



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

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

1 No dia um do mês de junho do ano de dois mil e vinte e um, às nove horas e dois
2 minutos, 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 – UFRSA, 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, Alex Sandro de**
7 **Araújo Silva, Álvaro Daniel Teles Pinheiro, Andréa Francisca Fernandes**
8 **Barbosa, Andre Luis Novais Mota, Antonio Robson Gurgel, Bruno Emmanuel**
9 **de Oliveira Barros Luna, Cláudio Costa dos Santos, Cristian Kelly Moraes de**
10 **Lima, Daut de Jesus Nogueira Peixoto Couras, Ednardo Pereira da Rocha,**
11 **Edwin Luize Ferreira Barreto, Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella**
12 **Guerra, Fabrício José Nóbrega Cavalcante, Fernanda Alves Ribeiro, Francisco**
13 **Edson Nogueira Fraga, Francisco Evaristo Uchôa Reis, Francisco Wilton**
14 **Miranda da Silva, Frederico Ribeiro do Carmo, Gecílio Pereira da Silva,**
15 **Geraldine Angélica Silva da Nóbrega, Izabelly Larissa Lucena, Jardel Dantas**
16 **da Cunha, Kalyanne Keyly Pereira Gomes, Keila Regina Santana Fagundes,**
17 **Luiz Ferreira da Silva Filho, Manoel Quirino da Silva Júnior, Manoel**
18 **Reginaldo Fernandes, Marcelo Prata Vidal, Marta Lígia Pereira da Silva,**
19 **Olympio Cipriano da Silva Filho, Paula Katherine Leonez da Silva Valença,**
20 **Rafael Barbosa Rios, Ramsés Otto Cunha Lima, Regina Celia de Oliveira**
21 **Brasil Delgado, Ricardo Henrique de Lima Leite, Ricardo Henrique Rocha de**
22 **Carvalho, Rodrigo Nogueira de Codes, Rômulo Pierre Batista dos Reis, Victor**
23 **Wagner Freire de Azevedo e Zilvam Melo dos Santos**. Verificada a existência do
24 “*quorum legal*”, o presidente da assembléia, o professor **Zoroastro Torres Vilar**
25 deu início à reunião com a leitura das justificativas de ausências dos docentes
26 **Idalmir de Souza Queiroz Júnior e Luis Morão Cabral Ferro**. Colocadas em
27 votação, as justificativas foram aprovadas por unanimidade. O professor **Zoroastro**
28 **Torres Vilar** disse que a partir dessa reunião irá inserir a ponto Apreciação e
29 deliberação da pauta do Conselho, Pesquisa e Extensão - CONSEPE, para
30 discutirem os tópicos de interesse do DET. Colocada em votação, a pauta foi
31 aprovada por unanimidade, ficando da seguinte forma: **Primeiro ponto:** Apreciação
32 e deliberação sobre Ata da 3ª Reunião Ordinária e 5ª Reunião Extraordinária
33 do DET de 2021; **Segundo ponto:** Apreciação e deliberação sobre Projetos de
34 Pesquisa (Ad referendum) e Ações de extensão; **Terceiro ponto:** Apreciação e
35 deliberação de docente do DET para composição do Comitê Institucional de
36 Iniciação Científica – CIC (Suplente); **Quarto ponto:** Apreciação e deliberação
37 sobre nomes de quatro docentes, sendo três titulares e um suplente para compor
38 Comissão Avaliadora do Processo de movimentação docente; **Quinto ponto:**



