



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

EDITAL 04/2021
PROCESSO SELETIVO PARA O PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM QUÍMICA 2021
(MESTRADO)

RESUMO DO EDITAL

Ano: 2022	
Semestre: 1º	
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Química: Prof. Dr. Cleocir José Dalmaschio	
Data do edital: 19 de outubro de 2021	
Vagas mestrado:	22
Período de inscrições:	01 de novembro de 2021 a 30 de novembro de 2021
Resultado preliminar de deferimento das inscrições:	10 de dezembro de 2021
Prazo para interposição de recurso das inscrições:	13 e 14 de dezembro de 2021
Homologação das inscrições:	17 de dezembro de 2021
Resultado preliminar do processo seletivo (análise do Histórico Escolar e do Currículo Lattes):	17 de janeiro de 2022
Data para recurso do resultado do processo seletivo:	18 e 19 de janeiro de 2022
Resultado final do processo seletivo:	até dia 25 de janeiro de 2022
Período de matrícula:	21 a 25 de fevereiro de 2022
Contato:	Secretaria do PPGQUI - E-mail/ telefone: ppgq.ufes@gmail.com/ +55 (27) 4009-2924 (whatsapp)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

1. Informações Gerais

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Química (PPGQUI), do Centro de Ciências Exatas (CCE), da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), torna público as normas do Edital 04/2021 para o preenchimento de vagas para o primeiro semestre letivo de 2022, para o curso de Mestrado, em conformidade com as exigências do Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Química, e da Resolução nº. 11/2010-CEPE/UFES. O Edital 04/2021 foi aprovado na 11ª Reunião Ordinária do PPGQUI, realizada em 15 de outubro de 2021.

O curso de Mestrado do PPGQUI tem conceito 5 na CAPES, está concentrado na área de Química e tem por finalidade a formação de recursos humanos que possam contribuir com a inovação científica e tecnológica do país. O Programa atua nas subáreas: Ensino de Química, Físico-Química, Química Analítica, Química Inorgânica e Química Orgânica com as seguintes linhas de pesquisa:

1. Elementos traço e Química Ambiental;
2. Eletroquímica Aplicada;
3. Educação e Ensino de Química;
4. Físico-Química de Soluções e Polímeros;
5. Química de Produtos Naturais;
6. Química do Petróleo e Biocombustíveis;
7. Química Forense;
8. Síntese Orgânica & Medicinal;
9. Síntese e Caracterização de Materiais.

Este Edital é válido pelo período que transcorre entre sua publicação e a publicação do próximo edital de seleção do Programa de Pós-Graduação em Química da UFES. As vagas ofertadas neste edital poderão não contemplar todas as linhas de pesquisa do PPGQUI.

2. Do Público

Poderão participar do Processo Seletivo ao Mestrado do Programa de Pós-graduação em Química todos os portadores de diplomas de cursos de Graduação (tecnólogo, bacharelado e licenciatura), devidamente reconhecidos pelo MEC, em Química ou em áreas afins; bem como concluintes de Graduação, desde que conclua o referido curso, em data anterior à matrícula no PPGQUI.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

3. Das Vagas

3.1. As vagas serão estratificadas entre os docentes permanentes do PPGQUI, conforme **Tabela 1**.

Tabela 1. Lista de docentes permanentes do PPGQUI e respectivo número de vagas ofertadas.

Docente	Subárea	Vagas Mestrado
Álvaro Cunha Neto http://lattes.cnpq.br/7448379486432052	Orgânica	1
Arlan da Silva Gonçalves http://lattes.cnpq.br/4139608457982550	Físico-Química	2
Cleocir José Dalmaschio http://lattes.cnpq.br/5209978120430790	Inorgânica	1
Eloi Alves da Silva Filho http://lattes.cnpq.br/8259708288584235	Físico-Química	1
Eustáquio Vinicius Ribeiro de Castro http://lattes.cnpq.br/1055263403980509	Físico-Química	1
Geisamanda Pedrini Brandão Athayde http://lattes.cnpq.br/8037324704189596	Analítica	1
Jair Carlos Checon de Freitas http://lattes.cnpq.br/3074997830683878	Inorgânica	1
Josimar Ribeiro http://lattes.cnpq.br/1265145498501171	Físico-Química	2
Marcos Benedito José Geraldo de Freitas http://lattes.cnpq.br/3485939623614913	Físico-Química	1
Marta Albuquerque Machado http://lattes.cnpq.br/5991893415892784	Físico-Química	2
Paulo Roberto Filgueiras http://lattes.cnpq.br/1907915547207861	Analítica	1
Rafael de Queiroz Ferreira http://lattes.cnpq.br/5053247764430323	Analítica	1
Renato Rodrigues Neto http://lattes.cnpq.br/1931267781220159	Analítica	1
Ricardo Machado Kuster http://lattes.cnpq.br/4149814906786366	Orgânica	1
Rodrigo Rezende Kitagawa http://lattes.cnpq.br/4424075292014459	Orgânica	1
Sandro José Greco http://lattes.cnpq.br/5752788440118349	Orgânica	1
Valdemar Lacerda Júnior http://lattes.cnpq.br/9819471276433138	Orgânica	1
Wanderlã Luis Scopel http://lattes.cnpq.br/1465127043013658	Físico-Química	1
Wanderson Romão http://lattes.cnpq.br/9121022613112821	Analítica	1
TOTAL		22

