

**EDITORA-CHEFE**

Profº Me. Isabele de Souza Carvalho

**EDITOR EXECUTIVO**

Nathan Albano Valente

**ORGANIZADOR DO LIVRO**

Seven Publicações LTDA

**PRODUÇÃO EDITORIAL**

Seven Publicações Ltda

**EDIÇÃO DE ARTE**

Alan Ferreira de Moraes

**IMAGENS DA CAPA**

AdobeStok

**ÁREA DE CONHECIMENTO**

Ciências da Saúde

2023 by Seven Editora

Copyright © Seven Editora

Text Copyright © 2023 The Authors

Edition Copyright © 2023 Seven Editora

O conteúdo do texto e seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva do autor e não necessariamente representam a posição oficial da Seven Eventos Acadêmicos e Editora. O trabalho pode ser baixado e compartilhado desde que seja dado crédito ao autor, porém sem a possibilidade de alterá-lo de qualquer forma ou utilizá-lo para fins comerciais.

Todos os manuscritos foram previamente submetidos à avaliação cega por pares, membros do Conselho Editorial desta Editora, tendo sido aprovados para publicação com base em critérios de neutralidade e imparcialidade acadêmica.

A Seven Publicações está comprometida em garantir a integridade editorial em todas as etapas do processo de publicação, evitando plágio, dados ou resultados fraudulentos e impedindo que interesses financeiros comprometam os padrões éticos da publicação. Situações suspeitas de má conduta científica serão investigadas com o mais alto rigor acadêmico e ético.



O conteúdo deste livro foi submetido pelo autor para publicação de acesso aberto, de acordo com os termos e condições da Licença de Atribuição Creative Commons 4.0 Internacional.

## CORPO EDITORIAL

### EDITORA-CHEFE

Profº Me. Isabele de Souza Carvalho

### CORPO EDITORIAL

Pedro Henrique Ferreira Marçal. Vale do Rio Doce University

Adriana Barni Truccolo- State University of Rio Grande do Sul

Marcos Garcia Costa Morais- State University of Paraíba

Mônica Maria de Almeida Brainer - Federal Institute of Goiás Campus Ceres

Caio Vinicius Efigenio Formiga - Pontifical Catholic University of Goiás

Egas José Armando - Eduardo Mondlane University of Mozambique.

Ariane Fernandes da Conceição- Federal University of Triângulo Mineiro

Wanderson Santos de Farias - Universidad de Desarrollo Sustentable

Maria Gorete Valus -University of Campinas

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)**  
**(Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)**

Ciências da saúde e suas descobertas científicas  
[livro eletrônico] / organização Seven  
Publicações. -- São José dos Pinhais,  
PR : Seven Events, 2023.

PDF

Vários autores.

Bibliografia.

ISBN 978-65-84976-35-1

1. Artigos - Coletâneas 2. Ciências médicas -  
Pesquisa I. Seven Publicações.

23-162467

CDD-610

**Índices para catálogo sistemático:**

1. **Medicina** : Artigos : Divulgação científica 610

**Tábata Alves da Silva** - Bibliotecária - CRB-8/9253

## **DECLARAÇÃO DO AUTOR**

O autor deste trabalho DECLARA, para os seguintes fins, que:

Não possui nenhum interesse comercial que gere conflito de interesse em relação ao conteúdo publicado;

Declara ter participado ativamente da construção dos respectivos manuscritos, preferencialmente nas seguintes condições: "a) Desenho do estudo, e/ou aquisição de dados, e/ou análise e interpretação dos dados; b) Elaboração do artigo ou revisão para tornar o material intelectualmente relevante; c) Aprovação final do manuscrito para submissão";

Certifica que o texto publicado está completamente livre de dados e/ou resultados fraudulentos e defeitos de autoria;

Confirma a citação correta e referência de todos os dados e interpretações de dados de outras pesquisas;

Reconhece ter informado todas as fontes de financiamento recebidas para realizar a pesquisa;

Autoriza a edição do trabalho, incluindo registros de catálogo, ISBN, DOI e outros indexadores, design visual e criação de capa, layout interno, bem como seu lançamento e divulgação de acordo com os critérios da Seven Eventos Acadêmicos e Editora.

## **DECLARAÇÃO DA EDITORA**

A Seven Publicações DECLARA, para fins de direitos, deveres e quaisquer significados metodológicos ou legais, que:

Esta publicação constitui apenas uma transferência temporária de direitos autorais, constituindo um direito à publicação e reprodução dos materiais. A Editora não é co-responsável pela criação dos manuscritos publicados, nos termos estabelecidos na Lei de Direitos Autorais (Lei 9610/98), no art. 184 do Código Penal e no art. 927 do Código Civil; O(s) autor(es) é(são) exclusivamente responsável(eis) por verificar tais questões de direitos autorais e outros, isentando a Editora de quaisquer danos civis, administrativos e criminais que possam surgir.

Autoriza a **DIVULGAÇÃO DO TRABALHO** pelo(s) autor(es) em palestras, cursos, eventos, shows, mídia e televisão, desde que haja o devido reconhecimento da autoria e edição e sem qualquer finalidade comercial, com a apresentação dos devidos **CRÉDITOS à SEVEN PUBLICAÇÕES**, sendo o(s) autor(es) e editora(es) responsáveis pela omissão/exclusão dessas informações;

Todos os e-books são de acesso aberto, portanto, não os venda em seu site, sites parceiros, plataformas de comércio eletrônico ou qualquer outro meio virtual ou físico. Portanto, está isento de transferências de direitos autorais para autores, uma vez que o formato não gera outros direitos além dos fins didáticos e publicitários da obra, que pode ser consultada a qualquer momento.

Todos os membros do conselho editorial são doutores e vinculados a instituições públicas de ensino superior, conforme recomendado pela CAPES para obtenção do Qualis livro;

A Seven Eventos Acadêmicos não atribui, vende ou autoriza o uso dos nomes e e-mails dos autores, bem como de quaisquer outros dados deles, para qualquer finalidade que não seja a divulgação desta obra, de acordo com o Marco Civil da Internet, a Lei Geral de Proteção de Dados e a Constituição da República Federativa.