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

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

39 Apreciação e deliberação sobre homologação dos PIDs e RIDs; **Sexto ponto:**
40 Apreciação e deliberação sobre membros do colegiado do curso de especialização
41 em engenharia da manutenção da turma 2; **Sétimo ponto:** Outras ocorrências;
42 **Oitavo Ponto:** Apreciação e deliberação sobre a Pauta do CONSEPE (Pontos de
43 interesse do DET). No **ponto um**, o professor **Zoroastro Torres Vilar**
44 disponibilizou as atas da 3ª Reunião Ordinária e da 5ª Reunião extraordinária na
45 pasta compartilhada no momento da convocação. Nenhuma observação foi feita.
46 Colocada em votação, a ata foi aprovada com 42 votos favoráveis e 01 abstenção.
47 No **ponto dois** foram apresentados os seguintes projetos de pesquisas: *Opção de*
48 *retrofitting baseada na rebobinagem como solução final para alcançar rendimento*
49 *super-premium industriais de baixa potência* pelo professor **Victor de Paula**
50 **Brandão Aguiar**, *Avaliação da injeção de polímero como método de recuperação*
51 *em reservatórios de petróleo* pela professora **Keila Regina Santana Fagundes**,
52 *Inovação tecnológica na manutenção industrial –Industria 4.0* pelo professor
53 **Fabício José Nóbrega Cavalcante**, *Estudo de correlações empíricas para*
54 *avaliação do padrão de fluxo e comportamento das variáveis no escoamento*
55 *multifásico no produção de petróleo* pelo professor **André Luis Novaes Mota**,
56 *Projeto e caracterização de atuadores com efeito de memória de forma* pelo
57 professor **Zoroastro Torres Vilar**. Colocada em votação todos os projetos de
58 pesquisa foram aprovadas por unanimidade. A professora **Fabiana Karla de**
59 **Oliveira Martins Varella Guerra** apresentou a ação de extensão *Uso eficiente de*
60 *energia UFERSA*, que também foi aprovada por unanimidade. No **ponto três**, o
61 professor **Zoroastro Torres Vilar** disse que recebeu da direção do Centro de
62 Engenharias – CE uma solicitação para indicação de um nome para compor o
63 Comitê Institucional de Iniciação Científica – CIC na condição de suplente. O
64 professor **Manoel Quirino da Silva Júnior** informou que a solicitação partiu dos
65 conselheiros, que já estão com os mandatos encerrados, e que a deliberação será
66 feita à tarde no Conselho do Centro de Engenharias – CCE e posteriormente
67 encaminhada a Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação – PROPPG. O professor
68 **Ramsés Otto Cunha Lima** havia demonstrado interesse previamente por e-mail.
69 Colocado em votação, o nome do docente foi aprovado por unanimidade. No **ponto**
70 **quatro**, o professor **Zoroastro Torres Vilar** disse que a solicitação partiu da
71 direção do CE. O professor **Manoel Quirino da Silva Júnior** disse que a comissão
72 será necessária apenas se no processo de movimentação houver mais de um
73 candidato interessado, assim, a Divisão de Desenvolvimento de Pessoal - DDP
74 lançará o edital de remoção interna. Como a vaga vai para o curso de Engenharia
75 Elétrica, o professor **Zoroastro Torres Vilar** solicitou a coordenação do referido
76 curso a indicação dos nomes. Como resposta recebeu a indicação dos docentes



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

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

77 **Isaac Barros Tavares da Silva, Ednardo Pereira da Rocha e Humberto**
78 **Dionísio de Andrade** para titulares e **Victor de Paula Brandão Aguiar** para
79 suplente. Colocados em votação, os nomes sugeridos foram aprovados por
80 unanimidades. No **ponto cinco**, o professor **Zoroastro Torres Vilar** trouxe para a
81 assembléia os Planos Individuais Docentes - PIDs de semestres anteriores que
82 estavam pendentes de homologação. Do semestre 2019.2, PIDs dos docentes **Alex**
83 **Sandro de Araújo Silva, Frederico Ribeiro do Carmo, Matheus Emanuel**
84 **Tavares e Rodrigo Nogueira de Codes**. Do semestre 2020.1, PIDs dos docentes
85 **Antonio Rodolfo Paulino Pessoa, Jonatha Revoredo Leite da Fonseca, Ramsés**
86 **Otto Cunha Lima e Ricardo Henrique de Lima Leite**. Do semestre 2020.2 PIDs
87 dos docentes **Adriano Aron Freitas de Moura, Alessandro Alisson Lemos de**
88 **Araújo, Alex Sandro de Araújo Silva, Álvaro Daniel Teles Pinheiro, Andréa**
89 **Francisca Fernandes Barbosa, Andre Luis Novais Mota, Antonio Robson**
90 **Gurgel, Antonio Rodolfo Paulino Pessoa, Carlos Eduardo Aguiar Lima**
91 **Rodrigues, Cláudio Costa dos Santos, Cristian Kelly Moraes de Lima, Daut de**
92 **Jesus Nogueira Peixoto Couras, Ednardo Pereira da Rocha, Edwin Luize**
93 **Ferreira Barreto, Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella Guerra, Fabrício**
94 **José Nobrega Cavalcante, Fernanda Alves Ribeiro, Francisco Edson Nogueira**
95 **Fraga, Francisco Wilton Miranda da Silva, Frederico Ribeiro do Carmo,**
96 **Gecílio Pereira da Silva, Geraldine Angélica Silva da Nóbrega, Humberto**
97 **Dionísio de Andrade, Idalmir de Souza Queiroz Júnior, Isaac Barros Tavares**
98 **da Silva, Izabelly Larissa Lucena, Jardel Dantas da Cunha, Kalyanne Keyly**
99 **Pereira Gomes, Keila Regina Santana Fagundes, Luis Morão Cabral Ferro,**
100 **Manoel Quirino da Silva Júnior, Manoel Reginaldo Fernandes, Marcelo Prata**
101 **Vidal, Marcelo Roberto Bastos Guerra Vale, Marcio Furukava, Maria Izabel**
102 **da Silva Guerra, Marta Lígia Pereira da Silva, Matheus Emanuel Tavares**
103 **Sousa, Olympio Cipriano da Silva Filho, Paula Katherine Leonez da**
104 **SilvaValença, Rafael Barbosa Rios, Ramsés Otto Cunha Lima, Regina Celia de**
105 **Oliveira Brasil Delgado, Ricardo Henrique de Lima Leite, Ricardo Henrique**
106 **Rocha de Carvalho, Rodrigo Nogueira de Codes, Romênia Gurgel Vieira,**
107 **Rômulo Pierre Batista dos Reis, Victor de Paula Brandão Aguiar, Zilvam Melo**
108 **dos Santos e Zoroastro Torres Vilar**. Colocados em votação os PIDs foram
109 aprovados com 42 votos favoráveis e 01 contrário. Foram apresentados do semestre
110 2019.2 os RIDs dos docentes **Marcelo Prata Vidal e Rodrigo Nogueira de Codes**
111 e do semestre 2020.1 os RIDs dos docentes **RIDs 2020.1 Adriano Aron Freitas de**
112 **Moura, Alessandro Alisson Lemos de Araújo, Alex Sandro de Araújo Silva,**
113 **Álvaro Daniel Teles Pinheiro, Andréa Francisca Fernandes Barbosa, Andre**
114 **Luis Novais Mota, Antonio Robson Gurgel, Antonio Rodolfo Paulino Pessoa,**