3.2. O candidato poderá optar por até 02 (dois) docentes listados na Tabela 1, elencando-os por ordem de prioridade no **Formulário de Inscrição** (disponível no site do PPGQUI em



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

<<http://www.quimica.vitoria.ufes.br/>>) e formalizando o vínculo por meio de Declarações de Aceite de Orientação (**ANEXO I**), as quais deverão ser anexadas no ato da inscrição. Após o período de inscrição, o nome dos orientadores ou a ordem de prioridade de orientação não poderão ser alterados.

4. Das Inscrições

4.1. As inscrições estarão abertas a partir das **08:00 horas do dia 01 de novembro de 2021** até as **23:59 horas do dia 30 de novembro de 2021**.

4.2. As inscrições serão realizadas **exclusivamente** no modo **online**, através do preenchimento do **Formulário de Inscrição** (disponível no site do PPGQUI em <<http://www.quimica.vitoria.ufes.br/>>). Toda a documentação deve ser anexada em formato PDF (*portable document format*) durante o preenchimento do Formulário de Inscrição. A confirmação do recebimento da inscrição será realizada pelo envio de mensagem automática ao e-mail do candidato. Arquivos defeituosos ou incompletos somente poderão ser substituídos durante o período de inscrições. O PPGQUI não se responsabiliza por eventuais falhas de rede na transmissão dos documentos necessários para a realização das inscrições.

4.3. Documentação Exigida (cópia simples e em formato PDF):

a) Cópia do Registro Geral/Carteira de Identidade (RG) ou, no caso de estrangeiro(a), cópia do Passaporte e do Registro Nacional de Estrangeiro (RNE). Documento similar (documento de identificação com foto onde conste o número do Passaporte/RNE ou do RG) também será aceito.

b) Cópia do Histórico Escolar de Graduação. Este documento deve ser o Histórico detalhado, **onde conste o coeficiente de rendimento**. Portadores de Histórico Escolar de Graduação emitido no exterior, deverão apresentá-los na forma legalizada via processo consular ou apostilamento (tratado de Haia) e com tradução juramentada para o português ou inglês nos casos pertinentes.

c) Currículo Lattes atualizado e respectiva documentação comprobatória. O Currículo Lattes deve ser preenchido obrigatoriamente na plataforma online do CNPq: <<http://lattes.cnpq.br/>>. Será considerada apenas a produção científica e demais documentações enviadas e comprovadas até o ato da inscrição.

d) Declaração de Aceite de Orientação, devidamente assinada, de até 2 (dois) docentes do PPGQUI listados na Tabela 1. A declaração a ser enviada deve estar de acordo com o



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

ANEXO I deste Edital, disponível também no site do PPGQUI em <http://www.quimica.vitoria.ufes.br/>.

e) Comprovante de recolhimento da taxa de inscrição no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais). O preenchimento da GRU deve ser feito online, na página do Tesouro Nacional (<http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru_novosite/gru_simples.asp>) de acordo com os seguintes códigos: 1) UG: 153046; 2) GESTÃO: 15225; 3) CÓDIGO DO RECOLHIMENTO: 28832-2; 4) NÚMERO DE REFERÊNCIA: 15818100250000153; 5) COMPETÊNCIA: 11/2021; 6) VENCIMENTO: **30/11/2021**; 7) CPF DO CANDIDATO; 8) NOME DO CANDIDATO; 9) VALOR PRINCIPAL: R\$ 50,00; 10) VALOR TOTAL: R\$ 50,00; (O pagamento da GRU só poderá ocorrer nas agências do Banco do Brasil). Candidatos estrangeiros devem entrar em contato com a secretária do PPGQUI através do e-mail <ppgq.ufes@gmail.com>. **Agendamento de recolhimento não será aceito como comprovante.**

