



1 ATA DA SESSÃO ORDINÁRIA DA CONGREGAÇÃO DA ESCOLA POLITÉCNICA
2 DO DIA 24 DE JUNHO DE 2020.

3 Aos vinte e quatro dias do mês junho de dois mil e vinte, com início às quatorze horas e quinze
4 minutos, em caráter excepcional e em observação às medidas preventivas adotadas contra a pandemia
5 da COVID-19, em ambiente virtual, via videoconferência, através da plataforma ZOOM, ID da
6 reunião: 828 4226 3311, reuniram-se os membros da Congregação da Escola Politécnica da
7 Universidade Federal do Rio de Janeiro, com o objetivo de exercer a jurisdição superior da Unidade. A
8 reunião foi presidida pela Diretora da Escola Politécnica, Professora Cláudia do Rosário Vaz
9 Morgado. Foram registradas as presenças **dos membros da Direção**: Vinícius Carvalho Cardoso,
10 Edilberto Strauss, Ricardo Jullian da Silva Graça, Márcio Nogueira de Souza, Marta Cecília Tapia,
11 Eduardo Linhares Qualharini e Maria Alice Ferruccio da Rocha; **dos Chefs de Departamentos**:
12 Marcelo Igor Lourenço de Souza, Assed Naked Haddad, Heloísa Teixeira Firmo, Giovani Manso
13 Ávila, Ricardo Valeriano Alves, Julio César Boscher Torres, Amarildo da Cruz Fernandes, Leonardo
14 Sales Araújo, Marcelo José Colaço, José de Jesus Rivero, Marcos Vicente de Brito Moreira e José
15 Paulo Brafman; **dos Professores Titulares**: Carmen Lúcia Tancredo Borges e Richard Magdalena
16 Stephan; **do representante dos Professores Associados**: Flávio Luís de Mello; **da representante dos**
17 **Professores Adjuntos**: Silvia Corbani; e **dos representantes Discentes**: Leonardo Schunck Batista de
18 Oliveira, Juliana Terumi Galvão Coutinho Hashimoto, Rafaelle Santos Madeira, Jhonata Gomes, João
19 Guilherme Angstmann. **Justificaram a ausência**: Wilson Wanderlei da Silva, Fernando Augusto de
20 Noronha Castro Pinto e os Representantes dos Professores Eméritos. Ato contínuo, a Presidente
21 submeteu, à apreciação, a Ordem do Dia. Foram apreciados os seguintes itens de pauta, conforme
22 registro: Item 1 - Comunicações. Relatora: Cláudia do Rosário Vaz Morgado. A presidente fez um
23 relato das informações importantes ocorridas entre a última sessão da Congregação e a presente data.
24 Logo depois, a presidente colocou em votação a inclusão de um item extra pauta, que passaria a
25 integrar a pauta oficial, figurando no item de número: **5. Inscrição no Livro do Mérito do Crea-Rj**.
26 Relatora: Cláudia do Rosário Vaz Morgado. Indicação de **HELMUTH GUSTAVO TREITLER**. Em
27 regime de votação, a inclusão foi aprovada por unanimidade. Este fato alterou a numeração dos
28 demais itens pertencentes à pauta, por tratar-se de numeração sequencial. Logo depois, a presidente
29 colocou em votação as seguintes alterações no item **7 - DAPRI - Diretoria Adjunta de Projetos e**
30 **Relações Institucionais**: retirada, a pedido, do item 7.1; inclusão dos Itens: 7.3 - Processo n.º
31 23079.005464/2020-56, Título do Projeto: Monitoramento Espaço-Temporal Da Concentração De
32 Sars-Cov-2; 7.4 - Processo n.º 23079.005465/2020-09, Título do Projeto: Parecer Técnico sobre
33 Violação da Patente N° PI 0506163-6; 7.5 - Processo n.º 23079.005466/2020-45, Título do Projeto:
34 Consultoria Técnica escolha de pesquisadores. Em regime de votação, todas as alterações foram
35 aprovadas, por unanimidade. Logo em seguida, votou-se a inclusão de um item na pauta da DAEX:
36 8.6 - Atividades de Extensão. Cursos atividades de extensão. Em regime de votação, a inclusão foi

37 aprovado por unanimidade. Logo em seguida, passou-se ao item 2 - Aprovação de Ata. 2.1 - Ata do
38 dia 27/05/2020. Em regime de votação, aprovado por unanimidade. Após, passou-se ao item 3.
