



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA - PPGQ/CCET

Rod. Washington Luís km 235 - SP-310, s/n - Bairro Monjolinho, São Carlos/SP, CEP 13565-905

Telefone: (16) 33518603 - <http://www.ufscar.br>

## Ata da 563ª Reunião Ordinária da Comissão de Pós-graduação em Química

Processo nº 23112.018590/2024-41

Data e horário: 03/07/2024 - 14h06

Local: sala de reuniões do DQ

### Membros presentes:

Presidente: Profa. Dra. Sandra Andrea Cruz

Coordenador do PPGQ: Prof. Dr. Edenir Rodrigues Pereira Filho

Representante docente da área de Físico-Química: Prof. Dr. Elton Fabiano Sitta

Representante docente da área de Química Analítica: Prof. Dr. Orlando Fatibello Filho

Representante docente da área de Química Inorgânica: Prof. Dr. Ivo Freitas Teixeira

Representante docente da área de Química Orgânica: Prof. Dr. Tiago Venâncio

Representante discente da área de Química: M.Sc. Aylon Matheus Stahl

Representante discente da área de Química Analítica: M.Sc. Maria Helena Alves Feitosa

Representante discente da área de Química Inorgânica: M.Sc. Vitor Gabriel da Silva Pastana

Representante discente da área de Química Orgânica: M.Sc. Mateus Oliveira Costa

### COMUNICAÇÕES

#### 1 Comunicações da Presidência

1.1 Mudança de Coordenação do Exame Unificado de Química – O Prof. Dr. Hélio Anderson Duarte (UFMG) terminou seu mandato de junho de 2023 a junho de 2024 sendo substituído pela sua Subcoordenadora, Profa. Dra. Janaina de Souza Garcia (UFABC), para o período de junho de 2024 a maio de 2027. Ele agradeceu a todos os envolvidos com a criação do EUQ, principalmente a Profa. Janaina, se colocou à disposição para dar todo o apoio e desejou sucesso à nova Coordenação <1492162>.

1.2 E-mail CAPES de 19 de junho de 2024, encaminha a Carta 1/2024 convidando para a participação no VII BRISPE (*VIBrazilian Meeting on Research Integrity, Science and Publication Ethics*), evento voltado para a discussão da relação entre a integridade intelectual e a inteligência artificial, organizado e patrocinado por instituições como Universidade Federal do Rio de Janeiro e CAPES entre outros, podendo ser utilizado recurso do PROEX para participação, mesmo sem apresentação de trabalho

(<https://www.viibrispe2024.com/>) <1492167>.

1.3 E-mail da ProPG em 27 de junho comunica que o PPGQ foi contemplado com uma cota de bolsa CNPq/ProPG do Programa Institucional de Bolsas de Pós-graduação (PIBPG) - Chamada CNPq nº 35/2023, nível MESTRADO, em conformidade com a Instrução Normativa PROPG Nº 3, de 24 de abril de 2024. A bolsa tem vigência de 22 meses e devido ao cronograma do CNPq o cadastro será computado a partir de julho de 2024. Essa bolsa se destina ao primeiro estudante da lista de espera encaminhada pelo PPGQ à Pró-reitoria de Pós-graduação entre os meses de maio/junho de 2024. A confirmação de interesse na implementação da bolsa foi feita ainda no dia 27 de junho <1494030>.

1.4 Processo seletivo 2º/2024 - presencial: inscreveram-se 23 candidatos para o curso de Mestrado Acadêmico (edital n. 01/2024) e 15 para o de Doutorado (edital n. 02/2024). A prova acontecerá no dia 11 de julho, às 14:30, nos auditórios do PPGQ.

## 2 Comunicações dos membros

2.1 Prof. Edenir, Coordenador do PPGPQ, informou sobre a realização do Workshop do PPGPQ no dia 11 de julho, por videoconferência, no período noturno.

2.2 Ainda com a palavra, o Prof. Edenir comunicou sobre a realização do Workshop da área de Ensino entre PPGPQ e PPGQ, juntamente com o II Workshop de Ciência e Arte, organizado pelo Núcleo Ouroboros, em outubro, de modo presencial. Ainda está sendo definido o calendário, que logo será divulgado.

