



UFRJ



instituto de química

ATA DA 7ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CONGREGAÇÃO DO INSTITUTO DE QUÍMICA DE 2023

Aos quinze dias do mês de agosto do ano de dois mil e vinte e três, às quinze horas, reuniu-se a Congregação do Instituto de Química da Universidade Federal do Rio de Janeiro, de forma remota, para a sua sétima Reunião Ordinária do ano, presidida pelo Diretor do IQ, Prof. Cláudio José de Araujo Mota. **PRESENTES:** Prof. Marcoaurélio Almenara Rodrigues (Chefe do Departamento de Bioquímica), Profa. Fernanda Bertão Scalco (substituta eventual do Chefe do Departamento de Bioquímica), Prof. Rodrigo da Silva Bitzer (substituto eventual do Chefe do Departamento de Físico-Química), Profa. Vivian Maria Saez Martínez (Chefe do Departamento de Química Analítica), Prof. Roberto de Barros Faria (Chefe do Departamento de Química Inorgânica), Prof. Rodrigo José Correa (Chefe do Departamento de Química Orgânica), Profa. Flávia Martins da Silva (Substituta Eventual do Chefe do Departamento de Química Orgânica), Prof. Cláudio Cerqueira Lopes (Representante dos Docentes da Classe E), Profa. Rosângela Sabbatini Capella Lopes (Representante dos Docentes da Classe E), Prof. Márcio Contrucci Saraiva de Mattos (Representante dos Docentes da Classe E), Profa. Rosane Aguiar da Silva San Gil (Representante dos Docentes da Classe E), Prof. Daniel Perrone Moreira (Representante dos Docentes da Classe D), Profa. Sabrina Baptista Ferreira (Representante dos Docentes da Classe D), Profa. Andréa Luzia Ferreira de Souza (Representante dos Docentes da Classe C), Prof. Camilo Henrique da Silva Lima (Representante Suplente dos Docentes da Classe C), Marcelo Guedes da Silva (Representante dos Discentes de Graduação), Cristiana de Barcellos Passinato (Representante dos Servidores Técnicos-administrativos) e Andre Ferreira do Nascimento (Secretário da Reunião). **ORDEM DO DIA: 01) Ata da 1ª REC de 2023 – Aprovação. Interessada: Direção do Instituto de Química.** Não foram propostas alterações no texto da Ata. Aprovado por unanimidade. **02) Ata da 5ª ROC de 2023 – Aprovação. Interessada: Direção do Instituto de Química.** Não foram propostas alterações no texto da Ata. Aprovado por unanimidade. **03) Comissão de Avaliação de Estágio Probatório (Avaliação de 30 meses) – Aprovação. Interessada: Profa. Roberta Katlen Fusco Marra (DQO).** Retirado de pauta. **04) Comissão de Avaliação de Pedido de Progressão da Classe D-II para a Classe D-III – Aprovação. Interessada: Profa. Bárbara Vasconcellos da Silva (DQO).** O Departamento de Química Orgânica encaminhou a seguinte proposta de Comissão: Membros internos; Profa. Graciela Arbilla de Klachquin (Professora Titular - DFQ/IQ/UFRJ) (Presidente). Prof. Sérgio de Paula Machado (Professor Titular - DQI/IQ/UFRJ) (suplente). Membros

