



Ata da 472ª Reunião Ordinária do Conselho Setorial do Setor de Tecnologia, da Universidade Federal do Paraná, realizada no dia 24 de junho de 2020.

1 Aos vinte e quatro dias do mês de junho do ano de dois mil e vinte, às quatorze horas,
2 reuniu-se o Conselho Setorial do Setor de Tecnologia, em Sessão Ordinária, de forma
3 virtual pelo Teams, sob a **Presidência** do Servidor Docente **(01)** Horácio Tertuliano dos
4 Santos Filho, **Diretor do Setor de Tecnologia**; presentes os Conselheiros, Servidora
5 Docente **(02)** Regina Maria Hartog Pombo Rodriguez, **Vice-Diretora do Setor de**
6 **Tecnologia** e demais membros do Conselho Setorial:

7 **Servidores Docentes:** **(03)** Maria Cristina Borba Braga, **(04)** Bernardo Rego Barros de
8 Almeida Leite, **(05)** Luciano Kiyoshi Araki e Simone de Fátima Tomazzoni Gonçalves, **(06)**
9 Paulo Chiesa, **(07)** Adenise Lorenci Woiciechowski, **(08)** Eduardo Felga Gobbi, **(09)** João
10 Morais da Silva, **(10)** Marcos Arndt, **(11)** Luiz Fernando de Lima Luz Junior e Arion Zandoná
11 Filho, **(12)** Luiz Antonio Belinaso, **(13)** Jorge Tiago Bastos, **(14)** André Luiz Tonso Fabiani
12 e Selma Aparecida Cubas, **(15)** Sandro José Froehner e Marcelo Risso Errera, **(16)** Luciana
13 Porto de Souza Vandenberghe, **(17)** Volmir Eugenio Wilhelm, **(18)** Dante Homero Mosca
14 Junior, **(19)** Gustavo Valentim Loch **(20)** Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes, **(21)**
15 Maria José Jerônimo de Santana Ponte **(22)** Susan Grace Karp, **(23)** Eduardo Gonçalves
16 de Lima, **(24)** Marcos Lúcio Corazza, **(25)** Izabel Cristina Zattar e Robson Seleme, **(26)**
17 Arislete Dantas de Aquino **(27)** Maurício Felga Gobbi, **(28)** Arinei Carlos Lindbeck da Silva,
18 **(29)** Ramón Sigifredo Cortés Paredes.

19 **Servidores Técnico-Administrativos:** **(30)** Vivianne Luiza Costa e Ivan Ricardo de Barros,
20 **(31)** Deise Ramos da Silva.

21 **Corpo Discente:** **(32)** Marcos Vinicius Gandra de Souza, do Curso de Engenharia Elétrica,
22 **(33)** Eliana Camargo Pestana, do Curso de Engenharia Mecânica, **(34)** Larissa Muchaki de
23 Oliveira, do curso de Engenharia de Produção **(35)** Maria Eliza Casagrande Lazzaretti, do
24 curso de Engenharia de Produção, **(36)** Emanuele Orsola Zancan, do Curso de Engenharia
25 Química **(37)** Victoria Ferro Maestrelli, do Curso de Engenharia Ambiental, **(38)** Bethânia
26 Fragallo Inlenfeldt, do curso de Engenharia da Bioprocessos e Biotecnologia **(39)** Eduardo
27 Wysocki Martins Rosa, do Curso de Engenharia Civil.

28 **Presentes também:** Maria Ines de Oliveira, Debora Fernanda Soares, Evelio Martin Garcia
29 Fernandez, Debora Colley, Silvana Nakamori Belotto, Fredd Jannssenn Cardoso, Myriam
30 Lorena Melgarejo Navarro Cerutti, Cesar Chiesorin Baganha, Regina Tiemy Kishi e Rafael
31 Lucas Escobar Hansen e Barbara Talamini Villas Boas.

32 **Ausências justificadas dos Conselheiros** – Alessandro Filla Rosaneli e José Ricardo
33 Vargas de Faria (PPU).

34 **Havendo número legal de Representantes, 38 (trinta e oito)** no total de votantes, o



35 Presidente **declarou aberta a Sessão**, cumprimentando a todos os presentes.

36 E, ato contínuo, o sr. Presidente colocou em discussão as correções solicitadas e a
37 aprovação da **Ata 471ª da Reunião Ordinária**, realizada no dia 03 de junho do ano de dois
38 mil e vinte, dispensando-se suas leituras, posto que todos os Conselheiros receberam
39 antecipadamente, cópias dos aludidos documentos; em votação, foi **APROVADA por**
40 **unanimidade**. Na sequência, foi solicitada e aprovada a inclusão extrapauta dos Processos
41 23075.031476/2020-76, 23075.032126/2020-27, 23075.034221/2020-65 e 032811/2020-
42 53. Retirados de pauta o 23075.013019/2020-08 (Item 7). Isto posto, deu-se início à **Ordem**
43 **do dia**, com a **Pauta de Homologações e Deliberações**:

44 **ITEM 1 HOMOLOGAÇÃO: Processo nº. 23075.030590/2020-89. Homologação do “Ad**
45 **Referendum” documento SEI 2730078 (05/06/2020)**, de interesse da Coordenação do
46 Curso de Engenharia Química. Objeto: Reforma curricular do Curso de Graduação em
47 Engenharia Química da UFPR. Relator Conselheiro: PROFESSOR MARCOS ARNDT. Lido
48 o parecer pelo relator, processo foi posto em discussão e aprovado por unanimidade.

49 **ITEM 2 HOMOLOGAÇÃO: Processo 23075.013723/2018-38**, de interesse do
50 Departamento de Engenharia Mecânica. Objeto: Termo de Cooperação nº 02/20 assinado
51 entre UFPR x PETROBRAS x FUPEF, para "Desenvolvimento de Metodologia para Projeto
52 de Neutralizadores de Vibração Aplicados a Estruturas e Equipamentos de Refinaria de
53 Petróleo - Etapa I - e Levantamento de Informações para o desenvolvimento de Software
54 para Aplicação em Controle de Vibrações - Etapa II." Coordenador do projeto: professor
55 Carlos Alberto Bavastri. Total do projeto: R\$ 543.411,30. Homologação "Ad Referendum"
56 documento 1378152 da vice-diretora Regina Maria Hartog Pombo Rodriguez datado de
57 05/11/2018. Relator Conselheiro: PROFESSOR DANTE HOMERO MOSCA JUNIOR.
58 Processo retirado de pauta, não houve tempo hábil para elaboração do parecer.
59 Encaminhado para a próxima reunião setorial.

60 **ITEM 3 DELIBERAÇÃO: Processo nº. 23075. 075708/2019-64**, de interesse do
61 Departamento de Arquitetura e Urbanismo, aprovação da Proposta de Extensão
62 Universitária: EMPRESA JÚNIOR DE ARQUITETURA junto ao Setor de Tecnologia da
63 UFPR. Baixado em DILIGÊNCIA na reunião 468ª de 30/10/2019. Relatora Conselheira:
64 DANIELE REGINA PONTES. Relato foi lido pela conselheira Regina Maria Hartog Pombo
65 Rodriguez, tendo em vista que a relatora do referido processo não faz mais parte deste
66 Conselho. Após lido o relato, foi aprovado por unanimidade.

67 **ITEM 4 DELIBERAÇÃO: Processo nº. 23075. 183014/2017-38**, de interesse do
68 Departamento de Engenharia Mecânica. Trata-se do relatório final da turma do curso de
69 especialização em Engenharia Industrial 4.0 - 2017. Coordenador do curso: professor



70 Pablo Deivid Valle. **Relator Conselheiro: MAURÍCIO FELGA GOBBI.** Conselheiro relator
71 exarou parecer favorável à aprovação do relatório final do Curso de especialização em
72 Engenharia Industrial 4.0- Turma 2017. Aberta a palavra não houve discussão e, em
73 votação processo foi aprovado por unanimidade.

74 **ITEM 5 HOMOLOGAÇÃO: Processo nº 23075. 047383/2019-20**, de interesse do Centro
75 de Inovação em Engenharia Elétrica, CIEL. Objeto: Projeto de pesquisa intitulado
76 "Programação diária de microgrids e redes ativas de distribuição considerando o
77 gerenciamento pelo lado da demanda", parceria entre a COPEL DISTRIBUIÇÃO S.A.,
78 FUNPAR e UFPR, projeto de P&D ANEEL aprovado na Chamada Pública P&D Copel Dis
79 001/2018, Contrato 28/2020 assinado em 14/04/2020. Coordenador do projeto: Alexandre
80 Rasi Aoki. Homologação "*Ad Referendum*" do diretor do Setor documento (2341644)
81 referente à alteração no plano de aplicação do plano de trabalho conforme solicitado
82 no Despacho 595 documento (2341117) do presente processo. Relator Conselheiro:
83 LUCIANO KIYOSHI ARAKI. Conselheiro exarou parecer favorável à aprovação da
84 homologação "*Ad Referendum*" constante no Despacho 1440, documento SEI 2341644.
85 Aberta a palavra não houve discussão. Processo foi colocado em votação e aprovado por
86 unanimidade.