## Apresentação

Bem-vindo(a) ao mundo fascinante das Ciências da Saúde e suas Descobertas Científicas, um livro que se propõe a explorar um vasto universo de conhecimento em 117 capítulos. Prepare-se para embarcar em uma jornada pela ciência médica, em busca de desvendar os segredos do corpo humano e das doenças que nos afetam.

Este livro é uma obra única, cuidadosamente elaborada para oferecer uma visão abrangente das áreas que compõem as Ciências da Saúde. A cada página, você mergulhará em uma análise profunda das descobertas mais recentes e relevantes, trazendo luz para os avanços científicos que moldam a prática médica moderna.

Ao longo de seus 117 capítulos, você encontrará um vasto leque de tópicos, desde a anatomia e fisiologia básicas até as mais recentes terapias de ponta. Aprenderemos sobre o sistema cardiovascular, respiratório, nervoso, digestório e imunológico, desvendando suas complexidades e interconexões.

Além disso, mergulharemos nas doenças mais prevalentes da atualidade, como câncer, diabetes, doenças infecciosas, cardiovasculares e neurodegenerativas. Cada capítulo é ricamente embasado em estudos científicos e apresenta abordagens inovadoras para prevenção, diagnóstico e tratamento dessas condições.

Mas não nos limitaremos apenas ao corpo físico. Exploraremos também os aspectos psicológicos e emocionais da saúde, abordando temas como saúde mental, estresse, bem-estar e qualidade de vida. Afinal, saúde é um conceito holístico, que envolve o equilíbrio do corpo e da mente.

Com uma linguagem acessível e clara, Ciências da Saúde e suas Descobertas Científicas é um convite à reflexão e à atualização constante. Os conhecimentos compartilhados nestas páginas são uma fonte valiosa para estudantes, profissionais da saúde e para todos aqueles que desejam compreender melhor os avanços científicos que moldam nosso mundo.

Então, prepare-se para embarcar nesta jornada pela ciência médica. Descubra as maravilhas do corpo humano, desvende as doenças que nos desafiam e acompanhe as descobertas científicas mais emocionantes da atualidade. Ciências da Saúde e suas Descobertas Científicas está aqui para inspirar, informar e transformar sua visão sobre a saúde e o cuidado com o corpo e a mente.

## AUTORES

Açucena Maciel da Rosa  
Osman  
Adasildo Carvalho da Silva  
Adelcio Machado dos Santos  
Adriana da Silva Esquiavan  
Adriana Vanderlei do Amorim  
Agnaldo José Lopes  
Aguinaldo Francisco Mendes Junior  
Ailton Gomes de Abrantes  
Alana Valéria Matos Besteiro  
Alba Otoni Collares  
Alberto de Andrade Reis  
Mota  
Alessandra Alzeni da Silva  
Oliveira  
Alessandra Valle Salino  
Alessandra Zanette Ghisi  
Frassetto  
Alexandra Vanzan  
Aline Martinelli Piccinini  
Altem Nascimento Pontes  
Alyce Garcia Meneses  
Amanda Campos Corrêa  
Amanda Florêncio Alves Silva  
Amélia Borba Costa Reis  
Ana Carolina Alexandre  
Corrêa  
Ana Catarina Mattos  
Fernandes  
Ana Emília Cordeiro Saraiva  
Ana Fatima Braga Rocha  
Ana Flávia Medeiros Ribeiro  
Ana Helena Ferreira da Silva  
Ana Laura Bosco Caetano  
Ana Lucia Camargo  
Ana Luiza Pinheiro Rezende  
Ana Maria Daun Caçã  
Pereira  
Ana Maria Martins Pereira  
Ana Paula Aleixo  
Ana Paula de Lima Ferreira  
Ana Paula Ewald  
Anderson Ricardo Cantareli  
da Silva  
André Chaves Calabria  
André Coelho da Silva  
Andréa Fagundes Ferreira  
Chaves  
Andrea Huhn  
Andreia Michelle Alves Cunha  
de Alcântara  
Andréia Sanhudo Canabarro  
Kersting  
Andressa Carvalho Câmara  
Januário  
Andressa de Paula Silva  
Andressa Fatima Konzler

Andreyne de Souza Borges  
Andreza Lima Pires  
Andrezza Fernanda Oliveira  
Conceição  
Anna July Vale Abdo  
Anna Paulla de Carvalho do  
Nascimento Castro  
Anna Vitória De Lima Cortez  
Lopes  
Antoira Martins Carvalho  
Antônio da Cruz Paula  
Antonio Fernandes Barros  
Lima Neto  
Ariana Centa  
Ariane Simião Garcia  
Arthur Felipe Silva Costa  
Arthur Geovanny Pereira  
Izidro e Silva  
Aston Alves de Freitas  
Ayla Michelle Ribeiro Inácio  
Rocha de Oliveira  
Bárbara Mulassani Retamal  
Bárbara Osmarin Turra  
Beatriz Battistella Nadas  
Bianca Magalhães Ferrão  
Braian Patrick Souza  
Bruna Bernardi Dulnik  
Bruna Maria Begami Sanches  
Tanaka  
Bruna Nunes Campelo  
Bruna Wickert  
Bruno Daniel Leite Silva  
Bruno Luiz da Silva Pieri  
Bruno Rodrigues Costa Pinto  
Cantidio João Silva da  
Trindade Junior  
Cantidio João Silva da  
Trindade Júnior  
Carla Aparecida Silva Lima  
Carla Stefany Isla Melivilu  
Carla Werlang Coelho  
Carlos Alberto Gollo  
Carlos Eggres Krebs  
Carlos Felype de Oliveira  
Pena  
Carlos Ricardo de Queiroz  
Martiniano  
Carlos Thiene C Pachon  
Carolina Cauduro da Rosa  
Carolina Gusmão Magalhães  
Carolina Marques de Melo  
Carolina Raiane Leite  
Dourado Maranhão Diaz  
Carolina Ruiz de Mattos  
Caroline Carvalho Yochida  
Caroline de Medeiros  
Cassiano Ianke  
Catarina Shin