f) Os candidatos que comprovarem condição de carência socioeconômica de acordo com a Lei Nº 12.799 de 10 de abril de 2013, poderão solicitar a isenção do pagamento da inscrição, via CADÚNICO. Para isso, eles deverão: a) ter inscrição no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal (CADÚNICO), de que trata o Decreto Federal n. 6.135, de 26 de junho de 2007; b) ser membro de família de baixa renda, nos termos do Decreto Federal n. 6.135, de 26 de junho de 2007 e c) declarar formalmente essa condição, no formulário presente no **ANEXO II** deste edital, indicando o Número de Identificação Social (NIS), atribuído pelo CADÚNICO. A Comissão do Processo Seletivo consultará o órgão gestor do CADÚNICO para verificar a veracidade das informações prestadas pelo(a) candidato(a) e repassará a esse órgão a responsabilidade pela análise da condição do candidato e definição da concessão da isenção. A solicitação de isenção do pagamento da inscrição via CADÚNICO deve ser feita por meio do formulário presente no **ANEXO II**, que deve ser preenchido, assinado, escaneado e enviado via **Formulário de Inscrição** disponível no site do PPGQUI em <<http://www.quimica.vitoria.ufes.br/>>, impreterivelmente, até as 18:00 horas do dia 12/11/2021. O resultado da análise da solicitação, pela Comissão de Seleção, será publicado no site do PPGQUI até o dia 19/11/2021, em tempo hábil para pagamento e efetivação da inscrição sem a isenção.

5. Do Processo Seletivo

5.1. Processo seletivo

A seleção dos candidatos ao Programa de Pós-graduação em Química, para o curso de Mestrado, será feita por uma Comissão de Seleção, designada pelo Colegiado do PPGQUI, constituída por professores credenciados no respectivo programa. Serão utilizados para



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

avaliação: Histórico Escolar de Graduação (**HE**) e Currículo Lattes (**CL**), esse último com os respectivos documentos comprobatórios, entregues no ato da inscrição (vide letra “c” do item 4.3 do presente Edital).

5.2. Dos critérios de avaliação

5.2.1. A nota atribuída para o **HE** terá valor máximo de 40,0 (quarenta) pontos. A pontuação será definida pela normalização do coeficiente de rendimento.

5.2.2. A nota atribuída para o **CL** terá valor mínimo de 0 (zero) e máximo de 60,0 (sessenta) pontos. A nota do candidato será atribuída conforme planilha de pontuação em anexo neste edital (**ANEXO III**). Para a pontuação dos artigos publicados ou aceitos para publicação, será utilizada a classificação de periódicos do quadriênio 2013-2016, e na Área de Avaliação de Química, disponível no sistema Qualis Periódicos da Plataforma Sucupira – Capes, ou o respectivo fator de impacto JCR publicado em 2020.

5.2.3. A nota final (**NF**) terá valor máximo de 100,0 (cem) pontos, sendo calculada na forma apresentada a seguir: **NF = HE + CL**.

5.2.4 Os candidatos ao curso de mestrado que não alcançarem 30,0 (trinta) pontos, na **NF**, serão desclassificados.

5.2.5 A classificação dos candidatos será feita em ordem decrescente conforme a pontuação obtida com a **NF**.

5.3. Caberão recursos para as notas obtidas no **HE** e no **CL**. Os recursos deverão ser impetrados nos prazos estabelecidos no cronograma (item 9), por meio do envio do formulário próprio (**ANEXO IV**) ao e-mail <ppgq.ufes@gmail.com>.

6. Do Preenchimento das Vagas

6.1. O preenchimento das vagas ofertadas pelo PPGQUI obedecerá ao regimento de preenchimento estratificado por docente. Os candidatos serão alocados junto aos docentes designados no ato da inscrição, respeitando: (i) a distribuição crescente de colocação no quadro classificatório do processo seletivo (ii) o número de vagas disponibilizadas por docente; (iii) a prioridade de orientação informada no ato da inscrição.

6.2. Em caso de empate, a nota obtida no **HE** será considerada como critério de desempate. Persistindo o empate, será dada prioridade de classificação ao candidato com maior idade.

6.3. A classificação no processo seletivo não garante a efetivação da matrícula do candidato no PPGQUI, pois não haverá obrigatoriedade do preenchimento total das vagas.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

6.4 Em caso de vagas remanescentes, os candidatos suplentes poderão ser convocados para preenchimento das vagas, respeitando prioridade aos candidatos com maior **NF** e o mútuo interesse por parte do candidato interessado e do docente.

