

Igor Ramathur Telles de Jesus

Endereço para acessar este CV: http://lattes.cnpq.br/9518195795476332 ID Lattes: **9518195795476332**

Última atualização do currículo em 23/08/2022

Graduado em Fisioterapia pela Universidade Estácio de Sá (2007) e em Engenharia Elétrica pela Universidade Estácio de Sá (2015), Mestrado em Engenharia Biomédica pelo Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e Pesquisa (COPPE) da Universidade Federal do Rio de Janeiro (2010), Doutorado em Engenharia Biomédica pelo Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e Pesquisa (COPPE) da Universidade Federal do Rio de Janeiro (2015) e Pós-Doutorado pelo Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e Pesquisa (COPPE) da Universidade Federal do Rio de Janeiro (2016). Tem experiência nas áreas de Processamento de Sinais, Anatomia, Biomecânica, Instrumentação Biomédica, Instalações Elétricas e Geração de Energia por Fontes Alternativas. (**Texto informado pelo autor**)

Identificação

Nome

Nome em citações bibliográficas

Lattes iD Orcid iD Igor Ramathur Telles de Jesus 💝

JESUS, I. R. T.; RAMATHUR, I.; JESUS, IGOR RAMATHUR TELLES; RAMATHUR

TELLES DE JESUS, IGOR

http://lattes.cnpq.br/9518195795476332

? (b) https://orcid.org/0000-0002-9031-5609

Endereço

Formação acadêmica/titulação

2010 - 2015

Doutorado em Engenharia Biomédica (Conceito CAPES 6).

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Título: Efeitos da Fadiga Neuromuscular em Sinais de Eletromiografia e

Eletroencefalografia, Ano de obtenção: 2015.

Orientador: Jurandir Nadal.

Coorientador: Roger Gomes Tavares de Mello.

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico,

CNPq, Brasil.

Grande área: Engenharias

Grande Área: Engenharias / Área: Engenharia Biomédica / Subárea: Biomecânica. Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia do

Exercício.

2008 - 2010 Mestrado em Engenharia Biomédica (Conceito CAPES 6).

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Título: Análise de componentes principais do eletromiograma no domínio da frequência em exercícios cicloergométricos, Ano de Obtenção: 2010.

Orientador: Jurandir Nadal.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior,

CAPES, Brasil.

Grande área: Engenharias

Grande Área: Engenharias / Área: Engenharia Biomédica / Subárea: Biomecânica. Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia do

Exercício.

2020 Especialização em andamento em Quiropraxia. (Carga Horária: 360h).

ASCE, ASCEA_PPROV, Brasil.

2020 Especialização em andamento em Gestão de Projetos. (Carga Horária: 420h).

Grupo IBMEC, IBMEC, Brasil.

2011 - 2015 Graduação em Engenharia Elétrica.

Universidade Estácio de Sá, UNESA, Brasil.

Título: Desenvolvimento de Ferramenta Computacional de Análise dos Parâmetros

de Sistemas Fotovoltaicos.

Orientador: José Jorge da Silva Araujo.

2004 - 2007 Graduação em Fisioterapia.

Universidade Estácio de Sá, UNESA, Brasil.

Título: Validação do Algoritmo de Identificação do Limiar Anaeróbio por

Eletromiografia de Superfície.

Orientador: Roger Gomes Tavares de Mello.

Pós-doutorado

2015 - 2016 Pós-Doutorado.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico,

CNPq, Brasil.

Grande área: Engenharias

Formação Complementar

2017 - 2017	Avaliação Biocinetica.	
	Instituto Brasil de Tecnologia da Saúde, IBTS, Brasil.	
2016 - 2016	Projetos e Instalações de Sistema Fotovoltaicos.	
	Blue Sol, BLUE SOL, Brasil.	
2016 - 2016	Microsoft Visual C# Completo. (Carga horária: 60h).	
	ADV Informática Avançada, ADV, Brasil.	
2015 - 2015	Flipse SCADA. (Carga horária: 16h).	

2015 - 2015 Elipse SCADA. (Carga horaria: 16h)
Elipse Software, ELIPSE, Brasil.

Atuação Profissional

Centro Universitário Augusto Motta, UNISUAM, Brasil.

