



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA**



**Processo Seletivo Simplificado para contratação de professor substituto da  
Universidade Federal de Uberlândia – UFU (Edital 003/2015).**

**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

**1. ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:**

**1.2. Curso:** Fisioterapia

**1.3. Área:** Fisioterapia

**1.4. Sub-área:** Fisioterapia Cardiopulmonar e Fisioterapia Hospitalar

**1.5. Qualificação mínima exigida:** Graduação em Fisioterapia com Mestrado

**2 – DAS PROVAS E TÍTULOS**

2.1 - O Processo seletivo simplificado de Provas e Títulos será realizado em duas (2) etapas.

Serão realizadas as seguintes avaliações:

2.1.1. Primeira etapa: prova escrita, valendo 100 pontos, de caráter classificatório e eliminatório.

2.1.2. Segunda etapa:

a) Prova didática, valendo 100 pontos, de caráter classificatório;

b) Apreciação de títulos, valendo 100 pontos, de caráter classificatório;

2.2 – O tema a ser abordado na prova escrita será selecionado por sorteio a partir de uma lista (ANEXO 1) elaborada por membros da Comissão Julgadora, abrangendo assuntos do programa adequado a esse tipo de prova.

2.2.1 - Depois de sorteadas as questões e/ou tema e antes de iniciada a prova escrita, o candidato disporá de um prazo mínimo de (2) duas horas para consulta de obras ou trabalhos publicados.

2.2.2 - A prova escrita terá duração de quatro horas.

2.2.3 – A prova escrita não poderá conter qualquer menção a nome ou outra forma de identificação nominal, de forma a garantir que os candidatos não possam ser identificados pela Comissão Julgadora quando de sua correção.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA**



2.2.4 - A Prova escrita, valendo 100 pontos, será avaliada seguindo os seguintes critérios:

Itens	Critérios	Pontuação
1	Domínio do conteúdo	25
2	Fundamentação teórica e consistência argumentativa	35
3	Adequação ao tema	20
4	Utilização de bibliografia e referências atualizadas	10
5	Redação - ortografia, concordância, clareza de linguagem e legibilidade na redação da prova	10

2.3 - A prova didática consistirá na apresentação oral, observada a ordem de inscrição, de um tema sorteado com, no mínimo, vinte e quatro horas e no máximo trinta e seis horas de antecedência, abrangendo assuntos do programa (ANEXO 1).

2.3.1 – A prova didática, cuja assistência é vedada aos demais candidatos, será realizada em sessão pública e terá duração mínima de quarenta e máxima de cinquenta minutos, podendo haver um acréscimo de até vinte minutos para arguição do candidato pela Comissão Julgadora. As provas serão gravadas em áudio e vídeo que assegure boa qualidade e seu conteúdo poderá ser consultado por quaisquer candidatos quando da divulgação dos resultados final.

2.3.2 - A prova didática, valendo 100 pontos, de caráter classificatório será avaliada seguindo os seguintes critérios:

Itens Critérios Pontuação

Itens	Critérios	Pontuação
1	Plano de aula	10
2	Adequação do tema ao nível do concurso (graduação)	20
3	Fundamentação teórica e conteúdo técnico-científico abordado	25
4	Utilização adequada dos recursos didáticos e técnicas pedagógicas na apresentação do conteúdo	10
5	Domínio do conteúdo e consistência argumentativa	20
6	Linguagem e postura como professor	15

2.4 - A apreciação de títulos será realizada como etapa posterior à prova escrita e somente apresentarão os títulos os candidatos aprovados na etapa anterior.

