



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DO MOVIMENTO HUMANO**

EDITAL n.º 01/2020

**SELEÇÃO PARA O CURSO DE MESTRADO ACADÊMICO EM CIÊNCIAS DO
MOVIMENTO HUMANO**

O Programa de Pós-Graduação em Ciências do Movimento Humano (PPGCMH) do Instituto de Ciências da Saúde (ICS) da Universidade Federal do Pará (UFPA) abre inscrições para o exame de seleção regular para ingresso no curso de Mestrado Acadêmico em Ciências do Movimento Humano.

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DO
MOVIMENTO HUMANO**

- 1.1. O Programa de Pós-Graduação em Ciências do Movimento Humano da UFPA é um programa inserido na área 21 da CAPES (Educação Física, Fonoaudiologia, Fisioterapia e Terapia Ocupacional).
- 1.2. O curso destina-se prioritariamente à formação de recursos humanos para atuação nas áreas de Educação Física e Fisioterapia, de modo que a produção intelectual do aluno no curso deverá ter estreita relação com a área de concentração.
- 1.3. O PPGCMH possui uma área de concentração intitulada *Biodinâmica do Movimento Humano* e, duas linhas de pesquisa: 1. *Avaliação e Reabilitação Funcional*; 2. *Esporte, Atividade Física e Saúde*.
 - 1.3.1. A área de concentração *Biodinâmica do Movimento Humano* “compreende a produção do conhecimento sobre os fenômenos relacionados ao movimento humano para entender seus desfechos em termos de desempenho no contexto do esporte, da atividade física e saúde e da reabilitação do movimento e, através do mesmo”.
 - 1.3.2. A linha de pesquisa *Avaliação e Reabilitação Funcional* visa “desenvolver pesquisas acerca dos processos de avaliação e intervenção a partir de métodos e técnicas para a reabilitação funcional do movimento humano – e também através deste, observando diferentes níveis de atenção à saúde”.
 - 1.3.3. A linha de pesquisa *Esporte, Atividade Física e Saúde* visa “investigar os efeitos agudos e/ou crônicos da atividade física, do exercício físico e do esporte com desfechos relacionados à saúde ou ao desempenho em diferentes populações”.

1.4. O PPGCMH possui corpo docente com 15 professores doutores.

1.5. As informações detalhadas sobre o PPGCMH podem ser consultadas no site <https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa>.

2. PERÍODO DO CURSO

2.1. Os alunos ingressantes no curso através do presente edital iniciarão suas atividades em julho de 2020. O curso terá duração de 24 meses.

3. NÚMERO DE VAGAS OFERTADAS

3.1. Em função do número de orientadores disponíveis no PPGCMH, serão ofertadas 27 (vinte e sete) vagas distribuídas nas duas linhas de pesquisa: 14 vagas para a linha de pesquisa *Avaliação e Reabilitação Funcional* e 13 vagas para a linha de pesquisa *Esporte, Atividade Física e Saúde*.

3.2. Todas as 27 (vinte e sete) vagas são vinculadas ao professor orientador.

3.3. O Quadro 1 apresenta o número de vagas ofertadas por cada docente orientador.

Quadro 1: Número de vagas ofertadas por docente e linha de pesquisa

DOCENTE	LINHA DE PESQUISA	ÁREA TEMÁTICA	VAGAS DISPONÍVEIS
Bianca Callegari	Avaliação e Reabilitação Funcional	Equilíbrio e controle Postural, Ajustes posturais compensatórios e antecipatórios	1
Ghislain Jean Andres Saunier	Avaliação e Reabilitação Funcional	Cognição Motora: estudo das representações corticais do movimento humano	2
Elren Passos Monteiro	Avaliação e Reabilitação Funcional	Análise de movimento e Fisiomecânica da Locomoção: da reabilitação ao alto rendimento.	2
Erik Arthur Cortinhas Alves	Avaliação e Reabilitação Funcional	Exercício Físico na reabilitação de pacientes com Parkinson	1
João Simão de Melo Neto	Avaliação e Reabilitação Funcional	Epidemiologia, Avaliação e Reabilitação das Disfunções Urogenitais / Oncológicas	1
Josafá Gonçalves Barreto	Avaliação e Reabilitação Funcional	Epidemiologia, prevenção de incapacidades e reabilitação física em hanseníase	1
Laura Maria Tomazi Neves	Avaliação e Reabilitação Funcional	Avaliação e Reabilitação das Disfunções Respiratórias e Cardiovasculares	2
Maurício Magalhães	Avaliação e Reabilitação	Avaliação e Reabilitação	2

