



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC
Conselho do Centro de Engenharia, Modelagem e Ciências Sociais Aplicadas

ATA Nº 11/2021/Ordinária do Conselho do Centro de Engenharia, Modelagem e Ciências Sociais Aplicadas

1 Ata da décima primeira Sessão Ordinária do Conselho do Centro de Engenharia, Modelagem e
2 Ciências Sociais Aplicadas, realizada remotamente às quatorze horas e oito minutos do dia seis
3 de dezembro de dois mil e vinte e um. A reunião foi presidida pelo professor Marcos Vinicius
4 Pó, Diretor do CECS, e contou com a presença dos seguintes conselheiros: Ana Paula Romani,
5 representante docente titular; André Santarosa Ferlauto, representante docente titular; Camila
6 Caldeira Nunes Dias, vice-coordenadora do curso de Bacharelado em Políticas Públicas; Carlos
7 Triveño Rios, coordenador do curso de Engenharia de Materiais; Carolina Benetti, coordenadora
8 do curso de Engenharia Biomédica; Cesar Monzu Freire, coordenador do curso de Engenharia
9 Aeroespacial; Giulliana Mondelli, coordenadora do curso de Engenharia Ambiental e Urbana
10 (até às 14h30min); Guadalupe Maria Jungers Abib de Almeida, coordenadora do curso de
11 Bacharelado em Planejamento Territorial (até as 16h00min); Kátia Franklin Albertin Torres,
12 representante docente suplente; Kenji Nose Filho, coordenador do curso de Engenharia de
13 Informação; Luis Alberto Martinez Riascos, representante docente titular; Marcelo Modesto da
14 Silva, vice-coordenador do curso de Engenharia de Energia; Melissa Cristina Pereira Graciosa,
15 representante docente titular; Patrícia Helena Fernandes Cunha, vice-coordenadora do curso de
16 Bacharelado em Ciências Econômicas; Roberto Jacobe Rodrigues, coordenador do curso de
17 Engenharia de Instrumentação, Automação e Robótica; e Roseli Frederigi Benassi, vice-diretora
18 do CECS. A reunião contou ainda com a presença de André Buonano Pasti, docente do curso de
19 Bacharelado em Planejamento Territorial; Cristina Fróes de Borja Reis, docente do curso de
20 Bacharelado em Ciências Econômicas; Denis Yoshio Nakaya, técnico administrativo da
21 Secretaria; Derval dos Santos Rosa, docente do curso de Engenharia de Materiais; Eduardo
22 Lucas Subtil, docente do curso de Engenharia Ambiental e Urbana; José Carlos da Silva, técnico
23 administrativo da Secretaria; Mariana Mencio, vice-coordenadora do curso de Bacharelado em
24 Planejamento Territorial; Renata Maria Pinto Moreira, vice-coordenadora do curso Engenharia
25 Ambiental e Urbana; Roberto Sadao Yokoyama, docente do curso de Engenharia de Informação;
26 e Suel Eric Vidotti, docente do curso de Engenharia de Materiais. Justificaram a ausência as
27 representantes docentes titulares Erika Fernanda Prados e Luciana Nicolau Ferrara. Constatado
28 quórum, o professor Marcos Vinicius iniciou a reunião com os **Informes da Direção**: 1) Deu
29 posse e boas vindas aos novos representantes docentes Cristina Autuori Tomazeti e Marcelo
30 Modesto da Silva, que ocupam a função de coordenadora e vice-coordenador do curso de
31 Engenharia de Energia, respectivamente. 2) Informou o desligamento, a pedido, da professora
32 Carolina Correa de Carvalho como responsável pela Divisão de Design e Inovação Educacional
33 e do Conselho Técnico Científico (CTE) do NETEL, a partir de 2022. Professora Roseli
34 acrescentou que o professor Wesley Góis, até então representante suplente no CTE, passará a ser
35 o titular, e o professor Wallace Gusmão será o representante suplente. Ainda, informou que a
36 professora Ângela Fushita é a nova coordenadora do NETEL. 3) Informou a autorização para
37 atividade remunerada do Professor Salomão Barros Ximenes junto ao “Dejusticia”, nos termos
38 do item 9 da Resolução Consuni nº 135. 4) Informou o cadastro de Pesquisador Colaborador de
39 Felipe Araujo Pimenta, supervisionado pela Professora Sônia Maria Malmonge. 5) Apresentou o

