



EDITAL PRPPG Nº032/2018

PROCESSO SELETIVO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM CIÊNCIAS DA REABILITAÇÃO

O Reitor da Universidade Pitágoras Unopar, por intermédio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, torna público o Processo Seletivo para ingresso no **Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em Ciências da Reabilitação, Associado UEL-UNOPAR, Doutorado e Mestrado Acadêmico, Área de Concentração em Avaliação e Intervenção em Reabilitação**, obedecendo aos dispositivos legais e as normas estabelecidas a seguir:

I. DOCUMENTOS PARA INSCRIÇÃO

As inscrições serão realizadas somente no site do programa a partir **da data da publicação deste edital à 09/11/2018**. O candidato deverá comprovar a conclusão do curso de graduação e que o mesmo está reconhecido pelo órgão competente, de forma a atender a Resolução 01/2001 da CES/CNE.

A entrega dos documentos abaixo é imprescindível para a confirmação da inscrição, a não apresentação implicará no indeferimento da mesma:

- a) Comprovante de recolhimento da taxa de inscrição correspondente ao valor de **R\$ 162,00** (cento e sessenta e dois reais).
- b) Outros documentos exigidos pela Comissão deverão ser consultados conforme anexo deste edital para apresentação juntamente com os demais (Anexo I).

Candidatos estrangeiros deverão apresentar documentos de identidade e diploma de graduação traduzidos e autenticados por órgão oficial no Brasil e o visto de permanência no país, atualizado.

II. DA SELEÇÃO

A seleção dos candidatos inscritos será realizada no período indicado pelo programa e estará a cargo da Comissão Examinadora de Seleção do mesmo, constando de análise de *Curriculum Lattes* documentado, análise do anteprojeto de pesquisa apresentado pelo candidato e arguição, prova de conhecimentos geral e de conhecimento específico (relacionados à linha de pesquisa escolhida pelo candidato) e proficiência em língua estrangeira.

III. RESULTADO DA SELEÇÃO

O resultado da seleção será divulgado no dia **12/12/2018** a partir das **17h** por meio de Edital a ser publicado no site <http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6>

IV. DOCUMENTOS PARA MATRÍCULA

- a) Fotocópia **autenticada** do diploma do curso de graduação;
Considerando o Parecer nº 303/2000 da Câmara de Ensino Superior do MEC, o candidato aprovado poderá apresentar, no ato da matrícula, fotocópia do certificado ou atestado de conclusão do curso de graduação, bem como o documento que comprove que o mesmo está reconhecido pelo órgão competente, o qual deverá estar devidamente datado e assinado. Neste caso a matrícula dar-se-á em caráter precário e provisório, até a apresentação do respectivo diploma.
Até o final do curso de pós-graduação o estudante deverá apresentar fotocópia autenticada do diploma do curso de graduação.
- b) Fotocópia **autenticada** do diploma do mestrado ou comprovante da defesa do mestrado realizado em programa de pós-graduação *Stricto Sensu* autorizado pela CAPES ou convalidado em uma universidade brasileira, no caso de diploma obtido no exterior (somente para candidatos do Doutorado);
- c) Fotocópia dos documentos pessoais (RG, CPF e Certidão de Nascimento ou Casamento);
- d) Fotocópia do Certificado de Alistamento Militar ou Reservista (para candidatos do sexo masculino);
- e) 1(uma) foto colorida 3x4.



V. PERÍODO DA MATRÍCULA

Os candidatos aprovados e classificados no processo seletivo deverão efetivar a matrícula nas datas mencionadas no Anexo I deste edital, no centro de estudos ao qual o programa está vinculado.

Os casos omissos serão analisados pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação.