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

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

115 **Bruno Emmanuel de Oliveira Barros Luna, Carlos Eduardo Aguiar Lima**
116 **Rodrigues, Cláudio Costa dos Santos, Cristian Kelly Moraes de Lima, Daut de**
117 **Jesus Nogueira Peixoto Couras, Ednardo Pereira da Rocha, Edwin Luize**
118 **Ferreira Barreto, Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella Guerra, Fabrício**
119 **José Nobrega Cavalcante, Fernanda Alves Ribeiro, Francisco Edson Nogueira**
120 **Fraga, Francisco Evaristo Uchôa Reis, Francisco Wilton Miranda da Silva,**
121 **Gecílio Pereira da Silva, Geraldine Angélica Silva da Nóbrega, Humberto**
122 **Dionísio de Andrade, Idalmir de Souza Queiroz Júnior, Isaac Barros Tavares**
123 **da Silva, Izabelly Larissa Lucena, Jardel Dantas da Cunha, Kalyanne Keyly**
124 **Pereira Gomes, Keila Regina Santana Fagundes, Luis Morão Cabral Ferro,**
125 **Luiz Ferreira da Silva Filho, Manoel Quirino da Silva Júnior, Manoel**
126 **Reginaldo Fernandes, Marcelo Prata Vidal, Marcelo Roberto Bastos Guerra**
127 **Vale, Maria Izabel da Silva Guerra, Marta Lígia Pereira da Silva, Matheus**
128 **Emanuel Tavares Sousa, Olympio Cipriano da Silva Filho, Paula Katherine**
129 **Leonez da Silva Valença, Rafael Barbosa Rios, Ramsés Otto Cunha Lima,**
130 **Regina Celia de Oliveira Brasil Delgado, Ricardo Henrique Rocha de**
131 **Carvalho, Rodrigo César Santiago, Rodrigo Nogueira de Codes, Romênia**
132 **Gurgel Vieira, Rômulo Pierre Batista dos Reis, Samanta Mesquita de Holanda,**
133 **Victor de Paula Brandão Aguiar, Victor Wagner Freire de Azevedo, Zilvam**
134 **Melo dos Santos e Zoroastro Torres Vilar. Colocados em votação os RIDs foram**
135 **aprovados com 42 votos favoráveis e 01 contrário. No ponto seis, o professor**
136 **Zoroastro Torres Vilar** disse que a demanda foi enviada pela coordenação da
137 especialização, falou que a resolução prevê a aprovação pela assembléia
138 departamental. Os nomes dos docentes sugeridos para compor o colegiado da
139 especialização foram dos docentes **Rômulo Pierre Batista dos Reis, Fabrício José**
140 **Nobrega Cavalcante, Zoroastro Torres Vilar e André Pedro Fernandes Neto.**
141 Colocado em votação, o nome dos docentes foram aprovados por unanimidade. No
142 **ponto sete, O professor Manoel Quirino da Silva Júnior** comentou que a SUTIC
143 continua com o levantamento dos equipamentos de tecnologia da informação e que
144 agora precisava saber dos equipamentos que estão em laboratórios ou que sejam
145 oriundos de projetos. Disse que não haverá a visita nos laboratórios e que os
146 docentes deveriam proceder de acordo com as orientações enviada por e-mail. O
147 professor **Rodrigo Nogueira de Codes** divulgou o Seminário da Frente Nacional de
148 Luta pela Autonomia e Democracia nas IFEs que ocorrerá nos dia 1, 7 e 8 de junho
149 e será transmitida no canal do Proifes. O professor **Zoroastro Torres Vilar** pediu
150 para os docentes preencherem a planilha eletrônica enviada por e-mail para
151 alteração de férias, já que as datas dos semestres letivos 2021.1 e 2021.2 já estão
152 definidas, pois o que ele não conseguir aprovar enviará um memorando para a



