



ATA DA 19ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI – UFSJ

1 Aos dezesseis dias do mês de março de dois mil e vinte e dois, às dez horas e sete minutos, na sala
2 de reunião do aplicativo Meet, realizada de forma remota, conforme autorizada pela Portaria nº
3 010/UFSJ/PROEN de 03 de junho de 2020, iniciou-se a Décima Nona Reunião Ordinária do Núcleo
4 Docente Estruturante (NDE) do curso de Engenharia de Telecomunicações da Universidade Federal
5 de São João del-Rei. Estavam presentes, sob a presidência do professor Moacir de Souza Júnior, os
6 professores: Antônio Evangelista de Freitas, Marcos Tomio Kakitani e Sandro Rogério Zang. O
7 professor Gustavo Fernandes Rodrigues justificou o atraso por comparecer às dez horas e vinte e
8 dois minutos. O presidente Moacir de Souza Júnior agradeceu a presença de todos e deu início à
9 reunião apresentando a pauta prevista, ficando a mesma aprovada conforme a seguir: **Item único –**
10 **Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de Telecomunicações - Novas diretrizes**
11 **curriculares e Extensão Universitária:** i) O professor Moacir de Souza Júnior iniciou a reunião
12 explanando sobre a necessidade de reformular o projeto pedagógico do curso, até o final do ano de
13 dois mil e vinte e dois, para fins de atender as novas Diretrizes Curriculares Nacionais (DCNs) para
14 os cursos de graduação em Engenharia, bem como a implementação, na grade horária do curso, da
15 unidade curricular estendida “Formação em Extensão”. O presidente também acrescentou que, a
16 partir do ano de dois mil e vinte e três, o semestre letivo será composto por dezessete semanas. O
17 professor Moacir de Souza Júnior informou aos membros sobre as reuniões que teve com a
18 representante da Prefeitura de Congonhas/MG e que pretende retomar esses encontros para fins de
19 estabelecer uma parceria em projetos de prestação de serviços e de extensão. O professor Sandro
20 Zang se disponibilizou em acompanhar o presidente Moacir nesses encontros; ii) Após algumas
21 deliberações, foi sugerido pelos membros, que, na reforma do projeto pedagógico do curso, fosse
22 verificada a possibilidade de ofertar, na grade curricular obrigatória do curso, as unidades
23 curriculares de “Introdução à Cálculo I – Cálculo Zero” e “Introdução à Circuitos Elétricos – Circuitos
24 Zero”, em virtude do auto grau de dificuldade de aprendizado pelos discentes ingressantes. Sobre o
25 assunto, o professor Moacir apresentou aos membros presentes uma proposta de grade horária, com
26 a inclusão dessas disciplinas, para um semestre de dezessete semanas; com a proposta de retirar as
27 unidades curriculares “Equações Diferenciais B (36h)” e “Fundamentos de Física Moderna (72h)” da
28 grade curricular do curso, sendo possível acrescentar a disciplina de “Introdução à Cálculo I –
29 Cálculo Zero”; com o conteúdo das ementas dessas disciplinas absorvido por outras disciplinas,
30 como, por exemplo, a ementa de Equações Diferenciais B poderá ser incluída nas disciplinas
31 Equações Diferencial A e Análise de Sinais e Sistemas. Nessas questões, será necessário atentar
32 para o fato de que os encargos não poderão ser retirados dos respectivos departamentos, pois, na