VI. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

1. Se o número de vagas ofertadas não for preenchido, a UNOPAR se reserva ao direito de não ministrar o curso. Neste caso, serão devolvidos ao candidato o valor pago referente a Taxa de Inscrição e os respectivos documentos.
2. Ao inscrever-se no programa, o candidato firma o compromisso de acatar as Normas do Processo Seletivo e do Regimento Geral da UNOPAR.
3. Recursos referentes aos resultados parciais e finais deverão ser preenchidos em formulário próprio e protocolado na secretaria da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação até 24 horas após a divulgação dos resultados.
4. É de exclusiva responsabilidade do candidato inscrito acompanhar a publicação/divulgação dos atos relativos ao edital de inscrição para o processo de Seleção, divulgados na internet, no endereço eletrônico <http://www.pgskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6> obrigando-se a atender aos prazos e condições estipuladas neste edital e nos que forem publicados durante a execução da seleção pública.
5. O prazo para a retirada de documentos dos candidatos não aprovados será de até 30(trinta) dias após o processo de seleção; **das 08h30 às 11h30** e **das 13h30 às 17h30** na Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, no Campus Universitário de Londrina, da UNOPAR, Rua Marselha, 591, Jardim Piza. Os documentos não retirados neste prazo serão descartados.
6. A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação Stricto Sensu da UNOPAR não contará com atendimento ao público no período compreendido entre 24/12/2018 à 06/01/2019 em razão de férias coletivas.
7. Os casos omissos são resolvidos junto à Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação.

Londrina, 10 de setembro de 2018.

Prof. Hélio Hiroshi Sugimoto
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Hélio Rodolfo Navarro
Reitor

Publique-se.



ANEXO I INFORMAÇÕES GERAIS

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA REABILITAÇÃO ASSOCIAÇÃO UEL/UNOPAR

Período de inscrição e entrega da documentação: **até 09/11/2018.**

Período de postagem (Sedex) da inscrição: **até 29/10/2018.**

Data da Prova: **22/11/2018 às 14h.**

Data de divulgação dos Classificados para Avaliação Oral: **29/11/2018 a partir das 17h.**

Data da Avaliação Oral: **03/12/2018 à 07/12/2018.**

Data de divulgação dos aprovados: **12/12/2018 a partir das 17h.**

Período de matrícula: **de 06 à 08/02/2019.**

Início das aulas: **11/03/2019.**

DOCUMENTOS PARA INSCRIÇÃO

A inscrição ao processo de seleção ao PPG-REABILITAÇÃO será permitida aos portadores de diploma de ensino superior que apresentarem, no período estabelecido no edital de seleção, os seguintes documentos:

- Cópia de documento de identificação;
- Ficha de inscrição para indicação do orientador preenchida – o link para a ficha de ambas as instituições fica disponibilizado na página do programa no seguinte endereço eletrônico:
<http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6>

ATENÇÃO: A ficha de inscrição deve ser preenchida de acordo com a vinculação com o orientador.

- **Se o orientador for da UNOPAR preencher a ficha da UNOPAR conforme o link:**

<https://extranet.colaboraread.com.br/pesquisa/inscricaoPesquisa>

- **Se orientador for da UEL preencher a ficha da UEL de acordo com os links:**

Doutorado: <http://www.uel.br/proppg/portalnovo/pages/inscricoes-programas-cursos/doutorado.php>

Mestrado: <http://www.uel.br/proppg/portalnovo/pages/inscricoes-programas-cursos/mestrado.php>

A entrega da documentação nas instituições também deverá ser realizada de acordo com a vinculação do orientador.