Catia Regina Branco da  
Fonseca  
Catia Silveira da Silva  
César Augusto Abreu- Pereira  
Christian Higuti  
Christin Ellen de Santa Clara  
Clarissa Bohrer da Silva  
Clarissa Carlini Frossard  
Clarissa Ferreira Pontual de  
Oliveira  
Claudia Cristina Dias Granito  
Marques  
Cláudia Maria Tomás Melo  
Claudia Regina Althoff  
Figueiredo  
Claudriana Locatelli  
Conceição de Maria Aguiar  
Barros Moura  
Conceição Terra Jonas  
Cristiano Signorini Laitarte da  
Silva  
Cristina Helena de Lima  
Delambert  
Cristina Nunes Capelo  
Daniel Checchinato  
Daniela Abreu de Moraes  
Daniela Cristina Zica Silva  
Daniela Delwing de Lima  
Daniela von Mühlen  
Daniele Salgado de Sousa  
Danielle Cristyane Kalva  
Danizete Trajano Silva  
Dannyl Rogger Almeida  
Teixeira  
Danuzio Barros Holanda Lavor  
Daphiny Barros da Cunha  
Darielle Gomes Alves Mororó  
Dayane Roberta Moura Melo  
Débora Delwing-Dal Magro  
Débora dos Santos Silva  
Deise Cristiane Moser  
Deivam São Leão Leite  
Deives Aurélio Melo da Rocha  
Cavalcante  
Denise Elvira Pires de Pires  
Dhaiane de Sena Mendes  
Silva  
Dhiego Lima Costa  
Diana de Andrade Silva  
Diego Melato  
Douglas Carlos Tuní  
Ediane Bergamin  
Edivan Rodrigo de Paula  
Ramos  
Edson Marcos Leal Soares  
Ramos  
Edson Ricardo Gomes Martins  
Eduarda Gomes Martins

Eduarda Oliveira Ramalho Vargas  
Eduarda Santos de Santana  
Eduardo César Lobato Vale Júnior  
Eduardo Lucas Moreira de Carvalho  
Eduardo Nogueira Cortez  
Eduardo Santos Almeida  
Egislane da Silva Sales  
Eliana Carneiro Medeiros  
Eliane Alves Bandeira de Carvalho  
Eliane de Oliveira Aranha Ribeiro  
Eliane Souza Rodrigues  
Eliei Pessôa de Souza Júnior  
Eliete Cavalcanti da Silva  
Elise Souza dos Santos Reis  
Elise Souza Santos dos Reis  
Elizabeth Helbig  
Eloisa Sanches Fernandes  
Emanuelle Menezes de Alencar  
Emerson Carraro  
Emiliana Francini Marcondes  
Emilly Mendes dos Santos Barros  
Emyr Hiago Bellaver  
Endy Souza Silva  
Enrique I Pachon-M  
Erich Giuliano Locastre  
Érika de Cássia Lopes Chaves  
Érika Fernandes Tritany  
Erlly Fernando Ferreira Dantas  
Eral Antônio de Rezende  
Estela Pazeto Nolêto  
Ethel Zimberg Chehter  
Euler Esteves Ribeiro  
Fabiane Maciel Fabris  
Fabiano da Silva Flores  
Fábio Soares da Silva  
Felipe Augusto Ortencio  
Felipe Santana e Silva  
Felipe Vanz  
Fernanda Barbisan  
Flávia Celene Quadros  
Flavia Eduarda Cachoeira  
Francinelly Ribeiro dos Santos Aires  
Francisco das Chagas Araújo Coelho  
Francisco de Souza Cavalcante Neto  
Francisco Filipe De Souza Silva  
Francisco Wagner  
Vasconcelos Freire Filho  
Francisco Wellery Gomes Bezerra  
Gabriel Barreto Antonino  
Gabriel Castro Taumaturgo

Gabriel Lopes Chaves  
Gabriel Norte Serrão  
Gabriel Schmidt  
Gabriela Aparecida Leonel  
Gabriela Bolzan Souza  
Gabriela Osorio Flores  
Gabriela Penedos de Souza da Fonseca  
Gabriele Barros Mothé  
Gabriella Santana Grijó  
Gabryella Ingrid Santos de Lima  
Gelsa de Sousa Oliveira  
Geovanna Carreiro Jeremias  
Geovanna Hellen Pedrosa Souto  
Gerusa Ribeiro  
Giancarlo Lucchetti  
Gimol Benchimol de Resende Prestes  
Giovana Trevisol Zenatti  
Giovanna Pilan Homs Jorge  
Gisele Cristina Valle Iulianelli  
Giseli Cristina Zandonadi  
Gislaine Francieli da Silva  
Giulia Veloso Matias  
Glauber Artur Amaral Diniz  
Graciete Rodrigues dos Santos  
Graziela Monteiro Dias  
Graziela Moro Meira  
Gregory Gollo  
Guilherme Serafim Alberton  
Gustavo Colombo Dal Pont  
Gustavo Colombo Dal-Pont  
Gustavo Mossânega Teixeira da Silva  
Gustavo Ratti da Silva  
Gyzelle Pereira Vilhena do Nascimento  
Hélio Pereira Leite Junior  
Helvo Slomp Júnior  
Henrique Miranda Freitas  
Horianna Cristina Silva de Mendonça  
Icaro Angelo de Souza  
Igor Furlan Kelher  
Igor Parada Marangoni  
Igor Rodrigues de S. Thiago  
Indira Ramos Gomes  
Ionara da Silva Soares  
Isabela Lara Marcondes  
Isabella Ghellere  
Isabella Neife Alves Sary Eldin  
Isabelle Cristinne Pinto Costa  
Isadora Ângelo Borges  
Isadora de Oliveira Rabelo  
Isadora Saad Martins Vieira  
Isadora Tomás Rocha  
Ismar Frango Silveira