	Funcional	do Sistema Musculoesquelético.	
Natáli Valim Oliver Bento Torres	Avaliação e Reabilitação Funcional	Exercício físico, Cognição, Envelhecimento e Doenças Neurodegenerativas Crônicas	2
Anselmo de Athayde Costa e Silva	Esporte, Atividade Física e Saúde	Avaliação e exercício físico em pessoas com deficiência	2
Daniel Alvarez Pires	Esporte, Atividade Física e Saúde	Aspectos psicológicos do esporte e do exercício	2
Eduardo Macedo Penna	Esporte, Atividade Física e Saúde	Avaliação e prescrição de exercícios no esporte e na saúde / Psicofisiologia e regulação do desempenho físico	2
João Bento Torres Neto	Esporte, Atividade Física e Saúde	Neurociência e atividade física	2
João Simão de Melo Neto	Esporte, Atividade Física e Saúde	Exercício físico e Oncologia / Sistema Urogenital em Animais	1
Marília Passos Magno e Silva	Esporte, Atividade Física e Saúde	Epidemiologia, prevenção e reabilitação de lesões no esporte Classificação funcional no esporte paralímpico	2
Victor Silveira Coswig	Esporte, Atividade Física e Saúde	Avaliação e prescrição de exercícios no esporte e na saúde	2
TOTAL			27

- 3.4. Vagas não preenchidas poderão ser remanejadas, dentro de cada linha de pesquisa, obedecendo à ordem de classificação dos inscritos em cada linha.
- 3.5. No caso de vagas não preenchidas para algum orientador, estas vagas poderão ser preenchidas por candidatos que se inscreveram para outro docente da mesma linha de pesquisa, observando a ordem de classificação geral da linha.
- 3.6. O PPGCMH se reserva o direito de não preencher as vagas disponíveis no edital.
- 3.7. As atividades acadêmicas do curso serão realizadas tanto nas dependências da UFPA no município de Belém quanto do município de Castanhal, distante cerca de 70 (setenta) quilômetros (Km) do município de Belém.
- 3.8. Os candidatos aprovados para as vagas referentes aos orientadores Daniel Alvarez Pires, Eduardo Macedo Penna, Elren Passos Monteiro, Josafá Gonçalves Barreto e Victor Silveira Coswig deverão ter disponibilidade para participar acadêmicas que serão realizadas no Campus Universitário de Castanhal da UFPA.

4. DA INSCRIÇÃO

4.1. Todos os documentos da inscrição deverão estar em **um único arquivo** em formato PDF e serão anexados no sistema SIGAA no ato da inscrição.

4.1.1. A documentação deverá ser submetida on-line até 23:59 da data limite do cronograma.

4.2. São documentos necessários para a inscrição:

4.2.1. Formulário de inscrição devidamente preenchido e assinado (Anexo I).

4.2.2. Cópia do comprovante de pagamento da taxa de inscrição no valor de cento e vinte reais (R\$120,00). O boleto para pagamento deverá ser gerado através do link <http://cursosereventos.fadusp.org.br/gui/>.

4.2.3. Candidatos que obtiverem a isenção da taxa de inscrição deverão anexar cópia da homologação da isenção de taxa de inscrição.

4.2.3.1. O acesso às inscrições será liberado a partir do dia 06/04/2020, conforme este edital.

4.2.4. A inscrição somente será confirmada e homologada após a compensação do boleto pago.

4.2.5. Cópias do RG (ou passaporte ou CNH) e CPF em uma única folha;

4.2.6. Cópia do Diploma ou ressalva de conclusão de curso de graduação (assinada e carimbada pela instituição);

4.2.7. Pré-Projeto de pesquisa, dentro da área temática de algum dos docentes listados no quadro 1, com no mínimo 10 e no máximo 15 páginas, digitado em fonte *Times New Roman*, tamanho 12, espaço entre linhas 1,5 e papel A4, seguindo as regras da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), contendo **obrigatoriamente** os seguintes tópicos:

- a) **Folha de Rosto:** contendo título, nome do(a) candidato(a), nome do(a) orientador(a) pretendido(a);
- b) **Título e Resumo** de até 250 palavras (o título deve permitir identificar o tema da pesquisa);
- c) **Apresentação do Problema** (apresentar o problema de maneira circunstanciada, para formular a indagação de pesquisa de forma clara);
- d) **Objetivos** (definir o objetivo geral da pesquisa de forma clara, bem como os objetivos específicos necessários para atingir o objetivo geral);
- e) **Método** (indicar, de modo justificado, quais as etapas que serão seguidas na pesquisa, quais os meios que serão empregados para levantar e analisar os dados necessários à execução do projeto - amostra, instrumentos, procedimentos, análise de dados);
- f) **Cronograma de execução.**
- g) **Referências.**

- 4.3. A inscrição de aluno concluinte de curso de graduação poderá ser acatada condicionalmente, devendo o mesmo, caso aprovado, apresentar documento comprobatório de conclusão do curso de graduação no ato da matrícula no curso de mestrado PPGCMH. A não apresentação dos documentos comprobatórios de conclusão de curso de graduação (diploma ou ressalva de conclusão de curso de graduação mais o histórico escolar com o status concluído) implicará na perda da vaga.
- 4.4. Os candidatos que não apresentarem a documentação exigida em total conformidade com os dispositivos deste edital não terão sua inscrição homologada no processo seletivo e, a taxa de inscrição não será devolvida.
- 4.4.1. O PPGCMH não se responsabiliza por documentação que seja submetida incompleta.
- 4.5. Candidatos economicamente hipossuficientes nos termos do Decreto Federal no 6. 135, de 26 de junho de 2007, e inscritos(as) no Cadastro único para Programas Sociais do Governo Federal, terão até o dia 20 de março de 2020 para solicitação de isenção da taxa de inscrição. Na solicitação deve constar o número de Identificação Social (NIS). O Formulário para Requerimento de Isenção da Taxa de Inscrição para Hipossuficientes (Anexo II), deve ser devidamente preenchido e assinado.
- 4.5.1. A solicitação de isenção da taxa de inscrição deverá ser entregue no protocolo do Instituto de Ciências da Saúde na Av. Generalíssimo Deodoro, 01, até as 17 horas da data limite do cronograma.
- 4.5.2. O resultado da isenção de taxa de inscrição para candidatos economicamente hipossuficientes nos termos da lei será publicado no site do PPGCMH data do calendário do processo seletivo (vide item 08 deste edital.)

5. COMISSÃO ORGANIZADORA DO PROCESSO SELETIVO:

- 5.1. A comissão organizadora do processo seletivo será responsável, em conjunto com todos os docentes credenciados no PPG, pela elaboração, avaliação das provas e pelo sigilo do certame.
- 5.2. A comissão examinadora do presente processo seletivo será composta pelos seguintes docentes: Anselmo de Athayde Costa e Silva (coordenador), Bianca Callegari e Eduardo Macedo Penna.
- 5.3. A avaliação do pré-projeto de pesquisa e da arguição, será realizada com banca composta por 3 (três) professores indicados pela coordenação do processo seletivo, dentre os quais, preferencialmente não figurará o professor indicado no pré-projeto.

6. ETAPAS DA SELEÇÃO:

- 6.1. A seleção dos candidatos cujas inscrições forem homologadas será efetuada pela comissão examinadora e consistirá de 5 (cinco) fases (Quadro 2):

Quadro 2: Fases do Processo de Seleção.

1º Fase:	Prova de Proficiência de leitura em língua inglesa. Será composta por questões de múltipla escolha sobre um texto em inglês, com questões em português.
2º Fase:	Prova de conhecimentos específicos, composta por questões de múltipla escolha e analítico-descritivas sobre o conteúdo programático descrito no presente edital, de caráter eliminatório e classificatório.
3º Fase:	Avaliação do pré-projeto, caráter eliminatório e classificatório. A pontuação atribuída a essa etapa estará de acordo com a tabela disponível no Anexo III.
4º Fase:	Arguição do projeto de pesquisa, caráter eliminatório e classificatório. A pontuação atribuída a essa etapa estará de acordo com a tabela disponível no Anexo IV.
5º Fase:	Análise do currículo lattes, de caráter classificatório. A pontuação atribuída a essa etapa estará de acordo com a tabela disponível no Anexo V.