40 Compromisso de Trabalho da nova Direção do CECS composta pelos professores Marcos
41 Vinicius Pó e Roseli Frederigi Benassi, além dos temas que estão em discussão na universidade.
42 Professora Roseli lembrou que o plano de retomada do CECS está em finalização. 6) Informou
43 sobre a Plataforma RNP, financiada pelo Governo Federal, que será utilizada em 2022 para
44 realização de atividades remotas na UFABC, pois a Plataforma GSuite/Meet, em breve, terá
45 restrições quanto às gravações. Informou que o NETEL fará capacitações sobre a Plataforma
46 RNP e solicitou que os coordenadores repassem a informação aos professores dos cursos. Passou
47 a palavra à professora Cristina Reis que felicitou a nova direção e, como representante do CECS
48 no Conselho Universitário, se colocou a disposição para dialogar e representar as demandas do
49 centro. **Ordem do Dia:** 1) Ata da X Sessão Ordinária do ConCECS 2021, realizada em 08 de
50 novembro. Professor Marcos questionou se haveria alguma alteração a ser feita na ata. Não
51 havendo alterações, colocou o item em votação, que foi aprovado com a abstenção dos seguintes
52 conselheiros: Luiz Riascos, Guadalupe de Almeida, Roseli Benassi e Patricia Cunha. 2) Estágio
53 probatório de 24 meses dos professores João Lameu da Silva Júnior (Engenharia Biomédica) e
54 Juliana Martin do Prado (Engenharia de Energia). Apresentou o relatório referente ao estágio
55 probatório do professor João Lameu, emitido por comissão composta pelos professores
56 Alessandra Teixeira, Diego Correa e Lucas Taschetto, com a recomendação de continuidade em
57 estágio probatório, que foi aprovada por unanimidade. Da mesma forma apresentou o relatório
58 do estágio probatório da professora da Juliana Martin emitido pela mesma comissão, que
59 recomenda a sua continuidade, que também foi aprovado por unanimidade. 3) Estágio
60 probatório final da professora Heloise Assis Fazzolari. Após apresentação do relatório emitido
61 por comissão composta pelos professores Gabriela Asmus, Luciana Xavier e Franciane Freitas, o
62 parecer que recomenda a aprovação do estágio probatório final da professora Heloise foi
63 aprovado por unanimidade. **Expediente:** 1) Minuta de Portaria para atualização das normas
64 específicas de Trabalho de Graduação (TG) da Engenharia Ambiental e Urbana. Professora
65 Melissa informou que a atualização visa atender a orientação do CONSEPE de que os cursos
66 devem publicar as normas de TG através de portaria, e também aperfeiçoar as normas do curso.
67 lembrou que as alterações complementam as normas gerais estabelecidas pela Resolução
68 ConCECS nº 17. Informou que foi formado um Grupo de Trabalho (GT) e um relator para
69 conduzir as discussões. Após apresentação das alterações propostas, professor Marcos Pó sugeriu
70 alteração da redação dos artigos 5º e 6º, o que foi acatado pela demandante. Professor Cesar
71 Monzu informou desconhecer a orientação de alteração das normas específicas de TG dos cursos
72 de resolução para portaria, o que foi esclarecido pela Melissa com a leitura de mensagem
73 eletrônica encaminhada pelo servidor da Divisão Acadêmica do CECS, Pedro Trindade.
74 Professor Cesar esclareceu que as regras do curso de Engenharia Aeroespacial já são
75 estabelecidas por meio de portaria. Após alguns questionamentos em relação ao termo
76 monografia e aos prazos, todos esclarecidos pela demandante, o item foi promovido à Ordem do
77 Dia e aprovado por unanimidade. 2) Solicitação de afastamento nacional do professor Roberto
78 Sadao Yokoyama, pelo período de 01/03/2022 a 28/02/2023, para realização de pós-doutorado
79 no Instituto de Computação (IC) da Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP) em
80 Campinas, São Paulo. Professor Roberto relatou que o pós-doutorado, de 12 meses, será
81 desenvolvido no Instituto de Computação da UNICAMP, no laboratório de Rede de
82 Computadores, na área de pesquisa de rede de computadores e aprendizado de máquinas.
83 Esclareceu que o projeto de pesquisa faz parte do projeto “Viva-bem: Hub de Inteligência
84 Artificial em Saúde e Bem-estar”, coordenado pelo professor Leandro Villas, supervisor, e em
85 parceria com a *Samsung*, através do convênio com a Fundação de Desenvolvimento da
86 UNICAMP (FUNCAMP), e que após a concretização dessa parceria será solicitada bolsa auxílio
87 por meio da FUNCAMP. Informou que o projeto tem como objetivo manter a privacidade dos
88 usuários no momento de captar os dados nos dispositivos móveis, sem saturação dos meios de
89 comunicação e recursos computacionais e que o afastamento proporcionará oportunidade de
90 coloração com outros pesquisadores, nacionais e internacionais, publicação de artigos, e o
91 aperfeiçoamento das disciplinas que ministra. Após questionamentos e breve discussão acerca do

