

**ATA DA 22ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO
DE ENGENHARIA MECÂNICA DA UFLA NO DIA 07/12/2020**

Ata da 22ª reunião do Colegiado do curso de graduação em Engenharia Mecânica da Universidade Federal de Lavras (UFLA), realizada remotamente via Google Meet, no dia oito de julho de dois mil e vinte, com início às 9:00 horas, sob a presidência do Prof. Fábio Lúcio Santos, coordenador do curso de Engenharia Mecânica da UFLA, com a presença dos seguintes membros: Maurício Francisco Caliri Junior (DEG), Ricardo Rodrigues Magalhães (DAT), Filipe Augusto Gaio de Oliveira (DEG), Bruna Oliveira Passos e Silva Siqueira (DEG) e Bruno Vicentini (DAT). O Prof. Fábio iniciou a reunião saudando o colegiado. A reunião prosseguiu com os seguintes itens de pauta **1. Aprovação da Ata da reunião n. 21:** A ata n. 21 foi lida e aprovada por unanimidade. **2. Apreciação e análise de ementas das componentes eletivos de Tópicos Avançados em Energia, essas disciplinas têm a função de aproveitamento de créditos cursados pelos alunos de graduação em regime especial na pós-graduação:** O Prof. Fábio apresentou, de forma breve, a proposta de componentes eletivos. Destacou que esse assunto tem sido discutido juntamente com o Prof. Adriano Ensinas do curso de Engenharia Mecânica. O Prof. Ricardo apresentou algumas particularidades observadas junto ao programa de Pós-Graduação em Engenharia de Sistemas e o curso de graduação em Engenharia de Controle e Automação. Os Professores Filipe e Maurício apresentaram

**ATA DA 22ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO
DE ENGENHARIA MECÂNICA DA UFLA NO DIA 07/12/2020**

alguns questionamentos sobre a operacionalização da proposta. Nestes contextos, o Prof. Fábio convidou o Prof. Adriano para uma breve explicação. O Prof. Adriano destacou que esses componentes seriam empregados como uma ponte para estudantes interessados em participar de programas de Pós-Graduação, em especial o programa de Engenharia Ambiental. Mencionou que disciplinas cursadas por estudantes no programa de pós-graduação poderiam ser aproveitadas como eletivas, cabendo análise e operacionalização pelo colegiado do curso de graduação em Engenharia Mecânica. O Prof. Filipe sugeriu que os componentes fossem criados não para energia, mas com um viés mais amplo permitindo a sua integração com outros programas. O Prof. Fábio sugeriu que o nome dos componentes deveriam ser "Tópicos Especiais em Engenharia Mecânica". Após discussão, houve um entendimento do colegiado que sobre o número de créditos e o também sobre o nome sugerido pelo Prof. Fábio. Desta forma, acordou-se a proposta de criação dos seguintes componentes Tópicos Especiais em Engenharia Mecânica I, II e III, com 2, 3 e 4 créditos, respectivamente. Após discussão, o colegiado manifestou-se favoravelmente a criação e inclusão dos componentes a matriz curricular do curso, como componentes eletivos do subgrupo A, cabendo aos Professores Fábio e Adriano os encaminhamentos cabíveis

**ATA DA 22ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO
DE ENGENHARIA MECÂNICA DA UFLA NO DIA 07/12/2020**

para sua viabilização. **3. Proposta de restrição de exame de suficiência para o componente de Projeto Integrador:** O Prof. Filipe destacou a importância de se avaliar a possibilidade de restrição de solicitação de exame de suficiência para GNE405 - Projeto Integrador. O Prof. Fábio destacou a importância do Projeto Integrador na formação dos estudantes e seu reflexo direto nos Trabalhos de Conclusão de Curso. Também foi destacado que em função da natureza do componente, talvez seja possível a implementação da restrição, que é prerrogativa do colegiado de curso. A Prof. Bruna destacou sua preocupação com os pré-requisitos do componente, entretanto, após discussão, verificou-se que a adequação dos pré-requisitos existentes, cabendo avaliação sobre a restrição sobre o exame de suficiência. O servidor Bruno propôs um acompanhamento ao longo do próximos períodos e a forma de uso desse exame pelos estudantes, bem como a avaliação dos docentes envolvidos em bancas examinadoras. Diante do exposto, considerando a proposta feita pelo servidor Bruno, o colegiado optou por monitorar eventuais novos pedidos e também avaliar os resultados daqueles pedidos até então deferidos pela coordenação, o que permitirá uma decisão mais embasada e criteriosa sobre o assunto. **4. Inclusão das disciplinas GNE330 e GNE372 como eletivas para o curso:** O Prof. Fábio destacou que a sugestão de inclusão dos

