



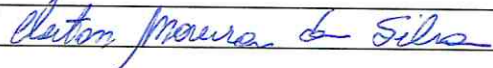



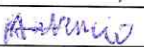
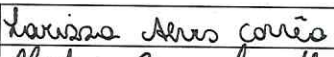

**Ata**  
**Reunião de**  
**Colegiado**

**05/04/2019**

LISTA DE PRESENÇA – REUNIÃO COLEGIADO

PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA – ICEX – UFMG

05/04/2019 – 14h00 – SALA 118 / DQ

COORDENAÇÃO - PPG-Q	ASSINATURA
Prof. Hélio Anderson Duarte (Coordenador)	
Profa. Maria Helena de Araújo (Subcoordenadora)	
MEMBRO TITULAR / SUPLENTE	ASSINATURA
Prof. Tiago Antônio da Silva Brandão (Titular) Química Orgânica	
Profa. Rosemeire Brondi Alves (Suplente)	
Prof. Cleiton Moreira da Silva (Titular) Química Orgânica	
Profa. Lucienir Pains Duarte (Suplente)	
Prof. Cláudia Carvalhinho Windmöller (Titular) Química Analítica	
Prof. Evandro Piccin (Suplente)	
Prof. Zenilda de Lourdes Cardeal (Titular) Química Analítica	
Prof. Ricardo Mathias Orlando (Suplente)	
Prof. Maria Helena de Araujo (Titular) Química Inorgânica	
Profa. Heloisa de Oliveira Beraldo (Suplente)	
Prof. Hélio Anderson Duarte (Titular) Química Inorgânica	
Profa. Dayse Carvalho da Silva Martins (Suplente)	
Prof. Fabiano Vargas Pereira (Titular) Físico-Química	
Prof. Willian Ricardo Rocha (Suplente)	
Prof. Heitor Avelino de Abreu (Titular) Físico-Química	
Prof. Tulio Matencio (Suplente)	
Larissa Alves Corrêa (Titular) Discente	
Gleiston Gonçalves Dias (Suplente)	
Leandro Duarte de Almeida (Titular) Discente	
Selma Fabiana Bazan (Suplente) Discente	

Convidados

---



---



---



---



## 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 05 DE ABRIL DE 2019.

Aos 05 (cinco) dias do mês de abril de 2019 (dois mil e dezenove), a partir das 14:00 horas, reuniu-se, na Sala 118, o Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Química, sob a presidência do Coordenador, Prof. Hélio Anderson Duarte, com a presença dos professores Fabiano Vargas Pereira, Tulio Matencio, Cláudia Carvalhinho Windmöller, Tiago Antônio da Silva Brandão, Cleiton Moreira da Silva, Heloísa de Oliveira Beraldo e as representantes discentes Larissa Alves Corrêa e Selma Fabiana Bazan. Participou da sessão como convidado com direito a voz, mas não a voto, o representante discente Gleiston Gonçalves Dias. Foram tratados os seguintes assuntos: **1. Aprovação de Atas de Reunião. Atas das reuniões dos dias 13/12/18; 17/12/18; 28/02/19 e 15/03/19.** As atas foram aprovadas, com correções, por unanimidade. **2. Informes. a) Reunião com os Estudantes do PPGQ.** Os coordenadores do PPGQ fizeram reunião com os estudantes no Auditório 2, no dia 03/04/19. A pauta foi: a situação administrativa da Secretaria do Programa; situação das Agências de Fomento CAPES, CNPq, FAPEMIG, Bolsas; regras, normas e prorrogações para Exame de Qualificação; novos procedimentos para as defesas de Mestrado e Doutorado e infraestrutura de pesquisa do Departamento de Química. **b) Evento: 150 anos da Tabela Periódica e sua repercussão.** O coordenador, Prof. Hélio informou a todos que o Evento em celebração aos 150 anos da Tabela Periódica, promovido pelo Departamento de Química teve excelente público e foi amplamente divulgado na mídia, através da Rede Minas de Televisão, Boletim do SBQ, e Edição especial da Revista Química Nova. Alguns professores do Departamento foram convidados para falar sobre o tema. **c). Definido reunião de meio termo de Avaliação da CAPES.** Foi informado também que a reunião de Avaliação de Meio Termo da CAPES acontecerá em agosto/2019, em Brasília, e serão discutidos vários assuntos, dentre eles, novos critérios de avaliação dos Programas de Pós-graduação do Brasil. **d) Reunião com os orientadores sobre o estado da PPGQ e os novos critérios da CAPES de avaliação.** O prof. Hélio informou que em 22/03/2019, foi realizada reunião com a Comunidade do Departamento de Química no Auditório 1, onde foram mostrados os números, mudanças na forma de avaliar, e os pontos positivos e negativos da última avaliação da CAPES do Programa de Pós-graduação em Química da UFMG. **3. Homologação. a) Resultado do Processo Seletivo Doutorado - 2º Chamada PPGQ.** Foi aprovada, por unanimidade, a homologação do resultado do Processo Seletivo – 2º Chamada do PPGQ. **4. Proposta de reescrita dos artigos 3º, 5º e 9º da Resolução - "Regulamenta as etapas e prazos para a Defesa de Dissertação no Programa de Pós-Graduação em Química".** Após exposição dos itens da resolução em referência pelo Prof. Hélio, foi aprovada, por unanimidade, a alteração dos mesmos. **5. Edital Processo Seletivo PNPd - Cronograma.** Foi aprovado, por unanimidade, o cronograma de inscrições descrito no Edital para Processo Seletivo de Bolsista de Pós-doutorado Programa PNPd-CAPES 2019 – Edital 01/2019. E aprovado, também a indicação do prof. Fabiano Vargas Pereira, para conduzir o processo seletivo. **6. Processo Seletivo Mestrado e Doutorado - PPGQ/2019-2 - Cronograma e Comissão.** Foi aprovado, por unanimidade, a indicação dos professores Maria Helena de Araújo para presidir a Comissão de Avaliação do Processo Seletivo do PPGQ 2019/2 do mestrado e Heitor Avelino de Abreu como Presidente da Comissão do Doutorado. Foi aprovado, também, por unanimidade o cronograma de avaliação. **7. Relatoria da Profa. Heloísa de Oliveira Beraldo referente as respostas dos Profs. José Dias e**



