

ATA REUNIÃO DO COLEGIADO

05/03/2021



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
ICEx - Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Química

ATA DA REUNIÃO DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS REALIZADA EM 5 DE MARÇO DE 2021.

Aos 05 (cinco) dias do mês de março de 2021 (dois mil e vinte e um), a partir das 13:30 horas, reuniu-se, por videoconferência, utilizando a plataforma *Microsoft Teams*, o Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Química, sob a presidência do Coordenador, Prof. Hélio Anderson Duarte, com a presença dos professores Maria Helena de Araújo, Cleiton Moreira da Silva, Ricardo Mathias Orlando, Rossimiriam Pereira de Freitas, Fabiano Vargas Pereira, Tulio Matencio, Marcelo Machado Viana (sem direito a voto), Zenilda de Lourdes Cardeal e os representantes discentes Leandro Duarte de Almeida e Fábio Godoy Delolo (sem direito a voto), Vivian Andrade Luciano e Selma Fabiana Bazan (sem direito a voto). Foram tratados os seguintes assuntos: **1. Informes:** **a) Novos membros do Colegiado.** O Coordenador do Programa, professor Hélio Anderson Duarte, deu as boas-vindas aos novos membros docentes e discentes do Colegiado do PPG-Química. **b) Calendário.** Foi apresentado aos novos membros, o calendário do primeiro semestre do Colegiado. Na próxima reunião, será definido o calendário do segundo semestre de 2021. **c) Processo Seletivo PPG-Química 2021.** O Coordenador informou o número de inscritos nos processos seletivos, sendo: 45 inscrições para o mestrado e 34 inscrições para o doutorado. **d) Bolsas de Mestrado e Doutorado.** Foi apresentado ao Colegiado o status de implementação das bolsas CNPq, que está sendo feita seguindo o ranking publicado na página do Programa e também foram explicados os critérios para recebimento de bolsas do CNPq, que envolvem, dentre outros requisitos, cálculo do Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), o que prejudica os Programas de Pós-Graduação, que normalmente estão nos grandes centros urbanos. **e) Prova unificada de Química.** O Prof. Hélio informou que o assunto continua sendo discutido para verificar as possibilidades de o teste unificado ocorrer em 2021, com ampla divulgação. Está sendo analisada a possibilidade de se utilizar a plataforma *TestWe*. A intenção é que a nota da prova seja utilizada nos moldes do ENEM para entrada nos Programas de Pós-Graduação que fazem parte do grupo organizador da seleção. **f) Comissões.** Foi citada a importância do funcionamento das comissões, em especial, foi citada a Comissão de Acompanhamento Discente. A Profa. Maria Helena informou que a comissão está ativa e mantém sua atuação. **f) Transição – nova gestão do PPG-Química.** Foi relatada a preocupação da coordenação atual em relação à sucessão, ou seja, aos trâmites que precisam ser repassados a(ao) novo(a) Coordenador(a) e subCoordenador(a). A SubCoordenadora Profa. Maria Helena de Araujo solicitou que os membros do Colegiado se programem para compor as chapas que disputarão a referida eleição. **2. Aprovação de ata da reunião anterior.** Após leitura, a ata de reunião do dia 12 de fevereiro de 2021 foi aprovada por sete votos favoráveis e três abstenções. **3. Homologações. 3.1. Bárbara Caroline Rodrigues de Araujo.** O Colegiado homologou a troca de orientação e coorientação: a Profa. Rita de Cássia de Oliveira Sebastião passa a ser a orientadora e a Profa. Maria Irene Yoshida, a coorientadora da referida aluna. **3.2. Prorrogação do prazo de defesa do aluno José Balena Gabriel Filho.** Foi homologada a solicitação de extensão do prazo para que o aluno possa submeter sua solicitação para estágio sanduíche na plataforma MinhaUFMG. **4. Oferta de disciplinas 2021.** A disciplina “Nanociência e Nanotecnologia: Conceitos, Caracterização e Aplicações”, oferecida pelo Rubén Dario Sinisterra, foi aprovada por unanimidade com a condição da entrega do formulário de oferta de disciplina em inglês. Foi ainda solicitada a atualização das referências bibliográficas. As ofertas de disciplinas, constantes no anexo I foram aprovadas por unanimidade. O Colegiado solicita que seja verificada a possibilidade de

