

**ATA DA SESSÃO ORDINÁRIA DA EGRÉGIA CONGREGAÇÃO DA ESCOLA
POLITÉCNICA DO DIA 25 DE NOVEMBRO DE 2020**

Aos vinte e cinco dias do mês novembro de dois mil e vinte, com início às catorze horas e quatro minutos, em ambiente virtual, via videoconferência, através da plataforma ZOOM, ID da reunião: 874 9845 4285, em observação às medidas preventivas adotadas contra a pandemia do COVID-19, reuniram-se os membros da Egrégia Congregação da Escola Politécnica da Universidade Federal do Rio de Janeiro. A sessão foi presidida pela Diretora da Escola Politécnica, Professora Cláudia do Rosário Vaz Morgado e foi transmitida, ao vivo, pelo Youtube, através do canal oficial da Escola Politécnica. Foram registradas as presenças dos seguintes membros: Vinícius Carvalho Cardoso, Edilberto Strauss; Márcio Nogueira de Souza; Marta Cecilia Tapia; Maria Alice Ferruccio da Rocha, Eduardo Linhares Qualharini e Rogério Nascimento. Departamento de Engenharia Naval e Oceânica: Marcelo Igor Lourenço de Souza. Departamento de Construção Civil: Assed Naked Haddad e Elaine Garrido Vazquez. Departamento de Recursos Hídricos e Meio Ambiente: Heloísa Teixeira Firmo. Departamento de Engenharia de Transportes: Giovanni Manso Ávila. Departamento de Engenharia de Estruturas: Ricardo Valeriano Alves. Departamento de Expressão Gráfica: Julio César Boscher Torres. Departamento de Engenharia Industrial: Amarildo da Cruz Fernandes. Departamento de Engenharia Metalúrgica e de Materiais: Leonardo Sales Araújo. Departamento de Engenharia Mecânica: Marcelo José Colaço. Departamento de Engenharia Nuclear: José de Jesus Rivero. Departamento de Engenharia Elétrica: Marcos Vicente de Brito Moreira. Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação: José Paulo Brafman. Representantes dos Discentes: 1ª Cadeira-Leonardo Schunck Batista de Oliveira; 2ª Cadeira-Thaís de Almeida Pessôa e Bruno Bazi; 3ª Cadeira-Juliana Terumi Galvão Coutinho Hashimoto; 4ª Cadeira- Rafaelle Santos Madeira e 5ª Cadeira-Alessandra da Silva Figueiredo, 6ª Cadeira-João Guilherme Angstamann; 7ª Cadeira-Michel Souza Figueiredo Silva, 8ª Cadeira - Gabriel da Silva Nunes de Freitas. Justificou a ausência: Prof. Virgílio José Martins Ferreira Filho. **Comunicações:** A Presidente comunica que Magnífica Reitora em reunião de Decanos e Diretores, conclama a todos os gestores para redobrar os cuidados em relação à pandemia do COVID 19, por que, como já previsto em projeções anteriores, estamos enfrentando a 2ª onda de infecção da doença. Expediente: Apresentação das Equipes: Rockets, pelo aluno Jonas Degrave e Nautilus, pelo aluno Felipe Barros Costa. Em seguida a Presidente submeteu à apreciação do colegiado a Ordem do Dia e ato contínuo solicitou a inclusão dos seguintes itens na pauta: Aprovação da Minuta de Convênio celebrado entre a União, por intermédio da Diretoria de Ensino da MARINHA, e a Universidade Federal do Rio de Janeiro, com interveniência da Escola Politécnica, para ensino técnico-científico; Troca do Coordenador do Curso Lato Sensu em Engenharia Mecatrônica do Prof. Fernando Castro Pinto para o Prof. Max Suell Dutra. Nomeação de Docentes por aproveitamento de vagas (COTAV 2020): Fabio Luiz Peres Krykhtine (DEI) e Pedro Paulo Medeiros Ribeiro (DMM). Em regime de votação, Ordem do Dia e as inclusões foram aprovadas por unanimidade. **Item 1. Aprovação de Ata.