Vínculo institucional

2020 - Atual Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor do PPG em

Desenvolvimento Local

Vínculo institucional

2019 - Atual Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor do PPG em Ciências da

Reabilitação

Outras informações Programa de Pós-graduação Stricto Sensu em Ciências da Reabilitação (Níveis

Mestrado e Doutorado)

Vínculo institucional

2019 - Atual Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor da Pós-graduação **Outras informações** Professor da Pós-graduação em Fisioterapia Traumato-ortopédica Funcional com

Ênfase em Terapia Manual

Vínculo institucional

2019 - Atual **Outras informações** Vínculo institucional

2019 - Atual Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Membro do Comitê de Ética em

Pesquisa

Vínculo institucional

2017 - Atual Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor Assistente, Carga horária:

Outras informações

Atividades

05/2019 - Atual Pesquisa e desenvolvimento, Programa de Pós-graduação em Ciências da

> Reabilitação. Linhas de pesquisa

AVALIAÇÃO FUNCIONAL EM REABILITAÇÃO Estudo dos aspectos funcionais do processo saúde-doença nas diversas populações, considerando as dimensões biopsicossociais (morfológica, biomecânica, fisiológica, fisiopatológica, cognitiva,

Disciplinas: Anatomia dos Sistemas Anatomia do Sistema Locomotor Morfofisiologia

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor da Pós-graduação

Professor da Pós-graduação de Treinamento Funcional e Cross Training

emocional e participação).

REABILITAÇÃO NO ESPORTE E NO ESPORTE ADAPTADO Estudo dos aspectos fisiológicos, biomecânicos e funcionais relacionados à prática de esportes, incluindo

os adaptados, e a otimização do desempenho, abrangendo praticantes

recreacionais e profissionais em tod

Comitê Olímpico do Brasil, COB, Brasil.

Vínculo institucional

2021 - Atual Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Pesquisador - Biomecânica

Centro Universitário Celso Lisboa, CELSO LISBOA, Brasil.

Vínculo institucional

2010 - 2015 Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor

Outras informações Disciplinas: Anatomia Humana; Anatomia Palpatória; Biomecânica; Cinesioterapia;

Estágio Supervisionado; Estatística; Tópicos Científicos e tecnológicos

Vínculo institucional

2010 - 2011 Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Coordenador de curso

Centro Universitário Hermínio da Silveira, UNI-IBMR, Brasil.

Vínculo institucional

2017 - 2017 Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor Disciplinas: Cálculo 1 Instalações Elétricas Prediais **Outras informações**

Universidade Estácio de Sá, UNESA, Brasil.

Vínculo institucional

2019 - Atual Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor

Outras informações Disciplinas ministradas: Tópicos em energias renováveis, Redes de computadores,

Redes industriais e sistemas supervisórios

Vínculo institucional

2019 - Atual Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor EAD

Outras informações Disciplinas ministradas: Redes Industriais e Sistemas Supervisórios, Projeto de

Redes de Computadores e Redes Definidas por Software

Linhas de pesquisa

AVALIAÇÃO FUNCIONAL EM REABILITAÇÃO Estudo dos aspectos funcionais do processo saúde-doença nas diversas populações, considerando as dimensões biopsicossociais (morfológica, biomecânica, fisiológica, fisiopatológica, cognitiva,

1.

emocional e participação).

REABILITAÇÃO NO ESPOR

REABILITAÇÃO NO ESPORTE E NO ESPORTE ADAPTADO Estudo dos aspectos fisiológicos, biomecânicos e funcionais relacionados à prática de esportes, incluindo os adaptados, e a otimização do desempenho, abrangendo praticantes recreacionais e profissionais em tod

Revisor de periódico

2017 - Atual Periódico: RESEARCH ON BIOMEDICAL ENGINEERING

Áreas de atuação

1.	Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Biomédica / Subárea: Engenharia
	Biomédica - Processamento de sinais biológicos.
2.	Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Biomédica / Subárea:
	Instrumentação Biomédica.
3.	Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Biomédica / Subárea: Biomecânica.
4.	Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Biomédica / Subárea: Fisiologia do
	Exercício.
5.	Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Energia / Subárea: Planejamento
	Energético.
6.	Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Elétrica / Subárea: Instalações
	Elétricas.

