



CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

CAMPUS LEOPOLDINA

COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO

**ATA DE REUNIÃO DO COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA DE  
COMPUTAÇÃO DO CEFET-MG/CAMPUS LEOPOLDINA Nº 24/2021**

1 Às nove horas e onze minutos do dia dezoito de julho do ano de dois mil e vinte e  
2 um, na plataforma *Microsoft Teams*, reuniram-se remotamente os servidores  
3 Anderson Grandi Pires, José Geraldo Ribeiro Júnior, Joventino de Oliveira Campos,  
4 Luan Soares Oliveira, Luís Augusto Mattos Mendes, Luis Cláudio Gambôa Lopes,  
5 Michele Ribeiro Fidelis e o discente Michael André Souza da Costa sob a  
6 Presidência da Coordenadora do Curso de Engenharia de Computação, a  
7 Professora Gabriella Castro Barbosa Costa Dalpra, para tratar dos seguintes  
8 assuntos em pauta: **1) Apreciação de três Planos de Ensino das novas**  
9 **disciplinas de Tópicos Especiais; 2) Planos de Ensino de Disciplinas**  
10 **Obrigatórias; 3) Regulamento de TCC (Apreciação a partir do Art. 30) e 4)**  
11 **Informes.** A Prof.<sup>a</sup> Gabriella começou a reunião dando as boas-vindas aos  
12 presentes, leu os pontos de pauta e propôs a alteração da ordem entre os pontos 3  
13 4. A Prof. Michele questionou se haveria um teto para a reunião uma vez que teria  
14 encontro síncrono às dez horas e quarenta minutos da disciplina de Cálculo I e  
15 definiu-se o horário de teto para dez horas e quarenta minutos. Após estas  
16 considerações, foi aprovada por unanimidade a pauta que segue **1) Apreciação de**  
17 **três Planos de Ensino das novas disciplinas de Tópicos Especiais; 2) Planos**  
18 **de Ensino de Disciplinas Obrigatórias; 3) Informes e 4) Regulamento de TCC**  
19 **(Apreciação a partir do Art. 30).** Dando início com o item **1) Apreciação de três**  
20 **Planos de Ensino das novas disciplinas de Tópicos Especiais**, a Prof.<sup>a</sup> Gabriella  
21 mencionou que as propostas de planos de ensino das disciplinas foram postadas no  
22 *Microsoft Teams* antecipadamente e estes foram exibidos, um por um, para análise  
23 e considerações do Colegiado. Ressaltou que o Prof. Joventino já havia realizado  
24 algumas considerações no próprio *Microsoft Teams*. Com relação ao plano da  
25 disciplina de Tópicos Especiais em Sistemas Inteligentes: Robótica Aplicada, houve  
26 um questionamento sobre o nome correto da disciplina e a presidente explanou  
27 sobre a necessidade de padronização de nomes, seguindo as instruções da  
28 DIRGRAD, onde o nome das disciplinas deve seguir o padrão: **"Tópicos Especiais**  
29 **em (nome do eixo): Nome da disciplina"**. Com relação à validade dos planos,  
30 definiu-se que a validade seria a partir de outubro de 2021 e sem data de fim. Após  
31 a apresentação do plano, a Presidente abriu para as considerações dos membros  
32 do Colegiado. O Prof. José Geraldo Ribeiro Júnior cumprimentou a todos e

