta: Prof. Edson Bazzo, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Dr.-Ing. Augusto J. de Almeida Buschinelli
45 (UFRN), Prof^a. Elaine Maria Cardoso, Dr.Eng. (UNESP). Relator: Prof. Jader Riso Barbosa Jr., Ph.D.
46 Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **Item IV- Bancas de Mestrado.**
47 **1) Aluno: Tiago Simino Macedo (24/CNPq).** Orientador: Prof. Victor Juliano De Negri, Dr.Eng. **Título:**
48 **MODELAGEM E SIMULAÇÃO DO CIRCUITO HIDRÁULICO DE UMA TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA PARA**
49 **ANÁLISES DE FALHAS.** Banca Proposta: Prof. Victor Juliano De Negri, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Jonny
50 Carlos da Silva, Dr.Eng., Prof. Lauro César Nicolazzi, Dr.Eng., Prof. Rodrigo de Souza Vieira, Dr.Eng.
51 Relator: Prof. Daniel Martins, Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo
52 colegiado. **2) Aluno: Derek Manoel Luup Carvalho (24/CAPES).** Orientador: Prof. Rolf B. Schroeter,
53 Dr.Eng. **Título: ANÁLISE DE SUPERFÍCIES USINADAS DE MATERIAIS AUTOLUBRIFICANTES.** Banca
54 Proposta: Prof. Rolf B. Schroeter, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Cristiano Binder, Dr.Eng. (PGMAT/UFSC),

