



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS  
FACULDADE DE MEDICINA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS MÉDICAS  
MESTRADO EM CIÊNCIAS MÉDICAS**

**EDITAL N° 02/2022/PPGCM-FAMED-UFAL**

**SELEÇÃO DE DISCENTES ESPECIAIS E DOMÍNIO CONEXO – SEMESTRE 2022.2**

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação Stricto sensu em Ciências Médicas – PPGCM (Nível Mestrado) da Universidade Federal de Alagoas (UFAL) torna pública, pelo presente Edital, a abertura e as normas do Processo Seletivo N° 02/2022 de Inscrição, Seleção e Matrícula de vagas dos candidatos da modalidade de Discente Especial e Domínio Conexo para disciplinas componentes da oferta acadêmica 2022.2 do curso de Mestrado em Ciências Médicas, em conformidade com o Regimento Interno do programa. O PPGCM, com áreas de concentração epidemiologia, fisiopatologia e terapêutica em ciências médicas e estudos clínicos e laboratoriais em ciências médicas com conceito A junto à Capes, tem por objetivo a formação de recursos humanos para o magistério de nível superior e pesquisa, com capacidade de elaborar e executar pesquisa científica e, deste modo, contribuir com a produção e expansão do conhecimento básico e aplicado na área médica. O programa conta com as seguintes linhas de pesquisa: Doenças crônicas e degenerativas, Autoimunidade, Doenças infecciosas e parasitárias e Genética clínica e experimental.

**DAS INFORMAÇÕES GERAIS**

1. Caracteriza-se como Discente Especial aquele que não possui matrícula regular em Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu da UFAL, podendo cursar disciplinas mediante aprovação em processo seletivo destinado a esse fim.
  - 1.1. Os discentes especiais devem ser egressos de curso superior da área da saúde ou afins.
2. Caracteriza-se como Discente Domínio Conexo aquele que possui matrícula regular em Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu da UFAL.
3. Todas as etapas do processo seletivo serão realizadas on-line, sendo o candidato responsável pelo acesso às plataformas digitais que forem necessárias em todas as etapas do processo seletivo.
4. Todas as disciplinas poderão ser ofertadas na modalidade presencial, on-line ou híbrida a depender a situação epidemiológica vigente no estado e das recomendações da gestão superior da UFAL.

## DO PÚBLICO ALVO

5. Poderão participar do processo seletivo de que trata este Edital os portadores de diplomas de cursos de graduação na área de saúde e afins, procedentes de instituições de ensino superior reconhecidas pelo MEC (Discentes Especiais) e matriculados em outros Programas de Pós-Graduação da UFAL.

## DAS VAGAS E DISCIPLINAS OFERTADAS

6. Serão ofertadas no total 27 (vinte e sete) vagas considerando 02 (duas) disciplinas obrigatórias – Bioestatística e Metodologia e Prática Docente e 04 (quatro) disciplinas eletivas – Saúde Perinatal, Medicina Circadiana, Introdução à Suicidologia e Estresse oxidativo/ Nitrosativo e Inflamação nas Doenças Crônicas Não Transmissíveis, todas componentes curriculares do Programa de Pós-Graduação em Ciências Médicas.

| <b>BIOESTATÍSTICA (PPCM0010)</b> |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Ementa</b>                    | Trata-se de disciplina que introduz a bioestatística e o cálculo de probabilidades ao discente, além de apresentar noções de inferência estatística, amostragem e intervalo de confiança, testes de hipóteses, correlação e análise de regressão linear. |
| <b>Vagas</b>                     | 05 (cinco) vagas   |
| <b>Dias e horários</b>           | Terças – 14 -18h   |
| <b>Duração prevista</b>          | Início: 06/09/22 Término: 25/10/22   |
| <b>Modalidade</b>                | Aulas remotas  |
| <b>Docentes</b>                  | Prof. Dr. Jorge Artur Peçanha de Miranda   |
| <b>Carga horária/créditos</b>    | 45 h/ 03 créditos  |

