



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
CENTRO DE ENGENHARIAS  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA

**ATA DA NONA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE DOIS MIL E VINTE E DOIS  
DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA DA  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**

1 No dia dezenove do mês de setembro do ano de dois mil e vinte e dois, às quatorze  
2 horas, de forma virtual, através da ferramenta GOOGLE MEET, reuniu-se a  
3 assembléia do Departamento de Engenharia e Tecnologia – DET, da Universidade  
4 Federal Rural do Semi-Árido – UFERSA, sob a presidência do chefe de  
5 departamento, **Zoroastro Torres Vilar**. Estiveram presentes os docentes: **Adriano**  
6 **Aron Freitas de Moura, Alessandro Alisson Lemos de Araújo, Álvaro Daniel**  
7 **Teles Pinheiro, Andréa Francisca Fernandes Barbosa, Andre Luis Novais Mota,**  
8 **Antonio Robson Gurgel, Bruno Emmanuel de Oliveira Barros Luna, Carlos**  
9 **Eduardo Aguiar Lima Rodrigues, Cláudio Costa dos Santos, Cristian Kelly**  
10 **Morais de Lima, Daut de Jesus Nogueira Peixoto Couras, Ednardo Pereira da**  
11 **Rocha, Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella Guerra, Fernanda Alves**  
12 **Ribeiro, Francisco Evaristo Uchôa Reis, Francisco Wilton Miranda da Silva,**  
13 **Gecílio Pereira da Silva, Humberto Dionísio de Andrade, Idalmir de Souza**  
14 **Queiroz Júnior, Isaac Barros Tavares da Silva, Izabelly Larissa Lucena, Jardel**  
15 **Dantas da Cunha, Kalyanne Keyly Pereira Gomes, Keila Regina Santana**  
16 **Fagundes, Luiz Ferreira da Silva Filho, Manoel Quirino da Silva Júnior, Manoel**  
17 **Reginaldo Fernandes, Marcelo Roberto Bastos Guerra Vale, Marcílio Nunes**  
18 **Freire, Marta Lígia Pereira da Silva, Melinda Cesianara Silva da Cruz, Mônica**  
19 **Rodrigues de Oliveira, Olympio Cipriano da Silva Filho, Rafael Barbosa Rios,**  
20 **Ramsés Otto Cunha Lima, Ricardo Henrique Rocha de Carvalho, Romênia**  
21 **Gurgel Vieira, Rômulo Pierre Batista dos Reis, Victor Wagner Freire de**  
22 **Azevedo e Zilvam Melo dos Santos**. Verificada a existência do “*quorum legal*”, o  
23 professor **Zoroastro Torres Vilar** deu início à reunião com a leitura das justificativas  
24 de ausências dos docentes **Alex Sandro de Araújo Silva, Antonio Rodolfo Paulino**  
25 **Pessoa, Edwin Luize Ferreira Barreto, Fabrício José Nobrega Cavalcante,**  
26 **Francisco Edson Nogueira Fraga, Geraldine Angélica Silva da Nóbrega, Luis**  
27 **Morão Cabral Ferro, Ricardo Henrique de Lima Leite, Ricardo Paulo Fonseca**  
28 **Melo, Rodrigo Nogueira de Codes, Samanta Mesquita de Holanda e Victor de**  
29 **Paula Brandão Aguiar**. As justificativas foram aprovadas por unanimidade. O  
30 professor **Zoroastro Torres Vilar** leu a pauta que, em seguida, foi aprovada por  
31 unanimidade, ficando da seguinte forma: **Primeiro ponto:** Apreciação e deliberação



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
CENTRO DE ENGENHARIAS  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA

ATA DA NONA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE DOIS MIL E VINTE E DOIS  
DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA DA  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO

