



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA



EDITAL DE SELEÇÃO PARA INGRESSO NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA DA UFPB

NÍVEL DOUTORADO – PERÍODO 2023.1

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Química (PPGQ) da Universidade Federal da Paraíba, no uso de suas atribuições, torna público o presente edital que regula as condições de ingresso, por via de EXAME DE SELEÇÃO, no Curso de Doutorado do referido programa, ano letivo 2023.1. O Edital foi aprovado na 458ª Reunião Ordinária do colegiado do dia 09/02/2023, atende à **Nota Técnica Nº 03/2023/CAAPG/PRPG** (Processo Nº 23074.010706/2023-59) e obedece às Resoluções do CONSEPE Nº **07/2013**, que estabelece condições mínimas a serem observadas nos editais de seleção para ingresso nos programas de pós-graduação *lato e stricto sensu* da UFPB; à Resolução do CONSEPE Nº **79/2013**, que deu nova redação ao Regulamento Geral dos Programas de Pós-Graduação *stricto sensu* da UFPB, alterada parcialmente pela Resolução do CONSEPE Nº **34/2014**; à Resolução do CONSEPE Nº **58/2016**, que dispõe sobre ações afirmativas na Pós-Graduação *stricto sensu* na UFPB para candidatos autodeclarados e oriundos da população negra, povos indígenas, povos e comunidades tradicionais e pessoas com deficiência; e à Resolução do CONSEPE Nº **01/2015**, que aprova o Regulamento e a Estrutura Acadêmica do PPGQ, vinculado ao Centro de Ciências Exatas e da Natureza (CCEN), complementada pela Resolução do PPGQ Nº **01/2017** modificada pela Resolução do PPGQ Nº **01/2020**, que trata da concessão de bolsas; pela Resolução do PPGQ Nº **02/2017**, que trata da disciplina de Seminário Geral; e pela Resolução do PPGQ Nº **03/2017**, que trata dos Exames de Proficiência em Língua estrangeira.

**1. DA INSCRIÇÃO:**

1.1 As inscrições serão realizadas pelo Sistema Integrado de Gestão Acadêmica (SIGAA), no período de 22 de março de 2023 até as 23h59 do dia 28 de março de 2023, no endereço eletrônico: <https://sigaa.ufpb.br/>, no caminho “Processos Seletivos” (menu superior) > “Processos Seletivos - Stricto Sensu”.

1.2 A inscrição ocorrerá se e somente se o(a) candidato(a) preencher cadastro *online* e anexar **ARQUIVO ÚNICO** (OBRIGATORIAMENTE EM FORMATO PDF) COM O PLANO PRELIMINAR DE TESE e a DOCUMENTAÇÃO solicitada no item 2 deste edital, no primeiro campo disponível para anexar arquivo do formulário de cadastro.

1.2.1 É de inteira responsabilidade do(a) candidato(a) garantir que o arquivo PDF anexado não se encontra corrompido e é perfeitamente legível.

1.2.2 **Inscrições com Arquivo Único em formato diferente de PDF serão indeferidas.**

1.2.3 O candidato deve imprimir o comprovante de inscrição que será gerado, automaticamente, ao finalizar a inscrição no SIGAA, sem o qual não poderá contestar a efetivação de sua inscrição via SIGAA no processo seletivo.

1.3 Período do Processo Seletivo: 17/02/2023 a 09/05/2023.

1.4 Endereço eletrônico do Programa: <http://www.quimica.ufpb.br/posgrad>

1.5 Não há taxa de inscrição para esta seleção.

1.6 Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar o edital no prazo de 3 (três) dias úteis anteriores à data do início do período de inscrição, mediante requerimento dirigido ao Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Química da Universidade Federal da Paraíba (PPGQ/UFPB), o qual será respondido pela autoridade competente em até 3 (três) dias úteis.

## 2. DA DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA:

- a) Requerimento ao coordenador do PPGQ/UFPB, solicitando a inscrição no processo seletivo, conforme **ANEXO I** deste Edital;
- b) Formulário de inscrição devidamente preenchido, conforme **ANEXO II** deste Edital;
- c) Uma fotografia 3x4 recente;
- d) Cópia do Currículo na Plataforma Lattes (serão consideradas as produções dos últimos 3 anos);
- e) Tabela de Pontuação do Currículo Lattes do Candidato (modelo no **ANEXO III**) preenchida, mesmo que para indicar zero pontos.
- f) Documentos comprobatórios das atividades de formação e produção organizados na ordem da tabela de pontuação (**ANEXO III**), a qual deve ser devidamente preenchida.
  - f.1) Para as atividades de formação, indicadas na tabela de pontuação, serão consideradas todas as atividades comprovadas e desenvolvidas ao longo da vida acadêmica do candidato.
  - f.2) Para as atividades de produção, indicadas na tabela de pontuação, serão consideradas apenas as atividades comprovadas e desenvolvidas a partir de 2020 (inclusive).
- g) um Projeto preliminar de tese original que o candidato se propõe a desenvolver no âmbito do PPGQ, abordando, por exemplo, caracterização do problema/justificativa, metodologia, resultados e impactos esperados, e cronograma/exequibilidade, com no máximo dez páginas, excluindo a capa, de formato livre.
- h) no caso de candidatos(as) cotistas, apresentação de auto declaração de sua condição ou pertença étnico-racial (segundo Resolução Consepe/UFPB N° 58/2016);
  - deverão apresentar a autodeclaração (Anexo IV) aqueles que se declararem negros ou pardos, utilizando o quesito cor ou raça utilizado pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE;
  - os autodeclarados índios precisarão apresentar documento comprobatório de pertencimento ao povo indígena emitido por autoridade indígena reconhecida pelos membros da comunidade indígena à qual pertence ou pela Fundação Nacional do Índio (FUNAI);
  - as pessoas com deficiência deverão apresentar laudo médico atestando a espécie e o grau da deficiência, nos termos dos artigos 3º e 4º do Decreto nº 3.298, de 20 de dezembro de 1999, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças - CID, conforme Portaria Normativa do MEC, N° 1.117 de 01/11/2018;
  - o laudo que atesta a deficiência deverá ser validado, preferencialmente, pela FUNAD ou outra Instituição Pública de Reabilitação. E ainda, passará por validação interna pelo Comitê de Acessibilidade e Inclusão (CIA) da UFPB, durante o período de análise da documentação;
  - de igual modo, deverão apresentar a autodeclaração (Anexo IV), os(as) candidatos(as)

