

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE

Reitor: prof. **Antônio Fernandes Filho.**

Vice-reitor: prof. **Mário Eduardo Rangel Moreira Cavalcanti Mata**

Pró-reitora de Gestão e Administração Financeira: prof. **José Ribamar Marques de Carvalho**

Pró-reitor de Ensino: prof<sup>a</sup>. **Caciana Cavalcanti Costa**

Pró-reitor de Pós-Graduação: prof. **Mário Eduardo Rangel Moreira Cavalcanti Mata**

Pró-reitor de Pesquisa e Extensão: prof. **Onireves Monteiro de Castro**

Pró-reitor para Assuntos Comunitários: prof<sup>a</sup> **Maria Angélica Sátyro Gomes Alves**

### CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

Diretor: prof. **Patrício Marques de Souza**

Vice-diretora: prof<sup>a</sup>. **Carmem Dolores de Sá Catão**

### UNIDADE ACADÊMICA DE MEDICINA (UAMED)

Coordenador Administrativo: prof<sup>a</sup>. **Mabel Calina de França Paz**

Coordenadora do Curso de Medicina: prof<sup>a</sup>. **Déborah Rose Galvão Dantas**

Coordenador de Pesquisa e Extensão: prof<sup>a</sup>. **Patricia Spara Gadelha**

### UNIDADE ACADÊMICA DE ENFERMAGEM (UAENF)

Coordenadora Administrativa: prof<sup>a</sup>. **Lidiany Galdino Félix**

Coordenadora do Curso de Enfermagem: prof<sup>a</sup>. **Priscilla Maria Castro Silva**

Coordenadora de Pesquisa e Extensão: prof<sup>a</sup>. **Ana Cláudia Torres de Medeiros**

### UNIDADE ACADÊMICA DE PSICOLOGIA (UAPSI)

Coordenador Administrativo: prof. **Tiago Iwasawa Neves**

Coordenador do Curso de Psicologia: prof. **José Roniere Morais Batista**

Coordenadora de Pesquisa e Extensão: prof<sup>a</sup>. **Monilly Ramos**

### HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ALCIDES CARNEIRO (HUAC)

Supervisor: prof. **Homero Gustavo Correia Rodrigues**

Gerente Administrativo: **Daisy Ferreira Ribeiro**

Gerente de Atenção à Saúde: prof<sup>a</sup>. **Consuelo Padilha Vilar Salvador**

**Endereço para correspondência: Revista Saúde & Ciência (CCBS-UFCG)**

Avenida: Juvêncio Arruda, 795 - Cidade Universitária –Bodocongó,

58109-790 - Campina Grande - Paraíba – Brasil

[www.ufcg.edu.br/revistasauedeencia](http://www.ufcg.edu.br/revistasauedeencia)

## **CORPO EDITORIAL - REVISTA SAÚDE & CIÊNCIA**

### **COMITÊ EDITORIAL:**

Editor Geral: **Gisetti Corina Gomes Brandão**

Editores Associados:

Aline Venceslau Vieira de Lima  
Bruno de Araujo Azevedo  
Carmem Dolores de Sá Catão  
Cristina Ruan Ferreira de Araújo  
Edmundo de Oliveira Gaudêncio  
Maristela de Melo Moraes  
Patrícia Spara Gadelha  
Roseane Christhina de Nova Sá Serafim  
Saulo Rios Mariz

### **CONSELHO EDITORIAL - UFCG:**

Alana Abrantes Nogueira de Pontes  
Alexandre Magno da Nóbrega Marinho  
Deborah Rose Galvão Dantas  
Edmundo de Oliveira Gaudêncio  
Fátima Aparecida Targino Saldanha  
Francisco de Sales Clementino  
Josilene Pinheiro Mariz  
Mabel Calina de França Paz  
Melânia Maria Ramos de Amorim  
Patrício Marques de Souza  
Vilma Lúcia Fonseca Mendoza

### **CONSELHO EDITORIAL - Outras Instituições de Ensino Superior**

Francisco Carlos Félix Lana (Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG)  
José Tavares-Neto (Universidade Federal da Bahia - UFBA)  
Luis Carlos Cunha (Universidade Federal de Goiás - UFG)  
Maurício Yonamine (Universidade de São Paulo - USP)  
Maurus Holanda (Universidade Federal da Paraíba - UFPB)  
Gilberto Santos Cerqueira (Unviersidade Federal do Ceará – UFC)  
Sayonara Maria Lia Fook (Universidade Estadual da Paraíba - UEPB)

### **Bibliotecário (CCBS-UFCG):**

Jônatas Souza de Abreu

### **Revisão de Textos em língua Portuguesa:**

Josimar Silva

### **Revisão de Textos em língua Inglesa:**

Sheyla Mayra Araujo Sousa  
Victoria Maria Santiago de Oliveira

**Editores eletrônica:** Bruno de Araujo Azevedo

### **Revista Saúde & Ciência**

Uma publicação quadrimestral do CCBS - UFCG. Ano 9, Volume 9, Número 3, Suplemento, setembro-dezembro de 2020.

Os textos assinados são de responsabilidade exclusiva dos autores e as opiniões e julgamentos nele contidos não expressam, necessariamente, as posições do Corpo Editorial. A qualidade das Figuras e Gráficos é de responsabilidade dos autores.

**Ficha Catalográfica elaborada pela Biblioteca Setorial Tereza Brasileiro Silva,  
CCBS/UFCG**

R454

Revista Saúde e Ciência / Universidade Federal de Campina Grande, Centro de Ciências Biológicas e da Saúde. Ano 9, v. 9, n.3. (Suplemento, Set – Dez, 2020). – Campina Grande, PB: EDUFCG, 2020.

Quadrimestral.

Início: Ano 1, v.1, n.1 (jan./ jul. 2010).

ISSN impresso 2177-6679.

ISSN online 2317-8469.

Suplemento do vol.9, n. 2, publicado entre Maio-Ago, 2020.

1. Ciências da Saúde - produção científica. I. Universidade Federal de Campina Grande. Centro de Ciências Biológicas e da Saúde..

CDU 61(05)

**Responsabilidade técnica de catalogação:**

Jônatas Souza de Abreu, Bibliotecário documentalista, CRB 15-879