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

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

153 PROGEPE com as solicitações. No **ponto oito**, o professor **Manoel Quirino da**
154 **Silva Júnior** disse que a minuta foi entregue pela Secretaria dos Órgãos Colegiados
155 – SOC em março 2020 e como representante do conselho enviou para o CE e foi
156 discutida no CCE, na ocasião a minuta foi aprovada por unanimidade com as
157 alterações do relator. As propostas de emendas na pasta do Consepe foram enviadas
158 pelos conselheiros. O professor **Rodrigo Nogueira de Codes** disse que essa minuta
159 vem sendo discutida há muito tempo, inclusive já foi aprovado no comitê de
160 graduação e no comitê de extensão. Disse que existe prazo a cumprir com o
161 Ministério da Educação e Cultura – MEC. Não havendo mais nada a ser discutido, o
162 presidente da assembleia, **Zoroastro Torres Vilar**, agradeceu a participação de
163 todos e deu por encerrada a reunião às nove horas e cinquenta e cinco minutos, e eu,
164 Luiz Djalma Dias Filho, secretário do DET, lavrei a presente ata que será assinada
165 por mim e demais presentes, quando aprovada. xx

166 **Chefe do DET:**

167 Zoroastro Torres Vilar _____

168 **Docentes:**

169 Adriano Aron Freitas de Moura _____

170 Alessandro Alisson Lemos de Araújo _____

171 Alex Sandro de Araújo Silva _____

172 Álvaro Daniel Teles Pinheiro _____

173 Andréa Francisca Fernandes Barbosa _____

174 Andre Luis Novais Mota _____

175 Antonio Robson Gurgel _____

176 Bruno Emannuel de Oliveira Barros Luna _____

177 Cláudio Costa dos Santos _____

178 Cristian Kelly Morais de Lima _____

179 Daut de Jesus Nogueira Peixoto Couras _____

180 Ednardo Pereira da Rocha _____

181 Edwin Luize Ferreira Barreto _____

182 Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella Guerra _____

183 Fabrício José Nobrega Cavalcante _____

184 Fernanda Alves Ribeiro _____

185 Francisco Edson Nogueira Fraga _____

186 Francisco Evaristo Uchôa Reis _____

187 Francisco Wilton Miranda da Silva _____

188 Frederico Ribeiro do Carmo _____

189 Gecílio Pereira da Silva _____

190 Geraldine Angélica Silva da Nóbrega _____



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

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

- 191 Izabelly Larissa Lucena _____
192 Jardel Dantas da Cunha _____
193 Kalyanne Keyly Pereira Gomes _____
194 Keila Regina Santana Fagundes _____
195 Luiz Ferreira da Silva Filho _____
196 Manoel Quirino da Silva Júnior _____
197 Manoel Reginaldo Fernandes _____
198 Marcelo Prata Vidal _____
199 Marta Lígia Pereira da Silva _____
200 Olympio Cipriano da Silva Filho _____
201 Paula Katherine Leonez da Silva Valença _____
202 Rafael Barbosa Rios _____
203 Ramsés Otto Cunha Lima _____
204 Regina Celia de Oliveira Brasil Delgado _____
205 Ricardo Henrique de Lima Leite _____
206 Ricardo Henrique Rocha de Carvalho _____
207 Rodrigo Nogueira de Codes _____
208 Rômulo Pierre Batista dos Reis _____
209 Victor Wagner Freire de Azevedo _____
210 Zilvam Melo dos Santos _____
211 **Secretário do DET**
212 Luiz Djalma Dias Filho _____
213