6.2. Serão aceitos os seguintes testes como comprovante de proficiência de leitura em língua inglesa, com as respectivas pontuações mínimas:

- a) TOEFL International Testing Program (ITP): 460 pontos;
- b) TOEFL Internet Based Test (IBT): 50 pontos;
- c) International English Language Testing System (IELTS): 4 pontos;
- d) Test of English for Academic Purposes (TEAP), aplicado pela TESE Prime (<http://www.teseprime.org>): 60 pontos;
- e) Cambridge English: Proficiency (CPE): C;
- f) Cambridge English: Advanced (CAE): C;
- g) Cambridge English: First (FCE): C.
- h) Resultado do Exame de Proficiência em inglês PROFILE/UFPA: Bom. (informações em: <http://profile.ufpa.br/>)
- i) Resultado da prova de Proficiência de leitura em língua inglesa do edital PPGCMH 01/2019.

6.2.1. Os comprovantes de proficiência deverão ser anexados no ato da inscrição do Processo Seletivo.

6.3. Os candidatos deverão comparecer aos locais de prova antes do horário previsto no edital para o início da prova munidos de documento de identificação original com fotografia, com o comprovante de inscrição e o comprovante de pagamento da taxa de inscrição.

- 6.4. O candidato que, no pedido de inscrição ao processo seletivo declarar-se Pessoa com Deficiência (PCD), deverá informar o tipo de atendimento compatível com a sua necessidade para a realização da sua prova de proficiência no formulário de inscrição (ANEXO I).
- 6.5. Candidatos que não informarem as necessidades especiais no ato da inscrição, não receberão tratamento diferenciado durante as provas.
- 6.6. A prova de inglês de resolução individual, terá duração de 4 (quatro) horas, sendo destinada a avaliar a proficiência de leitura em língua inglesa. A prova será composta por questões de múltipla escolha sobre um texto em inglês, com questões em português. A resposta deverá ser assinalada com caneta azul ou preta. A resolução da prova a lápis (ou em outra cor de caneta) não será considerada.
- 6.7. Durante a prova de inglês será permitido o uso de dicionário impresso.
- 6.8. A prova de conhecimentos específicos, específica por linha de pesquisa, de resolução individual, terá duração de 4 (quatro) horas, sendo destinada a avaliar as habilidades interpretativas, capacidade de expressão e domínio dos conteúdos indicados, além da competência para a interpretação de dados experimentais e geração de hipóteses.
 - 6.8.1. Na folha de respostas da prova de conhecimentos específicos deverá ser utilizada caneta azul ou preta. A resolução da prova a lápis (ou em outra cor de caneta) não será considerada.
- 6.9. Os locais onde serão realizadas as provas de inglês e de conhecimentos específicos serão previamente divulgadas no site do PPG (<http://www.ppgcmh.prosp.ufpa.br/>).
- 6.10. O uso de dispositivos eletrônicos é proibido durante as provas.
- 6.11. Durante a prova de conhecimentos específicos não será permitida consulta a texto de qualquer natureza, exceto os constantes na própria prova.
- 6.12. Não será permitido o uso de corretivo ou qualquer outro tipo de apagador. As rasuras na prova de conhecimentos específicos deverão ser colocadas entre parênteses e riscadas com um traço, exceto na parte objetiva, em que a rasura ensejará a anulação da questão.
- 6.13. Na avaliação do pré-projeto, os 3 (três) membros da banca examinadora avaliarão o documento mediante o preenchimento de três fichas de avaliação, as quais deverão ser assinadas, de acordo com os critérios estabelecidos no Anexo III.
- 6.14. Na arguição do projeto de pesquisa, os 3 (três) membros da banca examinadora avaliarão o candidato mediante o preenchimento de três fichas de avaliação, de acordo com os critérios estabelecidos no Anexo IV. Nessa etapa o candidato será arguido sobre aspectos teóricos e metodológicos do projeto de pesquisa apresentado, bem como informações sobre a disponibilidade do candidato para desenvolver o projeto durante o curso do mestrado”.
- 6.15. As arguições deverão ocorrer com a presença física do candidato, em data, local e horário a serem divulgados oportunamente pela Comissão de Coordenação do Processo Seletivo.
 - 6.15.1. A arguição do projeto de pesquisa será gravada.
- 6.16. Na data marcada para a arguição do projeto de pesquisa, o candidato deverá entregar à banca examinadora uma via encadernada do Currículo Lattes com as cópias dos comprovantes das atividades que constam em seu currículo, para fins de análise e pontuação da próxima etapa do processo seletivo.