39 **Afastamentos.** 3.1 - Afastamento do Professor Édison Renato Pereira da Silva para Pós-Doutorado
40 em Tempo Parcial no Instituto Coppead de Administração da UFRJ, de 15 de Junho de 2020 a 15 de
41 Junho de 2021. Relator: Amarildo da Cruz Fernandes. Em Regime de Votação, aprovado por
42 unanimidade. 3.2 - Leandro Torres Di Gregório - DCC - Afastamento para pós-doutorado na
43 Universidade de Aveiro, Portugal. Adiamento de um Afastamento já aprovado no processo
44 23079.214694/2019-71. Por conta da pandemia o período de afastamento precisou ser alterado de
45 01/08/2020-31/07/2021 para 01/02/2021-31/01/2022. Relator: Assed Naked Haddad. Em regime de
46 votação, aprovado por unanimidade, passando-se ao item **4 - Plano de Continuidade do Ensino da**
47 **Escola Politécnica Pós-pandemia COVID-19.** Relatora: Cláudia do Rosário Vaz Morgado. A
48 Relatora e o Vice-Diretor, Vinícius Carvalho Cardoso, fizeram uma exposição sobre o tema e, não
49 havendo pontos a serem votados, passou-se ao item **5 - Inscrição no Livro do Mérito do Crea-Rj.**
50 Relatora: Cláudia do Rosário Vaz Morgado. Indicação do Professor HELMUTH GUSTAVO
51 TREITLER. Em regime de votação, aprovado por unanimidade. Logo depois, passou-se ao item **6 -**
52 **Progressão Docente - Aprovação de Comissão de Avaliação.** Relatora: Cláudia do Rosário Vaz
53 Morgado. Classe D – Associado. Membros Efetivos: Antônio Petraglia – Professor Titular/Escola
54 Politécnica; Djalma Mosqueira Falcão – Professor Titular/COPPE; Álvaro Luiz Gayoso de Azeredo
55 Coutinho – Professor Titular/COPPE. Membros Suplentes: Eduardo Antônio Barros da Silva –
56 Professor Titular/Escola Politécnica; Fernando Alves Rochinha – Professor Titular/COPPE. Indicados
57 para as Progressões/Promoções do Docente: José Luis Menegotto - Classe D - Associado I para II.
58 Em regime de votação, aprovado por unanimidade. Item **7 - DAPRI - Diretoria Adjunta de Projetos**
59 **e Relações Institucionais.** Relator: Eduardo Linhares Qualharini. 7. 1 - Retirado de Pauta. 7.2 -
60 Homologação de *ad referendum* concedido em 03/06/2020, para a Proposta de Prestação de Serviços
61 para a ONS, com interveniência da Fundação Universitária José Bonifácio - FUJB. Coordenação: Prof.
62 Adriano Proença - Título: "Suporte à Atualização do Plano Diretor de Desenvolvimento Tecnológico
63 (PDDT)". Em regime de votação, a homologação foi aprovada por unanimidade. 7.3 - Processo n.º
64 23079.005464/2020-56. Título do Projeto: Monitoramento Espaço-Temporal da Concentração de
65 Sars-Cov-2 nos Esgotos Sanitários da Região Metropolitana do Rio de Janeiro como Estratégia de
66 Apoio de Ações de Vigilância Epidemiológica da Covid-19 (Wastewater-Based Epidemiology -
67 WBE). Cliente: CEDAE. Coordenador do Projeto: Isaac Volschan Júnior. Departamento de Recursos
68 Hídricos e Meio Ambiente. Em regime de votação, aprovado por unanimidade. 7.4 - Processo n.º
69 23079.005465/2020-09. Título do Projeto: Parecer Técnico sobre Violação da Patente N° PI 0506163-
70 6. Cliente: Licks Advogados. Coordenador: Eduardo Antônio Barros da Silva. Departamento de
71 Engenharia Eletrônica e de Computação. Em regime de votação, aprovado por unanimidade. 7.5 -
72 Processo n.º23079.005466/2020-45. Título do Projeto: Consultoria Técnica escolha de pesquisadores
73 para análise e emissão de pareceres sobre violação de patentes, consultas técnicas, e opinião sobre
74 pareceres emitidos. Cliente: Licks Advogados. Coordenador: Paulo Sérgio Ramirez Diniz.
