

#### EDITAL Nº 001, DE 17 DE AGOSTO DE 2020

# PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA BOLSISTAS DO CURSO DE ENSINO SUPERIOR EM QUÍMICA DO SISTEMA UNIVERSIDADE ABERTA DO BRASIL (UAB) – FUNÇÃO: PROFESSOR

A Universidade Federal do Pará - UFPA, em parceria com o Programa Universidade Aberta do Brasil - UAB, instituído pelo Ministério da Educação - MEC torna público a abertura das inscrições para o processo seletivo simplificado para a função de Professor no curso de Licenciatura em Química pertencente ao Programa Universidade Aberta do Brasil - UAB/ UFPA, em atendimento à Portaria nº 102 de 10 de maio de 2019.

## 1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- 1.1. O Processo Seletivo Simplificado será regido por este Edital, seus anexos, eventuais retificações e/ou aditamentos, pela Lei nº 11.273, de 6 de fevereiro de 2006, Portaria CAPES nº 183, de 21 de outubro de 2016 e Portaria CAPES nº 102, de 10 de maio de 2019.
- 1.2. Este Processo Seletivo Simplificado tem como objetivo selecionar professores internos e externos à UFPA para desempenhar a função de Professor Formador no curso de Licenciatura em Química, no Sistema Universidade Aberta do Brasil (UAB) no âmbito da Universidade Federal do Pará (UFPA).
- 1.3. A chamada de professores externos será realizada no caso de não preenchimento das vagas por professores do quadro ativo da UFPA, independente da pontuação obtida nas etapas de seleção. Conforme Art. 6°, § 4° da Portaria N° 102, de maio de 2019 da CAPES.
- 1.4. Ao efetivar a inscrição, o candidato declara estar ciente do conteúdo deste Edital e acata na íntegra suas disposições. O candidato que, por qualquer motivo, deixar de atender às normas e recomendações estabelecidas neste edital será eliminado do processo de seleção.
- 1.6 Toda a comunicação concernente ao presente processo seletivo, se dará através do portal https://www.aedi.ufpa.br/, desobrigando a UFPA de fazê-lo por outros meios de comunicação.
- 1.7 O presente Processo Seletivo Simplificado terá validade de até dois (2) anos, a contar da data de publicação do resultado final, prorrogável por igual período caso haja interesse da coordenação do curso.
  - 1.8 Dúvidas e informações poderão ser encaminhadas para o e-mail: quimidist@gmail.com
- 1.9 Os casos omissos e eventuais dúvidas referentes a este edital serão resolvidos e esclarecidos pela **Comissão do Processo Seletivo**.

#### 2. DA BOLSA

- 2.1. O valor da bolsa é de R\$ 1.300,00 (mil e trezentos reais) para Professor Formador I, nos termos do item 4.1 deste edital.
- 2.2. Ao professor será efetuado o pagamento de bolsa de acordo com a carga horária da disciplina de atuação, considerando 1 (um) mês de bolsa para cada 15h/aula de acordo com a Instrução Normativa 02/2017 CAPES.
- 2.3. Os professores selecionados atuarão pelo Sistema UAB. O pagamento das bolsas será realizado diretamente pela CAPES, mediante atestado emitido mensalmente pela Coordenação do Curso e acordado pela Coordenação Geral da UAB na Universidade.
- 2.4. A Universidade Federal do Pará não se responsabilizará por atrasos e problemas de ordem técnica ou não pagamento relacionados aos depósitos de parcelas de bolsas na conta do professor selecionado.
- 2.5. De acordo com o Art. 5º da Portaria CAPES nº 183, de 21 de outubro de 2016, será vedado o pagamento de bolsas pelo Sistema UAB ao participante que possuir bolsas cujo pagamento tenha por base a Lei Nº 11.273/2006 ou com outras bolsas concedidas pela CAPES, CNPq ou FNDE, exceto quando expressamente admitido em regulamentação própria. É vedado ainda o recebimento de mais de uma bolsa do Sistema UAB referente ao mesmo mês, ainda que o bolsista tenha exercido mais de uma função no âmbito do Sistema UAB.
  - 2.6. O período de duração da bolsa não gera vínculo empregatício com a UFPA.
  - 2.7. O Curso de Licenciatura em Química não tem obrigação de convocação dos candidatos.

