## MESTRADO EM CIÊNCIAS DO MOVIMENTO (CAMPO GRANDE)

**ÁREA DE CONCENTRAÇÃO, LINHAS DE PESQUISA E DISTRIBUIÇÃO DE VAGAS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Áreas de concentração** | **Linhas de pesquisa** | **Vagas Ampla Concorrência** | **Vagas Ações Afirmativas** | **Total de vagas** |
| Atividade física, Reabilitação e Desempenho Físico- Funcional | Aspectos profiláticos e terapêuticos da atividade física em diferentes condições de saúde | 20 | 3 | 23 |
| Processos de avaliação e modelos de intervenção aplicadas ao desempenho físico e esportivo |

## ESCOLARIDADE EXIGIDA PARA INGRESSO NO CURSO

Diploma de Graduação em Educação Física (Licenciatura ou Bacharelado), Fisioterapia, Fonoaudiologia, Terapia Ocupacional e áreas afins.

## DOCUMENTAÇÃO ESPECÍFICA EXIGIDA PARA A INSCRIÇÃO

1. Currículo Lattes do candidato, gerado pela Plataforma Lattes do CNPq ([http://lattes.cnpq.br/);](http://lattes.cnpq.br/)%3B) Tabela de Pontuação do currículo Lattes do candidato, conforme informações específicas do curso preenchida dos últimos cinco anos (2017 a 2021); e cópia digital dos comprovantes indicados na Tabela de Pontuação. Para comprovar publicação de artigo, anexar cópia da capa da revista (ou evento) e da primeira página do artigo. Os itens não comprovados não serão considerados para efeitos de análise;
2. Pré-projeto de Pesquisa.

## ETAPAS DE SELEÇÃO E CRONOGRAMA

1. O Processo Seletivo constará de etapas de caráter eliminatório (E) e classificatório (C), obedecendo à tabela abaixo.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Etapas** | **Caráter** | | **Data** | **Resultado** | **Data do recurso do resultado da Etapa** |
| **E** | **C** |
| Etapa 1: Prova de línguas (PROJELE) |  | X | 31/01/2022 | 01/02/2022 | 24 horas de período recursal referente ao resultado |
| Etapa 2: Prova de conhecimentos específicos | X | X | 01/02/2022 | 02/02/2022 | 24 horas de período recursal referente ao resultado |
| Etapa 3: Análise e apresentação do projeto de pesquisa | X | X | 02 e 03/02/22 | 04/02/2022 | 24 horas de período recursal referente ao resultado |
| Etapa 4: Análise de currículo |  | X | 07 e 08/02/2022 | 09/02/2022 | 24 horas de período recursal referente ao resultado |
| Divulgação do resultado preliminar pela PROPP | | | | **18/02/2022** |  |

* E-mail para envio dos recursos administrativos: [ppgcmov.inisa@ufms.br](mailto:ppgcmov.inisa@ufms.br)
* Informações adicionais no site: https://ppgcmov.ufms.br

## Etapa 1: Prova de línguas:

* + 1. A prova de suficiência em língua estrangeira será realizada conforme item 9.2, I, deste edital.
    2. A nota mínima para classificação será 6,0 (seis).

## Etapa 2: Prova de conhecimentos específicos:

* + 1. A prova de conhecimentos específicos será realizada no AVA Moodle e será avaliada em escala de 0,0 (zero) a 10,0 (dez).
    2. A nota mínima para que o candidato seja classificado é 7,0 (sete).

2.1.3 A prova terá a duração de 2 horas (considerada a partir de seu início no AVA Moodle) e ficará disponível para realização a partir das 8h até às 12h do dia 01/02/2022.

* + 1. A descrição da prova de conhecimentos específicos e a bibliografia de apoio são apresentadas no item a seguir.
    2. O candidato que requerer a Prova bilíngue (Língua Brasileira de Sinais/Língua Portuguesa) receberá a prova traduzida para Libras por meio de um vídeo, mas deverá realizar a prova em Língua Portuguesa escrita, seguindo as normas gerais deste edital, no mesmo dia e horário que os demais candidatos.
    3. Quando da correção das provas dos candidatos com atendimento diferenciado, o Colegiado de Curso deverá observar o que estabelece o item 4.4.
    4. O candidato receberá por e-mail (cadastrado pelo candidato no sistema de inscrição) o link do AVA Moodle para a realização da prova.
    5. O Colegiado de Curso não se responsabiliza por provas de conhecimentos específicos não realizadas por motivo de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, falta de energia elétrica, bem como outros fatores de ordem técnica ou meteorológica que impossibilitem a transferência de dados.