2.4.1 – A Unidade Acadêmica divulgará, em até dez dias após o encerramento das inscrições, no site de comunicação oficial da UFU ([www.ufu.br](http://www.ufu.br)) e no site da Unidade



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA**



Acadêmica responsável pelo desenvolvimento do processo seletivo simplificado ([www.faeфи.ufu.br](http://www.faeфи.ufu.br)) a data e o local de entrega dos títulos, que compreenderão uma via do Curriculum lattes, abrangendo títulos acadêmicos, atividades didáticas, atividades científicas, profissionais e/ou artísticas, acompanhado dos documentos comprobatórios, tais como certificados, diplomas, entre outros;

2.4.2 - Serão atribuídos até 100 pontos para as seguintes categorias de documentos: títulos acadêmicos, atividades didáticas e/ou profissionais nos últimos cinco anos, produção científica e/ou artística nos últimos cinco anos.

2.4.3 - Valoração dos títulos acadêmicos: Doutorado – 80 pontos. Mestrado – 75 pontos.

Especialização – 73 pontos e Graduação – 70 pontos. Na valoração dos títulos acadêmicos, será considerado apenas o título de maior grau e que sejam nas áreas do conhecimento definidas no item 1.

2.4.4 - A valoração das atividades didáticas e/ou profissionais, no valor máximo de 10 pontos, e a valoração da produção científica e/ou artística, no valor máximo de 10 pontos, totalizando, no máximo, 20 pontos, será definida nos termos do art. 19, da Resolução 09/2007, do CONDIR e do art. 19, §3º., incisos I e II da Portaria/R/UFU/nº. 1.863, de 29/11/2012.

2.4.5 - O candidato com maior pontuação nas atividades didáticas e/ou profissionais receberá 10 pontos, e a pontuação dos demais candidatos será calculada proporcionalmente a essa pontuação.

2.4.6 - O candidato de maior pontuação na produção científica e/ou artística receberá 10 pontos, e pontuação dos demais candidatos será calculada proporcionalmente a essa pontuação.

2.4.7 - As atividades didáticas e/ou profissionais e da produção científica e/ou artística serão pontuadas conforme tabelas a seguir:

**Atividades didáticas e/ou profissionais nos últimos cinco anos: valor máximo de 10 pontos**

Item	Descrição	Pontuação	Pontuação Máxima
1	Tempo de exercício da profissão	5 pontos por ano	Limite máximo de 10 pontos
2	Tempo de exercício da profissão na área do concurso	10 pontos por ano	Limite máximo de 20 pontos
3	Atuação como docente em ensino de Graduação	5 pontos por ano	Limite máximo de 25 pontos



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA**



4	Atuação como docente em programa de pós-graduação <i>latu sensu</i>	10 pontos por ano	Limite máximo de 50 pontos
5	Orientação concluída de monografia de Graduação	5 pontos por orientação	Limite máximo de 20 pontos
6	Orientação concluída e aprovação de relatório de Iniciação Científica	10 pontos por orientação	Limite máximo de 30 pontos
7	Cursos Ministrados na área do Concurso	5 pontos por curso	Limite máximo de 20 pontos

\* Considerar orientação concluída

**Produção científica e/ou artística nos últimos cinco anos: valor máximo de 10 pontos**

8	Artigo publicado ou aceito para publicação em periódico A1 CAPES (Área Ed. Física)	100 pontos	Limite máximo de 500 pontos
9	Artigo publicado ou aceito para publicação em periódico A2 CAPES (Área Ed. Física)	80 pontos	Limite máximo de 400 pontos
10	Artigo publicado ou aceito para publicação em periódico B1 CAPES (Área Ed. Física)	60 pontos	Limite máximo de 300 pontos
11	Artigo publicado ou aceito para publicação em periódico B2 CAPES (Área Ed. Física)	40 pontos	Limite máximo de 200 pontos
12	Artigo publicado ou aceito para publicação em periódico B3 CAPES (Área Ed. Física)	20 pontos	Limite máximo de 100 pontos
13	Artigo publicado ou aceito para publicação em periódico B4 CAPES (Área Ed. Física)	10 pontos	Limite máximo de 50 pontos
14	Artigo publicado ou aceito para publicação em periódico B5 CAPES (Área Ed. Física)	5 pontos	Limite máximo de 25 pontos
15	Livro publicado com corpo editorial	100 pontos	Limite máximo de 500 pontos
16	Livro publicado sem corpo editorial	50 pontos	Limite máximo de 250 pontos
17	Capítulo de livro publicado em livro com Corpo Editorial	50 pontos	Limite máximo de 250 pontos
18	Capítulo de livro publicado em livro sem Corpo Editorial	25 pontos	Limite máximo de 125 pontos
19	Participação como revisor de periódicos nacionais com corpo editorial	5 pontos	Limite máximo de 15 pontos
20	Participação como revisor de periódicos internacionais com corpo editorial	10 pontos	Limite máximo de 30 pontos
21	Participação em banca de Trabalho de Conclusão de Curso, Exceto Orientador	5 pontos	Limite máximo de 50 pontos
22	Participação em banca de defesa de Pós Strictu Sensu	10 pontos	Limite máximo de 50 pontos
23	Participação como membro titular em banca	10 pontos	Limite máximo