| <b>METODOLOGIA E PRÁTICA EM DOCÊNCIA (PPCM0006)</b> |  |
|---|--|
| <b>Ementa</b>                                       | Trata-se de disciplina que busca o preparo e o treinamento do discente para o desempenho de atividade docente como forma de complementar sua formação pedagógica e de aumentar a integração entre a graduação e pós-graduação. |
| <b>Vagas</b>  | 05 (cinco) vagas   |
| <b>Dias e horários</b>                              | Terças – 14 -18h   |
| <b>Duração prevista</b>                             | Início: 01/11/22 Término: 13/12/22   |
| <b>Modalidade</b>                                   | Aulas remotas e presenciais  |
| <b>Docentes</b>                                     | Profa. Dra. Mércia Lamenha (coordenadora) e Profa. Michelle Cavalcante   |
| <b>Carga horária/créditos</b>                       | 45 h/ 03 créditos  |

| <b>SAÚDE PERINATAL (PPCM0011)</b> |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Ementa</b>                     | Trata-se de disciplina que visa o estudo dos fatores sociais, econômicos e culturais que interferem nos indicadores de saúde perinatal, contextualização dos programas governamentais na saúde perinatal, assim como as patologias incidentes no período perinatal. Há foco nos métodos de investigação em pesquisa na saúde perinatal. |
| <b>Vagas</b>                      | 05 (cinco) vagas  |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Dias e horários</b>        | Quintas – 14 -17h   |
| <b>Duração prevista</b>       | Início: 11/08/22      Término: 08/09/22   |
| <b>Modalidade</b>             | Aulas remotas   |
| <b>Docentes</b>               | Profa. Dra. Mércia Lamenha (coordenadora), prof. Samir Kassar, Profa. Auxiliadora Costa e Profa. Ana Melo |
| <b>Carga horária/créditos</b> | 45 h/ 03 créditos   |

#### **MEDICINA CIRCADIANA (PPCM0019)**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Ementa</b>                 | Trata-se de disciplina que busca o estudo da medicina circadiana ou Cronomedicina que consiste no reconhecimento de que ritmos biológicos são propriedades fundamentais de células e sistemas orgânicos complexos e que se manifestam em uma fisiologia e comportamentos rítmicos. Padrões cognitivos, de sono e de desempenho físico, secreção de hormônios, neurotransmissores e o metabolismo em geral são regulados, em grande medida, por um sistema temporizador endógeno. Estes ritmos circadianos são modulados por fatores ambientais, como luz, exercício e alimentação, e quando há uma ruptura dessa relação, não raramente ocorrem doenças dos mais diferentes espectros. Além disto, são estudados diversos alvos farmacológicos que apresentam variação temporal ao longo do dia e, portanto, por exemplo a hora da administração de um medicamento pode impactar na sua eficácia e toxicidade. A compreensão destes mecanismos é fundamental para a promoção da saúde, seja da perspectiva preventiva, seja através de métodos cronoterapêuticos que podem ser aplicados em diferentes abordagens clínicas. |
| <b>Vagas</b>                  | 02 (duas) vagas   |
| <b>Dias e horários</b>        | Segundas – 14 -17h  |
| <b>Duração prevista</b>       | Início: 05/09/22      Término: 31/10/22   |
| <b>Modalidade</b>             | Aulas remotas   |
| <b>Docentes</b>               | Profa. Dr. Tiago Andrade  |
| <b>Carga horária/créditos</b> | 30 h/ 02 créditos   |

#### **INTRODUÇÃO À SUICIDOLOGIA (PPCM0017)**

|               |  |
|---------------|--|
| <b>Ementa</b> | Trata-se de disciplina que estuda o fenômeno suicídio, a partir de sua gênese multifatorial, considerando seus aspectos biopsicossociais. Abrangendo aspectos diagnósticos e clínicos desde sua definição e nomenclatura, explorando a semiologia, instrumentos de investigação e avaliação de gravidade, além da análise da relação entre transtornos mentais e comportamento suicida. Apresentação dos biomarcadores do suicídio, fatores genéticos, epigenéticos e de inflamação, transladando tais achados para o manejo clínico. Discussão dos aspectos sociais envolvidos no comportamento suicida, debruçando-se sobre populações especiais, além de diferentes culturas, religiões e países. Debates sobre as diferentes formas de manejo do |
|---------------|--|