ofertar a disciplina de RMN para os alunos, com número de vagas reduzido. **5. Mudança de orientadores.** Foi aprovada por unanimidade a alteração de orientação do aluno Victor Hugo de Miranda Boratto, que passa a ser de responsabilidade do Prof. Ricardo Mathias Orlando. **6. Indicação de Orientação.** As indicações do mestrado (anexo II) foram aprovadas por unanimidade. Em relação ao Doutorado, a indicação do aluno José Leal Rodrigues foi indeferida por estar em desacordo com regulamentação do Programa sobre o assunto. As demais solicitações constantes no anexo III foram aprovadas por unanimidade, com exceção da indicação do aluno Rodrigo Régis Campos Silva que foi aprovada com nove votos favoráveis e uma abstenção. **7. Renovação de credenciamento.** Foi aprovado por unanimidade a renovação de credenciamento da Profa. Ana Paula de Carvalho Teixeira. **8. Credenciamento de coorientação.** As solicitações de credenciamento de coorientação para a profa. Paula Sevenini Pinto (mestrando Lucas Lorenzini) e para a Profa. Lucienir Pains Duarte (doutorando Acácio Raphael Aguiar Moraes) foram aprovadas por unanimidade. **9. Projetos de Pesquisa.** Com exceção do projeto do aluno Bruno Teixeira Silva (retirado de pauta), os pareceres dos projetos dos demais alunos constantes nos anexos IV (mestrado) e V (doutorado) foram aprovados por unanimidade. Foi aprovado ainda o parecer emitido para a mudança de projeto do aluno Yuri Gontijo Rosa. **10. Revalidação de Disciplinas.** Foram aprovadas as solicitações feitas pela aluna Francisca Gabriela B. Rosado, sendo: Métodos Cromatográficos de Análise Química (quatro créditos), Técnicas Eletroquímicas (quatro créditos) e Métodos Espectroscópicos Aplicados a Química Analítica (um crédito). **11. Trancamentos.** Foram aprovadas por unanimidade as solicitações dos alunos Rodrigo Martins de Lacerda (trancamento Parcial) e Kleyton Pinto de Oliveira (trancamento total). Nada mais havendo para constar, eu, Simone Gomes, secretária, lavrei a presente ata que foi aprovada pelo Colegiado e segue assinada eletronicamente. Belo Horizonte, 5 de março de 2021. Aprovada em 19/03/2021.



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Machado Viana, Professor do Magistério Superior**, em 19/03/2021, às 15:12, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ricardo Mathias Orlando, Servidor(a)**, em 19/03/2021, às 15:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Vivian Andrade Luciano, Usuário Externo**, em 19/03/2021, às 15:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Rossimiriam Pereira de Freitas, Professora do Magistério Superior**, em 19/03/2021, às 15:16, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Maria Helena de Araujo, Subcoordenador(a)**, em 19/03/2021, às 15:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Zenilda de Lourdes Cardeal, Professora do Magistério Superior**, em 19/03/2021, às 16:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Cleiton Moreira da Silva, Membro de comissão**, em 19/03/2021, às 16:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Documento assinado eletronicamente por **Selma Fabiana Bazan, Usuário Externo**, em 19/03/2021, às 16:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de](#)



[13 de novembro de 2020.](#)



Documento assinado eletronicamente por **Leandro Duarte de Almeida, Usuário Externo**, em 19/03/2021, às 16:59, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.](#)



Documento assinado eletronicamente por **Fabiano Vargas Pereira, Membro de comissão**, em 19/03/2021, às 17:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.](#)



Documento assinado eletronicamente por **Helio Anderson Duarte, Coordenador(a) de curso de pós-graduação**, em 19/03/2021, às 17:04, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.](#)



Documento assinado eletronicamente por **Tulio Matencio, Professor do Magistério Superior**, em 22/03/2021, às 23:27, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.](#)



Documento assinado eletronicamente por **Fábio Godoy Delolo, Usuário Externo**, em 14/05/2021, às 14:16, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.](#)



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0631628** e o código CRC **DDC844F0**.

Oferta de disciplinas: 1º semestre de 2021

[Retornar](#)

Clique sobre a disciplina para detalhes

Espectrometria de Massas: Avanços Recentes e Aplicações <i>Prof: Rodinei Augusti</i>	QUI.887 H	04	60	OP	M/D	13:00 14:40		13:00 14:40			---
Físico-Química <i>Prof: Anderson Dias</i>	QUI.822 N	04	60	OP	M/D		13:00 14:40		13:00 14:40		---
Físico-Química Avançada I <i>Prof: João Pedro Braga</i>	QUI.808 M	04	60	OP	M/D		09:25 11:05		09:25 11:05		---
Iniciação à Docência no Ensino Superior I <i>Prof: Roberta Guimarães Correa</i>	QUI.901 Z	02	30	OB	D				09:25 11:05		---
Iniciação à Docência no Ensino Superior II <i>Prof: Gilson de Freitas Silva</i>	QUI.902 AA	02	30	OB	M/D	14:55 16:35					---
Métodos Espectroscópicos e Espectrométricos em Análise Orgânica <i>Prof: Adão Aparecido Sabino, Jarbas Magalhães Resende</i>	QUI.899 B	04	60	OP	M/D	14:55 16:35		14:55 16:35			---
Pesquisa com Patrimônio Genético <i>Prof: Jacqueline Aparecida Takahashi</i>	UNI801 D	02	30	OP	M/D			13:30 15:10			---
Química Analítica <i>Prof: Cláudia Carvalhinho Windmöller</i>	QUI.898 G	04	60	OP	M/D		13:00 14:40		13:00 14:40		---
Química Analítica Avançada I <i>Prof: Adriana Ferreira Faria, Bruno Gonçalves Botelho, Helvécio Costa Menezes</i>	QUI.819 E	04	60	OB	M/D		13:00 14:40		13:00 14:40		---