**Jadson Cláudio Belchior.** Após analisar todos os documentos referentes as respostas aos questionamentos dos alunos sobre as disciplinas ministradas pelos professores José Dias e Jadson Belchior, a profa. Heloísa sugeriu o arquivamento do processo. A sugestão foi aprovada, por unanimidade. Os representantes discentes presentes na reunião sugeriram que a ementa da disciplina Métodos Espectrométricos seja reavaliada. **8. Resolução da Central Analítica do Departamento de Química / ICEx.** Após exposição sobre o conteúdo da minuta da Resolução da Central Analítica, pelo prof. Hélio, a mesma foi aprovada para ser encaminhada a Câmara Departamental. **9. Homologação da ata de Avaliação do Exame de Qualificação para mudança de nível do discente José Balena Gabriel Filho - Orientador Prof. Luiz Carlos Alves de Oliveira.** Foi aprovada, por unanimidade, a homologação da ata de Avaliação do Exame de Qualificação para Mudança de Nível do Mestrado para o Doutorado do discente José Balena Filho. **10. Aprovação de parecer de projeto de pesquisa - Mestrado e Doutorado.** Foram aprovadas, com uma abstenção (Selma Bazan), os pareceres dos projetos de pesquisa em anexo. **11. Solicitação de Credenciamento de Coorientação. Discente Acácio Raphael Aguiar Moraes - Orientador Prof. Antônio Flávio de Carvalho Alcântara - Coorientação Profa. Grasiely Faria de Sousa.** Foi aprovada, por unanimidade, o credenciamento da Profa. Grasiely Faria de Sousa como coorientadora do discente Acácio Raphael Aguiar Moraes. **12. Solicitação de Inversão de Orientação e Coorientação. Discente Denise Versiane de Sousa - Orientador Prof. Fabiano Vargas Pereira e Coorientador Prof. Ricardo Mathias Orlando.** A solicitação de inversão foi aprovada com uma abstenção. **13. Solicitação de Alteração de Orientação e Coorientação. Discente Júlia Condé Vieira - Orientador Prof. Ricardo Mathias Orlando e Coorientador Prof. Guilherme Dias Rodrigues - alterar para Orientadora Profa. Cláudia Carvalhinho Windmoller e Coorientação Prof. Ricardo Mathias Orlando.** As solicitações mencionadas acima, foram aprovadas, por unanimidade. **14. Início de Discussão sobre a disciplina "Seminários Departamentais".** O prof. Hélio pediu aos representantes discentes que dessem sugestões para melhoria e ou alteração da disciplina "Seminários Departamentais". Nada mais havendo para constar, eu, Alessandra Dinotte, secretária, lavei a presente ata que foi aprovada pelo Colegiado. Belo Horizonte, 05 de abril de 2019.