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA**



	examinadora de Concurso Público		de 50 pontos
24	Proferir Palestra, conferência, cursos (40 horas) e minicursos (20 horas)	5 pontos	Limite máximo de 50 pontos
25	Apresentação de Trabalho em eventos científicos (nacionais/internacionais)	5 pontos	Limite de 25 pontos
26	Participação de Monitoria, Bolsista e PET durante Graduação	5 pontos	Limite Máximo de 25 pontos
27	Apresentação de Trabalho de Conclusão de Curso (artigo, monografia)	5 Pontos	Limite Máximo de 5 pontos

Observação: Os trabalhos publicados em coautoria receberão 50% da pontuação dos trabalhos de autoria exclusiva do candidato.

2.4.8 - Somente serão aceitas certidões nas quais constem o início e o término do período declarado.

2.4.9 - Em caso de obras ou trabalhos publicados, o candidato apresentará exemplar ou cópia.

2.4.10 - Somente será aceito título de pós-graduação obtido em curso credenciado e reconhecido pela CAPES, se nacional. Os graus obtidos no exterior deverão atender ao disposto nos §§ 2o e 3o, do art. 48, da Lei no 9.394, de 20 de dezembro de 1996 – Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB) – e a legislação pertinente e complementar.

2.4.11 - Serão desconsiderados ou desclassificados os títulos que não preencherem devidamente os requisitos da comprovação.

2.4.12 - Serão admitidos somente documentos comprobatórios relativos a cada categoria apresentados até a data-limite fixada.

2.4.13 - Cada título será pontuado uma única vez.

### 3 – DA CLASSIFICAÇÃO GERAL

3.1 - Cada examinador dará uma pontuação entre 0 e 100 pontos, por prova de cada candidato, imediatamente depois de sua realização e apreciação.

3.2 - A nota de cada prova será obtida pela média aritmética da pontuação atribuída pelos examinadores.

3.3 - A nota da apreciação de título será obtida pela pontuação atribuída pelos examinadores.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA**



3.4 - A classificação geral dos candidatos far-se-á pela média aritmética das notas obtidas na apreciação de títulos, na prova escrita e na prova didática, nos termos do Artigo 16 do Decreto nº. 6.944 de 21 de agosto de 2009, anexo II.

3.5 - Será considerado desclassificado do processo seletivo simplificado o candidato que:

- a) obtiver pontuação inferior a 70 pontos na prova escrita ou;
- b) obtiver pontuação inferior a 70 pontos na classificação geral.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA**



**ANEXO 1**

Temas para Prova Escrita e Prova Didática do Processo Seletivo Simplificado para contratação de 1 professor substituto em atenção ao Edital 003/2015.

1. Reabilitação pós-cirúrgica da extremidade superior.
2. Reabilitação pós-cirúrgica da extremidade inferior.
3. Atuação fisioterapêutica em queimados.
4. Fisioterapia em pós-operatório de cirurgias plásticas.
5. Assistência ventilatória mecânica invasiva
6. Ventilação não invasiva como recurso fisioterapêutico
7. Fisiologia do exercício: Princípios da prescrição do exercício
8. Fisioterapia no pré e pós-operatório de cirurgia cardíaca
9. Avaliação e intervenção fisioterapêutica no paciente crítico
10. Avaliação e intervenção fisioterapêutica na assistência ventilatória infantil

**Referências Bibliográficas**

AFONSO CL. Fisioterapia Motora. In: Edmar Maciel, Maria Cristina Serra. (Org.). Tratado de Queimaduras. 1ªed. Rio de Janeiro: Atheneu; 2004. p. 341-46.