- Comprovante de recolhimento da taxa de inscrição no valor de R\$ 162,00 (cento e sessenta e dois reais);
- Cópia do histórico escolar de graduação; cópia do diploma autenticado da graduação, ou certificado de conclusão do curso;
- Curriculum Lattes* documentado;
- Anteprojeto de pesquisa em uma das linhas de pesquisa oferecidas pelo programa. O anteprojeto, assinado pelo candidato, deverá conter os seguintes elementos: título, ainda que provisório; justificativa e objetivos do trabalho; hipótese, quando for o caso; revisão da literatura; material e métodos previsto; resultados esperados e potencial contribuição do trabalho para a área; cronograma de execução; bibliografia preliminar consultada; estimativa de despesas e, em caso de projeto em andamento, aprovação do comitê de ética da instituição em que o trabalho é realizado;
- Comprovante do exame de proficiência em língua inglesa chancelado por instituições oficiais, conforme descrito abaixo no item I desse Informativo. **Atenção: candidatos que não possuem um dos comprovantes aceitos pela coordenação do programa deverão apresentar comprovante de aprovação na prova de proficiência de língua inglesa determinada pelo programa, como descrito no item I desse Informativo,**
- Carta com indicação para qual docente do programa o candidato solicita orientação no caso da sua aprovação no exame de seleção. O modelo da carta de indicação pode ser encontrado na página do programa:
<http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6>
- No caso de candidatos ao doutorado, comprovante de defesa ou, no mínimo, qualificação de mestrado realizado em programa de pós-graduação *Stricto Sensu* autorizado pela CAPES ou convalidado em uma universidade brasileira, no caso de diploma obtido no exterior.

Os documentos devem entregues **até o dia 09/11/2018** no seguinte endereço:



Para candidatos que se inscrevem com orientadores da UEL:

Das 14h00 às 16h00 na Secretaria da Pós-Graduação do Centro de Ciências da Saúde – Hospital Universitário. Av. Robert Koch, 60 – Londrina - PR – Fone (43) 3371-2378

Para candidatos que se inscrevem com orientadores da UNOPAR:

De segunda-feira a sexta-feira no horário das **08h30 às 11h30** e das **13h30 às 17h30** na Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação – UNOPAR (Aos cuidados de Angélica) - Rua Marselha, 591 – Jd. Piza – Londrina - PR - Fone (43) 3371-7834

EXAME DE SELEÇÃO

O exame de seleção ao PPG-REABILITAÇÃO será composto de:

I. PROVA ELIMINATÓRIA DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA INGLESA

Caso o candidato apresente um dos comprovantes de proficiência em língua inglesa descrito abaixo, com a pontuação mínima conforme especificado para cada teste, estará dispensado de realizar a prova eliminatória de proficiência em língua inglesa e a certificação em inglês será cancelada pela comissão coordenadora do programa. Serão aceitos comprovantes de até dois anos anteriores a novembro de 2018.

CAE Certificate in Advanced English – nota “A”, “B” ou “C”.

FCE First Certificate in English – nota “A”, “B” ou “C”.

www.cambridgeesol.org/brasil/nossos_examenes/index.php

IELTS (*International English Language Testing System*) - Nota Mínima - 4,0

www.britishcouncil.org/br/brasil-exames-nossosexames-ielts.htm

TOEFL IBT (*Test of English as a Foreign Language, internet-based*) - Nota Mínima – 48

TOEFL CBT (*Test of English as a Foreign Language, computer-based*) - Nota Mínima – 140

TOEFL PBT (*Test of English as a Foreign Language, paper-based*) - Nota Mínima – 400

www.ets.org/toefl

TOEIC (*Test of English for International Communication*) - Nota mínima: 463

www.ets.org/toEIC

TEAP (*Test of English for Academic and Professional purposes*) - Nota Mínima 60

www.teseprime.org

CIPAE Ciências da Reabilitação (Certificado de Idiomas para Propósitos Acadêmicos específicos) - Nota mínima 70

www.ccaa.com.br/londrina

Caso o candidato não possua um destes comprovantes aceitos pela coordenação do programa, deverá apresentar comprovante de aprovação na prova de proficiência de língua inglesa determinada pelo programa, como descrito abaixo.