## Etapa 3: Análise e apresentação do projeto:

* + 1. O pré-projeto do candidato será avaliado em escala de 0,0 (zero) a 10,0 (dez), média ponderada dos critérios estabelecidos, de acordo com os elementos textuais indicados neste Edital.
    2. Os critérios utilizados para a avaliação estão estabelecidos neste Edital.

3.1.3 A defesa de pré-projeto ocorrerá no período de 02 a 03/02/2022, conforme a agenda de apresentação/candidato elaborada pelo Colegiado de Curso. A convocação para a defesa de pré-projeto será divulgada na página do Programa.

* + 1. A defesa deverá ser realizada remotamente por videoconferência e será gravada, o candidato receberá com antecedência de seu horário marcado, por e-mail (cadastrado pelo candidato no sistema de inscrição), o link da sala virtual.
    2. O Colegiado de Curso não se responsabiliza por defesas não realizadas por motivo de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, falta de energia elétrica, bem como outros fatores de ordem técnica ou meteorológica que impossibilitem a transferência de dados.
    3. A nota mínima para classificação será 7,0 (sete).

## Etapa 4: Análise de currículo:

* + 1. O candidato será avaliado em relação às atividades apresentadas na Tabela de Pontuação com os devidos comprovantes anexados, até a data de inscrição nos últimos cinco anos (2017 a 2021).
    2. A nota final, em escala de 0,0 (zero) a 10,0 (dez), será obtida dividindo todas as pontuações dos candidatos pela maior nota obtida e multiplicando-as por 10.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

BOULLOSA, D.; CASADO, A.; CLAUDINO, J.G.; JIMÉNEZ-REYES, P.; RAVÉ, G.; CASTAÑO-ZAMBUDIO, A.; LIMA- ALVES, A.; OLIVEIRA-JUNIOR, S.A.; DUPONT, G.; GRANACHER, U.; ZOUHAL, H. Do you play or do you train?

Insights from individual sports for training load and injury risk management in team sports based on individualization. Frontiers in Physiology, v. 11, p. 995, 2020.

CAVALCANTI, C. C. L.; RODRIGUES, A. R. S.; DADALTO, T. V. Evolução científica da Fisioterapia em 40 anos de profissão. FISIOTERAPIA EM MOVIMENTO, v. 24., n. 3, p. 513-522, 2011.

CRESPO, A. A. Estatística. 20. São Paulo Saraiva 2019. ISBN 9788571440821.

ESTRELA, Carlos (org.). Metodologia científica: ciência, ensino, pesquisa. 3. ed. São Paulo, SP: Artes Médicas, 2019, 707 p. ISBN 9788536702735.

FRANCA, F.J.R.; CALLEGARI, B.; RAMOS, L.A.; BURKE, T.N.; MAGALHAES, M.O.; COMACHIO, J.; SILVA, A.P.M.C.C.;

ALMEIDA, G.P.; MARQUES, A.P. Motor control training compared to transcutaneous electrical nerve stimulation in patients with disc herniation with associated radiculopathy: a randomized controlled trial. AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE & REHABILITATION, v. 98, p. 207-214, 2019.

FRONTEIRA, I. Estudos observacionais na era da Medicina Baseada na Evidência: breve revisão sobre a sua relevância, taxonomia e desenhos. ACTA MEDICA PORTUGUESA, v. 26, n. 2, p. 161-170, 2013.

MARQUES, A. P.; PECCIN, M. S. Pesquisa em Fisioterapia: a prática baseada em evidências e modelos de estudos.

FISIOTERAPIA 7 PESQUISA, v. 11, n.1, 43.46, 2005.

MOSELEY, A. M.; RAHMAN, P; WELLS, G. A.; ZADRO, J. R.; SHERRINGTON, C.; TOUPIN-APRIL, K.; BROSSEAU, L.

Agreement between the Cochrane risk of bias tool and Physiotherapy Evidence Database (PEDro) scale: A meta-epidemiological study of randomized controlled trials of physical therapy interventions. PLOS ONE, v. 14, n. 9., p. e0222770.

O’SULLIVAN, S. B. Fisioterapia avaliação e tratamento. 6. Barueri Manole 2018. ISBN 9786555762365. TEIXEIRA, R.M.; DELLAGRANA, R.A.; PRIEGO-QUESADA, J.I.; MACHADO, J.C.B.P.; SILVA, J.F.; REIS, T.M.P.;

ROSSATO, M. Muscular Strength Imbalances Are not Associated with Skin Temperature Asymmetries in Soccer Players. Life, v. 10, p. 102-111, 2020.

