



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

Centro de Tecnologia
Escola de Química



ATA DA SESSÃO ORDINÁRIA DA CONGREGAÇÃO DA ESCOLA DE QUÍMICA, REALIZADA SOB A PRESIDÊNCIA DA PROFA. ANDREA MEDEIROS SALGADO, VICE-DIRETORA EM EXERCÍCIO, NO DIA 22 DE AGOSTO DE 2025, ÀS 10:00 HORAS, NO BLOCO E DO CENTRO DE TECNOLOGIA, CIDADE UNIVERSITÁRIA, RIO DE JANEIRO.

Compareceram à sessão os seguintes membros: Profa. Andrea Medeiros Salgado, Presidente da Congregação; Rep. dos Professores Titulares: Mariana de Mattos V. Mello Souza, Mônica Antunes P. da Silva; Ana Maria Rocco; Maria José de O. C. Guimarães; Chefe do DEB, Rodrigo Pires do Nascimento; Chefe do DEQ, Carlos André V. Júnior; Chefe do DPI, Robinson Luciano Manfro; Chefe do DPO, Estevão Freire; Rep. dos Profs. Associados, Amaro Gomes Barreto Júnior; Rep. dos Profs. Adjuntos, Carla Luciane M. Camargo, Kese Pontes F. Alberton; Rep. dos Professores Adjuntos "A" e Assist., Pedro Henrique Davi Constantino; Rep. do Corpo Discente, Felipe Pereira da Silva; Rep. dos servidores técnico-administrativos, Luiz André de Carvalho; Bruno Lenilson C. da G. Saraiva, Juliana Mariano Torres. Convidado: Arthur Alexandre. Ausências justificadas: Karen Signori Pereira e K. Rajagopal. Havendo número regimental, a Profa. Andrea Medeiros Salgado iniciou a sessão saudando a todos. **Expediente: 1** – Apresentação projeto CASA. Apresentação feita pelo Sr. Arthur Alexandre. Resumo da apresentação: No âmbito do projeto CASA, o doutorando Arthur Alexandre apresentou brevemente os aspectos da sua pesquisa que consiste num trabalho com os professores das Escolas de Química e Politécnica sobre a Saúde Mental Docente. Serão realizadas duas etapas que dependem da participação dos professores: Respondendo a pesquisa no formulário e Participando dos Workshops sobre saúde mental docente que contará com a colaboração do Prof. Dr. Paulo Alves do Instituto Piaget de Portugal. Os detalhes das etapas de pesquisas e as informações do Workshop serão encaminhados para a Prof. Andrea. **2** - Prêmios conferidos pelo CRQ às professoras Juacyara Carbonelli Campos e Maria José de Oliveira Cavalcanti - Reconhecimento - Mulheres na Química - Reconhecimento pelo tempo e dedicação à área da Química. Em nome do corpo social da EQ a Profa. Andréa parabenizou a todos. **3** – Prêmio Inventores da Petrobrás – 2 patentes, Processo de determinação de fosfonato em águas salinas e Processo para preparação de emulsões sintéticas padrões água em óleo e as referidas emulsões. Dentre os inventores da 1ª patente temos a professora Ana Mehl, 1 aluna de graduação da EQ (Renata Recker), 2 alunos de DSc e pesquisadores do GIPQ (Renato Malbar e Helida Vasques Peixoto Vieira). Em nome do corpo social da EQ a Profa. Andréa parabenizou a todos. **4** - Homenagem a Profa. Silvia Maria Z. Sebrão, recém aposentada. Texto lido pelo Prof. Carlos André: A Professora Silvia concluiu sua graduação em engenharia química pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul em 1973, ingressando como professora assistente na Escola de Química da UFRJ apenas cinco anos depois, já em 1978. Dois anos depois, Silvia iniciou seu mestrado em Engenharia Metalúrgica e de Materiais da UFRJ, o qual foi concluído em 1985. Doze anos depois, em 1997, a Professora iniciou seu doutorado no então programa de tecnologia de processos químicos e bioquímicos da escola de química da UFRJ, tendo como orientador o Professor Rajagopal. Seu doutorado foi concluído em 2003, e a tese foi intitulada Estudo Experimental do Tamanho de Asfaltenos Dispersos em Meios Solventes e Petróleo. No ano seguinte à obtenção do seu doutorado, a Professora Silvia assumiu o cargo de Professor Adjunto, no qual permaneceu até recentemente, quando, finalmente, e depois de muita pressão dos colegas, decidiu pedir progressão e passou para o cargo de professor associado. De 1978 até 2025 foram quase 5 décadas de profunda dedicação ao cargo de professora na Escola de Química da UFRJ. Ao longo desse tempo, Sílvia foi responsável por dezenas de turmas de graduação, especialmente, nos últimos anos, Laboratório de Engenharia Química LADEQ e Operações Unitárias 2. Isso sem falar nos inúmeros trabalhos de conclusão de curso por ela orientados. Após tantos anos de intensa dedicação ao ensino de graduação é



