



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
CENTRO MULTIDISCIPLINAR DE PAU DOS FERROS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS E TECNOLOGIA

**ATA DA OITAVA ASSEMBLEIA ORDINÁRIA
DE 2019 DO DEPARTAMENTO DE
ENGENHARIAS E TECNOLOGIA – DETEC DO
CENTRO MULTIDISCIPLINAR DE PAU DOS
FERROS DA UNIVERSIDADE FEDERAL
RURAL DO SEMI-ÁRIDO.**

Aos catorze dias de agosto de dois mil e dezenove, às oito horas e dez minutos, o professor **Rodrigo Soares Semente**, Chefe do Departamento de Engenharias e Tecnologia - DETEC, no Centro Multidisciplinar de Pau dos Ferros da UFERSA dá início à assembleia. Presentes os docentes: **Adller de Oliveira Guimarães, Alex Pinheiro Feitosa, Cláwsio Rogério Cruz de Sousa, Francisco Carlos Gurgel da Silva Segundo, Gabriela Valones Rodrigues de Araújo, Helder Fernando de Araújo Oliveira, Janaína Cortêz de Oliveira, Jarbele Cassia da Silva Coutinho, Joel Medeiros Bezerra, José Daniel Jales Silva, Kytéria Sabina Lopes de Figueiredo, Laysa Mabel de Oliveira Fontes, Lenardo Chaves e Silva, Marília Cavalcanti Santiago, Náthalee Cavalcanti de Almeida Lima, Pedro Thiago Valério de Souza, Rafaely Angélica Fonseca Bandeira, Thiago Pereira Rique, Verônica Maria Lima Silva, Vinícius Samuel Valério de Souza, Wesley de Oliveira Santos**. Para tratar da seguinte pauta: **Primeiro ponto:** Apreciação e deliberação de atas. **Segundo Ponto:** Apreciação e deliberação de renovação de processo de afastamento. **Terceiro ponto:** Apreciação de Deliberação de Pontos para Concurso de Perfil Docente. **Quarto ponto:** Apreciação e deliberação de projetos de Ensino, Pesquisa e Extensão. **Quinto ponto:** Comunicações, informes e outras ocorrências. Tendo o professor **Rodrigo Soares Semente** constatado o *Quorum*. Foram justificadas as ausências dos docentes: Samara Martins Nascimento, Cecílio Martins de Souza Neto, José Flávio Timóteo Junior, Matheus Fernandes de Araújo Silva, Felipe Torres Leite em atividade docente, Reudismam Rolim de Sousa em licença para acompanhamento de dependente, Alisson Gadelha de Medeiros em atividades de pesquisa e da professora Joseane Dunga da Costa atuando como componente de Comissão Eleitoral. A votação se deu por bloco, aprovada por doze votos favoráveis e cinco abstenções. Em discussão a pauta. Solicitado a exclusão do primeiro e terceiro pontos pela inexistência de atas e projetos para aprovação. O professor **Rodrigo Soares Semente** solicita a inclusão de ponto de pauta sobre as demandas administrativas departamentais. **Primeiro ponto:** Apreciação e deliberação de renovação de processo de afastamento. **Segundo Ponto:** Apreciação de Deliberação de Pontos para Concurso de Perfil Docente. **Terceiro ponto:** Apreciação e Deliberação de Demandas Departamentais. **Quarto ponto:** Comunicações, informes e outras ocorrências. Pauta aprovada por dezesseis votos a favor e duas abstenções. **Primeiro ponto:** Apreciação e deliberação de renovação de processo de afastamento. Renovação do afastamento do professor Adelson Menezes Lima. Aprovado por unanimidade. **Segundo Ponto:** Apreciação de Deliberação de Pontos para Concurso de Perfil Docente para substituição do professor Ernano Arrais Junior. **Disciplinas/Área:** Sistemas Distribuídos, Dependabilidade e Segurança, Compiladores, Redes de Computadores, Sistemas Operacionais. **Perfil:** Graduação em Engenharia da Computação, Ciência da Computação ou Áreas a fins, com Doutorado em Computação ou Áreas a fins. **Pontos:** 1. Arquitetura de Sistemas Distribuídos; 2. Consistência e replicação; 3. Segurança: conceitos básicos, criptografia e tipos de criptografia, mecanismos de proteção e de autenticação; 4. Algoritmos tolerantes a falhas e técnicas de projeto de sistemas tolerantes a falhas; 5. Compiladores e interpretadores; 6. Análise léxica, sintática e semântica. 7. Camada de rede: objetivos, protocolos e algoritmos de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
CENTRO MULTIDISCIPLINAR DE PAU DOS FERROS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS E TECNOLOGIA