AFONSO CL. Fisioterapia na Fase Aguda. In: Edmar Maciel, Maria Cristina Serra. (Org.). Tratado de Queimaduras. 1ªed. Rio de Janeiro: Atheneu; 2004. p. 321-24.

AFONSO CL. Tratado Fisioterápico das Cicatrizes. In: Edmar Maciel, Maria Cristina Serra. (Org.). Tratado de Queimaduras. 1ªed. Rio de Janeiro: Atheneu; 2004. p. 347-352.

AHMAD S, HABER M, BOKOR DJ. The influence of intraoperative factors and postoperative rehabilitation compliance on the integrity of the rotator cuff after arthroscopic repair. J Shoulder Elbow Surg. 2014 Sep 17.

BORGES FS. Dermato-funcional: modalidades terapêuticas nas disfunções estéticas. Phorte Editora Ltda. 2006: São Paulo-SP. 541 p.

CARVALHO, C. R. R; TOUFEN JUNIOR, C; FRANCA, S. A. Ventilação mecânica: princípios, análise gráfica e modalidades ventilatórias. J. bras. Pneumol. 2007, vol.33, suppl.2, pp. 54-70. ISSN 1806-3713.

CARVALHO, W. B.; FONSECA, M. C. M. Ventilação não invasiva: evidências de diminuição da mortalidade e infecção em UTI. Revista da Associação Médica Brasileira. São Paulo, Vol.50, n. 1, 2004.

CARVALHO, W. B; JOHNSTON, C. Efeitos da Ventilação Não-Invasiva com Pressão Positiva no Edema Agudo de Pulmão Cardiogênico. Rev Assoc Med Brás. v. 52, n. 4, p. 187-201, 2006.

Diretrizes brasileiras de Ventilação mecânica, 2013



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA**



Diretrizes do ACSM (American College of Sports Medicine) para os testes de esforço e sua prescrição. 6ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

DUTTON M. Fisioterapia Ortopédica – exame, avaliação e intervenção. 2º ed. Artmed. Porto Alegre, 2010.

ELINGS J, HOOGEBOOM T, VAN DER SLUIS G, VAN MEETEREN N. What preoperative patient-related factors predict inpatient recovery of physical functioning and length of stay after total hip arthroplasty? A systematic review. Clin Rehabil. 2014 Oct 15.

FROWNFEELTER, D.; DEAN, E. Fisioterapia Cardiopulmonar. Rio de Janeiro: Revinter, 3 ed, 2004.

GIMIGLIANO F, IOLASCON G, RICCIO I, FRIZZI L, GIMIGLIANO R. Post-surgical rehabilitative approach to fragility fractures. Aging Clin Exp Res. 2013 Oct;25 Suppl 1:S23-5.

GUIRRO ECO, GUIRRO RRJ. Fisioterapia dermatofuncional: fundamentos, recursos e patologias. 3ª ed (2ª reimpressão): 2006. Editora Manole Ltda. Barueri/SP.

Health Quality Ontario. Physiotherapy rehabilitation after total knee or hip replacement: an evidence-based analysis. Ont Health Technol Assess Ser. 2005;5(8):1-91.

HEBERT S, et al. Ortopedia e Traumatologia. Princípios e Prática. 4ª ed. Artmed. Porto Alegre, 2009.

HERDY, A.H.; LÓPEZ-JIMENEZ, F.; MILANI, M.; STEIN, R.; CARVALHO, T. Sociedade Brasileira de Cardiologia. Diretriz Sul-Americana de Prevenção e Reabilitação cardiovascular. Arq. Bras Cardiol 2014; 103 (2 Supl. 1):1-31.