Isnayara da Rocha de Alencar  
Israel de Lima França  
Ítalo Cordeiro Ferreira  
Itamar da Silva Freitas  
Itaruã Machri Colla  
Itayane Ferraz Cardoso  
Itzel Castro Padilla  
Ivana Beatrice Mânica da Cruz  
Izabela Cristiane Toledo Diniz  
Moyses  
Izabela Regina França Ribeiro  
Jadir Lopes de Oliveira Filho  
Jairo Kenupp Bastos  
Jamilly Alves Padilha  
Janaína Rigo Santin  
Jefferson Carlos de Oliveira  
Jenny Maldonado Moreno  
Jéssica Batista dos Santos  
Jéssica Cunha Brandão  
Jéssica de Vasconcelos Oliveira Viégas  
Jéssica Guido de Araújo Sá  
Jessica Oliveira Santos Kaeser  
Jessica Reis Lopes  
Jessika Mehret Fiusa  
Jeymesson Raphael Cardoso Vieira  
Jhulie Any Souza  
João Luis Almeida da Silva  
João Paulo Assolini  
Joao Pedro Pinheiro da Cruz  
Jonas Souza da Silva  
Jonatas Alves de Souza  
Joneilton Jose Araujo  
José Anderson Ferreira Lima  
José Carlos Pachon-M  
Jose Delfino Méndez Meneses  
José Eduardo Nakajima Fernandes  
José Guilherme dos Santos Neto  
José Manuel Salum Tomé  
José Ozinaldo Alves de Sena  
José Ribeiro dos Santos  
José Rodolfo Rocha Campos  
Joseneide Teixeira Câmara  
Joyce Mergulhão de Araújo  
Juan Carlos Pachon-M  
Juan Carlos Zerpa-A  
Juarez Bezerra Regis Neto  
Jucerlânio Matias de Souza  
Júlia Ferreira dos Santos  
Julia Moraes  
Júlia Nakao Rodrigues  
Juliana de Lucena Martins Ferreira  
Juliana de Sousa Oliveira  
Ximenes Cruz  
Juliana Gomes de Morais



Juliana Marcon Hencke  
Kaiza Vilarinho da Luz  
Karen Andressa Dias  
Karina Costa Correia  
Karine Schuh  
Kariny Kerr da Silva  
Karla Shirley de Aquino Silva  
Karoline do Rosário  
Nascimento  
Karolline Krambeck  
Kátia Melo Menezes  
Katuscia Carvalho de  
Santana  
Keila de Souza Alves  
Keli Ferreira de Souza  
Kellen Cristine Pereira  
Kelly Caroline Andrade  
Kelly Sãmara Albuquerque  
Sousa  
Kércia Tate Ferreira Marques  
Keuly Sousa Soares  
Kiciosan da Silva Bernardi  
Galli  
Kustodyo Feitosa Custodio  
Laecyo Rodrigues Farias  
Lairane Bridi Loss  
Laísa Noronha Machado  
Laisla Rodrigues Figueiredo  
Lara Coqui Machado  
Lara Ramos Faria  
Larissa Evelyn Madeira Araújo  
Larisse Lima Soares  
Laura Marques Franco  
Laura Pinto Torres de Melo  
Lauriê Garcia Belizário  
Leane dos Santos Correia  
Leonardo Amaral de Almeida  
Melo  
Leonardo Cardoso dos Santos  
Leonardo Ramon Nunes de  
Sousa  
Leonardo Soares de  
Albuquerque Barros  
Leonice Teles Caminha dos  
Santos  
Lethícia Mariah Marchi Bertin  
Letícia de Lima Trindade  
Letícia Martins  
Letícia Stake dos Santos  
Lígia Amparo-Santos da Silva  
Linack Félix Braga  
Lívia de Melo Maia  
Livia Schultz Corcino Freitas  
Lohana Ribeiro Soares da  
Silva  
Loren Monielly Pires  
Lorena Vasconcelos Viana  
Luan Souza do Nascimento  
Luana Barcala Aguiar  
Luana Franco Cardoso  
Luana Segato Lopes

Lucas Bonna Costa  
Lucas Melhado Vieira  
Lucas Schenatto  
Lucélia Terra Chini  
Luciana Mara Peixôto Araujo  
Luciana Santos Rodrigues  
Costa Pinto  
Luciane Alves Nunes  
Lucineide da Conceição Leal  
Luís Eduardo Rangel Batinga  
de Oliveira  
Luís Felipe Dutra Corrêa  
Luís Gustavo Calmon Leitão  
Luiz Carlos de Lima  
Luiz Carlos Victorino Souza  
Junior  
Luiz Paulo Mendonça Goulart  
Luiza Alves Daros  
Luzia Abílio da Silva  
Magda Rodrigues Leal  
Marcella Bettini Valpassos  
Marcelo Derbli Schafranski  
Marcelo Ferreira Fontana  
Marcelo Lemos Vieira da  
Cunha  
Marcelo Marreira  
Márcia de Freitas Cordeiro  
Marcia Figueira Canavez  
Márcia Guelma Santos Belfort  
Márcia Ingrid Lima Barroso  
Nunes  
Marcos Alberto Seghese  
Marcos Otávio Bueno  
Marcus Rhuan Caminha dos  
Santos  
Marden de Carvalho  
Nogueira  
Maria Clara de Araujo  
Magalhães  
Maria das Graças Rodrigues  
de Araújo  
Maria do Socorro de Lima  
Silva  
Maria Eduarda Chelotti  
Maria Eduarda Lopes da Silva  
Vigo  
Maria Eduarda Mantovani  
Maria Elisa Braga Modesto  
Maria Fernanda Rodrigues  
dos Santos  
Maria Gabriella Cunha Batista  
Maria Julia de Lyra Cardoso  
Maria Luiza da Silva Ferreira  
Maria Regina Damasceno  
Dias  
Maria Renita Burg  
Maria Sidneia dos Santos  
Nogueira  
Maria Vitória de Sá Marques  
Maria Z. Cunha P.  
Mariana de Oliveira Omena