7. Da Matrícula

7.1. A Secretaria do PPQGUI entrará em contato (por e-mail) com os candidatos aprovados para efetivação da matrícula, a partir de 21 de fevereiro de 2022.

7.2. A efetivação da matrícula ocorrerá, obrigatoriamente, mediante a apresentação dos documentos exigidos pelo PPGQUI.

7.2.1. No ato da matrícula, deverá ser apresentada, obrigatoriamente, cópia do diploma de Graduação (ou comprovante de conclusão de curso não superior a 12 meses). Portador de Diploma de Curso de Graduação emitido no exterior, deverá apresentá-lo na forma legalizada via processo consular ou apostilamento (tratado de Haia) e com tradução juramentada para o português ou inglês nos casos pertinentes.

8. Das Bolsas de Estudo

8.1. Não há bolsa de estudo previamente definida para os candidatos aprovados.

8.2. A concessão de bolsa de estudo dependerá da disponibilidade das mesmas no PPGQUI, e obedecerá a Resolução nº. 01/2017-PPGQUI, a qual estabelece normas e critérios para a distribuição e manutenção de bolsas no âmbito do Programa.

8.3. A concessão de bolsa será realizada após efetivação da matrícula, seguindo, exclusivamente, a lista decrescente de **NF** dos classificados.

8.4. Excepcionalmente neste presente processo seletivo não será permitida a participação de alunos já matriculados no PPGQUI com intuito exclusivo de pleitearem bolsas de estudo.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

9. Do Cronograma

Atividade	Data
Período de inscrições:	01 de novembro a 30 de novembro de 2021
Pedido de isenção do pagamento da taxa de inscrição:	01 de novembro a 12 de novembro de 2021
Resultado de pedidos de isenção da taxa de inscrição:	19 de novembro de 2021
Resultado preliminar de deferimento das inscrições:	10 de dezembro de 2021
Prazo para interposição de recurso das inscrições:	13 e 14 de dezembro de 2021
Homologação das inscrições:	17 de dezembro de 2021
Análise do Histórico Escolar e do Currículo Lattes:	10 de janeiro a 14 de janeiro de 2022
Resultado preliminar do processo seletivo:	17 de janeiro de 2022
Data para recurso do resultado do processo seletivo:	18 e 19 de janeiro de 2022
RESULTADO FINAL DO PROCESSO SELETIVO:	Até 25 de janeiro de 2022
Período de matrícula:	21 a 25 de fevereiro de 2022

10. Das Considerações Finais

10.1. O candidato será eliminado do processo seletivo por burla ou tentativa de burla de quaisquer das normas definidas neste edital ou nos comunicados referentes a este processo seletivo.

10.2. O candidato deverá manter atualizados o seu endereço (residencial e eletrônico) e telefone na Secretaria do Programa, enquanto estiver participando do processo de seleção.

10.3. Os candidatos não selecionados terão toda a documentação enviada ao e-mail do Programa de Pós-Graduação em Química deletada após 6 (seis) meses da homologação do resultado final.

10.4. Os candidatos selecionados neste Processo Seletivo deverão estar cientes de que, conforme a Portaria 13/2006 da CAPES/MEC, as dissertações e teses defendidas no Programa de Pós-Graduação em Química da UFES serão obrigatória e integralmente disponibilizadas na internet, no site da CAPES/MEC e do Programa de Pós-Graduação em Química, e comporão o acervo do repositório da Biblioteca Central da UFES.

10.5. A inscrição do candidato faz presumir seu conhecimento e aceitação do Regulamento do PPGQUI, além do conhecimento das normas e das condições estabelecidas neste edital, não cabendo alegação de desconhecimento. O Regulamento do PPGQUI se encontra disponível no endereço



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

http://www.quimica.vitoria.ufes.br/sites/quimica.vitoria.ufes.br/files/field/anexo/regulamentoppgqui_mestrado_doutorado_10052017_0.pdf

10.6. Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Coordenadoria do Programa de Pós-Graduação em Química da UFES.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

ANEXO I

**DECLARAÇÃO DE ACEITE DE ORIENTAÇÃO
(MESTRADO)**

Eu, Prof. Dr. **(NOME DO PROFESSOR)** declaro que aceito orientar o(a) candidato(a) **(NOME DO CANDIDATO)** para **MESTRADO** na subárea de **(ENSINO DE QUÍMICA, FÍSICO-QUÍMICA, QUÍMICA ANALÍTICA, QUÍMICA INORGÂNICA OU QUÍMICA ORGÂNICA – ESCOLHA APENAS UMA OPÇÃO)** no processo seletivo (Edital 02/2021) do Programa de Pós-Graduação em Química da Universidade Federal do Espírito Santo.