33 mencionou que a iniciativa de ofertar tópicos especiais é muito importante e a  
34 possibilidade de viabilização da oferta destas disciplinas para ambas as engenharias  
35 é interessante, ressaltando apenas a questão dos pré-requisitos exigidos. O  
36 professor acredita que demoraremos um pouco para termos alunos nesta disciplina  
37 e, nesse sentido, seria importante deixar a validade em branco. A Presidente  
38 concordou com o comentário do Prof. Júnior, informando que atualmente são poucos  
39 os alunos periodizados e que já estão cursando optativas, porém, após o cadastro  
40 da disciplina, a oferta dela fica bem mais simples, sem a necessidade de passar por  
41 toda essa etapa de aprovação. O Prof. Luan, ressaltou que concorda em deixar a  
42 validade em aberto, de forma a permitir que a disciplina seja ofertada outras vezes.  
43 Ressaltou ainda que na modalidade desta disciplina, conforme plano apresentado,  
44 constava a informação Teórica/Prática, questionando se não necessitaria deixar  
45 claro qual a carga horária de teórica e prática da disciplina. Em relação aos 144  
46 créditos de pré-requisito, o Prof. Luan também questionou que, para um aluno  
47 preencher este requisito, ele teria que já ter feito 24 créditos por seis semestres e  
48 acredita que, atualmente, praticamente não temos alunos nesta situação. A  
49 Presidente consultou o PPC e verificou-se que as disciplinas do curso ou são teóricas  
50 ou práticas, cabendo a alteração desta disciplina para um destes dois tipos. Sobre a  
51 quantidade de créditos definidos como pré-requisitos, foi solicitado a remoção dos  
52 144 créditos ou a diminuição deste valor, de forma a permitir que os alunos do curso  
53 passam cursar a mesma. O Prof. Anderson mencionou que o plano desta mesma  
54 disciplina foi aprovado no Colegiado do curso de Engenharia de Controle e  
55 Automação e no mesmo definiu-se que os planos contenham apenas os dados de  
56 um único curso e que cada curso teria o seu plano de ensino distinto e seria lançada  
57 a equivalência entre as disciplinas. Além disso, mencionou que, inclusive, os pré-  
58 requisitos não precisam ser os mesmos. Ressaltou a necessidade do contato entre  
59 as secretarias para que as equivalências sejam lançadas corretamente. Nesse  
60 sentido, a sugestão dada por ele foi acatada, com a ressalva de manter-se o padrão  
61 do plano de ensino definido pela DIRGRAD. O Prof. Anderson mencionou ainda que,  
62 em sua opinião, enquanto um novo plano de ensino não é proposto, o anterior  
63 continua válido, concordando com a proposta de deixar a data de validade em aberto  
64 não somente para este plano de ensino, mas para todos os planos de ensino do  
65 curso. O Prof. Joventino questionou sobre o nome da disciplina, pois no PPC existe  
66 a disciplina “Tópicos especiais em Robótica”. A Presidente repassou aos presentes  
67 a regra para criação de nomes informada pela DIRGRAD, expondo a necessidade  
68 de o nome do eixo constar no mesmo. O Prof. Anderson fez um destaque sobre as  
69 optativas poderem ser ofertadas somente a partir de um determinado período. O  
70 Prof. Joventino disse que na grade elas aparecem a partir do 7º período, porém,  
71 acredita que não exista essa restrição no PPC. Passando para a análise do plano da  
72 disciplina de Tópicos Especiais em Eletrônica: Sistemas Microprocessados -  
73 Dispositivos Lógicos Programáveis, o Prof. Joventino sugeriu a alteração do objetivo  
74 da disciplina, já que no mesmo mencionava-se o nome do curso de Engenharia de  
75 Controle e Automação. Também foram sugeridos alguns ajustes de formatação. O  
76 Prof. Joventino levantou o questionamento se o conteúdo proposto pela disciplina já  
77 não é abordado em Arquitetura ou em Organização de Computadores. O Prof. Luis  
78 Claudio Gamboa mencionou que no curso de Engenharia de Controle e Automação  
79 essa é a única disciplina na qual os alunos têm a oportunidade de trabalhar com a