- 6.17. Obrigatoriamente, os documentos comprobatórios do Currículo Lattes deverão estar organizados na mesma ordem dos itens do currículo lattes, sob pena de perda dos pontos referentes aos documentos fora de ordem.
- 6.18. Itens comprobatórios do currículo que não estiverem inclusos no currículo lattes não serão pontuados.
- 6.19. As cópias na documentação encadernada deverão estar identificadas conforme os itens de pontuação do edital. Adicionalmente o candidato deverá encadernar junto a ficha de pontuação da sua documentação, já preenchida com uma pré-avaliação da pontuação obtida para conferência pela banca.

7. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- 7.1. A cada uma das etapas será atribuída uma nota de 0 (zero) a 10 (dez) pontos, considerando-se duas casas decimais.
- 7.2. A prova de proficiência de leitura em língua inglesa será composta por dez questões de múltipla escolha, totalizando 10,0 pontos.
- 7.3. Serão considerados aprovados na prova de proficiência de leitura em língua inglesa os candidatos com nota maior ou igual a sete (7,0).
- 7.4. A prova de conhecimentos específicos será composta por duas partes: a) Parte Objetiva (cinco questões de múltipla escolha, totalizando 5,0 pontos) e b) Parte Analítico-descritiva (duas questões discursivas, totalizando 5,0 pontos).
- 7.5. Serão considerados aprovados na prova de conhecimentos específicos os candidatos com nota maior ou igual a sete (7,0). As provas serão avaliadas por três avaliadores independentes, de forma cega.
- 7.6. Serão considerados aprovados os pré-projetos com nota maior ou igual a sete (7,0).
- 7.7. Serão considerados aprovados na arguição os candidatos com nota maior ou igual a sete (7,0).
- 7.8. A nota final será a média aritmética das quatro últimas fases do certame (Fases 2 a 5).

8. CALENDÁRIO:

Ação	Data	Local
Divulgação do edital	13/03/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Período de recursos do edital	até 17/03/2020	Protocolar a solicitação de recursos no protocolo do ICS até as 17 horas da data limite.
Período para solicitação de isenção da taxa de matrícula	17/03 à 24/03/2020	Protocolar a solicitação de recursos no protocolo do ICS até as 17 horas da data limite.
Homologação das isenções de taxa de matrícula	26/03/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Período para inscrições	06/04/2020 à 30/04/2020	https://sigaa.ufpa.br/sigaa/public/home.jsf#
Divulgação da homologação das inscrições	15/05/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Recurso referente à homologação de inscrição	Até 19/05/2020	Protocolar a solicitação de recursos no protocolo do ICS até as 17 horas da data limite.

Resultado de recurso de homologação de inscrição	Até 22/05/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Prova de proficiência de leitura de língua inglesa	27/05/2020 às 08h30m	Local a confirmar
Resultado da prova de proficiência de leitura de língua inglesa	03/06/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Recurso referente ao Resultado da prova de proficiência de leitura de língua inglesa	Até 05/06/2020	Protocolar a solicitação de recursos no protocolo do ICS até as 17 horas da data limite.
Resultado dos recursos ao Resultado da prova de proficiência de leitura de língua inglesa	08/06/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Prova de conhecimentos específicos	10/06/2020 às 08h30m	Local a confirmar
Resultado da prova de conhecimentos específicos	16/06/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Recurso de resultado da prova de conhecimentos específicos	Até 18/06/2020	Protocolar a solicitação de recursos no protocolo do ICS até as 17 horas da data limite.
Resposta do recurso da prova de conhecimentos específicos	22/06/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Divulgação da avaliação do pré-projeto	Até 24/06/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Recurso da avaliação do pré-projeto	Até 26/06/2020	Protocolar a solicitação de recursos no protocolo do ICS até as 17 horas da data limite.
Resultado dos recursos	Até 29/06/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Arguição do projeto de pesquisa	30/06 até 03/07/2020	Cronograma e local a confirmar
Resultado da arguição do projeto de pesquisa	03/07/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Recursos da arguição do projeto de pesquisa	Até 07/07/2020	Protocolar a solicitação de recursos no protocolo do ICS até as 17 horas da data limite.
Resultado dos recursos da arguição do projeto de pesquisa	09/07/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Resultado da análise dos currículos	10/07/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa
Recursos da análise dos currículos	Até 14/07/2020	Protocolar a solicitação de recursos no protocolo do ICS até as 17 horas da data limite.
Resultado da análise dos recursos do currículo e do resultado final	15/07/2020	https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa

9. CONTEÚDO E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA A PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS:

9.1. Artigos da linha de pesquisa Avaliação e Reabilitação Funcional:

CALLEGARI, Bianca et al. Anticipatory Postural Adjustments and kinematic arm features when postural stability is manipulated. *PeerJ*, v. 6, p. e4309, 2018. <https://doi.org/10.7717/peerj.4309>

QUICKE, Jonathan G. et al. Where to From Here? Is There a Role for Physical Therapists in Enacting Evidence-Based Guidelines for Weight Loss in Adults with Osteoarthritis Who Are Overweight?. *Physical therapy*, v. 100, n. 1, p. 3-7, 2020. <https://doi.org/10.1093/ptj/pzz135>

WANG, Sophia; BLAZER, Dan; HOENIG, Helen. Can eHealth technology enhance the patient-provider relationship in rehabilitation?. *Archives of physical medicine and rehabilitation*, v. 97, n. 9, p. 1403-1406, 2016. <http://dx.doi.org/10.1016/j.apmr.2016.04.002>

WANG, Qi et al. Interactive wearable systems for upper body rehabilitation: a systematic review. *Journal of neuroengineering and rehabilitation*, v. 14, n. 1, p. 20, 2017. <http://doi.org/10.1186/s12984-017-0229-y>

9.2. Artigos da linha de pesquisa Esporte, Atividade Física e Saúde:

EMM-COLLISON, Lydia G. et al. Multidimensional motivation for exercise: A latent profile and transition analysis. *Psychology of Sport and Exercise*, v. 47, p. 101619, 2020. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.psychsport.2019.101619>

HOLLANDER, Karsten et al. Epidemiology of injuries during the Wheelchair Basketball World Championships 2018: A prospective cohort study. *Scandinavian journal of medicine & science in sports*, v. 30, n. 1, p. 199-207, 2020. <https://doi.org/10.1111/sms.13558>

CAMOMILLA, V.; BERGAMINI, E.; FANTOZZI, S.; VANNOZZI, G. Trends Supporting the In-Field Use of Wearable Inertial Sensors for Sport Performance Evaluation: A Systematic Review. *Sensors* (Basel). 2018 Mar; 18(3): 873. <http://doi.org/10.3390/s18030873>

HALSON, S. L. Monitoring training load to understand fatigue in athletes. *Sports Med.* 2014 Nov;44 Suppl 2:S139-47. <http://doi.org/10.1007/s40279-014-0253-z>

10. CRITÉRIOS DE DESEMPATE E RECURSOS

10.1. Os critérios de desempate do resultado final do certame obedecerão ao seguinte ordenamento:

- a) maior pontuação na prova de conhecimentos;
- b) maior pontuação na análise do pré-projeto;
- c) maior pontuação na arguição;
- d) maior pontuação na avaliação do currículo;
- e) maior idade.

10.2. Caberão recursos em relação à inscrição e aos resultados de cada etapa do certame, os quais deverão ser apresentados por escrito com a fundamentação técnica pertinente em até dois dias úteis a partir da divulgação da homologação das inscrições e/ou de cada etapa do processo seletivo.

10.2.1. Os recursos devem ser apresentados imediatamente após a etapa em que o candidato julgar que cabe recursos. Não serão aceitos recursos referentes a fases anteriores do certame.