Aprovada em 26/04/19

**- Projeto de Pesquisa Doutorado - alunos com entrada 2/2018**

ALUNO	Área	Orientador	Parecerista	Devolução do Parecer	com correção/sem correção	Devolução do projeto pelo aluno	Aprovação do Colegiado
Bruna de Almeida Martins	QO	Jacqueline Aparecia Takahashi	Cleiton	ok	Sem correção		encaminhado colegiado 18/3/2019
Camila Batista Pinto	FQ	Bernardo Lages Rodrigues	Heitor	OK	Com correção	OK	Encaminhado Colegiado 03/04/2019
Selma Fabiana Bazan	QI	Guilherme Ferreira de Lima	Heitor	OK	Sem correção		encaminhado colegiado 18/3/2019

Aprovado pelo Colegiado em Pós  
Graduação em Química UFMG  
em 05 / 04 / 19.



*Prof. Hélio Anderson Duarte*  
Coordenador do Programa de  
Pós Graduação em Química ICEx/UFMG

## Projeto de Pesquisa Mestrado - alunos com entrada 2/2018

ALUNO	Área	Orientador	Parecerista	Devolução do Parecer	com correção/sem correção	Devolução do projeto pelo aluno	Encaminhado p Colegiado	Aprovação do Colegiado
Brunno Augusto Salvatti	QO	Adolfo Henrique de Moraes Silva	Tiago	Ok	Sem correção		Encaminhado p Colegiado 03/04/2019	
Giovana Mayrink Alves Pereira	QA	Rodinei Augusti	Zenilda	Ok	Sem correção		Encaminhado p Colegiado 03/04/2019	
Gregorio Morais Saravia	QO	Diogo Montes Vidal	Lucienir	Ok	Sem correção		Encaminhado p Colegiado 03/04/2019	
Josimar Marques Batista	QA	Zenilda de Lourdes Cardeal	Cláudia	ok	Sem correção		Encaminhado p Colegiado 03/04/2019	
Júlia de Barros Dias Moreira	FQ	Vanya Marcia Duarte Pasa	Fabiano	OK	Sem correção		Encaminhado p Colegiado 03/04/2019	
Mateus Macedo Quintano	FQ	Willian Ricardo Rocha	Hélio	ok	Sem correção		Encaminhado p Colegiado 03/04/2019	
Mathheus Campos Quintão	QA	Rodinei Augusti	Zenilda	Ok	Com correção	ok	Encaminhado p Colegiado 03/04/2019	

Aprovado pelo Colegiado em Pós  
Graduação em Química UFMG  
em 05/04/19.



Prof. Hélio Anderson Duarte  
Coordenador do Programa de  
Pós Graduação em Química ICEx/UFMG

Aluno	Nível	Área	Orientador	Coordenador	Parecerista	Devolução do Projeto	Aprovação do Colegiado	Status
Allisson Luiz Diniz Silva	M		Guilherme Dias Rodrigues	Não tem	Claudia	Com correção		
Mariana Duarte Figueiredo	M	QI	Maria Helena Araújo	Ana Paula De C. Teixeira	Helio	Sem correção		

Aprovado pelo Colegiado em Pós  
Graduação em Química UFMG  
em 05/04/19.



*Prof. Hélio Anderson Duarte*  
Coordenador do Programa de  
Pós Graduação em Química ICEX/UFMG

Aprovado pelo Colegiado em Pós  
Graduação em Química UFMG  
em 05/04/19.