Mariana Emília da Silveira  
Bittencourt  
Mariana Ribeiro Guioti  
Mariana Santos Fiuza  
Mariana Vieira Mariano  
Mariane Cristina da Costa  
Lima  
Mariane Fernandes Gomes  
Nery  
Maricelys Jimenez Barrera  
Marili Siqueira da Silva  
Marina Almeida Gomes  
Costa  
Marina Klein Heinz  
Marina Pires de Carvalho  
Mário Augusto Cray da Costa  
Marllon Alex Nascimento  
Santana  
Marlon da Silva Pessanha  
Santos  
Mary de Assis Carvalho  
Matheus Bezerra Camelo  
Leite  
Maurício Francelino da Silva  
Maxima Maria dos Reis  
Faustino  
Melissa Tomazini Tavares  
Michele Cordeiro Silva  
Conceição  
Michele Cristina De  
Albuquerque Coutinho  
Michele Ribeiro Sgambato  
Micheline Pimentel Ribeiro  
Cavalcante  
Miguel Ángel Ponce López  
Milena Christine Krol do  
Nascimento  
Milton Faria Júnior  
Milton José de Andrade  
Mizael da Silva  
Monalisa Coelho de Oliveira  
Mônica Leila Portela de  
Santana  
Mônica Maria Martins de  
Souza  
Murilo Barros do Carmo  
Nádia do Bonfim Ferreira da  
Costa Oliveira  
Nanci Geroldo Richter  
Natália Santos Xavier de  
Oliveira  
Natália Vinhosa Bruno  
Nathália Cardoso de Afonso  
Bonotto  
Nathalie Cristina Cantieri  
Nelita Cristina da Silva Teixeira  
Pereira  
Nilton Carlos Machado  
Octávio Cascaes Dourado  
Junior  
Odeanny de Sousa Brito



Paola Ribas Gonçalves dos Santos  
Patrícia de Oliveira Lopes  
Patricia Vastres Vieira da Silva  
Paula Andrêssa Menezes Santos  
Paula Gomes Martins  
Paula Montanhini Favetta  
Paula Ramalho França Flôres  
Paula Rosane Vieira Guimarães  
Paulo Cesar da Cruz de Azevedo  
Paulo Roberto Eleutério de Souza  
Pedro Octávio Gonzaga Rodrigues  
Pedro Rocha Magalhães  
Poliana Cardoso Martins  
Pollyana Morena Azevedo de Abreu  
Rafael Brandão da Silva  
Rafael de Carvalho dos Santos  
Rafael Leituga de Carvalho Cavalcante  
Rafael Santos da Cruz Paula  
Rafaela Rodrigues Vieira  
Raissa Brum Ferreira  
Raquel Alves dos Santos  
Redycson Rodrigues Alves da Silva  
Rejeana Márcia Lima Silva  
Renata Almeida de Paula  
Renata Antoun Simão  
Renata Dellalibera Joviliano  
Renata Martins da Silva Pereira  
Renato de Souza Melo  
Ricardo C. Amarante  
Ricardo Cervini  
Ricardo de Melo Germano  
Ricardo Mesquita de França  
Roberta Cristina da Rocha Sudre  
Roberta Sandoval Prado Fontanella  
Roberto Freitas de Castro Leão  
Rodrigo Cassio Sola Veneziani  
Rodrigo Rodrigues de Souza  
Romana Maia de Oliveira Collicchio



Romulo Pereira  
Rômulo Pires de Oliveira Filho  
Rômulo Severo Sampaio  
Ronny Batista de Sousa  
Rosa Martha Velasco Martínez  
Rosana Costa Casanovas  
Rosane Belo Carvalho de Castro  
Rosemere Saldanha Xavier  
Rosiane Cândida de Alencar Andrade  
Rosiane de Sousa Santos  
Rubens Moraes Ramos  
Ruth Belén Gallegos  
Samuel Henrique Belardinuci de Freitas Branco  
Sandra Maria Gomes de Azevedo  
Saulo Naves Araújo do Prado Mascarenhas  
Sérgio Augusto Siqueira da Cunha  
Sérgio Ricardo Ambrósio  
Severino Veras de Oliveira Júnior  
Sibele Lima da Costa Dantas  
Silmara Bruna Zambon Albert  
Silvana Ferreira de Sousa Alves  
Silvia Cristina Hito  
Silvia dos Santos Almeida  
Silvia Oliveira Castro  
Silvio Carlos Coelho  
Simone Cruz Longatti  
Simone Regina Souza da Silva Conde  
Síria Alcantara da Silva  
Sisenando Itabaiana Sobrinho  
Sofia Banzatto  
Sônia Maciel da Rosa  
Sonia Rosa Roblero Ochoa  
Soraya de Paula Almeida Rezende  
Stephanie Ferro Schultheis  
Stephanie Rodrigues Schaff  
Sthefany Mikaely Procopio Barbosa  
Sthella de Fátima Moraes dos Reis Bueno Rocha  
Suellen da Silva Ribeiro  
Tássia Silvana Borges  
Tássio Cruz Xavier

Tasso J. Lobo  
Tayná Saldanha Xavier dos Santos  
Tazila Avi Machado  
Thaiana Vale Smilgevicus  
Thais Bordinassi da Silva  
Thais da Cunha Procópio  
Thais Nascimento do Couto  
Thaís Vidal Luciano  
Thalia Michele Lima Pinto  
Thalia Soares Lima  
Thays Santos Mendonça  
Thiago Bezerra Leite  
Thyago Vinicius M. Oliveira  
Tiemy Vitória Manso Ikeda  
Tomas de los Angeles Jiménez Pirrón  
Tônus as G Santillana-P  
Valdomiro Sampaio de Freitas  
Valentina Moraes Dias  
Vanderlene Mota Andrade  
Verena Macedo Santos  
Verônica Farina Azzolin  
Victor Arturo Dichi Agüero  
Victor Emanuel Fernandes  
Costa Matias Castro  
Victor Franklyn de Oliveira  
Victor Hugo Dias De Souza  
Vinicius de Paiva Gonçalves  
Virgínia Campos Machado  
Vitor Hugo Auzier Lima  
Vitor Nicola Peres  
Vitoria Kalil Rösler Silva  
Vitória Maria Lima Reis  
Vitória Pimenta Monteiro  
Viviane Carneiro  
Viviane Soares Silva  
Wagner Rafael da Silva  
Wagner Santos da Silva  
Waléria Vidal Luciano  
Wallace Soares Teixeira  
Wander Valadares de Oliveira Júnior  
Wesley Alves Trindade  
Wesley Ferreira de Moraes Brandão  
Wilker José Caminha dos Santos  
Wilson Rodrigues Braz  
Ywia Daniele Valadares  
Zally Patricia Mandujano Trujillo

# SUMÁRIO

## **Tratamento cirúrgico de ameloblastoma em mandíbula: relato de caso clínico**



*Eduardo César Lobato Vale Júnior, Thais Bordinassi da Silva, César Augusto Abreu- Pereira, Carolina Raiane Leite Dourado Maranhão Diaz e Rosana Costa Casanovas*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-001>

