



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA

EDITAL 02/2020

SELEÇÃO DE CANDIDATOS AO MESTRADO E DOUTORADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Química, da Universidade Federal do Pará divulga o Edital de Seleção 02/2020 para ingresso ao curso de Mestrado e Doutorado em Química, onde serão ofertadas **04 vagas** para o **mestrado** e **07 vagas** para o **doutorado** no segundo semestre de 2020.

1. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

- a) A seleção será realizada em única fase, composta de duas etapas: Avaliação de Pré-Projeto de Pesquisa a ser desenvolvido pelo candidato e Análise de Currículo;
- b) Cada candidato deverá inscrever-se, conforme cronograma contido nesse edital;
- c) O candidato que tiver sua inscrição homologada terá seu Pré-Projeto de Pesquisa avaliado (ETAPA 1), sendo este de caráter eliminatório e valerá 10 (dez) pontos, conforme distribuição de pontos definida no **Anexo I**;

§ O candidato que não entregar ou não obtiver o mínimo de 7 (sete) pontos na avaliação do Pré-Projeto de Pesquisa será considerado eliminado do processo e não participará da Análise de Currículo (ETAPA 2);

- d) A Análise de Currículo (ETAPA 2), de caráter classificatório, valerá 10 (dez) pontos e seguirá conforme planilha de distribuição de pontos definida no **Anexo II**;

§ O candidato que não entregar seu Currículo (opcionalmente, versão Lattes) devidamente comprovado será considerado eliminado do processo.

- e) A Pontuação Final dos candidatos não eliminados na ETAPA 1 será calculada pela média aritmética simples entre as ETAPAS 1 e 2;

f) O candidato concorrerá apenas às vagas das linhas de pesquisa ofertadas por um único professor orientador, a ser indicado por ele na ficha de inscrição, dentre aqueles nomes que constam no **Anexo III e IV**;

g) Caso haja disponibilidade de bolsas, estas serão distribuídas em ordem decrescente das notas dos currículos, somente para candidatos que não possuam vínculo empregatício;

h) O programa de Pós-graduação em Química não é obrigado a conceder bolsas para todos os candidatos selecionados.

2. PARA A INSCRIÇÃO DO CANDIDATO SÃO EXIGIDOS OS SEGUINTE REQUISITOS:

a) Formulário de Inscrição devidamente preenchido;

b) Carteira de identidade e CPF (cópia digital);

c) 2 Fotos 3/4;

d) Pré-Projeto de Pesquisa;

e) **Para inscrição a nível de mestrado:** Histórico Escolar e Diploma de Graduação, ou comprovante de integralização do curso;

f) **Para inscrição a nível de doutorado:** Histórico Escolar e Diploma de Mestrado, ou comprovante de integralização do curso;

g) Currículo vitae ou Lattes, devidamente comprovado;

h) Declaração de próprio punho que o candidato não possui vínculo empregatício.

3. CRONOGRAMA:

a) **Inscrição:** de 02 a 18 de setembro de 2020;

b) **Homologação:** 21 de setembro de 2020;

c) **Divulgação do Resultado final:** até 02 de outubro de 2020;

d) **Recurso:** 24 horas após a divulgação do resultado final.

OBS:

- Não será permitida a troca ou inclusão de documentos após o encerramento das inscrições.
- Não poderão participar da comissão de seleção professores com vinculação de parentesco com os candidatos.

- A ficha de inscrição e os demais documentos, incluindo o currículo com os respectivos comprovantes para análise da pontuação, devem ser encaminhados à secretaria do Programa de Pós-Graduação em Química através do e-mail: selecaoppgq@ufpa.br

- Informações no site <http://ppgq.propesp.ufpa.br/> ou na secretaria do curso.

- O exame de proficiência em língua estrangeira será realizado de acordo com a **RESOLUÇÃO N° 03/2013 de 28 de junho de 2013**.