<u>Química Analítica Avançada II</u> Prof: Zenilda de Lourdes Cardeal	QUI.897 F	04	60	OP	M/D		14:55 16:35		14:35 16:35		---
<u>Química Inorgânica</u> Prof: Guilherme Ferreira de Lima	QUI.896 T	04	60	OP	M/D		09:25 11:05		09:25 11:05		---
<u>Química Inorgânica Avançada I</u> Prof: Dayse Carvalho da Silva Martins, Maria Helena de Araujo	QUI.814 R	04	60	OP	M/D		09:25 11:05		09:25 11:05		---
<u>Química Inorgânica Avançada II</u> Prof: Hélio Anderson Duarte	QUI.815 S	04	60	OB	M/D		09:25 11:05		09:25 11:05		---
<u>Química Orgânica</u> Prof: Lúcia Pinheiro Santos Pimenta, Lucienir Pains Duarte	QUI.903 C	04	60	OP	M/D		14:55 16:35		14:55 16:35		---
<u>Química Orgânica Avançada I</u> Prof: Cleiton Moreira da Silva, Gaspar Diaz Muñoz, Rosemeire Brondi Alves, Rossimiriam Pereira de Freitas	QUI.801 A	04	60	OB	M/D		14:55 16:35		14:44 16:35		---
<u>Química Quântica</u> Prof: Heitor Avelino de Abreu	QUI.900 L	04	60	OP	M/D		13:00 14:40		13:00 14:40		---
<u>Redação Científica I</u> Prof: Dayse Carvalho da Silva Martins	QUI.885 X	01	15	OB/OP	M		17:00 18:40				---
<u>Segurança Química em Laboratório</u> Prof: Clésia Cristina Nascentes	QUI.891 Y	01	15	OB	M/D						---
							1º semana	1º semana	1º semana	1º semana	1º semana
<u>Seminários de Discentes na Pós-Graduação - Seminários Obrigatórios apresentados por Doutorandos do Programa</u> Prof: Adriana Nori de Macedo, Renata Diniz	QUI.892 BB	01	15	OB	D				10:00		14:00

<u>Seminários Departamentais - Seminários Apresentados por Docentes, Visitantes e Alunos de Mestrado do Programa</u> <i>Prof: Adriana Nori de Macedo, Renata Diniz</i>	QUI.834 DD	01	15	OB	M/D			10:00		14:00	---
<u>Tópicos em Físico-Química Avançada A - Estudos Avançados em Microscopias Eletrônicas de Varredura e Transmissão</u> <i>Prof: Luciano Andrey Montoro</i>	QUI.826 O	04	60	OP	M/D	13:00 14:40		13:00 14:40			---
<u>Tópicos em Físico-Química Avançada A - Eletroquímica Aplicada a Armazenagem e Conversão de Energia</u> <i>Prof: Hállen Daniel Rezende Calado, Luciano Andrey Montoro, Rodrigo Lassarote Lavall, Tulio Matencio</i>	QUI.826 P	04	60	OP	M/D			14:55 16:35		14:55 16:35	---
<u>Tópicos em Físico-Química Avançada A - Modelagem Molecular I: Docking molecular e estudos relação estrutura atividade</u> <i>Prof: João Paulo Ataide Martins</i>	QUI.836 Q	02	30	OP	M/D			17:00 18:40			---
<u>Tópicos em Química - Ética e Integridade em Pesquisa</u> <i>Prof: Dayse Carvalho da Silva Martins, Maria Helena de Araujo</i>	QUI.882 EE	02	30	OP	M/D					09:30 11:10	---
<u>Tópicos em Química - Historia da Ciência no Brasil</u> <i>Prof: Carlos Alberto Lombardi Filgueiras</i>	QUI.884 DD	04	60	OP	M/D		13:30 15:30		13:30 15:30		---
<u>Tópicos em Química Analítica Avançada - Introdução à Cromatografia Gasosa Bidimensional Abrangente</u> <i>Prof: Zenilda de Lourdes Cardeal</i>	QUI.854 J	02	30	OP	M/D			14:55 16:35			---
<u>Tópicos em Química Analítica Avançada - Processamento e análise de dados de metabolômica)</u>	QUI.854 K	02	30	OP	M/D			14:55 16:35			---