---

## **Câncer de mama: Da prevenção ao tratamento**



*Adelcio Machado dos Santos e Adriana da Silva Esquiavan*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-002>

---

## **Utilização de esteroides anabolizantes entre acadêmicos do curso de nutrição de uma universidade sul catarinense**



*Julia Moraes, Isabella Ghellere, Bruno Luiz da Silva Pieri, Alessandra Zanette Ghisi Frassetto, Fabiane Maciel Fabris e Paula Rosane Vieira Guimarães*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-003>

---

## **Levantamento das notificações de intoxicações por agrotóxicos na Região Nordeste no período de 2010 a 2017**



*Jéssica Batista dos Santos, Deives Aurélio Melo da Rocha Cavalcante, Vanderlene Mota Andrade, Odeanny de Sousa Brito, Anna Vitória De Lima Cortez Lopes, Larissa Evelyn Madeira Araújo, Maria Vitória de Sá Marques, Andreza Lima Pires, Laecyo Rodrigues Farias, Suellen da Silva Ribeiro e Karolline Krambeck*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-004>

---

## **Complicações da colecistectomia laparoscópica**



*Victor Hugo Dias De Souza, Maria Clara de Araujo Magalhães, Laura Marques Franco, Amanda Campos Corrêa, Antonio Fernandes Barros Lima Neto e José Eduardo Nakajima Fernandes*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-005>

---

## **The importance of serotonin in the treatment of functional dyspepsia**



*Bianca Magalhães Ferrão e Ethel Zimberg Chehter*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-006>

---

## **Hérnia diafragmática congênita volumosa em paciente adulto: Relato de caso**



*Eduarda Gomes Martins, Lairane Bridi Loss, Paula Gomes Martins, Edivan Rodrigo de Paula Ramos, Lucas Melhado Vieira, Clarissa Carlini Frossard e Wagner Santos da Silva*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-007>

---

## **Anemia falciforme: Uma revisão literária**



*Luís Eduardo Rangel Batinga de Oliveira, Andreia Michelle Alves Cunha de Alcântara e Paulo Roberto Eleutério de Souza*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-008>

---

## **O impacto do acompanhamento odontológico ao paciente infantil hospitalizado**



*Emanuelle Menezes de Alencar, Keuly Sousa Soares, Eliane de Oliveira Aranha Ribeiro, Gimol Benchimol de Resende Prestes, Karina Costa Correia e Alessandra Valle Salino*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-009>

---

## **O crescimento do mercado de estética e biomedicina: A importância do uso da Caneta Pressurizada Hyaluron Pen- CPH, como revolução tecnológica no tratamento de rejuvenescimento facial e emagrecimento corporal**



*Marili Siqueira da Silva e Marina Pires de Carvalho*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-010>

---

## **Compostos fenólicos e atividade antioxidante em extratos de pimenta rosa**



*Bruno Rodrigues Costa Pinto, Cláudia Maria Tomás Melo, Luciana Santos Rodrigues Costa Pinto, Eduardo Santos Almeida e Saulo Naves Araújo do Prado Mascarenhas*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-011>

---

## **Avaliação nos fatores de risco de doenças cardiovasculares em alunos e funcionários da UEA – Escola normal superior**



*Sônia Maciel da Rosa, Vitória Maria Lima Reis e Açucena Maciel da Rosa Osman*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-012>

---

## **Planejamento familiar com ênfase nos métodos naturais: Revisão de literatura**



*Ana Maria Martins Pereira, Ana Fatima Braga Rocha, Sibebe Lima da Costa Dantas, Kércia Tate Ferreira Marques, Jéssica Cunha Brandão, Larisse Lima Soares, Laura Pinto Torres de Melo, Darrielle Gomes Alves Mororó, Gelsa de Sousa Oliveira e Francisco Filipe De Souza Silva*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-013>

---

## **Cuidados humanizados na hora sagrada do recém-nascido: a importância da ligação trinomial nos primeiros momentos da vida**



*Ruth Belén Gallegos e Maricelys Jimenez Barrera*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-015>

---

## **Análise dos efeitos celulares do extrato padronizado de própolis vermelha na linhagem celular de câncer de mama quimiorresistente MDA-MB-231**



*Laisla Rodrigues Figueiredo, Loren Monielly Pires, Rodrigo Cassio Sola Veneziani, Jairo Kenupp Bastos, Sérgio Ricardo Ambrósio e Raquel Alves dos Santos*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-016>

---

## **Avaliação dos fatores de risco para doenças cardiovasculares entre população de estudantes da Universidade do Estado do Amazonas**



*Sônia Maciel da Rosa, Natália Pinheiro Leão e Açucena Maciel da Rosa Osman*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-017>

---

## **Impactos na saúde mental da gestante em consequência da hiperêmese gravídica: Saberes e práticas**



*Síria Alcantara da Silva, Silvana Ferreira de Sousa Alves, Márcia Guelma Santos Belfort, Karla Shirley de Aquino Silva e José Guilherme dos Santos Neto*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-018>

---

## **Dengue e a pandemia da COVID-19: Reflexões urgentes e dados epidemiológicos no estado de São Paulo até 2022**



*Maria Fernanda Rodrigues dos Santos e Renata Dellalibera Joviliano*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-019>

---

## **Exame de suficiência e a melhora para a profissão do contador: Visão dos alunos, bacharéis e profissionais em contabilidade do estado de Rondônia**



*Kariny Kerr da Silva e Thyago Vinicius M. Oliveira*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-020>

---

## **Incidencia de los Smartphone en el desarrollo de la plasticidad cerebral en niños de 0 a 6 años, en un contexto de alta vulnerabilidad**



*José Manuel Salum Tomé e Miguel Ángel Ponce López*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-021>

---

## **Estudo de Revisão: Efeitos do uso do probiótico auxiliando preventivamente na Síndrome do Intestino Irritável**



*Maurício Francelino da Silva, Gyzelle Pereira Vilhena do Nascimento e Alberto de Andrade Reis Mota*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-022>

---

## **O modo de formulação de preços das empresas do ramo farmacêutico do município de Ariquemes/RO**



*Amanda da Silva Araújo, Thyago Vinicius Marques Oliveira e Weslei Gonçalves Borges*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-023>