32 sobre atas de reuniões anteriores; **Segundo ponto:** Apreciação e deliberação sobre  
33 Projetos de Pesquisa e Ações de extensão; **Terceiro ponto:** Apreciação e deliberação  
34 sobre criação de grupo de pesquisa; **Quarto ponto:** Apreciação e deliberação sobre  
35 projetos de ensino - Monitoria; **Quinto ponto:** Apreciação e deliberação sobre  
36 indicação de 2 (dois) docentes, para compor a Comissão do Plano de Qualificação  
37 Docente 2023 - PQD 2023; **Sexto ponto:** Apreciação e deliberação sobre indicação  
38 de 1 (um) docente, para compor o Comitê Institucional de Iniciação Científica - CIC;  
39 **Sétimo ponto:** Apreciação e deliberação sobre a pauta do CONSEPE (Pontos de  
40 interesse do DET); **Oitavo ponto:** Outras Ocorrências. No **ponto um**, o professor  
41 **Zoroastro Torres Vilar** disse que disponibilizou as atas da 5ª e 8ª Reuniões  
42 Ordinárias e 5ª Reunião Extraordinária de 2022 na pasta compartilhada da reunião.  
43 Solicitou que os professores assinassem as atas das reuniões anteriores que estavam  
44 na secretaria dos departamentos. Nenhuma observação em relação às atas foi feita.  
45 Colocadas em votação, as atas foram aprovadas por unanimidade. No **ponto dois**, o  
46 professor **Zoroastro Torres Vilar** disse que foram apresentados quatro projetos de  
47 pesquisa: 1 - O professor **Manoel Quirino da Silva Júnior** apresentou o projeto:  
48 *Fabricação e caracterização de componentes produzidos via metalurgia do pó*. Disse  
49 que esse projeto já está em andamento, porém teve problemas para renovação do  
50 projeto e foi aconselhado pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PROPPG  
51 que encaminhasse um novo projeto com alterações. Explicou que a ideia do projeto  
52 é produzir peças a partir de pó metálico e estudar os parâmetros que são alterados na  
53 produção das peças. 2 - A professora **Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella**  
54 **Guerra** apresentou o projeto: *Desenvolvimento de tecnologias alternativas*  
55 *utilizando a energia solar para secagem de alimentos*. Explicou que vem  
56 desenvolvendo esse projeto há alguns semestres, mas que nunca havia oficializado  
57 como projeto de pesquisa. Disse que o projeto visa desenvolver tecnologias de baixo  
58 custo focando nas famílias de interesse social e através de ensaios chegar ao melhor  
59 protótipo de interesse social. 3 - O professor **Bruno Emmanuel de Oliveira Barros**  
60 **Luna** apresentou o projeto: *Sistema de conversão estática baseado em conversores*  
61 *modulares multiníveis*. Disse que o projeto foi resubmetido em função de problemas  
62 no Sigaa e que trata do estudo de conversão estática aplicada a geração de energia de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
CENTRO DE ENGENHARIAS  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA

**ATA DA NONA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE DOIS MIL E VINTE E DOIS  
DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA DA  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**