Prêmios e títulos

2013

Young Investigation Award (co-autor) - XIV International Symposium on Computer Simulation in Biomechanics, International Society of Biomechanics/Technical Group on Computer Simulation.

Produções

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica 💠

1. SANT'ANNA DO CARMO APRIGIO, PATRICIA; **RAMATHUR TELLES DE JESUS, IGOR**; PORTO, CARLA; LEMOS, THIAGO; DE SÁ FERREIRA, ARTHUR. Lower limb muscle fatigability is not associated with changes in movement strategies for balance control in the upright stance. HUMAN MOVEMENT SCIENCE JCR, v. 70, p. 102588, 2020.

Citações: WEB OF SCIENCE 4

2. JESUS, IGOR RAMATHUR TELLES; MELLO, ROGER GOMES TAVARES; NADAL, JURANDIR. Muscle Fatigue Assessment During Cycle Ergometer Exercise Using Principal Component Analysis of Electromyogram Power Spectra. Journal of Applied Biomechanics (Online) JCR, v. 32, p. 593-598, 2016.

Citações: WEB OF SCIENCE * 3

- **3. JESUS, I. R. T.**; Roger Gomes Tavares Mello ; Nadal, J. . SINCRONISMO E COMPARAÇÃO DA FADIGA MUSCULAR LOCALIZADA ENTRE VASTO MEDIAL E LATERAL POR ELETROMIOGRAFIA DE SUPERFÍCIE EM EXTENSAO DE JOELHO. Revista Brasileira de Biomecânica (Impresso), v. 16, p. x, 2015.
- 4. LISBOA, S.; MONTEIRO, M. R.; JESUS, I. R. T.; MANOEL, C. V.; DANTAS, E. H. M. . O Interesse científico no

estudo da ventilação não invasiva por pressão positiva (VNIPP) em pacientes idosos. RBCEH. Revista Brasileira de Ciências do Envelhecimento Humano, v. 5, p. 9-15, 2008.

Citações: SCOPUS 4

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

- **1.** TEIXEIRA, F. G.; CERQUEIRA, L. S.; **JESUS, I. R. T.**; MELLO, R. G. T.; Nadal, J. . Identificação de Sistemas para Análise da Atuação Vestibular no Controle Postural Ortostático. In: XXIV Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2014, Uberlândia. XXIV Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2014, p. 2236-2239.
- **2. JESUS, I. R. T.**; MELLO, R. G. T.; Nadal, J. . Efeitos da Fadiga Muscular no Eletroencefalograma Durante Contração Isométrica. In: XXIV Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2014, Uberlândia. XXIV Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2014. p. 2256-2259.
- **3. JESUS, I. R. T.**; Nadal, J. . Electroencephalography in the Muscle Fatigue. In: 1st Biomedical Signal Analysis Conference, 2013. Proceedings of the 1st Biomedical Signal Analysis Conference, 2013. v. 1. p. 1-2.
- **4. JESUS, I. R. T.**; SANTANNA, M. L. ; MELLO, R. G. T. ; Nadal, J. . Identificação da Fadiga Muscular em Militares Durante Teste de Aptidão Física. In: XXIII Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2012, Porto de Galinhas. Anais do XXIII Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2012.
- **5.** TEIXEIRA, F. G. ; **JESUS, I. R. T.** ; Roger Gomes Tavares Mello ; Nadal, J. . Relationship between Head Acceleration and Stabilogram on Body Sway Control. In: XXIII Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2012, Porto de Galinhas. Anais do XXIII Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2012.
- 6. TEIXEIRA, F. G.; **JESUS, I. R. T.**; MELLO, R. G. T.; Nadal, J. . Cross-Correlation Between Head Acceleration and Stabilograms in Humans in Orthostatic Posture. In: 34th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, 2012, San Diego. Proceedings of the 34thI Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, 2012.
- 7. TEIXEIRA, F. G.; **JESUS, I. R. T.**; MELLO, R. G. T.; Nadal, J. Role of Vestibular Sensor on Body Sway Control: Coherence Between Head Acceleration and Stabilogram. In: 34th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, 2012, San Diego. Proceedings of the 34thI Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, 2012.
- 8. JESUS, I. R. T.; MELLO, R. G. T.; Nadal, J. . Principal Components of Frequency Domain Electromyograms for Muscular Fatigue Analysis. In: XXXII Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, 2010, Buenos Aires. XXXII Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, 2010. v. X. p. X-X.
- **9. JESUS, I. R. T.**; MELLO, R. G. T.; Nadal, J. . Comparison Between Spectral Indexes, RMS Value and Standart Distance in Muscular Fatigue Analysis. In: XXII Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2010, Tiradentes. XXII Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2010. p. X-X.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

