



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
CAMPUS CARAÚBAS/RN

**ATA DA SEGUNDA REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO NÚCLEO DOCENTE  
ESTRUTURANTE DO CURSO DE ENGENHARIA MECÂNICA DO ANO DE DOIS MIL E  
VINTE DOIS**

1       Aos vinte e nove dias do mês de setembro do ano de dois mil e vinte  
2       dois, com início às nove horas e trinta minutos, de forma presencial no  
3       Auditório do Bloco de Sala de Professores I, na sede do Campus da  
4       Universidade Federal Rural do Semiárido – Ufersa, situada na Avenida  
5       Universitária Leto Fernandes, s/n, Sítio Esperança II, zona rural, nesta  
6       cidade de Caraúbas, aconteceu a segunda reunião extraordinária do  
7       Núcleo Docente Estruturante, com participação dos conselheiros: **Ana**  
8       **Claudia de Melo Caldas Batista, Adiana Nascimento Silva, Dorgival**  
9       **Albertino da Silva Júnior, Jackson de Brito Simões, Rafael Luz**  
10       **Espindola e Rudson de Souza Lima.** A reunião foi aberta e presidida  
11       pelo presidente do Núcleo Docente Estruturante, o Professor Rafael Luz  
12       Espindola, que, verificado o quórum legal, começou sua fala  
13       agradecendo a presença de todos. Logo após, fez a leitura da pauta, com  
14       os seguintes pontos: **ponto 1 - Discussão sobre ementas das**  
15       **disciplinas da área de produção; ponto 2 - Discussão sobre pré-**  
16       **requisito/co-requisitos das disciplinas optativas; ponto 3 -**  
17       **Discussão sobre tópicos de infraestrutura de laboratório e corpo**  
18       **docente.** A pauta foi colocada em votação e aprovada por unanimidade.  
19       Em seguida, deu-se início ao **ponto 1 - Discussão sobre ementas das**  
20       **disciplinas da área de produção**, no qual a professora Adiana  
21       Nascimento Silva questionou a ementa da disciplina Planejamento e  
22       Controle da Produção, sugerindo que os tópicos dela fossem mais gerais  
23       e alinhados com os tópicos das referências básicas sugeridas. A  
24       professora Adiana Nascimento Silva solicitou que a votação dela fosse  
25       novamente adiada para que ela pudesse trazer uma proposta de ajuste.  
26       A proposta de adiamento da análise da disciplina de Planejamento e  
27       Controle da Produção foi colocado em votação, tendo sido aprovada com  
28       4 votos favoráveis e 1 contrário. As outras disciplinas da área de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
CAMPUS CARAÚBAS/RN

29 produção, Gestão da Manutenção e Gestão da Qualidade, não tiveram  
30 propostas de alteração. As ementas e referências propostas foram  
31 colocadas em votação e aprovadas por unanimidade. Assim, as ementas  
32 aprovadas são: **Gestão da Manutenção** - Introdução a manutenção.  
33 Classificação e Tipos manutenção. Planejamento e Controle da  
34 Manutenção. Sistema de gestão da manutenção. Ferramentas de gestão  
35 da manutenção. Natureza e Gestão das falhas. Indicadores de Gestão na  
36 Manutenção. Ferramentas da Qualidade Aplicados a Gestão da  
37 Manutenção. Segurança na manutenção industrial. Gestão de Custos na  
38 Manutenção.; **Gestão da Qualidade** - Histórico da Qualidade. Controle  
39 da Qualidade Total. Gerenciamento da Qualidade Total. Ferramentas da  
40 Qualidade. Sistemas de Gestão da Qualidade. Sistemas Normalizados  
41 de Qualidade (ISO 9000). Auditoria. No **ponto 2 - Discussão sobre pré-**  
42 **requisito/co-requisitos das disciplinas optativas**, o professor Jackson  
43 de Brito Simões informou que adicionou três optativas (Modelagem e  
44 Simulação em Processos de Fabricação; Projeto de Máquinas; Projeto e  
45 Sistema de Alimentação de Peças Fundidas) e que está trabalhando nas  
46 ementas delas. As professoras Ana Claudia de Melo Caldas Batista e a  
47 Adiana Nascimento Silva apresentaram os pré-requisitos das disciplinas  
48 da área de Materiais. Um levantamento preliminar dos pré-requisitos das  
49 disciplinas optativas das outras áreas foi feito durante a reunião e o  
50 professor Rafael Luz Espindola ficou de enviar para todos os docentes do  
51 curso os pré-requisitos das disciplinas optativas para que eles possam  
52 analisar e na próxima reunião discutir as sugestões de alteração. O  
53 professor Rafael Luz Espindola sugeriu que fossem retiradas do rol de  
54 optativas as disciplinas optativas do núcleo básico, uma vez que o aluno  
55 já teria cursado algumas quando entrasse no curso e isso diminuiria a  
56 diversidade de conteúdos que ele teria que ver ao longo do curso. A  
57 sugestão foi aprovada por unanimidade. No **ponto 3 - Discussão sobre**  
58 **tópicos de infraestrutura de laboratório e corpo docente**, a  
59 **professora** Ana Claudia de Melo Caldas Batista trouxe a sugestão de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**  
CAMPUS CARAÚBAS/RN

60 criar um breve resumo sobre cada docente com sua produção acadêmica  
61 e, como sugestão alternativa, a de apenas referenciar o site do Sigaa que  
62 tem a informação atualizada dos docentes. A última foi a preferida pelos  
63 membros do NDE. O professor Rudson de Souza Lima informou que  
64 tinha feito umas modificações no texto sobre laboratórios e solicitou que  
65 os outros responsáveis técnicos dos laboratórios dessem uma ajuda na  
66 construção do texto colocando mais algumas informações que  
67 estivessem faltando. O professor Rafael Luz Espindola sugeriu que fosse  
68 criada uma tabela contendo as disciplinas que utilizam cada laboratório, e  
69 lembrou que ainda é necessário a criação de uma tabela contendo as  
70 disciplinas que apresentam carga horária prática. Encerrando a ordem do  
71 dia e nada mais havendo a tratar, o Presidente do NDE, o Professor  
72 Rafael Luz Espindola agradeceu a presença de todos e deu por  
73 encerrada a reunião e lavrou a presente ata, que depois de lida e achada  
74 conforme, foi aprovada e segue assinada pelo Presidente do NDE e  
75 pelos demais conselheiros presentes na referida reunião.

76 **Presidente do NDE:**

77 Rafael Luz Espindola \_\_\_\_\_

78 **Membros do NDE:**

79 Ana Claudia de Melo Caldas Batista \_\_\_\_\_

80 Adiana Nascimento Silva \_\_\_\_\_

81 Dorgival Albertino da Silva Júnior \_\_\_\_\_

82 Jackson de Brito Simões \_\_\_\_\_

83 Rudson de Souza Lima \_\_\_\_\_