



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA

**Ata da 4ª Reunião Ordinária do Pleno do  
Departamento de Engenharia Mecânica realizada  
em 18 de junho de 2021.**

Aos 18 dias do mês de junho de 2021, às 14 horas e 45 minutos, na Sala de Reunião Virtual do Departamento de Engenharia Mecânica do Centro de Tecnologia e Geociências, reuniu-se o Pleno do Departamento de Engenharia Mecânica sob a presidência do Professor Silvio Eduardo Gomes de Melo, Chefe do Departamento de Engenharia Mecânica. Constatada a presença dos professores: Adriano Dayvson Marques Ferreira, Adrien Joan Sylvain Durand Petiteville, Adson Beserra da Silva, Bráulio Silva Barros, Carlos Augusto do Nascimento Oliveira, Cesar Augusto Salhua Moreno, Cezar Henrique Gonzalez, Darlan Karlo Elisiário de Carvalho, Dayse Cavalcanti de Lemos Duarte, Demétrius Perrelli Valença, Edval Gonçalves de Araújo, Fábio Santana Magnani, Flávio Augusto Bueno Figueiredo, Francisco Espedito de Lima, Francisco Fernando Roberto Pereira, Janaína Moreira de Meneses, João Paulo Cerquinho Cajueiro, Jorge Antônio Palma Carrasco, José Claudino de Lira Júnior, José Maria Andrade Barbosa, José Maria Bezerra Silva, Josélia Pacheco de Santana, Juraci Carlos de Castro Nóbrega, Justo Emílio Juarez Jacobo, Kléber Gonçalves Bezerra Alves, Luciete Alves Bezerra, Magda Rosângela Santos Vieira, Marcos Pereira, Marcus Costa de Araújo, Nadège Sophie Bouchonneau da Silva, Oscar Olímpio de Araújo Filho, Paulo Roberto Maciel Lyra, Pedro Manuel Gonzalez Del Foyo, Ramiro Brito Willmersdorf e Tiago Lima de Sousa. Constatada a existência de quórum foi iniciada a reunião, passando a tratar da seguinte pauta: **No Item 1. Homologação do Ad referendium de criação da disciplina “Práticas de Engenharia 2”, conforme aprovado pelo NDE e colegiado do Curso de Engenharia Naval.** Foi apresentado pelo Prof. Silvio Eduardo Gomes de Melo, Chefe do Departamento, o Ad Referendum com a aprovação da criação da disciplina “Práticas de Engenharia 2”, conforme aprovado em Reunião do colegiado do Curso de Engenharia Naval em 18 de maio de 2021. Após apreciação pelo Pleno do Departamento, o Ad referendium foi posto em regime de votação e aprovado por unanimidade. **No Item 2. Homologação do Ad Referendum de aprovação de alterações de ementas das disciplinas ME600, ME607, e ME614, conforme aprovado pelo colegiado do Curso de Engenharia Naval.** Foi apresentado pelo Prof. Silvio Eduardo Gomes de Melo, Chefe do Departamento, o Ad Referendum com a aprovação da Alteração das ementas das disciplinas ME600 – Metodologia de Projeto Naval; ME607 – Projeto Naval e Offshore 1; e ME614- Projeto Naval e Offshore 2, conforme aprovado em Reunião do colegiado do Curso de Engenharia Naval em 18 de maio de 2021. Após apreciação pelo Pleno do Departamento, o Ad referendium foi posto em regime de votação e aprovado por unanimidade. **No Item 3. Homologação do Ad Referendum de aprovação do Projeto do Curso de Extensão do Software Orcaflex.** Foi apresentado o parecer do Prof.

