

International Journal of Nutrology

A publication of the Brazilian Association of Nutrology

Editor-in-Chief

Moacir Fernandes de Godoy, PhD

Assistant-Editor

Domingo Marcolino Braille, PhD

Durval Ribas Filho, PhD

Associated Editors | Editores Associados

Eline de Almeida Soriano, MD, PhD

Associação Brasileira de Nutrologia,
Catanduva, SP, Brazil

Fernando Bahdur Chueire, MD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

Isolda Prado de Negreiros Nogueira

Maduro, MD, PhD

Universidade do Estado do Amazonas
(UEA), Manaus, AM, Brazil

José Eduardo Dutra de Oliveira, MD, PhD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

Juliana de Carvalho Machado, MD, PhD

Instituto de Previdência dos Servidores
do Estado de Minas Gerais, Belo Horizonte,
MG, Brazil

Julio Sérgio Marchini, MD, PhD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

Renato Delascio Lopes, MD, PhD

Duke Clinical Research Institute, Durham,
NC, USA

Rita Raman, MD, PhD

OU Medical Center, Oklahoma, OK, USA

Sandra Lúcia Fernandes, MD

Hospital Meridional, Vitoria, ES, Brazil

Silvio Schraier, MD

Facultad de Medicina de la Universidad
de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina

Editorial Board | Conselho Editorial

Antonio Carlos Zanini, MD, PhD

Faculdade de Ciências Farmacêuticas,
Universidade de São Paulo (FCFUSP),
São Paulo, SP, Brazil.

**Carlos Alberto Nogueira de Almeida,
MD, PhD**

Universidade Federal de São Carlos
(UFSCar), São Paulo, SP, Brazil

**Elcio dos Santos Oliveira Vianna,
MD, PhD**

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

Elza Daniel de Mello, MD, PhD

Universidade Federal do Rio Grande do Sul
(UFRGS), Porto Alegre, RS, Brazil

Fernando Valente, MD

Faculdade de Medicina do ABC, São Paulo,
SP, Brazil

José Francisco Kerr Saraiva, MD, PhD

Conselho Regional de Medicina do Estado
de São Paulo, Universidade Anhembi
Morumbi (UAM), São Paulo, SP, Brazil

Hamilton Luiz Xavier Funes, MD, PhD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

José Ernesto dos Santos, MD, PhD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

José Simon Camelo Junior, MD, PhD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

Mabel Alicia B. Carrera, MD

Pontificia Universidad Católica Argentina
(UCA), Buenos Aires, Argentina

Maria Cristina Foss de Freitas, MD, PhD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

Mauro Fisberg, MD, PhD

Universidade Federal de São Paulo,
São Paulo, SP, Brazil

Nelson Lusif Junior, MD, PhD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

Orsine Valente, MD, PhD

Faculdade de Medicina do ABC, São Paulo,
SP, Brazil

Raul Dias dos Santos Filho, MD, PhD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

Raphael Del Roio Liberatore Junior, MD, PhD

Faculdade de Medicina de Ribeirão
Preto – USP, Ribeirão Preto/SP, Brazil

Renato Augusto Zorzo, MD, PhD

Universidade Federal de São Carlos
(UFSCar), São Paulo, SP, Brazil

Sai Krupa Das (USA), PhD

Human Nutrition Research Center on
Aging, Tufts University, Boston, MA, USA

Sergio Mussi Guimarães, PhD

Faculdade de Medicina Estadual
de São José do Rio Preto (FAMERP),
São José do Rio Preto/SP, Brazil

Sergio Setsuo Maeda, MD, PhD

Faculdade de Ciências Médicas da Santa
Casa de São Paulo, São Paulo, SP, Brazil

Victor Keihan Rodrigues Matsudo

International Council for Physical Activity
and Fitness Research, ICPAFR, São Paulo,
SP, Brazil.

Washington Luiz Abreu de Jesus, MD, PhD

Universidade Federal de São Carlos
(UFSCar), São Paulo, SP, Brazil