Prof. Hélio Anderson Duarte  
Coordenador do Programa de  
Pós Graduação em Química ICEX/UFMG



## PROGRAMA DE POS-GRADUACAO EM QUIMICA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

### EDITAL PARA PROCESSO SELETIVO DE BOLSISTA DE POS-DOUTORADO PROGRAMA PNPD-CAPES 2019 - EDITAL 01/2019

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Química do Instituto de Ciências Exatas (ICEx) da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) TORNA PÚBLICO que estão abertas as inscrições para o processo seletivo, referente a 6(seis) vagas para bolsistas de pós-doutorado concedidas pelo Programa Nacional de Pós-doutoramento (PNPD/CAPES), para atuar em atividades de Pesquisa e Docência.

#### 1. Requisitos do Bolsista

- Ter título de doutor em Química ou área correlata, devidamente comprovado, na data de implementação da bolsa;
- Possuir conhecimentos sólidos em redação científica de projetos e artigos (em inglês).
- Dedicar-se integralmente e exclusivamente às atividades do projeto;
- Não ser beneficiário de outra bolsa de qualquer natureza;
- Não ter vínculo empregatício (celetista ou estatutário);
- Não ser aposentado ou encontrar-se em situação equiparada;

#### 2. Período de Inscrição

O período de inscrição do candidato será conforme Quadro 1 a seguir.

Quadro 1.

Número de vagas	Previsão de início (mês/ano)	Data limite para inscrição	Previsão da Defesa Oral do Projeto e CV.	Previsão de divulgação do resultado.
4	01/06/2019	30/04/2019	07-11 de maio/2019	15/05/2019.
2	01/09/2019	31/07/2019	06-10 de agosto/2019	14/08/2019.

Para tal, o candidato deverá enviar a documentação pelo correio eletrônico (e-mail) à Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Química da Universidade Federal de Minas Gerais ([pgquimic@qui.ufmg.br](mailto:pgquimic@qui.ufmg.br)). O registro da inscrição será comunicada aos candidatos via e-mail.

#### 3. Documentação Necessária à Inscrição.



Os documentos deverão ser enviados em formato digital (pdf), em um único arquivo, para o e-mail: [pgquimic@qui.ufmg.br](mailto:pgquimic@qui.ufmg.br). O assunto da mensagem deverá ser “Inscrição – PNPd – Nome completo do candidato”:

- a. Cópia do diploma de Doutorado (ou ata comprobatória da defesa da tese, ou declaração do programa atestando a data prevista para a defesa da tese);
- b. Cópia do Histórico Escolar da Pós-Graduação;
- c. Currículo Lattes atualizado ou equivalente, em caso de estrangeiro, conforme anexo da Portaria CAPES no. 086 de 03 de julho de 2013 disponíveis em: [http://www.capes.gov.br/images/stories/download/legislacao/Portaria\\_86\\_2013\\_Regulamento\\_PNPd.pdf](http://www.capes.gov.br/images/stories/download/legislacao/Portaria_86_2013_Regulamento_PNPd.pdf);
- d. Projeto de pesquisa com plano de trabalho (máximo de 10 páginas). Cópia do CPF e do documento de identidade. No caso de candidatos estrangeiros que não possuam o CPF, cópia do RNE ou do passaporte.
- e. Caso o candidato esteja concorrendo por mais 12 meses, deverá entregar relatório referente ao período anterior.

#### **4. Atribuições do Bolsista.**

Este edital destina-se ao preenchimento de vagas para bolsista de Pós-Doutorado para:

- a) Atuar na área de Química do PPGQ/UFMG.
- b) Caso haja compatibilidade de interesse, coorientar mestrandos do PPGQ/UFMG;
- c) Caso seja necessário, colaborar semestralmente com disciplina(s) na Graduação.
- d) Contribuir com o desenvolvimento da pesquisa, disciplinas e outras atividades de pesquisa coordenadas pelo supervisor ao qual será vinculado.
- e) Encaminhar Relatório Final em até 30 (trinta) dias após o encerramento da respectiva bolsa para a secretaria do PPGQ/UFMG.

#### **5. Seleção do Candidato.**

Os candidatos serão avaliados conforme os Critérios para a Seleção de Bolsistas PNPd do PPGQ/UFMG aprovado pelo Colegiado no dia 07/04/2017, em anexo. A inscrição cujo supervisor não atender o “Perfil mínimo do Supervisor” previsto nos Critérios para a Seleção de Bolsistas PNPd do PPGQ/UFMG será automaticamente indeferida.