Os candidatos terão quatro datas para a realização da prova, nos dias citados abaixo. Candidatos podem realizar a prova em qualquer uma das datas disponíveis ou mesmo em mais de uma data, em caso de não aprovação na (s) primeira (s) tentativa (s). Caso o candidato opte por realizar a prova unicamente no último dia disponível (30/10/2018), não haverá segunda chance caso não seja aprovado. Para estar apto a continuar no processo seletivo e avançar à prova específica de conteúdo relativo às Ciências da Reabilitação, o **candidato deve ter sido aprovado em qualquer uma das oportunidades disponíveis para a prova** de proficiência em língua inglesa. Caso o candidato tenha sido aprovado no exame CIPAE Ciências da Reabilitação em edições anteriores, serão aceitos comprovantes de **até dois anos anteriores de novembro de 2018.**

Informações gerais sobre a prova eliminatória de proficiência em língua inglesa:

Data e local das provas:

1º - 29 de Setembro de 2018 (Sábado) – às 14h



- 2º - 06 de Outubro de 2018 (Sábado) – às 14h
3º - 20 de Outubro de 2018 (Sábado) – às 14h
4º - 30 de Outubro de 2018 (Terça-feira) – às 8h30

Em todas as datas, a prova será realizada na Escola de Línguas CCAA, Rua Belo Horizonte, 1093, Centro, Londrina – PR.

Os resultados serão disponibilizados no website do CCAA Londrina (www.ccaa.com.br/londrina). Por meio do sistema: Código da Prova – Número do documento do aluno ##### 9999 – Nota da prova.

1. **Inscrições:** no site: www.ccaa.com.br/londrina Valor da inscrição (para cada prova) R\$ 130,00 (cento e trinta reais) - Depósito em HSBC AGENCIA 0082 C/C 21 012 03 (em nome de Cauduro & Clivati Ltda).
2. **Elaboração das Provas:** As provas terão 9 (nove) questões dissertativas de interpretação de texto e 1 (um) texto com 100-150 palavras para tradução/versão em português. As questões serão formuladas em inglês e respondidas em português, visto que o objetivo é avaliar a capacidade de compreensão de textos escritos em inglês. As questões serão criadas a partir de textos em inglês relacionados às diferentes linhas de Pesquisa do Programa, fornecidos pela Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Reabilitação Associado UEL-UNOPAR. A tradução/versão será de parte de um destes textos.
3. **Aplicação das Provas:** As provas serão aplicadas simultaneamente, em salas de aula com número máximo de 20(vinte) candidatos, sob a supervisão e fiscalização de profissionais experientes na aplicação de exames internacionais e obedecendo as mesmas regras de segurança destes.
4. **Duração das Provas:** As provas terão duração máxima de 180 minutos.
5. **Dicionário:** Não será permitido o uso de dicionário.
6. **Correção das Provas:** As provas serão corrigidas por 2(dois) professores independentemente e o resultado atribuído será média aritmética das duas notas. Os corretores não terão acesso ao nome dos candidatos, sendo as folhas de repostas identificadas apenas por código numérico. Nota máxima = 100 || Valor de cada Questão = 10
7. **Aprovação:** Serão considerados aprovados no exame de proficiência em Inglês para o Programa de Pós-Graduação em Ciências da Reabilitação Associado UEL-UNOPAR os candidatos que atingirem o mínimo de 70(setenta) pontos na prova.

II. PROVA ELIMINATÓRIA ESPECÍFICA COM TEMA RELATIVO ÀS CIÊNCIAS DA REABILITAÇÃO (nota máxima = 100).

OBS₁*- Somente seguirão no processo seletivo os candidatos que atingirem nota igual ou superior a 70 na prova específica com tema relativo às Ciências da Reabilitação.

Será realizada às **14h** do dia **22/11/2018** (quinta-feira) na Sala D13, Bloco D - UNOPAR – Unidade Piza (Rua Paris, 675 - Jardim Piza, Londrina-PR).

OBS₂*: Condições para a Realização da Prova - O candidato deverá apresentar-se nos dias e horários marcados para a realização da prova, munido do original da Cédula de Identidade. Solicita-se ao candidato que compareça ao local de prova com trinta minutos de antecedência. Não será permitida a consulta a qualquer tipo de material. Será obrigatório o uso de caneta esferográfica (de tinta azul ou preta).

A prova constará de duas partes:

1. Uma questão geral sobre pesquisa científica, elaborada com base na seguinte referência bibliográfica:

MESTRADO:

Akobeng AK. Principles of evidence based medicine. Arch Dis Child 2005;90(8):837-40.



