

**ATA DA 21ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA
REALIZADA EM 05/07/2019**

1 Ata da 21ª reunião do Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Química da
2 Universidade Federal de Lavras, realizada na sala de reuniões 1 do prédio da ABI-
3 Engenharia, no dia cinco de julho de dois mil e dezenove, com início às dezesseis horas,
4 sob a presidência da professora Zuy Maria Magriotis, Coordenadora do Curso de Graduação
5 em Engenharia Química, e com a presença dos seguintes membros: Iara Hernandez
6 Rodriguez (Engenharia Química), Luciano Jacob Corrêa (Engenharia Química), Tiago José
7 Pires de Oliveira (Engenharia Química), Felipe Moreira Pinto (Engenharia Química), Luiz
8 Fernando Braga de Brito (Representante discente) e com a presença dos professores
9 convidados: Cristiane Alves Pereira (Engenharia Química), Natália Maira Braga Oliveira
10 (Engenharia Química), Lidja Dahiane Menezes Santos Borel (Engenharia Química), Isabele
11 Cristina Bicalho (Engenharia Química), Renata de Aquino Brito Lima Corrêa (Engenharia
12 Química) e João Moreira Neto (Engenharia Química). Inicialmente a Profa. Zuy indicou o
13 Prof. Luciano para secretariar a reunião. Em seguida, a Prof. Zuy apresentou o seguinte
14 pedido de inserção de pauta: “Alteração de ementa, do conteúdo programático e de
15 bibliografia das disciplinas GNE337 – Engenharia das Reações Químicas e GNE348 -
16 Engenharia de Processos Químicos Industriais”. Em regime de votação, o pedido de
17 inserção de pauta foi aprovado. Na sequência, a Prof. Zuy solicitou a retirada de pauta do
18 item “Discussão das normas de TCC”. Em regime de votação, o pedido de retirada de pauta
19 foi aprovado. Foram colocados para apreciação os seguintes itens de pauta: **Item 1.**
20 **Aprovação da Ata da 20ª reunião. Item 2.** Discussão sobre a IN/PRG sobre exame de
21 **suficiência. Item 3.** Discussão das normas de Atividades Complementares. **Item 4.** Alteração
22 da ementa, do conteúdo programático e da bibliografia das disciplinas GNE337 –
23 Engenharia das Reações Químicas e GNE348 - Engenharia de Processos Químicos
24 Industriais. **Item 1. Aprovação da Ata da 20ª reunião.** Em regime de votação, por
25 unanimidade, a Ata da 20ª reunião do Colegiado da Engenharia Química foi aprovada. **Item**
26 **2. Discussão sobre a IN/PRG sobre exame de suficiência.** Inicialmente, a Prof. Zuy
27 expôs o motivo da implementação da Instrução Normativa nº014 de 31 de maio de 2019. Na
28 sequência, a comissão, formada pelos professores Tiago, Luciano e Nathan, sugeriu que o
29 curso de Engenharia Química tivesse uma resolução própria sobre este assunto. Com isso,
30 a comissão apresentou as seguintes sugestões: **(i)** que para disciplinas de Laboratório e de
31 Projetos não seja possível a solicitação de exame de suficiência; **(ii)** inclusão na resolução
32 que o aluno ao solicitar o exame de suficiência tenha um Coeficiente de Rendimento
33 Acadêmico (CRA) mínimo de 85 e; **(iii)** inclusão na Resolução do curso que o discente não
34 poderá ter sido matriculado no mesmo componente curricular, o qual deseja fazer o exame
35 de suficiência, por mais de uma vez. Ficou acordado que a referida comissão irá redigir uma
36 Resolução sobre esta Instrução Normativa para o Curso de Engenharia Química. O técnico

