



**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS APLICADAS  
A PRODUTOS PARA SAÚDE**

**1ª CHAMADA PÚBLICA PARA SELEÇÃO DE CANDIDATOS AO CURSO DE  
MESTRADO EM CIÊNCIAS APLICADAS A PRODUTOS PARA SAÚDE**

**EDITAL PPGCAPS Nº 01/ 2023 - FLUXO CONTÍNUO**

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em **CIÊNCIAS APLICADAS A PRODUTOS PARA SAÚDE (PPG-CAPS)**, nível Mestrado e Doutorado, da Faculdade de Farmácia da Universidade Federal Fluminense, em conformidade com a Resolução nº Resolução CEPEX 394/2021 do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, e com o Edital de Seleção PPG-CAPS 2023, torna pública a 1ª Chamada para Seleção de candidatos ao Curso de Mestrado do PPG-CAPS, ano 2023.

Os candidatos interessados em participar da primeira seleção regida pelo [Edital de Seleção PPG-CAPS 2023](#) deverão seguir as instruções contidas neste documento e realizar a inscrição, conforme item 4 do edital, de 10 de janeiro de 2023 até o dia 19 de março de 2023 através do link: [Mestrado](#).

**1. Cronograma da Seleção**

**(1) Etapa eliminatória - Avaliação de conhecimentos gerais:** consistirá de exame escrito de conhecimentos gerais que versará sobre temas ligados às Ciências Aplicadas a Produtos para Saúde, tomando-se como base a bibliografia descrita no Anexo I desta chamada. Essa etapa será realizada de forma presencial no dia 22 de março de 2023, com início às 10h, em local a ser definido e previamente informado aos candidatos através da página do curso. O exame contará com sete questões, cada uma elaborada com base em um dos itens da bibliografia recomendada. O candidato deverá eleger e

responder a quatro questões, dentre as sete apresentadas no exame. A nota mínima para a aprovação nesta etapa é 7,0 (sete vírgula zero). Durante a realização do exame não será permitido nenhum tipo de consulta.

A divulgação da lista de candidatos habilitados e que prosseguirão na próxima etapa da seleção ocorrerá no dia 22 de março de 2023, a partir das 17 horas, pela página do programa (<http://ppgcaps.uff.br/>);

(2) Recursos para esta fase da seleção poderão ser impetrados até às 17h do dia 23 de março de 2023, através do [Formulário para Recurso](#).

O recurso será avaliado pela banca no dia 24 de março de 2023 e o resultado do recurso será divulgado no mesmo dia, pelo site do programa: <http://ppgcaps.uff.br/>;

(3) **Etapa classificatória:** apenas os candidatos aprovados, obtendo nota igual ou superior a 7,0 (sete vírgula zero) na fase eliminatória estarão aptos a participar desta etapa que será realizada no dia 24 de março de 2023 e que constará de:

i. Análise do *Currículo Lattes* dos candidatos aprovados na primeira etapa, que será realizada conforme disposto no item 4 do Edital de Seleção do PPGCAPS 2023 e considerando a tabela de pontuação (FORMULÁRIO I – MESTRADO);

ii. Avaliação do anteprojeto de dissertação: o anteprojeto deverá ser elaborado a partir de temas inseridos nas linhas de pesquisa do Programa, contendo de 4 a 8 páginas, com a seguinte configuração: Página A4; Margens 2,5; Espaço entre linhas 1,5; Fonte Times New Roman 12. Deverá constar no anteprojeto, a linha do programa em que está inserido, a descrição sucinta da relevância do tema a ser abordado com justificativa, objetivos, metodologia, cronograma e referências bibliográficas. Não deverá constar no anteprojeto o nome do Orientador do candidato. O anteprojeto será avaliado conforme os critérios dispostos no Anexo II desta chamada;

A divulgação do resultado preliminar ocorrerá no dia 24 de março de 2023, a partir das 17 horas, pela página do curso: <http://ppgcaps.uff.br/>;

(4) Recursos para esta fase da seleção poderão ser impetrados até às 17h do dia 27 de março de 2023, através do [Formulário para Recurso](#). O recurso será avaliado pela banca no dia 28 de março de 2023 e o resultado do recurso será divulgado no mesmo dia, pela página do programa: <http://ppgcaps.uff.br/>;

(5) A divulgação do resultado final do processo seletivo ocorrerá a partir do dia 28 de março de 2023, pela página do programa: <http://ppgcaps.uff.br/>. As informações sobre o quantitativo de vagas disponíveis encontram-se no Edital de Seleção 2023.

Esse cronograma poderá sofrer alteração em função do número de candidatos e/ou da interposição de recursos.