Mann CJ. Observational research methods. Research design II: Cohort, cross sectional and case control studies. Emerg Med J 2003;20(1):54-60.

Page P. Research designs in sports physical therapy. Int J Sports Phys Ther 2012;7(5):482-92.

Vijayanathan A, Nawawi O. The importance of good clinical practice guidelines and its role in clinical trials. Biomed Imaging Interv J 2008; 4(1):e5.

DOCTORADO:

Knol MJ, Algra A, Groenwold RH. How to deal with measures of association: a short guide for the clinician. Cerebrovasc Dis 2012;33(2):98-103.

Mann CJ. Observational research methods. Research design II: Cohort, cross sectional and case control studies. Emerg Med J 2003;20(1):54-60.

Nordmann AJ, Kasenda B, Briel M. Meta-analyses: what they can and cannot do. Swiss Med Wkly 2012;9;142:w13518.

Page P. Beyond statistical significance: clinical interpretation of rehabilitation research literature. Int J Sports Phys Ther 2014;9(5):726-36.

Akobeng AK. Principles of evidence based medicine. Arch Dis Child 2005;90(8):837-40.

Vijayanathan A, Nawawi O. The importance of good clinical practice guidelines and its role in clinical trials. Biomed Imaging Interv J 2008; 4(1):e5.

2. Questões específicas sobre as linhas de pesquisa do programa, dentre as quais o candidato deve escolher responder a uma delas, idealmente uma questão relativa à linha de pesquisa pretendida pelo candidato. As linhas de pesquisa e respectivas referências bibliográficas são (nota máxima = 40):

LINHA 1: PROCESSOS DE AVALIAÇÃO E INTERVENÇÃO ASSOCIADOS AOS SISTEMAS RESPIRATÓRIO E CARDIOVASCULAR.

Carlos Augusto Camillo

Mestrado e Doutorado

Holland AE. Exercise limitation in interstitial lung disease - mechanisms, significance and therapeutic options. Chron Respir Dis. 2010;7(2):101-111.

Sgalla G, Lovene B, Calvello M, et al.. Idiopathic pulmonary fibrosis: pathogenesis and management. Respir Res. 2018 Feb;19(1):32.

Fabio de Oliveira Pitta

Mestrado e Doutorado

Wootton SL, McKeough Z, Ng CLW, Jenkins S, Hill K, Eastwood PR, et al. Effect on health-related quality of life of ongoing feedback during a 12-month maintenance walking programme in patients with COPD: a randomized controlled trial. Respirology 2017;30. doi: 10.1111/resp.13128.

Mesquita R, Meijer K, Pitta F, Azcuna H, Goëtz YMJ, Essers JMN, et al. Changes in physical activity and sedentary behaviour following pulmonary rehabilitation in patients with COPD. Respir Med 2017;126:122-9. doi: 10.1016/j.rmed.2017.03.029.

Josiane Marques Felcar

Mestrado

Duruturk N, Acar M, Doğrul MI. Effect of Inspiratory Muscle Training in the Management of Patients With Asthma: a randomized controlled trial. J Cardiopulm Rehabil Prev. 2018 May;38(3):198-203.



Kirkby S, Rossetti A, Hayes D Jr, et al.. Benefits of pulmonary rehabilitation in pediatric asthma. *Pediatr Pulmonol*. 2018 May. doi: 10.1002/ppul.24041.

Karina Furlanetto

Mestrado

Labadessa IG, Borghi-Silva A, de Araujo ASG, et al.. Reliability of Cardiorespiratory and Metabolic Response During Incremental Shuttle Walk Test in Adult Subjects With Asthma. *Respir Care*. 2018 Aug. doi: 10.4187/respcare.06112.

Diagnosis and Initial Treatment of Asthma, COPD and Asthma-COPD Overlap. A Joint Project of GINA and GOLD. 2017. At <https://ginasthma.org/>. Accessed Aug 2018.