55 Prof. Fábio Antônio Xavier, Dr.Eng., Prof. Dr.-Ing. Walter Lindolfo Weingaertner. Relator: Prof. Régis H.
56 G. e Silva, Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **3) Aluno:**
57 **Pedro Oliveira Cardoso (29).** Orientador: Prof. Jader Riso Barbosa Jr., Ph.D. Coorientador: Prof. Victor
58 Juliano De Negri, Dr.Eng. e Dr.Eng. Jaime Andres Lozano Cadena. **Título: UM SISTEMA À BASE DE**
59 **ELETROVÁLVULAS PARA O GERENCIAMENTO HIDRÁULICO DE REGENERADORES MAGNÉTICOS.** Banca
60 Proposta: Prof. Jader Riso Barbosa Jr., Ph.D. (Presidente), Prof. Eduardo Yuji Sakurada, Dr.Eng. (IFSC),
61 Prof. Amir A. Martins de Oliveira Jr., Ph.D., Prof. Jonny Carlos da Silva, Dr.Eng. Relator: Prof^a. Márcia B.
62 Henriques Mantelli, Ph.D. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **4)**
63 **Aluno: Felipe de Vargas Lewiski (24).** Orientador: Prof. Edson Bazzo, Dr.Eng. Coorientador: Prof. Mario
64 Eduardo dos Santos Martins, Ph.D. (UFSM). **Título: ANÁLISE DO DESEMPENHO, EMISSÕES E**
65 **COMBUSTÃO DE UM MOTOR DIESEL OPERANDO COM ÓLEO DE SOJA PRÉ-AQUECIDO POR**
66 **IRRADIAÇÃO DE MICRO-ONDAS.** Banca Proposta: Prof. Edson Bazzo, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Amir A.
67 Martins de Oliveira Jr., Ph.D., Prof. Lauro Cesar Nicolazzi, Dr.Eng., Prof. Leonel Rincón Cancino, Dr.Eng.
68 (UFSC/Joinville), Prof. Macklini Dalla Nora, Ph.D. (UFSM). Relator: Prof^a. Márcia B. Henriques Mantelli,
69 Ph.D. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **5) Aluno: Henrique dos**
70 **Santos Carminatti (36/CAPES).** Orientador: Prof. Sergio Colle, D.Sc. **Título: SIMULATION AND TEST OF A**
71 **SOLAR DOMESTIC WATER HEATING SYSTEM CONTROLLED BY WEATHER FORECAST INFORMATION.**
72 Banca Proposta: Prof. Sergio Colle, D.Sc. (Presidente), Prof. Amir A. Martins de Oliveira Jr., Ph.D., Prof.
73 Antônio Fábio Carvalho da Silva, Dr.Eng., Prof. Samuel Luna de Abreu, Dr.Eng. (IFSC). Relator: Prof. Jader
74 Riso Barbosa Jr., Ph.D. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **6)**
75 **Aluno: Conrado Koppen (41).** Orientador: Prof. Acires Dias, Dr.Eng. **Título: METODOLOGIA DE PROJETO**
76 **PARA CONFIABILIDADE DE COMPRESSORES HERMÉTICOS ALTERNATIVOS COM ÊNFASE EM TESTES**
77 **ACELERADOS.** Banca Proposta: Prof. Acires Dias, Dr.Eng. (Presidente), Prof. André Ogliari, Dr.Eng., Prof.
78 Jonny Carlos da Silva, Dr.Eng., Prof. Régis Kovacs Scalice, Dr.Eng. (POSECM/UFSC). Relator: Prof. Daniel
79 Martins, Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **7) Aluno:**
80 **Augusto Rafael Carvalho de Sousa (12).** Orientador: Prof. Arcanjo Lenzi, Ph.D. **Título: MODELAGEM DE**
81 **METAMATERIAL ACÚSTICO PARA ABSORÇÃO SONORA EM BAIXAS FREQUÊNCIAS.** Banca Proposta:
82 Prof. Arcanjo Lenzi, Ph.D. (Presidente), Prof. Andrey Ricardo da Silva, Ph.D., Prof. Erasmo Felipe Vergara