que se declararem “pessoa que pertencente a povos e comunidades tradicionais”;

## **2.1 Não será permitida a complementação de documentos após o término das inscrições.**

2.2 A homologação das inscrições, com base na análise da documentação apresentada, caberá à Coordenação do PPGQ. A divulgação dar-se-á no SIGAA, na Secretaria do PPGQ (localizada no Departamento de Química, CCEN/UFPB) e no seu endereço eletrônico <http://www.quimica.ufpb.br/posgrad>.

## **3. DA INSTRUÇÃO SOBRE ATENDIMENTO ESPECIAL:**

3.1 A solicitação de atendimento especial (**ANEXO IV**) deverá obedecer aos seguintes procedimentos:

3.1.1 O(A) candidato(a) com deficiência poderá requerer, no ato da inscrição, atendimento especial para o dia de realização das provas, indicando as condições de que necessita para a sua realização, conforme previsto nos parágrafos 1º e 2º do art. 40 do Decreto nº 3.298/1999 e suas alterações.

3.1.2 A candidata que tiver necessidade de amamentar, durante a realização da prova de conhecimento específico (**prova escrita**), poderá requerer, no ato da inscrição, esse atendimento, apresentando cópia da certidão de nascimento da criança até 10 (dez) dias antes das provas e levar, no dia das provas, um acompanhante adulto que ficará em sala reservada e será o responsável pela guarda da criança. A candidata que não levar acompanhante adulto não poderá permanecer com a criança no local de realização da prova.

3.2.3 O(A) candidato(a) que for acometido de qualquer incapacidade motora após a inscrição no certame poderá solicitar atendimento especial no prazo máximo de 48 horas antes da realização das provas.

## **4. DAS VAGAS:**

4.1 O PPGQ oferece 15 (quinze) vagas para o curso de Doutorado no Processo Seletivo 2023.1, distribuídas entre as quatro áreas de concentração, nos termos da Resolução 01/2015 que regulamenta o Programa, entre os seguintes professores: Antonia Lucia de Souza (01 aluno), Claudio Gabriel Lima Júnior (01 aluno), Edvan Cirino da Silva (01 aluno), Ercules Epaminondas de Sousa Teotônio (01 aluno), Fauston Fred da Silva (01 aluno), Gerd Bruno da Rocha (01 aluno), Ieda Maria Garcia dos Santos (01 aluno), José Germano Veras (01 aluno), Julio Santos Rebouças (01 aluno), Luciano Farias de Almeida (01 aluno), Marcus Tullius Scotti (01 aluno), Maria Gardennia da Fonseca (01 aluno), Mário César Ugulino de Araujo (01 aluno), Neide Queiroz (01 aluno), Renate Maria Wellen (01 aluno), Rodrigo Cristiano (01 aluno), Sherlan Guimarães Lemos (01 aluno), Silmar de Andrade do Monte (01 aluno).

4.2 Para o Programa, não é obrigatório o preenchimento de todas as vagas da seleção.

4.3 Do total de vagas oferecidas, 20% serão destinadas a candidatos autodeclarados ou oriundos da população negra, povos indígenas, povos e comunidades tradicionais pessoas com deficiência, segundo a Resolução Consepe/UFPB Nº 58/2016, o que corresponde a 3 (três) vagas de doutorado.

4.4 Para concorrer às vagas mencionadas no item 4.3, os(as) candidatos(as) deverão preencher um dos formulários de autodeclaração constantes do **ANEXO V** deste Edital. Os candidatos que não preencherem um dos formulários de autodeclaração serão considerados inscritos para as vagas de ampla concorrência.

4.5 O(a) candidato(a) cujo perfil permite mais do que uma opção para as vagas mencionadas no item 4.3 deverão eleger apenas uma das modalidades (autodeclarado negro, indígena, pessoa com deficiência ou pertencente a povos e comunidades tradicionais), sendo automaticamente excluído das demais. Não será permitida a alteração desta opção no decorrer do processo.

4.6 Os(As) candidatos(as) inscritos para as vagas mencionadas no item 4.3 necessitam realizar todo o processo seletivo e serem aprovados de acordo com os critérios estabelecidos neste Edital.