MCARDLE, W. D.; KATCH, F. I.; KATCH, V. L. Fisiologia do Exercício. Nutrição, energia e Desempenho humano.

Editora Guanabara Koogan. 8 ed. 2016.

NEDER, J. A.; NERY, L. E. Fisiologia Clínica do Exercício. Teoria e Prática. Editora Artes Médicas. 1ª. Edição. 2002.

American College Of Sports Medicine. Manual de Pesquisa das Diretrizes do ACSM para os testes de esforço e sua prescrição. 4ª ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2003.

## TABELA DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO 1 – FORMAÇÃO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **1 – FORMAÇÃO (não cumulativo\*)** | **Pontos** | **Sub-Total** |
| 1 | Residência (CH ≥ 3570h) – no máximo 01 | 05 pontos |  |
| 2 | Especialização na área da saúde (CH ≥ 360h) – no máximo 01 | 05 pontos |  |
| 3 | Especialização em área afim (CH ≥ 360h) – no máximo 01 | 02 pontos |  |
| 4 | Formação pedagógica (cursos específicos na área da Educação com CH ≥  40h) – no máximo 01 | 02 pontos |  |
| **Total de Pontos para o item 1** | | |  |

\*pontuar somente o título de maior valor.

## - ATIVIDADES DE ENSINO (período 2015-2020)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ite**  **m** | **2 – ENSINO** | **Pontos** | **Sub-Total** |
| 1 | Atuação em docência em nível de pós-graduação | 0,5 ponto por cada  60h ministradas |  |
| 2 | Atuação em docência em nível superior na área 21 –  Educação Física e Fisioterapia | 0,2 pontos por cada  60h ministradas |  |
| **Total de Pontos para o item 2 (Limitado a, no máximo, 30 pontos)** | | |  |

1. **- PRODUÇÃO INTELECTUAL (período 2015-2020)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **3 - PRODUÇÃO CIENTÍFICA** | **Pontos** | **Sub-Total** |
| 1 | Artigo em periódico no Qualis **mais atual e vigente** para a área 21 (Educação Física, Fisioterapia, Fonoaudiologia e Terapia Ocupacional), da CAPES. Serão pontuados artigos aceitos, no prelo (comprovado pelo Editor) ou as publicações com comprovação por cópia do artigo, e com o meio de divulgação  devidamente identificado. |  | |
|  | **EXTRATO QUALIS** |
|  | A1 | 100 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | A2 | 85 |  |
|  | B1 | 70 |  |
|  | B2 | 50 |  |
|  | B3 | 30 |  |
|  | B4 | 15 |  |
|  | B5 | 10 |  |
|  | C | 00 |  |
| 2 | Livro publicado com selo de editoras que possuam corpo editorial.  Só serão aceitos livros publicados por Editora com Conselho Editorial, sendo a obra referenciada pela *International Standard Book Number* – ISBN. Serão pontuadas as publicações comprovadas por cópia da folha de rosto do meio de  divulgação e da ficha catalográfica. | 30\* |  |
| 3 | Capítulo de livro publicado com selos de editoras que possuam corpo editorial. Só serão aceitos livros publicados por Editora com Conselho Editorial, sendo a obra referenciada pela *International Standard Book Number* – ISBN. Serão pontuadas as publicações comprovadas por cópia da folha de rosto do meio de  divulgação e da ficha catalográfica. | 15\* |  |
| 4 | Autoria ou colaboração em manuais técnicos de órgãos governamentais e/ou instituições oficiais de pesquisa. Serão pontuadas as publicações com comprovação por cópia completa e com o meio de divulgação devidamente  identificado. | 08 |  |
| 5 | Trabalho completo publicado uma única vez em anais de congresso científico nacional ou internacional, com corpo editorial. Serão pontuadas as publicações comprovadas por cópia do trabalho completo (número de páginas igual ou maior a duas), publicado e com o meio de divulgação devidamente identificado e mediante certificado expedido pelo Coordenador ou Presidente de evento  científico. | 3\* |  |
| 6 | Trabalho publicado na modalidade resumo expandido uma única vez em anais de congresso científico local, regional, nacional ou internacional com corpo editorial. Serão pontuadas as publicações comprovadas por cópia do trabalho completo (número de páginas igual ou maior a duas), publicado e com o meio de divulgação devidamente identificado e mediante certificado expedido pelo  Coordenador ou Presidente de evento científico. | 2\* |  |
| 7 | Trabalho premiado em evento regional, nacional ou internacional. O trabalho deverá ser pontuado uma única vez e a premiação ou menção honrosa deverá ser comprovada mediante certificado expedido pelo Coordenador ou Presidente  de evento científico. | 1 |  |
| 8 | Resumo de trabalho apresentado uma única vez em anais de congresso. Serão  pontuadas as comprovações por cópia do resumo e do certificado comprovados pelo Coordenador ou Presidente de evento científico. | **PONTOS** | |
|  | **MODALIDADE** |
|  | Local | 0,3 |  |
|  | Regional | 0,5 |  |
|  | Nacional | 0,7 |  |
|  | Internacional | 0,8 |  |
| 9 | Apresentação oral ou pôster de trabalho uma única vez em evento científico (simpósio, jornada, seminário e/ou congresso). Comprovados por meio de  certificado assinado pelo Coordenador ou Presidente de evento científico. | **PONTOS** | |
|  | **MODALIDADE** |
|  | Local | 0,3 |  |
|  | Regional | 0,5 |  |
|  | Nacional | 0,7 |  |
|  | Internacional | 0,8 |  |
| 10 | Orientação de trabalho acadêmico (TCC/ curso de especialização) | 0,5  pontos |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | por  trabalho |  |
| 11 | Coorientação de trabalho acadêmico (TCC/ curso de especialização) | 0,25  pontos por  trabalho |  |
| 12 | Orientação de trabalho acadêmico (TCC/ monografia graduação) | 0,3  pontos por  trabalho |  |
| 13 | Coorientação de trabalho acadêmico (TCC/ monografia graduação) | 0,15  pontos por  trabalho |  |
| **Total de Pontos para o item 3** | | |  |