- LEPORACE, G.; BATISTA, L. A.; ALVIN, F. C.; **JESUS, I. R. T.**; TEIXEIRA, F. G.; NETTO, A.; NOBRE, F. F.; Nadal, J.; MENEGALDO, L. L. . Simulation of ground reaction forces during gait based on accelerometer data using a neural network model. In: International Symposium on Computer Simulation in Biomechanics, 2013, Natal. Proceedings of the XIV International Symposium on Computer Simulation in Biomechanics, 2013. v. 1. p. 1-2.
- 2. CERQUEIRA, L. S.; **JESUS, I. R. T.**; SANTANNA, M. L.; MELLO, R. G. T.; Nadal, J. . Effect of step test on fatigue and muscle conditioning in an elite group of the brazilian marine corps. In: Congress of the International Society of Biomechanics, 2013, Natal. Proceedings of the XXIV Congress of the International Society of Biomechanics, 2013. v. 1. p. 1-2.
- **3.** TEIXEIRA, F. G. ; **JESUS, I. R. T.** ; CERQUEIRA, L. S. ; MELLO, R. G. T. ; Nadal, J. . Classification of quiet standing control by perceptron neural network and principal component analysis: a pilot study. In: Congress of the International Society of Biomechanics, 2013, Natal. Proceedings of the XXIV Congress of the International Society of Biomechanics, 2013. v. 1. p. 1-2.

Resumos publicados em anais de congressos

1. JESUS, I. R. T.; MELLO, R. G. T. ; Nadal, J. . Sincronismo e Comparação da Fadiga Muscular Localizada entre Vastos Medial e Lateral por Eletromiografia de Superfície em Extensão de Joelho. In: XIII Congresso Brasileiro de Biomecânica, 2009, São Paulo. XIII Congresso Brasileiro de Biomecânica, 2009. v. 1. p. 1-1.