92 recebimento da bolsa de pesquisa oriunda de convênio com empresa, o item permanecerá no
93 expediente da pauta para esclarecimentos e, se necessário, por conta dos prazos, será aprovado
94 em caráter *ad referendum*. 3) Proposta de Revisão do Projeto Pedagógico do Bacharelado em
95 Planejamento Territorial. Professora Guadalupe relatou que o processo de revisão do Projeto
96 Pedagógico do Curso (PPC), a partir da revisão do Projeto Pedagógico do Bacharelado em
97 Ciências e Humanidades (BC&H) e curricularização da extensão, foi iniciado em março/2020,
98 pausado devido à pandemia, e retomado em fevereiro/2021. A versão final apresentada ao
99 conselho, após devolutiva da PROGAD e Biblioteca, foi submetida e aprovada pela plenária e
100 conta com os seguintes pontos: atualização geral e revisão do texto; alteração layout gráfica;
101 alteração da grade, em decorrência da alteração do PP do BC&H; ampliação do rol de disciplinas
102 limitadas, com a incorporação de disciplinas de outros cursos; alteração de obrigatórias limitadas
103 com revisão da bibliografia e, em alguns casos de ementa e bibliografia; criação de quatro
104 disciplinas limitadas e uma obrigatória; exclusão das atividades complementares e inclusão das
105 atividades de extensão; e atualização do quadro docente. Após breve discussão o item foi
106 promovido à Ordem do Dia e aprovado por unanimidade. 4) Prorrogação de contrato do
107 professor visitante Marcio Pochmann. Professora Cristina Froés pontuou as contribuições do
108 professor visitante sênior para o Núcleo de Estudos Estratégicos em Democracia,
109 Desenvolvimento e Sustentabilidade (NEEDDS) e UFABC, como a publicação de três livros,
110 além de artigos em periódicos, participação no Programa de Pós-graduação em Economia
111 Política Mundial, participação em seminários *online* sobre Agenda 2030, participação na
112 proposta do projeto de um núcleo sucessor do NEEDDS. Enfatizou que o professor Marcio foi
113 bastante participativo, apesar das dificuldades impostas pela pandemia, e recomendou a
114 prorrogação do seu contrato. Professor Marcos Pó sugeriu a promoção de ações junto aos cursos
115 de graduação. Sem mais comentários o item foi promovido à Ordem do Dia e aprovado por
116 unanimidade. 5) Autorização para o exercício de atividade remunerada, projeto “Análise da
117 viabilidade de desenvolvimento, processamento e aditivação de polímeros a partir de matéria
118 prima de origem renovável - Fase 2”. Professor Suel Vidotti relatou que a assessoria técnico-
119 científica é uma continuação, visto que já participou de projeto PIPE Fase 1. Explicou que na
120 Fase 1 do Projeto foram avaliados métodos de modificação das matrizes para preparo de espuma
121 rígida de poliuretano, e que na Fase 2 o objetivo será a caracterização e aplicação dessa espuma
122 como isolante térmico. Após esclarecimento em relação às horas de dedicação, o item foi promovido
123 à Ordem do Dia e aprovado por unanimidade. 6) Solicitação de extensão de parceria com a
124 Universidade de Purdue, Indiana, Estados Unidos, para participação do professor André
125 Ferlauto no projeto intitulado “Desenvolvimento de catalisadores avançados para conversão de
126 metano e sua caracterização via técnicas in-operando usando Luz Síncrotron.” e Relatório
127 Técnico de Execução. Professor André relatou que a extensão do prazo da parceria com a
128 Universidade de Purdue se deve ao fato que, devido à pandemia, não foi possível realizar as
129 viagens previstas no projeto SPRINT. Informou da possibilidade de encaminhar estudantes de
130 pós-graduação e do fortalecimento da colaboração. O técnico administrativo Denis informou a
131 necessidade de apresentação de novo Plano de Trabalho e Declaração de Horas, documentação
132 necessária em caso de prorrogação, contemplando o novo prazo, metas, entre outros. Foi
133 proposto que o professor relatasse as alterações para apreciação e aprovação, com a condição de
134 que seja encaminhada a documentação posteriormente, o que foi acatado pelo demandante.
135 Assim, professor André relatou que o plano de trabalho é essencialmente o mesmo, somente com
136 alteração do cronograma, devido à extensão do período de execução. Sem mais comentários, o
137 item foi promovido à Ordem do Dia, quando professor Marcos reforçou a proposta de trazer para
138 a graduação, as ações desenvolvidas nos projetos. Em votação, o item foi aprovado por
139 unanimidade, com as recomendações do servidor da Secretaria. Professor Carlos Triveño
140 questionou a possibilidade de inclusão de item na pauta. Professor Marcos esclareceu que a pauta
141 deve ser respeitada para o bom andamento e transparência da reunião, e que assuntos
142 encaminhados fora dos prazos podem ser submetidos à apreciação da direção para aprovação em
143 caráter *ad referendum*, se necessário. O secretário executivo José Calos lembrou o calendário do