# 3. DAS ATRIBUIÇÕES

- 3.1. Conforme Termo de Compromisso do Bolsista que consta no anexo VI da Portaria nº 183, de 21/10/2016 CAPES, são atribuições do bolsista:
  - 3.1.1. Desenvolver atividades docentes no âmbito da disciplina mediante o uso de recursos e metodologia previstos no plano de ensino;
  - 3.1.2. Participar das atividades de docência das disciplinas curriculares do curso;
  - 3.1.3. Participar e/ou atuar nas atividades de capacitação desenvolvidas na Instituição de Ensino;
  - 3.1.4. Supervisionar as atividades acadêmicas dos tutores atuantes em disciplinas ou conteúdos sob sua responsabilidade;
  - 3.1.5. Desenvolver o sistema de avaliação de alunos, mediante o uso dos recursos e metodologia previstos no Plano de Ensino de acordo com o Projeto Pedagógico do Curso;
  - 3.1.6. Apresentar à Coordenação do curso, ao final da disciplina ofertada, relatório do desempenho dos estudantes e do desenvolvimento da disciplina;
  - 3.1.7. Desenvolver, em colaboração com a Coordenação do curso, a metodologia de avaliação do aluno;

- 3.1.8. Alimentar o sistema SIGAA com as informações relativas ao desempenho acadêmico dos alunos das diversas turmas sob sua responsabilidade.
- 3.2. Se deslocar aos polos quando houver necessidade.

# 4. DOS PRÉ-REQUISITOS DO(A) CANDIDATO(A)

4.1 São condições para concorrer a função de Professor Formador, candidatos que cumpram todas as condições gerais e específicas descritas abaixo:

Função	Titulação mínima	Exercício mínimo no
runçav	Titulação illillilla	magistério superior
Professor Formador I	-	3 anos

4.1.1. Ser servidor docente da UFPA ativo, professor externo ou aposentado da UFPA.

## 5. DAS VAGAS

- 5.1. Todas as vagas serão para cadastro de reserva.
- 5.2. Serão ofertadas 02 (duas) vagas de professor formador para o curso de Licenciatura em Química, para formação de cadastro de reserva (CR), como mostrado na tabela do Item 5.5;
- 5.3. As vagas serão preenchidas segundo a ordem de classificação e conforme as escolhas do candidato no ato da inscrição, de acordo com a necessidade do curso;
- 5.4. Havendo um número de aprovados superior ao número de vagas de provimento imediato, tais candidatos formarão um cadastro de reserva obedecendo a ordem de classificação;
  - 5.5. As vagas estão distribuídas de acordo com a tabela abaixo:

DISTRIBUIÇÃO DE VAGAS POR DISCIPLINA					
Disciplina Vaga Modalidade					
Química Biorgânica	CR*	Professor Formador I			
Química Ambiental CR* Professor Formador I					

<sup>\*</sup>CR - Cadastro de Reserva

# 6. DAS INSCRIÇÕES E DA HOMOLOGAÇÃO

- 6.1. O período das inscrições será do dia 17/08/2020 ao dia 16/09/2020 até às 23h59min.
- 6.2. As inscrições no processo seletivo serão gratuitas.
- 6.3. O candidato deverá preencher o requerimento de inscrição (**Anexo I**), e encaminhá-lo para o e-mail: quimidist@gmail.com, juntamente com os seguintes documentos:
  - 6.3.1. Currículo Lattes e os comprovantes necessários para atestar a pontuação do **Anexo IV** em arquivo no formato PDF;
  - 6.3.2. Os professores ativos da UFPA devem encaminhar o PIT, disponível no SIGAA, dos últimos