- 2. MELLO, R. G. T.; **JESUS, I. R. T.**; Buarque, R. F.; Oliveira, L.; Nadal, J. Detecção Automática de Limiar Ventilatório por Modelo Parabólico. In: XXXI Simpósio Internacional de Ciências do Esporte, 2008, São Paulo. XXXI Simpósio Internacional de Ciências do Esporte/da Teoria à Prática: do Fitness ao Alto Rendimento, 2008. p. 58-58.
- 3. Carpenter, C. S. C.; **JESUS, I. R. T.**; Buarque, R. F.; MELLO, R. G. T. . Atividade Mioelétrica de Vasto Lateral e Vasto Medial na Extensão de Joelhos na Cadeira em Jogadores de Futebol Profissional. In: XXIX Simpósio Internacional de Ciências do Esporte, 2006, São Paulo. XXIX Simpósio Internacional de Ciências do Esporte / A Globalização do Esporte e da Atividade Física, 2006. p. 56-56.
- **4.** Buarque, R. F. ; **JESUS, I. R. T.** ; MELLO, R. G. T. . Validação do Limiar Anaeróbio por Eletromiografia de Superfície. In: XXIX Simpósio Internacional de Ciências do Esporte, 2006, São Paulo. XXIX Simpósio Internacional de Ciências do Esporte / A Globalização do Esporte e da Atividade Física, 2006. p. 59-59.
- **5. JESUS, I. R. T.**; Buarque, R. F.; Carpenter, C. S. C.; MELLO, R. G. T. . Fadiga e Sincronismo Entre Vasto Lateral e Vasto Medial Durante a Extensão do Joelho em Cadeia Cinética Aberta. In: XXIX Simpósio Internacional de Ciências do Esporte, 2006, São Paulo. XXIX Simpósio Internacional de Ciências do Esporte / A Globalização do Esporte e da Atividade Física, 2006. p. 312-312.
- 6. Carpenter, C. S. C.; Buarque, R. F.; **JESUS, I. R. T.**; MELLO, R. G. T. . Comparação da Fadiga Muscular Localizada Entre Vasto Lateral e Medial por Eletromiografia de Superfície Durante a Extensão de Joelho. In: III Jornada Brasileira Científica da FIEP / Cabo Frio 2006, Encontro de Atividade Física, Fisioterapia e Nutrição no Estado do Rio de Janeiro (EAFFERJ), 2006, Cabo Frio. III Jornada Brasileira Científica da FIEP / Cabo Frio 2006, Encontro de Atividade Física, Fisioterapia e Nutrição no Estado do Rio de Janeiro (EAFFERJ), 2006. p. 147-147.
- 7. Buarque, R. F.; **JESUS, I. R. T.**; MELLO, R. G. T. . Detecção de Intervalos de Atividade Eletromiográfica Durante Teste de Esforço em Cicloergômetro. In: III Jornada Brasileira Científica da FIEP / Cabo Frio 2006, Encontro de Atividade Física, Fisioterapia e Nutrição no Estado do Rio de Janeiro (EAFFERJ), 2006, Cabo Frio. III Jornada Brasileira Científica da FIEP / Cabo Frio 2006, Encontro de Atividade Física, Fisioterapia e Nutrição no Estado do Rio de Janeiro (EAFFERJ), 2006. p. 149-149.
- **8. JESUS, I. R. T.**; Buarque, R. F.; MELLO, R. G. T. . Identificação do Limiar Anaeróbio por Eletromiografia de Superfície. In: III Jornada Brasileira Científica da FIEP / Cabo Frio 2006, Encontro de Atividade Física, Fisioterapia e Nutrição no Estado do Rio de Janeiro (EAFFERJ), 2006, Cabo Frio. III Jornada Brasileira Científica da FIEP / Cabo Frio 2006, Encontro de Atividade Física, Fisioterapia e Nutrição no Estado do Rio de Janeiro (EAFFERJ), 2006. p. 163-163.
- 9. Buarque, R. F.; **JESUS, I. R. T.**; MELLO, R. G. T. . Sincronismo Entre os Músculos Vasto Lateral e Vasto Medial Durante a Extensão do Joelho por Eletromiografia de Superfície. In: III Jornada Brasileira Científica da FIEP / Cabo Frio 2006, Encontro de Atividade Física, Fisioterapia e Nutrição no Estado do Rio de Janeiro (EAFFERJ), 2006, Cabo Frio. III Jornada Brasileira Científica da FIEP / Cabo Frio 2006, Encontro de Atividade Física, Fisioterapia e Nutrição no Estado do Rio de Janeiro (EAFFERJ), 2006. p. 185-185.
- **10.** Buarque, R. F.; **JESUS, I. R. T.**; Carvalho, A. R. S.; MELLO, R. G. T. . Comparação do Valor Atribuído à Escala de Borg em Exercício Contínuo e Esforço Progressivo no Limiar Anaeróbio. In: I Encontro Mineiro de Fisiologia do Exercício, 2005, Juiz de Fora. I Encontro Mineiro de Fisiologia do Exercício, 2005. v. 1. p. 19-19.
- **11. JESUS, I. R. T.**; Buarque, R. F.; Carvalho, A. R. S.; MELLO, R. G. T. . Comparação do Lactato Sangüíneo em Exercício Contínuo e Esforço Progressivo no Limiar Anaeróbio. In: I Encontro Mineiro de Fisiologia do Exercício, 2005, Juiz de Fora. I Encontro Mineiro de Fisiologia do Exercício, 2005. v. 1. p. 18-18.

Artigos aceitos para publicação

1. **SECUS, I. R. T.**; Roger Gomes Tavares Mello; Nadal, J. . Muscle fatigue assessment during cycle ergometer exercise using principal component analysis of electromyogram power spectra. Journal of Applied Biomechanics **JCR**, 2016.

Outras produções bibliográficas

1. JESUS, I. R. T.; MAIOR, A. S.; ZEITOUNE, G.; TANNURE, M.; METSAVAHT, L.; LEPORACE, G. . Association of sagittal-plane kinematics during drop vertical jumps with strength, and range of motion in male professional soccer players. Brazilian Journal of Physical Therapy, 2018 (Artigo Submetido).

