

ISSN 2675-4827

**REVISTA INTERDISCIPLINAR  
DE SAÚDE E EDUCAÇÃO**



Centro Universitário Barão de Mauá  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Extensão e Iniciação Científica

Rua Ramos de Azevedo, 423 – Ribeirão Preto, SP  
CEP 14.090-180 / Unidade Central

Apoio institucional

Revista Interdisciplinar de Saúde e Educação, v. 1, n. 2. Centro Universitário Barão de Mauá: Ribeirão Preto, 2020. 265 p.

Semestral

ISSN 2675-4827

1. Ciências da saúde. I. Centro Universitário Barão de Mauá. II. Título.

CDU 82-92

Bibliotecária responsável: Iandra M. H. Fernandes – CRB<sup>8</sup> 9878

# REVISTA INTERDISCIPLINAR DE SAÚDE E EDUCAÇÃO

ISSN 2675-4827 | 2020

## Editor-chefe

Prof. Dr. Felipe Ziotti Narita

## Equipe editorial

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Daniela Junqueira Queiroz  
Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Eloisa Maria Gatti Regueiro  
Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Jorgete Maria e Silva  
Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Karina Furlani Zoccal  
Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Vanessa Leiria Campo

## Conselho editorial

Prof. Dr. Alexandre Alves da Silva	Universidade do Mississippi, EUA
Prof. Dr. Aluísio Gomes da Silva Junior	Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil
Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Andréa Baraldi Cunha	Universidade de Delaware, UDEL, EUA
Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Jane Marcy Neffá Pinto	Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil
Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Joyce Maria Worschech Gabrielli	Centro Universitário Barão de Mauá, CBM, Brasil
Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Lúgia de Sousa	Universidade Federal de Alfenas, Unifal, Brasil
Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Luciana Martins de Carvalho	Universidade de São Paulo, USP, Brasil
Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Manuela Berto Pucca	Universidade Federal de Roraima, UFRR, Brasil
Prof. Dr. Marcelo Dias Baruffi	Universidade de São Paulo, USP, Brasil
Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Nara Saraiva Bernardi	Universidade Estadual Paulista, UNESP, Brasil
Prof. Dr. Peterson de Andrade	John Innes Centre, Reino Unido
Prof. <sup>a</sup> Dr. <sup>a</sup> Vera Lucia Pamplona Tonete	Universidade Estadual Paulista, UNESP, Brasil

## Design e projeto visual de capa

Beatriz Silva Serafim  
Elaine Chimenti

## Biblioteca

Iandra Honorato Fernandes

## SUMÁRIO

Editorial .....	6
-----------------	---

### ARTIGOS / ARTICLES

Violência contra a mulher em tempos de pandemia do SARS-CoV2 no estado de São Paulo .....	8
<b>Amanda Marques Almeida , Flávia Vicentini Martins<sup>1</sup>, Cleusa Cascaes Dias</b>	
Adaptação familiar ao diagnóstico de Transtorno do Espectro Autista: uma compreensão da vivência de famílias.....	21
<b>Pedro Henrique Tertuliano Leoni , Marisa Brufato Ferraz Capuzzo Jábali, Alessandra Ackel Rodrigues</b>	
Oficinas de prevenção para promover conhecimento sobre sexualidade em adolescentes .....	42
<b>Vitor Borges Guimarães, Leonardo Pedrão da Silva, Marcelo Pimentel Jabali, Julia Bampa Leme, Soraya Varella, Fábio Franchi Quagliato</b>	
Relação entre tempo de tela, frequência de excesso de peso e hábitos de sono em crianças .....	57
<b>Bruna Cristina Silva Tomaz Correia, Victória Lima de Almeida, Tamires Vieira Guida, Viviane Imaculada do Carmo Custodio , Rodrigo José Custodio</b>	
Recuperando a brincadeira e o lazer: para uma crítica humanista e psicanalítica da vida adulta e da ética do trabalho.....	71
<b>Jeremiah Morelock, Ayesha Hussain</b>	
Avaliação do uso de álcool na infância e hábitos materno-infantis nos primeiros anos de vida .....	94
<b>Mariana Menezes Luciano, Caio Alves Santos, Laura Bertoloto Menossi, Gabriela Gaspar Córdova, Edson José Alvim Junior, Tessa Zocal Krug, Camilla Ferreira Messias, Palmira Cupo, Rodrigo José Custodio, Viviane Imaculada do Carmo Custodio</b>	
Tratamento da dor pós-operatória persistente após ovariohisterectomia em cadelas: estudo comparativo entre tramadol ou maropitant .....	109
<b>Richard Barrientos Rossetti, Sandra Mastrocinque, Jeovan Macedo</b>	