roteamento; 8. Camada de transporte e de aplicação: objetivos e protocolos; 9. Gerenciamento de memória: abstrações e memória virtual (definição e técnicas); 10. Processos e Threads: definição, algoritmos de escalonamento, comunicação entre processos e seus problemas clássicos. Substituição para o professor Alvaro Alvares de Carvalho César. Perfil: Graduação em Ciência da Computação, Engenharia de Software ou Áreas afins, com Doutorado em Computação ou Áreas afins. Disciplinas/Área: Métodos Formais; Gerência de Configuração; Multimídia; Sistemas de Eventos Discretos; Teste Avançado de Software. Pontos: 1- Notação Z. 2- Redes de Petri. 3- Gerenciamento de Mudanças, Gerência de Configurações, e suas relações com Atividades de Desenvolvimento de Software. 4- Gerenciamento de Versões e Releases. Ferramentas CASE para Gerenciamento de Configurações. 5- Áudio: Propriedades Físicas do Som, Representação Digital, Processamento e Síntese do Som. 6- Imagem: Representação Digital, Processamento, Dispositivos Gráficos, Desenhos e a Representação de Figuras. 7- Sistemas de Eventos Discretos, Modelagem e Aplicações. 8- Autômatos e Verificação Automática de Modelos. 9- Desenvolvimento orientado a Testes, Planos de Testes, Teste de Mutação e Teste de Componentes. 10- Teste de Aplicações Web, Teste de Programas Concorrentes e Teste em Dispositivos Móveis. **Terceiro ponto:** Apreciação e Deliberação de Demandas Departamentais. O professor **Rodrigo Soares Semente** expõe a necessidade de um mínimo de espaço e servidores destinados ao atendimento das demandas específicas departamentais. **Vinícius Samuel Valério de Souza** solicita que se o servidor for destacado para ser lotado nos departamentos ou coordenações de curso que tenha formação e habilidade para organização de secretaria e redação oficial. A docente **Rafaely Angélica Fonseca Bandeira** reforça a necessidade de um espaço destinado ao atendimento, seja dos coordenadores de curso ou mesmo do chefe de departamento. O professor **Vinícius Samuel Valério de Souza** solicita que seja feito um levantamento para saber com quem estão as FGs e FCCs, com a justificativa de porque foram designadas essas FGs e FCCs. O professor **Rodrigo Soares Semente** levanta a questão da necessidade do quantitativo de assistente administrativos lotados na biblioteca, se algumas funções não poderiam ser exercidos por estagiários. A professora **Náthalee Cavalcanti de Almeida Lima** lembra da problemática recorrente da chave para acesso aos laboratórios de informática do BCT. Dificuldade de ajuste na planilha de reserva de salas. Professores que não reservam e utilizam a sala sem aviso prévio a Secretaria dos Cursos. Levar a indagação para SUTIC sobre a viabilização do envio da informação para o perfil de secretaria de curso quando um professor cancelar a aula. Sugestão que se troque os cabos dos projetores VGA por HDMI. **Quinto ponto:** Comunicações, informes e outras ocorrências. A professora **Kytéria Sabina Lopes de Figueredo** solicita que se respeite o prazo para a inclusão de documentos na pauta. O professor **Rodrigo Soares Semente** solicitou o registro em ata que se alguém tenha interesse de assumir a chefia demonstre esse interesse a qualquer momento para melhor gestão do departamento. Concluída a pauta, o Presidente, professor **Rodrigo Soares Semente** agradece a presença de todos e declara encerrada a assembleia. E eu, **Francisca Damiana de Oliveira Dias, Secretário Executivo ad hoc**, lavro a presente ata, que dato e assino, após ser lida, aprovada e assinada pelo Presidente dessa Assembleia, o professor **Rodrigo Soares Semente** e os demais docentes do DETEC no Centro Multidisciplinar de Pau dos Ferros da UFERSA. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Presidente da Assembleia do DETEC: XXX

1. Rodrigo Soares Semente

Docentes: XXX



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
CENTRO MULTIDISCIPLINAR DE PAU DOS FERROS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS E TECNOLOGIA

2. Ádller de Oliveira Guimarães
3. Alex Pinheiro Feitosa
4. Cláwsio Rogério Cruz de Sousa
5. Francisco Carlos Gurgel da Silva Segundo
6. Gabriela Valones Rodrigues de Araújo
7. Helder Fernando de Araújo Oliveira
8. Janaína Cortêz de Oliveira
9. Jarbele Cassia da Silva Coutinho
10. Joel Medeiros Bezerra
11. José Daniel Jales Silva
12. Kytéria Sabina Lopes de Figueredo
13. Laysa Mabel de Oliveira Fontes
14. Lenardo Chaves e Silva
15. Marília Cavalcanti Santiago
16. Náthalee Cavalcanti de Almeida Lima
17. Pedro Thiago Valério de Souza
18. Rafaely Angelica Fonseca Bandeira
19. Thiago Pereira Rique
20. Verônica Maria Lima Silva
21. Vinícius Samuel Valério de Souza
22. Wesley de Oliveira Santos

Representante Discente: XXX

Secretário ad hoc: XXX

23. Francisca Damiana de Oliveira Dias _____

Pau dos Ferros-RN, sexta-feira, catorze de agosto de dois mil e dezenove (14/08/2019).