



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS BLUMENAU
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS
Rua Pomerode, 710, Salto do -Norte, Blumenau – SC
www.blumenau.ufsc.br/blumenau@contato.ufsc.br
Telefone: 48-3721-3393

ATA DA SÉTIMA REUNIÃO DO DEPARTAMENTO DAS ENGENHARIAS

1 Aos dezenove dias do mês de abril de dois mil e dezesseis, às quinze horas e trinta minutos,
2 reuniram-se na Sala 207 da Sede Administrativa do Campus Blumenau os membros do
3 Departamento das Engenharias, atendendo a convocação anteriormente feita pelo Chefe do
4 Departamento das Engenharias, com a presença dos Senhores Membros: a subchefe do
5 Departamento de Engenharias, Janaína Gonçalves Guimarães, o Coordenador do Curso de
6 Engenharia de Materiais, Prof. Dr. Cristiano da Silva Teixeira, o Coordenador do Curso de
7 Engenharia de Controle e Automação, Prof. Dr. Ebrahim Samer El Youssef, o Prof. Dr. Adão
8 Boava, o Prof. Dr. Adriano Peres, a Profa. Dra. Ana Julia Dal Forno, a Profa. Dra. Ana Paula
9 Serafini Immich Boemo, a Profa. Dra. Andrea Cristiane Krause Bierhalz, o Prof. Dr. Bruno
10 Alexandre Pacheco de Castro Henriques, a Profa. Dra. Catia Rosana Lange de Aguiar, a Profa.
11 Dra. Cláudia Merlini, o Prof. Dr. Daniel Alejandro Ponce Saldías, o Prof. Dr. Daniel Martins
12 Lima, o Prof. Dr. Éliton Fontana, o Prof. Dr. Fábio Rafael Segundo, o Prof. Dr. Fernando Luis
13 Peixoto, o Prof. Dr. Francisco Claudivan da Silva, a Profa. Dra. Grazyella Cristina Oliveira de
14 Aguiar, o Prof. Dr. João Batista Rodrigues Neto, o Prof. Dr. Johnny De Nardi Martins, a Profa.
15 Dra. Larissa Nardini Carli, o Prof. Dr. Leonardo Ulian Lopes, a Profa. Dra. Luciana Maccarini
16 Schabbach, o Prof. Dr. Luiz Antônio Maccari Junior, o Prof. Dr. Marcio Roberto da Rocha, a
17 Profa. Dra. Marilise Luiza Martins dos Reis Sayão, o Prof. Dr. Tiago Davi Curi Busarello e a
18 secretária Giullia Pimentel, sob a Presidência do Chefe de Departamento das Engenharias, Prof.
19 Dr. Alex Sandro Roschildt Pinto. Não estavam presentes: a Coordenadora do Curso de
20 Engenharia Têxtil, Profa. Dra. Rita de Cassia Siqueira Curto Valle, a Profa. Dra. Brenda Teresa
21 Porto de Matos, a Profa. Dra. Cintia Marangoni, a Profa. Dra. Cristina Luz Cardoso, a Profa.
22 Dra. Fernanda Steffens, a Profa. Dra. Heloisa Maria de Oliveira, o Prof. Dr. José Alexandre
23 Borges Valle, o Prof. Dr. Marcelo Roberto Petry, o Prof. Dr. Mauri Ferrandin e o Prof. Dr.
24 Sérgio Luiz Ferreira, sendo suas ausências devidamente justificadas. O Presidente solicitou a
25 inversão dos itens de pauta, colocando o item “Aprovação de projetos de extensão” como
26 primeiro item de pauta e “Aprovação de projetos de pesquisa” como segundo item de pauta. A
27 inversão dos itens de pauta foi aprovada por unanimidade. Além disso, colocou em votação a
28 inclusão do item de pauta “Criação da Comissão de Estágio Curricular” solicitado pelo Prof.
29 Cristiano Teixeira. A inclusão do item de pauta foi aprovada por unanimidade. A pauta do dia foi
30 colocada em votação e aprovada por unanimidade. **1. Aprovação de projetos de extensão.**
31 **1.1. Requerente: Fabio Rafael Segundo. Projeto de extensão intitulado “Aplicação de**
32 **sistemas computacionais no ensino e avaliação da melhoria na aprendizagem”. Relatora:**
33 **Marilise Luiza Martins dos Reis Sayão.** A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo
34 favorável à aprovação do projeto nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade.
35 **1.2. Requerente: Leonardo Ulian Lopes. Projeto de extensão intitulado “Assessoria técnica**
36 **do processo produtivo de manufatura de ímãs de terras raras”. Relatora: Marilise Luiza**
37 **Martins dos Reis Sayão.** A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à
38 inclusão do docente no projeto nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade. **1.3.**
39 **Requerente: Catia Rosana Lange de Aguiar. Projeto de extensão intitulado “Educação**
40 **Ambiental a partir do Conhecimento de Fibras Têxteis”. Relatora: Marilise Luiza Martins**
41 **dos Reis Sayão.** A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à inclusão de
42 participantes no projeto nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade. **1.4. Requerente:**