4.7 Os(As) candidatos(as) oriundos da população negra, povos indígenas, povos e comunidades tradicionais e pessoas com deficiência concorrerão entre si às vagas estabelecidas no item 4.3 deste Edital, conforme Art. 4º da Resolução 58/2016 do CONSEPE/UFPB que dispõe sobre ações afirmativas nos Programas de Pós-Graduação da UFPB.

4.8 Caso as vagas mencionadas no item 4.3 não sejam ocupadas, poderão ser remanejadas para candidatos(as) da ampla concorrência, a critério do colegiado do PPGQ, considerando-se a ordem de classificação no processo seletivo.

## 5 CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO

Data / Período	Evento
17/02/2023 a 20/03/2023	Divulgação do edital.
18/02/2023 a 07/03/2023	Prazo para impugnação do edital. (coord_ppgq@quimica.ufpb.br)
08/03/2023	Resultado da análise dos pedidos de impugnação ( <a href="https://www.ufpb.br/ppgq">https://www.ufpb.br/ppgq</a> )
22/03/2023 a 28/03/2023	Período de inscrições
29/03/2023	Divulgação do resultado da homologação das Inscrições
30/03/2023 a 31/03/2023	Prazo para solicitação de reconsideração do resultado da homologação das inscrições
03/04/2023	Divulgação das respostas aos pedidos de reconsideração e da homologação das inscrições
05/04/2023	Prova escrita de Química
10/04/2023	Divulgação do resultado da prova escrita
11/04/2023 a 12/04/2023	Prazo para solicitação de reconsideração do resultado da prova escrita
13/04/2023	Divulgação das respostas aos pedidos de reconsideração da prova escrita
18/04/2023 às 08h00	Sorteio da ordem da Apresentação do plano preliminar de tese e Entrevista, por videoconferência em plataforma digital (a ser divulgada)
18/04/2023 a 19/04/2023	Prova de Defesa de Projeto e Entrevista por videoconferência em plataforma digital (a ser divulgada)
20/04/2023	Divulgação do resultado da defesa de projeto e entrevista Avaliação Curricular Divulgação da avaliação curricular Divulgação do resultado do processo seletivo
24/04/2023 a 08/05/2023	Prazo para interposição de reconsideração das etapas de prova de defesa de projeto/entrevista e avaliação curricular e interposição de recursos do resultado do processo seletivo
09/05/2023	Divulgação do Resultado Final
10/05/2023 a 11/05/2023	Período de Matrícula

### 5.1 DA DURAÇÃO, DO LOCAL E HORÁRIO DAS ETAPAS

5.1.1 A Prova Escrita teórica terá duração de 4 (quatro) horas, com início às 08h00 (horário de João Pessoa) do dia estabelecido no Cronograma do Processo Seletivo. Os locais de cada etapa do processo seletivo serão previamente divulgados no mural da Secretaria do PPGQ e no site <http://www.quimica.ufpb.br/posgrad>.

5.1.3 A Prova de Defesa de Projeto e Entrevista ocorrerá por videoconferência em plataforma digital (a ser divulgada).

## 6 DOS CRITÉRIOS PARA APROVAÇÃO NAS ETAPAS DO PROCESSO

## **SELETIVO E DA PARTICIPAÇÃO DE CADA UMA NO RESULTADO FINAL**

6.1 O processo seletivo será conduzido por comissão ou comissões de seleção, constituída (s) por docentes vinculados ao PPGQ e/ou externos.

6.1.3 A critério do colegiado do PPGQ, pode haver uma comissão geral ou comissões específicas, de acordo com a(s) área(s) de concentração e linha(s) de pesquisa, sendo que, um mesmo docente pode participar de mais de uma comissão.

6.2 A(s) comissão(ões) de que trata o item 6.1 será(ão) designada(s) pelo(a) coordenador(a) do programa e aprovada(s) em colegiado.

6.3 A seleção de Doutorado constará de ETAPAS, de caráter ETAPAS ELIMINATÓRIAS E/OU CLASSIFICATÓRIAS.

6.3.3.1 O Processo de Seleção constará das seguintes etapas:

- I- Prova Escrita, com caráter eliminatório e classificatório;
- II- A Prova de Defesa de Projeto e Entrevista, com caráter eliminatório e classificatório, ocorrerá por videoconferência (plataforma a ser divulgada);
- III- Análise de Currículo, com caráter classificatório;

6.3.3.2 As datas e horários das provas obedecerão ao calendário apresentado no item 5.

6.3.3 Não haverá diferenciação de notas mínimas para candidatos às vagas destinadas à ampla concorrência e às ações afirmativas, sendo os critérios de eliminação indicados a seguir:

6.3.3.1 Para aprovação na Prova Escrita o candidato deverá obter uma nota igual ou superior a 80% da média das notas gerais da Prova Escrita, mas não inferior a 5,0 (cinco).

6.3.3.2 Só participarão da Prova de Defesa de Projeto e Entrevista um número máximo de até 15 (quinze) candidatos com notas mais altas, observando o item 6.3.3.1. Se houver candidatos empatados na quinta 15ª colocação, todos estes empatados serão classificados para a etapa seguinte.

6.3.3.3 Só participarão da Análise de Currículo os candidatos que obtiverem nota igual ou superior a 7,0 (sete) na Prova de Defesa de Projeto.