- dois anos; autenticado automaticamente pelo sistema e em formato completo em PDF.
- 6.3.3. **Anexo II**, assinalando a(s) disciplina(s) em que deseja atuar, podendo ela(s) inclusive ser(em) a(s) disciplina(s) de estágio e de orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC). A relação de disciplinas e suas súmulas estão disponíveis no **Anexo III** desta chamada de inscrição;
- 6.3.4. Plano de Ensino da(s) disciplina(s) almejada(s) em formato PDF. O Plano de Ensino deve considerar a aplicação do conteúdo didático através de ambientes digitais para alunos na modalidade a Distância.
- 6.3.5. Documento de identificação com foto, e no caso de estrangeiro, comprovação de situação regular no país.
- 6.4. A homologação das inscrições do Processo Seletivo dar-se-á pela comissão do processo seletivo.
  - 6.5. A homologação das inscrições será divulgada no endereço eletrônico <a href="https://aedi.ufpa.br/">https://aedi.ufpa.br/</a>.
- 6.6. Os candidatos terão 02 (dois) dias úteis para manifestar recurso sobre a homologação das inscrições, a partir da data de publicação do resultado das inscrições homologadas.

## 7. DAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

- 7.1. O processo seletivo simplificado será constituído das etapas seguintes:
  - 7.1.1. Análise curricular e análise do plano de ensino.
- 7.2. Análise curricular:
  - 7.2.1. Análise do currículo através dos critérios que estão contidos no **Anexo IV** deste edital.
  - 7.2.2. A nota final da análise curricular será a média aritmética dos critérios descritos no **Anexo IV** deste edital.
  - 7.2.3. Os ajustes a nota final serão realizados conforme regimento da UFPA.
- 7.3. Análise do plano de ensino:
  - 7.3.1. O plano de ensino será avaliado de acordo com os tópicos: 1- Conteúdo programático;
  - 2- Objetivos; 3- Procedimentos pedagógicos e tecnológicos em EAD; 4- Critérios de avaliação; 5- Cronograma e bibliografia.
  - 7.3.2. Cada tópico valerá de zero (0) a dois (2) pontos.
  - 7.3.3. No **Anexo V** consta um modelo de plano de ensino.
- 7.4. A nota final dos candidatos será a média aritmética das notas obtidas nas etapas.

# 8. DO CRONOGRAMA DE SELEÇÃO

8.1. A seleção dos candidatos a função de professor, seguirá conforme cronograma abaixo:

ATIVIDADE	DATA
Publicação do edital	17/08/2020

Período das inscrições	17/08/2020 à 16/09/2020
Homologação das inscrições	17/09/2020
Recurso contra a homologação das inscrições	17 à 18/09/2020
Resultado da análise dos recursos	21/09/2020
Análise de Currículo	22/09/2020
Análise do Plano de Ensino	23/09/2020
Divulgação do resultado preliminar	24/09/2020
Recurso contra o resultado preliminar	25/09/2020
Resultado da análise dos recursos	28/09/2020
Homologação e publicação do resultado final	29/09/2020

## 9. DOS CRITÉRIOS DE DESEMPATE

- 9.1. Em caso de empate serão usados os critérios abaixo relacionados na seguinte ordem:
- 9.1.1. Idade igual ou superior a 60 anos completos até o último dia de inscrição nesta Seleção, conforme o art. 27, parágrafo único da Lei nº10.741/2003 Estatuto do Idoso;
  - 9.1.2. Maior tempo de experiência na educação a distância;
  - 9.1.3. Maior tempo de experiência na Educação Superior;
  - 9.1.4. Maior pontuação em formação acadêmica;
  - 9.1.5. Sorteio.

#### 10. DOS RESULTADOS E RECURSOS AO PROCESSO SELETIVO

- 10.1. O resultado final da seleção será divulgado no site: <a href="https://www.aedi.ufpa.br">https://www.aedi.ufpa.br</a>, conforme cronograma constante neste edital;
- 1.10 Os recursos deverão ser encaminhados para o e-mail: quimidist@gmail.com, informando no corpo texto o nome do candidato e apresentando as argumentações, nas datas do cronograma presente deste edital;
- 10.2. Todos os recursos serão analisados pela comissão do processo seletivo, e os resultados dos recursos serão divulgadas no site: <a href="https://www.aedi.ufpa.br">https://www.aedi.ufpa.br</a>.

