

ISSN 2675-4827

**REVISTA INTERDISCIPLINAR  
DE SAÚDE E EDUCAÇÃO**



Centro Universitário Barão de Mauá  
Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Investigação Científica

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

Contato: [rev.se@baraodemaua.br](mailto:rev.se@baraodemaua.br)  
Prof. Dr. Felipe Ziotti Narita

Revista Interdisciplinar de Saúde e Educação, v. 6, n. 2. Centro Universitário  
Barão de Mauá: Ribeirão Preto, 2025. 272 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 | 2025

## 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> Juliana Pereira Machado  
Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Karina Furlani Zoccal  
Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Lilian Rose Otoboni Aprile  
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> Lígia 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

Marketing

## Biblioteca

Iandra Honorato Fernandes

# SUMÁRIO

Editorial .....	7
-----------------	---

## ARTIGOS / ARTICLES

Hildegarda von Bingen e seu legado educacional para as ciências farmacêuticas .....	9
<b>Tânia Regina Zimmermann, Márcia Maria de Medeiros, Luiza Regina Voigt</b>	
Do curso livre ao curso superior: a ciência na formação em estética e cosmética .....	25
<b>Paulo Rodrigo Martins Ramalho, Jorge Cardoso Messeder</b>	
Modelos didáticos do desenvolvimento embrionário dos olhos impressos em 3D como facilitadores do ensino em saúde .....	45
<b>Flávio Teixeira Carvalho, Ravan Abner Rosa, Paulo Rodrigo Pinto, Laiz Furlan Balioni, Paulo Rodrigo Pinto</b>	
Conteúdos instrutivos sobre incapacidade comunicativa em pessoas idosas: uma análise netnográfica no Instagram .....	61
<b>Rejane Santos Barreto, Kauana Rodrigues Santos, Milena Rodrigues Costa, Rhanna Sabriny Santos de Almeida, Sabrina Nascimento Machado, Francielle Reis Araújo</b>	
Atitudes de estudantes de medicina em relação ao conceito de suicídio.....	83
<b>Cecília Corrêa Dias, Laise Aparecida Santos, Rafaela Fernanda Potrich, Lucimara Facio Nobre Zueff, Soraya Duarte Varella, Fábio Franchi Quagliato</b>	
Colin em preto e branco: a construção da identidade frente o racismo na adolescência.....	94
<b>Cindy Dalila Mastrogiacomo, Guilherme Dias Faraco, Thamires Helena da Silva Hobus, Flavia Andrea Pasqualin</b>	
Óleo de copaíba associado a ozonioterapia no tratamento do melanoma experimental em camundongos.....	114
<b>Amanda Alves Dall' Agnol, Helena Rucinato Oliveira, Izadora Rodrigues Nunes Machado, João Vitor Fortaleza Teixeira Ficher, Cristiane Tefé da Silva, José Roberto Cunha Júnior, Karina Furlani Zoccal, Vanessa Leiria Campo, Ana Rosa Crisci</b>	
Estética, autoimagem e cultura digital: um desafio educacional na sociedade contemporânea e o papel do profissional esteta.....	130
<b>Luan Brenner da Costa</b>	

## ARTIGOS DE REVISÃO / REVIEW ARTICLES

Competências em preceptoria: uma revisão integrativa sobre as intervenções educativas para a qualificação de preceptores ..... 142  
**Joyce de Lima Vasconcellos de Santana Ribeiro, Marcos Vinicius de Santana Silva**

Relações interpessoais vivenciadas por adolescentes a partir das principais cenas da peça teatral de William Shakespeare *Romeu e Julieta* ..... 157  
**Stephany Raquel Leonço Mota, Crisalda Eslita Silva Silveira, Marcela Samara Lira da Silva, Maria Clara Soares Dantas**

Fatores Trefoil e sua associação com o câncer gastrointestinal: uma revisão de literatura ..... 173  
**Ulisses Avila Reis, Filipe Virgílio Ribeiro, Luiz Felipe Moreira Roque, Renan Cozol Martins, Priscila de Freitas Lima**

Uso de plantas medicinais e medicamentos fitoterápicos por crianças e adolescentes: uma breve revisão ..... 188  
**Júlia Moscardini Nayme, Ana Luiza Caetano Veludo, Ariane da Costa Goulart, Eduarda Bispo Cazerta, Lorena Ribeiro de Souza Martins, Maria Eduarda Osório de Oliveria, Luís Ângelo Marti Traver, Telma Regina Ramos Silva**

Administração de medicamentos via intramuscular de acordo com a técnica de Hochstetter (ventroglútea): revisão bibliográfica ..... 207  
**Lucas Eduardo da Silva, Mariana Alves Souza, Matheus Victor Ferreira, Monica Dilene Souza, Juliana Pereira Machado, Maria Cristina Agustini**