**ATA DA 22ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO
DE ENGENHARIA MECÂNICA DA UFLA NO DIA 07/12/2020**

componentes foi feita pelo Prof. Filipe. O Prof. Filipe tomou a palavra e apresentou a importância dos componentes para a formação do Profissional de Engenharia Mecânica. Todos os membros do colegiado atestaram a importância do componente para a formação dos estudantes. O Prof. Maurício sugeriu que GNE330 - Corrosão e seleção de materiais e GNE372 - Seleção de materiais deveriam ser incluídos como componentes dos subgrupos B e A, respectivamente. Após discussão, o colegiado manifestou-se favoravelmente a inclusão dos componentes à matriz do curso, cabendo ao Prof. Fábio realizar os devidos encaminhamentos sobre o assunto.

5. Manifestação do colegiado sobre alteração de ementa de GNE305 - Ciência dos Materiais: O Prof. Fábio apresentou proposta de modificação da ementa de GNE305 - Ciência dos materiais, feita pelas docentes responsáveis pelo componente, a qual considera um histórico de solicitação de discentes, bem como, a possibilidade de causar o menor impacto nas matrizes curriculares dos cursos interessados. Também destacou que essa proposta já foi apreciada pelo CIC-ABI. Após análise da proposta, o Prof. Filipe manifestou sua preocupação com a exclusão do assunto “Difusão”, entretanto, após averiguação das justificativas das docentes, houve um melhor entendimento. Neste contexto, o colegiado manifestou-se favorável a alteração da ementa.

6. Repasses

**ATA DA 22ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO
DE ENGENHARIA MECÂNICA DA UFLA NO DIA 07/12/2020
e informações gerais sobre o resultado do ENADE 2019:**

O Prof. Fábio apresentou os resultados alcançados pelo curso de engenharia Mecânica a partir do ENADE 2019. Em relação aos principais indicadores o Prof. Fábio destacou: conceito ENADE igual 4; IDD igual 3 e CPC igual a 4. Foi apresentado brevemente a proposta e o impacto de cada indicador para o curso e para a instituição. Após discussão, o colegiado entende que é necessário trabalhar um maior senso de responsabilidade e compromisso dos estudantes para essa avaliação. Adicionalmente, apesar do bom desempenho, inclusive quando comparado à cursos tradicionais na Engenharia Mecânica, o colegiado acredita haver margem para significativas lapidações e melhorias, visando a excelência do curso de Engenharia Mecânica da UFLA. **6.**

Repasses e informações gerais sobre o calendário do período letivo de 2020/02 e sua continuidade no ano de 2021:

O Prof. Fábio apresentou os principais destaques sobre o calendário letivo de 2020/02 para o ano de 2021. Destacou as dificuldades e desafios institucionais visando a segurança dos usuários do Campus da UFLA. Neste contexto, foram apresentadas as principais datas e particularidades discutidas no âmbito do Conselho de Graduação. O Prof. Fábio informou após a tramitação em todas as instâncias, as discussões de operacionalização da nova resolução deverão ser discutidas nas Unidades Acadêmicas e também nos

**ATA DA 22ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO
DE ENGENHARIA MECÂNICA DA UFLA NO DIA 07/12/2020**

departamentos. O colegiado destacou, de forma unânime, que está sendo feito um bom trabalho dadas as dificuldades do momento, fruto da pandemia do COVID-19. **7. Assuntos Gerais:** O Prof. Ricardo destacou sua preocupação com falsas notícias veiculadas em alguns órgãos de imprensa sobre o trabalho docente durante o período de pandemia. O Prof. Fábio concordou ressaltando que uma falta de informação sobre a atuação das universidades por parte da sociedade. Prof. Filipe e o servidor Bruno também pontuaram com seria interessante uma resposta sensata, baseada em fatos e números, sobre as ações das universidades. O Prof. Fábio reforçou que esta foi a última reunião do ano e aproveitou para agradecer aos membros do colegiado pela disposição e comprometimento. Nada mais havendo a ser tratado, às 11 horas e 40 minutos, o presidente deu por encerrada a reunião e, para constar, eu, Maurício Francisco Caliri Junior, lavrei a presente Ata que, após lida e aprovada, será assinada por mim e demais membros presentes na reunião. Lavras, 07 de dezembro de dois mil e vinte.