75 Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação. Em regime de votação, aprovado por
76 unanimidade. Logo depois, passou-se ao item **8. Diretoria Adjunta de Ensino e Extensão.** 8.1-

77 Pedido de assinatura de contrato com data retroativa. 8.1.1 - Felipe Barreto Quidet Muniz DRE
78 (114170347). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável (renovação condicionada à entrega do termo
79 aditivo dentro do prazo). Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.1.2 - Luiz
80 Fernando Marcelino Gomes (DRE 114196903). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em
81 regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.1.3 - Daniel Silva Teixeira (DRE
82 113071972 Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer foi aprovado
83 por unanimidade. 8.1.4 - Bernardo Castro de Meneses (DRE 112090371). Parecer da Comissão de
84 Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.1.5 - Ewerton
85 Vasconcelos da Silva (DRE 115037615). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de
86 votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.1.6 - Eduardo Moreira Dias Filho (DRE
87 116092189). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer foi
88 aprovado por unanimidade. 8.1.7 Gabriel da Silva Nunes de Freitas (DRE 116079929). Parecer da
89 Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.1.8
90 - Isabella da Fonseca Zicarelli (DRE 13079954) Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em
91 regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.1.9 - João Guilherme Angstmann (DRE
92 116156690). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável (conforme MEDIDA PROVISÓRIA Nº 927,
93 de 22 de março de 2020, que tem vigência de 60 dias, prorrogaada por mais 60 dias, a qual aprova em
94 seu artigo quinto, o estágio remoto). Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade.
95 8.1.10 - Ygor da Silva Florentino (DRE 115019243). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável
96 (conforme MEDIDA PROVISÓRIA Nº 927, DE 22 de março de 2020, que tem vigência de 60 dias
97 prorrogada por mais 60 dias, a qual aprova em seu artigo quinto, o estágio remoto). Em regime de
98 votação, o parecer foi aprovado por unanimidad.. 8.1.11 - Cláudio Henrique Quintella Soares de
99 Oliveira (DRE 114152438). Parecer da Comissão de Ensino: Contrário. Em regime de votação, o
100 parecer foi aprovado por unanimidade. 8.1.12 - Gabriel Silva Lopes (DRE 115060422).). Parecer da
101 Comissão de Ensino: Contrário. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade.
102 8.1.13 - Beatriz Machion Souza Lima (DRE 15057712)). Parecer da Comissão de Ensino: Contrário.
103 Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.2 - Validação de estágio (registro
104 no histórico). 8.2.1 - Thayná Farias Ramos (DRE 115191312) Parecer da Comissão de Ensino:
105 Favorável. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.2.2 Yasmin Corrêa
106 Marques Peixoto (DRE 115059235) Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de
107 votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.3 - Dignidade Acadêmica. 8.3.1 - Rafael Araújo
108 Vidal (DRE 115040888 Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer
109 foi aprovado por unanimidade. 8.3.2 - Rafael Bourguignon de Oliveira (DRE 113205157). Parecer da
110 Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.3.3
111 - João Pedro Kappes Marques (DRE 114146615). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em
112 regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.3.4 - Thayná Cardoso Gonçalves (DRE
113 115041347). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer foi
114 aprovado por unanimidade. 8.3.5 - Carolina Ribeiro Fernandes (DRE 114137844) Parecer da
115 Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.4 -
116 Alteração Curricular. 8.4.1 - Departamento de Recursos Hídricos e Meio Ambiente (DRHIMA).

117 Inclusão no currículo da graduação em Engenharia Ambiental as disciplinas eletivas “Tópicos em
118 Engenharia Ambiental III”, “Tópicos em Engenharia Ambiental IV”, “Tópicos em Engenharia
119 Ambiental V” e “Tópicos em Engenharia Ambiental VI”, de 2 créditos cada. Parecer da Comissão de
120 Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.5 - Alteração de
121 membros da COAA. 8.5.1 - Coordenação do Curso de Engenharia Metalúrgica e de Materiais.