** Relatora: Professora Cláudia do Rosário Vaz Morgado. Trata-se da Ata da sessão do dia 04/11/2020. Em regime de votação, a ata foi aprovada por unanimidade. **Item 2. Progressão/Promoção Docente** - Aprovação da Comissão de Avaliação. Relatora: Profª. Cláudia do Rosário Vaz Morgado. **Item 2.1. Departamento de Expressão Gráfica.** Interessado: Prof. Roberto Machado Corrêa. Processo n.º 23079.218020/2020-89. Promoção de Associado II para Associado III. **Membros Titulares:** Prof. Antonio Petraglia (Presidente), Prof. Djalma Mosqueira Falcão e Prof. Álvaro Luiz Gayoso de Azeredo Coutinho. **Membros Suplentes:** Prof. Eduardo Antônio Barros da Silva e Prof. Fernando Alves Rochinha. **Item 2.2. Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação.** Interessado: Prof. Luis

56 Henrique Kosmalski Costa. Processo n.º 23079.218173/2020-26. Promoção para Classe
57 E. **Membros Titulares:** Prof. Otto Carlos Muniz Bandeira Duarte (UFRJ) (Presidente),
58 Prof. Edmundo Roberto Mauro Madeira (Unicamp), Prof. José Marcos Silva Nogueira
59 (UFMG), Prof. José Neuman de Souza (UFC) e Prof. Nelson Luís Saldanha da Fonseca
60 (Unicamp). **Membros Suplentes:** Prof. Antonio Carlos Siqueira de Lima (UFRJ) e Prof^a.
61 Aura Conci (UFF). Em regime de votação, ambas as bancas foram aprovadas por
62 unanimidade. **Item 3. Concurso Magistério Superior. Edital nº 953/2019.** Relator: Prof.
63 Floriano Carlos Martins Pires Junior. **Item 3.1. Banca Examinadora - Departamento**
64 **de Engenharia Industrial (DEI):** Vaga MC-093 - CT - Métodos Quantitativos – Adjunto
65 - 40H(DE). Retirado de Pauta. **Item 3.2. Departamento de Engenharia Industrial (DEI)**
66 – Pedido de prorrogação do prazo de homologação do Resultado Final do Concurso de
67 Magistério Superior - Edital UFRJ N° 953/2019, MC-093 – CT Métodos Quantitativos –
68 40H(DE). Em regime de votação, a prorrogação de seis meses a partir de dezembro de
69 2020, foi aprovada por unanimidade. **Item 3.3. Alteração da Sistemática Prova prática.**
70 **Item 3.3.1. DEG_RP007.** A Prova Prática constará da resolução de exercícios de
71 representação gráfica de objeto(s), relacionado(s) a ponto constante no Programa do
72 Concurso, e deverá ser executada em papel, com auxílio de instrumentos de desenho,
73 e/ou com auxílio de computador, utilizando software de CAD, BIM e/ou GIS. Os
74 candidatos terão prazo de até três horas para sua realização. Serão fornecidas as folhas
75 necessárias para a resolução das questões práticas, cabendo ao candidato trazer o
76 material de uso pessoal para a execução dos desenhos. Estarão disponíveis para
77 realização da prova prática computadores com características idênticas (memória,
78 processador, etc) e os seguintes softwares: AutoCAD e Revit, versão educacional 19 (ou
79 superior) e Microstation v.8i. Não será permitido o uso de computadores pessoais (ou
80 outros equipamentos eletrônicos como tablets, celulares, etc) nem programas diferentes
81 dos descritos para a realização da prova prática. O parecer da CCD foi favorável à
82 correção. **Item 3.3.2. DCC_MC-091.** A Prova Prática versará sobre ponto constante no
83 programa do Concurso, visando avaliar a capacidade operacional do candidato em tarefas
84 que envolvam elaboração, execução ou críticas sobre conhecimentos práticos em relação
85 às propriedades dos materiais de construção e respectivos testes e ensaios tecnológicos,
86 análise dos resultados obtidos e comparação com a teoria aplicada aos mesmos, e será
87 realizada sob a forma de exposição oral individual mediante o uso de ferramenta síncrona
88 e terá duração de 30 (trinta) minutos, sendo vedada a participação dos demais candidatos.