ENDEREÇO: Laboratório de Química–Pesquisa, Rua Augusto Corrêa, N° 01, Campus Básico do Guamá – CEP: 66075-110, fone-(91)3201-7363 e-mail: ppgq@ufpa.br (secretária: Léia)

Belém, 02 de setembro de 2020.

Prof. Dr. Milton Nascimento da Silva
Coordenador do PPGQ

ANEXO I- Planilha de Pontuação para Análise do Pré-Projeto de Pesquisa

Projeto de Pesquisa	Pontuação Mínima-Máxima
A fundamentação teórica está compatível com a linha de pesquisa pleiteada pelo candidato? Segue as regras de projeto de pesquisa nas normas da ABNT?	0-2 pts
Os objetivos da pesquisa estão bem definidos e claramente apresentados?	0-2 pts
A metodologia proposta é adequada para atingir os objetivos da pesquisa?	0-2 pts
Há um plano bem fundamentado, com viabilidade de ser executado e, com cronograma apropriado para desenvolver a pesquisa?	0-2 pts
A proposta apresenta potencial de gerar produtos, processos e/ou resultados capazes de gerar impacto na comunidade científica?	0-2 pts
Pontuação máxima	10 pts

ANEXO II - Planilha de Pontuação para Análise de Currículo

Itens Avaliados no Currículo (nos últimos 5 anos, 2016-2020)	Pontuação	
Artigos publicados em revista científica com <i>Qualis</i> CAPES na área da Química, exceto <i>Qualis</i> C. (máximo 4,0 pts)	A	2,0 pt
	B	1,0 pt
Resumos apresentados em Congressos, Simpósios e/ou Encontros Científicos. (máximo 2,0 pts)		0,2 pts
Iniciação Científica e/ou Afins comprovada por Órgão Institucional, por ano. (máximo 3,0 pts)		1,0 pt
Capítulo de Livro na Área da Química (máximo 1,0 pt)		1,0 pt
Pontuação máxima		10 pts

ANEXO III

Vagas ofertadas pelos Orientadores por Área e linha de pesquisa para o **Mestrado**.

Área: Química Orgânica		
Orientador	Linha de Pesquisa	Número de Vagas
Joyce Kelly http://lattes.cnpq.br/2278686174214080	Produtos Naturais de Plantas e Microorganismos	1
Área: Físico-Química		
Orientador	Linha de Pesquisa	Número de Vagas
José Rogério Araújo Silva http://lattes.cnpq.br/0925631339396542	Química Teórica e Computacional (<i>High Performance Computational Chemistry</i>)	1
Anderson Lima http://lattes.cnpq.br/2589872959709848	Modelagem Molecular de Sistemas Biológicos	1
Área: Química Inorgânica		
Orientador	Linha de Pesquisa	Número de Vagas
Carlos Emmerson http://lattes.cnpq.br/4041144765476122	Novos materiais	1

ANEXO IV

Vagas ofertadas pelos Orientadores por Área e linha de pesquisa para o **Doutorado**.

Área: Química Orgânica		
Orientador	Linha de Pesquisa	Número de Vagas
Joyce Kelly http://lattes.cnpq.br/2278686174214080	Produtos Naturais de Plantas e Microorganismos	1
Área: Físico-Química		
Orientador	Linha de Pesquisa	Número de Vagas
Cláudio Nahum Alves http://lattes.cnpq.br/8315600067791313	Modelagem Molecular e Quimiometria	3
Anderson Lima http://lattes.cnpq.br/2589872959709848	Modelagem Molecular de Sistemas Biológicos	1
Luis Adriano http://lattes.cnpq.br/3720461233595226	Catálise Heterogênea	1
Área: Química Analítica		
Orientador	Linha de Pesquisa	Número de Vagas
Kelly das Graças Fernandes Dantas http://lattes.cnpq.br/7227777727553334	Determinação de Macro e Micronutrientes	1

Prof. Dr. Milton Nascimento da Silva
Coordenador do PPGQ