122 Composição: Prof.^a Rossana Mara da Silva Moreira Thiré (presidente); Prof. Marcelo Borges Mansur,
123 Prof.^a Isabel Cristina Pereira Margarit-Mattos; Prof. Cesar Giron Camerini, Prof.^a Adriana da Cunha
124 Rocha. Representantes discentes: Pedro Bomfim Ramos (DRE 117077904), Milena Gonçalves dos
125 Santos (117080274). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável. Em regime de votação, o parecer foi
126 aprovado por unanimidade. 8.6 - Atividades de Extensão. Cursos de Atividades de Extensão. 8.6.1 -
127 Título da Ação: Análises de confiabilidade e risco de processos industriais mediante árvores de falhas
128 e árvores de eventos. Modalidade: Curso Presencial. Nome do Coordenador da Proposta - Jose de
129 Jesus Rivero Oliva. Nome do avaliador - Edilberto Strauss. Parecer: O Curso de extensão proposto
130 permitirá a integração entre estudantes e engenheiros, com diferentes profissionais da indústria
131 produtiva, para um aprofundamento no estudo e na solução prática para o problemas de confiabilidade
132 em sistemas produtivos e a análise de riscos de acidente. O curso gratuito propõem uma conversação
133 dialógica entre a teoria e prática, baseada em árvores de falhas e árvores de eventos, apresentando uma
134 metodologia eficiente para o processo de tomada de decisões sustentado na análise do grau de
135 confiabilidade, disponibilidade e segurança. Diante da importância do curso de extensão, com
136 caracterização de gratuidade para todos os participantes, e seu significativo impacto acadêmico para a
137 formação dialógica dos alunos da UFRJ, a Diretoria Adjunta de Ensino e Extensão da Escola
138 Politécnica (Poli-UFRJ) é de parecer FAVORÁVEL ao cadastramento do curso como uma atividade
139 de extensão. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.6.2 - Título da Ação:
140 Competências Essenciais para Jovens. Modalidade de ação: Projeto. Nome do Coordenador da
141 Proposta - Amarildo da Cruz Fernandes. Nome do avaliador - Edilberto Strauss. Parecer do
142 Coordenador de Unidade: A ação de extensão propõe uma nova abordagem baseada nas competências
143 cognitivas aplicada a conteúdos, quebrando o paradigma da clássica visão educacional, compondo
144 métodos ativos aplicados no arranjos de conteúdos e integração com diferentes áreas do conhecimento
145 da engenharia. Diante da importância da ação de extensão para a formação dialógica dos alunos da
146 UFRJ, orientado pelo pragmatismo filosófico educacional na abordagem cognitivo-comportamental de
147 competências em engenharia, a Diretoria Adjunta de Ensino e Extensão da Escola Politécnica (Poli-
148 UFRJ) é de parecer FAVORÁVEL ao cadastramento do evento como uma atividade de extensão. Em
149 regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade.. 8.6.3 - Título da Ação: Hidrovia
150 Bengalas. Modalidade de ação Projeto. Nome do Coordenador da Proposta - Jose Henrique Erthal
151 Sanglard. Nome do avaliador - Edilberto Strauss. Parecer do Coordenador de Unidade. O projeto de
152 extensão promove um estudo sobre a viabilidade técnica e econômica de navegação no Rio Bengalas,
153 na cidade de Nova Friburgo, RJ, para o transporte urbano de passageiros e cargas, turismo, esporte e
154 lazer. A partir da interação da UFRJ com a população e a administração pública, o projeto pretende
155 promover uma análise dialógica para o desenvolvimento de novos modelos para o transporte público
156 hidroviário. Diante da importância da ação de extensão para a formação dos alunos da UFRJ, a

157 Diretoria Adjunta de Ensino e Extensão da Escola Politécnica (Poli-UFRJ) é de parecer
158 FAVORÁVEL ao cadastramento do evento como uma atividade de extensão. Em regime de votação, o
159 parecer foi aprovado por unanimidade.. 8.6.4 - Título da Ação: Núcleo de Assessoria Técnica Popular
160 – NATEP. Nome do Coordenador da Proposta: Adriana da Cunha Rocha. Modalidade de ação:
161 Projeto. Nome do avaliador: Edilberto Strauss. Parecer do Coordenador de Unidade: A ação de
