



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
Departamento de Engenharia
Engenharia de Materiais



ATA DA 6ª REUNIÃO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE GRADUAÇÃO ENGENHARIA DE MATERIAIS REALIZADA EM 09/07/2021

Aos nove dias do mês de julho do ano de dois mil e vinte e um, com início às 08 horas e oito minutos realizou-se a 6ª 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 e Alfredo Rodrigues de Sena Neto, a professora Zuy Maria Magriotis justificou sua ausência. **1) Aprovação da 5ª ata.** A ata foi aprovada por unanimidade. **2) Reunião de Autoavaliação Discente.** A prof. Tatiane relatou a reunião ocorrida em 01 de julho de 2021. Os discentes trouxeram algumas sugestões e reclamações, com destaque para as reclamações sobre disciplinas da área base, para as quais os discentes não têm tido *feedback* das atividades desenvolvidas em formato ERE, além da forma de contato e interação com os professores das disciplinas. Os discentes foram orientados em como proceder. Os discentes também elogiaram o corpo docente específico da Eng. de Materiais. **3) Alteração de ementa.** A disciplina GN305 – Ciências dos Materiais tinha solicitações de ajustes quanto a carga horária, tanto interna quanto externamente ao curso. As professoras Livia e Camila Brey Gil propuseram alterações para a ementa da disciplina que atenderiam às adequações necessárias sem necessitar de reforma curricular. A nova a ementa alterada foi aprovada por todos os colegiados envolvidos e já está corrente. **4) Disciplinas eletivas.** Prof. Tatiane informou a criação e alteração das disciplinas GNE408-Reciclagem de Materiais (alteração de carga horária e inclusão de créditos práticos), Blendas e Aditivação de Polímeros (nova disciplina), Aços e Ligas (nova disciplina), Operações Unitárias para Engenharia de Materiais (nova disciplina) e Fundição (nova disciplina). Foi informado também a criação de três disciplinas (Porous Ceramics; Glass: Structure, Properties and Technology; Topics in Nanotechnology) a serem ministradas em língua Inglesa para alunos de intercâmbio, mas que a critério de cada professor responsável e com aprovação do Colegiado poderá ficar a disposição dos discentes do curso, como disciplinas eletivas. **5) Reformulação das disciplinas de projetos** (GNE360, GNE365, GNE371 e GNE378) As disciplinas Projetos em Engenharia de Materiais I, II, III e IV



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
Departamento de Engenharia
Engenharia de Materiais



(GNE360, GNE365, GNE371 e GNE378, respectivamente) vem sendo repensadas por esse núcleo de forma a melhorar sua qualidade de oferta e abranger todas as áreas da Materiais. Na última reunião deliberou-se para que cada disciplina fosse direcionada para uma das áreas da Engenharia de Materiais: Metais, Cerâmicos, Polímeros e Compósitos. Em função da pandemia pelo COVID-19 vivenciada atualmente, a forma como as disciplinas eram conduzidas foram mantidas. A necessidade de alteração dessas disciplinas foi também apresentada aos discentes pela coordenadora do curso e enfrentou apoio e protestos, até mesmo com denúncia em MPF. Apesar disso, todos os professores presentes na reunião na data de hoje, comentaram sobre possibilidades de alterações e que o curso precisa ser reformulado e adequado conforme desenvolvimentos e necessidades ao longo do tempo. Prof. Camila falou da característica do curso de formação generalista e foi sugerida a criação de uma resolução para condução da disciplina que contemplassem os ingressantes no curso a partir de 2021-2. Os alunos antigos terão opção de aderirem à nova regra ou não, indicando sua decisão de maneira formal estabelecida na resolução a ser redigida.,. Os coordenadores de cada área e professores das disciplinas irão definir a redação dessa resolução junto com a coordenação. **6) Encaminhamentos** **A)** Prof. Tatiane informou sobre a diminuição permanente da disponibilidade de vagas da Eng.de Materiais de 50 para 25, o que não foi aprovado pela reitoria. Haverá reunião com a reitoria para esclarecimentos e propostas. **B.)** Adequações de bibliografia: Prof. Tatiane comentou sobre ajustes de urgência antes do reconhecimento do MEC, o que acarretou em adequações de bibliografias com a Biblioteca Universitária, sem aprovação prévia deste núcleo. **C.)** Reconhecimento do MEC: o curso da engenharia de materiais foi reconhecido com nota 5 junto ao MEC e obteve nota 4 junto ao Quero Educação. Prof. Rafael comentou que estamos bem, por se tratar de um curso novo, ainda com alunos em formação. **D.)** Prof. Livia comentou sobre necessidade de adequação da ementa da disciplina GNE366-Characterização de Materiais 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. Houve sugestão da divisão de GNE366 em duas disciplinas obrigatórias em um processo de



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
Departamento de Engenharia
Engenharia de Materiais



reformulação de matriz curricular e ajustes de ementa para o momento presente. Prof. Livia também comentou sobre a necessidade de ajuste da ementa da disciplina GNE363 - Propriedades físicas dos materiais e GNE354 - Materiais e dispositivos eletrônicos. Prof. Tatiane irá colocar como item de pauta para discussão na próxima reunião do NDE. Não havendo nada mais a ser discutido, às nove horas e cinquenta e sete minutos, a reunião foi encerrada e eu, professor Alfredo Rodrigues de Sena Neto, lavrei a presente ata a qual após lida e aprovada será assinada por mim e demais membros presentes.

Lavras, 09 de julho de 2021