**ATA DA 21ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA
REALIZADA EM 05/07/2019**

37 Felipe propôs que estes itens sejam incluídos na Resolução do Curso e teve apoio do Prof.
38 Tiago. Em regime de votação, a proposta foi aprovada por unanimidade. **Item 3. Discussão**
39 **das Normas de Atividades Complementares.** A Comissão de Atividades Complementares
40 sugeriu algumas alterações na Resolução nº 03, de 1º de outubro de 2018 que instituiu o
41 Regulamento das Atividades Complementares do Curso de Engenharia Química da
42 Universidade Federal de Lavras, tais como: **(i)** que o item 3.04: “*Participação em eventos*
43 *científicos sem apresentação de trabalho, como congressos, seminários, simpósios,*
44 *palestras, oficinas, debates, mesas redondas e similares*” fosse modificado para
45 “*Participação em eventos de interesse da Engenharia Química, como congressos,*
46 *seminários, simpósios, palestras, oficinas, debates, mesas redondas ou similares*”, e **(ii)** que
47 o item 3.07 “*Participação na comissão organizadora de eventos científicos de interesse da*
48 *Engenharia Química, como congressos, seminários, simpósios, jornadas, oficinas, palestras,*
49 *debates, mesas redondas ou similar*” fosse alterado para “*Participação na comissão*
50 *organizadora de eventos de interesse da Engenharia Química, como congressos,*
51 *seminários, simpósios, jornadas, oficinas, palestras, debates, mesas redondas ou similar*”. O
52 técnico Felipe propôs que estes itens fossem modificados e teve apoio do Prof. Luciano. Em
53 regime de votação, as sugestões propostas pela Comissão foram aprovadas por
54 unanimidade. Foi sugerido também pela Comissão de Atividades Complementares, a
55 inclusão do item 5.08 “*Participação em cursos presenciais de idiomas estrangeiros com*
56 *carga horária mínima de 48 horas*”. Sendo exigido como comprovação requerida
57 “*Declaração ou certificado expedido por instituição ou prestadora de serviço oficialmente*
58 *reconhecidas, contendo nome do estudante, local e carga horária*”. A valoração sugerida foi
59 que “*Cada 48 horas de atividades equivale a 1 ponto*” e tendo como limite “*Até o máximo de*
60 *4 pontos*”. A Prof. Iara propôs a inclusão do “item 5.08” na Resolução das Normas das
61 Atividades Complementares e teve apoio do Prof. Luciano. Em regime de votação, a
62 inclusão do “item 5.08” teve 05 votos favoráveis e 01 voto contrário. **Item 4. Alteração da**
63 **ementa, do conteúdo programático e da bibliografia das disciplinas GNE337 -**
64 **Engenharia das Reações Químicas e GNE348 - Engenharia de Processos Químicos**
65 **Industriais.** Primeiramente, a Prof. Natália sugeriu a retirada do item “Reatores isotérmicos
66 não ideais” da ementa da disciplina. Em seguida, recomendou algumas modificações no
67 conteúdo programático da disciplina, tais como: **(i)** que o item “1.6 Reatores não isotérmicos
68 em regime transiente” fosse alterado para “Reator batelada”; **(ii)** retirada dos itens “5.3.
69 Cinética aparente”, “5.6. Reatores multifásicos” e “5.7. Reatores de leito fluidizado” e; **(iii)**
70 inclusão do item “5.5. Determinação de situações limites a partir de dados reacionais”. Por
71 último, foi solicitado mudança na bibliografia básica e complementar da disciplina GNE337.
72 O Técnico Felipe propôs que as alterações fossem aprovadas e teve apoio do Prof. Tiago.

**ATA DA 21ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA
REALIZADA EM 05/07/2019**

73 Em regime de votação, a proposta foi aprovada por unanimidade. A Prof. Natália também
74 propôs alteração no conteúdo programático da disciplina GNE348, tais como: Retirada dos
75 itens “outros compostos de sódio, derivados inorgânicos” do item 2.2; “agentes químicos
76 tóxicos” do item 2.4 e “derivados químicos da madeira” do item 2.13. Solicitou também a
77 inclusão dos seguintes itens no conteúdo programático: **(i)** “as indústrias do nitrogênio,
78 enxofre e ácido sulfúrico”, **(ii)** “a indústria siderúrgica”, **(iii)** inclusão do tópico “fertilizantes”
79 no item 2.5. Por fim, foi solicitado alterações nas bibliografias básica e complementar da
80 disciplina GNE348. O Técnico Felipe propôs que as alterações fossem aprovadas e teve
81 apoio do Prof. Luciano. Em regime de votação, a proposta foi aprovada por unanimidade.
82 **Item 5. Encaminhamentos.** A prof. Zuy comunicou aos interessados em fazer alterações
83 nas ementas e nos conteúdos programáticos das disciplinas, para validade 2020/01, sejam
84 enviadas até a 22ª Reunião do Colegiado da Engenharia Química a ser realizada no dia
85 15/08/2019. **Item 6. Assuntos Gerais.** O representante discente Luiz Fernando questionou
86 se poderiam ser realizadas alterações nos pré-requisitos nas disciplinas “Projetos em
87 Engenharia Química II e III”. A Prof. Zuy comunicou que estas alterações serão realizadas
88 na próxima matriz curricular. A Prof. Natália comunicou que irá submeter uma proposta
89 estudantil ao *American Institute of Chemical Engineers* (AIChE) e convidou os demais
90 professores para fazerem parte da proposta. A Prof. Zuy informou sobre o cronograma do
91 ENADE deste ano e sugeriu que fosse formada uma comissão para elaborar estratégias de
92 apoio aos alunos participantes do exame. A Prof. Zuy comunicou o resultado do mérito
93 acadêmico. Após a análise curricular, os alunos aptos a concorrerem ao mérito acadêmico
94 foram: 1) João Paulo Gonçalves Martins, 2) Gabriela Nunes e 3) Marcus Bruno Fernandes
95 Silva. Nada mais a declarar, às dezoito horas, a presidente deu por encerrada a reunião e,
96 para constar, eu, Luciano Jacob Corrêa, lavrei a presente Ata que, após lida e aprovada,
97 será assinada por mim e demais membros presentes à reunião de aprovação da mesma.
98 Lavras, dia cinco de julho de 2019.