2.3 Prof. Fatibello, representante docente da área de Química Analítica, solicitou maiores informações sobre a adequação das disciplinas do PPGQ. **A Presidente informou que as áreas ainda estão discutindo as adequações.**

## ORDEM DO DIA

### 3 Homologações

3.1 Aprovação da ata da 562ª Reunião Ordinárias da Comissão de Pós-graduação <1492238>. Aprovada.

3.2 Aprovação *ad referendum* da substituição dos membros Profs. Drs. Ricardo Samuel Schwab (DQ/UFSCar) e Kleber Thiago de Oliveira (DQ/UFSCar - Suplente) pelo Prof. Dr. Marcio Weber Paixão na comissão examinadora da passagem direta do Mestrado para o Doutorado sem defesa de dissertação da mestranda Giovanna Scalli Tamega, em 21 de junho, devido indisponibilidade por motivo de saúde do Prof. Ricardo e viagem do Prof. Kleber <1490168> e <1490170>. Aprovada.

3.3 Homologação do resultado da avaliação do projeto da candidata Alice Karoline de Almeida Martinez para ingresso no curso de Doutorado através do edital nº 12/2023 <1492270>. Homologado.

3.4 Homologação do resultado da avaliação do projeto para passagem direta da aluna Giovanna Scalli Tamega (ingressante no 2º/2023), do curso de Mestrado Acadêmico para o de Doutorado sem título de Mestre (Regimento Interno PPGQ, Art. 19, parágrafo 4º, item 'b') <1492271>. Homologado.

3.5 Homologação das matrículas iniciais no curso de Doutorado das alunas Alice Karoline de Almeida Martinez e Giovanna Scalli Tamega <1492273> e <1492281>. Homologadas. Alice será orientada pela Profa. Dra. Arlene Gonçalves Corrêa e Giovanna pelo Prof. Dr. Marco Antonio Barbosa Ferreira, ambas na área de concentração Química Orgânica.

3.6 Homologação das dissertações de Eduarda Oliveira dos Santos <1492290>, Giovana Baron Vitorasso <1492299> e Yara Polianna Fonseca Pio <1492308>. Homologadas.

3.7 Homologação de exames de qualificação de Andressa Cristina de Almeida Nascimento <1492312>, Davi Souza Ferreira <1492315> e Gilmar Martins Pereira <1492317>. Homologados.

3.8 Homologação das matrículas iniciais nos cursos de Mestrado Acadêmico e Doutorado de alguns alunos aprovados nos editais nºs. 08 e 09/2023, respectivamente, para o 1º/2024

<1492319>. Homologadas. Mestrado (02): Beatriz Damasio de Freitas (FQ - Dr. Cauê Ribeiro de Oliveira) e Eloá Rodrigues Mestrinér (FQ - Profa. Dra. Lucia Helena Mascaro Sales).

### **3.9 Aprovação de planos de pesquisa do curso de Mestrado Acadêmico**

*Prof. Dr. Marco Antonio Barbosa Ferreira*

- **Ariel de Araújo Pereira (ingressante no 1º/2024)**, com parecer favorável do Prof. Dr. Kalil Bernardino <1492324>. **Aprovado.**

*Prof. Dr. Orlando Fatibello Filho*

- **Gustavo Patélli Longatto (ingressante no 1º/2024)**, com parecer favorável do Prof. Dr. Nerilso Bocchi <1492326>. **Aprovado.**

## **4 Designações de comissões examinadoras**

### **4.1 Qualificação**

*Profa. Dra. Ana Paula de Lima Batista*

- **Vania Martins Ramos (ingressante em abril de 2024)**. Título: Design Computacional de Fotossensibilizadores de Complexos Metálicos da Primeira Série de Transição (Presencial).Aprovada a seguinte comissão: Profs. Drs. Maurício Portioli Franco (Pos-doc/IQ/UNICAMP), Fillipe Vieira Rocha (DQ/UFSCar) e Kalil Bernardino (DQ/UFSCar - Suplente) <1492329>.

*Dr. Daniel Souza Corrêa*

- **Jakeline Costa Santos (ingressante em outubro de 2023)**. Título: Espumas Porosas de Metal: Síntese, Caracterizações e Aplicação em Dispositivos de Armazenamento de Energia (Videoconferência). Aprovada a seguinte comissão: Profs. Drs. José Mario de Aquino (DQ/UFSCar), Flávio Makoto Shimizu (LNNano/CNPEM) e Elaine Cristina Paris (CNPDIA/EMBRAPA/USP - Suplente) <1492331>.