44 Prof. Adriano Dayvson Marques Ferreira, sendo favorável à aprovação do projeto de  
45 extensão do EDITAL 01/2021 - CREDENCIAMENTO DE AÇÕES DE EXTENSÃO NAS  
46 MODALIDADES PROGRAMA, PROJETO, CURSO, EVENTO E SERVIÇO, intitulado:  
47 **“Capacitação na utilização do Software de Projeto de Sistemas Oceânicos**  
48 **Ancorados ORCAFLEX”**, coordenado pelo Prof. **César Augusto Salhua Moreno**, a  
49 ser executado no período de 29/05/2021 a 25/06/2021, com carga horária total da ação  
50 de 40 horas. Após apreciação pelo Pleno do Departamento, o Projeto de Extensão e o  
51 Ad referendum de aprovação foi posto em regime de votação e aprovado por  
52 unanimidade. No **Item 4. Homologação do Ad Referendum da autorização de**  
53 **participação de Docentes do Demec na Proposta de Lócus de Inovação Metal**  
54 **Mecânica**. Foi apresentado pelo Prof. Silvio Eduardo Gomes de Melo, Chefe do  
55 Departamento, o Ad Referendum com a aprovação da participação dos docentes do  
56 Departamento, Prof. Carlos Augusto do Nascimento, Prof. Francisco Espedito de Lima,  
57 Prof. Adson Beserra da Silva e Prof. Laerty Moraes Cavalcante na Proposta de  
58 Lócus de Inovação intitulada **“Lócus de Inovação Metal Mecânica – Consórcio Metal**  
59 **Mecânico de Pernambuco”**, sem prejuízo a carga horária de aulas comprometidas.  
60 Após apreciação pelo Pleno do Departamento, o Ad referendum com a aprovação de  
61 participação dos docentes foi posto em regime de votação e aprovado por unanimidade.  
62 No **Item 5. Aprovação do Relatório final do Projeto Maracatronics 2020**. Foi  
63 apresentado o parecer do Prof. Guaraci Guimarães Bastos Junior, sendo favorável à  
64 aprovação do relatório final do projeto de extensão do EDITAL 2020-01 – Edital de  
65 Credenciamento de Programas e Projetos de Extensão, intitulado: **“Projeto**  
66 **Maracatronics de Incentivo à Robótica”**, coordenado pelo Prof. **João Paulo**  
67 **Cerquinho Cajueiro**, foi executado no período de 01/07/2020 a 30/12/2020, com carga  
68 horária total da ação de 272 horas. Após apreciação pelo Pleno do Departamento, o  
69 relatório final do projeto de extensão foi posto em regime de votação e aprovado por  
70 maioria de votos. No **Item 6. Aprovação da Proposta de Projeto de Extensão do**  
71 **Mandacarú Aerodesign 2021**. Foi apresentado o parecer da Prof. Francisco Espedito  
72 de Lima, sendo favorável à aprovação do projeto de extensão do EDITAL 01/2021 -  
73 CREDENCIAMENTO DE AÇÕES DE EXTENSÃO NAS MODALIDADES PROGRAMA,  
74 PROJETO, CURSO, EVENTO E SERVIÇO, intitulado: **“Equipe Mandacaru**  
75 **Aerodesign – SAE Brasil Aerodesign (Cópia) 24-05-2021”**, coordenado pelo Prof.  
76 **Guilherme Barbosa Lopes Júnior**, a ser executado no período de 01/07/2021 a  
77 31/01/2022, com carga horária total da ação de 372 horas. Após apreciação pelo Pleno  
78 do Departamento, a proposta do Projeto de Extensão foi posto em regime de votação e  
79 aprovado por maioria de votos. No **Item 7. Aprovação de proposta de Projeto de**  
80 **Pesquisa: Reator de Eletrocoagulação – Profª. Janaina Moreira de Meneses**. Foi  
81 apresentado o parecer do Prof. Fábio Santana Magnani, sendo favorável à aprovação  
82 da Proposta do Projeto de Pesquisa, intitulado: **“Desenvolvimento de reator de**  
83 **eletrocoagulação paratratamento de efluentes contendo desinfetantes de vírus e**  
84 **bactérias”**, coordenado pela Profª. **Janaina Moreira de Meneses**. Após apreciação  
85 pelo Pleno do Departamento, o projeto de pesquisa foi posto em regime de votação e  
86 aprovado por unanimidade. No **Item 8. Autorização do Pleno para elaboração de**  
87 **Protocolo de Intenções entre o Porto de Recife S.A e a Área de Engenharia Naval**  
88 **do DEMEC**. Foi apresentado pelo Chefe do Departamento o relato do Prof. Heitor de  
89 Oliveira Duarte, que indicou a aceitação do Protocolo de Intenções com o objetivo de  
90 realização de atividades de pesquisa, extensão e inovação entre o Porto de Recife S.A  
91 e a Universidade Federal de Pernambuco, proposto pelo professor César Augusto  
92 Salhua Moreno. Após apreciação do Pleno do Departamento foi posto em regime de  
93 votação e aprovado por unanimidade o Protocolo de Intenções entre a UFPE e Porto de

94 Recife S.A. No **Item 9. Aprovação da Proposta de Projeto de Extensão**  
95 **MiniFoguetes UFPE.** Foi apresentado o parecer do Prof. Bráulio Silva Barros, sendo  
96 favorável à aprovação do projeto de extensão do EDITAL 01/2021 -  
97 CREDENCIAMENTO DE AÇÕES DE EXTENSÃO NAS MODALIDADES PROGRAMA,  
98 PROJETO, CURSO, EVENTO E SERVIÇO, intitulado: “**Projeto de Extensão**  
99 **MiniFoguetes UFPE**”, coordenado pelo Prof. **Marcus Costa de Araújo**, a ser  
100 executado no período de 10/06/2021 a 10/06/2022, com carga horária total da ação de  
101 6.720 horas. Após apreciação pelo Pleno do Departamento, o Projeto de Extensão foi  
102 posto em regime de votação e aprovado por unanimidade. **Item 10. Aprovação do**  
103 **regulamento e calendário para eleição da Chefia do Departamento.** Foi  
104 apresentado pelos integrantes da Comissão de Eleição o regulamento e calendário  
105 para a Eleição de Chefe e Vice Chefe do Departamento de Engenharia Mecânica. Após  
106 apreciação, o regimento e o calendário foram postos em regime de votação e  
107 aprovados por unanimidade. Nada mais havendo a tratar, o professor Silvio Eduardo  
108 Gomes de Melo deu por encerrada esta reunião às 15 horas e 44 minutos, e para  
109 constar, eu, Mariana Medeiros Santos de Deus, fiz lavrar esta ata, que será assinada  
110 por mim e por todos os professores acima nominados e referenciados.

111 **Copiei do Original**

112 Em 18 de abril de 2021.