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

Centro de Tecnologia
Escola de Química



correto dizer que a Professora Sílvia foi parte significativa da formação de centenas de engenheiros químicos que hoje atuam no mercado mundial. Mas a Professora Sílvia não colaborou apenas com o ensino de graduação, tendo se envolvido também com a pós-graduação, coordenação de diversos projetos e chefia do departamento. Na pós, Sílvia foi responsável por inúmeras disciplinas, publicou diversos artigos e orientou mestrados e doutorados. Durante toda a sua carreira a Professora Sílvia sempre procurou acompanhar de perto seus orientandos, preocupada não apenas com a qualidade técnica dos trabalhos, mas também com o aluno em si. Sílvia nunca deixou de ter tempo para ouvir os alunos, seja de pós-graduação, seja de graduação, e sempre tentava orientá-los da melhor maneira possível. Não era incomum ver alunos tirando dúvidas ou pedindo orientações em seu gabinete, ou simplesmente chorando após uma educativa e necessária reprovação em Op2. Após quase 50 anos de colaboração com a Escola de Química a Professora conclui sua longa jornada em sala de aula. A partir de agora deixa o quadro de giz e inicia uma nova fase da vida. Coube a mim estar na chefia do departamento neste momento tão feliz. Feliz porque acredito que a aposentadoria é o momento da conclusão de um ciclo de sucesso, o momento da passagem do bastão para aqueles que vem depois e que estão herdando a tarefa de levar a Escola de Química adiante. Siga em frente Sílvia, a EQ é a vida de cada um de nós, mas não é toda a nossa vida. Desejo-lhe sucesso nos novos caminhos que escolher trilhar a partir de agora. E fique tranquila, o ensino de graduação, sua maior preocupação ao longo desses 50 anos, estará em boas mãos. Texto lido pela Profa. Kese Alberton: "Eu poderia começar minha fala anunciando os índices acadêmicos que acumulamos ao longo da nossa trajetória na Universidade..., mas sei que não foram estes índices que moveram a Profa Sílvia. Como a ponta de um iceberg, o trabalho aparente na superfície esconde um bloco imenso de empenho e esforços de nós Professores. Esta é a imagem que me vem à mente ao pensar na Profa Sílvia Sebrão. Seu profissionalismo e seriedade são notórios a todos na Escola de Química da UFRJ; destes já era conhecedora mesmo antes de fazer parte do corpo docente do Departamento de Engenharia Química. O que eu não conhecia era a história pessoal muito forte, bem como sua personalidade, e quantas abdições e empenho pelo bem comum e em favor da Escola de Química foi dedicado, até mesmo pelos que não a reconheciam. Eu lhe respeitava profissionalmente, mas agora admiro seu caráter. Dentro de todas as boas surpresas da vida, agradeço por sua amizade. À Profa Sílvia: eu espero conduzir a missão que me incumbiu com a mesma envergadura moral que vejo em você. Esteja sempre conosco. Tem sido uma honra o tempo de convivência e aprendizado junto a Profa Sílvia." A Profa. Andréa desejou à Profa. Sílvia felicidades e agradeceu sua dedicação à EQ. **5 – Homenagem a Profa. Valéria Castro de Almeida**, recém aposentada. Texto lido pelo Prof. Ladimir: Prezada Professora Valéria, hoje, nos reunimos com o coração cheio de alegria e emoção para celebrar não apenas o encerramento de um ciclo, mas o início de uma nova e merecida jornada. Sua aposentadoria marca o fim de uma trajetória de dedicação à Escola de Química da UFRJ, mas o seu legado permanece vivo — em cada sala, em cada laboratório, em cada pessoa que teve o privilégio de cruzar seu caminho. Desde que tive a honra de conhecê-la, pude testemunhar sua paixão pela educação e pela vida. Ao longo dos anos, você foi muito mais do que uma professora. Como Chefe de Departamento e Coordenadora do Curso de Química Industrial, e para alguns uma "enciclopédia viva" dos regimentos da UFRJ. Você exerceu uma liderança firme e generosa, moldando o futuro de tantos alunos e ajudando a promover a excelência acadêmica. Participou de comissões, bancas de concurso, sempre com seriedade e rigor. Construiu, com cada gesto, uma comunidade acadêmica mais forte, mais justa, mais humana. Mas talvez o seu papel mais transformador tenha sido como orientadora. Para alguns jovens em busca de direção, você foi luz. Com sabedoria, paciência e uma visão única, ajudou-os a encontrar um caminho, a construir uma vida com propósito. Seus ensinamentos foram além dos Processos Inorgânicos, Tecnologia