## **7 PROVA ESCRITA**

7.1 Dos conteúdos programáticos e referências: A Prova Escrita consistirá de questões de Química referentes aos temas constantes do programa, ou uma combinação destes.

7.1.1 O conteúdo programático da Prova Escrita é apresentado no ANEXO VI.

7.2 As provas escritas serão organizadas e catalogadas, exclusivamente, por sistema codificado, permitindo a identificação dos(as) candidatos(as) somente após a divulgação das respectivas notas.

7.3 Serão automaticamente eliminados do processo seletivo os(as) candidatos(as) que registrarem, em suas provas, assinaturas, informações pessoais ou quaisquer sinais distintivos que possibilitem sua identificação durante a correção. De igual modo, aqueles flagrados utilizando aparelho eletrônico, celular ou realizando consultas a material didático, textos ou congêneres durante a realização da prova escrita.

7.3.1 É permitido o uso de calculadora científica **não programável**.

7.4 A escala de avaliação utilizada na Prova Escrita será de 0 (zero) a 10,0 (dez), aplicando-se, em cada questão, os critérios de avaliação estabelecidos pelo PPGQ. Em caso de questão(ões) anulada(s), a pontuação referente à(às) mesmas(s) será(ão) computada(s) a todos os candidatos.

7.5 Somente terão acesso ao local das provas os(as) candidatos(as) que portarem documento de identificação com foto.

7.6 Após iniciada a prova, não será permitida a entrada de outros candidatos.

7.7 O gabarito da Prova Escrita será divulgada juntamente com o resultado da Prova de Escrita no site do PPGQ (<http://www.quimica.ufpb.br/ppgq>) conforme cronograma (item 5).

## **8. PROVA DE DEFESA DE PROJETO E ENTREVISTA**

8.1 A Prova de Defesa de Projeto e Entrevista será não presencial, sendo realizada por videoconferência plataformas (Como por exemplo, Google Meet, Zoom ou RNP, entre outras) e gravada em áudio ou em áudio/vídeo. Esta prova será constituída de apresentação e arguição do projeto de pesquisa preliminar do(a) candidato(a)

8.1.1 Na apresentação síncrona do projeto, os candidatos poderão utilizar os softwares de apresentação que julgarem apropriados, não sendo permitida veiculação/projeção de vídeos pré-gravados da apresentação.

8.2 A entrevista e avaliação do projeto será conduzida por comissão de seleção, constituída(s) por 4 (quatro) docentes vinculados ao PPGQ e/ou externos, os(as) quais serão designados(as) pelo (a) coordenador(a) do programa e aprovados(as) em colegiado.

8.3 A Comissão de Seleção se encarregará de divulgar as datas e os horários das entrevistas, seguindo o cronograma estabelecido no item 5 deste edital, bem como a distribuição dos candidatos pelas bancas.

8.3.1 A ordem de apresentação do projeto e entrevista será definida por sorteio no dia e horário indicados no item 5.

8.3.1.1 A ausência do candidato no sorteio implicará em eliminação sumária.

8.3.1.2 A alteração na ordem de apresentação e entrevista, definida no

sorteio, somente será aceita com anuência escrita de todos os candidatos desta etapa e da Banca Examinadora.

8.3.1.3 O candidato que não comparecer à apresentação do projeto e entrevista, segundo a ordem estabelecida, será sumariamente eliminado.

8.4 As entrevistas e apresentação do projeto serão acessíveis ao público, exceto aos(as) candidatos(as) concorrentes.

8.5 A nota da Prova de Defesa de Projeto e Entrevista será constituída de uma única etapa:

I. Avaliação do desempenho do candidato na apresentação e arguição do projeto.

8.5.1 Cada avaliador da Comissão de Seleção deverá atribuir uma nota, utilizando a escala de 0 (zero) a 10 (dez), para a defesa do projeto de pesquisa e entrevista, acompanhada de um parecer conclusivo, segundo os seguintes critérios:

8.5.1.1 Apresentação Oral e Entrevista: Serão avaliados: Domínio do tema (0,0 a 3,0 pontos), Clareza na apresentação (0,0 a 3,0 pontos) e Arguição (0,0 a 4,0 pontos). Caso não haja perguntas, ao quesito “Arguição” será atribuída a nota 4,0. Projetos acima de 10 (dez) páginas serão descontados em 1 (um) ponto no critério “Domínio do Tema”. A apresentação que exceder 20 (vinte) minutos poderá, a critério da Comissão de Seleção, ser penalizada no quesito “Clareza na apresentação”.

8.5.2 A nota final da Prova de Defesa de Projeto e Entrevista será a média aritmética das notas atribuídas pelos membros da Comissão de Seleção. A média deverá conter uma casa decimal utilizando o seguinte critério de arredondamento: frações iguais ou menores que 0,04 serão arredondadas para baixo, frações iguais ou maiores que 0,05 serão arredondadas para cima.

## **9. DA ANÁLISE CURRICULAR E PONTUAÇÃO DA PRODUÇÃO ACADÊMICA**

9.1 O Colegiado do Programa, ou uma comissão por ele designada, fará a conferência dos documentos comprobatórios, conforme Tabela de Pontuação (**ANEXO III**), anexados no arquivo PDF durante a inscrição na Seleção.

9.1.2 Somente serão pontuados, conforme previsto na Tabela de Pontuação (**ANEXO III**), os itens devidamente comprovados.