## 11. DO CADASTRO DOS CANDIDATOS APROVADOS

11.1. Os candidatos aprovados dentro do número de vagas deverão se dirigir à direção do Curso Licenciatura em Química da UAB/UFPA quando for convocado, para apresentação da declaração de não acúmulo de bolsas e assinatura do termo de compromisso para cadastramento junto ao Programa Universidade Aberta do Brasil/CAPES.

## 12.DA COMISSÃO DO PROCESSO SELETIVO

12.1. A comissão do processo seletivo será constituída por 3 (três) professores efetivos nomeados pela Direção do Instituto indicados pelo conselho da Faculdade de química.

- 12.2. São atribuições da comissão do processo seletivo:
  - 12.2.1. Divulgação do processo seletivo;
  - 12.2.2. Homologação das inscrições;
  - 12.2.3. Análise e pontuação dos currículos e dos planos de ensino dos candidatos;
  - 12.2.4. Divulgação do resultado preliminar;
  - 12.2.5. Análises de recursos;
  - 12.2.6. Envio à Direção da Faculdade o resultado final;
  - 12.2.7. Divulgação do resultado da seleção.

## 13. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 13.1. A UFPA não se responsabilizará por solicitação de inscrição não recebida por motivos de ordem técnica de computadores, de falhas de comunicação, de congestionamento de linha de comunicação, bem como por outros fatores que impossibilitem a transferência de dados.
- 13.2. Caso o professor formador necessite durante o exercício da disciplina se desligar, deverá justificar-se por escrito com antecedência de 15 (quinze) dias à coordenação do curso, que analisará o pedido de desligamento.
- 13.3. Em caso de abandono e/ou desempenho insatisfatório da docência, caracterizado pelo não atendimento de algum dos requisitos exigidos na Portaria nº 183/2016 da CAPES, o professor será desligado e não haverá pagamento de bolsa no referido mês.
- 13.4. Poderão ser chamados, a critério da coordenação do curso, os candidatos aprovados em disciplinas/temáticas afins caso não existam candidatos selecionados ou em cadastro de reserva em alguma disciplina.
- 13.5. A constatação de quaisquer irregularidades na documentação apresentada pelo candidato implicará sua desclassificação, a qualquer tempo, sem prejuízo das medidas legais cabíveis.
  - 13.6. Os casos omissos serão examinados pela comissão do processo seletivo.
  - 13.7. A comissão do processo seletivo se extingue após o encerramento deste processo.
- 13.8. Para maiores esclarecimentos o candidato poderá enviar mensagem para o e-mail: quimidist@gmail.com com o assunto "PROCESSO SELETIVO PARA PROFESSOR FORMADOR".

Belém, 17 de agosto de 2020.

Profa. Dra. Patrícia Santana Barbosa Marinho
Diretora da Faculdade de Química
Universidade Federal do Pará



# Universidade Federal do Pará Instituto de Ciências Extas e Naturais Faculdade de Química

## ANEXO I

# REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO PARA PROCESSO SELETIVO DE PROFESSOR

				F	TICHA DE	E INS	CRIÇÃO					
Nome (	Complete	o:										
Nascime	ento:		Nacio	onalidade:			Naturalio	lade:			Sexo	
RG:				Data Exp.					Órgão E	misso	r:	
CPF:												
Endere	eço:				Bairro:			C	Cidade			
Estado	):		CEP	P:		Com	plemento:			1		
Telefo	ne:				E-ma	il:						
por ter	mpo de	termina	do, co	nforme es	colhas d	o Aı	nexo II	no c	curso			a contrataçã d onsabilizo-m
integral	lmente p	elos da	dos des	ta ficha e ji	unto os do	ocum	entos exig	idos į	pelo Edit	al x/2	2019.	
									Belén	1,	_de	20
			_		Assinatur	a do	candidato					



# Universidade Federal do Pará Instituto de Ciências Extas e Naturais Faculdade de Química

## **ANEXO II**

# QUADRO DE DISCIPLINAS OFERTADAS

DISTRIBUIÇÃO DE VAGAS POR DISCIPLINA				
Disciplina	Vaga	Modalidade	Opção do Candidato	
Química Biorgânica	CR*	Professor Formador I	( )	
Química Ambiental	CR*	Professor Formador I	( )	

