



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
Departamento de Engenharia
Engenharia de Materiais



ATA DA 7ª REUNIÃO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE GRADUAÇÃO ENGENHARIA DE MATERIAIS REALIZADA EM 08/11/2021

Aos oito dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e um, com início às 15 horas e 06 minutos realizou-se a 7ª reunião do Núcleo Docente Estruturante do Curso de Graduação em Engenharia de Materiais, com a presença dos professores Tatiane Michele Popiolski, Camila Soares Fonseca, Rafael Farinassi Mendes, Livia Elisabeth Vasconcellos de Siqueira Brandão Vaz, Osmar de Sousa Santos, Zuy Maria Magriotis e Alfredo Rodrigues de Sena Neto. **1) Aprovação da 6ª ata.** A ata foi aprovada por unanimidade. **2) Alterações na matriz curricular para adaptação ao Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia (BICT).** A prof. Tatiane relatou a proposta da matriz curricular para adequação ao BICT. A ABI irá migrar para o BICT. O discente terá 03 anos de disciplinas (cerca de 2400 horas) para a conclusão do bacharelado. Caso deseje a titulação em engenharia, o discente irá escolher dentre uma das engenharias disponíveis e cursar as disciplinas específicas de cada engenharia. Prof. Livia questionou quanto aos pré-requisitos da matriz BICT e a quantidade de créditos a serem realizados por período. Prof. Tatiane informou que a quantidade de créditos e matriz curricular a serem cursados da Engenharia de Materiais será mantida, apenas que devido a readequação da matriz para o BICT ser cursado em 06 períodos teremos algumas disciplinas que serão antecipadas em relação ao semestre da Engenharia de Materiais. Das 50 vagas iniciais da Eng. de Materiais, 05 irão para Engenharia Civil e 05 irão para Engenharia Agrícola. Engenharia de Materiais ficará com 40 vagas: 30 vagas de acesso direto, mais 10 vagas para egressos do BICT. Prof. Tatiane colocou a proposta da matriz em discussão, mas já deixou em aberto que seria uma proposta inicial e que poderá passar por alterações devido à reforma de matrizes curriculares, inclusive devido a

curricularização da extensão e do próprio BICT. Prof. Tatiane solicitou por em aprovação a matriz como proposta inicial para o BICT. Prof. Rafael questionou se teria ainda uma documentação oficial da proposta do BICT e Prof. Tatiane informou que o projeto BICT já estava para aprovação na congregação. Prof. Zuy confirmou pelo Chat que já iria para Congregação. Prof. Rafael comentou que aparentemente a proposta do BICT e das readequações das matrizes atendia a Eng. de Materiais, mas que ele gostaria de entender melhor as propostas dos demais cursos em relação ao da proposta da Eng. de Materiais, solicitando o acesso e leitura do projeto BICT. Prof. Tatiane disponibilizará para os membros do NDE. A proposta de projeto da prof. Tatiana da matriz para o BICT pelo curso da Eng. de Materiais foi proposta para pôr em votação pela prof. Livia, com aprovação pelo Prof. Rafael: na votação teve uma abstenção do Prof. Alfredo e aprovação pelos demais membros da reunião. **3 – Ponto inserido em pauta solicitado pela Prof. Tatiane: reforma da ementa da disciplina GNE366.** A disciplina GNE366 Caracterização de Materiais teve ementa alterada com redução de 04 para 02 créditos. Tem proposta de criação de nova disciplina: Caracterização de Materiais 2. Prof. Livia comentou da solicitação da alteração da ementa da disciplina GNE366-Caracterização de Materiais, com retirada da técnica MET, uma vez que muitas dificuldades estão estabelecidas para realização das aulas práticas e o conteúdo está muito extenso para a carga total da disciplina, o que prejudica diretamente o ensino dos discentes. Prof. Camila Fonseca sugeriu que fosse dado técnicas mais básicas em GNE366. E técnicas mais complexas fossem para outra disciplina eletiva a ser criada (Caracterização de Materiais 2). Outras sugestões de correções de disciplinas foram levantadas. Prof. Tatiane também comentou sobre a necessidade de ajuste da ementa da disciplina GNE363 - Propriedades físicas dos materiais e GNE354 - Materiais e dispositivos eletrônicos, como repassar 01 crédito da GNE363 para a GNE366, ou extinguir GNE354 e levar o conteúdo desta para GNE363. Prof. Tatiane irá conversar com Daniela sobre a disciplina, verá ementas de disciplinas de outros cursos para ajustes de ementas, traria também opinião da prof. Camila Gil, confirmaria na ABCM a necessidade de ter uma disciplina com título de Materiais e dispositivos eletrônicos, e sugeriu que Prof. Livia trouxesse sua proposta para as disciplinas também, E essas propostas serão discutidas na próxima reunião. Prof. Camila Fonseca já sugeriu que MET e UV-vis passassem para a nova disciplina caracterização 2. **4 – Assuntos Gerais: Não teve.** Não havendo nada mais a ser discutido, às dezesseis horas e dezoito minutos, a reunião foi encerrada e eu, professor Alfredo Rodrigues de Sena Neto, lavei a

presente ata a qual após lida e aprovada será assinada por mim e demais membros presentes. Lavras, oito de novembro de dois mil e vinte e um.XXX