

Volume 88, Número 1 (2019)

#### **CORPO EDITORIAL**

#### Editor-Chefe Honorário

General de Brigada André Luiz Ribeiro Campos Allão, Chefe do Centro de Capacitação Física do Exército

#### **Coordenador Geral**

Tenente Coronel Renato Souza Pinto Soeiro (MS), Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército

#### **Editor-Chefe**

Profa. Dra. Lilian C. X. Martins, Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército e Centro de Capacitação Física do Exército

### **Editor-Chefe-Adjunto**

Profa. Dra. Danielli Braga de Mello, Escola de Educação Física do Exército

#### **Conselho Editorial**

Profa. Dra. Adriane Mara de Souza Muniz

Escola de Educação Física do Exército (EsEFEx), Brasil

Prof. Dr. Aldair José de Oliveira

Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Brasil

Profa. Dra. Cíntia Mussi Alvim Stocchero

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), Brasil

Profa. Dra. Cláudia de Mello Meirelles

Escola de Educação Física do Exército

Profa. Dra. Maria Cláudia Pereira

Escola de Educação Física do Exército (EsEFEx), Brasil

Maj Marco Antonio Muniz Lippert

Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército (IPCFEx), Brasil

Coronel R/1 Mauro Guaraldo Secco (MS)

Centro de Capacitação Física do Exército (CCFEx), Brasil

Profº. Dr. Rafael Guimarães Botelho

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro (IFRJ), Brasil

# **Corpo Consultivo**

**Prof. Dr. Maurício Gattás Bara Filho**, Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF), Brasil

**Prof. Dr. Marcelo Callegari Zanetti**, Universidade São Judas Tadeu e Universidade paulista - São José do Rio Pardo, Brasil **Profa. MS Cíntia Ehlers Botton**, Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Brasil

Profº. Dr. Rafael Guimarães Botelho

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro (IFRI)

**Profa. Dra. Izabela Mocaiber Freire**, Universidade Federal Fluminense (UFF), Brasil

**Prof. Dr. Aldair José de Oliveira**, Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFFRJ), Instituto de Educação,

Departamento de Educação Física e Desportos, Brasil

**Prof. Dr. Guilherme Rosa**, Grupo de Pesquisas em Exercício Físico e Promoção da Saúde - Universidade Castelo Branco - UCB/RJ, Brasil

Major (MS) Samir Ezequiel da Rosa, Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército (IPCFEx), Brasil

**Prof. MS Guilherme Bagni**, Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho - UNESP/Rio Claro, Brasil **Profa. Dra. Patrícia dos Santos Vigário**, Centro Universitário Augusto Motta, Brasil

**Prof. MS. Michel Moraes Gonçalves**, Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército (IPCFEx), Brasil

**Profa. Dra. Lucilene Ferreira**, Universidade Sagrado Coração (USC), Brasil

**Sra. MS Michela de Souza Cotian**, Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército (IPCFEx), Brasil

**Prof. MS Marco Antonio Muniz Lippert**, Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército (IPCFEx), Brasil

**Prof. Dr. Antonio Alias**, Universidad de Almeria (UAL), Espanha

**Prof. Dr. Marcos de Sá Rego Fortes**, Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército (IPCFEx), Brasil

Profa. Dra. Miriam Raquel Meira Mainenti, Escola de Educação Física do Exército (EsEFEx), Brasil

**Prof. Dr. Runer Augusto Marson**, Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército (IPCFEX), Brasil

**Profa. Dra. Ângela Nogueira Neves**, Escola de Educação Física do Exército (ESEFEX), Brasil



Volume 88, Número 1 (2019)

## Grupo de Trabalho Especial para Inserção dos Números Antigos

#### Coordenadora

Maj Ana Clara da Silva Fonseca - Chefe da Seção de Projetos do Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército

#### Membros do Grupo de Trabalho

1º Ten Paula Fernandez Ferreira; e 2º Ten Grace Silva.

## Apoio da Seção de Informática

Maj Ricardo Montenegro Cunha, Centro de Capacitação Física do Exército

#### **EXPEDIENTE**

A *Revista de Educação Física / Journal of Physical Education* é uma publicação para divulgação científica do Exército Brasileiro, por meio do Centro de Capacitação Física do Exército (CCFEx), do Instituto de Pesquisa da Capacitação Física do Exército (IPCFEx) e da Escola de Educação Física do Exército (ESEFEx).

Sua publicação é trimestral e de livre acesso sob licença <u>Creative Commons</u>, que permite a utilização dos textos desde que devidamente referenciados.

Os artigos assinados são de inteira responsabilidade dos autores.

### Revista de Educação Física / Journal of Physical Education

Centro de Capacitação Física do Exército Av. Joao Luís Alves, S/№ - Fortaleza de São João — Urca CEP 22291-090 — Rio de Janeiro, RJ — Brasil.

#### FICHA CATALOGRÁFICA

Revista de Educação Física / Journal of Physical Education. Ano 1 nº 1 (1932)

Rio de Janeiro: CCFEx 2014

v.:Il.

Trimestral.

Órgão oficial do: Exército Brasileiro

ISSN 2447-8946 (eletrônico) ISSN 0102-8464 (impresso)

- 1. Educação Física Periódicos. 2. Desportos. 3. Psicologia. 4. Cinesiologia/Biomecânica.
- 4. Epidemiologia da Atividade Física. 5. Saúde. 6. Metodologia em Treinamento Físico.
- 7. Medicina do Esporte e do Exercício. 8. Neurociência. 9. Nutrição.



Volume 88, Número 1 (2019)

# **INDEXAÇÕES**

- Google Acadêmico
- LATINDEX Sistema Regional de Información em Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal
- Portal LivRe!;
- Portal Periódicos CAPES;
- Sumários.org;
- DIADORIM Diretório de Políticas Editoriais das Revistas Científicas Brasileiras; e
- IRESIE Instituto de Investigaciones sobre la Universidade y la Educación