89 O parecer da CCD foi favorável à correção. **DCC_RP-004.** A Prova Prática versará sobre
90 ponto constante no programa do Concurso, visando avaliar a capacidade operacional do
91 candidato em tarefas que envolvam elaboração, execução ou críticas sobre
92 conhecimentos práticos em relação a estudos de Planejamento e Gerenciamento de Obras
93 de Construção Civil e será realizada sob a forma de exposição oral individual mediante
94 o uso de ferramenta síncrona e terá duração de 30 (trinta) minutos, sendo vedada a
95 participação dos demais candidatos. O parecer da CCD foi favorável à correção. Em
96 regime de votação, as correções foram aprovadas por unanimidade. **Item 3.4.** Correção
97 dos Critérios para Apreciação de Títulos e Trabalhos em Concursos Públicos para
98 Magistério Superior. O Departamento de Construção Civil solicita correção dos Critérios
99 para Apreciação de Títulos e Trabalhos em Concursos Públicos para Magistério Superior,
100 publicados na Portaria N° 2.753, de 13/04/2020, do BUFRJ N° 15 – 14/04/2020 -
101 Extraordinário - 3a Parte. A correção solicitada é a inclusão da pontuação máxima (4
102 pontos) para o item TCC orientado na área do concurso, aprovado por uma banca
103 examinadora, na tabela da Categoria Adjunto A, correspondente ao Grupo II – Produção
104 Científica e Tecnológica nos últimos 8 anos. A versão com a correção sugerida coincide
105 com a proposta da Congregação da Escola Politécnica. O parecer da CCD foi favorável
106 à correção. A Presidente orienta que tal correção não é passível de deliberação por se
107 tratar de erro material, e sendo assim, a correção deverá ser realizada por portaria de
108 retificação. **Item 3.5. Nomeação de Docente COTAV 2020. Item 3.5.1.**
109 Reaproveitamento do candidato Prof. Fabio Luiz Peres Krykhtine. Relatora: Prof^a.
110 Cláudia do Rosário Vaz Morgado. Trata-se de reaproveitamento de vaga do Concurso

111 realizado pela UFF, cedida para UFRJ. O referido candidato Prof. Fabio Luiz Peres
112 Krykhtine será reaproveitado para o Departamento de Engenharia Industrial/DEI - Setor:
113 Métodos Quantitativos conforme Processo 23079.215016/2020-69. **Item 3.5.2.**
114 **Reaproveitamento do candidato Pedro Paulo Medeiros Ribeiro.** Relatora: Prof^a.
115 Cláudia do Rosário Vaz Morgado. Trata-se de reaproveitamento do candidato Pedro
116 Paulo Medeiros Ribeiro – 3º lugar no Concurso 1054, de 19/12/2018, publicado no DOU
117 nº 249, de 28/12/2018, cargo Adjunto A - Setor Metalurgia Extrativa do Departamento
118 de Engenharia Metalúrgica e de Materiais. O referido candidato será reaproveitado para
119 o mesmo Departamento e Setor, conforme Processo 23079.221726/2020-28. Em regime
120 de votação, os reaproveitamentos foram aprovados por unanimidade. **Item 4. DAPG -**
121 **Diretoria Adjunta de Pós-Graduação. Item 4.1. Convênio com a Marinha do Brasil.**
122 Trata-se de Convênio celebrado entre a União, por intermédio da Diretoria de Ensino da
123 Marinha do Brasil, e a Universidade Federal do Rio De Janeiro, com interveniência da
124 Escola Politécnica, para ensino técnico-científico. Após o Relato do Prof. Vinícius
125 Carvalho Cardoso, dando todos os esclarecimentos, em regime de votação, o convênio
126 foi aprovado por unanimidade. **Item 4.2. Pedido de Nomeação da coordenação. Item**
127 **4.2.1.** Coordenação do Programa de Engenharia Ambiental/PEA. Trata-se de nomeação
128 da Coordenação do Programa de Engenharia Ambiental/PEA. O resultado da Eleição para
129 Coordenação do PEA, biênio 11 2021/2022. Indicou após contabilizados 31 votos no
130 universo de 31 votantes, a vitória da Chapa única, composta pelas professoras Profa.
