



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

**ATA DA SEXTA 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 treze de do mês de junho do ano de dois mil e vinte e dois, às dez horas e
2 trinta 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, Álvaro Daniel**
7 **Teles Pinheiro, André Luís Novais Mota, Antônio Robson Gurgel, Antônio**
8 **Rodolfo Paulino Pessoa, Bruno Emmanuel de Oliveira Barros Luna, Cláudio**
9 **Costa dos Santos, Cristian Kelly Morais de Lima, Daut de Jesus Nogueira**
10 **Peixoto Couras, Ednardo Pereira da Rocha, Edwin Luize Ferreira Barreto,**
11 **Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella Guerra, Fernanda Alves Ribeiro,**
12 **Francisco Edson Nogueira Fraga, Francisco Evaristo Uchôa Reis, Francisco**
13 **Wilton Miranda da Silva, Frederico Ribeiro do Carmo, Gecílio Pereira da**
14 **Silva, Geraldine Angélica Silva da Nóbrega, Humberto Dionísio de Andrade,**
15 **Idalmir de Souza Queiroz Júnior, Isaac Barros Tavares da Silva, Izabelly**
16 **Larissa Lucena, Jardel Dantas da Cunha, Kalyanne Keyly Pereira Gomes,**
17 **Keila Regina Santana Fagundes, Luiz Ferreira da Silva Filho, Manoel Quirino**
18 **da Silva Júnior, Manoel Reginaldo Fernandes, Marcelo Prata Vidal, Marcelo**
19 **Roberto Bastos Guerra Vale, Marcílio Nunes Freire, Marta Lígia Pereira da**
20 **Silva, Melinda Cesianara Silva da Cruz, Mônica Rodrigues de Oliveira,**
21 **Olympio Cipriano da Silva Filho, Paula Katherine Leonez da Silva Valença,**
22 **Rafael Barbosa Rios, Ricardo Henrique de Lima Leite, Ricardo Henrique**
23 **Rocha de Carvalho, Rodrigo Nogueira de Codes, Rômulo Pierre Batista dos**
24 **Reis, Samanta Mesquita de Holanda, Victor de Paula Brandão Aguiar, Victor**
25 **Wagner Freire de Azevedo e Zilvam Melo dos Santos**. Verificada a existência do
26 “*quorum legal*”, o presidente da assembléia, o professor **Zoroastro Torres Vilar**
27 deu início à reunião com a leitura das justificativas de ausências dos docentes **Alex**
28 **Sandro de Araújo Silva, Andréa Francisca Fernandes Barbosa, Fabrício José**
29 **Nóbrega Cavalcante e Ramsés Otto Cunha Lima**. Colocadas em votação, as
30 justificativas de ausências foram aprovadas com 47 votos favoráveis e 01 abstenção.
31 O professor **Zoroastro Torres Vilar** leu a pauta que, em seguida, foi aprovada por



