

Revista Brasileira de Prescrição e Fisiologia do Exercício

ISSN 1981-9900 *versão eletrônica*

Periódico do Instituto Brasileiro de Pesquisa e Ensino em Fisiologia do Exercício

www.ibpefex.com.br / www.rbpfex.com.br

EDITORIAL

QUALIS B4 PARA A RBPFEEX, A RBNE, A RBFF

Doutor e Professor Antonio Coppi Navarro

Editor Associado da RBPFEEX

O Instituto Brasileiro de Pesquisa e Ensino em Fisiologia do Exercício (IBPEFEX) que publica-divulga a Revista Brasileira de Fisiologia e Prescrição do Exercício (RBPFEEX), a Revista Brasileira de Nutrição Esportiva (RBNE), a Revista Brasileira de Futsal e Futebol (RBFF) informa que foram avaliadas pelo sistema QUALIS da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível superior (CAPES) e classificadas com o QUALIS B4 na área da Educação Física que compõe a grande área das Ciências Biológicas e da Saúde, isto para o ano de 2010, e que a RBPFEEX ampliou suas áreas, agora na Medicina II e na Saúde Coletiva, lembrando que são publicadas de forma eletrônica, gratuita e de acesso livre e a partir do ano de 2012, passou ao novo sistema de gestão de publicação de artigos científicos, que vem a ser Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas (SEER) que é um software desenvolvido para a construção e gestão de uma publicação periódica eletrônica.

Os editores agradecem a todos os autores que colaboraram com este sucesso através do envio de suas pesquisas/estudos para as respectivas revistas.

Dessa forma, convidamos a todos a continuarem a colaborando e que submetam os resultados de suas pesquisas/estudos para nossas revistas.

Dedicaremos mais esforços no sentido de que a qualidade das revistas continue se ampliando porque acreditamos nos pesquisadores/autores.

Boa leitura a todos, de mais um numero da RBPFEEX.

Cordialmente,

Revista Brasileira de Prescrição e Fisiologia do Exercício

ISSN 1981-9900 *versão eletrônica*

Periódico do Instituto Brasileiro de Pesquisa e Ensino em Fisiologia do Exercício

www.ibpefex.com.br / www.rbpfex.com.br

Editor-chefe

Prof. Dr. Francisco Navarro (UFMA)

Editor-Gerente

Francisco Nunes Navarro (USP-RP / IBPEFEX)

Editores Associados

Prof. Dr. Antonio Coppi Navarro (IBPEFEX)
Profa. Dra. Claudia Regina Cavaglieri (UNICAMP)
Prof. Dr. Francisco Luciano Pontes Junior (USP-Leste)
Prof. Dr. Jonato Prestes (UCB- Br)
Prof. Dr. Reury Frank Pereira Bacurau (USP-Leste)
Prof. Dr. Roberto Simão (UFRJ)
Prof. Doutorando Christiano Bertoldo Urtado (UNICAMP)
Prof. Ms. Mário Augusto Charro (IBPEFEX / USCS)
Profa. Ms. Rafaela Liberali (UGF)
Prof. Especialista Carlos Eduardo Cintra (IBPEFEX / UGF)

Revisores Científicos

Prof. Dr. Alberto Inácio Da Silva - Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG
Prof. Dr. Alex Souto Maior Alves - Universidade Castelo Branco - UCB
Prof. Dr. Carlos Roberto Bueno Junior - Universidade federal de São Paulo - UNIFESP
Dr. Charles Ricardo Lopes - Universidade Metodista de Piracicaba - Unimep, Universidade de Campinas - UNICAMP
Prof. Dr. Cleiton Augusto Libardi - Escola de Educação Física e Esportes - USP
Profa. Dra. Denise Maria Martins - Universidade Estadual de Pernambuco - UPE
Prof. Dr. Denis Foschini - Universidade Metodista de São Paulo - UMESP
Prof. Dr. Érico Chagas Caperuto - Universidade Presbiteriana Mackenzie
Prof. Dr. Everson Araújo Nunes - Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC
Prof. Dr. Faber Sergio Bastos Martins - Escola Superior de Educação da FAFE - Portugal
Prof. Dr. Gustavo José Justo da Silva - Universidade de São Paulo - INCOR - USP
Prof. Dr. Glaycon Michels - Clínica do Exercício IGM, Instituto de Pós Graduação BWS
Prof. Dr. Gleisson Alisson Pereira de Brito, Universidade Federal do Paraná - UFPr, Universidade Gama Filho - UGF, Pontifícia Universidade Católica do Paraná - PUC-Pr
Prof. Dr. Gustavo Puggina Rogatto - Universidade Federal do Triângulo Mineiro - UFTM
Prof. Dr. João Luiz Quagliotti Durigan - Universidade Federal de São Carlos - UFscar
Prof. Dr. Joaquim Ferreira Antunes Neto - Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP
Prof. Dr. Luiz Carnevali Júnior - Faculdades Anhanguera - Taboão da Serra
Profa. Dra. Marcela Meneguello Coutinho - Universidade Presbiteriana Mackenzie
Prof. Dr. Marcelo Conte - Universidade de Sorocaba - UNISO - ESEFJ
Prof. Dr. Marcelo Macedo Rogero - Universidade de São Paulo, Faculdade de Saúde Pública-USP
Prof. Dr. Marcelo Saldanha Aoki - Universidade de São Paulo - USP-Leste
Prof. Dr. Milton Rocha de Moraes - Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP
Profa. Dra. Natale Rolim - Universidade de São Paulo, Escola de Educação Física e Esporte - USP
Prof. Dr. Newton Nunes - Universidade de São Paulo, Escola de Educação Física e Esporte INCOR
Profa. Dra. Renata Rebello Mendes - Universidade Bandeirante - UNIBAN
Prof. Dr. Ricardo Zanuto - Centro Universitário de Santo Andre - FEFISA
Profa. Dra. Rozangela Verlengia - Universidade Metodista de Piracicaba - Unimep
Prof. Dr. Tácito Pessoa de Souza Junior - Universidade Federal do Paraná - UFPr
Prof. Dr. Waldecir Paula Lima - Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia - IFSP
Prof. Doutorando Bernardo Neme Ide - Universidade de Campinas - UNICAMP