Prof: Adriana Ferreira Faria, Fábio Neves dos Santos

Tópicos em Química Analítica Avançada -
Planejamento de Experimentos

Prof: Mariana Ramos de Almeida

QUI.855 I	03	45	OP	M/D					09:25 11:55		---
--------------	----	----	----	-----	--	--	--	--	----------------	--	-----

Tópicos em Química Inorgânica Avançada A -
Catálise Homogênea

Prof: Eduardo Nicolau dos Santos

QUI.817 U	04	60	OP	M/D				09:25 11:05		09:25 11:05	---
--------------	----	----	----	-----	--	--	--	----------------	--	----------------	-----

Tópicos em Química Inorgânica Avançada A -
Nanociência e Nanotecnologia: conceitos,
caracterização e aplicações

Prof: Rubén Dario Sinisterra Millán

QUI.817 W	04	60	OP	M/D				08:00 12:00			---
--------------	----	----	----	-----	--	--	--	----------------	--	--	-----

ALUNO	ORIENTADOR	Número de orientados atualmente	IQP	Deliberação do Colegiado
Camila Cacique Trindade	Mariana Ramos de Almeida	3	30	Deferido
Nathan de Souza Coelho	Zenilda de Lourdes Cardeal	4 a Comissão emitiu parecer	33	Deferido
Nayara Silva Fraga	Helvécio Costa Menezes	3 a Comissão emitiu parecer	23.75	Deferido

ALUNO	ORIENTADOR	NÚMERO DE ORIENTADOS ATUALMENTE	IQP	Deliberação do Colegiado
Iolanda de Lourdes Gonçalves Dias	Helvécio Costa Meneses	4 a Comissão emitiu parecer	23.75	Deferido
José Leal Rodrigues	Leonardo Humberto Rezende dos Santos	1 ainda não tem defesa de doutorado Parecer da Comissão não favorável	18	indeferido.
José Messias Gomes	Helvécio Costa Meneses	3 a Comissão emitiu parecer	23.75	Deferido
Josimar Marques Batista	Zenilda de Lourdes Cardeal	4 a Comissão emitiu parecer	33	Deferido
Rodrigo Régis Campos Silva	Carlos Alberto L. Filgueiras	0	ENVIOU PLANILHA INCOMPLETA	Deferido

Obs.

Não segue resolução.

Com 1 abstenção.

Nome	Orientador	Coorientador	Parecerista	Projeto	Parecer	COLEGIADO
Bruno Teixeira Silva	Guilherme Ferreira de Lima		Willian Ricardo Rocha	"Estudo DFT da adsorção de ácido fórmico em superfícies modificadas de cobre"		
Luiz Guilherme Souza Alves	Leticia Malta	Não tem	Zenildade Lourdes Cardeal	"Determinação da composição mineral e fenólica do lúpulo (<i>Humulus lupulus</i>) por ICP-MS e PS-MS"	Corrigido	Aprovado
Matheus Henrique Simplicio Pereira	Geraldo Magela de Lima	Não tem	Maria Helena Araújo	Síntese e Caracterização de Catalisadores de Ni(II) e Co(II) para uso Tecnológico	Corrigido parecerista solicitou revisao ao projeto. Aluno enviou projeto	Aprovado
Rodrigo Martins de Lacerda	Angelo de Fátima	Não tem	Lucienir Pains Duarte	Síntese de 4-aril-4H-Cromenos Derivados de Ácidos Fenil-borônicos e Avaliação de suas Atividades Antiproliferativas	sugestões no texto mas não é necessário reenviar o projeto, apenas ficar atento para redação	Aprovado
Tiago Gonzaga de Oliveira e Silveira	Glaura Goulart Silva	Não tem	Tulio Matencio	Preparo e caracterização de geis de poliacrilamida aditivados com nanomateriais de carbono funcionalizados	APROVAR NA PRESENTE FORMA	Aprovado

Nome	ORIENTADOR	Coorientador	Parecerista
Diego Magalhães Costa	Rodinei Augusti	Helvécio	Ricardo Mathias
Marcelo Vieira Alves	Heitor Avelino	Não tem	Willian Ricardo Rocha

PROJETO

uso de novas técnicas de espectrometria de massas e cromatografia gasosa para investigação de matrizes complexas

“Aplicação de Redes Metalorgânicas em Processos de Separação de Misturas de Alcanos”

Parecer

Colegiado

APROVAR NA PRESENTE FORMA

APROVAR NA PRESENTE FORMA