



**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA REABILITAÇÃO  
ASSOCIADO UEL/UNOPAR**

**EDITAL PPG-REABILITAÇÃO Nº 004/2018**

Estabelece normas e procedimentos de seleção para o ingresso no Programa de Pós-Graduação *Stricto sensu* em Ciências da Reabilitação, Associado UEL/UNOPAR na condição de estudante regular.

A Comissão Coordenadora do **Programa de Pós-Graduação em Ciências da Reabilitação, Associado UEL/UNOPAR**, da Universidade Estadual de Londrina-UEL, no uso de suas atribuições administrativas e em conformidade com o Edital PROPPG/DPG/DAM, torna público aos interessados as normas e os procedimentos a serem obedecidos no processo de seleção para o preenchimento de **vagas regulares** dos cursos de mestrado e doutorado, a terem início no **primeiro período letivo de 2019**.

**Do Cronograma:**

<b>PROCEDIMENTOS</b>	<b>PRAZOS</b>
Período de inscrição	10/09/2018 a 09/11/2018
Período de entrega dos documentos para homologar a inscrição - pessoalmente	10/09/2018 a 09/11/2018
Período de entrega dos documentos para homologar a inscrição - VIA SEDEX	10/09/2017 a 29/10/2018
Homologação das inscrições	14/11/2018
Prova escrita	22/11/2018
Período de seleção	22/11/2018 a 07/12/2018
Divulgação dos resultados pelo Programa	12/12/2018
Convocação para a Matrícula	12/12/2018
Período de Matrícula	06/02/2019 a 08/02/2019
Período de entrega dos documentos para efetivar a matrícula	06/02/2019 a 08/02/2019

**Atenção:** O candidato deverá acompanhar os atos relativos ao processo de seleção disponíveis no site do Programa: [www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6](http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6), obrigando-se a atender aos prazos e às condições estipuladas no presente edital e àqueles que forem divulgados durante a execução da seleção.



## Da Documentação Exigida:

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:

a) ficha de inscrição preenchida e assinada - o link para a ficha de ambas as instituições fica disponibilizado na página do programa no seguinte endereço eletrônico:

**UNOPAR:** [www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6](http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6)

**UEL:**

**Doutorado:** [https://www.sistemasweb.uel.br/index.php?contents=system/inscpos/index.php&pagina=view/ListarDadosCurso.php&cd\\_curso=351&nr\\_resolucao=12/2018](https://www.sistemasweb.uel.br/index.php?contents=system/inscpos/index.php&pagina=view/ListarDadosCurso.php&cd_curso=351&nr_resolucao=12/2018)

**Mestrado:** [https://www.sistemasweb.uel.br/index.php?contents=system/inscpos/index.php&pagina=view/ListarDadosCurso.php&cd\\_curso=294&nr\\_resolucao=12/2018](https://www.sistemasweb.uel.br/index.php?contents=system/inscpos/index.php&pagina=view/ListarDadosCurso.php&cd_curso=294&nr_resolucao=12/2018)

- b) fotocópia do comprovante de recolhimento do preço público de inscrição correspondente ao valor de R\$ 162,00 (cento e sessenta e dois reais);
- c) fotocópia do histórico escolar de graduação;
- d) fotocópia **autenticada** frente e verso do diploma do curso de graduação. Caso o candidato ainda não possua o diploma, deverá apresentar documento comprobatório de colação de grau. Caso ainda esteja cursando a graduação, deverá apresentar atestado de demonstre estar matriculado no último ano de graduação;
- e) fotocópia de documentos pessoais (**RG, CPF** ou Comprovante de Situação Cadastral no CPF, retirado do site da Receita Federal: <https://www.receita.fazenda.gov.br/Aplicacoes/SSL/ATCTA/CPF/ConsultaSituacao/ConsultaPublica.asp>; **certidão de casamento ou nascimento, certificado de reservista** se do sexo masculino) ou passaporte válido para os candidatos estrangeiros;
- f) *Curriculum Lattes* documentado - em espiral;
- g) 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;
- h) comprovante do exame de proficiência em língua inglesa chancelado por instituições oficiais, conforme descrito abaixo na etapa I desse Informativo. Atenção: candidatos que não possuírem 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 na Etapa I desse Informativo;
- i) carta com Indicação para Orientador preenchida e assinada - 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:

**UNOPAR:** [www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6](http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6)

**UEL:**

Doutorado: <http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6>

Mestrado: <http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6>



- j) 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.