Como 1a () ou 2a () opção.

Vitória, / /2021

Assinatura digital do orientador (via Lepisma ou Sipac)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

ANEXO II

**REQUERIMENTO DE ISENÇÃO DE TAXA DE INSCRIÇÃO
(MESTRADO)**

Eu _____, CPF nº _____, venho requerer a ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO do Processo Seletivo PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA 2021, destinado a selecionar candidatos para o provimento de vagas para o curso de MESTRADO, regulamentado pelo Edital 02/2021 conforme abaixo:

Estará isento do pagamento da taxa de inscrição o candidato que estiver inscrito no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal (CadÚnico), de que trata o Decreto nº. 6.135, de 26 de junho de 2007, conforme documentos apresentados abaixo:

Nº. NIS:

CPF:

DATA DE NASCIMENTO: ___/___/___

RG:

DATA DE EXPEDIÇÃO:

ÓRGÃO/UF:

NOME DA MÃE:

DOCUMENTOS APRESENTADOS:

- () Indicação do Número de Identificação Social (NIS), atribuído pelo CadÚnico;
- () Declaração devidamente assinada constando que está inscrito no CadÚnico, conforme do Decreto nº. 6.135, de 26 de junho de 2007;
- () Cópia legível de documento de identidade válido.

É de responsabilidade exclusiva do candidato o correto preenchimento do formulário e a entrega da documentação exigida. Todos os documentos entregues serão analisados pela Comissão de Seleção, que publicará relação dos candidatos beneficiados com a isenção da taxa de inscrição e a dos que tiverem seus pedidos indeferidos no site do Programa de Pós-Graduação em Química, cujo endereço eletrônico é <<http://www.quimica.vitoria.ufes.br>>.

Vitória, ___ de _____ de 2021.

Assinatura do requerente



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

ANEXO III

**TABELA DE PONTUAÇÃO PARA AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO LATTES
(MESTRADO)**

Nome do Candidato: _____

Nº. do documento de identificação: _____

	Item	Pontos por item	Pontuação máxima por item	Pontos obtidos
1	Especialização na área de Química (<i>Lato Sensu</i>)	2,0	2,0	
2	Artigo em periódico indexado (Qualis CAPES A1/A2 - quadriênio 2013-2016 - ou JCR 2020 equivalente*)	4,0	8,0	
3	Artigo em periódico indexado (Qualis CAPES B1/B2 - quadriênio 2013-2016 - ou JCR 2020 equivalente*)	2,5	5,0	
4	Artigo em periódico indexado (Qualis CAPES B3/B4/B5 - quadriênio 2013-2016 - ou JCR 2020 equivalente*)	2,0	6,0	
5	Iniciação à Docência (por semestre)	2,0	6,0	
6	Iniciação Científica/Tecnológica (por semestre)	2,0	8,0	
7	Trabalho científico premiado (nacional/internacional)	1,0	2,0	
8	Experiência profissional na área de Química (por semestre)	0,5	2,0	
9	Resumos publicados ou participação em trabalhos apresentados em eventos internacionais (por trabalho)	1,5	6,0	
10	Resumos publicados ou participação em trabalhos apresentados em eventos nacionais ou regionais (por trabalho)	1,0	3,0	
11	Participação em congressos, workshop, minicurso, seminários (na Área de Química)	1,5	3,0	
12	Monitoria de disciplinas de química e áreas afins (por semestre)	1,5	3,0	
13	Propriedade intelectual Depositada e/ou Concedida (Patentes, Softwares, dentre outros)	2,0	2,0	
14	Livro publicado com ISBN (na Área de Química)	2,0	2,0	
15	Capítulo de livro publicado com ISBN (na Área de Química)	2,0	2,0	
Pontuação total:			60,0	

*Para os Artigos onde não se tenha Classificação na Área de Química, será verificado o Fator de Impacto JCR, sendo considerado $0,0 < \text{JCR} < 0,6$ equivalentes a B3/B4/B5, $0,6 \leq \text{JCR} < 2,0$ equivalentes a B1/B2, e $\text{JCR} \geq 2,0$ equivalentes a A1/A2.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em Química

ANEXO IV

FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE RECURSO
(MESTRADO)

Nome do Candidato: _____

Nº. do documento de identificação: _____

Tipo de recurso:

- Deferimento da Inscrição
- Pontuação do Histórico Escolar de Graduação
- Pontuação do Currículo Lattes

Argumentação (apresente de forma sucinta e objetiva todos os pontos que motivaram o seu pedido de recurso):

Vitória, / /2021

Assinatura do requerente