Vanessa Suziane Probst

Mestrado

Maddocks M, Kon SS, Canavan JL, et al.. Physical frailty and pulmonary rehabilitation in COPD: a prospective cohort study. *Thorax*. 2016 Nov;71(11):988-995.

Bernabeu-Mora R, García-Guillamón G, Valera-Novella E, et al.. Frailty is a predictive factor of readmission within 90 days of hospitalization for acute exacerbations of chronic obstructive pulmonary disease: a longitudinal study. *Ther Adv Respir Dis*. 2017 Oct;11(10):383-392.

Vignochi CM, Teixeira PP, Nader SS. Effect of aquatic physical therapy on pain and state of sleep and wakefulness among stable preterm newborns in neonatal intensive care units. *Rev Bras Fisioter*. 2010 May-Jun;14(3):214-220.

Kanagasabai PS, Mohan D, Lewis LE, et al.. Effect of multisensory stimulation on neuromotor development in preterm infants. *Indian J Pediatr*. 2013 Jun;80(6):460-464.

Smith JR, McGrath J, Brotto M, et al.. A randomized-controlled trial pilot study examining the neurodevelopmental effects of a 5-week M Technique intervention on very preterm infants. *Adv Neonatal Care*. 2014 Jun;14(3):187-200.

LINHA 2: PROCESSOS DE AVALIAÇÃO E INTERVENÇÃO ASSOCIADOS AO SISTEMA MÚSCULO-ESQUELÉTICO.

Christiane de Souza Guerino Macedo

Mestrado e Doutorado

Rabello LM, Macedo CSG, Oliveira MR, et al.. Relação entre testes funcionais e plataforma de força nas medidas de equilíbrio em atletas. *Rev Bras Med Esporte [online]*. 2014 Mai/Jun;20(3):219-222.

Stiffler MR, Bell DR, Sanfilippo JL, et al.. Star Excursion Balance Test Anterior Asymmetry Is Associated With Injury Status in Division I Collegiate Athletes. *J Orthop Sports Phys Ther*. 2017 May;47(5):339-346.

Yeomans C, Kenny IC, Cahalan R, et al.. The Incidence of Injury in Amateur Male Rugby Union: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Sports Med*. 2018 Apr;48(4):837-848.

Chow GC, Yam TT, Chung JW, et al.. Effects of postexercise ice-water and room-temperature water immersion on the sensory organization of balance control and lower limb proprioception in amateur rugby players: A randomized controlled trial. *Medicine (Baltimore)*. 2017 Feb;96(7):e6146.

Eddy Krueger

Mestrado e Doutorado

Donati AR, Shokur S, Morya E, Campos DS, Moiola RC, Gitti CM, et al. Long-term training with a brain-machine interface-based gait protocol induces partial neurological recovery in paraplegic patients. *Sci Rep* 2016;11(6):30383. doi:10.1038/srep30383

Krueger E, Scheeren EM, Nogueira-Neto GN, Button VLSN, Nohama P. Advances and perspectives of mechanomyography. *Rev Bras Eng Bioméd*. 2014;30(4):384-401.



Santos EL, Gelain MC, Krueger E, Nogueira-Neto GN, Nohama P. Artificial motor control for electrically stimulated upper limbs of plegic or paretic people. *Res Biomed Eng* 2016;32(2):199-211.

Rodrigo Antonio Carvalho Andraus
Mestrado e Doutorado

Coenen P, Campbell A, Kemp-Smith K, et al.. Abdominal bracing during lifting alters trunk muscle activity and body Kinematics. *Appl Ergon*. 2017 Sep;63:91-98.

Andraus RAC, Maia LP, de Souza Lino AD, et al.. LLLT actives MMP-2 and increases muscle mechanical resistance after nerve sciatic rat regeneration. *Lasers Med Sci*. 2017 May;32(4):771-778.

Gómez-Soriano J, Abián-Vicén J, Aparicio-García C, et al.. The effect of kinesio taping on muscle tone in healthy subjects: A double-blind, placebo-controlled crossover trial. *Man Ther*. 2014 Apr;19(2):131-136.