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

- **1.** XXII Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica. Comparison Between Spectral Indexes, RMS Value and Standart Distance in Muscular Fatique Analysis. 2010. (Congresso).
- 2. XIII Congresso Brasileiro de Biomecânica. Sincronismo e Comparação da Fadiga Muscular Localizada Entre Vasto Medial e Lateral Por Eletromiografia de Superfície em Extensão de Joelho. 2009. (Congresso).
- **3.** 210 Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica. 2008. (Congresso).
- **4.** XXXI Simpósio Internacional de Ciências do Esporte. Detecção Automática de Limiar Ventilatório por Modelo Parabólico. 2008. (Simpósio).
- **5.** Jornada do Laboratório de Biomecânica da Universidade Estácio de Sá.Detecção e validação do Limiar Eletromiográfico. 2007. (Outra).
- **6.** III Jornada Brasileira Científica da FIEP / Encontro de Atividade Física, Fisioterapia e Nutrição no Estado do Rio de Janeiro (EAFFERJ).Identificação do Limiar Anaeróbio por Eletromiografia de Superfície. 2006. (Encontro).
- **7.** Jornada do Laboratório de Biomecânica da Universidade Estácio de Sá.Detecção de Intervalos de Atividade Eletromiográfica para Estimar o Limiar Anaeróbio. 2006. (Outra).
- **8.** V Seminário de Fisiologia do Exercício e Medidas e Avaliação do Curso de Educação Física. Identificação do Limiar Anaeróbio por Eletromiografia de Superfície. 2006. (Seminário).
- **9.** XXIX Simpósio Internacional de Ciências do Esporte. Fadiga e Sincronismo Entre Vasto Lateral e Vasto Medial Durante a Extensão do Joelho em Cadeia Cinética Aberta. 2006. (Simpósio).
- **10.** I Encontro Mineiro de Fisiologia do Exercício.Comparação do Lactato Sangüíneo em Exercício Contínuo e Esforço Progressivo no Limiar Anaeróbio. 2005. (Encontro).
- **11.** Jornada do Laboratório de Biomecânica da Universidade Estácio de Sá.Limiar Eletromiográfico e distúrbios cardiorespiratórios. 2005. (Outra).
- **12.** IX Semana de Microbiologia & Imunologia ? Instituto de Microbiologia Prof. Paulo de Góes ? UFRJ. 2003. (Seminário).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

- Aline Moreira Lima. Uso de laser no tratamento de úlceras de pressão. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Ciências da Reabilitação) Centro Universitário Augusto Motta. (Orientador).
- 2. Viviane Bastos de Brito Alves. Alterações musculoesqueléticas em pacientes acometidos por COVID-19. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Ciências da Reabilitação) Centro Universitário Augusto Motta. (Orientador).
- 3. Diego Matos Galvão de Barros. Influência dos padrões cinemáticos e eletromiográficos na incidência de lesões decorrentes exercícios pliométricos. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Ciências da Reabilitação) Centro Universitário Augusto Motta. (Orientador).
- **4.** Francis Silva Rangel. Alterações musculoesqueléticas em pacientes de artrite reumatoide. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Ciências da Reabilitação) Centro Universitário Augusto Motta. (Orientador).
- **5.** Marcell Slemau Silveira. Influência das variáveis cinemáticas nos índices de lesões em levantadores de peso olímpico. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Ciências da Reabilitação) Centro Universitário Augusto Motta. (Orientador).
- Gabriela Fonseca Saliba. Prevalência de dor crônica em escaladores. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Ciências da Reabilitação) Centro Universitário Augusto Motta, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
- 7. Joséas Josenildo dos Anjos. Efeitos das técnicas de neurodinâmica na atividade muscular. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Ciências da Reabilitação) Centro Universitário Augusto Motta. (Orientador).
- **8.** Ricardo Léo da Almeida Costa. Comparação do uso de alongamentos miotensivos e técnicas de PNF em exercícios de potência e resistência. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Ciências da Reabilitação) Centro Universitário Augusto Motta. (Orientador).

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 11/10/2022 às 10:49:23

Imprimir currículo