131 Ofélia de Queiroz Fernandez Araújo como Coordenadora e a Profa. Lídia Yokoyama,
132 como sua Substituta eventual. As eleitas substituirão as Professoras Cristina Aparecida
133 Gomes Nassar e Elen Beatriz Acordi Vasques Pacheco, nos respectivos cargos. Após
134 relato do Prof. Márcio Nogueira de Souza, em regime de votação, a nomeação foi
135 aprovada por unanimidade. **Item 4.2.2. Coordenador do Curso Lato Sensu em**
136 **Engenharia Mecatrônica.** Trata-se de nomeação do Coordenador do Curso Lato Sensu
137 em Engenharia Mecatrônica do Prof. Max Suell Dutra substituindo o Prof. Fernando
138 Castro Pinto. Após o relato do Prof. Márcio Nogueira de Souza, em regime de votação,
139 a nomeação foi aprovada por unanimidade. **Item 4.3. Convênios Homologação de Ad**
140 **Referendum. 4.3.1. Processo nº 23079.007221/2020-52.** Título: AXA-GTA Research
141 Project. Parceira: AXA Group Operations SAS. Fundação Interveniente: COPPETEC.
142 Coordenador: Miguel Elias Mitre Campista. Departamento de Engenharia Eletrônica e
143 de Computação (DEL). Valor: R\$ 143.531,43 (cento e quarenta e três mil, quinhentos e
144 trinta e um reais e quarenta e três centavos). **4.3.2. Processo: 23079.007720/2020-40.**
145 Projeto 1 – INFRA: Título: Melhoria de Infraestrutura Laboratorial para
146 Desenvolvimento de Projeto De Modelagem Preditiva De Escoamento Estratificado E
147 Desenvolvimento De Simulador (ESTER). Participes: PETROGAL BRASIL S.A.; ISPG
148 – CENTRO TECNOLÓGICO S.A.; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
149 e FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA JOSÉ BONIFÁCIO. Coordenador: Daniel Onofre de
150 Almeida Cruz. Departamento de Engenharia Mecânica (DEM). Valor: R\$ 1.928.714,00.
151 **4.2.3. Processo: 23079.007721/2020-94.** Projeto 2 – P&D: Título: Simulador de
152 Escoamento Estratificado (ESTER). Participes: PETROGAL BRASIL S.A.; ISPG –
153 CENTRO TECNOLÓGICO S.A.; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO e
154 FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA JOSÉ BONIFÁCIO. Coordenador: Daniel Onofre de
155 Almeida Cruz. Departamento de Engenharia Mecânica (DEM). Valor: R\$ 6.180.316,00.
156 Após o Relato Prof. Márcio Nogueira de Souza, e de algumas intervenções de solicitando
157 esclarecimentos, em regime de votação, os projetos foram aprovados por unanimidade.