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

Centro de Tecnologia

Escola de Química



de Fabricação de Vidros e Materiais Cerâmicos — você plantou sementes de coragem e determinação que floresceram em carreiras e vidas plenas. E mesmo diante dos desafios, você nunca recuou. Sua resiliência foi um exemplo para todos nós. Quando a saúde exigiu cuidados, você manteve suas atividades com dedicação e compromisso. E foi nesse momento que seus atos nos ensinaram algo profundo: que é possível seguir adiante, mesmo quando tudo parece difícil. Como escreveu o poeta Bráulio Bessa, em seu poema Recomece: “Quando a vida bater forte e sua alma sangrar, quando esse mundo pesado lhe ferir, lhe esmagar... É hora do recomeço. Recomece a LUTAR.” “Quando tudo for escuro e nada iluminar, quando tudo for incerto e você só duvidar... É hora do recomeço. Recomece a ACREDITAR.” “Quando a estrada for longa e seu corpo fraquejar, quando não houver caminho nem um lugar pra chegar... É hora do recomeço. Recomeça a CAMINHAR.” Esses versos refletem a força que você nos ensinou a cultivar. Sua trajetória é a prova viva de que, mesmo diante das dificuldades, há sempre espaço para recomeçar — com coragem, fé e amor. Fui testemunha do seu cuidado com o laboratório de Processos Inorgânicos, com as instalações, mas principalmente com as pessoas. Professores, funcionários, alunos — todos contavam com seu apoio. E, por meio da “Fundação Valéria”, você estendeu a mão a tantos que precisavam, oferecendo orientação, suporte e esperança. Valéria, você construiu um legado de cuidado e inspiração! Com sua dedicação e paixão, nos ensinou que a vida é, por si só, a mais bela das equações — onde paciência e resiliência somam-se à sabedoria, e o resultado é um legado que transcende o tempo. Você não apenas ensinou: você inspirou. Se eu tivesse de lhe dar um conselho, eu diria: sonhe. Porque é por causa de pessoas como você que nós, seus alunos, colegas e amigos, nos sentimos mais aptos a sonhar, a ir além e fazer a diferença. A comunidade da Escola de Química da UFRJ sempre se lembrará de sua inestimável contribuição. Você é, e sempre será, parte da nossa história. Sua trajetória nos mostra que, com esperança e dedicação, é possível chegar a finais felizes. Por isso, nosso mais sincero obrigado — por cada aula, cada conselho, cada desafio superado, cada gesto de ajuda. Que esta nova fase seja repleta de paz, alegria e descobertas. Que você viva com a serenidade de quem cumpriu sua missão. E que sua vida, daqui em diante, seja feita de “dias melhores para sempre.” Com carinho e profunda gratidão. (DPI). A Profa. Andréa desejou à Profa. Valéria felicidades e agradeceu sua dedicação à EQ. **6 – Semana da Escola de Química.** A Sra. Diretora fez um breve relato a respeito das diversas atividades e convidou a todos para participarem. **7 - Coordenação do programa PIBIC da UFRJ.** O prof. Bernardo Dias Ribeiro foi indicado pela direção da EQ, pelo CT, para ser um dos membros do Colegiado. **8 - Estão abertas as inscrições para representantes docentes na Comissão Permanente de Pessoal Docente (CPPD).** Essa comissão analisa os processos de Estágio Probatório, Progressão e Promoção da carreira docente, além das contratações. Já temos uma docente inscrita para a categoria de representante de titulares, profa. Maria Alice Zarur Coelho. **Palavra aos presentes:** Não havendo nenhuma inscrição a Sra. Vice-Diretora em exercício deu início à pauta. **PAUTA: 01) Aprovação da ata da Sessão da Congregação Ordinária de 25 de julho de 2025.** APROVADO PELA CONGREGAÇÃO. **02) Aprovação do Contrato de prestação de serviços entre a UFRJ, a PETROBRAS Transporte S. A. e a COPPETEC, para o Objeto: “Serviço de Análise Microbiológica - Oportunidade PETRONECT Publicada ID 7004458649”, Proc. Nº 23079.237613/2025-59.** Coordenadora: Profa. Eliana Flávia. Relatoria: Chefe do DPO, Prof. Estevão Freire. Parecer favorável. APROVADO PELA CONGREGAÇÃO. **03) Homologação do Convênio entre a UFRJ, FINEP e a COPPETEC, para o Objeto: “Apoio à manutenção de equipamentos de pesquisa da Escola de Química/UFRJ”, Proc. Nº 23079.231074/2025-44.** Coordenadora: Profa. Mariana Mattos. Relatoria: Chefe do DEB, Prof. Rodrigo Pires do Nascimento. Parecer favorável. APROVADO PELA CONGREGAÇÃO. **04) Homologação da Pesquisa do Pós-Doutorado (PIPD) no Programa de Pós-Graduação em, Engenharia de Processos Químicos e Bioquímicos, com o projeto intitulado Simulação e**



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
Centro de Tecnologia
Escola de Química



avaliação de processos industriais de captura de carbono, Proc. nº 23079.245394/2025-81.

Relatoria: Chefe do DPI, Prof. Robinson Luciano Manfro. Parecer favorável. APROVADO PELA CONGREGAÇÃO. Nada mais havendo a tratar, a Profa. Andréa Medeiros Salgado agradeceu a participação de todos e deu por encerrada a sessão, e eu, Milton José da Silva Filho, lavrei a presente Ata. Rio de Janeiro, 22 de agosto de 2025.