### **4.2 Dissertação**

*Prof. Dr. Ivo Freitas Teixeira*

- **Danielly Tamires da Silva Costa (ingressante no 2º/2022)**. Título: Fotocatalisadores Modificados Baseados em PHI para Aplicações em Conversão de Biomassa (Híbrido)Aprovada a seguinte comissão: Profs. Drs. José Balena Gabriel Filho (Pos-doc/CNPDIA/EMBRAPA), Francisco Guilherme Esteves Nogueira (DEQ/UFSCar), Elton Fabiano Sitta (DQ/UFSCar - Suplente) e Ingrid Fernandes Silva (Pos-doc/Max Planck Institute of Colloids and Interfaces, Brandenburg, Alemanha - Suplente) <1492333>.

## **5 Deliberações**

**5.1 Substituição de membros na Comissão de Gestão que auxilia a Coordenação do PPGQ na administração do convênio PROEX/CAPES - Programa de Excelência Acadêmica, mandato 2023-2025 <1492339>**. Aprovada a substituição do Prof. Dr. André Farias de Moura pela Profa. Dra. Lucia Helena Mascaro Sales, ficando a seguinte comissão: Profs. Drs. Marco Antonio Barbosa Ferreira, Lucia Helena Mascaro Sales, Sandra Andrea Cruz e o doutorando Aylon Matheus Stahl.

**5.2 Doutorando Danilo da Costa Franco (ingressante em dezembro de 2021): inclusão da Profa. Dra. Karina Omuro Lupetti como orientadora e mudança de área de concentração, da Química Orgânica para a Química, devido interesse em outra linha de pesquisa <1492345>**. Aprovada a nova orientação e a mudança de área, devendo o aluno passar por nova análise de equivalência dos créditos para a área de Química. O doutorando deverá entregar o novo plano de pesquisa no prazo de um mês; e após a entrega

do plano, terá mais 30 dias de prazo para qualificar.

**5.3 - Criação de disciplinas: Prof. Dr. Fillipe Vieira Rocha** – disciplina “*Synchrotron-based X-ray Absorption Spectroscopy*” como *Tópicos em Química*, a ser ministrada no 2º/2024, de 05 a 19 de agosto, pela Profa. Dra. Farideh Jalilehvand (*University of Calgary, Canadá*), no âmbito do edital CAPES-PrInt para Professor Visitante do Exterior, em modo presencial, língua inglesa, com 20 vagas, carga horária total de 60 horas e valendo quatro créditos. Está prevista a apresentação de um seminário no dia 09 de agosto <1492346>. Aprovado.

**5.4 Designação de comissão examinadora para avaliação do candidato Pablo Silva Carneiro**, para matrícula no curso de Doutorado Direto pelo edital nº 12/2023 para portadores de diploma de graduação com bolsas de estudo integral, aprovadas por agências nacionais ou internacionais ou instituição de ensino e pesquisa ou empresas. O financiamento do curso se dará através de bolsa de Doutorado Direto FAPESP, já aprovada e pronta para implementação, no contexto da linha de fomento de Bolsas Concedidas como Itens Orçamentários em Auxílios/BCO – Doutorado Direto – Fluxo Contínuo, estando responsável na UFSCar o Prof. Dr. Marcio Weber Paixão. A avaliação está marcada para o dia 12 de julho, as 14h, em formato presencial, tendo a seguinte banca examinadora sugerida: Profs. Drs. Ernesto Chaves Pereira de Souza (DQ/UFSCar), Ricardo Samuel Schwab (DQ/UFSCar), Marco Antonio Barbosa Ferreira (DQ/UFSCar - Suplente) e Sirlon Francisco Blaskiewicz (LIEC/DQ/UFSCar - Suplente) <1492351>. Aprovada a comissão examinadora sugerida e a realização da avaliação.

#### **5.5 Homologação da análise dos créditos do Mestrado para equivalência no Doutorado:**

- **Charles Garcia da Cunha** – PPGQ/UFSCar (ingressante em junho de 2024) <1410869>. Aprovado na área de Físico-Química homologando-se 55 créditos em disciplinas cursadas durante o Mestrado. O aluno deverá cursar a disciplina obrigatória “QUI.302 Química Quântica 1”, dois créditos em disciplinas optativas e a disciplina geral obrigatória vigente\* “QUI.003 Estágio Supervisionado de Capacitação Docente em Química 1”.

