



ATA DA 25ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE (NDE) DO CURSO DE ENGENHARIA DE BIOPROCESSOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI – UFSJ

1 Aos vinte e quatro dias do mês de maio de dois mil e vinte e dois, às treze horas e quarenta e três
2 minutos, na sala 210 do bloco 01, sala de apoio da coordenadoria do curso de Engenharia de
3 Bioprocessos, no *Campus* Alto Paraopeba, iniciou-se a Vigésima Quinta Reunião Ordinária do
4 Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Engenharia de Bioprocessos da Universidade
5 Federal de São João del-Rei, *Campus* Alto Paraopeba. Estavam presentes, sob a presidência do
6 professor Igor José Boggione Santos, os professores Isabel Cristina Braga Rodrigues, José Carlos
7 de Magalhães e Brener Magnabosco Marra. Também estavam presentes os membros do Colegiado
8 de Curso, professores Ana Maria de Oliveira, Daniela Leite Fabrino e Ênio Nazaré de Oliveira Júnior.
9 O docente Vagner Fernandes Knupp e a discente Maria Augusta da Conceição Alves de Oliveira
10 justificaram a ausência. O presidente agradeceu a presença de todos, dando início à reunião
11 expondo a pauta prevista, ficando a mesma aprovada conforme a seguir: **Item único: Mudança do**
12 **Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de Bioprocessos (PPC): i)** o presidente esclareceu
13 sobre a possibilidade de um novo modelo de ementa para as unidades curriculares, a ser emitido
14 pela Pró-Reitoria de Ensino de Graduação (PROEN) e que, portanto, seria necessário aguardar a
15 emissão desse novo documento, para reformulação das ementas junto aos docentes do curso; bem
16 como aguardar a forma de elaboração do texto das ementas (por itens ou em frase, com teor não
17 conteudista); **ii)** o professor Igor José Boggione Santos apresentou uma sugestão de fluxograma das
18 unidades curriculares para atualização do Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de
19 Bioprocessos (PPC), com a mudança de carga horária das disciplinas para 15h (quinze horas) ou
20 30h (trinta horas) ou 45h (quarenta e cinco horas) ou 60h (sessenta horas), bem como a nova
21 disponibilização das disciplinas por período; informando que a carga horária deverá ser de no
22 máximo 300h (trezentas horas) por período do curso (apenas os segundo, sexto e décimo períodos
23 não constam com a carga horária máxima); **iii)** o presidente passou a palavra aos docentes para
24 relatarem as atividades e sugestões referente às respectivas áreas: o professor Ênio Nazaré de
25 Oliveira Júnior explanou sobre as questões relativas à área da Engenharia; a professora Ana Maria
26 de Oliveira sobre a área da Química; os docentes José Carlos de Magalhães, Isabel Cristina Braga
27 Rodrigues e Daniela Leite Fabrino sobre a área de Biotecnologia e os professores Brener
28 Magnabosco Marra e Isabel Cristina Braga Rodrigues sobre a Biotecnologia Ambiental. Os pedidos
29 de alteração no fluxograma propostos ao professor Igor referentes à mudança de período das
30 unidades curriculares: Mecânica dos Fluidos (para o 5º período); Transferência de Calor (para o 6º
31 período), Transferência de Massa (para o 7º período); Eletrotécnica (para o 9º período); Economia e
32 Administração para Engenheiros (para o 7º período); Análise Instrumental (para o 6º período - com a



33 alteração de ser considerada como pré-requisito para Análise Instrumental Experimental) e
34 Laboratório de Engenharia de Bioprocessos I (para o 6º período - com a alteração de pré-requisito)
35 foram atendidos pelo presidente. O conteúdo da unidade curricular de Meio Ambiente e Gestão para
36 a Sustentabilidade foi suprimido, em sua maior parte, pela disciplina de Biotecnologia Ambiental; **iv)**
37 para análise de outras sugestões (como mudança do nome da disciplina de Princípios de Processos
38 Químicos para Balanço de Massa e Energia; alteração na carga horária da disciplina Princípios de
39 Química Orgânica para 60h e manutenção de 15h para a disciplina Princípios de Química Orgânica
40 Experimental; reavaliação da carga horária de 60h na disciplina de Cálculo Numérico; a inclusão ou
41 não da disciplina de “Cálculo Zero” na estrutura curricular do curso; especificação de conteúdo a ser
42 ofertado nas disciplinas da área de Engenharia; avaliação da continuação da oferta de Eletrotécnica,
43 em virtude de conteúdo similar à Fenômenos Eletromagnéticos; análise dos conteúdos
44 programáticos das disciplinas “Indivíduos, Grupos e Sociedade Global”, “Ciência, Tecnologia e
45 Sociedade” e “Metodologia Científica” para possível diminuição da carga horária e/ou junção das
46 mesmas), serão analisadas posteriormente pelos membros, inclusive após consultas ao
47 Departamento de Tecnologia em Engenharia Civil, Computação, Automação, Telemática e
48 Humanidades (DTECH) e Departamento de Estatística, Física e Matemática (DEFIM). **v)** Após
49 deliberações, foi decidido que a próxima reunião está prevista para terça-feira (31/05/2022) às treze
50 horas e trinta minutos, na sala de apoio da coordenadoria. Nada mais havendo a tratar, o presidente
51 Igor José Boggione Santos agradeceu a presença de todos. A reunião foi encerrada às quinze horas
52 e sete minutos, e para constar, eu, Renata Dornelas de Siqueira, lavrei a presente ata que, após ser
53 aprovada, deverá ser assinada pelos presentes. Ouro Branco, 24 de maio de 2022.

54 Prof. Igor José Boggione Santos/Presidente _____

55 Prof. Brener Magnabosco Marra/Membro do NDE _____

56 Prof.^a Isabel Cristina Braga Rodrigues/Membro do NDE e do Colegiado _____

57 Prof. José Carlos de Magalhães/Membro do NDE _____

58 Prof. Vagner Fernandes Knupp/Membro do NDE AUSÊNCIA JUSTIFICADA

59 Prof.^a Daniela Leite Fabrino/Membro do Colegiado _____

60 Prof.^a Ana Maria de Oliveira/Membro do Colegiado _____

61 Prof. Ênio Nazaré de Oliveira Júnior/Membro do Colegiado _____

62 Maria Augusta da Conceição Alves de Oliveira/Membro do Colegiado AUSÊNCIA JUSTIFICADA