

# Revista Brasileira de Nutrição Esportiva

ISSN 1981-9927 *versão eletrônica*

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

[www.ibpefex.com.br](http://www.ibpefex.com.br) / [www.rbne.com.br](http://www.rbne.com.br)

---

## EDITORIAL

### CONSOLIDANDO O TRABALHO PLANEJADO E PERSPECTIVAS PARA 2013 NA RBNE

Em 2013, o Instituto Brasileiro de Pesquisa e Ensino em Fisiologia do Exercício - IBPEFEX - tem a perspectiva de dar continuidade aos trabalhos com o objetivo de publicar/ divulgar a produção científica no âmbito da Nutrição Esportiva, e almeja a ampliação da possibilidade de indexar a Revista Brasileira de Nutrição Esportiva em mais Bases de Dados e nesse sentido, estamos trabalhando para isso, cabendo lembrar que já estamos na LATINDEX, na DIALNET na EBSCO HOST e no PORTAL DE PERIODICOS CAPES e assim que finalizamos outras indexações nas Bases de Dados, comunicaremos nossos colaboradores.

No entanto, já apresentamos nesse numero uma nova organização nas seções do sumário on-line da revista, visando melhor apresentar as publicações dos colaboradores, que ficará com o Editorial, depois Artigos Científicos - Original, Artigos Científicos - Revisão, e por fim cartas ao Editor.

Nesse numero, o de 37, a RBNE apresenta mais 10 trabalhos de autores/pesquisadores que submeteram seus estudos/ pesquisas para apreciação dos leitores.

Sendo assim, os editores agradecem a todos os autores que colaboraram com o envio de suas pesquisas/estudos para a revista.

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

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

Cordialmente,

Doutor e Professor Antonio Coppi Navarro

Editor Associado da RBNE

# Revista Brasileira de Nutrição Esportiva

ISSN 1981-9927 *versão eletrônica*

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

[www.ibpefex.com.br](http://www.ibpefex.com.br) / [www.rbne.com.br](http://www.rbne.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)  
 Prof. Dr. Francisco Luciano Pontes Junior (USP-Leste)  
 Prof. Dr. Jonato Prestes (UFSCar)  
 Prof. Dr. Reury Frank Pereira Bacurau (USP-Leste)  
 Prof. Ms. Mário Augusto Charro (USCS)  
 Profa. Ms. Rafaela Liberali (UGF)  
 Prof. Especialista Carlos Eduardo Cintra (IBPEFEX / UGF)

## Revisores Científicos

Prof. Dr. Carlos Alberto Simeão Junior - Universidade Estadual Paulista - UNESP  
 Prof. Dr. Carlos Alexandre Fett - Universidade Federal de Mato Grosso - UFMT  
 Prof. Dr. Carlos Roberto Bueno Junior - Universidade de São Paulo - USP  
 Profa. Dra. Cláudia Dornelles Schneider - Universidade Federal de Ciências de Saúde de Porto Alegre - UFCSPA  
 Prof. Dr. Charles Ricardo Lopes - Universidade de Campinas - UNICAMP  
 Profa. Dra. Christiane de Faria Coelho - Universidade Federal de Mato Grosso - UFMT  
 Profa. Dra. Denise Maria Martins - Universidade Estadual de Pernambuco - UPE  
 Prof. Dr. Everson Araújo Nunes - Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC  
 Prof. Dr. Fabrício Azevedo Voltarelli - Universidade Federal de Mato Grosso - UFMT  
 Prof. Dr. Gustavo Puggina Rogatto - Universidade Federal de Lavras  
 Prof. Dr. Gustavo José Justo da Silva - Universidade de São Paulo - INCOR - USP  
 Prof. Dr. Gleison Alisson Pereira de Brito - Universidade Federal do Paraná - Laboratório de Metabolismo Celular - UFPR, Universidade Gama Filho - UGF, Pontifícia Universidade Católica do Paraná - PUC-Pr  
 Prof. Dr. João Luiz Quagliotti Durigan - Universidade Federal da Paraíba - UFPB  
 Prof. Dr. Luiz Carnevali Júnior - Faculdades Anhanguera - Taboão da Serra  
 Prof. Dr. Luis Paulo Gomes Mascarenhas - Universidade Federal do Paraná - UFPR  
 Prof<sup>a</sup>. Dra. Mara Cléia Trevisan - Universidade Federal do Triângulo Mineiro - UFTM  
 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  
 Profa. Dra. Marcela Meneguello Coutinho - Universidade Presbiteriana Mackenzie  
 Prof. Dr. Marcelo Conte - Universidade de Sorocaba - UNISO e Escola Superior de Educação Física de Jundiaí - ESEFJ  
 Prof. Dr. Milton Rocha de Moraes - Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP  
 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. Vinícius Fernandes Cruzat - Universidade de São Paulo - USP  
 Prof. Dr. Waldecir Paula Lima - Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia - IFSP  
 Prof. Doutorando Claudio Oliveira Assumpção - Universidade do Estado de São Paulo - UNESP  
 Prof. Doutorando Felipe Fedrizzi Donatto - Universidade de São Paulo - ICB I - USP  
 Prof. Doutorando Rafael Ayres Romanholo - Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal

# Revista Brasileira de Nutrição Esportiva

ISSN 1981-9927 *versão eletrônica*

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

[www.ibpefex.com.br](http://www.ibpefex.com.br) / [www.rbne.com.br](http://www.rbne.com.br)

---

**Prof. Ms. Adilson Domingues 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

**Profa. Ms. Carla Meneses Santos** - Universidade Federal de Santa Catarina - UFS

**Profa. Ms. Elen Cristina Dalquano** - Instituto Superior Luterano Bom Jesus - IELUSC

**Profa. Ms. Eliana Lousada** - Universidade Gama Filho - UGF

**Prof. Ms. Gilberto Martinez Júnior** - Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP

**Profa. Ms. Helma Jane Ferreira Veloso** - Universidade Federal do Maranhão - UFMA, Centro Universitário do Maranhão - UniCEUMA

**Profa. Ms. Ileana Mourão Kazapi** - Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC

**Prof. Ms. João Henrique Bohn Zanoni** - Centro Universitário Campos de Andrade-UNIANDRADE

**Prof. Ms. Ronaldo Julio Baganha** - Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

## Revisores / Tradutores

Diego Nunes Navarro (UFABC/ IBPEFEX)

## Diagramador

Francisco Nunes Navarro (USP-RP/ IBPEFEX)