87 **ITEM 6 DELIBERAÇÃO: Processo 23075.003721/2014-15**, de interesse do Departamento
88 de Construção Civil. Trata-se do Relatório do Final (2747719) do Projeto de Pesquisa &
89 Desenvolvimento "Tecnologia de realidade virtual, interação tangível, computação
90 pervasiva e modelos de simulação aplicados ao treinamento de manutenção de redes de
91 transmissão em linha viva", desenvolvido com a Copel e o Lactec, para apreciação em
92 Reunião do Conselho Setorial. Coordenador do projeto: professor Paulo Henrique Siqueira
93 (Departamento de Expressão Gráfica, Setor de Ciências Exatas). Relator Conselheiro:
94 BERNARDO REGO BARROS DE ALMEIDA LEITE. Processo retirado de pauta a pedido
95 da mesa.

96 **ITEM 7 HOMOLOGAÇÃO: Processo 23075.012424/2020-09**, de interesse do aluno
97 Andrey Alayo Hidalgo Schulz. Pedido de reconsideração quanto à decisão do colegiado de
98 desligamento do aluno considerando que os requisitos principais para a defesa não foram
99 atendidos, em especial ao fato de não ter cumprido os créditos em acordo com o art. 13 do
100 curriculum mínimo do curso de PPGEF e do art. 59 do regimento interno. O relator
101 manifestou seu parecer contrário ao pedido de reconsideração apresentado pelo aluno
102 Andrey Alayo Hidalgo Schulz e, pela observância ao estabelecido no regimento interno do
103 PPGEF, em seu artigo 13º referente ao curriculum mínimo necessário para a solicitação de
104 defesa de mestrado. Parecer foi aprovado "*Ad Referendum*" em 04/05/2020. Em 13/05/2020



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE TECNOLOGIA
Conselho Setorial



105 o processo foi encaminhado à 4ª Câmara e seu parecer foi APROVADO POR
106 UNANIMIDADE, porém retornou à plenária para sua devida homologação tendo em vista
107 que o “Ad Referendum” foi dado pela vice-diretora do Setor de Tecnologia. Solicitado
108 **VISTAS** na reunião 471ª. **Relator Conselheiro original: professor CRISTÓVÃO**
109 **FERNANDES. Relatora Conselheira de Vistas: discente MARIA ELIZA CASAGRANDE**
110 **LAZZARETTI (Do Curso de Engenharia de Produção).** Após amplamente discutido,
111 posto em votação a proposta da mesa para aprovação do relatório do conselheiro original
112 que aprova a homologação do “ad referendum” vice-diretora do Setor de Tecnologia. Em
113 votação, processo aprovado por ampla maioria, declararam-se impedidos Paulo Chiesa e
114 Gustavo Valentim Loch. Tendo em vista que documentos novos foram relacionados ao
115 processo, a direção tramitará ao Programa de Pós-graduação de Engenharia de Produção
116 sugerindo que, após a juntada dos processos, seja reaberto um novo processo para uma
117 nova análise, dessa vez à luz de todos os fatos.

118 **ITEM 8 (INCLUSÃO DE PAUTA) DELIBERAÇÃO: Processo 23075.031476/2020-76,** de
119 interesse do Departamento de Engenharia Elétrica. Trata-se da solicitação para
120 prorrogação do contrato de professor substituto de EDUARDO KAZUMI YAMAKAWA a
121 expirar em 30/06/2020, prorrogação pretendida: 01/07/2020 a 30/08/2020 conforme
122 documento 2757481, em atendimento ao Memorando - Circular 2757127 e justificativas
123 apresentadas. A vaga dessa contratação é referente a licença do Prof. Alessandro Zimmer,
124 cujo término ocorrerá em 28/04/2021. Relatora Conselheira REGINA MARIA HARTOG
125 POMBO RODRIGUEZ. Lido o relato o processo foi votado e aprovado por unanimidade.

126 **ITEM 9 (INCLUSÃO DE PAUTA) DELIBERAÇÃO: Processo 23075.032126/2020-27,** de
127 interesse do Departamento de Hidráulica e Saneamento. Trata-se da solicitação para
128 prorrogação do contrato de professor substituto Marcelo Coelho a expirar em 30/06/2020.
129 A vaga dessa contratação é referente à vaga aberta por aposentadoria no ano passado no
130 DHS, a da professora MIRIAM RITA MORO MINE - 0341149, conforme Despacho 90
131 (2758848). Relatora Conselheira REGINA MARIA HARTOG POMBO RODRIGUEZ. Lido o
132 relato o processo foi votado e aprovado por unanimidade.