## ARTIGOS DE REVISÃO / REVIEW ARTICLES

- SARS-CoV2 e Covid-19: aspectos fisiopatológicos e imunológicos, estratégias de diagnóstico e desenvolvimento de vacinas ..... 122  
**Catarina Bárbara Chiocca do Nascimento, Marcelo Fiori Marchiori, Vanessa Leiria Campo, Monica Magalhães Costa Zini**
- Relevância da dermatoscopia para o diagnóstico precoce de melanomas: uma revisão de literatura ..... 159  
**Daniela Videira Botton, Diego Gabriel Ribeiro Barbosa, Carlos Alberto Cavalcante Junior<sup>1</sup>, Fabiana Silva e Sousa, Daisi Sanches Moraes, Camille Ortega Palhares, Cristiane Tefé-Silva**
- Bandeiras vermelhas na dor lombar: importância para o fisioterapeuta como profissional de primeiro contato ..... 175  
**Douglas Aparecido Silva Almeida, Isabela Soares Nunes da Silva, Letícia Falchetti Pavani, Urbano Viana Oliveira Junior, Victor Guilherme Luvizaro Felice Garcia Neves**
- Perfil celular imunológico e o papel na resposta inflamatória frente ao SARS-CoV-2..... 192  
**Renata Dellalibera-Joviliano, Nathália Pereira Alves, Edileine Dellalibera, Allynson Takehiro Fujita**
- Produção do leite A2 e melhoramento genético do rebanho..... 208  
**Victoria Lopes Pacchiarotti, João Padilha Gandara Mendes, Luciano Menezes Ferreira**
- Importância da ultrassonografia nas doenças nodulares tireoidianas e sua aplicação no Ambulatório de Endocrinologia da Santa Casa de Misericórdia de Ribeirão Preto..... 227  
**João Pedro Gonçalves Paulino, Nabila Pinhone Ravagnani, Sarah Moreira de Souza, Mariana do Couto Mendes, Sérgio Luchini Batista**

## RELATOS DE CASO / CASE REPORTS

- Aspectos radiológicos em paciente com covid-19: um relato de caso ..... 249  
**Cecília Corrêa Dias, Débora Oléa Braga, Hynara Layanne Mendonça Barbosa, Marcus Vinicius Nascimento Valentin**

## COMUNICAÇÕES BREVES / SHORT COMMUNICATIONS

- Caracterização das doenças nodulares tireoidianas do Ambulatório de Endocrinologia da Santa Casa de Misericórdia de Ribeirão Preto ..... 260  
**Mariana do Couto Mendes, Laura Bertoloto Menossi, Juliana Guedes Amorim Mendonça, Thaís Bueno Silva, Sérgio Luchini Batista**

## Editorial

O novo número da *Revista Interdisciplinar de Saúde e Educação*, do Centro Universitário Barão de Mauá, encerra o primeiro ano de atividades do periódico com quinze textos, compreendendo artigos, artigos de revisão e comunicações breves. A diversidade temática e a interdisciplinaridade sinalizam a aderência das pesquisas publicadas ao escopo fundamental do periódico.

Dentre as pesquisas dedicadas à pandemia da covid-19, o número oferece quatro textos. O artigo de Catarina Chiocca do Nascimento, Marcelo Marchiori, Vanessa Leiria Campo e Monica Costa Zini, tendo em vista o desenvolvimento de antivirais, discute aspectos das relações parasita-hospedeiro e as respostas do sistema imune. A contribuição de Renata Dellalibera-Joviliano, Nathália Alves, Edileine Dellalibera e Allynson Fujita discute o perfil celular imunológico na resposta inflamatória ao SARS-CoV2. O relato de caso de Cecília Dias, Débora Oléa Braga, Hynara Barbosa e Marcus Vinicius Valentin destaca as alterações radiológicas decorrentes da infecção, contando com radiografia torácica e tomografia computadorizada. A pesquisa de Amanda Marques Almeida, Flávia Vicentini Martins e Cleusa Cascaes Dias adiciona ao problema de saúde pública os índices de violência contra a mulher durante a pandemia.