## RELATOS DE CASO / CASE REPORTS

Comparação entre a terapia de luz intensa pulsada e de LED azul no tratamento de acne: relato de caso ..... 224  
**Cristina Buischi Petersen, Ana Clara Guandalini de Oliveira, Letícia Gavioli, Victoria Abigail de Andrade Nogueira, Denissani Aparecida Ferrari dos Santos Lima, Flavia Vendramini Durlo Ortolan**

## RELATOS DE EXPERIÊNCIA / EXPERIENCE REPORTS

Cultura de segurança na atenção primária em saúde: desafios e perspectivas da gestão na implementação do núcleo municipal de segurança do paciente ..... 235  
**Antonio Marcos Moreira Aguilar, Katia Moreira da Silva, Eliana Hinterholz Mello**

O portfólio como estratégia facilitadora do processo ensino-aprendizagem para a formação em estética: relato de experiência ..... 247  
**Cristina Buischi Petersen, Daniela Januario de Lucca, Maria Izabel Marim Pita Duarte, José Roberto Cunha Junior, Monica Maruno**

## RESUMOS / ABSTRACTS

Fagoterapia como estratégia terapêutica contra a resistência bacteriana .....	256
<b>Isabela Santana Reato, Kaike Souza Signoretti, Maria Cecília Justino dos Santos, Sarah Christina Silva Cruz, Amadeu Pasqualim Neto, Jorge Luiz Naliati Nunes, Valéria Cristina da Silva</b>	
Infertilidade masculina pelo uso de anabolizantes .....	261
<b>Ágatha Sichieri Rossini, Ana Beatriz de Angelis, Maria Beatriz Fregonesi Lacava, Adriana Oliveira Afonso, Denissani Ap. Ferrari dos Santos Lima, Amadeu Pasqualim Neto</b>	
Diagnóstico laboratorial da febre maculosa: abordagens e desafios .....	266
<b>Júlia Silva de Andrade, Mariah Araújo Ribeiro de Castro, Marina Marcondes Cesar Tadiello, Thomaz Augusto Nicolino de Almeis, Orivaldo Pereira Ramos, Jorge Luiz Naliati Nunes, Amadeu Pasqualim Neto</b>	

## Editorial

O novo número da *Revista Interdisciplinar de Saúde e Educação*, do Centro Universitário Barão de Mauá apresenta 20 textos e abrange áreas relevantes da do campo da saúde.

Publicamos oito artigos originais. Zimmermann et al. apresentam um estudo histórico sobre Hildegarda von Bingen. Ramalho et al. analisam a inserção e a efetividade do ensino de ciências nesta formação, com ênfase nas implicações para a qualificação técnica. Carvalho et al. avaliam modelos didáticos do desenvolvimento embrionário dos olhos, como ferramenta auxiliar no aprendizado da embriologia. Barreto et al. analisam os conteúdos instrutivos sobre incapacidade comunicativa em pessoas idosas publicizados no Instagram. Dias et al. investigam o comportamento dos estudantes de medicina frente ao conceito de suicídio, comparando-o com atitudes de alunos do ciclo básico ao internato. Mastrogiacomo et al. analisam a minissérie "Colin em Preto e Branco" a fim de investigar as interações entre a fase da adolescência e a construção da identidade racial. Dall'Agnol et al. analisam a ação terapêutica do óleo de copaíba associado à ozonioterapia em melanoma induzido experimentalmente. Costa analisa estudos nacionais que abordam a influência das mídias digitais na construção da imagem corporal e os desafios éticos enfrentados pelos estetas no exercício de suas atividades.

Nos artigos de revisão, Ribeiro e Silva sintetizam as intervenções educativas voltadas à qualificação de preceptores para o desenvolvimento de competências em preceptoria. Mota et al. analisam as relações interpessoais a partir de uma peça de Shakespeare. Reis et al. avaliam publicações clínicas e experimentais relativas às ações dos Fatores Trefoil no trato gastrointestinal. Nayme et al. apresentam uma breve revisão narrativa da literatura, analisar evidências descritas na comunidade científica acerca do uso da fitoterapia pediátrica. Silva et al. avaliam a segurança da técnica de administração medicamentosa em via intramuscular utilizando o músculo glúteo médio em suas partes anterior e posterior, relacionando a anatomia do músculo com eventos adversos decorrentes da aplicação.

Os relatos de experiência e de caso contam com três itens. Petersen et al. apresentam um relato de acne moderada para comparar os efeitos do LED azul e da Luz Intensa Pulsada (LIP) no tratamento da acne. Aguilar et al. descrevem em três etapas as fases de implantação do Programa em um município de médio porte da região de saúde sul-mato-grossense, a partir do ano de 2023. Petersen et al. analisam a importância do portfólio na construção de Procedimentos Operacionais Padrão nas aulas práticas de estética.

A presente edição conta com três resumos. Reato et al. analisam a fagoterapia como estratégia terapêutica contra a resistência bacteriana. Rossini et al. discutem a infertilidade masculina em função do uso de anabolizantes. Andrade et al. apresentam um diagnóstico laboratorial de febre maculosa.

Desejamos a todos uma proveitosa leitura.

Prof. Dr. Felipe Ziotti Narita

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