|                               |   |
|-------------------------------|---|
|                               | comportamento suicida, incluindo psicofarmacoterapia, psicoterapias e programas de prevenção e pósvenção. |
| <b>Vagas</b>                  | 05 (cinco) vagas  |
| <b>Dias e horários</b>        | Sextas – 14 -17h  |
| <b>Duração prevista</b>       | Início: 14/10/22 Término: 02/12/2022  |
| <b>Modalidade</b>             | Aulas remotas   |
| <b>Docentes</b>               | Prof. Dr. Valfrido Leão   |
| <b>Carga horária/créditos</b> | 30 h/ 02 créditos   |

| <b>ESTRESSE OXIDATIVO/NITROSATIVO E INFLAMAÇÃO NAS DOENÇAS CRÔNICAS NÃO TRANSMISSÍVEIS (PPCM0020)</b> |  |
|---|--|
| <b>Ementa</b>   | Trata-se de disciplina que visa a abordagem dos aspectos relacionados ao papel do estresse oxidativo/nitrosativo e inflamação nas doenças crônicas não transmissíveis. O conteúdo abordado será dividido em três etapas: 1. Estudo das vias de estresse oxidativo. 2. Abordagem do estresse oxidativo/nitrosativo na doença inflamatória intestinal; doença hepática gordurosa associada a disfunção metabólica; diabetes e doença renal crônica. 3. Estudos de métodos para avaliação do estresse oxidativo e inflamação. |
| <b>Vagas</b>  | 05 (cinco) vagas   |
| <b>Dias e horários</b>  | Quintas – 13 -18h  |
| <b>Duração prevista</b>   | Início: 27/10/22 Término: 15/12/22   |
| <b>Modalidade</b>   | Aulas remotas  |
| <b>Docentes</b>   | Profa. Dra. Juliana Célia de Farias Santos   |
| <b>Carga horária/créditos</b>   | 45 h/ 03 créditos  |

6.1 O preenchimento das vagas ofertadas no item 6 deste Edital ocorrerá mediante a aprovação e classificação dos candidatos, de acordo com a disciplina escolhida no ato da inscrição.

6.2 Caso uma disciplina resulte em vagas ociosas, poderá haver remanejamento para outra disciplina, sendo respeitada a ordem de classificação dos candidatos aprovados mediante seu aceite por escrito após contato do PPGCM com o candidato habilitado a esse remanejamento.

7. Os critérios de seleção encontram-se no Anexo I (Barema) deste Edital.

#### **DAS INSCRIÇÕES**

8. É obrigatória a inscrição para todos os candidatos (Domínio conexo ou discente especial).

9. A inscrição é gratuita.

10. As inscrições serão realizadas exclusivamente via online, através do endereço eletrônico do Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas (SIGAA) -

[https://sigaa.sig.ufal.br/sigaa/public/processo\\_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S](https://sigaa.sig.ufal.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S)

no período de 22 a 30 de julho de 2022, de acordo com os seguintes procedimentos:

- a) Localizar e clicar no Edital N°02/2022 PPGCM/FAMED/UFAL – SELEÇÃO DE DISCENTES ESPECIAIS E DOMÍNIO CONEXO – SEMESTRE 2022.2;
- b) Seguir as orientações para realização do cadastro no sistema e anexar as documentações exigidas:

|  |
|--|
| 01(uma) foto 3x4 digitalizada;   |
| Cópia digital da carteira de identidade ou passaporte, se for estrangeiro, em formato PDF  |
| Cópia digital do CPF, em formato PDF   |
| Cópia digital do título de eleitor com os comprovantes de votação da última eleição ou comprovante de quitação com a Justiça Eleitoral, para brasileiros. Registro Nacional de Estrangeiros ou passaporte, para estrangeiros; em formato PDF   |
| Cópia digital do comprovante das obrigações militares para homens em formato PDF   |
| Cópia digital do Diploma ou Certidão de Conclusão de Curso de Graduação (frente e verso) emitida por IES reconhecida pelo MEC, onde o título foi obtido em formato PDF   |
| Cópia digital do histórico escolar da graduação, considerando também outras formações realizadas a nível de graduação e pós-graduação em formato PDF   |
| Cópia digital do <i>Curriculum</i> LATTES/CNPq ( <a href="http://lattes.cnpq.br/">http://lattes.cnpq.br/</a> ). Não serão aceitos outros modelos de <i>curriculum</i> ; Preencher o BAREMA contido no anexo 1 deste Edital e enviar junto com o currículo e os comprovantes. Em formato PDF.   |
| Carta de intenção em formato PDF, com o nome do (a) candidato (a), na qual fundamenta o seu interesse pela disciplina que pretende cursar no Mestrado em Ciências Médicas, o(a) candidato(a) deverá escrever no máximo 30 (trinta) linhas e anexar em campo específico do formulário eletrônico, a experiência de ensino, pesquisa e extensão, especialmente relacionada à disciplina pretendida, em formato PDF |

- c) Toda documentação solicitada para inscrição no processo seletivo deve ser inserida eletronicamente. Serão aceitos documentos apenas no formato PDF e enviados através da plataforma descrita no item 10 deste Edital.
- d) O(a) candidato(a) deve escolher **apenas 1 (uma)** das disciplinas, ofertadas no item 6 deste Edital.
- e) O(a) candidato(a) deverá anexar os documentos comprobatórios, digitalizados e salvos no formato PDF, e enviá-los através de questionário específico do SIGAA, no momento da inscrição, respeitando o período definido no calendário deste Edital. A inscrição só será confirmada após a inserção de todos os documentos exigidos.
- f) Ao realizar a inscrição o candidato responsabiliza-se em fornecer informações verdadeiras e exatas, sendo o único responsável por toda e qualquer informação cadastrada para sua seleção, estando sujeito às consequências, administrativas e legais, decorrentes de declarações falsas ou inexatas que vierem a causar prejuízos ao PPGCM, à administração pública em geral ou a terceiros.
- g) Para cada item do formulário de inscrição apenas é permitido anexar um documento. Caso o(a) candidato(a) necessite inserir vários documentos em um mesmo item, deverá compactá-los em um mesmo arquivo em formato PDF antes de anexar.
- h) Os documentos devem ser digitalizados sem rasuras e frente e verso quando necessário. A falta de qualquer item acima mencionado ou a ilegibilidade das cópias digitais impedirá o deferimento da inscrição. Em nenhuma hipótese serão aceitos

documentos impressos.

- i) Não será aceita declaração emitida por IES, informando que o aluno cumpriu todos os pré-requisitos para a conclusão do curso e indicando a data para defesa de trabalho de conclusão de curso, em substituição ao diploma expedido (este deve ser de instituições de ensino superior reconhecida pelo MEC).
- j) A inscrição será efetivada com a confirmação gerada pelo sistema, devendo ser impressa para possível necessidade de comprovação.
- k) Homologação da inscrição: os documentos anexados pelos candidatos serão conferidos pela Comissão de Seleção. Não será permitida inclusão posterior de documentos. As inscrições incompletas, enviadas de forma indevida ou fora dos prazos estabelecidos neste edital serão indeferidas.