\* São consideradas disciplinas gerais obrigatórias vigentes a “QUI.005 Ciência com Qualidade: a Importância das Boas Práticas”, para alunos que ainda não cursaram; e “QUI.003 Estágio Supervisionado de Capacitação Docente em Química 1” (PESCD 1) para alunos de Doutorado que recebem bolsa CAPES, completa ou parcialmente.

#### **5.6 Inclusões nos históricos escolares de disciplinas cursadas como alunos especiais em outras instituições:**

- **Charles Garcia da Cunha (ingressante em junho de 2024)** – “SQF5862 Temas Atuais em Catálise”, cursada no 1º/2023 no IQSC/USP, com parecer favorável da Profa. Dra. Lucia Helena Mascaro Sales <1452544>. Aprovada a inclusão, valendo 12 créditos.

#### **5.7 Prorrogações de prazos para exame de proficiência em língua inglesa**

- **Doutoranda Ana Paula Malinoski Rodrigues (ingressante em novembro de 2022)**, está solicitando seis meses (prorrogação na 555ª reunião, até maio de 2024) <1452697>. Aprovada a nova prorrogação até dezembro de 2024. Porém, a CPG recomendou que a aluna realize mais de um exame durante este período.

- **Mestranda Fernanda Renata Almeida Ribeiro (ingressante no 1º/2023)**, está solicitando três meses <1452697>. Aprovada a prorrogação até setembro de 2024.

#### **5.8 Prorrogação de prazo para apresentação do seminário**

- **Doutoranda Roberta Yonara Nascimento Reis (ingressante em setembro de 2020)** – devido estar realizando algumas medidas para complementar os dados experimentais obtidos durante o estágio no

Exterior com bolsa BEPE/FAPESP. Está solicitando prorrogação de prazo por três meses a partir de maio de 2024 <1452731>. Aprovada a prorrogação até 31 de julho de 2024.

### 5.9 Prorrogações de prazos para defesas

- Tese do doutorando Everton Machado da Silva (ingressante em janeiro de 2020), devido a estar trabalhando e ter só o período noturno e finais de semana para terminar a parte experimental e a redação da tese. Está solicitando cinco meses defender a tese, a partir de agosto de 2024 (Prorrogações na 551ª reunião por três meses, até novembro de 2023, para apresentação do seminário; e na 554ª por seis meses, até maio de 2024, para apresentação do seminário, e por sete meses, até julho de 2024, para defesa de tese). Aprovada a nova prorrogação de prazo para defesa por cinco meses, até 31 de dezembro de 2024.
- Tese do doutorando Gleison Neres Marques (ingressante em setembro de 2020), devido ter cumprido estágio no Exterior com bolsa BEPE/FAPESP por 12 meses na Espanha. Deverá terminar a parte experimental, apresentar o seminário, redigir e defender a tese. Está solicitando seis meses a partir de setembro de 2024. Aprovada a prorrogação de prazo para defesa por seis meses, até 28 de fevereiro de 2025.
- Tese do doutorando Henrique Cesar Musetti (ingressante em janeiro de 2021), devido ter mudado de orientador na metade do curso, por questões de saúde da orientadora e ter o desenvolvimento do seu projeto comprometido nesse período. O aluno é servidor afastado para qualificação. Deverá terminar a parte experimental, apresentar o seminário, redigir e defender a tese. Está solicitando sete meses a partir de janeiro de 2025. Aprovada a prorrogação de prazo por três meses para apresentar o seminário até novembro de 2024, e por três meses para defender a tese até março de 2025.
- Tese do doutorando Lucas Marchini (ingressante em agosto de 2019), para finalizar alguns procedimentos experimentais. Deverá terminar a parte experimental da pesquisa, a redação da tese e defendê-la. Está solicitando quatro meses, a partir de agosto de 2024 (Prorrogação na 549ª reunião por 12 meses para defesa de tese até julho de 2024). A CPG recomendou a nova prorrogação de prazo para defesa de tese por quatro meses, até 30 de novembro de 2024, porém esta decisão deverá ser avaliada pelo CoPG.
- Tese da doutoranda Roberta Yonara Nascimento Reis (ingressante em setembro de 2020), devido ter cumprido estágio no Exterior com bolsa BEPE/FAPESP por 12 meses na Espanha. Deverá terminar a parte experimental, apresentar o seminário, redigir e defender a tese. Está solicitando seis meses a partir de setembro de 2024. Aprovada a prorrogação de prazo para defesa por seis meses, até 28 de fevereiro de 2025.