11. PERÍODO DE MATRÍCULA NO CURSO

11.1. A matrícula do aluno no curso de Mestrado em Ciências do Movimento Humano estará condicionada à manifestação formal do candidato, informando que poderá cursar o mestrado sem o auxílio de bolsas.

11.2. A matrícula do aluno no curso de Mestrado em Ciências do Movimento Humano ocorrerá na secretaria do curso.

12. DOS CASOS OMISSOS

12.1. Os casos omissos serão analisados e resolvidos pela comissão organizadora do presente edital.

Endereço da Secretaria:

E-mail do programa: ppgcmh@ufpa.br

Site do programa: <https://sites.google.com/ufpa.br/ppgcmh-ufpa>

INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ

Av. Generalíssimo Deodoro 01, Umarizal, Belém-PA.

Belém, 13 de março de 2020


Prof. Dr. Anselmo de Athayde Costa e Silva

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências do Movimento Humano
Instituto de Ciências da Saúde - Universidade Federal do Pará

ANEXO I – FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DO MOVIMENTO HUMANO EDITAL 01/PPGCMH/2020

Nome:	
Data de Nascimento:	CPF:
RG:	Órgão expedidor:
Naturalidade:	Nacionalidade:
Graduação:	
Ano de conclusão:	
Instituição onde concluiu a graduação:	
Telefone com DDD:	
E-mail:	
Endereço:	
Cidade:	Estado
CEP:	
HÁ NECESSIDADE DE RECURSOS ESPECIAIS PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA? SIM() NÃO () - QUAL/QUAIS (DESCREVER AQUI):	
Venho requerer ao colegiado do Programa de Pós-Graduação em Ciências do Movimento Humano, minha inscrição ao exame de seleção para o curso de mestrado em Ciências do Movimento Humano. Estou ciente de que minha aprovação no Exame de Seleção NÃO implica na concessão automática de bolsa.	

Belém, _____ de _____ de 2020

_____ Assinatura do candidato

ANEXO II – REQUERIMENTO DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO PARA HIPOSSUFICIENTES



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DO MOVIMENTO HUMANO

EDITAL 01/PPGCMH/2020 REQUERIMENTO DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO PARA HIPOSSUFICIENTES

À Comissão organizadora da seleção regular para o curso de Doutorado do PPGCMH, nos termos do EDITAL 01/PPGCMH/2020, requeiro a isenção do pagamento da taxa de inscrição.

IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE:

Nome do candidato:	
Número do NIS/PIS:	
Data de Nascimento:	
RG:	DATA DE EMISSÃO:
CPF:	
NOME DA MÃE:	
NOME DO PAI:	
Endereço:	
Cidade:	Estado:
CEP:	
QUAL O CADASTRO ÚNICO PARA PROGRAMAS SOCIAIS DO(S) GOVERNO(S) QUE O CANDIDARO ESTÁ INSCRITO (ANEXAR DOCUMENTO COMPROBATÓRIO):	

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

*Não serão deferidos pedidos de isenção do pagamento da taxa de inscrição ao Edital 01/PPGCMH/2020 para candidatos que não comprovem sua condição de hipossuficiência financeiramente.

*Somente o preenchimento da solicitação de Isenção não implica na efetivação da inscrição. O candidato requerente deverá apresentar todos os documentos que comprovem sua condição de

hipossuficiente, bem como deverá executar todos os procedimentos exigidos no Edital 01/PPGCMH/2020.

DECLARAÇÃO

Declaro, para efeito de solicitação de concessão da isenção de pagamento da taxa de inscrição à Seleção Regular para o Curso de Mestrado 2020 PPGCMH (EDITAL 01/PPGCMH/2020), que sou membro de família de baixa renda nos termos do Decreto Federal no 6.135, de 26 de junho de 2007.

Declaro ser inscrito no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal.

Declaro que apresento condição de Hipossuficiência Financeira e que atendo ao estabelecido no Edital 01/PPGCMH/2020, em especial ao item que se refere à ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO;

Declaro estar ciente que a veracidade das informações e as documentações apresentadas são de minha responsabilidade, podendo a Comissão Avaliadora do Processo de Seleção para Curso de Mestrado do PPGCMH, em caso de fraude, omissão, falsificação, declaração inidônea ou qualquer outro tipo de irregularidade, proceder o cancelamento da inscrição e, automaticamente, a eliminação do Processo Seletivo Regular 2020, podendo adotar medidas legais contra minha pessoa, inclusive as de natureza criminal, aplicando o disposto do parágrafo único do art. 10 do Decreto no 83.936, de 6 de setembro de 1979.