9.2 A nota da etapa de currículo será de acordo com a pontuação do candidato na Tabela de Pontuação (**ANEXO III**) variando de 0,0 (zero) a 10,0 (dez).

9.2.1 Será atribuída nota 0,0 (zero) à etapa de Análise Curricular (classificatória) ao candidato que não anexar a Tabela de Pontuação do Currículo Lattes preenchida.

## **10. DO RESULTADO**

10.1 A nota final de cada candidato será igual à média ponderada das notas obtidas nas 3 (três) etapas, segundo os pesos a seguir:

- I. Prova Escrita de Química: peso 4,0 (quatro)
- II. Prova de Defesa de Projeto e Entrevista: peso 3,0 (três)
- III. Análise de Currículo: peso 3,0 (três)

10.2. No cálculo das notas finais, os resultados serão apresentados até a segunda casa decimal, desprezando-se as frações menores que 0,005 (cinco milésimos), arredondando para o centesimal mais próximo, se os milésimos forem superiores a 5 (cinco).

10.3 Será considerado aprovado o(a) candidato(a) que obtiver nota final igual ou superior a 4,1 (quatro virgula um).

10.4 Será considerado(a) aprovado(a) e classificado(a) o(a) candidato(a) cuja nota final for igual ou superior a 4,1 (quatro virgula um) e compatível com o número total de vagas oferecidas pelo programa, após a hierarquização dos resultados pela sequência decrescente das notas obtidas.

10.4.1 Para as vagas das ações afirmativas, a classificação será feita em ordem decrescente da nota final de cada candidato autodeclarado.

10.4.2 Para as vagas da ampla concorrência, a classificação será feita em ordem decrescente da nota final de cada candidato, excluindo-se os candidatos das ações afirmativas.

## **11. DOS CRITÉRIOS DE DESEMPATE**

Caso haja coincidência de pontuação entre dois ou mais candidatos, o desempate será feito com base nos seguintes critérios:

- 1º Se um mais dos candidatos empatados for idoso, dar-se-á preferência ao de idade mais elevada (Lei 10.741/2003);
- 2º Renda inferior a 10 (dez) salários mínimos, ou menor renda familiar, quando houver mais de um candidato com renda inferior à indicada;
- 3º A nota da Prova escrita;
- 4º A nota da Prova de Defesa de Projeto e Entrevista;
- 4º o somatório dos índices de impacto (JCR) das revistas onde seus trabalhos dos últimos 3 anos foram publicados, contados um a um (soma dos fatores de impacto);
- 5º Sorteio entre os empatados, na presença dos mesmos, nesta etapa o sorteio poderá ocorrer presencial ou no formato remoto (online). O formato será informado aos candidatos, antes da realização do sorteio.

## **12. LOCAL DE DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS APÓS CADA ETAPA DO PROCESSO SELETIVO**

A divulgação dos resultados do Exame de Seleção será feita eletronicamente por meio do SIGAA e da página do Programa (<http://www.quimica.ufpb.br/posgrad>).

## **13. DOS PEDIDOS DE RECONSIDERAÇÃO/RECURSOS E PRAZOS**

13.1 Será garantido ao(à) candidato(a) o direito de entrar com pedido de reconsideração do resultado em cada etapa de caráter eliminatório/classificatório do processo seletivo, obedecendo aos prazos estabelecidos no cronograma (item 5).

13.2 Será garantido ao(à) candidato(a) o direito de entrar, no prazo máximo de 10 (dez)

dias úteis, com recurso do resultado final do processo seletivo, conforme cronograma (item 5).

13.3 Os pedidos de reconsideração e/ou de recurso deverão ser encaminhados à coordenação do PPGQ pelo SIGAA, conforme **ANEXO VIII** deste Edital;

13.3.1 Os pedidos de reconsideração serão julgados pela comissão de seleção.

13.3.2 Os recursos serão julgados pelo Colegiado do PPGQ.

13.4 Não serão aceitos pedidos de reconsideração e/ou recurso fora dos prazos estabelecidos no cronograma (item 5).

13.5 Os resultados dos pedidos de reconsideração e/ou recurso serão divulgados no endereço eletrônico cadastrado no SIGAA, em data e hora previamente estabelecidas.

#### **14. DO RESULTADO FINAL**

A divulgação do resultado final do processo seletivo, com os nomes dos candidatos aprovados e classificados em ordem decrescente das médias finais obtidas no certame, será feita em duas listas: uma apresentando os candidatos aprovados em ampla concorrência e outra com os candidatos aprovados nas vagas destinadas às ações afirmativas.

#### **15. DA MATRÍCULA INSTITUCIONAL E DA DOCUMENTAÇÃO**

15.1. O(A) candidato(a) aprovado(a) e classificado(a) no processo seletivo deverá efetuar sua matrícula, no período de 05 a 08 de maio de 2023, no horário das 08h00 às 16h00, na secretaria do PPGQ mediante a apresentação de cópia legível, que será conferida com o original pelo servidor responsável pela matrícula, dos seguintes documentos:

- I – Cédula de Identidade; se estrangeiro, Registro Nacional do Estrangeiro ou Passaporte;
- II – CPF
- III - Diploma de graduação;
- IV -Diploma de Mestrado ou Certificado de conclusão do Mestrado em Química ou áreas afins de curso reconhecido pelo CNE/MEC, ou Diploma

de Mestrado ou Certificado de conclusão do Mestrado, em Química ou áreas afins, emitido por IES estrangeira, devidamente revalidado nos termos da lei;

V – Uma foto 3x4 recente;

15.2. Após a entrega dos documentos acima e conferência dos mesmos pela Secretaria do PPGQ, serão gerados um número de matrícula e um código de acesso ao SIGAA. Endereço eletrônico do Programa: <http://www.quimica.ufpb.br/posgrad>

15.3. Caso, no ato da matrícula institucional, o(a) candidato(a) aprovado(a) e classificado(a) no processo seletivo não apresente o diploma ou Certidão de conclusão do Mestrado, perderá o direito à matrícula, e será chamado em seu lugar o próximo(a) candidato(a) na lista dos aprovados(as) e classificados(as).