Revista Brasileira de Prescrição e Fisiologia do Exercício

ISSN 1981-9900 *versão eletrônica*

Periódico do Instituto Brasileiro de Pesquisa e Ensino em Fisiologia do Exercício

www.ibpefex.com.br / www.rbpfex.com.br

- Prof. Doutorando Cássio Mascarenhas Robert Pires** - Universidade Estadual Paulista - UNESP, CEFEMA: Centro de Estudo em Fisiologia do Exercício, Musculação e Avaliação Física; Centro Universitário de Araraquara - UNIARA, Centro Universitário Moura Lacerda
- Prof. Doutorando Claudio de Oliveira Assumpção** - Universidade Estadual de São Paulo - UNESP
- Prof. Doutorando Felipe Fedrizzi Donatto** - Universidade de São Paulo - ICB I - USP
- Prof. Doutorando Fabio Henrique Ornellas** - Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo - FCMSCSP
- Prof. Doutorando João Henrique Bohn Zanoni** - UNIANDRADE
- Prof. Doutorando Rafael Ayres Romanholo** - Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Rondônia - IFRO
- Prof. Ms. Adilson Domingos dos Reis Filho** - Universidade de Cuiabá - UNIC, Centro Universitário de Várzea Grande - UNIVAG, Núcleo de Aptidão Física, Metabolismo e Saúde - NAFIMES/UFMT
- Prof. Ms. André Luis Almeida** - Universidade Gama Filho - UGF
- Prof. Ms. Anderson Miguel Cruz** - Universidade Estadual de Goiás - UEG, Pontifícia Universidade Católica de Goiás - PUC-GO, Universidade Federal de Goiás - UFG
- Prof. Ms. Anibal Monteiro Magalhães Neto** - Universidade Federal do Mato Grosso - UFMT
- Prof. Ms. Alexandre Gonçalves** - Universidade Presidente Antônio Carlos - Araguari - UNIPAC, Universidade Brasília - UNB
- Prof^a. Ms. Carla Meneses Santos** - Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC
- Prof^a. Ms. Cinthia Schöler** - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS
- Prof. Ms. Clodoaldo José Dechechi** - Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP, Universidade de São Paulo - USP
- Prof^a Ms. Daniele Sirineu Pereira** - Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG
- Prof. Ms. Danilo Barbosa** - Universidade Camilo Castelo Branco - Unicastelo
- Prof^a. Ms. Eliana Lousada** - Universidade Gama Filho - UGF
- Prof. Ms. Ericson Pereira** - Pontifícia Universidade Católica do Paraná - PUC-Pr
- Prof. Ms. Fabrício Bruno Cardoso** - Universidade Estadual do Rio de Janeiro - UERJ, Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ
- Prof. Ms. Gilberto Martinez Júnior** - Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP
- Prof. Ms. Ricardo Pombo Sales** - Fundação de Ensino e Pesquisa de Itajubá - FEPI, FISIOEX Consultoria Ltda. Prefeitura Municipal de São José dos Campos - PMSJC-SP
- Prof. Ms. Otavio Rodrigo Palácio Favaro** - Universidade de Cuiabá - UNIC
- Prof. Ms. Silvan Silva Araujo** - Universidade Federal de Sergipe - UFS, Universidade Tiradentes - UNIT
- Prof. Ms. Tiago Costa Figueiredo** - Centro Universitário da Cidade - UniverCidade
- Prof. Ms. Thiago Fernando Lourenço** - Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP
- Prof. Ms. Thiago Mattos Frota Souza** - Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP

Revisores / Tradutores

Julio Sergio Costa (IBPEFEX)

Web Master / Diagramador

Francisco Nunes Navarro (USP – IBPEFEX)