158 **Item 4.4. Oferta de turmas. Item 4.3.1.** Especialização em Engenharia e Gestão de
159 Processos de Negócios (EGPN360) - turma 04. Período: 16/05/2020 a 14/05/2022. Carga
160 horária 360 horas. Coordenador: Prof. Renato Flórida Cameira; **Item 4.3.2.**
161 Especialização em Gestão e Gerenciamento de Projetos (GGP) - turma 61. Período:
162 14/09/2019 a 08/05/2021. Carga horária 378 horas. Coordenador: Prof. Eduardo Linhares
163 Qualharini. **Item 4.3.3.** Especialização em Planejamento, Gestão e Controle de Obras
164 Civis (PGCOC) - turma 20. Período: 13/07/2019 a 28/11/2020. Coordenador: Prof.
165 Eduardo Linhares Qualharini. Após minucioso parecer do relator, Prof. Márcio Nogueira

166 de Souza, em regime de votação, as três ofertas de turmas foram aprovadas por
167 unanimidade. **Item 5. DAPRI - Diretoria Adjunta de Projetos e Relações**
168 **Institucionais (Homologação de *ad referendum*).** Relator: Prof. Eduardo Linhares
169 Qualharini. **Item 5.1.** Processo: 23079.006880/2020-71. Título: Parecer Técnico sobre
170 violação da Patente no PI 0108232-9. Contratante: Licks Advogados. Fundação
171 Interveniante: COPPETEC. Coordenador: Luis Henrique Maciel Kosmalski Costa.
172 Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL). Valor: R\$ 31.150,99.
173 **Item 5.1.2.** Processo: 23079.007519/2020-62. Título: Parecer Técnico sobre Violação
174 das Patentes N° PI0009138-3, PI0014642-0 e PI0111362-3. Contratante: Licks
175 Advogados. Fundação Interveniante: COPPETEC. Coordenador: Sergio Lima Netto.
176 Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação (DEL). Valor: R\$ 90.000,00.
177 Após o Relato Prof. Eduardo Linhares Qualharini, em regime de votação, os processos
178 foram aprovados por unanimidade. **Item 7. DAEX - Diretoria Adjunta de Ensino e**
179 **Extensão. Item 6. DAEX - Diretoria Adjunta de Ensino e Extensão.** Relator: Prof.
180 Edilberto Strauss. **Item 6.1.** Estágio não obrigatório de 20 horas semanais. Retirado de
181 Pauta. **Item 6.2.** Descancelamento de matrícula. Mariana Freitas Gonçalves (DRE
182 102028746). Parecer da Comissão de Ensino: Favorável por unanimidade. **Item 6.3.**
183 Alteração curricular. Departamento de Engenharia Industrial. Solicitação de inclusão
184 das atividades complementares especiais no currículo do Curso de Engenharia de
185 Produção e ênfases da Escola Politécnica, a saber: Mesário Voluntário- 45 h, Viagens
186 Técnicas I- 15h, Viagens Técnicas II- 15h , Projeto Cultural I- 180h, Projeto Cultural
187 II- 90h, Part em Atividade Cult I- 90h, Part em Atividade Cult II- 60 h, Part em Atividade
188 Cult III- 15 h, Competição Esportiva I- 500 h, Part em Atividade Esport I- 45 h, Part em
189 Atividade Esport II- 45 h, Part em Atividade Esport III- 15 h, Grupo de Estudo I- 120 h,
190 Grupo de Estudo II- 90 h, Grupo de Estudo III-60 h, Atividades de Extensão I- 30h,
191 Atividades de Extensão II- 45h, Atividades de Extensão III-60h, Atividades de Extensão
192 IV- 90h, Atividades de Extensão V- 180h. Parecer da Comissão de Ensino: Favorável
193 por unanimidade. Após minucioso parecer do relator, Prof. Edilberto Strauss, em regime
194 de votação, os dois itens foram aprovados por unanimidade. Nada mais havendo a tratar,
195 a sessão foi encerrada às dezesseis horas e quarenta e seis minutos. Para constar a
196 presente ata foi por mim lavrada e segue assinada por mim, Valéria de Oliveira Alves
197 Vieira, secretária da Egrégia Congregação e pela Presidente da sessão e Diretora da
198 Escola Politécnica da Universidade Federal do Rio de Janeiro, Professora Cláudia do
199 Rosário Vaz Morgado. *****