63 múltiplas fontes e distribuída. Foi apresentado o projeto: 4 - *Determinação das*  
64 *características aerodinâmicas de perfis utilizados em aeromodelos*  
65 *usacomputacionais*, do professor **Luis Morão Cabral Ferro**. Colocados em votação,  
66 os projetos de pesquisa foram aprovados por unanimidade. Em seguida foram  
67 apresentadas as ações de extensão: 1 - *Ciclo de eventos PEUEEU 2022: Eficiência*  
68 *Energética - Introdução ao Diagnóstico Energético* e 2 - *Ciclo de eventos PEUEEU*  
69 *2022: Palestra Transição Energética*, ambas de coordenação da professora **Fabiana**  
70 **Karla de Oliveira Martins Varella Guerra**, 3 - *3ª Semana PegAzuls* de coordenação  
71 da professora **Fernanda Alves Ribeiro** e 4 - *VIII semana de Engenharia Mecânica*  
72 *e Engenharia Elétrica* de coordenação do professor **Francisco Edson Nogueira**  
73 **Fraga**. Colocadas em votação, todas as ações de extensão foram aprovadas por  
74 unanimidade. No **ponto três**, o professor **Zoroastro Torres Vilar** explicou que  
75 recebeu apenas uma solicitação de criação de grupo de pesquisa cadastrada pelo  
76 professor **Luis Morão Cabral Ferro** intitulada *Mecânica dos Fluidos, Transferência*  
77 *de Calor e Conversão de Energia*. Colocada em votação, a criação do grupo de  
78 pesquisa foi aprovada por unanimidade. No **ponto quatro**, o professor **Zoroastro**  
79 **Torres Vilar** disse que aprovou *ad referendum* 4 solicitações de aprovação de  
80 processos de monitoria recebidas após a última reunião e que agora estava trazendo  
81 para apreciação da assembleia, são eles: monitoria da disciplina Química Aplicada a  
82 Engenharia do professor **Francisco Wilton Miranda da Silva**, monitoria da  
83 disciplina Proteção de Análise de Circuitos Elétricos I da professora **Samantha**  
84 **Mesquita de Holanda**, monitoria da disciplina Fundamentos de Ciências dos  
85 Materiais da professora **Cristian Kelly Moraes de Lima** e monitoria da disciplina  
86 Química Orgânica II do professor **Claudio Costa dos Santos**. Colocados em votação,  
87 os projetos de monitorias foram aprovados por unanimidade. No **ponto cinco**, o  
88 professor **Zoroastro Torres Vilar** disse que a professora **Fernanda Alves Ribeiro**  
89 tem interesse em ser reconduzida à Comissão do PQD 2023. Em seguida, o professor  
90 **Marcílio Nunes Freire** se ofereceu para participar da comissão. O professor  
91 **Zoroastro Torres Vilar** explicou que os nomes dos dois professores serão enviados  
92 ao Conselho de Centro - CC, onde, junto a outros dois nomes indicados pelo Decam,  
93 serão escolhidos 3 para formar a Comissão do Plano de Qualificação Docente - 2023.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
CENTRO DE ENGENHARIAS  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA

**ATA DA NONA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE DOIS MIL E VINTE E DOIS  
DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA DA  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**

94 Colocados em votação, os nomes dos professores **Marcílio Nunes Freire** e  
95 **Fernanda Alves Ribeiro** foram aprovados por unanimidade. No **ponto seis**, o  
96 professor **Zoroastro Torres Vilar** disse que recebeu um memorando da direção do  
97 Centro de Engenharia solicitando a indicação de um docente para fazer parte do  
98 Comitê de Iniciação Científica - CIC. Falou que consultou o atual membro do CIC,  
99 professor **Ramsés Otto Cunha Lima**, sobre uma eventual recondução e que o mesmo  
100 demonstrou interesse. O professor **Marcílio Nunes Freire** disse que algumas coisas  
101 na Ufersa ficam ligadas sempre às mesmas pessoas, citou como exemplo os eventos  
102 que os cursos de graduação promovem que são sempre organizados pelas mesmas  
103 pessoas, levando assim todos os créditos, não dando assim oportunidades a outros  
104 professores. O professor **Zoroastro Torres Vilar** explicou que, devido à dificuldade  
105 encontrada de professores dispostos a participar de comissões, tem como costume  
106 perguntar aos atuais ocupantes da comissão/comitê se eles desejam a recondução,  
107 mas que a decisão da indicação é sempre da assembleia. Colocada em votação, o  
108 nome do professor **Ramsés Otto Cunha Lima** para fazer parte da CIC foi aprovado  
109 por unanimidade. No **ponto sete (pauta do Consepe)** nenhum ponto foi apreciado.  
110 No **ponto oito (outras ocorrências)**, o professor **Daut de Jesus Nogueira Peixoto**  
111 **Couras** disse que a ação de extensão *3ª Semana PegAzuls* também tem como objetivo  
112 angariar fundos para que os alunos possam participar das competições, pediu apoio  
113 aos professores para a divulgação do evento. O professor **Zoroastro Torres Vilar**  
114 alertou aos professores sobre os prazos para solicitação das férias. Disse que as datas  
115 estão disponíveis no site da Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas - Progepe. Não  
116 havendo mais nada a ser discutido, o presidente da assembleia, **Zoroastro Torres**  
117 **Vilar**, agradeceu a participação de todos e deu por encerrada a reunião às quatorze  
118 horas e trinta e quatro minutos, e eu, Luiz Djalma Dias Filho, secretário do DET,  
119 lavrei a presente ata que será assinada por mim e demais presentes, quando aprovada.