33 proposta acima, o Departamento de Estatística, Física e Matemática (DEFIM) ficaria com uma
34 redução de 36h (trinta e seis horas) em seus encargos. Também foi sugerido que as inscrições nas
35 disciplinas de “Introdução à Cálculo I – Cálculo Zero” e “Introdução à Circuitos Elétricos – Circuitos
36 Zero” fossem liberadas aos alunos de ensino médio, para configuração dessas disciplinas como
37 atividades em extensão. Outra sugestão sobre o tema, foi verificar o posicionamento das disciplinas
38 de “Introdução à Cálculo I – Cálculo Zero” e “Introdução à Circuitos Elétricos – Circuitos Zero”, no
39 projeto pedagógico do curso de Engenharia Elétrica; **iii)** O presidente Moacir de Souza Júnior
40 informou os membros sobre a recusa do Departamento de Estatística, Física e Matemática (DEFIM)
41 em ofertar turmas extras para as unidades curriculares de Cálculo Diferencial e Integral I e Geometria
42 Analítica e Álgebra Linear, em resposta ao pedido realizado pelos cinco cursos de Engenharias do
43 *Campus* Alto Paraopeba, via memorandos eletrônicos. E uma das justificativas do departamento foi
44 que os cursos aperfeiçoassem a oferta das disciplinas pelos cursos (exemplo, em vez de cinco
45 turmas de Cálculo Diferencial Integral III, com um índice menor de inscrição pelos alunos, os cursos
46 ofertassem de forma conjunta três turmas de Cálculo Diferencial Integral III, liberando o
47 departamento para ofertar, por exemplo, sete turmas de Cálculo Diferencial Integral I, que tem uma
48 maior procura pelos alunos). O professor Marcos Tomio Kakitani informou que essa otimização já foi
49 realizada anteriormente, em outro semestre, e que ocorreram dificuldades relativas à previsibilidade
50 do número de inscrições nesta turma ofertada para a disciplina, gerando incertezas com relação, por
51 exemplo, à falta de espaço físico para atender os alunos inscritos, dificultando a execução, na
52 prática, dessa otimização. Em virtude dessas questões apresentadas e outras relacionadas às
53 alterações no projeto pedagógico do curso, o presidente Moacir sugeriu convidar a docente Ana
54 Cristina Zadra Armond, chefe do Defim, para participar da próxima reunião do Núcleo Docente
55 Estruturante, que será realizada no dia trinta de março de 2022 (próxima quarta-feira), às dez horas.
56 Solicitação deferida pelos membros presentes; **iv)** Foi deliberado pelos membros do Núcleo Docente
57 Estruturante que serão realizadas reuniões de quinze em quinze dias, para fins de elaboração do
58 projeto pedagógico do curso, com as alterações necessárias; devendo ser estipulado um prazo para
59 deliberação das respectivas questões. Nada mais havendo a tratar, a reunião foi encerrada às onze
60 horas e dois minutos e, para constar, eu, Gustavo Fernandes Rodrigues, lavrei a presente ata que,
61 após ser aprovada, deverá ser assinada pelos presentes. Ouro Branco, 16 de março de 2022.

62 Prof. Moacir de Souza Júnior / Presidente NDE _____

63 Prof. Antônio Evangelista de Freitas / Membro Docente _____

64 Prof. Gustavo Fernandes Rodrigues / Membro Docente _____

65 Prof. Marcos Tomio Kakitani / Membro Docente _____

66 Prof. Sandro Rogério Zang / Membro Docente _____



Emitido em 16/03/2022

ATA DE REUNIÃO DE NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE (NDE) N°
Ata_19_Ord_NDE_CETEL_16.03.2022/2022 - CETEL (12.52)
(N° do Documento: 1)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 13/12/2022 19:25)

ANTONIO EVANGELISTA DE FREITAS

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DTECH (12.27)

Matrícula: 1810976

(Assinado digitalmente em 16/11/2022 14:21)

GUSTAVO FERNANDES RODRIGUES

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DETEM (12.17)

Matrícula: 1716489

(Assinado digitalmente em 09/11/2022 14:06)

MARCOS TOMIO KAKITANI

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DETEM (12.17)

Matrícula: 2000268

(Assinado digitalmente em 09/11/2022 16:53)

MOACIR DE SOUZA JUNIOR

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DETEM (12.17)

Matrícula: 1742804

(Assinado digitalmente em 10/11/2022 10:44)

SANDRO ROGERIO ZANG

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DETEM (12.17)

Matrícula: 2063447

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: 1, ano: 2022, tipo: ATA DE REUNIÃO DE NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE (NDE), data de emissão: 09/11/2022 e o código de verificação: b1ca48012e