



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
UNIDADE NEPOMUCENO

1 Ata da 7º Reunião Ordinária do NDE – Núcleo Docente Estruturante do Curso de
2 Bacharelado em Engenharia Elétrica do CEFET-MG Nepomuceno, ocorrida aos
3 dezesseis dias do mês de setembro de 2017, às 14h00min, no Auditório do CEFET-
4 MG Nepomuceno. Iniciados os trabalhos, procedidas as formalidades de contagem
5 de quórum, verificou-se as presenças dos professores Rodrigo de Sousa e Silva,
6 Israel Teodoro Mendes, Luciano Machado Cavalca, Mateus Henrique da Costa,
7 Evandro José Ribeiro e Cíntia Ribeiro Andrade. Presente o Técnico em Secretariado
8 do Curso de Bacharelado em Engenharia Elétrica, a quem coube lavrar a presente
9 ata. Em seguida, pelo Presidente do NDE, Prof. Rodrigo de Sousa e Silva, foi
10 apresentada a pauta, sendo aprovada pelos presentes, no que iniciou-se a
11 discussão do primeiro item: **1- Alteração de có-requisito para pré-requisito na**
12 **disciplina Sistemas Microprocessados:** Pelo presidente do NDE foi apresentada a
13 solicitação do Prof. Israel, membro do NDE e no momento responsável por ministrar
14 a Disciplina Sistemas Microprocessados, de que se alterasse a condição da
15 disciplina Sistemas Microprocessados de có-requisito para pré-requisito da disciplina
16 Laboratório de Sistemas Microprocessados. Pelo prof. Israel foi argumentado que
17 lecionar de forma concomitante as referidas disciplinas, que figuram como optativas
18 no PPC do Curso de Bacharelado em Engenharia Elétrica, não seria didaticamente
19 produtivo para os alunos uma vez que, para um melhor aproveitamento das aulas
20 em laboratório, faz-se necessário o contato prévio do aluno com todo o arcabouço
21 teórico da disciplina. Desse modo, alterando-se o requisito de “có” para “pré”, as
22 disciplinas poderiam ser ofertadas alternadamente nos semestres letivos e os alunos
23 habilitados na parte teórica – Sistemas Microprocessados – teriam um melhor
24 rendimento quando da parte prática – Laboratório de Sistemas Microprocessados.
25 Pelos membros do NDE foi solicitada a consulta ao ementário das disciplinas ainda
26 durante a reunião e, uma vez feitas as análises e ponderações, entenderam por
27 pertinente a proposição, solicitando o envio da mesma para a aprovação no
28 Colegiado do Curso de Bacharelado em Engenharia Elétrica no prazo mais oportuno
29 possível, para que sendo esta positiva, pudesse ser remetida aos órgãos superiores
30 do Cefet-MG para aprovação final. Passou-se então para o segundo item da pauta,
31 **2- Informes gerais:** Pelo presidente do NDE foi solicitado a apreciação da
32 solicitação da Profa. Antônia Navarro Gómez, atual ministrante da disciplina Medidas
33 Elétricas, de que esta disciplina recebesse como có-requisito a disciplina Circuitos
34 Elétricos I. Julgada como tempestiva a solicitação pelos integrantes do NDE
35 presentes, o Prof. Rodrigo apresentou as considerações da professora sobre a
36 solicitação, argumentando no sentido de que os alunos de Medidas Elétricas têm
37 que lidar em seus exercícios com termos, equipamentos e outros conhecimentos
38 relacionados em maior ênfase com o saber relacionado a circuitos elétricos e, como
39 a disciplina Medidas Elétricas não têm pré-requisito, até alunos que ainda estão no
40 segundo período do curso, por questões de grades de horário, acabam por se
41 matricular na mesma, tendo grandes dificuldades para acompanhar as aulas. Pelos



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
UNIDADE NEPOMUCENO

42 membros do NDE foi consultado o ementário das disciplinas em questão e, após
43 deliberação, concluíram que, de fato, para um aluno que nunca teve contato com
44 circuitos elétricos ficaria muito difícil acompanhar os exercícios da disciplina Medidas
45 Elétricas. Ponderaram ainda os presentes que, uma vez que ambas as disciplinas –
46 Medidas Elétricas e Circuitos Elétricos I – estão no quinto período do curso, não
47 haveria prejuízo algum aos alunos regulares que a primeira recebesse a segunda
48 como có-requisito. Proposição também aceita, solicitou o NDE ao Prof. Rodrigo que
49 também a enviasse para aprovação junto ao Colegiado do Curso de Bacharelado
50 em Engenharia Elétrica e demais trâmites. Em seguida, pelo Prof. Luciano foi
51 também manifestada a proposta de que fossem feitas alterações em disciplinas dos
52 Eixos de Eletrônica e Fundamentos Gerais da Engenharia Elétrica, que estão
53 ligadas por pré e có-requisitos ao Eixo Física e Química. Em análise, optou-se o
54 NDE para que tais discussões ocorressem por primeiro nos eixos em questão, para
55 que uma proposta melhor formatada fosse apresentada para apreciação, encargo
56 este que ficou sob a responsabilidade do Prof. Luciano. Nada mais a tratar, foi dada
57 por encerrada a reunião às 15h40min, tendo sido lavrada a presente ata por mim,
58 Luciano dos Reis Fabi, que depois de lida e achada conforme, segue assinada por
59 todos os presentes.

60 Prof. Rodrigo de Sousa e Silva

61 Prof. Israel Teodoro Mendes

62 Prof. Luciano Machado Cavalca

63 Prof. Mateus Henrique da Costa

64 Prof. Evandro José Ribeiro

65 Profa. Cíntia Ribeiro Andrade

66 Luciano dos Reis Fabi