



ISSN: 1809-8363 (on-line)

REVISTA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

## Expediente

### REVISTA DE APS – ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

Publicação científica do Núcleo de Assessoria Treinamento e Estudos em Saúde – NATES, do Programa de Pós-graduação em Saúde Coletiva e do Programa de Mestrado Profissional em Saúde da Família, vinculados ao Departamento de Saúde Coletiva da Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Juiz de Fora em parceria com a Rede de Educação Popular e Saúde – REDEPOP.

#### Equipe Editorial

##### Editores

Isabel Cristina Gonçalves Leite – Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) – Juiz de Fora, MG

Maria Teresa Bustamante Teixeira – Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) – Juiz de Fora, MG

Silvia Lanzotti Azevedo da Silva – Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) – Juiz de Fora, MG

##### Secretaria

Aloisio Marioni Abib – secretário-executivo

Patrícia Aparecida Daniel – secretária

#### Conselho Editorial

Beatriz Francisco Farah – Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) – Juiz de Fora, MG

Debora Carvalho Ferreira – Universidade Federal de Viçosa (UFV) – Viçosa, MG

Denise Bueno – Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) – Porto Alegre, RS

Flávio Fernando Batista Moutinho – Universidade Federal Fluminense (UFF) – Niterói, RJ

Geraldo Eduardo Guedes de Brito – Universidade Federal da Paraíba (UFPB) – João Pessoa

José Carlos da Silva – Universidade Federal de Pernambuco (UFPE) – Recife, PE

Maria Rizoneide Negreiros de Araújo – Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) – Belo Horizonte, MG

Rogério Bittencourt de Miranda – Prefeitura do Rio de Janeiro – Rio de Janeiro, RJ

#### Editores associados

Adriana Falangola Benjamin Bezerra – Universidade Federal de Pernambuco (UFPE) – Recife, PE

Aline Priscila Batista – Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP) – Ouro Preto, MG

Andreia Aparecida de Miranda Ramos – Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) – Juiz de Fora, MG

Carmen Fontes de Souza Teixeira – Universidade Federal da Bahia (UFBA) – Salvador, BA

Claudia de Souza Lopes – Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) – Rio de Janeiro, RJ

Daniela Coelho de Lima – Universidade Federal de Alfenas (Unifal) – Alfenas, MG

Danielle Teles da Cruz – Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) – Juiz de Fora, MG

Eliane Vargas – Instituto Oswaldo Cruz/Fiocruz – Rio de Janeiro, RJ

Juliana Lustosa Torres – Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) – Belo Horizonte, MG

Marcos Aurélio Matos Lemões – Universidade Federal de Pelotas (UFPel) – Pelotas, RS

Mário Círio Nogueira – Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) – Juiz de Fora, MG

Maximiliano Ribeiro Guerra – Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) – Juiz de Fora, MG

Risomar da Silva Vieira – Universidade Estadual da Paraíba ((UEPB) – Campina Grande, PB

Sandra Fortes – Universidade do Estado do Rio de Janeiro – Rio de Janeiro, RJ

#### Serviços editoriais

Diagramação, Revisão técnica em Português e Normalização bibliográfica

Malorgio Studio Design & Communication

Revisão de Inglês

NSF Tradução & Eventos

[www.nsttraducao.com.br](http://www.nsttraducao.com.br)

<b>Coordenação – NATES</b> Coordenadora Geral – Maria Teresa Bustamante Teixeira Coordenadora Adjunta – Estela Márcia Saraiva Campos Secretário-executivo - Aloisio Marioni Abib	<b>Coordenação PPG em Saúde Coletiva – UFJF</b> Coordenador – Maximiliano Ribeiro Guerra Vice-coordenadora – Isabel Cristina Gonçalves Leite Equipe Administrativa – Patrícia Aparecida Daniel e Elisângela dos Santos (secretárias PPG)
<b>Coordenação – ProfSaúde – UFJF</b> Coordenadora Geral – Andréia Aparecida de Miranda Ramos Vice-coordenadora – Estela Márcia Saraiva Campos Secretário-executivo - Aloisio Marioni Abib	<b>Revista de APS – Contato</b> <i>E-mail:</i> <a href="mailto:revista.aps@ufjf.edu.br">revista.aps@ufjf.edu.br</a> <i>Telefone:</i> (32) 2102-3830/Ramal 208



**Universidade Federal de Juiz De Fora – UFJF**

Reitor – Marcus Vinícius David

Vice-Reitora – Girelene Alves da Silva

Pró-reitoria de Assistência Estudantil e Educação Inclusiva – Cristina Simões Bezerra

Pró-reitoria de Cultura – Valéria de Faria Cristófaro

Pró-reitoria de Extensão – Ana Lívia de Souza Coimbra

Pró-reitoria de Gestão de Pessoas – Renata Mercês Oliveira de Faria

Pró-reitoria de Graduação – Cassiano Caon Amorim

Pró-reitoria de Infraestrutura e Gestão Marcos – Tanure Sanábio

Pró-reitoria de Planejamento, Orçamento e Finanças – Eduardo Antônio Salomão Condé

Pró-reitoria de Pós-graduação e Pesquisa – Mônica Ribeiro de Oliveira

Faculdade de Medicina – Ivana Lúcia Damásio Moutinho

Departamento de Saúde Coletiva da Faculdade de Medicina – Silvia Lanzotti Azevedo da Silva

Diretoria de Relações Internacionais – Anderson Bastos Martins

Editora UFJF – Henrique Almeida de Queiroz

Centro de Difusão do Conhecimento (CDC) – Carmorinda Antônia de Sousa Ferreira

Centro de Gestão do Conhecimento Organizacional – Patrícia Curvelo Rodrigues Stroele

Coordenação do Portal de Periódicos da UFJF e Coordenação de Pós-graduação e Pesquisa – Priscila de Faria Pinto



**Rede de Educação Popular e Saúde – REDEPOPSAÚDE**

Coordenação

Marta Luíza Dias, Marcilane da Silva Santos e Rogério Bittencourt de Miranda

<https://www.ufpb.br/redepopsaude>

Apoio



**Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais – FAPEMIG**

CDS APL 00185/17

<http://www.fapemig.br/pt/>