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS BLUMENAU
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS
Rua Pomerode, 710, Salto do -Norte, Blumenau – SC
www.blumenau.ufsc.br/blumenau@contato.ufsc.br
Telefone: 48-3721-3393

43 **Marilise Luiza Martins dos Reis Sayão. Projeto de extensão intitulado “Arte e Cultura no**
44 **Campus de Blumenau”. Relator: Alex Sandro Roschildt Pinto. O relator leu o parecer, em**
45 **anexo a esta ata, sendo favorável à alteração de carga horária de participante nos termos do**
46 **parecer. Aprovado por unanimidade. 1.5. 1.4.Requerente: Marilise Luiza Martins dos Reis**
47 **Sayão. Projeto de extensão intitulado “Práticas curriculares de inovação e desenvolvimento**
48 **regional e interação social: modelando uniformes escolares para as escolas públicas de**
49 **Blumenau”. Relator: Alex Sandro Roschildt Pinto. O relator leu o parecer, em anexo a esta**
50 **ata, sendo favorável à prorrogação do período de vigência do projeto nos termos do parecer.**
51 **Aprovado por unanimidade. 2.Aprovação de projetos de pesquisa. 2.1.Requerente: Andrea**
52 **Cristiane Krause Bierhalz. Projeto de pesquisa intitulado “Desenvolvimento de biomaterial**
53 **à base de polímeros naturais para liberação controlada de fármacos”. Relatora: Ana Paula**
54 **Serafini Immich Boemo. A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à**
55 **aprovação do projeto nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade. 2.2.Requerente:**
56 **Fernanda Steffens. Projeto de pesquisa intitulado “Desenvolvimento e aplicação de malhas**
57 **complexas e com comportamento auxético e de compósitos reforçados por estas**
58 **estruturas”. Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo. A relatora leu o parecer, em anexo**
59 **a esta ata, sendo favorável à aprovação do projeto nos termos do parecer. Aprovado por**
60 **unanimidade. 2.3.Requerente: Grazyella Cristina Oliveira de Aguiar. Projeto de pesquisa**
61 **intitulado “A moda é para todos: estudo dos princípios do desenho universal aplicados aos**
62 **vestuários”. Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo. A relatora leu o parecer, em anexo**
63 **a esta ata, sendo favorável à aprovação do projeto nos termos do parecer. Aprovado por**
64 **unanimidade. 2.4.Requerente: Tiago Davi Curi Busarello. Projeto de pesquisa intitulado**
65 **“Armazenador Interativo à Bateria para Redes Inteligentes de distribuição de energia**
66 **elétrica”. Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo. A relatora leu o parecer, em anexo a**
67 **esta ata, sendo favorável à aprovação do projeto nos termos do parecer. Aprovado por**
68 **unanimidade. 2.4.Requerente: Luiz Antônio Maccari Junior. Projeto de pesquisa intitulado**
69 **“Controle robusto aplicado à eletrônica industrial”. Relatora: Ana Paula Serafini Immich**
70 **Boemo. A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à aprovação do projeto**
71 **nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade. 2.5.Requerente: Marcio Roberto da**
72 **Rocha. Projeto de pesquisa intitulado “Estudos dos processos de degradação de Aços**
73 **Aplicados em Alta Temperatura”. Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo. A relatora**
74 **leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à aprovação do projeto nos termos do**
75 **parecer. Aprovado por unanimidade. 2.6.Requerente: Marcelo Roberto Petry. Projeto de**
76 **pesquisa intitulado “Sistema Embarcado de Vistoria Visual e Térmica com Processamento**
77 **e Identificação Digital de Imagens: Reconstrução 3D”. Relatora: Ana Paula Serafini**
78 **Immich Boemo. A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à aprovação do**
79 **projeto nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade. 2.7.Requerente: Fabio Rafael**
80 **Segundo. Projeto de pesquisa intitulado “Sistemas Computacionais para a Melhoria de**
81 **Aprendizagem: sistemas microcontrolados, de simulação e jogos”. Relatora: Ana Paula**
82 **Serafini Immich Boemo. A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à**
83 **aprovação do projeto nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade. 2.8.Requerente:**
84 **Adriano Peres. Projeto de pesquisa intitulado “Sistemas PLL para conexão de painéis**
85 **fotovoltaicos à rede elétrica”. Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo. A relatora leu o**
86 **parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à aprovação do projeto nos termos do parecer.**