83 Miranda, Dr.Eng., Prof. Paulo Henrique Mareze, Dr.Eng. (UFSM). Relator: Prof. Júlio Apolinário Cordioli,
84 Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **Item V - Solicitação**
85 **de alteração de banca de mestrado e doutorado. Bancas de Doutorado. 1) Aluno: Yoshiaki Sakagami**
86 **(50).** Orientador: Prof. Júlio César Passos, Dr. Coorientador: Prof. Reinaldo Haas, Dr. **Título: INFLUÊNCIA**
87 **DA TURBULÊNCIA E DO PERFIL DO VENTO NO DESEMPENHO DE AEROGERADORES EM DOIS PARQUES**
88 **EÓLICOS.** Banca proposta: Prof. Júlio César Passos, Dr. (Presidente), Prof^a. Adriane Prisco Petry, Dr.Eng.
89 (Relatora/UFRGS), Prof. Ênio Bueno Pereira, Ph.D. (INPE), Prof. Armando Albertazzi Gonçalves Jr.,
90 Dr.Eng. Prof. Felipe Mendonça Pimenta, Dr. (Oceanografia/UFSC), Prof. Juan Pablo de Lima C. Salazar,
91 Ph.D. **Alteração da banca: Substituir professor Ênio Bueno Pereira pelo Dr. Gilberto Fernando Fish**
92 **(CTA/IAE).** Relator: Prof^a. Márcia B. H. Mantelli, Ph.D. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do
93 relator pelo colegiado. **2) Aluno: Yesid Ortiz Sánchez (53).** Orientador: Prof. Amir A. Martins de Oliveira
94 Jr., Ph.D. Coorientador: Prof. Leonel Rincón Cancino, Dr.Eng. (UFSC/Joinville). **Título: MODELAGEM E**
95 **SIMULAÇÃO NUMÉRICA DA COMBUSTÃO DE ÓLEO VEGETAL IN-NATURA EM MOTORES A**
96 **COMBUSTÃO INTERNA DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO.** Banca Proposta: Prof. Amir A. Martins de
97 Oliveira Jr., Ph.D. (Presidente), Prof. Guenter Carlos Krieger Filho, Dr.Eng. (USP), Prof. Horácio Antonio
98 Vielmo, Dr.Eng. (UFRGS), Prof. César José Deschamps, Ph.D., Prof. Edson Bazzo, Dr.Eng., Prof. Emílio
99 Ernesto Paladino, Dr.Eng. **Alteração: substituição do professor Horácio Antonio Vielmo, Dr.Eng.**
100 **(UFRGS) Manoel Fernandes Martins Nogueira, Dr.Eng. (Universidade Federal do Pará).** Relator: Prof.
101 Jader Riso Barbosa Jr., Ph.D. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado.
102 **3) Aluno: Estevan Grosch Tavares (74/CNPq).** Orientador: Prof^a Márcia B. Henriques Mantelli, Ph.D.
103 Coorientador: Eng. Kênia Warmling Milanez, Dr^a. (LABTUCAL/UFSC). **Título: ESTUDO E ANÁLISE DO**
104 **CALOR E TRANSFERÊNCIA DE MASSA EM CAVIDADES ESTREITAS: APLICAÇÃO PARA TERMOSSIFÕES**
105 **CONTENDO GASES NÃO-CONDENSÁVEIS.** Banca Proposta: Prof^a. Márcia Barbosa H. Mantelli, Ph.D.
106 (Presidente), Prof. Marcelo Moreira Ganzarolli, Dr.Eng. (Relator/UNICAMP), Prof. Samuel Luna de Abreu,
107 Dr.Eng. (IFSC), Prof. Ricardo Antônio Francisco Machado, Dr.Eng. (POSENQ/UFSC), Prof. Emílio Ernesto
108 Paladino, Dr.Eng., Prof. Júlio César Passos, Dr. **Alteração: substituição dos professores Marcelo Moreira**
109 **Ganzarolli, Dr.Eng (Relator/UNICAMP), Ricardo Antônio Francisco Machado, Dr.Eng. (POSENQ/UFSC),**
110 **Júlio César Passos, Dr., pelos professores Paulo Smith Schneider, Dr. (UFRGS/Relator), Fernando**