## 6 Discussões

6.1 Discussão sobre a celebração de novo acordo de cooperação para cotutela de teses de Doutorado em Químicas com dupla titulação simultânea entre a UFSCar e a Universidade de Havana (Cuba), cujo interessado direto é o Prof. Dr. Márcio Weber Paixão. A CPG aprovou os termos do acordo, que deverá ser enviado ao Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia para ser homologado por seu Conselho.

6.2 Discussão sobre o pagamento de auxílio para a realização do II Workshop de Ciência e Arte, organizado pelo Núcleo Ouroboros de Divulgação Científica <1452769>. A CPG decidiu que o pedido deve incluir um detalhamento mais abrangente quanto ao cronograma, palestrantes, carga horária e ementa dos minicursos. Também foi indicado que a professora Karina, em conjunto com o PPGQ, submetam uma solicitação às agências de fomento, como a Fapesp. Por fim, sugeriu-se um alinhamento com pesquisadores da área de ensino em química para ampliar o escopo do workshop.

## 7 Outros

### 7.1 Prorrogações de prazos para defesas

- Tese da doutoranda Lilian da Silva Miguêz (ingressante em junho de 2019), devido a adiamento de última hora por problemas de saúde. Está solicitando um mês a partir de julho de 2024 (Prorrogações na 544ª por seis meses para defesa até novembro de 2023; na 555ª por seis meses para apresentação do seminário até fevereiro de 2024 e defesa até maio de 2024, em caráter improrrogável; na 558ª por um mês para apresentação do seminário até março de 2024; na 562ª por um mês para defesa de tese 30.06.2024) <1493140>. A CPG recomendou a nova prorrogação de prazo para defesa de tese por um mês, até 31 de julho de 2024, porém esta decisão deverá ser avaliada pelo CoPG.

- Dissertação da mestranda Karen Moraes Borges (ingressante no 2º/2022), devido ter desenvolvido uma pesquisa complexa que até o prazo para apresentação do seminário não demonstrou resultados suficientes. Deverá terminar a parte experimental, apresentar o seminário, redigir e defender a dissertação. Está solicitando quatro meses a partir de abril de 2024 para a apresentação do seminário, e três meses a partir de agosto de 2024 para a defesa de dissertação <1493627>. Aprovada a prorrogação de prazo por quatro meses para apresentar o seminário até julho de 2024, e por três meses para defender a dissertação até outubro de 2024.

7.2 Discussão sobre a celebração de acordo de cooperação para mobilidade de profissionais e/ou pesquisadores entre o ICIQ (Instituto Catalão de Pesquisa Química, Espanha) e a nossa Universidade, requerida pelo Prof. Dr. Ivo Freitas Teixeira <1495414>. A CPG aprovou os termos do acordo, que deverá ser enviado ao Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia para ser homologado por seu Conselho.

7.3 *Desligamento de alunos:* Lorena de Carvalho Silva (ingressante no 1º/2024): curso de Mestrado, área de concentração Química Inorgânica, por motivos familiares, com a ciência da orientadora, Profa. Dra. Caterina Gruenwaldt Cunha Marques Netto. A aluna já estava com trancamento de semestre. Aprovado sem pendências.

7.4 Homologação da tese de Marcelo Augusto Pereira Januário, para que seja solicitado o apressamento da expedição do diploma <1515826>. Homologada.

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos presentes e encerrou a reunião às 15h48, da qual segue a ata assinada por todos os membros.



Documento assinado eletronicamente por **Marco Antonio Barbosa Ferreira, Coordenador(a)**, em 20/08/2024, às 18:06, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.ufscar.br/autenticacao>, informando o código verificador **1500782** e o código CRC **14AF41D2**.

Referência: Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.018590/2024-41

SEI nº 1500782

Modelo de Documento: Ata de Reunião, versão de 02/Agosto/2019