



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE  
CAMPUS MACAÉ  
RODOVIA AMARAL PEIXOTO, KM 164, IMBOASSICA, MACAE / RJ, CEP 27925-290  
Fone: (22) 2796-5016

ATA N° 14/2020 - CECACM/DECM/DGCM/REIT/IFFLU

**Ata da Reunião do Núcleo Docente Estruturante do curso de Engenharia de Controle e Automação**

Aos dezessete dias do mês de Agosto de dois mil e vinte, às quatorze horas e dez minutos, na sala em web conferência pela plataforma ConferênciaWeb RNP com acesso vinculado ao Instituto Federal Fluminense, sob a presidência de Rafael Gomes da Silva (interino) estiveram presentes Adriano Jorge Figueira, Diego Fernando Garcia, Luiz Alberto Oliveira Lima Roque, Marcos Antônio Cruz Moreira e Rafael Gomes da Silva. A pauta dessa reunião é:

1. Ensino remoto emergencial e suas decisões e consequências nos cursos de Engenharia.

Após os avisos gerais e a leitura da pauta, os tópicos foram discutidos individualmente.

**1. Ensino remoto emergencial e suas decisões e consequências nos cursos de Engenharia.**

O coordenador Rafael iniciou a reunião agradecendo a participação de todos e informando que, apesar da reunião ser em conjunto com o NDE do curso de Engenharia de Controle e Automação, o coordenador Yago não participará devido a problemas pessoais sendo portanto representado pelo coordenador Rafael. O coordenador Rafael apresenta a minuta a ser aprovada pelo CONSUP da terceira versão do documento que trata as diretrizes para ofertas de atividades remotas no Instituto, material este que foi desenvolvido com base nas reuniões e audiências públicas realizadas pela Reitoria, o coordenador informa que vai focar nos principais pontos do documento relacionados a organização dos cursos de engenharia nas atividades remotas. Rafael avisa que os professores podem não só realizar propostas com base no documento com também fazer comentários sobre os pontos que consideram necessários para correção. O professor Marcos informa que o documento vai passar por algumas instâncias até ser encaminhado para o CONSUP. O coordenador Rafael menciona o Art.4 das diretrizes que orienta a cada curso decidir sobre a possibilidade de oferta de atividades remotas, o coordenador também questiona o que os demais colegas pensam sobre a possibilidade. O professor Marcos relata que está realizando algumas atividades remotas com os alunos e que a resposta é boa e que os mesmos estão interessados no retorno, mas que existem muitas questões operacionais que preocupam os alunos. O coordenador Rafael menciona o Art.6 que trata das atividades práticas de ensino e sua preocupação em relação a oferta dessas atividades com uso de simuladores, visto que, esses não apresentam a mesma experiência que os equipamentos físicos. O professor Eduardo informa que já existem simuladores de qualidade no mercado que podem proporcionar uma boa prática ao aluno e acredita que seja possível ofertar algumas disciplinas remotamente com o uso desses simuladores. O professor Diego reforça a fala do professor Eduardo dizendo que não é o ideal mas que no atual contexto seria interessante proporcionar esse modelo de prática ao aluno. O coordenador Rafael descreve o art.15 que recomenda o uso preferencial da plataforma Moodle Institucional e questiona aos colegas se é interessante outra plataforma para o curso. O professor Eduardo diz que participou da audiência temática sobre o assunto e ficou claro que a plataforma a ser utilizada é o Moodle Institucional. O coordenador Rafael fala sobre os artigos da seção IV do capítulo II, dando ênfase ao art.18, relatando a preocupação em relação as atividades síncronas coincidirem e extrapolarem o número máximo de 2 atividades diárias. O professor Adriano informa que, para minimizar esse problema, os horários podem ser organizados pensando na periodização e que a gravação da aula síncrona poderia ser utilizada como atividade assíncrona para os alunos que não conseguiram participar, o professor sugere também que a aula síncrona seja organizada em três momentos, um primeiro momento de dúvidas da aula anterior e posterior a isso a aula com um momento final de dúvidas da aula atual. O professor Marcos comenta sobre a possibilidade de organização em blocos de disciplinas mencionado no art.25 parágrafo 3º dizendo que esta possibilidade deve ser avaliada com o intuito de otimizar a realização das atividades remotas. O coordenador Rafael faz a leitura do art.27 sobre a possibilidade de oferta de uma sala para diversas turmas do mesmo componente curricular e informa que isso já é realizado para algumas disciplinas técnicas dos cursos de engenharia. O professor Victor informa que conversou sobre o assunto com alguns colegas do grupo de matemática e que os mesmos acharam a proposta interessante para facilitar principalmente o desenvolvimento

de material didático para as salas. O coordenador Rafael fala sobre a seção III do capítulo III referente à possibilidade de trancamento de matrícula e disciplina a qualquer momento do curso e comenta que teve uma conversa anterior a elaboração das diretrizes com o coordenador Yago sobre a importância dessa opção para o aluno que não se adequar ao ensino remoto. O professor Diego questiona sobre a defesa do TCC, informando que já tem alunos em condição de defesa. O coordenador Rafael menciona a seção IV do capítulo III que descreve o procedimento de defesa de TCC remota, informando ao professor Diego que basta apenas aguardar a abertura do calendário para que seja iniciado o processo de pedido de defesa. Encerrada a apresentação dos principais pontos das diretrizes e estando os colegas sem observações a acrescentar, o coordenador Rafael informa que vai entrar em contato com o colegiado do curso para apresentar o que foi levantado nessa reunião e coletar a contribuição do colegiado.

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão, às dezesseis horas e quarenta e cinco minutos. Eu, Rafael Gomes da Silva (presidente interino), lavrei a presente ata, que após lida e aprovada, será assinada por mim e pelos presentes.

Documento assinado eletronicamente por:

- **Rafael Gomes da Silva, COORDENADOR - FUC1 - CEECM, COORDENAÇÃO DE CURSO SUPERIOR REGULAR PRESENCIAL DE ENGENHARIA ELÉTRICA**, em 28/08/2020 15:40:26.
- **Luiz Alberto Oliveira Lima Roque, COORDENADOR - FUC1 - CAUTCM, COORDENACAO DO CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO PRESENCIAL DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL**, em 28/08/2020 15:46:32.
- **Diego Fernando Garcia, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 28/08/2020 15:52:30.
- **Marcos Antonio Cruz Moreira, DIRETOR GERAL - CD2 - DGCM, DIRETORIA GERAL DO CAMPUS MACAE**, em 28/08/2020 18:31:24.
- **Adriano Jorge Figueira, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 29/08/2020 00:55:31.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 28/08/2020. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.iff.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 170386  
Código de Autenticação: 18f5f6883f