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

**ATA DA SEXTA 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 unanimidade, ficando da seguinte forma: **Primeiro ponto:** Apreciação e
33 deliberação sobre as atas das reuniões anteriores; **Segundo ponto:** Apreciação e
34 deliberação sobre Projetos de Pesquisa e Ações de extensão; **Terceiro ponto:**
35 Apreciação e deliberação sobre a Pauta do CONSEPE (Pontos de interesse do
36 DET); **Quarto ponto:** outras Ocorrências. No **ponto um**, o professor **Zoroastro**
37 disse que disponibilizou as atas das 3ª e 4ª reuniões extraordinárias na pasta
38 compartilhada da reunião. Nenhuma observação foi feita. Colocadas em votação, as
39 atas foram aprovadas por unanimidade. No **ponto dois**, a professora **Melinda**
40 **Cesianara Silva da Cruz** apresentou o projeto de pesquisa *Sincronização de*
41 *medições em sistemas de energia elétrica utilizando dados de oscilografia.*
42 Explicou que o projeto tem como objetivo desenvolver e analisar metodologias que
43 podem contribuir para uma operação segura do sistema elétrico nas situações em
44 que concessionárias de energia não dispõem de equipamentos que utilizam o GPS
45 como fonte de sincronização, além do fato de que esses equipamentos podem
46 apresentar falhas como problemas de comunicação e perda de sinal. A professora
47 **Fernanda Alves Ribeiro** apresentou o projeto de pesquisa *Coeficiente de perda de*
48 *carga em acessórios: análise de variação temporal x impacto no dimensionamento*
49 *da rede de escoamento.* Explicou que o projeto tem como objetivo verificar a
50 possibilidade de influência da perda de carga ao longo do uso. Isso pode causar uma
51 mudança do coeficiente de perda e afetar diretamente os requisitos de potência e
52 bombeamento que foram consolidados no início do projeto. Colocados em votação,
53 os projetos de pesquisa foram aprovados por unanimidade. No **ponto três** nenhuma
54 pauta do Consepe foi discutida. No **ponto quatro** (Outras ocorrências), o professor
55 **Zoroastro Torres Vilar** informou que as solicitações de abertura de turmas já
56 foram feitas pelas coordenações e aprovadas pelo departamento. Solicitou para que
57 os coordenadores verifiquem suas turmas e que qualquer problema solicitem a
58 correção por e-mail. Não havendo mais nada a ser discutido, o presidente da
59 assembléia, **Zoroastro Torres Vilar**, agradeceu a participação de todos, e deu por
60 encerrada a reunião às dez horas e quarenta e cinco minutos, e eu, Luiz Djalma Dias
61 Filho, secretário do DET, lavrei a presente ata que será assinada por mim e demais
62 presentes, quando aprovada. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



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

**ATA DA SEXTA 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 **Chefe do DET:**

64 Zoroastro Torres Vilar _____

65 **Docentes:**

66 Adriano Aron Freitas de Moura _____

67 Alessandro Alisson Lemos de Araújo _____

68 Álvaro Daniel Teles Pinheiro _____

69 André Luís Novais Mota _____

70 Antônio Robson Gurgel _____

71 Antônio Rodolfo Paulino Pessoa _____

72 Bruno Emmanuel de Oliveira Barros Luna _____

73 Cláudio Costa dos Santos _____

74 Cristian Kelly Moraes de Lima _____

75 Daut de Jesus Nogueira Peixoto Couras _____

76 Ednardo Pereira da Rocha _____

77 Edwin Luize Ferreira Barreto _____

78 Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella Guerra _____

79 Fernanda Alves Ribeiro _____

80 Francisco Edson Nogueira Fraga _____

81 Francisco Evaristo Uchôa Reis _____

82 Francisco Wilton Miranda da Silva _____

83 Frederico Ribeiro do Carmo _____

84 Gecílio Pereira da Silva _____

85 Geraldine Angélica Silva da Nóbrega _____

86 Humberto Dionísio de Andrade _____

87 Idalmir de Souza Queiroz Júnior _____

88 Isaac Barros Tavares da Silva _____

89 Izabelly Larissa Lucena _____

90 Jardel Dantas da Cunha _____

91 Kalyanne Keyly Pereira Gomes _____

92 Keila Regina Santana Fagundes _____

93 Luiz Ferreira da Silva Filho _____



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

ATA DA SEXTA 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 Manoel Quirino da Silva Júnior _____
- 95 Manoel Reginaldo Fernandes _____
- 96 Marcelo Prata Vidal _____
- 97 Marcelo Roberto Bastos Guerra Vale _____
- 98 Marcílio Nunes Freire _____
- 99 Marta Lígia Pereira da Silva _____
- 100 Melinda Cesianara Silva da Cruz _____
- 101 Mônica Rodrigues de Oliveira _____
- 102 Olympio Cipriano da Silva Filho _____
- 103 Paula Katherine Leonez da Silva Valença _____
- 104 Rafael Barbosa Rios _____
- 105 Ricardo Henrique de Lima Leite _____
- 106 Ricardo Henrique Rocha de Carvalho _____
- 107 Rodrigo Nogueira de Codes _____
- 108 Rômulo Pierre Batista dos Reis _____
- 109 Samanta Mesquita de Holanda _____
- 110 Victor de Paula Brandão Aguiar _____
- 111 Victor Wagner Freire de Azevedo _____
- 112 Zilvam Melo dos Santos _____
- 113 **Secretário do DET**
- 114 Luiz Djalma Dias Filho _____