

## [EQUIPE EDITORIAL]

Diretora

Profa. Dra. Sandra Maria F. da Costa

Editor Responsável

Me. André Luiz de Toledo

Capa e Projeto Gráfico

Marketing Univap

Diagramação

André Luiz de Toledo

Revisão Bibliográfica

Cintia Fabiola Mota Alves – CRB – 8/8945

Revisão de Textos

Roberto Gomes Monção Junior

Elaine Crespim

Conselho Científico

Profa. Dra. Alessandra de A. Fagundes

Profa. Dra. Daniela Maria Alves Chaud

Profa. Dra. Emilia A. Lo Schiavo Arisawa

Profa. Dra. Ivany Machado de C. Baptista

Profa. Dra. Josne Carla Paterno

Profa. Dra. Juliana Ferreira

Prof. Me. Leoberto de Lima

Prof. Dr. Luciano Ramos

Prof. Dr. Luís Vicente Franco de Oliveira

Profa. Dra. Maria Belén Salazar Posso

Profa. Dra. Maria das Graças Bastos Licurci

Profa. Dra. Maricilia Silva Costa

Prof. Dr. Mario Oliveira Lima

Prof. Dr. Otávio Monteiro Becker Júnior

Prof. Dr. Paulo Roberto Garcia Lucareli

Profa. Ma. Patricia Bettioli Abe

Profa. Dra. Paula Vilhena Carnevale Vianna

Profa. Dra. Patricia Sardinha L. Lopes Martins

Prof. Dr. Paulo Roxo Barja

Profa. Dra. Rafaella Guimarães M. Camargo

Prof. Dr. Rodrigo Alvaro Lopes Martins

Prof. Dr. Rodrigo Labat Marcos

Prof. Dr. Rodrigo Leal de Paiva Carvalho

Profa. Ma. Teresa Cristina de Oliveira Marsi

Profa. Dra. Viviana Mendes Lima



revista.univap.br

v. 25, n. 48, 2019.

Av. Shishima Hifumi, 2911,

Campus Urbanova

São José dos Campos-SP - Brasil

Revista Univap / Universidade do Vale do Paraíba.  
v. 25, n. 48 (Edição Especial da Saúde. 2019). São José  
dos Campos: Univap, 2019.

Semestral

ISSN 1517-3275

e-ISSN 2237-1753

1 Ciência 2. Pesquisa. I. Universidade do Vale do  
Paraíba

CDU 2007 - 34 (05) ...

Elaborado por: Rubia Gravito Gomes - CRB-8/4953



Universidade do Vale do Paraíba