111 **Henrique Milanese, Dr.Eng., Edson Bazzo, Dr.Eng.** Relator: Prof. Jader Riso Barbosa Jr., Ph.D. Aprovado
112 por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **Bancas de Mestrado. 1) Aluno: Johann**
113 **Goethe Alrutz Barcelos (29/CNPq).** Orientador: Prof. Jader Riso Barbosa Jr., Ph.D. Coorientador: Prof.
114 Alexandre K. da Silva, Ph.D. **Título: MODELAGEM MATEMÁTICA DO AUMENTO DE PRESSÃO NOS**
115 **ANULARES (ANNULAR PRESSURE BUILDUP) EM POÇOS DE PETRÓLEO.** Banca Proposta: Prof. Jader Riso
116 Barbosa Jr., Ph.D. (Presidente), Prof. Francis Henrique Ramos França, Ph.D. (UFRGS), Prof. Fernando
117 Henrique Milanese, Dr.Eng., Prof. Vicente de Paulo Nicolau, Dr. **Alteração de banca: Substituição dos**
118 **professores Francis Henrique Ramos França e Fernando Henrique Milanese pelos professores Antônio**
119 **Fábio Carvalho da Silva, Dr.Eng. e Márcia Barbosa H. Mantelli, Ph.D.** Relator: Prof^a. Márcia B. H.
120 Mantelli, Ph.D. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **Item VI -**
121 **Homologação da aprovação ad referendum pelo coordenador. Solicitação de alteração de banca de**
122 **doutorado. 1) Aluno: Amir Roberto De Toni Jr. (59/CNPq).** Orientador: Prof. Amir A. Martins de Oliveira
123 Jr., Ph.D. Coorientador: Prof. Leonel Rincón Cancino, Dr.Eng. **Título: EXPERIMENTAL AND CHEMICAL**
124 **KINETICS MODELING INVESTIGATION OF AUTOIGNITION OF JET FUEL AND SURROGATES.** Banca
125 Proposta: Prof. Amir A. Martins de Oliveira Jr., Ph.D. (Presidente), Prof. Luis Fernando Figueira da Silva,
126 Dr.Eng. (PUC-Rio/Relator), Prof. Edmilson Jesus de Oliveira, Dr.Eng. (CENPES), Prof. Dr.-Ing. Guenther
127 Carlos Krieger Filho (POLI/USP), Prof. Giovanni Finoto Caramori, Dr.Eng. (Química/UFSC), Prof. Edson
128 Bazzo, Dr.Eng. **Alteração da banca: Substituir professor Dr.-Ing. Guenther Carlos Krieger Filho**
129 **(POLI/USP) pelo professor Rogério Gonçalves dos Santos, Dr.Eng. (UNICAMP).** Bancas de Mestrado. **1)**
130 **Aluna: Ana Luísa Evaristo R. Petrini (24/CNPq).** Orientador: Prof. Eduardo Alberto Fancello, D.Sc.
131 Coorientador: Prof. Carlos Rodrigo de Mello Roesler, Dr.Eng. **Título: ANÁLISE NUMÉRICA DE**
132 **DIFERENTES TÉCNICAS DE CIMENTAÇÃO UTILIZADAS NA FIXAÇÃO DE PRÓTESE DE QUADRIL.** Banca
133 Proposta: Prof. Eduardo Alberto Fancello, D.Sc. (Presidente), Prof. Ari Digiácomo Ocampo Moré, Dr.
134 (HU), Prof. Júlio Apolinário Cordioli, Dr.Eng. Prof. Lauro Cesar Nicolazzi, Dr.Eng. **2) Aluno: Demitri De**
135 **Lorenzi Cancelier (29).** Orientador: Prof. Erasmo Felipe Vergara Miranda, Dr.Eng. **Título: AVALIAÇÃO DE**
136 **FONTES DE RUÍDO EM VENTILADORES AXIAIS USADOS EM REFRIGERADORES DOMÉSTICOS.** Banca
137 Proposta: Prof. Erasmo Felipe Vergara Miranda, Dr.Eng. (Presidente), Prof. Arcanjo Lenzi, Ph.D., Prof.
138 Andrey Ricardo da Silva, Ph.D., Eng. Pablo Adamoglu de Oliveira, Dr., Eng. Ricardo Mikio Doi, Dr. A banca