OBS. Recurso relativo a qualquer etapa do processo seletivo poderá ser interposto através de carta assinada pelo candidato, com a devida justificativa. Os recursos serão avaliados pela banca examinadora da seleção, que se reunirá com esta finalidade.

Eventuais intercorrências serão avaliadas pela banca examinadora.

Agravamento das condições sanitárias decorrentes da pandemia causada pela Covid-19 poderão alterar as condições da atual chamada, sendo estas previamente informadas aos candidatos.

Demais informações encontram-se no Edital de Seleção PPG-CAPS 2023. Em caso de dúvidas, contacte a coordenação do programa através do email: [pgcaps.uff@gmail.com](mailto:pgcaps.uff@gmail.com).

**Profa. Dra. Luiza Rosaria Sousa Dias**  
**Vice-Coordenadora do Programa de**  
**Pós-Graduação em Ciências Aplicadas a Produtos para Saúde**

## ANEXO I – Bibliografia para a prova de conhecimento gerais

- 1) BAI, J.; LI, T.; ZHANG, W.; FAN, M.; QIAN, H.; LI, Y; WANG, L. 2021. Systematic assessment of oat  $\beta$ -glucan catabolism during *in vitro* digestion and fermentation. Food Chemistry, 348: 129116.
- 2) DE OLIVEIRA, D.M.P.; FORDE, B. M.; KIDD, T. J.; HARRIS, P. N. A.; SCHEMBRI, M. A.; BEATSON, S. A.; PATERSON, D. L.; WALKER, M. J. 2020. Antimicrobial Resistance in ESKAPE Pathogens. Clinical Microbiology Reviews, 33 (3): e00181-19
- 3) BRAGHINI, K. 2022 As imagens dos conjuntos científicos de química: dominância masculina nas representações sobre a ciência. História, Ciências, Saúde – Manguinhos, 29 (3): 833-851.
- 4) SCHITTNY, A.; HUWYLER, J.; PUCHKOV, M. 2020. Mechanisms of increased bioavailability through amorphous solid dispersions: a review. Drug Delivery, 27(1): 110-127.
- 5) LV, H.; GU, X.; SHAN, X.; ZHU, T.; MA, B.; ZHANG, H-T.; BAMBINI-JUNIOR, V.; ZHANG, T.; LI, W-G.; GAO, X.; LI, F. 2022. Nanoformulated Bumetanide Ameliorates Social Deficiency in BTBR Mice Model of Autism Spectrum Disorder. Frontiers in Immunology, 13: 870577.
- 6) ANTUNES, P.; NOVAIS, C.; PEIXE, L. 2022. Food-to-Humans Bacterial Transmission. Microbiol Spectrum (1):MTBP-0019-2016
- 7) DEMETS, R.; GHEYSEN, L.; LOEY, A.V.; FOUBERT, I. 2023. Antioxidative capacity of microalgal carotenoids for stabilizing n-3 LC-PUFA rich oil: Initial quantity is key. Food Chemistry 406: 135044.

OBS. No caso de dificuldades para a obtenção dos artigos, entrar em contato com a coordenação do programa através de email: [pgcaps.uff@gmail.com](mailto:pgcaps.uff@gmail.com)

**ANEXO II – Critérios de Avaliação de pré-projeto**

<b>Seções do projeto</b>	<b>Critérios</b>	<b>Pontuação Máxima</b>
Título/ Introdução/ Fundamentação Teórica	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Título claro e adequado à proposta da pesquisa;</li> <li>2. Descrição e relevância do tema;</li> <li>3. Adequação do projeto às linhas de pesquisa do programa;</li> <li>4. Embasamento teórico com argumentos coerentes com base na literatura;</li> <li>5. Fontes da literatura, levando em consideração a diversidade, qualidade e atualidade.</li> </ol>	2,5 pontos
Justificativa	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Relação objetiva com o tema proposto;</li> <li>2. Apresentação clara das razões que justificam o desenvolvimento da pesquisa.</li> </ol>	2,0 pontos
Objetivos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Coerência com a questão de pesquisa e a justificativa do projeto;</li> <li>2. Formulado de forma clara;</li> <li>3. Objetivos específicos definidos para o alcance do objetivo geral.</li> </ol>	1,5 pontos
Metodologia	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Coerência com os objetivos propostos;</li> <li>2. Definição da natureza da pesquisa (tipo de estudo);</li> <li>3. Definição de amostra e/ou objeto de estudo;</li> <li>4. Descrição dos materiais e métodos que serão utilizados;</li> </ol>	1,5 pontos

	5. Critérios de análise de dados estabelecidos.	
Cronograma	1. Adequação do tempo à execução do projeto; 2. Coerência quanto à sequência de atividades e duração de cada etapa.	1,5 ponto
Referências Bibliográficas	1. Referências atualizadas; 2. Formatação	1,0 ponto