#### **DO PROCESSO SELETIVO**

- 11. Apenas os candidatos com inscrição homologada/deferida participarão das etapas do processo seletivo, de acordo com a documentação inserida no ato da inscrição.
- 12. O processo seletivo dos candidatos será realizado pela comissão de processos seletivos do PPGCM, sendo composto pela análise da carta de intenções e currículo lattes (anexo I – Barema e seus comprovantes), ambas classificatórias.
- 13. No caso de empate de notas, serão utilizados os critérios para desempate, na seguinte ordem:
  - I. Maior número de artigos publicados nos últimos 4 (quatro) anos;
  - II. Pertencer a grupo de pesquisa certificado pela instituição de ensino superior;
  - III. Maior idade.
- 14. O resultado da seleção será divulgado no site da Pós-Graduação em Ciências Médicas <https://famed.ufal.br/pt-br/pos-graduacao/mestrado-em-ciencias-medicas/selecao/aluno-especial-e-dominio-conexo>
- 15. Os recursos serão realizados de forma online no Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas (SIGAA) - [https://sigaa.sig.ufal.br/sigaa/public/processo\\_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S](https://sigaa.sig.ufal.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=S). O candidato também deverá enviar o seu pedido de recurso para o e-mail do PPGCM ([ppgcm@famed.ufal.br](mailto:ppgcm@famed.ufal.br)). O resultado final da seleção será publicado no site da Pós-Graduação em Ciências Médicas <https://famed.ufal.br/pt-br/pos-graduacao/mestrado-em-ciencias-medicas/selecao/aluno-especial-e-dominio-conexo>
- 16. Os contatos do PPGCM estão disponíveis no quadro a seguir:

| <b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b> | <b>CONTATOS</b>  |
|----------------------------------|--|
| CIÊNCIAS MÉDICAS                 | E-mail: <a href="mailto:ppgcm@famed.ufal.br">ppgcm@famed.ufal.br</a><br>Site <a href="https://famed.ufal.br/pt-br/pos-graduacao/mestrado-em-ciencias-medicas">https://famed.ufal.br/pt-br/pos-graduacao/mestrado-em-ciencias-medicas</a><br>Endereço: Faculdade de Medicina (FAMED) – Universidade Federal de Alagoas – Campus A.C. Simões – Av. Lourival de Melo Mota S/N, Tabuleiro do Martins, CEP 57072-900 – Maceió – AL. Sala 15- Bloco C – terças e quartas 8-12h |

## DO CRONOGRAMA

17. O processo seletivo obedecerá o calendário abaixo:

| ETAPAS                                     | PERÍODO         |
|--|-----------------|
| Inscrições on-line                         | 22 a 30/07/2022 |
| Resultado da análise das inscrições        | 01/08/2022      |
| Período recursal da análise das inscrições | 02/08/2022      |
| Resultado final das inscrições             | 03/08/2022      |
| Resultado da análise dos títulos           | 05/08/2022      |
| Período recursal da análise dos títulos    | 08/08/2022      |
| Resultado final                            | 09/08/2022      |
| Matrículas                                 | 10/08/2022      |

## DA MATRÍCULA

18. Os documentos necessários para efetuar a matrícula após o resultado final da seleção, são:

- a) Formulário de matrícula devidamente preenchido e assinado, fornecido pela secretaria da Pós-Graduação no ato da matrícula;
- b) Cópia do diploma da graduação de curso na área de saúde ou área afim reconhecido pelo MEC;
- c) Cópia do histórico da graduação;
- d) Cópia do comprovante de matrícula no Programa de Pós-Graduação de origem **(obrigatório para alunos domínio conexo UFAL e para discentes especiais que estejam cursando em outras IES)**;
- e) Cópia do RG;
- f) Cópia do CPF;
- g) 1 (uma) foto 3x4;
- h) Comprovante de residência;
- i) Título de eleitor e comprovante de votação da última eleição e/ou certidão de quitação eleitoral;
- j) Cópia da certidão de reservista;
- k) Termo de compromisso devidamente preenchido e assinado, fornecido pela secretaria da Pós-Graduação no ato da matrícula.

19. O formulário de matrícula e os documentos deverão ser enviados para o email da Secretaria de Pós Graduação em Ciências Médicas

## DO INÍCIO DAS AULAS

20. O início das aulas do Programa de Pós-Graduação em Ciências Médicas, semestre 2020.1 está previsto conforme cronograma do programa, tendo cada uma das disciplinas data específica para início das atividades. O calendário previsto das disciplinas está disponível no link:

<https://famed.ufal.br/pt-br/pos-graduacao/mestrado-em-ciencias-medicas>

## **DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS**

21. Não haverá disponibilidade de bolsas ou qualquer tipo de custeio financeiro aos alunos especiais ou domínio conexo aprovados neste Edital.
22. Os discentes especiais e domínio conexo estarão sujeitos ao mesmo Regimento Interno dos discentes regulares matriculados nas disciplinas do PPGCM.
23. Os casos omissos referentes a este Edital serão conduzidos ao Colegiado do PPGCM.