externos; Profa. Suzana Guimarães Leitão (Professora Titular - FF/UFRJ), Profa. Elizabete Fernandes Lucas (Professora Titular - IMA/UFRJ), Profa. Bluma Guenther Soares (Professora Titular - IMA/UFRJ) (suplente). Aprovado por unanimidade. **05) Resultado de Avaliação de Estágio Probatório (Avaliação de 30 meses) - Homologação. Interessado: Prof. Rodrigo Leandro Silveira (DFQ).** A Comissão foi composta pelos professores Marcio José Estillac de Mello Cardoso (DFQ/IQ/UFRJ)- Presidente, Carlos Eduardo Bielchowsky (DFQ/IQ/UFRJ) e Marcelo Hawrylak Herbst (DQ/UFRRJ). O professor Rodrigo Leandro recebeu 150 (cento e cinquenta) pontos, estando, dessa forma, apto à aprovação no Estágio Probatório. Aprovado por unanimidade. **06) Resultado de Avaliação do Pedido de Progressão da Classe C-I para Classe C-II – Homologação. Interessada: Profa. Ana Lúcia de Lima (DQA).** A Comissão foi composta pelos professores Celeste Yara dos Santos Siqueira (DQA/IQ/UFRJ)- Presidente, Carlos Eduardo Rodrigues de Paula (DQA/IQ/UFRJ) e Maria Inês Bruno Tavares (IMA/UFRJ). A professora Ana Lúcia recebeu 210 (duzentos e dez) pontos, estando, dessa forma, apta à progressão. Aprovado por unanimidade. **07) Resultado de Avaliação do Pedido de Progressão da Classe C-I para Classe C-II – Homologação. Interessada: Profa. Gabriela Vanini Costa (DQA).** A Comissão foi composta pelos professores Celeste Yara dos Santos Siqueira (DQA/IQ/UFRJ)- Presidente, Carlos Eduardo Rodrigues de Paula (DQA/IQ/UFRJ) e Maria Inês Bruno Tavares (IMA/UFRJ). A professora Gabriela recebeu 230 (duzentos e trinta) pontos, estando, dessa forma, apta à progressão. Aprovado por unanimidade. **08) Resultado de Avaliação do Pedido de Progressão da Classe C-I para Classe C-II – Homologação. Interessada: Profa. Aline Domingos Gonçalves (DQA).** A Comissão foi composta pelos professores Celeste Yara dos Santos Siqueira (DQA/IQ/UFRJ)- Presidente, Carlos Eduardo Rodrigues de Paula (DQA/IQ/UFRJ) e Maria Inês Bruno Tavares (IMA/UFRJ). A professora Aline recebeu 191 (cento e noventa e um) pontos, estando, dessa forma, apta à progressão. Aprovado por unanimidade. **09) Resultado de Avaliação do Pedido de Progressão da Classe C-I para Classe C-II – Homologação. Interessado: Prof. Fernando Henrique Cincotto (DQA).** A Comissão foi composta pelos professores Celeste Yara dos Santos Siqueira (DQA/IQ/UFRJ)- Presidente, Carlos Eduardo Rodrigues de Paula (DQA/IQ/UFRJ) e Maria Inês Bruno Tavares (IMA/UFRJ). O professor Fernando Henrique recebeu 186 (cento e oitenta e seis) pontos, estando, dessa forma, apto à progressão. Aprovado por unanimidade. **10) Resultado de Avaliação do Pedido de Progressão da Classe C-I para Classe C-II – Homologação. Interessado: Prof. Vinícius Ottonio de Oliveira Gonçalves (DFQ).** A Comissão foi composta pelos professores Celia Regina Sousa da Silva (DFQ/IQ/UFRJ)- Presidente, Carlos Eduardo Bielchowsky (DFQ/IQ/UFRJ) e