15.4. A não efetivação da matrícula no prazo fixado implica a desistência do(a) candidato(a) de se matricular no programa, o qual perderá todos os direitos decorrentes da aprovação e classificação no processo seletivo, sendo chamado(a) em seu lugar o(a) próximo(a) candidato(a) na lista dos aprovados e classificados.

Casos omissos serão tratados pelo Colegiado do PPGQ sem prejuízo do proclamado no Edital.

#### **Comissão de Seleção da prova Escrita**

Titulares: Prof. Claudio Gabriel Lima Júnior (PPGQ) e Profa. Ana Paula de Melo Alves Guedes (PPGQ).

Suplentes: Profa. Karen Cacilda Weber (PPGQ) e Profa. Neide Queiroz (PPGQ)

#### **Comissão de Entrevista e Prova de Defesa de Projeto:**

Titulares: Prof. Silmar de Andrade do Monte (PPGQ), Prof. Rodrigo Cristiano (PPGQ), Prof. Edvan Cirino da Silva (PPGQ) e Prof. Fauston Fred da Silva (PPGQ)

Suplentes: Prof. Ary da Silva Maia (PPGQ), Prof. Marcus Tullius Scotti (PPGQ), Prof. Luciano de Almeida Farias (PPGQ) e Profa. Elizete Ventura do Monte (PPGQ).

#### **Comissão de Avaliação do Currículo:**

Os membros do Colegiado do PPGQ, em reunião

João Pessoa, 09/02/2023

---

---

ASSINATURA DA PRESIDENTA DO COLEGIADO DO PPGQ

## ANEXO I

### REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

Eu, \_\_\_\_\_ vem requerer a V. S<sup>a</sup>.  
minha inscrição no Processo de Seleção 2023.1 do Programa de Pós-Graduação em  
Química, em nível de ( ) Mestrado ( ) Doutorado, da Universidade Federal da Paraíba.

Nestes Termos,  
Pede Deferimento.

João Pessoa, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

Requerente

---

## ANEXO II

### FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO NA SELEÇÃO 2023.1

#### 1. Dados pessoais

Nome Civil: \_\_\_\_\_

Nome social:<sup>a</sup> \_\_\_\_\_

Identidade de gênero:<sup>a</sup> \_\_\_\_\_

Sexo: ( ) M ( ) F Data nascimento: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Naturalidade: \_\_\_\_\_ Nacionalidade: \_\_\_\_\_

Filiação: \_\_\_\_\_

RG/RNE/Passaporte: \_\_\_\_\_ Emissor: \_\_\_\_\_ Data emissão: \_\_\_\_\_

Título: \_\_\_\_\_ Seção: \_\_\_\_\_ Zona: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_ Reservista: \_\_\_\_\_ Emissão: \_\_\_\_\_

Passaporte: \_\_\_\_\_ País emissor: \_\_\_\_\_

Link do Currículo Lattes: \_\_\_\_\_

#### 2. Endereço Residencial

Rua/Av.: \_\_\_\_\_

Bairro: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_ UF: \_\_\_\_\_

CEP: \_\_\_\_\_ Fone ( ) \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

#### 3. Informações acadêmicas:

Graduação: \_\_\_\_\_

Instituição: \_\_\_\_\_ Ano: \_\_\_\_\_

#### 4. Inscrição para:

Mestrado ( ) Doutorado ( )

Área de concentração: ( ) Físico-Química  
( ) Química Analítica  
( ) Química Inorgânica  
( ) Química Orgânica

#### 5. O candidato exerce alguma atividade profissional? ( ) sim ( ) não

Função: \_\_\_\_\_

Instituição: \_\_\_\_\_

Endereço completo: \_\_\_\_\_

#### 6. Informações complementares:

<sup>a</sup> Decreto N° 8.727/2016/Presidência da República

**ANEXO III**  
**EDITAL DE SELEÇÃO NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA NO PERÍODO 2023.1**

**Tabela de Pontuação do Currículo Lattes do Candidato.**

Os documentos comprobatórios devem ser apresentados no Arquivo PDF na mesma ordem da tabela de pontuação abaixo.