**Atenção candidatos às vagas de Mestrado:** O candidato que apresentar documento que não o diploma deve ter ciência de que, se aprovado no processo seletivo, deverá apresentar, no ato da matrícula, documento comprobatório no qual a data de conclusão do curso (dia/mês/ano) deve ser anterior à matrícula, sem o qual não poderá efetuar a matrícula e perderá o direito à vaga.

### **Do local de entrega dos documentos:**

A documentação completa deverá ser entregue pessoalmente até o dia **09/11/2018**, no horário das **14h às 16h**, nos seguintes endereços:

#### **Para candidatos que se inscrevem com orientadores da UEL:**

**Seção de Pós-Graduação do CCS** - Avenida Robert Koch, 60 - Vila Operária / 1º andar - Prédio 4 - CEPPOS / CCS - Londrina, PR - Fone (43) 3371-2359.

#### **Para candidatos que se inscrevem com orientadores da UNOPAR:**

**Secretaria de Pesquisa e Pós-Graduação - UNOPAR** (Aos cuidados de **Natália Garcia**)  
- Rua Marselha, 591 – Jd. Piza – Londrina, PR - Fone (43) 3371-7834.

### **Orientações para o envio da documentação (SEDEX):**

A documentação completa encaminhada via SEDEX, deverá ter como data de postagem até o dia **29/10/2018**, para os seguintes endereços:

#### **Para candidatos que se inscrevem com orientadores da UEL:**

Centro de Ciências da Saúde – CCS  
CEPPOS - Centro de Pós-Graduação Professor Dr. Darli Antonio Soares  
Seção de Pós-Graduação do CCS/UEL - Prédio IV do CCS - 1º andar  
A/C Sandra Lage  
Av. Robert Koch, 60 - Vila Operária - Londrina - PR - CEP 86038-350

**Obs.: Após o envio da documentação, pelo SEDEX, o candidato deverá informar, para o e-mail: [spgccs@uel.br](mailto:spgccs@uel.br) , o nome do candidato, o nome do curso, telefones para contato (com DDD) e o código de rastreamento do SEDEX enviado.**

#### **Para candidatos que se inscrevem com orientadores da UNOPAR:**

UNOPAR - Secretaria de Pesquisa e Pós-Graduação



A/C: Natália Garcia Furtoso

Rua Marselha, 591 – Jd. Piza – Londrina, PR - CEP 86041-140.

## **Exame de seleção:**

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

### **ETAPA 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](http://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](http://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](http://www.ets.org/toefl)

TOEIC (*Test of English for International Communication*)

Nota mínima: 463

[www.ets.org/toEIC](http://www.ets.org/toEIC)

TEAP (*Test of English for Academic and Professional purposes*)

Nota Mínima: 60

[www.teseprime.org](http://www.teseprime.org)

CIPAE Ciências da Reabilitação (Certificado de Idiomas para Propósitos Acadêmicos específicos)

Nota mínima: 70

[www.londrina.info/cipae](http://www.londrina.info/cipae)



**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 chances de realizar a prova, nos dias citados abaixo. Os resultados das provas serão disponibilizados no website (também ver informações abaixo). Candidatos podem realizar a prova em qualquer 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 a novembro de 2018**.

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

**1. 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 ([www.londrina.info/cipae](http://www.londrina.info/cipae)). Através do sistema: Código da Prova – Número do documento do aluno ##### 9999 – Nota da prova.

**2. Inscrições:**

Inscrições em: [www.londrina.info/cipae](http://www.londrina.info/cipae)

Valor da inscrição (para cada prova) R\$ 130,00 (pagamento pelo site no cartão ou boleto bancário).

**3. Elaboração das Provas:**

As provas terão 9 questões dissertativas de interpretação de texto e 1 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 PPG Associado UEL-UNOPAR em Ciências da Reabilitação.

A tradução/versão será de parte de um destes textos.

#### **4. Aplicação das Provas:**

As provas serão aplicadas simultaneamente, em salas de aula com número máximo de 20 candidatos, sob a supervisão e fiscalização de profissionais experientes na aplicação de exames internacionais e obedecendo as mesmas regras de segurança destes.

#### **5. Duração das Provas:**

As provas terão duração máxima de 180 minutos.

#### **6. Dicionário:**

Não será permitido o uso de dicionário.