CR\* - Cadastro de Reserva



#### Universidade Federal do Pará

# Instituto de Ciências Extas e Naturais

# Faculdade de Química

#### **ANEXO III**

## RELAÇÃO DE DISCIPLINAS E SUAS EMENTAS

Disciplina: Química Biorgânica

Código: EAD3180453

Carga horária: 68 horas

#### **EMENTA**

**SÚMULA:** Introdução à Bioquímica. Aminoácido. Macromoléculas: Glicídios, lipídios, proteínas, vitaminas, ácidos nucléicos, enzimas. Noções de metabolismo. Principais classes de produtos naturais. Biosíntese. Bioquímica aplicada no cotidiano.

#### **BIBLIOGRAFIA**

BRUICE, P. Y. Química Orgânica, vol. 2. 4ª ed. Prentice Hall Pearson. São Paulo, 2006.

DEWICK, P. M. Medicinal Natural Products: a Biosynthetic Approach. 2ª ed. John Willey & Sons Ltd. Chichester, 2002.

SOLOMONS, T. W. G. Química Orgânica, vol. 2. 8ª ed. LTC Livros Técnicos e Científicos. Rio de Janeiro, 2005.

Disciplina: Química Ambiental

Código: EAD3180455

Carga Horária: 68 horas

## **EMENTA**

**SÚMULA:** Introdução à química ambiental. Ar e energia. Substâncias tóxicas. Água. Contaminação de solos e sedimentos por resíduos tóxicos. Cenário futuro.

## **BIBLIOGRAFIA**

ANDREWS. Introduction to environmental chemistry, M-BLACKWELL SCIENTIFIC, 1995.

BAIRD, COLIN. Química Ambiental. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2002. 622 p.

CONNELL, DESLEY. Basic Conceptsin Environmental Chemistry, CRC PRESS, INC, 1997.

MANAHAN, STANLEY E. Environmental Chemistry, CRC PRESS, INC, 1994.

ROCHA, J. C.; ROSA, A. H.; CARDOSO, A. A. Introdução à química ambiental. Porto Alegre: Bookman,

2004. 154 p



# Universidade Federal do Pará Instituto de Ciências Extas e Naturais Faculdade de Química

# **ANEXO IV**

# TABELA DE PONTUAÇÃO PARA ANALISE DE CURRÍCULO

	FICHA DE AVALIAÇÃO D	E TÍTULOS
Nome Completo:		
CPF:		
FORMAÇÃO ACADEMICA (apenas pontua a maior pontuação)	PONTOS	PONTOS DO CANDIDATO
Graduação na área do curso	4 pontos	
Especialização	5 pontos	
Mestrado	6 pontos	
Doutorado	10 pontos	
Experiência no Ensino a	Ponto por ano de	
Distância	experiência	
	(máximo 5 anos)	
Tutor a distância:	0,5 ponto/ano	
Professor formador:	1 ponto/ano	
Vice coordenador de curso	1,5 ponto/ano	
Coordenação de curso:	2 pontos/ano	
Experiência no Magistério	Ponto por ano de	
Superior na UFPA	experiência	
_	(máximo 5 anos)	
No Instituto ou Faculdade	2 pontos/ano	
onde ocorre o curso é ofertado		
Em outros Institutos ou Faculdades da UFPA	1 ponto/ano	

$\sim$	1 /	1	D 1/
	de 2	de	Belém.

## ANEXO V

## MODELO DE PLANO DE ENSINO

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO	
Dissimline.	

Disciplina:

Professor(a) da disciplina:

- 1. EMENTA
- 2. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
- 3. OBJETIVOS
  - **GERAL**
  - ESPECÍFICOS
- 4. PROCEDIMENTOS PEDAGÓGICOS E TECNOLÓGICOS EM EAD

5. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

-	

## 6. CRONOGRAMA E BIBLIOGRAFIA

Data	Descrição da atividade