UFRJ



instituto de química

Alexandre Leiras Gomes (EQ/UFRJ). O professor Vinícius recebeu 210 (duzentos e dez) pontos, estando, dessa forma, apto à progressão. Aprovado por unanimidade. **11) Resultado de Avaliação do Pedido de Progressão da Classe C-I para Classe C-II – Homologação. Interessado: Prof. Camilo Henrique da Silva Lima (DQO).** A Comissão foi composta pelos professores Claudio Cerqueira Lopes (DQA/IQ/UFRJ)- Presidente, Gilda Guimarães Leitão (IPPN/UFRJ) e Marcos Lopes Dias (IMA/UFRJ). O professor Camilo recebeu 172 (cento e setenta e dois) pontos, estando, dessa forma, apto à progressão. Aprovado por unanimidade. **12) Resultado de Avaliação do Pedido de Progressão da Classe C-I para Classe C-II - Homologação. Interessado: Prof. José Celestino de Barros Neto (DQO).** A Comissão foi composta pelos professores Claudio Cerqueira Lopes (DQA/IQ/UFRJ)- Presidente, Gilda Guimarães Leitão (IPPN/UFRJ) e Marcos Lopes Dias (IMA/UFRJ). O professor José recebeu 170 (cento e setenta) pontos, estando, dessa forma, apto à progressão. Aprovado por unanimidade. **13) Projeto “LignoOil Catalysis - Desenvolvimento de catalisador otimizado para hidrotreamento de óleos de pirólise de biomassas lignocelulósicas” – Aprovação. Interessado: Prof. João Monnerat Araújo Ribeiro de Almeida (DQO).** O projeto, coordenado pelo Prof. João Monnerat Araújo Ribeiro de Almeida, previsto para durar 48 meses, possui como objetivo o desenvolvimento de um novo catalisador otimizado para o hidrotreamento de óleos pirolíticos produzidos a partir de biomassa lignocelulósica e lignina. O valor total do projeto é de R\$ 3.083.235,17 (três milhões, oitenta e três mil duzentos e trinta e cinco reais e dezessete centavos). Aprovado por unanimidade. **14) Termo de Cooperação Técnica que, entre si, celebram o ESTADO DO RIO DE JANEIRO, por meio da Secretaria de Estado de Polícia Civil, e a UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, por meio do Instituto de Química, para execução do Projeto intitulado “Uma nova síntese e formulação do Luminol UFRJ na escala piloto para atender a perícia criminal brasileira” – Aprovação. Interessado: Prof. Claudio Cerqueira Lopes (DQA).** O projeto de Cooperação Técnica, coordenado pelo Prof. Claudio Cerqueira Lopes, possui duração de 60 (sessenta) meses e tem por objeto a cooperação técnica e científica entre os pesquisadores do Laboratório de Síntese e Análise de Produtos Estratégicos (LASAPE) e da Secretaria de Estado de Polícia Civil do Rio de Janeiro (SEPOL/RJ) com o objetivo de desenvolver o preparo do reagente Luminol-UFRJ tanto a síntese como a formulação. Será realizado inicialmente o preparo do Luminol-UFRJ na escala de multigramas através de um novo processo de síntese do tipo “one pot reaction” sem a produção de resíduos tóxicos, utilizando reagentes de baixo custo e com alto rendimento global. Além disso, será realizado um estudo para ampliação da aplicação do Luminol, construindo protótipos para novas