***\* Pontuar integralmente se estiver no prelo*** (apresentar documento comprobatório de aprovação do editor responsável e anexar cópia completa)

## – OUTRAS ATIVIDADES ACADÊMICAS E DE FORMAÇÃO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **4 - OUTRAS ATIVIDADES ACADÊMICAS E DE FORMAÇÃO** | **Pontos** | **Sub-Total** |
| 1 | Autoria ou coautoria de projeto de pesquisa aprovado por Comissão de Pesquisa e/ou comitê de ética em pesquisa, exceto trabalho de conclusão de curso (TCC) de graduação. A comprovação deverá ser fornecida pelo  órgão competente da Instituição (máximo 6 pontos). | 0,8  pontos por  projeto |  |
| 2 | Bolsista PIBIC, PIBITI, PIBID, PET, do CNPq ou de outra entidade de fomento, ou bolsas de formação tecnológica, (mínimo 3 meses. A comprovação deverá ser fornecida pelas Diretorias competentes das IFES ou pelo órgão de fomento do qual o aluno é bolsista. | 0,5  pontos a cada 03 meses para cada  projeto |  |
| 3 | Iniciação Científica Voluntária (CNPq) cadastrada por órgão competente da Instituição (mínimo 03 meses). A comprovação deverá ser fornecida pelo órgão competente da Instituição e do professor responsável. Somente serão pontuadas as atividades com duração superior a três meses. | 0,2  pontos a cada 03 meses para cada  projeto |  |
| 4 | Participação Voluntária em projeto de pesquisa da Instituição de Ensino Superior (mínimo 03 meses). A comprovação deverá ser fornecida pela Direção da Unidade e do professor responsável. Somente serão pontuadas  as atividades com duração superior a três meses. | 0,1  pontos a cada 03  meses |  |
| 5 | Voluntário participante em atividade de projeto de extensão. A comprovação deverá ser fornecida pelo órgão competente da Instituição. | 0,1  pontos a cada projeto |  |
| 6 | Participação atividade de aprimoramento (ex. ligas, cursos, estágios extracurriculares). A comprovação deverá ser fornecida pela Instituição promotora ou do professor responsável. Somente serão pontuadas as atividades com carga horária igual ou superior a 120 h, (no máximo 02  atividades). | 0,5  pontos a cada atividade |  |
| **Total de Pontos para o item 4** | | |  |