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS BLUMENAU
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS
Rua Pomerode, 710, Salto do -Norte, Blumenau – SC
www.blumenau.ufsc.br/blumenau@contato.ufsc.br
Telefone: 48-3721-3393

87 Aprovado por unanimidade. **2.9.Requerente: Francisco Claudivan da Silva. Projeto de**
88 **pesquisa intitulado “Fabricação de eco-compósito para isolamento térmico e acústico”.**
89 **Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo.** A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata,
90 sendo favorável à aprovação do projeto nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade.
91 **2.10.Requerente: Leonardo Ulian Lopes. Projeto de pesquisa intitulado “Materiais de**
92 **elevado desempenho para novas funções de engenharia produzidos via metalurgia do pó”.**
93 **Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo.** A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata,
94 sendo favorável à aprovação do projeto nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade.
95 **2.11.Requerente: Claudia Merlini. Projeto de pesquisa intitulado “Desenvolvimento de**
96 **nanocompósitos poliméricos condutores via técnica de eletrofição para aplicação em**
97 **blindagem eletromagnética”. Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo.** A relatora leu o
98 parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à aprovação do projeto nos termos do parecer.
99 Aprovado por unanimidade. **2.12.Requerente: Daniel Martins Lima. Projeto de pesquisa**
100 **intitulado “Controle Avançado Robusto para Sistemas com Atraso: Aplicações no setor de**
101 **óleo e gás”. Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo.** A relatora leu o parecer, em anexo
102 a esta ata, sendo favorável à aprovação do projeto nos termos do parecer. Aprovado por
103 unanimidade. **3.Aprovação de ajustes no PAAD 2016-1.** O Presidente explicou que o PAAD do
104 semestre 2016-1 já havia sido aprovado, porém é necessário que os professores façam os ajustes
105 necessários referentes às inconsistências de carga horária, falta de indicação de horário de
106 atendimento e turmas com menos de 12 alunos. Disse que, salvo quando a disciplina é
107 obrigatória e há alunos regularmente matriculados, o Colegiado de Curso precisa manifestar a
108 justificativa da manutenção de turmas com menos de 12 alunos. Os professores Catia e Eliton
109 manifestaram ocorrências no seu PAAD, referentes, respectivamente, à ausência de um projeto já
110 aprovado no Notes e à informação de que o professor está em disciplinas diferentes, no mesmo
111 horário, com carga horária duplicada. **4. Afastamentos regulares. 4.1.Requerente: Luciana**
112 **Maccarini Schabbach. Projeto de pesquisa intitulado “Materiais Cerâmicos de**
113 **Revestimento e o Efeito Ilha de Calor”. Relatora: Ana Paula Serafini Immich Boemo.** A
114 relatora leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo favorável à alocação de horas de pesquisa para
115 afastamento regular, nos termos do parecer. Aprovado por unanimidade. **4.2 .Requerente:**
116 **Luciana Maccarini Schabbach. Projeto de pesquisa intitulado “Development of high**
117 **performance bio-inspired functionally graded materials for oral rehabilitation”. Relatora:**
118 **Ana Paula Serafini Immich Boemo.** A relatora leu o parecer, em anexo a esta ata, sendo
119 favorável à alocação de horas de pesquisa para afastamento regular, nos termos do parecer.
120 Aprovado por unanimidade. **5.Aprovação do ad referendum dos processos de progressão.**
121 **Requerente: Sergio Luiz Ferreira.** Processo nº 23080.007328/2016-85. **Requerente: Ebrahim**
122 **Samer El Youssef.** Processo nº 23080.014471/2016-23. **Requerente: Rita de Cássia Siqueira**
123 **Curto Valle.** Processo nº 23080.007319/2016-94. **Requerente: José Alexandre Borges Valle.**
124 **Processo nº 23080.007321/2016-63. Requerente: Cintia Marangoni. Processo nº**
125 **23080.007322/2016-16. Requerente: Ana Paula Serafini Immich Boemo. Processo nº**
126 **23080.007681/2016-65. Requerente: Catia Rosana Lange de Aguiar. Processo nº**
127 **23080.007317/2016-03.** As solicitações de progressão funcional foram colocadas em votação e
128 aprovadas por unanimidade. **6. Criação de Comissão de Estágio Curricular.** Prof. Cristiano
129 leu o Memorando nº 3/2016/COORDMAT/BNU, em anexo a esta ata, indicando os nomes para
130 compor a comissão de estruturação e criação da comissão de estágio curricular do curso de



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS BLUMENAU
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS
Rua Pomerode, 710, Salto do -Norte, Blumenau – SC
www.blumenau.ufsc.br/blumenau@contato.ufsc.br
Telefone: 48-3721-3393