#### **7. Correção das Provas:**

A provas serão corrigidas por 2 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

#### **8. Aprovação:**

Serão considerados aprovados no exame de proficiência em Inglês para o PPG Associado UEL-UNOPAR em Ciências da Reabilitação os candidatos que atingirem o mínimo de 70 pontos na prova.

### **ETAPA II: Prova eliminatória específica com tema relativo às Ciências da Reabilitação (nota máxima = 100).**

**OBS<sub>1</sub>\***: 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 Marselha, 591. Jardim Piza, Londrina-PR).**



**OBS<sub>2</sub>\***: Condições para a Realização da Prova - O candidato deverá apresentar-se nos dia e horário 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 nas seguintes referências bibliográficas: (nota máxima = 60)**

**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.

**DOUTORADO:**

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, Hillman D, Jenkins C, Cecins N, Spencer L, Alison J. 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 Jul 30. doi: 10.1111/resp.13128.

Mesquita R, Meijer K, Pitta F, Azcuna H, Goërtz YMJ, Essers JMN, Wouters EFM, Spruit MA. Changes in physical activity and sedentary behaviour following pulmonary rehabilitation in patients with COPD. *Respir Med.* 2017 May;126:122-129. 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 Couto 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, et al.. Long-term training with a brain-machine interface-based gait protocol induces partial neurological recovery in paraplegic patients. *Sci Rep.* 2016 Aug;11(6):30383.

Krueger E, Scheeren EM, Nogueira-Neto GN, et al.. Advances and perspectives of mechanomyography. *Rev Bras Eng Bioméd.* 2014 Oct/Dec;30(4):384-401.

Santos EL, Gelain MC, Krueger E, et al.. Artificial motor control for electrically stimulated upper limbs of plegic or paretic people. *Res Biomed Eng.* 2016 Apr/Jun;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 activates 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 Mahmoud Smaili 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 Aquiar**

**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 Mar;41(3):687-708.

American College of Sports Medicine, Chodzko-Zajko WJ, Proctor DN, Fiatarone Singh MA, et al.. American College of Sports Medicine position stand. Exercise and physical activity for older adults. *Med Sci Sports Exerc.* 2009 Jul;41(7):1510-1530.

Schoenfeld BJ. The mechanisms of muscle hypertrophy and their application to resistance training. *J Strength Cond Res.* 2010 Oct;24(10):2857-2872.

---

**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.* vol.25 no.4 São Paulo July/Aug. 2017: 143-6.

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

---



---

**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.

Ftough 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.



---

**Etapa III: Análise do Curriculum Lattes documentado**, realizado pela comissão examinadora de seleção do programa, de acordo com a ficha de pontuação de currículo em anexo tanto para mestrado quanto doutorado. (nota máxima = 100)

**Etapa 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 de dezembro de 2018**, no Centro de Pesquisa e Pós-Graduação da UNOPAR – Unidade Piza – e no Centro de 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** na página do programa: **<http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6>** . (nota máxima: 100)

### **Classificação final:**

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

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

OBS<sub>1</sub>\*: 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). OBS<sub>2</sub>\*: Eventuais suplentes poderão ser convocados posteriormente ao período de matrícula, se houver vagas.

#### **Vagas (UEL):**

Doutorado: 08

Mestrado: 12

#### **Vagas (UNOPAR):**

Doutorado: 08

Mestrado: 12

### **Resultado**



O resultado do processo seletivo será divulgado na sede do Programa conforme edital específico até **12 de dezembro de 2018** ou no site do Programa: [www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6](http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6)

### **Convocação para a matrícula**

Os candidatos aprovados e classificados serão convocados para a efetivação de matrícula por meio de **Edital** publicado pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação no site: <http://www.pgsskroton.com.br/unopar/programa.php?programa=6> e [www.uel.br/proppg/portalnovo/pages/editais/resultados.php](http://www.uel.br/proppg/portalnovo/pages/editais/resultados.php), à partir **das 16h do dia 12 de dezembro de 2018**.

### **Período de matrícula (via web):**

06/02/2019 a 08/02/2019.

### **Entrega dos documentos para efetivação da matrícula (mesmo endereço utilizado na inscrição):**

06/02/2019 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.

Profa. Vanessa Suziane Probst  
Coordenadora do Programa de Pós-Graduação  
Graduação em Ciências da Reabilitação – UEL

Profa. Regina Célia Poli Frederico  
Coordenadora do Programa de Pós-  
em Ciências da Reabilitação - UNOPAR