**5- ATIVIDADES COMPLEMENTARES À FORMAÇÃO PROFISSIONAL (período 2015-2020)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ite m** | **5 - Atividades Complementares a Formação Profissional** | **Pontos** | **Sub-Total** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 01 | Participação em cursos como participante/ouvinte, com carga horária igual ou superior a 60 horas, no máximo 02 (dois) | 0,1  ponto a cada  atividade |  |
| 02 | Participação em cursos como ministrante, com carga horária igual ou superior a 40 horas, no máximo 02 (dois) | 0,5  ponto a cada  atividade |  |
| 03 | Palestrante em evento científico, (no máximo 02 eventos). | 0,15  ponto a cada  atividade |  |
| **Total de Pontos para o item 5** | | |  |

**Pontuação para Avaliação de *Curriculum Vitae***

**(Somatório de 1, 2, 3, 4 e 5)**

## ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DO PRÉ-PROJETO DE PESQUISA

|  |
| --- |
| **PROJETO DE PESQUISA** |
| **TÍTULO:** (Deve ser escrito em caixa alta sem negrito e centralizado) |
| **LINHA DE PESQUISA: (escolher apenas uma)**  ( ) Aspectos profiláticos e terapêuticos da atividade física em diferentes condições de saúde.  ( ) Processos de avaliação e modelos de intervenção aplicadas ao desempenho físico e esportivo. |
| **JUSTIFICATIVA DE ADEQUAÇÃO DO PROJETO À LINHA DE PESQUISA:**  (Breve justificativa com no máximo 150 palavras). |
| **NOME DO CANDIDATO:** |
| Para preenchimento da Comissão de Seleção do PPGCMOV |
| Deferido: ( ) |
| Indeferido: ( ) |
| Observações: |

O projeto de pesquisa deverá conter no mínimo cinco (5) e, no máximo, 15 páginas; tamanho do papel: A4 (21,0 cm x 29,7 cm); margens: 3 cm superior e esquerda, 2 cm inferior e direita e respeitar normas da ABNT, utilizar a fonte *Times New Roman* ou *Arial*, tamanho 12 para o texto e tamanho 10 para as citações fora do corpo, com recuo de 4 cm, espaçamento simples; digitar o texto em espaço entre linhas de 1,5 cm, espaçamento 0 pt antes e depois. Apêndices e anexos não serão considerados para contabilizar o número de páginas.

O projeto de pesquisa deve apresentar os seguintes itens: Título, Objetivos, Metodologia, Etapas e Cronograma, Resultados Esperados e Referências. Deve conter os termos representativos do conteúdo do trabalho (palavras-chave ou descritores) - preferencialmente, consultar o DeCS-BVS: [http://decs.bvs.br/.](http://decs.bvs.br/) Recomenda-se que as referências sejam descritas no formato preconizado pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e totalizem entre cinco (5) e 10 referências fundamentais.

No cronograma de execução, é necessário indicar as etapas de execução em 24 meses (com inclusão da previsão de atividades complementares, disciplinas, qualificação, e defesa da dissertação). Justificar em um parágrafo (no máximo 250 palavras), como vai gerenciar o tempo necessário para atender a todas as demandas do mestrado.

## CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DO PRÉ-PROJETO DE PESQUISA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Critério para avaliação do Pré-projeto | Peso | Nota |
| Valor científico/tecnológico da proposta. | 1 | 0 – 10 |
| Apresentação e justificativa do problema. | 1 | 0 – 10 |
| Adequação da metodologia aos objetivos propostos. | 2 | 0 – 10 |
| Relevância do produto ou processo a ser desenvolvido. | 1 | 0 – 10 |
| Adequação do cronograma aos objetivos propostos. | 2 | 0 – 10 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Critério de avaliação da Defesa do Pré-projeto | Peso | Nota |
| Domínio do tema. | 1 | 0 – 10 |
| Adequação da proposta às linhas existentes no programa | 2 | 0 – 10 |
| Mérito e relevância científica, tecnológica e/ou de inovação. | 2 | 0 – 10 |
| Foco, clareza, consistência, coerência, adequação e exequibilidade da proposta em relação aos objetivos e resultados propostos. | 2 | 0 – 10 |
| Originalidade da proposta. | 1 | 0 – 10 |
| Apresentação Oral | 2 | 0 – 10 |

**DEFINIÇÕES DA NOTA FINAL**

1. O resultado final (R) de cada candidato será calculado por meio da fórmula a seguir:

𝑅 =

(𝑃𝐸) + (𝐴𝑃 × 2) + (𝑃𝐿) + (𝐴𝐶) 5

Legenda:

PE = prova escrita

AP = análise de pré-projeto

PL = prova de suficiência em língua estrangeira AC = análise de currículo

* 1. Será considerado habilitado o candidato que obtiver nota final igual ou superior a 6,0 (seis) no resultado (R).