Belém, _____ de _____ de 2020.

Assinatura do Candidato: _____

ANEXO III – MAPA DE PONTUAÇÃO DA ETAPA DE AVALIAÇÃO DE PRÉ-PROJETO DE PESQUISA



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DO MOVIMENTO HUMANO**

EDITAL 01/PPGCMH/2020

Seleção de Mestrado
(Ficha de Avaliação do Projeto)

Candidato: _____

Projeto critérios para a avaliação do pré-projeto de pesquisa	Máximo	Total
Aderência do tema de interesse em pesquisa com o curso e linha do orientador	3,0	
Pertinência da bibliografia ao projeto	1,0	
Justificativa e descrição do problema	2,0	
Consistência metodológica	2,0	
Clareza e consistência da redação,	1,0	
Relevância científica	1,0	
Total		

ANEXO IV – MAPA DE PONTUAÇÃO DA ETAPA DE AVALIAÇÃO DA ARGUIÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DO MOVIMENTO HUMANO**

EDITAL 01/PPGCMH/2020

Seleção de Mestrado
(Avaliação da arguição)

Candidato: _____

São critérios para a avaliação durante arguição	Máximo	Total
Demonstração de conhecimentos e experiências prévias na linha de pesquisa pretendida	3,0	
Defesa da justificativa da proposta	2,0	
Defesa da proposta quanto à viabilidade da proposta	2,0	
Defesa da proposta de pesquisa quanto aos aspectos metodológicos	2,0	
Demonstração de competência para implementação de pesquisas	1,0	
Total		

ANEXO V – MAPA DE PONTUAÇÃO DA ETAPA DE AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DO MOVIMENTO HUMANO

EDITAL 01/PPGCMH/2020

Seleção de Mestrado

(Ficha de Avaliação do Currículo, a ser pontuada utilizando o Qualis 2016 na área 21)

Candidato: _____

Item	Pontos	Qt.	Total
Produção científica			
1. Artigo técnico-científico publicado ou aceito em periódico A1 (área 21)	10,0		
2. Artigo técnico-científico publicado ou aceito em periódico A2 (área 21)	8,0		
3. Artigo técnico-científico publicado ou aceito em periódico B1 (área 21)	6,0		
4. Artigo técnico-científico publicado ou aceito em periódico B2 (área 21)	5,0		
5. Artigo técnico-científico publicado ou aceito em periódico B3 (área 21)	3,0		
6. Artigo técnico-científico publicado ou aceito em periódico B4 (área 21)	2,0		
7. Artigo técnico-científico publicado ou aceito em periódico B5 (área 21)	1,0		
8. Publicação de livro didático ou técnico (na área de atividade acadêmica do programa) com ISBN	6,0		
9. Capítulo de livro (na área de atividade acadêmica do programa) com ISBN	4,0		
ATUAÇÃO			
1. Participação em Iniciação Científica, com chancela institucional (por semestre)	5,0		
2. Participação em Projeto de Extensão com chancela institucional (por semestre)	3,0		
3. Participação em Projeto de ensino com chancela institucional (por semestre)	3,0		
4. Participação em monitoria (por disciplina)	3,0		

5. Membro da equipe de projeto de pesquisa, extensão ou ensino. O documento comprobatório deve conter a carga horária e o registro deve ser feito no item projetos no currículo lattes	1,0		
FORMAÇÃO (máx.10)			
1. Residência em Saúde	10,0		
2. Especialização <i>latu sensu</i> (360 horas) (máx. 2)	3,0		
EVENTOS (máx. 10)			
1. Trabalho apresentado e/ou publicados em anais de eventos científicos internacionais com ISBN	2		
2. Trabalho apresentado e/ou publicados em anais de eventos científicos nacionais e ou locais com ISBN	0,5		
PRÊMIOS ACADÊMICOS (máx. 10)			
1. Premiação acadêmica por trabalho apresentado em evento científico de abrangência nacional ou internacional	5,0		
2. Prêmio por mérito acadêmico durante a formação	1,0		
Total			