KISNER, C.; COLBY, LA. Exercícios Terapêuticos: Fundamentos e técnicas. Barueri: Manole. 4 ed, 2005.

KNOBEL, E. Condutas no paciente grave. São Paulo: Atheneu, 3 ed, 2006.

KOH KH, LIM TK, SHON MS, PARK YE, LEE SW, YOO JC. Effect of immobilization without passive exercise after rotator cuff repair: randomized clinical trial comparing four and eight weeks of immobilization. J Bone Joint Surg Am. 2014 Mar 19;96(6).

LEE, G.; AUSIELLO, D.A. Cecil: Tratado de Medicina Interna. Rio de Janeiro: Elsevier, 22 ed, v.1 e v.2, 2006.

MACHADO MG. Bases da Fisioterapia Respiratória - Terapia Intensiva e Reabilitação. Guanabara Koogan, 2008

MCARDLE, W.D.; KATCH, F.I, KATCH, V.L. Fisiologia do Exercício: esporte, nutrição e desempenho humano. 6ª Ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2008.

NI SH, JIANG WT, GUO L, JIN YH, JIANG TL, ZHAO Y, ZHAO J. Cryotherapy on postoperative rehabilitation of joint arthroplasty. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2014.

O'SULLIVAN SB, SCHMITZ TJ. Fisioterapia – avaliação e tratamento. 5ª ed. Ed. Manole. 2010.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA**



OZORAK M, KOKAVEC M, SVEC. A. Arthroscopic management of anterior instability of the shoulder. *Ortop Traumatol Rehabil.* 2014 Mar-Apr;16(2):111-8.

POSTIAUX, G. *Fisioterapia respiratória pediátrica: O tratamento guiado por ausculta pulmonar.* Porto Alegre: Artmed, 2 ed, 2004.

PRENTICE WE & VOIGHT ML. *Técnicas em Reabilitação Musculoesquelética.* Artmed. Porto Alegre, 2003.

PRYOR, J. A.; WEBBER, B. A. *Fisioterapia para problemas respiratórios e cardíacos.* Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2 ed, 2002.

Recomendações brasileiras de ventilação mecânica 2013. Parte 1. *Rev Bras Ter Intensiva.* 2014;26(2):89-121.

Recomendações brasileiras de ventilação mecânica 2013. Parte 2. *Rev Bras Ter Intensiva.* 2014;26(3):215-239

REGENGA MM. *Fisioterapia em Cardiologia da Unidade de Terapia Intensiva à Reabilitação.* 1ª Ed. São Paulo: Editora Roca, 2012.

SARMENTO GJV. *Fisioterapia Respiratória no Paciente Crítico: Rotinas Clínicas.* Manole, 2010.

SARMENTO GJV.. *Princípios e práticas de ventilação em pediatria e neonatologia.* Manole, 2011.

SARMENTO GJV. *Princípios e práticas de ventilação mecânica.* Manole, 2010.

SCOTT K. POWERS, EDWARD T. HOWLEY. *Fisiologia do exercício: teoria e aplicação ao condicionamento e ao desempenho.* Manole, 2009.

UMEDA, I.I.K. *Manual de fisioterapia na reabilitação cardiovascular.* 2ª Ed. Barueri: Editora Manole, 2014.

VARELA E, ORAL A, ILIEVA E, KÜÇÜKDEVECİ AA, VALERO R, BERTEANU M, CHRISTODOULOU N; UEMS-PRM SECTION PROFESSIONAL PRACTICE COMMITTEE. Musculoskeletal perioperative problems. The role of physical and rehabilitation medicine physicians. The European perspective based on the best evidence. A paper by the UEMS-PRM Section Professional Practice Committee. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2013 Oct;49(5):753-9.

Sítios especializados:

PubMed: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>

Periódicos CAPES: <http://www.periodicos.capes.gov.br>

SciELO – Scientific Electronic Library Online: <http://www.scielo.br>