144 conselho, que contempla período para encaminhamento da demanda, e que a documentação não
145 foi disponibilizada aos conselheiros em tempo hábil. 7) Solicitação da participação dos docentes
146 Eduardo Lucas Subtil, Rodrigo de Freitas Bueno e Roseli Fregonesi Benassi e do mérito da
147 parceria com a Fundação Nacional de Saúde – FUNASA para o desenvolvimento do projeto
148 intitulado “Desenvolvimento, avaliação e diagnóstico de sistemas alternativos para soluções
149 domiciliares de tratamento de esgoto: contribuições para o aprimoramento do programa MSD
150 (SISal-MDS)”. Professor Eduardo Subtil apresentou o projeto pesquisa aprovado em edital
151 recente da Fundação Nacional de Saúde (Funasa), onde deve ser celebrado um Termo de
152 Execução Descentralizado (TED), forma de transferência de recursos de aproximadamente R\$
153 1.000.000,00, por 30 meses. O projeto em rede será coordenado pela UFABC e contará com a
154 Universidade de Campinas (UNICAMP) e Universidade Federal de Goiás (UFG), e tem como
155 objetivo a avaliação dos Módulos Sanitários Domiciliares (MSD) instalados no Estado de São
156 Paulo e o desenvolvimento de duas alternativas de tratamento. O projeto terá 8 bolsas de
157 mestrado, 3 de iniciação científica, além da bolsa para os docentes. Professora Roseli reforçou a
158 importância do projeto no momento onde os recursos para pesquisa estão escassos no país, da
159 quantidade de alunos que serão envolvidos, além de ser um projeto em rede. Professor Marcos
160 parabenizou a equipe e enfatizou, para propostas futuras e quando couber, a possibilidade de
161 integração com cursos diversos de pesquisa e extensão e os cursos do CECS. O item foi
162 promovido à Ordem do Dia e aprovado com a abstenção da professora Roseli Benassi. 8)
163 Solicitação de aprovação do Plano de Gestão do Uso de Equipamento Multiusuário (EMU).
164 Professor Derval Rosa relatou que o equipamento multiusuário será obtido através de um projeto
165 temático da FAPESP que visa adsorver seletivamente seis metais pesados da água, e que o
166 Termo de Outorga exige a aprovação do Plano de Gestão do Uso do EMU pelo conselho do
167 centro. Informou que 50% do tempo do uso do equipamento serão dedicados ao projeto, 40% aos
168 demais usuários do Estado de São Paulo que tenham projeto FAPESP, e 10% restantes do tempo
169 do EMU serão utilizados para treinamento de usuários. Esclareceu que o projeto tem a
170 participação de três universidades internacionais e quatro nacionais, que o Plano também prevê
171 um Comitê Gestor, que terá a participação de pessoas externas à UFABC; um Comitê de
172 Usuários, visto que a disponibilidade do EMU deve ser publicada na *internet*; e as regras de
173 utilização. Professora Roseli relatou a importância de um projeto temático no centro e informou
174 que a direção trabalhará para publicizar a pesquisa. Após diversas manifestações de felicitações e
175 da necessidade de se criar mecanismos para reforçar a pesquisa no centro, o item foi promovido
176 à Ordem do Dia e aprovado por unanimidade. Não havendo mais nada a tratar, o professor
177 Marcos Vinicius Pó agradeceu a participação de todos e deu por encerrada a reunião às dezessete
178 horas e quinze minutos, da qual eu, José Carlos da Silva, lavrei a ata, que, após aprovada, será
179 assinada pelo presidente do ConCECS.-----

JOSÉ CARLOS DA SILVA
Secretário Executivo

MARCOS VINICIUS PÓ
Presidente