Matheus JP, Zille RR, Gomide Matheus LB, et al.. Comparison of the mechanical properties of elastic tapes used in sports and clinical practice. *Phys Ther Sport*. 2017 Mar;24:74-78.

Rubens Alexandre da Silva Junior
Mestrado e Doutorado

da Silva Rubens A, Vieira ER, Carvalho CE, et al. Age-related differences on low back pain and postural control during one-leg stance: a case-control study. *Eur Spine J*. 2016 Apr;25(4):1251-1257.

Vieira ER, Palmer RC, Chaves PH. Prevention of falls in older people living in the community. *BMJ*. 2016 Apr;353:i1419. doi: 10.1136/bmj.i1419.

Vieira ER, da Silva Rubens A, Severi MT, et al.. Balance and Gait of Frail, Pre-Frail, and Robust Older Hispanics. *Geriatrics*. 2018. 3(3):1-7. doi: 10.3390/geriatrics3030042.

Suhaila Smaili Mahmoud Santos
Mestrado e Doutorado

Yotnuengnit P, Bhidayasiri R, Donkhan R, et al.. Effects of Transcranial Direct Current Stimulation Plus Physical Therapy on Gait in Patients With Parkinson Disease: A Randomized Controlled Trial. *Am J Phys Med Rehabil*. 2018 Jan;97(1):7-15.

Janssen S, Bolte B, Nonnekes J, et al.. Usability of Three-dimensional Augmented Visual Cues Delivered by Smart Glasses on (Freezing of) Gait in Parkinson's Disease. *Front Neurol*. 2017 Jun;8:279.

Viviane de Souza Pinho Costa
Mestrado

Sakakibara BM, Routhier F, Miller WC. Wheeled-mobility correlates of life-space and social participation in adult manual wheelchair users aged 50 and older. *Disabil Rehabil Assist Technol*. 2017 Aug;12(6):592-598.

Harris SR, Winstein CJ. The Past, Present, and Future of Neurorehabilitation: From NUSTEP Through IV STEP and Beyond. *J Neurol Phys Ther*. 2017 Jul;41 Suppl 3 Supplement, IV STEP Special Issue:S3-S9.

LINHA 3: ASPECTOS FUNCIONAIS E BIOLÓGICOS ASSOCIADOS AO DESEMPENHO HUMANO E À PROMOÇÃO DE SAÚDE.

Andreo Fernando Aguiar
Doutorado

American College of Sports Medicine. American College of Sports Medicine position stand. Progression models in resistance training for healthy adults. *Med Sci Sports Exerc*. 2009;41(3):687-708.

American College of Sports Medicine, Chodzko-Zajko WJ, Proctor DN, Fiatarone Singh MA, Minson CT, Nigg CR, Salem GJ, Skinner JS. American College of Sports Medicine position stand. Exercise and physical activity for older adults. *Med Sci Sports Exerc* 2009;41(7):1510-30.



Schoenfeld BJ. The mechanisms of muscle hypertrophy and their application to resistance training. *J Strength Cond Res* 2010;24(10):2857-72.

Karen Barros Parron Fernandes

Doutorado

Park HJ, Moon DE. Pharmacologic management of chronic pain. *Korean J Pain* 2010;23(2):99-108.

Rodrigues CP, Silva RA, Nasrala Neto E, Andraus RAC, Fernandes MTP, Fernandes KBP. Analysis of functional capacity in individuals with and without chronic lower back pain. *Acta Ortop Bras* 2017;25(4):143-6.

Shanthanna H, Gilron I, Rajarathinam M, AlAmri R, Kamath S, Thabane L, et al. Benefits and safety of gabapentinoids in chronic low back pain: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *PLoS Med* 2017;15;14(8):e1002369. doi: 10.1371/journal.pmed.1002369.