simulações de situações reais, com detecção de sangue em área concretadas, superfície argilosas (terra nua – simulação de cemitérios clandestinos), estruturas metálicas e outras. O projeto é de extrema importância onde poderá proporcionar uma economia ao Estado brasileiro através da substituição de todo o Luminol importado e utilizado pelas forças de segurança pública e defesa no Brasil, oferecendo um produto de qualidade, desenvolvido na Universidade Pública Brasileira, em condições competitivas de mercado. Além de poder proporcionar o aumento do embasamento científico na área, gerando publicação em jornais e revistas nacionais e internacionais. O acordo de cooperação não implica no repasse de recursos financeiros entre as partes. No acordo está estabelecido que não terá qualquer ônus para a SEPOL ou LASAPE, podendo as partes conjuntamente ou não recorrer a outras agências de fomento à pesquisa no país e/ou exterior para cobrir os custos que, porventura, vier a existir. Aprovado por unanimidade. **15) Abertura de turma do Curso de Especialização Docente em Ciências – Aprovação. Interessada: Coordenação do Curso de Especialização Docente em Ciências.** A Comissão de Pós-graduação e Pesquisa do Instituto de Química (CPGP/IQ) aprovou por unanimidade a Abertura da 1ª turma (2024-2025) do Curso de Especialização Docente em Ciências em reunião realizada no dia 02 de agosto de 2023. O professor Claudio Mota, passou a palavra para as Professoras Vânia Margareth Flosi Paschoalin (Diretora Adjunta de Pós-graduação) e Graciela Arbilla de Klachquin (Coordenadora do Curso), as quais comentaram sobre estrutura, público-alvo e corpo docente do Curso. Aprovado por unanimidade. **16) Afastamento do País por período superior a 30 dias – Aprovação. Interessado: Prof. Vinícius Ottonio de Oliveira Gonçalves (DFQ).** O afastamento ocorrerá via CAPES-PrInt (Programa Institucional de Internacionalização). Serão realizadas atividades de pesquisa na Universidade de destino é a Universidade de Edinburgo, Escócia – Reino Unido), especificamente o grupo do professor Aliakbar Hassanpouryouzband. O afastamento ocorrerá no período de 12/10/2023 a 19/12/2023. A Profa. Vivian María Saez Martínez emitiu parecer favorável ao afastamento. Aprovado por unanimidade. **17) Afastamento do País por período superior a 30 dias – Aprovação. Interessado: Prof. Magno Rodrigues Junqueira (DBq).** O afastamento ocorrerá via CAPES-PrInt (Programa Institucional de Internacionalização). Serão realizadas atividades de pesquisa no Instituto Curie, à convite do Dr. Julio Lopes Sampaio. O afastamento ocorrerá no período de 01/10/2023 a 28/02/2024. O Prof. Roberto de Barros Faria emitiu parecer favorável ao afastamento. Aprovado por unanimidade. **18) Afastamento do País por período superior a 30 dias – Aprovação. Interessado: Prof. Rafael Alves Allão Cassaro (DQI).** O afastamento ocorrerá via CAPES-PrInt (Programa Institucional de Internacionalização). Serão realizadas

atividades de pesquisa no Laboratory of Molecular Magnetism do Departamento di Chimica, Università degli Studi di Firenze (Itália), em colaboração com o Prof Lorenzo Sorace. O afastamento ocorrerá no período de 07/12/2023 a 27/02/2024. O Prof. Marcio Contrucci Saraiva de Mattos emitiu parecer favorável ao afastamento. Aprovado por unanimidade. **19) Candidatura ao Programa Institucional de Pós-doutorado da UFRJ (PIPD/UFRJ) – Homologação. Interessada: Clarisse Lacerda Torres (PGQu).** Retirado de pauta. **20) Comissão Organizadora das Eleições para Representantes de Classe na Congregação do Instituto de Química entre novembro de 2023 e outubro de 2025 – Aprovação. Interessada: Direção do Instituto de Química.** Aprovado por unanimidade a seguinte Composição de Comissão: Profa. Marlice A. S. Marques – Presidente, Prof. Victor de Oliveira Rodrigues e André Ferreira do Nascimento). **21) Alterações em dispositivos do Estatuto do Centro Acadêmico do Instituto de Química – Erik Pereira Libório (CAIQ) – Aprovação. Interessado: Centro Acadêmico do Instituto de Química – Erik Pereira Libório (CAIQ).** A professora Rosane Aguiar da Silva San Gil emitiu parecer sugerindo que o documento proposto seja revisado, de forma que os direitos dos integrantes do CAIQ fiquem claramente estabelecidos. Ela propor também adequação do Estatuto para que este fique em conformidade com a Resolução CEG no 06/2012, referente à composição dos Núcleos Docentes Estruturantes (NDEs). Retirado de pauta. Após a deliberação dos itens da Ordem do Dia, o Professor Claudio procedeu à consulta aos Membros da Congregação em relação à aprovação do Resumo Executivo, que foi preenchido no decorrer da Reunião, o qual foi aprovado por unanimidade. Nada mais havendo a tratar foi encerrada a Sessão às dezessete horas e vinte e cinco minutos, para constar, eu, Andre Ferreira do Nascimento, lavrei a presente Ata que vai por mim assinada e visada pelo Diretor, Prof. Claudio José de Araújo Mota.

Andre Ferreira do Nascimento
Secretário

Claudio José de Araújo Mota
Diretor