162 extensão proposta, intitulada de Núcleo de Assessoria Técnica Popular - NATEP, promove a
163 integração entre o ensino e a pesquisa, em um processo de extensão universitária que permite a
164 conversação dialógica com a sociedade, a partir do oferecimento de uma assessoria técnica,
165 objetivando a melhoria das condições de vida das populações em áreas territoriais carentes,
166 especificamente na Comunidade da Barreira do Vasco - São Januário - em São Cristóvão, na Cidade
167 do Rio de Janeiro. A proposta se baseia na construção coletiva de projetos técnicos para o
168 desenvolvimento social local, a partir da integração de conhecimento nas áreas de Urbanismo,
169 Infraestrutura, Saúde e Segurança com aspectos locais de educação e cultura, a partir de uma visão de
170 organização popular e economia solidária. Desta forma, o parecer é favorável para a aprovação da
171 referida ação de extensão. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. 8.6.5 -
172 Título da Ação: O Som da Minha Escola. Modalidade de ação: Projeto. Nome do Coordenador da
173 Proposta: Julio Cesar Boscher Torres. Nome do avaliador: Edilberto Strauss. Parecer do Coordenador
174 de Unidade: A proposta intitulada “O Som da Minha Escola” define de um processo dialógico entre a
175 UFRJ e Escolas de Ensino Fundamental, no município do Rio de Janeiro (Escola de Formação de
176 Paulo Freire), com participação direta dos alunos de graduação, na combinação do ensino e pesquisa,
177 para a realização de melhorias na qualidade acústica das escolas, e ampliar a conscientização das
178 comunidade sobre os problemas relacionados ao ruído. A capacitação dos alunos da UFRJ será
179 baseada em metodologias ativas, combinando a teoria com os aspectos práticos para o mapeamento e a
180 análise de ruídos ambientais, ponderados com os resultados educacional do ensino médio, permitindo
181 o monitoramento e caracterização do ruído de fundo, possibilitando um processo mitigatório sobre
182 desconforto mental e físico durante a aprendizagem. Desta forma, o parecer é FAVORÁVEL à
183 creditação da proposta como uma ação de extensão. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por
184 unanimidade. 8.6.6 - Título da Ação: Projeto de Extensão UFRJ Consulting Club. Modalidade de
185 ação: Projeto. Nome do Coordenador da Proposta: Maria Alice Ferruccio da Rocha. Nome do
186 avaliador: Edilberto Strauss. Parecer do Coordenador de Unidade: Favorável, com alterações, já
187 implementadas. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade.. 8.6.7 - Título da
188 Ação: Computação e Sociedade. Modalidade de ação: Evento. Nome do Coordenador da Proposta:
189 Flavio Luis de Mello. Nome do avaliador: Edilberto Strauss. Parecer do Coordenador de Unidade:
190 Atividade de grande valor para a formação de alunos da Escola Politécnica, mas necessitando ajuste
191 para uma melhor adequação as políticas e resoluções de extensão na UFRJ. Desta forma, favor
192 ressubmeter o projeto a partir das seguintes ponderações: - atualizar a adesão da POLI-UFRJ aos RCS-
193 extensão; importância da participação de alunos UFRJ, inclusive no apoio à organização; melhor
194 definição do tipo de atividade de extensão (evento ou curso); melhor definição da carga horária de 166
195 horas, e a distribuição nas atividades que irão ser desenvolvidas; após o cumprimento das adequações,
196 o parecer é totalmente favorável à aprovação do evento. Em regime de votação, o parecer foi aprovado

197 por unanimidade. Nada mais havendo, foi encerrada a Sessão e eu, Alexandre Dutra, Secretário da
198 Congregação da Escola Politécnica, para tudo constar, lavrei a presente ata que, aprovada na sessão de
199 _____ / ____ / ____ , é assinada por mim, _____, e pela
200 Diretora da Escola Politécnica, Professora Cláudia do Rosário Vaz Morgado.

CLÁUDIA DO ROSÁRIO VAZ MORGADO
Diretora da Escola Politécnica/UFRJ
SIAPE n.º 1164932