O artigo de Vitor Borges Guimarães, Leonardo Pedrão da Silva, Marcelo Pimentel Jabali, Julia Bampa Leme, Soraya Varella e Fábio Franchi Quagliato analisam o papel de oficinas de prevenção para promoção de conhecimento sobre sexualidade em adolescentes. Pedro Henrique Tertuliano Leoni, Marisa Brufato Capuzzo Jábali e Alessandra Ackel Rodrigues exploram o Transtorno do Espectro Autista, a partir da análise de conteúdo, tendo em vista o problema da adaptação familiar. Jeremiah Morelock e Ayesha Hussain analisam o papel do lazer à luz de políticas de promoção da saúde mental, propondo uma abordagem humanista e psicanalítica do tema. Bruna Cristina Silva Tomaz Correia, Victória Lima de Almeida, Tamires Vieira Guida, Viviane Imaculada do Carmo Custodio e Rodrigo José Custodio discutem o problema do excesso de peso na infância, um dos temas mais importantes de saúde pública na sociedade contemporânea, a partir do tempo de tela (mídias digitais) e de alterações no sono. A contribuição de Mariana Menezes Luciano, Caio Alves Santos, Laura Bertoloto Menossi,

Gabriela Gaspar Córdova, Edson José Alvim Junior, Tessa Zocal Krug, Camilla Ferreira Messias, Palmira Cupo, Rodrigo José Custodio e Viviane Imaculada do Carmo Custodio destaca o uso de álcool na infância à luz de distúrbios de desenvolvimento e de problemas decorrentes da ingestão aguda ou crônica.

Mariana Mendes, Laura Menossi, Juliana Amorim Mendonça, Thaís Bueno Silva e Sérgio Luchini Batista caracterizam doenças nodulares tireoidianas, tendo em vista a necessidade de otimização das descrições ultrassonográficas para melhor diagnóstico. Em direção semelhante, a pesquisa de João Pedro Gonçalves Paulino, Nabila Ravagnani, Sarah Moreira de Souza, Mariana Mendes e Sérgio Luchini Batista destaca a ultrassonografia de tireoide e região cervical no diagnóstico e manejo dos nódulos. O artigo de Daniela Botton, Diego Barbosa, Carlos Alberto Cavalcante Junior, Fabiana Silva e Sousa, Daisi Moraes, Camille Palhares e Cristiane Tefé-Silva propõe uma revisão de literatura a respeito da dermatoscopia para o diagnóstico precoce de melanomas. O trabalho de Douglas Almeida, Isabela Nunes da Silva, Letícia Falchetti Pavani, Urbano Oliveira Junior, Víctor Luvizaro Felice Neves analisa a dor lombar a partir de alertas para investigação clínica e de fator prognóstico, ressaltando as bandeiras vermelhas no processo de triagem de pacientes.

No campo da medicina veterinária, dois artigos complementam o presente número. Richard Barrientos Rossetti, Sandra Mastrocinque e Jeovan Macedo analisam a eficácia analgésica do maropitant e do tramadol em cadelas submetidas à ovariectomia. A revisão de literatura proposta por Victoria Lopes Pacchiarotti, João Padilha Gandara Mendes e Luciano Menezes Ferreira destaca a produção de leite A2 e o investimento em biotecnologia, como o melhoramento genético de rebanho, a fim de otimizar o processo produtivo.

O presente número só foi viabilizado em função do empenho da equipe editorial e dos pareceristas *ad hoc*. Esperando que a publicação seja frutífera em termos de pesquisas e perspectivas de intervenção, desejo uma ótima leitura.

Prof. Dr. Felipe Ziotti Narita

Editor-chefe da *Revista Interdisciplinar de Saúde e Educação*  
Centro Universitário Barão de Mauá