120 **Chefe do DET:**

121 Zoroastro Torres Vilar \_\_\_\_\_

122 **Docentes:**

123 Adriano Aron Freitas de Moura \_\_\_\_\_

124 Alessandro Alisson Lemos de Araújo \_\_\_\_\_



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**  
CENTRO DE ENGENHARIAS  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA

**ATA DA NONA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE DOIS MIL E VINTE E DOIS  
DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA DA  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**

- 125 Álvaro Daniel Teles Pinheiro \_\_\_\_\_
- 126 Andréa Francisca Fernandes Barbosa \_\_\_\_\_
- 127 André Luís Novais Mota \_\_\_\_\_
- 128 Antônio Robson Gurgel \_\_\_\_\_
- 129 Bruno Emmanuel de Oliveira Barros Luna \_\_\_\_\_
- 130 Carlos Eduardo Aguiar Lima Rodrigues \_\_\_\_\_
- 131 Cláudio Costa dos Santos \_\_\_\_\_
- 132 Cristian Kelly Moraes de Lima \_\_\_\_\_
- 133 Daut de Jesus Nogueira Peixoto Couras \_\_\_\_\_
- 134 Ednardo Pereira da Rocha \_\_\_\_\_
- 135 Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella Guerra \_\_\_\_\_
- 136 Fernanda Alves Ribeiro \_\_\_\_\_
- 137 Francisco Evaristo Uchôa Reis \_\_\_\_\_
- 138 Francisco Wilton Miranda da Silva \_\_\_\_\_
- 139 Gecílio Pereira da Silva \_\_\_\_\_
- 140 Humberto Dionísio de Andrade \_\_\_\_\_
- 141 Idalmir de Souza Queiroz Júnior \_\_\_\_\_
- 142 Isaac Barros Tavares da Silva \_\_\_\_\_
- 143 Izabelly Larissa Lucena \_\_\_\_\_
- 144 Jardel Dantas da Cunha \_\_\_\_\_
- 145 Kalyanne Keyly Pereira Gomes \_\_\_\_\_
- 146 Keila Regina Santana Fagundes \_\_\_\_\_
- 147 Luiz Ferreira da Silva Júnior \_\_\_\_\_
- 148 Manoel Quirino da Silva Júnior \_\_\_\_\_
- 149 Manoel Reginaldo Fernandes \_\_\_\_\_
- 150 Marcelo Roberto Bastos Guerra Vale \_\_\_\_\_
- 151 Marcílio Nunes Freire \_\_\_\_\_
- 152 Marta Lígia Pereira da Silva \_\_\_\_\_
- 153 Melinda Cesianara Silva da Cruz \_\_\_\_\_
- 154 Mônica Rodrigues de Oliveira \_\_\_\_\_
- 155 Olympio Cipriano da Silva Filho \_\_\_\_\_



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**  
CENTRO DE ENGENHARIAS  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA

**ATA DA NONA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE DOIS MIL E VINTE E DOIS  
DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA DA  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**

- 156 Rafael Barbosa Rios \_\_\_\_\_
- 157 Ramsés Otto Cunha Lima \_\_\_\_\_
- 158 Ricardo Henrique Rocha de Carvalho \_\_\_\_\_
- 159 Romênia Gurgel Vieira \_\_\_\_\_
- 160 Rômulo Pierre Batista dos Reis \_\_\_\_\_
- 161 Victor Wagner Freire de Azevedo \_\_\_\_\_
- 162 Zilvan Melo dos Santos \_\_\_\_\_
- 163 **Secretário do DET**
- 164 Luiz Djalma Dias Filho \_\_\_\_\_