Maceió, 19 de julho de 2022

Profa. Dra. Michelle Jacintha Cavalcante Oliveira  
Coordenadora PPGCM/ FAMED/UFAL

Prof. Dr. Walter Matias Lima  
Coordenador de Pós-Graduação –  
CPG/PROPEP/UFAL

Profa. Dra. Iraildes Pereira Assunção  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação –  
PROPEP/UFAL



**ANEXO I (BAREMA)**

| <b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO<br/>LATTES</b>   | <b>PONTUAÇÃO<br/>DESCRITA PELO<br/>CANDIDATO</b> | <b>PONTUAÇÃO<br/>HOMOLOGADA<br/>PELA COMISSÃO</b> |
|---|--|---|
| Participação como estudante bolsista ou colaborador em programas oficiais de Iniciação Científica ou Iniciação Tecnológica (0,2 pontos/semestre – <b>(máximo 0,6)</b> )                                   |  |   |
| Participação em programas de mobilidade acadêmica no país ou exterior <b>(0,6 – máximo 1 atividade)</b>   |  |   |
| Treinamento em laboratório de pesquisa vinculado à programa de pós-graduação (com comprovante e assinatura original) exceto Programas de Iniciação Científica (0,2 ponto por semestre/ <b>máximo 0,6)</b> |  |   |
| Participação em Programa Institucional de Monitoria de graduação <b>(0,2 pontos/ semestre – máximo 0,6)</b>   |  |   |
| Curso de Especialização, ou residência, com duração mínima de 360 horas de aproveitamento, devidamente registrado/reconhecido pelo MEC <b>(1,0 pontos por curso – máximo 2,0)</b> .                       |  |   |
| Prêmios e Láureas acadêmicas, incluindo premiações em comunicações ou posters em congressos ou similares <b>(0,2 por prêmio – máximo 0,4)</b>   |  |   |
| Proferir palestra, conferência, participação em mesa redonda na área de ciências da saúde ou biológicas em congressos, simpósios ou jornadas – <b>0,2 ponto/atividade (máximo 0,4)</b>                    |  |   |
| Coordenação/organização de ciclo de palestras ou de estudos, congressos, simpósios ou jornadas. – <b>0,2 ponto/atividade – máximo 0,4)</b>  |  |   |
| Livros ou capítulos publicados na área de saúde, biológicas ou afins por editora com ISBN na área de ciências da saúde – <b>0,2 pontos/livro – (máximo 0,6)</b>   |  |   |
|   |  |   |

|   |  |  |
|---|--|--|
| Artigos publicados em Revistas ou Periódicos com ISSN (Área Medicina I): Revista A1, A2 e B1 no Qualis Capes para Medicina I - <b>0,6 pontos/publicação (máximo 1,2)</b>                      |  |  |
| Revista B2 e B3 no Qualis Capes para Medicina I ou Patente concedida – <b>0,4 pontos/por artigo e/ou patente (máximo 0,8)</b>   |  |  |
| Publicação de trabalho completo em anais de eventos Internacional – <b>0,2 ponto/publicação (máximo 0,4)</b>  |  |  |
| Publicação de trabalho completo em anais de eventos Evento Nacional <b>0,1 ponto/publicação (máximo 0,2)</b>  |  |  |
| Apresentação oral de trabalho em eventos científico Internacional <b>0,2/apresentação (máximo 0,4)</b>  |  |  |
| Apresentação oral de trabalho em eventos científico Nacional <b>0,1/apresentação (máximo 0,2)</b>   |  |  |
| Participação formal e no ano vigente, como estudante ou pesquisador em Grupo de Pesquisa Registrado no CNPq, certificado pela instituição e atestado pelo coordenador do Grupo <b>(0,6)</b> . |  |  |
| <b>NOTA FINAL ATRIBUÍDA</b>   |  |  |

---

Assinatura do candidato

---

Assinatura do representante da comissão avaliadora