133 **ITEM 10 (INCLUSÃO DE PAUTA) DELIBERAÇÃO: Processo 23075.034221/2020-65,** de
134 interesse do Setor de Tecnologia. Trata-se de solicitação encaminhada pelos alunos de
135 pós-graduação a respeito da proporcionalidade dos alunos de pós-graduação no Conselho
136 Setorial. Após amplamente discutido, processo foi baixado em **DILIGÊNCIA** pelo presidente
137 do Conselho. Processo será enviado ao discente Marcos Vinícius Gandra de Souza, do
138 curso de Engenharia Elétrica, para que os alunos discutam a respeito da solicitação e
139 enviem à Direção do Setor resposta sobre a questão em discussão.



140 **ITEM 11 (INCLUSÃO DE PAUTA) DELIBERAÇÃO: Processo 23075.032811/2020-53**, de
 141 interesse do Departamento de Biotecnologia e Bioprocessos. Trata-se da proposta de
 142 Cooperação Técnica a ser firmada entre o Departamento de Engenharia de Bioprocessos
 143 e Biotecnologia-DEBB-UFPR e a Empresa Imunova Análises Biológicas LTDA. O Projeto
 144 de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação, intitulado “**DESENVOLVIMENTO DE TESTE**
 145 **SOROLÓGICO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS CONTRA O SARS-COV2**” .
 146 Coordenação: prof^o Carlos Ricardo Soccol. A conselheira Luciana Porto de Souza
 147 Vandenberghe pediu a palavra e explanou a todos a importância e relevância do presente
 148 projeto. Em votação, o projeto foi aprovado por unanimidade pelo Conselho Setorial.
 149 Estando acordado com a mesa que a conselheira apresentará breve relato para servir de
 150 base ao parecer da relatora designada, conselheira Regina Maria Hartog Pombo Rodriguez.
 151 Esgotados os assuntos da Ordem do Dia, o Presidente declarou a palavra livre. Como
 152 informes da plenária: 1) Passou a palavra à professora Selma Aparecida Cubas
 153 (presidente) para discorrer sobre o andamento do estudo das condições para retorno às
 154 aulas pós-pandemia e elogiou o belo trabalho que a comissão vem desenvolvendo. A
 155 professora fez uma breve apresentação sobre a “**AVALIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DAS**
 156 **INSTALAÇÕES DO SETOR DE TECNOLOGIA DA UFPR PARA PREVENÇÃO E**
 157 **CONTROLE DA TRANSMISSÃO DA COVID-19**. A 1ª ação da comissão foi avaliar o ITTI
 158 com a elaboração de um manual com a redefinição do *layout*. 2) Informou sobre a consulta
 159 para reitor e vice-reitor e sobre a eleição da Comissão Paritária de Consulta que conta com
 160 uma docente do Setor de Tecnologia, a professora Maria Lucia Masson. 3) Informou que
 161 no retorno das atividades presenciais fará entrega de *face shield* a todos os servidores do
 162 Setor. 4) Parabenizou os docentes que ganharam projetos para desenvolverem EPI's. Por
 163 fim, parabenizou a todos pelo engajamento ao enfrentamento dessa pandemia. .

164 E, finalmente, homenagem póstuma à professora Lilians Madalena Gramani, falecida na data de
 165 16/06/2020, vítima de complicações decorrentes de um câncer que a acompanhava há vários anos. A
 166 *professora Lilians ingressou no Departamento de Matemática da UFPR em 1992 e se aposentou como*
 167 *Professora Titular em meados de 2019. Neste período trabalhou ativamente com ensino, pesquisa,*
 168 *extensão e na administração. Foi uma mulher de muita garra. No Programa de Métodos Numéricos em*
 169 *Engenharia - PPGMNE, ela orientou 20 dissertações de mestrado, 14 teses de doutorado e atualmente era*
 170 *responsável pela orientação de 6 alunos de doutorado. Foi coordenadora do PPGMNE nos períodos 2008-*
 171 *2010 e 2016-2019, além de ter coordenado a turma especial de DINTER (2012-2016) e a turma do Curso*
 172 *de Especialização em Métodos Numéricos em Engenharia (2016-2018). A Profa. Lilians era formada em*
 173 *Engenharia Civil e Física, e tinha mestrado (USP), doutorado (UFPR) em Física. Em sua carreira como*
 174 *pesquisadora publicou mais de 50 artigos e apresentou trabalhos em mais de uma centena de congressos*
 175 *e eventos de pesquisa no Brasil e exterior. Fez pós-doutorado no Instituto Politécnico de Turim, sob*
 176 *supervisão do Prof. Nicola Bellomo, e atuou principalmente com modelagem matemática e computação*
 177 *científica do fluxo de tráfego veicular e em fenômenos de transporte.*

178 Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente deu por **encerrada a reunião**, da qual,
 179 para constar, eu, Débora Fernanda Soares, lavrei a presente Ata, que, lida e aprovada, vai



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE TECNOLOGIA
Conselho Setorial**



180 por todos assinada eletronicamente.