NOME: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

ITENS DE FORMAÇÃO – até 20 pontos (de acordo com documentos comprobatórios)	Pontuação		
	Química e Áreas Afins	Quantidade	Total de pontos
Iniciação Científica <sup>a</sup> – PIBIC, PIVIC, ITI, PIBITI, PET, PIBID, e/ou Residência Pedagógica, PROBEX – Monitoria <sup>a</sup> incluindo REUNI e Tutoria <sup>a</sup> de programas oficiais ( <b>1 por semestre; máximo 8 semestres</b> )	2,0		
Curso, Minicurso ou treinamento <sup>b</sup>	0,5		
Especialização com, no mínimo, 360 horas (Máx. 01 Especialização)	5,0		
Estágios não curriculares, a cada 300 horas	2,0		
Participação em órgãos colegiados (representação discente) (por semestre) <sup>c</sup>	0,5		

ITENS DE PRODUÇÃO - até 80 pontos (de acordo com documentos comprobatórios a partir de 2020– considerando o <b>QUALIS 2017-2020</b> )	Área de Química e Áreas Afins	Quantidade	Total de pontos
Trabalho apresentado em Congresso Internacional <sup>d</sup> ( <i>Oral</i> ) (até 02 trabalhos) para autor apresentador	4,0		
Trabalho apresentado em Congresso Internacional <sup>d</sup> ( <i>Oral</i> ) (até 02 trabalhos) para co-autor	2,0		
Trabalho apresentado em Congresso Internacional <sup>d</sup> ( <i>Painel</i> ) (até 02 trabalhos)	2,0		
Trabalho apresentado em Congresso Nacional ( <i>Oral</i> ) (até 02 trabalhos) para autor apresentador.	2,0		
Trabalho apresentado em Congresso Nacional ( <i>Oral</i> ) (até 02 trabalhos) – para co-autor	1,0		
Trabalho apresentado em Congresso Nacional ( <i>Painel</i> ) (até 04 trabalhos)	1,0		
Artigo publicado ou no prelo ( <i>apresentação do “proof”</i> ) em Revista <i>QUALIS</i> A1 e A2	40		
Artigo publicado ou no prelo ( <i>apresentação do “proof”</i> ) em Revista com <i>QUALIS</i> A3 e A4	20		
Artigo publicado ou no prelo ( <i>apresentação do “proof”</i> ) em Revista com <i>QUALIS</i> B1 e B2	10		
Patente com depósito solicitado <sup>e*</sup>	2,0		
Patente concedida <sup>*</sup>	10		
Patente licenciada <sup>*</sup>	20		
Capítulo de livro internacional <sup>f</sup> ( <b>limite 02 capítulos</b> )	10		
Capítulo de livro nacional <sup>f</sup> ( <b>limite 02 capítulos</b> )	05		
Premiação em Evento Internacional <sup>c</sup>	10		
Premiação em Evento Nacional	05		

**TOTAL GERAL DE PONTOS:**  

**Será atribuída nota zero à etapa de Análise de Currículo (classificatória) ao candidato que não anexar (ao arquivo PDF de inscrição) a Tabela de Pontuação do Currículo Lattes preenchida.**

<sup>a</sup>A pontuação só será válida com a apresentação de uma Declaração emitida por **um órgão oficial da instituição** ou termo de concessão da agência de fomento indicando claramente o período de permanência no programa. Declarações extraoficiais de professor orientador não serão consideradas.

<sup>b</sup>Somente serão pontuados Cursos e Minicursos com carga horária mínima de 6 h. Documentação sem a indicação explícita da carga horária não será pontuada.

<sup>c</sup>A pontuação só será válida com apresentação de declaração carimbada e assinada pelo(a) coordenador(a) do curso.

<sup>d</sup>Devem ser anexados comprovantes que caracterizam o evento como internacional: (i) comitê organizador composto por membros de instituições de vários países ou (ii) ser um evento promovido por uma entidade organizadora internacional.

<sup>e</sup>A pontuação só será válida com comprovante de registro de depósito do INPI.

<sup>f</sup>Para a comprovação da autoria de capítulo de livros, deve ser anexado ao currículo cópia da primeira página do capítulo e da(s) página(s) em que consta(m) a Ficha Catalográfica e o Corpo Editorial para apreciação do colegiado para obtenção dessa pontuação.

<sup>\*</sup>Para cada patente, será considerada apenas a categoria de maior pontuação.

## ANEXO IV

Requerimento de atendimento especializado ou específico

PROCESSO SELETIVO 2023.1

Programa de Pós-Graduação em Química

SOCITAÇÃO:

Eu, \_\_\_\_\_, Telefone para contato \_\_\_\_\_, candidato(a) ao Processo Seletivo 2023.1 do Programa de Pós-Graduação em Química em nível de ( ) Mestrado ( ) Doutorado, informo que tenho Necessidade Educativa Especial e solicito as providências necessárias para realização das provas, conforme discriminado abaixo

1. Deficiência/necessidade: \_\_\_\_\_

2. Tipo de impedimento: \_\_\_\_\_

3. O que precisa para realizar a prova? (tempo/sala para lactante etc.):

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. Laudo médico anexo: ( ) Sim ( ) Não

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ Local e data.

Assinatura do Candidato

\_\_\_\_\_

**ATENÇÃO!** A aprovação deste pedido está condicionada ao parecer emitido pela Comissão de Seleção, de acordo com o laudo/atestado médico apresentado.

**Atendimento ESPECIALIZADO:** para pessoa com baixa visão, cegueira, visão monocular, deficiência física, deficiência auditiva, surdez, deficiência intelectual (mental), surdocegueira, dislexia, déficit de atenção, autismo e discalculia.