---

## **Percepção de puérperas frente à sífilis em gestantes e sífilis congênita**



*Andreyana de Souza Borges, Geovanna Carreiro Jeremias, Renata Martins da Silva Pereira, Clarissa Ferreira Pontual de Oliveira, Marcia Figueira Canavez, Mariana Emília da Silveira Bittencourt, Nelita Cristina da Silva Teixeira Pereira e Rosane Belo Carvalho de Castro*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-024>

---

## **Práticas corporais ayurvédicas: Cuidado e autocuidado para retorno ao bem-estar físico e emocional**



*Silvia Cristina Hito e Leane dos Santos Correia*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-025>

---

## **Atualização na terapia medicamentosa da Tuberculose resistente e multirresistente**

*Kellen Cristine Pereira, Andressa de Paula Silva, Paula Andrêssa Menezes Santos, Isadora de Oliveira Rabelo, Isadora Ângelo Borges e Isadora Tomás Rocha*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-026>

---

## **O vivenciar do luto na infância**

*Katiuscia Carvalho de Santana*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-027>

---

## **Importância da segurança psicológica na psicoterapia online**

*Daniela von Mühlen*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-028>

---

## **"Cisne Negro" e "O mínimo para viver": A relação fílmica com Anorexia e Bulimia e a necessidade de conscientização dos jovens**

*Sthella de Fátima Moraes dos Reis Bueno Rocha, Sandra Maria Gomes de Azevedo e Paulo Cesar da Cruz de Azevedo*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-029>

---

## **Raciocínio clínico: Passo a passo para iniciar o diagnóstico**

*Milena Christine Krol do Nascimento, Erich Giuliano Locastre, Mário Augusto Cray da Costa e Elise Souza dos Santos Reis*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-030>

---

## **Potencial antifúngico do *Cymbopogon citratus* ante levedura *Candida albicans* em casos de dermatomicoses**

*Juliana Gomes de Moraes, Alberto de Andrade Reis Mota, Simone Cruz Longatti e Gyzelle Pereira Vilhena do Nascimento*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-031>

---

## **Biossegurança e segurança do paciente na formação em enfermagem: Conflito e transgressão entre o prescrito e o realizado**


*Gerusa Ribeiro, Denise Elvira Pires de Pires, Caroline de Medeiros, Andrea Huhn e Giseli Cristina Zandonadi*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-032>

---

## **Estudo sobre o melhor método de diagnóstico para COVID-19 pela ótica e conhecimento da sociedade**


Tazila Avi Machado, Luan Souza do Nascimento e Wagner Rafael da Silva

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-033>

---

## **Comparativo do percentual de erros em diagnóstico médico entre neurônios naturais e artificiais**


Wilker José Caminha dos Santos, Marcus Rhuan Caminha dos Santos e Leonice Teles Caminha dos Santos

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-034>

---

## **Correlação entre a infecção do vírus da dengue e suas consequências nas comorbidades cardíacas**


Sthefany Mikaely Procopio Barbosa, Estela Pazeto Nolêto, Giovanna Pilan Homsji Jorge, Samuel Henrique Belardinuci de Freitas Branco, Vitor Nicola Peres, Gustavo Mossânega Teixeira da Silva e Renata Dellalibera Joviliano

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-035>

---

## **Revascularização pulpar em dentes com rizogênese incompleta: Uma revisão de literatura**


Mariana Vieira Mariano, Natália Santos Xavier de Oliveira, Rubens Moraes Ramos, Vinícius de Paiva Gonçalves e Lauriê Garcia Belizário

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-036>

---

## **Aspectos anatomopatológicos do paciente portador de Pneumonia**


Kaiza Vilarinho da Luz, Stephanie Ferro Schultheis, Alyce Garcia Meneses, Ricardo Mesquita de França, Anderson Ricardo Cantareli da Silva, Jamilly Alves Padilha, Jessica Reis Lopes, Soraya de Paula Almeida Rezende, Erval Antônio de Rezende, Severino Veras de Oliveira Júnior, Patricia Vastres Vieira da Silva, Carlos Felype de Oliveira Pena, Matheus Bezerra Camelo Leite, Gabriel Castro Taumaturgo, José Rodolfo Rocha Campos, Waléria Vidal Luciano, Thaís Vidal Luciano, Endy Souza Silva, Israel de Lima França, Anna Paulla de Carvalho do Nascimento Castro, Ailton Gomes de Abrantes, Igor Furlan Kelher, André Chaves Calabria, Luiz Paulo Mendonça Goulart, Deivam São Leão Leite, Valentina Moraes Dias, Mizael da Silva, Jenny Maldonado Moreno, Rafael Leituga de Carvalho Cavalcante, Daniel Checchinato, Eryl Fernando Ferreira Dantas e Adalcio Machado dos Santos

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-037>

---

## **Efeitos auditivos e extra-auditivos da exposição ao ruído ocupacional em Madeireiras do Oeste Catarinense**


Viviane Carneiro e Claudriana Locatelli

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-038>

---

## **A contribuição do centro de material e esterilização na cirurgia segura**



Rosemere Saldanha Xavier, Tayná Saldanha Xavier dos Santos e Agnaldo José Lopes

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-039>

---

## **Avaliação da assistência à saúde voltada à diabetes desenvolvida na atenção básica**



*Cristiano Signorini Laitarte da Silva, Ítalo Cordeiro Ferreira, Jadir Lopes de Oliveira Filho, Leonardo Amaral de Almeida Melo, Sérgio Augusto Siqueira da Cunha, Victor Emanuel Fernandes Costa Matias Castro e Francinelly Ribeiro dos Santos Aires*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-040>

---

## **Mutações em BRCA 1 e 2 e sua relação com o câncer de mama**



*Claudia Cristina Dias Granito Marques e Carolina Ruiz de Mattos*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-041>

---

## **Relação de peri-implantite em pacientes com doença periodontal prévia: Uma revisão de literatura**



*Luciane Alves Nunes, Francisco Wagner Vasconcelos Freire Filho, Danuzio Barros Holanda Lavor e Carlos Ricardo de Queiroz Martiniano*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-042>