80 linguagem HDL. O Prof. Luan apresentou as ementas das disciplinas de Organização  
81 de Computadores e Arquitetura de Computadores. O Prof. Luis Claudio mencionou  
82 que esta disciplina seria como uma continuação de Sistemas Digitais, ou seja,  
83 'Sistemas Digitais II', e que ela traz um conteúdo interessante, mas não obrigatório.  
84 Após a análise das ementas, o plano da disciplina foi aprovado com as ressalvas  
85 postas anteriormente. Passando para o plano de Tópicos Especiais em Computação:  
86 Planilha Eletrônica para Engenharia, discutiu-se sobre o eixo no qual a disciplina se  
87 encaixaria, já que o eixo de Computação e Matemática Aplicada não existe no curso  
88 de Engenharia de Computação. Após ampla discussão, definiu-se que a disciplina  
89 se encaixa no eixo de Fundamentos de Engenharia de Computação e a disciplina  
90 poderia ser ofertada como Tópicos Especiais em Computação. Sobre o período de  
91 oferta, definiu-se que seria a partir do 5º. Definiu-se ainda que resolução a ser  
92 exarada constará as respectivas equivalências com as disciplinas ofertadas pelo  
93 curso de Engenharia de Controle e Automação bem como a revogação da Resolução  
94 CCECOMLP-03/21, DE 10 DE MARÇO DE 2021 – Dispõe sobre a aprovação da  
95 criação da disciplina de Tópicos Especiais em Humanidades e Ciências Sociais  
96 Aplicadas à Engenharia: Línguas – Inglês II, conforme apresentado pela Presidente.  
97 Passando ao item **2) Planos de Ensino de Disciplinas Obrigatórias**, a Presidente  
98 apresentou o problema de não termos os planos de ensino das disciplinas  
99 obrigatórias vigentes assinados desde o início de 2020 e ressaltou que o modelo  
100 anteriormente adotado não estava no padrão divulgado pela DIRGRAD. Neste  
101 sentido, os trabalhos para organização e atualização dos planos pendentes estão  
102 em andamento. Os planos físicos que existiam já foram digitalizados e  
103 disponibilizados no site do curso. Ressaltou que alguns planos, mesmo já assinados  
104 anteriormente, estão com alguns problemas que precisam ser verificados /  
105 corrigidos. Nesse sentido, foi discutido junto ao Colegiado uma proposta para a  
106 realização da verificação e disponibilização dos planos das disciplinas pendentes.  
107 Após ampla discussão, definiu-se que os seguintes pontos precisam ser checados  
108 em cada um dos planos: (1) Formato exigido pela DIRGRAD (disponível em:  
109 [https://www.dirgrad.cefetmg.br/coordenacao-de-desenvolvimento/apoio-as-](https://www.dirgrad.cefetmg.br/coordenacao-de-desenvolvimento/apoio-as-coordenacoes-de-curso/)  
110 [coordenacoes-de-curso/](https://www.dirgrad.cefetmg.br/coordenacao-de-desenvolvimento/apoio-as-coordenacoes-de-curso/)); (2) Ementas devem ser exatamente iguais ao do PPC; (3)  
111 Os objetivos devem ser expostos; (4) Unidades de ensino precisam contemplar a  
112 ementa e disciplinas EQUALIZADAS devem seguir as mesmas unidades de ensino;  
113 (5) Com relação às bibliografias de planos já vigentes, especificar como bibliografia  
114 o que consta no PPC e verificar se, pelo menos alguma das bibliografias básicas  
115 existe na biblioteca. Caso contrário, solicitar a alteração da bibliografia ao Colegiado.  
116 Com relação aos planos de ensino a partir do 4º período, definiu-se que estes serão  
117 solicitados aos respectivos Coordenadores de Eixo e, logo após o parecer destes  
118 Coordenadores, no prazo de um mês, estes serão apreciados pelo Colegiado de  
119 Curso. Sobre o item **3) Informes**, a Presidente informou que o curso foi cadastrado  
120 no e-Mec e apenas o número de vagas (oferta anual) estava incorreto, porém, este  
121 fato já foi informado à Anna Carolina. Foi informado também que o curso já está  
122 inserido no próximo edital do Sisu. Por fim, a Presidente informou que haverá a  
123 reunião ordinária do Colegiado na quarta-feira, dia 28, e uma reunião com todos os  
124 professores do curso na 1ª quarta-feira do mês, para apresentação da proposta de  
125 Curricularização da Extensão que vem sendo discutida no âmbito do NDE. O tópico  
126 **4) Regulamento de TCC (Apreciação a partir do Art. 30)** não foi abordado e ficará

127 para ser discutido na próxima reunião. Nada mais havendo a tratar, a reunião foi  
128 encerrada às dez horas e quarenta minutos e para registro, eu, Gabriella Castro  
129 Barbosa Costa Dalpra lavrei a presente ata que vai assinada por mim e pelos  
130 presentes.



Emitido em 02/08/2021

ATA Nº 13/2021 - CECOMLP (11.51.27)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 03/08/2021 11:59 )

ANDERSON GRANDI PIRES  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
CECOMLP (11.51.27)  
Matrícula: 3351868

(Assinado digitalmente em 03/08/2021 17:15 )

GABRIELLA CASTRO BARBOSA COSTA DALPRA  
COORDENADOR - TITULAR  
CECOMLP (11.51.27)  
Matrícula: 2933153

(Assinado digitalmente em 03/08/2021 14:20 )

JOSE GERALDO RIBEIRO JUNIOR  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCLP (11.61)  
Matrícula: 1322715

(Assinado digitalmente em 03/08/2021 13:49 )

JOVENTINO DE OLIVEIRA CAMPOS  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCMLP (11.61.05)  
Matrícula: 2146371

(Assinado digitalmente em 06/08/2021 11:44 )

LUAN SOARES OLIVEIRA  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCMLP (11.61.05)  
Matrícula: 1275060

(Assinado digitalmente em 06/08/2021 11:55 )

LUIS AUGUSTO MATTOS MENDES  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCMLP (11.61.05)  
Matrícula: 1752955

(Assinado digitalmente em 05/08/2021 09:45 )

LUIS CLAUDIO GAMBOA LOPES  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DEELP (11.61.04)  
Matrícula: 1482815

(Assinado digitalmente em 03/08/2021 15:54 )

MICHELE RIBEIRO FIDELIS  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DFGLP (11.61.03)  
Matrícula: 1059321

(Assinado digitalmente em 03/08/2021 13:37 )

MICHAEL ANDRE SOUZA DA COSTA  
DISCENTE  
Matrícula: 20193015416

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número:  
13, ano: 2021, tipo: ATA, data de emissão: 02/08/2021 e o código de verificação: 23360a9c9a