**Atendimento ESPECÍFICO:** para gestante, lactante, idoso ou pessoa com outra condição específica.

A comissão de Seleção reserva-se o direito de exigir, a qualquer tempo, documentos complementares que atestem a condição que motiva a solicitação de atendimento ESPECIALIZADO e/ou ESPECÍFICO declarado.

**ANEXO V**  
**FORMULÁRIOS DE AUTODECLARAÇÃO**

**FORMULÁRIO DE AUTODECLARAÇÃO DE PESSOA COM DEFICIÊNCIA PARA SELEÇÃO DO ( )MESTRADO ( )DOUTORADO EM QUÍMICA DA UFPB/ 2023.1**

Eu,.....,RG ..... e CPF.....,declaro, para o fim específico de atender ao item do EDITAL **2023.1** do Programa de Pós-Graduação em Química, que estou apto(a) a concorrer à vaga destinada à pessoa com deficiência na Universidade Federal da Paraíba e que esta declaração está em conformidade com o Art 2º do Estatuto da Pessoa com Deficiência (2015). Estou ciente de que, se for detectada falsidade na declaração, estarei sujeito às penalidades previstas em lei.

Data:

Assinatura: \_\_\_\_\_

**FORMULÁRIO DE AUTODECLARAÇÃO DE IDENTIDADE INDÍGENA PARA SELEÇÃO DO ( )MESTRADO ( )DOUTORADO EM QUÍMICA DA UFPB/ 2023.1**

Eu,.....,RG ..... e CPF.....,declaro meu pertencimento ao povo indígena para o fim específico de atender ao item do EDITAL **2020.1** do Programa de Pós-Graduação em Química. Estou ciente de que, se for detectada falsidade na declaração, estarei sujeito às penalidades previstas em lei.

Data:

Assinatura: \_\_\_\_\_

**FORMULÁRIO DE AUTODECLARAÇÃO DE IDENTIDADE NEGRA PARA SELEÇÃO DO ( )MESTRADO ( )DOUTORADO EM QUÍMICA DA UFPB/ 2023.1**

Eu,.....,RG ..... e CPF.....,declaro, para o fim específico de atender ao item\_ do EDITAL **2023.1** do Programa de Pós-Graduação em Química, que estou apto(a) a concorrer à vaga destinada aos candidatos autodeclarados negros. Estou ciente de que, se for detectada falsidade na declaração, estarei sujeito às penalidades previstas em lei.

Data:

Assinatura: \_\_\_\_\_

**FORMULÁRIO DE AUTODECLARAÇÃO DE PESSOA PERTENCENTE A POVOS E COMUNIDADES TRADICIONAIS PARA SELEÇÃO DO ( )MESTRADO ( )DOUTORADO EM QUÍMICA DA UFPB/ 2023.1**

Eu,.....,RG..... e CPF....., declaro meu pertencimento ao povo/comunidade ..... para o fim específico de atender ao item \_ do EDITAL **2023.1** do Programa de Pós-Graduação em Química. Estou ciente de que, se for detectada falsidade na declaração, estarei sujeito às penalidades previstas em lei.

Data:

Assinatura: \_\_\_\_\_

## ANEXO VI

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DA PROVA ESCRITA

#### EDITAL DE SELEÇÃO NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA PERÍODO 2023.1

**Estequiometria e Reações Químicas:** Balanceamento de Equações Químicas; Reagentes Limitantes e Rendimento de uma Reação Química.

**Equilíbrio Químico:** Natureza do Equilíbrio; Equilíbrios químicos em Soluções Aquosas: Ácidos e bases, Cálculo de pH, Solução Tampão, Produto de Solubilidade e Precipitação, Equilíbrio redox.

**Estrutura Atômica:** Modelo Quântico do Átomo; Números Quânticos e Orbitais Atômicos; Átomos Multieletrônicos; Configuração Eletrônica.

**Ligação Química:** Ligação Covalente; Ligação Iônica; Geometria molecular; Teoria da Ligação de Valência e Hibridização; Teoria do Orbital Molecular para moléculas diatômicas; Forças Intermoleculares.

**Termodinâmica:** Primeira e Segunda Leis da Termodinâmica.

**Cinética Química:** Leis de velocidade, Equação de Arrhenius.

**Química Orgânica:** Isomeria; Reação de adição, substituição e eliminação.

#### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Brown T., Lemay H. E., Bursten, B. E. *Química: a ciência central*. 9ª ed. Prentice-Hall, 2005.
2. Atkins P. e Jones L., *Princípios de Química: Questionando a Vida Moderna e o Meio Ambiente*, 5ª ed., Artmed Editora S.A., 2012.
3. Mahan B. H e Myers R. J., *Química: Um Curso Universitário*, 4ª ed., Editora Edgard Blücher Ltda, 1996.

## ANEXO VII

### FORMULÁRIO DE REQUERIMENTO DE RECONSIDERAÇÃO/RECURSO

Eu, \_\_\_\_\_, CPF número \_\_\_\_\_, venho nesta data solicitar revisão do resultado da prova \_\_\_\_\_, referente ao Edital 2023.1 do Programa de Pós-Graduação em Química do Centro de Ciências Exatas e da Natureza da Universidade Federal da Paraíba. Segue a fundamentação deste pedido: (descreva a base do seu recurso utilizando as resoluções pertinentes desta Universidade) \_\_\_\_\_

---

---

---

Nestes termos, pede deferimento.

João Pessoa, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do(a) candidato(a)