131 Engenharia de Materiais. Após considerações, a criação da comissão foi aprovada por
132 unanimidade. **7. Apresentação da Integre Junior.** O estudante Jean Carlos fez uma breve
133 exposição referente à proposta de criação da Integre Junior. O departamento aprovou por
134 unanimidade a criação da Integre Junior. **8. Assuntos Gerais.** O Presidente informou que as
135 disciplinas do departamento passarão a ter a sigla ENG. Informou que muitos requerimentos de
136 matrícula não foram atendidos neste semestre, e em especial nas disciplinas de informática, não
137 foi possível atender pedidos em vista das turmas lotadas e da impossibilidade de receber alunos
138 no decorrer do semestre, com exceção dos pedidos de estudantes que já estavam frequentando as
139 aulas, mas que não estavam regularizados no sistema. O Presidente informou que é necessário
140 iniciar a organização dos horários de turmas do semestre 2016-2. A Profa. Ana Julia sugeriu
141 montar uma comissão para ficar responsável por esta atividade. A Profa. Ana Julia lembrou que
142 os docentes deverão entregar o mapeamento de eventos para o ano de 2016 até a próxima
143 segunda-feira, dia 25/04/2016, para que a direção possa planejar ações com objetivo de atender a
144 todos. Informou também que a direção está trabalhando para obtenção de mais recursos de
145 custeio junto à PROPLAN. Continuando, a Profa. Ana Julia informou que a direção está
146 trabalhando para compor um comitê acadêmico que terá como objetivo avaliar solicitações de
147 apoio dos professores, técnicos administrativos e estudantes para a participação e organização de
148 eventos acadêmicos. Informou também que esteve junto com o Diretor João na Câmara de
149 Vereadores, na qual foi oferecido um espaço diário na Rádio Nereu Ramos e na TV Câmara. A
150 Direção irá novamente para discutir detalhes de contrato e de como irá viabilizar esta questão. A
151 Profa. Informou também que em breve receberá visita do senador Dalírio Beber para discutir
152 uma possível emenda parlamentar para laboratórios. Por fim, a Profa. Ana Julia informou que a
153 Direção participou de reunião realizada com a Reitora, no dia 8 de abril de 2016, para discutir
154 recursos financeiros e códigos de vagas. O Gabinete da Reitoria comprometeu-se em oficializar
155 uma resposta para o Centro de Blumenau até o dia 20/04/2016. Finalizada a pauta, o Chefe do
156 Departamento das Engenharias, Alex Sandro Roschildt Pinto, encerrou a reunião às dezessete
157 horas e quinze minutos, e eu, Giullia Pimentel, lavrei a presente ata que segue assinada por mim
158 e pelos demais presentes. Blumenau, 19 de abril de 2016.
159

Alex Sandro Roschildt Pinto Chefe do Departamento de Engenharias	Janaína Gonçalves Guimarães Subchefe do Departamento de Engenharias
Ebrahim Samer EI Youssef Coordenador do Curso de Engenharia de Controle e Automação	Cristiano da Silva Teixeira Coordenador do curso de Engenharia de Materiais
Adão Boava Professor	Adriano Peres Professor



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS BLUMENAU
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS
Rua Pomerode, 710, Salto do -Norte, Blumenau – SC
www.blumenau.ufsc.br/blumenau@contato.ufsc.br
Telefone: 48-3721-3393

Ana Julia Dal Forno Professora	Ana Paula Serafini Immich Boemo Professora
Andrea Cristiane Krause Bierhalz Professora	Bruno Alexandre Pacheco de Castro Henriques Professor
Catia Rosana Lange de Aguiar Professora	Claudia Merlini Professora
Daniel Alejandro Ponce Saldías Professor	Daniel Martins Lima Professor
Éliton Fontana Professor	Fabio Rafael Segundo Professor
Fernando Luis Peixoto Professor	Francisco Claudivan da Silva Professor
Grazyella Cristina Oliveira de Aguiar Professora	João Batista Rodrigues Neto Professor
Johnny De Nardi Martins Professor	Larissa Nardini Carli Professora
Leonardo Ulian Lopes Professor	Luciana Maccarini Schabbach Professora
Luiz Antônio Maccari Junior Professor	Marcio Roberto da Rocha Professor



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS BLUMENAU
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS
Rua Pomerode, 710, Salto do -Norte, Blumenau – SC
www.blumenau.ufsc.br/blumenau@contato.ufsc.br
Telefone: 48-3721-3393

Marilise Luiza Martins dos Reis Sayão Professora	Tiago Davi Curi Busarello Professor
Giullia Pimentel Chefe de Divisão de Secretaria	