#### **6. Defesa Oral do Projeto de Pesquisa e do Curriculum Vitae.**

A data para a apresentação oral e defesa do projeto, conforme previsto nos Critérios para a Seleção de Bolsistas PNPd do PPGQ/UFMG, será divulgada com antecedência mínima de 10 (dez) dias corridos.

#### **7. Divulgação dos Resultados e documentos necessários para implementação da bolsa.**

Esclarecimentos e informações adicionais acerca do conteúdo desta chamada poderão ser obtidos diretamente com a Coordenação do Programa. Outras informações deverão ser obtidas na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Química.

**Período de Duração e Valor da Bolsa:** O período de duração da bolsa será de 12 (doze) meses, podendo o candidato concorrer novamente por mais 12 (doze) meses até atingir o limite máximo de 24 (vinte e quatro) meses. O valor da bolsa é de R\$ 4.100,00 (quatro mil e cem reais) mensais e será paga pela CAPES diretamente ao bolsista.

#### **8. Considerações Finais.**

O Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Química reserva-se ao direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas no presente Edital.

Belo Horizonte, 05 de abril de 2019

Prof. Hélio Anderson Duarte  
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Química  
ICEX/UFMG

**CRITÉRIOS PARA A SELEÇÃO DE BOLSISTAS PNPB DO PPG-QUÍMICA/UFMG.**

Aprovado pelo Colegiado no dia 07/04/2017.

**1) Perfil mínimo do Supervisor.**

- 1.1 Orientador permanente do PPG-QUÍMICA/UFMG;
- 1.2 O IQP médio do quadriênio anterior, que trata a resolução 06/2016 de 23/09/2016, deverá ser maior ou igual a 20 (vinte);
- 1.3 Ter concluído a orientação, com aprovação, de pelo menos duas teses de doutorado;
- 1.4 Ter financiamento aprovado de projetos e infraestrutura adequada para desenvolver o projeto proposto pelo candidato.

**Restrição: a)** No caso de dois ou mais candidatos aprovados para o mesmo supervisor, apenas um candidato será contemplado com a bolsa PNPB do PPG-Química/UFMG. **b)** O candidato a supervisor não pode ter uma supervisão de bolsista PNPB do PPG-Química/UFMG em vigência no momento da implementação da nova bolsa.

**2) Mérito científico do candidato (valor 3 pontos)**

- 2.1 Restrito à produção científica dos últimos 5 (cinco) anos;
- 2.2 Somatório do Journal Citation Reports (JCR) dos artigos (Peso mínimo de 80%);
- 2.3 Orientação de Mestrado e Doutorado devidamente comprovada pelo referido Programa de Pós-graduação (Peso máximo de 10%).
- 2.4 Capítulos de livros e livros serão avaliados se tiverem *International Standard Book Number* (ISBN) e forem publicados por editoras responsáveis por periódicos científicos da área de Química classificados, pelo menos, no extrato B1 da CAPES (Peso máximo de 10%).  
Obs.: Livros de resumos de congressos, feiras, vestibulares não serão considerados e nem publicação de dissertações ou teses na forma de livros.

**Restrições: a)** O candidato poderá ser contemplado por, no máximo, 24 (vinte e quatro) meses de bolsa PNPB do programa PG-QUÍMICA/UFMG; **b)** Bolsista que teve a sua bolsa PNPB cancelada por insuficiência de desempenho não é elegível para pleitear nova bolsa.

**3) Avaliação do projeto de pesquisa (valor 2 pontos)**

- 3.1 Projeto deve ter no máximo 10 (dez) laudas;
- 3.2 Itens a serem avaliados: originalidade, exequibilidade, relevância, qualidade e fundamentação teórica.

**4) Defesa oral do projeto de pesquisa e do curriculum vitae (valor 5 pontos):**

- 4.1 Apresentação oral de, no máximo, 30 (trinta) minutos;
- 4.2 Arguição do projeto de pesquisa e curriculum vitae por, no máximo, 60 (sessenta) minutos;
- 4.3 Itens avaliados: aderência do candidato ao projeto e à linha de pesquisa do supervisor; domínio do tema de pesquisa e áreas correlatas, estado da arte e relevância científica e/ou tecnológica, contribuição científica e/ou tecnológica para a área, departamento e grupo de pesquisa.
- 4.4 A apresentação oral e a arguição poderão ser realizadas por vídeo conferência desde que solicitada com antecedência e devidamente justificada.