

# **ASSOBRAFIR Ciência - ISSN 2177-9333**

Publicação quadrimestral da  
Associação Brasileira de Fisioterapia Cardiorrespiratória e Fisioterapia em Terapia Intensiva

## **EDITORA-CHEFE**

*Nidia A. Hernandez*

## **EDITORA-ASSOCIADA**

*Josiane Marques Felcar*

## **EDITOR-ASSUNTOS INTERNACIONAIS**

*Fábio Pitta*

## **ASSOBRAFIR - DIRETORIA**

Diretora Presidente Geral  
*Jocimar Avelar Martins*  
Diretor Científico Geral  
*Flávio Maciel Dias de Andrade*  
Diretora Administrativa Geral  
*Francimar Ferrari Ramos*  
Diretor Financeiro Geral  
*Luis Felipe da Fonseca Reis*  
Diretora Secretária Geral  
*Cristina Márcia Dias*  
Suplente 1  
*Fernando Silva Guimarães*

## **Conselho Fiscal**

Titulares  
*Paulo Eugênio Oliveira de Souza e Silva*  
*Emannuelle Meireles dos Santos*  
*Valéria Marques Ferreira Normando*  
Suplentes  
*Clarissa Maria de Pinho Matos*  
*Flávia Cristina Campos*

## **DIRETORES REGIONAIS**

Diretor Unidade Regional Alagoas  
*George Márcio da Costa e Souza*  
Diretor Unidade Regional Amazonas  
*Marcos Giovanni Santos Carvalho*  
Diretor Unidade Regional Bahia  
*Marcelo Dourado Costa*

Diretor Unidade Regional Ceará  
*Thiago Alexandre da Fonseca Alcanfor*  
Diretor Unidade Regional Distrito Federal  
*Vinícius Zacarias Maldaner da Silva*  
Diretor Unidade Regional Goiás  
*Erikson Custódio de Alcântara*  
Diretora Unidade Regional Maranhão  
*Daniel Lago Borges*  
Diretora Unidade Regional Minas Gerais  
*Simone Nascimento Santos Ribeiro*  
Diretora Unidade Regional Paraná  
*Eliane Regina Ferreira Sernache de Freitas*  
Diretor Unidade Regional Paraíba  
*Murilo Frazão de Lima e Costa*  
Diretor Unidade Regional Pernambuco  
*Fabício Olinda de Souza Mesquita*  
Diretor Unidade Regional Piauí  
*João Batista Raposo Mazullo Filho*  
Diretor Unidade Regional Rio de Janeiro  
*Bruno Leonardo da Silva Guimarães*  
Diretora Unidade Regional Rio Grande do Norte  
*Elisa Sonehara de Moraes*  
Diretor Unidade Regional Rio Grande do Sul  
*Alexandre Simões Dias*  
Diretora Unidade Regional Santa Catarina  
*Christiani Decker Batista Bonin*  
Diretora Regional São Paulo  
*Leny Vieira Cavalheiro*  
Diretora Regional Sergipe  
*Lucas de Assis Pereira Cacau*

# **ASSOBRAFIR Ciência - ISSN 2177-9333**

Publicação quadrimestral da  
Associação Brasileira de Fisioterapia Cardiorrespiratória e Fisioterapia em Terapia Intensiva

## **EDITOR-CHEFE**

*Nidia A. Hernandez*

## **EDITORA-ASSOCIADA**

*Josiane Marques Felcar*

## **EDITOR-ASSUNTOS INTERNACIONAIS**

*Fábio Pitta*

## **COORDENADORES DE NÚCLEOS**

Coordenador Núcleo Amazonas

*Marcos Giovanni Santos Carvalho*

Coordenador Núcleo Maranhão

*Daniel Lago Borges*

Coordenador Núcleo Piauí

*João Batista Raposo Mazullo Filho*

## **COORDENADORES GRUPOS DE ESTUDOS**

Coordenador Grupo Estudos Distrito Federal

*José Aires de Araújo Neto*

Coordenador Grupo Estudos Espírito Santo

*Trícia Guerra e Oliveira*

Coordenador Grupo Estudos Pará

*Edward Wanderley Coelho Junior*

Coordenador Grupo Estudos Sergipe

*Lucas de Assis Pereira Cacao*

**Associação Brasileira de Fisioterapia Cardiorrespiratória e Fisioterapia em Terapia Intensiva**

(ASSOBRAFIR)

Rua Leandro Dupré, 41

04025-010 - Vila Clementino - São Paulo, SP

[www.assobrafir.com.br](http://www.assobrafir.com.br) - [assobrafir@assobrafir.com.br](mailto:assobrafir@assobrafir.com.br) - (11) 5084-5847