139 foi aprovada *ad referendum* pelo subcoordenador com a inclusão do Prof. Andrey R. da Silva. **3) Aluno:**
140 **Juliano Luis Oestreich (29/CAPES).** Orientador: Prof. Alexandre K. da Silva, Ph.D. Coorientador: Prof.
141 Jorge Luis Goes Oliveira, Dr.Eng. **Título: ESTUDO DA CONDENSAÇÃO EM CONVECÇÃO NATURAL DE**
142 **SUPERFÍCIES HÍBRIDAS (SUPERHIDROFÓBICAS E HIDROFÍLICAS).** Banca Proposta: Prof. Alexandre Kupka
143 da Silva, Ph.D. (Presidente), Prof. Amir Antônio Martins de Oliveira Jr., Ph.D., Prof. Cristiano Binder,
144 Dr.Eng. (PGMAT/UFSC), Prof. Jader Riso Barbosa Jr., Ph.D. **4) Aluno: Edegar Morsch Filho (24/ANP).**
145 Orientador: Prof. Vicente de Paulo Nicolau, Dr. Coorientador: Prof.^a Talita Sauter Possamai, Dr.Eng.
146 (UFSC/Joinville). **Título: EXPERIMENTAL AND NUMERICAL ANALYSIS OF AN INDUSTRIAL FURNACE FOR**
147 **PRODUCTION OF CERAMIC FRITS.** Banca Proposta: Prof. Vicente de Paulo Nicolau, Dr. (Presidente),
148 Prof. Dachamir Hotza, Dr. (EQA/UFSC), Prof. Amir A. Martins de Oliveira Jr., Ph.D., Prof. Saulo Gúths, Dr.
149 **5) Aluno: José Pedro de Santana Neto (24).** Orientador: Prof. Andrey Ricardo da Silva, Ph.D. **Título:**
150 **FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA ANÁLISE DE ACÚSTICA INTERNA DE DUTOS.** Banca Proposta:
151 Prof. Andrey Ricardo da Silva, Ph.D. (Presidente), Prof. Arcanjo Lenzi, Ph.D., Prof. Júlio Apolinário
152 Cordioli, Dr.Eng., Prof. Luis Orlando Emerich dos Santos, Dr.Eng. (UFSC/Joinville). **6) Aluno: Daniel Bonin**
153 **(24/ANP).** Orientador: Prof. Vicente de Paulo Nicolau, Dr. **Título: ANÁLISE TÉRMICA DE UM SECADOR**
154 **DE MADEIRA OPERADO ATRAVÉS DA QUEIMA DE BIOMASSA.** Banca Proposta: Prof. Vicente de Paulo
155 Nicolau, Dr. (Presidente), Prof. Edson Bazzo, Dr.Eng., Prof.^a Talita Sauter Possamai, Dr.Eng.
156 (UFSC/Joinville), Prof. Saulo Gúths, Dr. **Alteração da banca: substituir o professor Saulo Gúths, Dr. pelo**
157 **professor José Antônio Bellini da Cunha Neto, Dr.** Todas as aprovações *ad referendum* acima foram
158 ratificadas pelo colegiado por unanimidade. **Item VII - Prorrogações de Prazo com a vigência da**
159 **Resolução nº 95/CUn/2017.** Ratificação pelo colegiado das concessões das prorrogações de prazo de
160 mestrado/doutorado pelo coordenador com a vigência da Resolução 95/CUn/2017 de abril a agosto de
161 2017. **Item VIII - Solicitação de professor voluntário do POSMEC.** Solicitante: Prof. Carlos A. Flesch,
162 Dr.Eng. 01/08/2017 a 31/07/2021. Relator: Prof. Armando Albertazzi Gonçalves Jr., Dr.Eng. Aprovado
163 por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **Item IX - Solicitação de apreciação do**
164 **parecer a respeito do pedido de reconhecimento de título. Mestrado de Diego Perrera:** KAIST Korea
165 Advanced Institute of Science and Technology, Coréia do Sul. Comissão designada: Professores Régis H.
166 Gonçalves e Silva, Paulo de Tarso R. de Mendonça e Emílio Ernesto Paladino. Aprovado por unanimidade