Luciana Lozza de Moraes Marchiori

Mestrado e Doutorado

Bhatt JM, Lin HW, Bhattacharyya N. Tinnitus Epidemiology: Prevalence, Severity, Exposures And Treatment Patterns In The United States. *JAMA Otolaryngol Head Neck Surg*. 2016 Oct;142(10):959-965.

Ftoun S, Harrop-Griffiths K, Harker M, et al.. Guideline Committee. Hearing loss in adults, assessment and management: summary of NICE guidance. *BMJ*. 2018 Jun;361:k2219.

Fernández L, Breinbauer HA, Delano PH. Vertigo and Dizziness in the Elderly. *Front Neurol*. 2015 Jun;6:144.

Luciana Prado Maia

Mestrado e Doutorado

Esmaeelinejad M, Bayat M. Effect of low-level laser therapy on the release of interleukin-6 and basic fibroblast growth factor from cultured human skin fibroblasts in normal and high glucose mediums. *J Cosmet Laser Ther*. 2013 Dec;15(6):310-317.

Čamernik K, Barlič A, Drobnič M, et al.. Mesenchymal Stem Cells in the Musculoskeletal System: From Animal Models to Human Tissue Regeneration? *Stem Cell Rev*. 2018 Jun;14(3):346-369.

Regina Célia Poli-Frederico

Doutorado

Ultimo S, Zauli G, Martelli AM, et al.. Cardiovascular disease-related miRNAs expression: potential role as biomarkers and effects of training exercise. *Oncotarget*. 2018 Mar;9(24):17238-17254.

Lacedonia D, Palladino GP, Foschino-Barbaro MP, et al.. Expression profiling of miRNA- 145 and miRNA-338 in serum and sputum of patients with COPD, asthma, and asthma- COPD overlap syndrome phenotype. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2017 Jun;12:1811- 1817.

III. ANÁLISE DO CURRÍCULO LATTES DOCUMENTADO, realizado pela comissão examinadora de seleção do programa, de acordo com a ficha de pontuação de currículo (nota máxima = 100) disponível no link: <http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6>

IV. ARGUIÇÃO E ANÁLISE DO ANTEPROJETO DE PESQUISA apresentado pelo candidato. As arguições dos candidatos às três linhas de pesquisa do programa serão realizadas conforme agendamento entre os dias **03 a 07/12/2018** no Auditório do Centro de Pesquisa e Pós-Graduação da UNOPAR – Unidade Piza (Rua Marselha, 591. Jardim Piza, Londrina-PR), e no Centro Especializado em Pesquisa e Pós-graduação em Saúde (CEPPOS), Centro de Ciências da Saúde da UEL. As datas e horários de cada linha de pesquisa serão divulgados junto com a lista de aprovados na segunda etapa do processo seletivo (prova eliminatória específica com tema relativo às Ciências da Reabilitação) no dia **29/11/2018** a partir **das 17h** na página do programa: (nota máxima = 100) <http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6>

Classificação final:



A classificação final dos candidatos será feita pela média aritmética do somatório das seguintes notas:

$$\Sigma \text{ etapas I, II, III e IV} / 4$$

OBS₁*: A lista dos aprovados será com base na maior média aritmética pontuada. Na hipótese de igualdade de pontos, para efeito de desempate, terá preferência na classificação, o candidato que obtiver maior número de pontos na Prova eliminatória específica com tema relativo às Ciências da Reabilitação (Etapa II). Persistindo o empate, terá preferência o candidato que obtiver o maior número de pontos na Análise do *Curriculum Lattes* documentado (Etapa III).

OBS₂*: Eventuais suplentes poderão ser convocados posteriormente ao período de matrícula, se houver vagas.

Vagas (UNOPAR):

Doutorado: 08

Mestrado: 12

Resultado e convocação para a matrícula

O resultado do processo seletivo será divulgado no site do Programa no dia **12/12/2018** a partir das **17h**.
www.pgskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6

Período de matrícula

De 06 a 08/02/2019

Início das aulas

11/03/2019

Das disposições finais

Os casos omissos neste edital serão analisados pela Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Reabilitação, Associado UEL/UNOPAR.