167 o parecer favorável do relator pelo colegiado. **Mestrado de Júlio César Lodetti:** Ecole Nationale
168 Superieure Du Petrole Et Des Moteurs, Paris, França. Comissão designada: Professores Amir Antônio
169 Martins de Oliveira Jr., Saulo Güths, Vicente de Paulo Nicolau. Aprovado por unanimidade o parecer
170 contrário da comissão ao reconhecimento do título pelo colegiado. **Item X - Solicitação para escrita da**
171 **dissertação em língua inglesa. 1) Aluno: Edegar Morsch Filho (M).** Orientador: Prof. Vicente de Paulo
172 Nicolau, Dr. **2) Aluno: Henrique dos Santos Carminatti (M).** Orientador: Prof. Sergio Colle, D.Sc.
173 Aprovados por unanimidade pelo colegiado. **Item XI - Solicitação de estágio pós-doutoral na UFSC. 1)**
174 **Requerente: Cleber Marques, Dr.Eng.** Supervisor: Prof. Régis H. G. e Silva, Dr.Eng. Período: 03/08/2017
175 a 02/08/2018. Relator: Prof. Carlos Henrique Ahrens, Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o parecer
176 favorável do relator pelo colegiado. **2) Requerente: Felipe Rezende de Loyola, Dr.** Supervisor: Prof.
177 Christian J. Losso Hermes, Dr.Eng. Período: 01/08/2017 a 31/07/2018. Relator: Prof. Jader Riso Barbosa
178 Jr., Ph.D. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado. **Item XII - Solicitação**
179 **de estágio de docência. Doutorando: Felipe Gesser Battisti.** Supervisor: Prof. Alexandre K. da Silva,
180 Ph.D. Disciplina: 2017/2 - EMC5404 - TRANSMISSÃO DE CALOR II - 06203B / 07214. Carga horária: 54 h/a
181 - 03 créditos. Período: 2017/3 - POSMEC. **Mestrando: Vinícius Kramer Scariot.** Supervisor: Prof.
182 Alexandre K. da Silva, Ph.D. Disciplina: 2017/2 - EMC5425 - FENÔMENOS DE TRANSPORTES. Carga
183 horária: 72 h/a - 04 créditos. Período: 2017/3 no POSMEC. **Doutoranda: Franciene Izis Pacheco de Sá.**
184 Supervisor: Prof. Júlio César Passos, Dr. Disciplina: 2017/2 - EMC5489 - ENERGIAS RENOVÁVEIS - 10203.
185 Carga horária: 42h/a - 03 créditos. Período: 2017/3 - POSMEC. **Doutorando: Andrés Paul Sarmiento**
186 **Cajamarca.** Supervisor: Prof^a. Márcia B. H. Mantelli, Ph.D. Disciplina: 2017/2 - EMC5417 - TRANSMISSÃO
187 DE CALOR I - 05203A. Carga horária: 72 h/a - 04 créditos. Período: 2017/3 - POSMEC. Relator: Prof. Jader
188 Riso Barbosa Jr., Ph.D. Aprovado por unanimidade o parecer favorável do relator pelo colegiado, que
189 condicionou à aprovação ao cabimento da quantidade de créditos no histórico acadêmico de cada aluno
190 de acordo com o previsto na Resolução 44/CUn/UFSC. **Item XIII – Solicitação de disciplina de Estudo**
191 **Dirigido.** Solicitante: James Schipmann Eger. "Aplicação de sensores inerciais na medição e
192 posicionamento de grandes estruturas". 3º bimestre 2017 - 02 créditos. Professor responsável: Gustavo
193 Daniel Donatelli, Dr.Eng. Relator: Prof. Carlos Alberto Flesch, Dr.Eng. Aprovado por unanimidade o
194 parecer favorável do relator pelo colegiado. **Item XIV -Solicitação de recondição no POSMEC.**
195 Solicitante: Prof. Samir Nagi Yousri Gerges, Ph.D. Relator: Prof. Júlio Apolinário Cordioli, Dr.Eng. Não foi
196 apreciada a solicitação pelo colegiado, tendo em vista o pedido de vistas do professor Júlio A. Cordioli.
197 **Item XV - Apreciação da minuta do novo Regimento do POSMEC-** Apresentada nova versão do artigo
198 de desligamento, mantendo a mesma estrutura do regimento anterior, apenas convertendo os critérios
199 de desligamento de conceitos para notas. Antes da apreciação pelo Colegiado, foi decidido consultar a
200 PROPG sobre a possibilidade de manter o item desligamento com critérios adicionais aos estipulados
201 pela UFSC. **Item XVI – Informes e assuntos gerais. 1) Deliberação da competência para coordenador**
202 **avaliar os pedidos de prorrogação de prazo.** O colegiado delegou a competência ao coordenador do
203 programa para análise e parecer final a respeito de todas as solicitações de prorrogações de prazo
204 enviadas ao programa. **2) Validação de créditos de conceitos para notas em números. Após exposição**
205 **de diferentes opiniões, foi decidido por maioria a conversão com base na seguinte escala: C- 7,5; B-**
206 **8,5 e A- 9,5.** A reunião foi encerrada às 12h10min, da qual, para constar, eu, Marieta Trilha de Souza,
207 Chefe de Expediente, lavrei a presente ata que, se aprovada, será assinada por mim e pelos demais
208 membros do colegiado. Florianópolis, 09 de agosto de 2017.

Prof. Jonny Carlos da Silva

Prof. Armando Albertazzi Gonçalves Jr.

Prof. Carlos Alberto Flesch

Prof. Carlos H. Ahrens

Prof. Eduardo A. Fancello

Prof. Jader R. Barbosa Jr.

Prof. Júlio Apolinário Cordioli

Profª. Márcia B. H. Mantelli

Prof. Regis H. G. e Silva

Prof. Rolf B. Schroeter

Prof. Victor Juliano De Negri

Doutorando Wagner de Sousa Santos

Mestrando Arthur P. da Veiga