---

## **Hábitos intestinais em crianças e adolescentes com Síndrome de Down**



*Ana Maria Daun Cação Pereira, Pedro Rocha Magalhães, Cristina Helena de Lima Delambert, Catarina Shin, Mary de Assis Carvalho, Nilton Carlos Machado e Catia Regina Branco da Fonseca*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-043>

---

## **Avaliação da citotoxicidade e caracterização do perfil fitoquímico de Rhizophora mangle L. Do mangle brasileiro**



*Jéssica Guido de Araújo Sá, Wesley Ferreira de Moraes Brandão, Marllon Alex Nascimento Santana, Luzia Abílio da Silva, Eduarda Santos de Santana, Eliete Cavalcanti da Silva, Eliane Alves Bandeira de Carvalho e Jeymesson Raphael Cardoso Vieira*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-044>

---

## **Repercussões da infecção causada pelo SARS-CoV-2 na gestação**



*Rafaela Rodrigues Vieira e Claudia Cristina Dias Granito Marques*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-045>

---

## **Obesidade e sistema imunológico: Qual a relação?**



*Ariana Centa, Emiliania Francini Marcondes, Karine Schuh, Melissa Tomazini Tavares, Gislaine Francieli da Silva, Claudriana Locatelli, Gustavo Colombo Dal Pont e João Paulo Assolini*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-046>

---

## **Aplicabilidade da Caneta pressurizada Hyaluron Pen – CPH e suas práticas e técnicas nos tratamentos faciais e corporais**

*Marili Siqueira da Silva, Marina Pires de Carvalho e Karen Andressa Dias*



  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-047>

---



## **Benefícios do treinamento funcional na terceira idade**



*Arthur Geovanny Pereira Izidro e Silva, Itamar da Silva Freitas e Marcília Ingrid Lima Barroso Nunes*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-048>

---

## **A inclusão dos pacientes em estado terminal pelo viés da atuação da psicologia hospitalar**



*Eliane Souza Rodrigues, Mônica Maria Martins de Souza e Nanci Geroldo Richter*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-049>

---

## **As plantas medicinais na saúde humana e animal: A carqueja e seus potenciais benefícios a saúde intestinal**



*Paula Montanhini Favetta, Wesley Alves Trindade, Itaruã Machri Colla, Gustavo Ratti da Silva, Ana Laura Bosco Caetano, Maria Eduarda Lopes da Silva Vigo e Ricardo de Melo Germano*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-050>

---

## **A relevância da Abordagem Humanizada na Sala de Exames Radiológicos pelo Profissional Técnico de Radiologia aos pacientes com câncer**



*José Anderson Ferreira Lima, Jessica Oliveira Santos Kaeser, Fábio Soares da Silva, Graziela Monteiro Dias e José Ribeiro dos Santos*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-051>

---

## **O efeito de oficinas de consciência fonológica e práticas de letramento em pré escolares e em seus pais**



*Franciele Pacheco De Oliveira e Tatiana Bagetti*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-052>

---

## **A realização profissional e a exaustão emocional de mulheres no retorno ao trabalho após a licença maternidade**



*Andreza Fernanda Oliveira Conceição, Rodrigo Rodrigues de Souza e Luiz Carlos Victorino Souza Junior*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-053>

---

## **Adoecimento mental de docentes no contexto da pandemia: Uma experiência em saúde do trabalhador**



*Karoline do Rosário Nascimento, Rafael Brandão da Silva e João Luis Almeida da Silva*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-054>

---

## **A força da espiritualidade na saúde: O uso da Ayahuasca**


*Kelly Caroline Andrade, Felipe Vanz e Emyr Hiago Bellaver*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-055>

---

## **Nanoencapsulation of essential and vegetable oils to obtain polymeric nanoparticles for dermocosmetics application**


*Andressa Carvalho Câmara Januário e Gisele Cristina Valle Julianelli*

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-056>

---

## **Neurite óptica**


*Gabriel Lopes Chaves, Gabriela Aparecida Leonel, Vitoria Kalil Rösler Silva, Lucélia Terra Chini, Isabelle Cristinne Pinto Costa, Rômulo Severo Sampaio, Conceição Terra Jonas e Érika de Cássia Lopes Chaves*

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-057>

---

## **Atributos derivados da atenção primária à saúde: Avaliação por usuários**


*Letícia Stake dos Santos, Clarissa Bohrer da Silva, Letícia de Lima Trindade, Kiciosan da Silva Bernardi Galli, Ediane Bergamin e Marina Klein Heinz*

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-058>

---

## **A responsabilidade civil médico-hospitalar no uso de robôs na saúde**


*Ayla Michelle Ribeiro Inácio Rocha de Oliveira e Claudia Regina Althoff Figueiredo*

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-059>

---

## **Astrocitoma Pilocítico em paciente pediátrico: Um relato de Caso**


*Lucas Cunha Oliveira Barroso, Ana Victória Lima Passos da Silva e Ana Gabriela Passos do Prado*

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-060>

---

## **O impacto da pandemia no rastreamento do câncer de mama**


*Sofia Banzatto, Caroline Carvalho Yochida, Ana Luiza Pinheiro Rezende, Eloisa Sanches Fernandes e Maria Elisa Braga Modesto*

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-061>

---

## **Propriedade medicinais do Óleo de coentro *Coriandrum sativum* (L.)**


*Maria Eduarda Chelotti, Bárbara Osmarin Turra, Graziela Moro Meira, Nathália Cardoso de Afonso Bonotto, Ivana Beatrice Mânica da Cruz, Euler Esteves Ribeiro, Verônica Farina Azzolin e Fernanda Barbisan*

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-062>

---

## **Jovens e a saúde mental por uso abusivo de polissubstância**


*Patrícia de Oliveira Lopes*

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-063>

---

## **Transtorno do Desenvolvimento da Coordenação (TDC): Informações para uma ampla divulgação nos dias atuais e técnicas como ajuda para especialistas da educação especial**



*Leonardo Ramon Nunes de Sousa e Ismar Frango Silveira*

 <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-064>

---

## **Atuação do enfermeiro frente a humanização do parto: Uma revisão integrativa**



Thalia Michele Lima Pinto, Dannyel Rogger Almeida Teixeira, Joseneide Teixeira Câmara, Eliana Carneiro Medeiros, Antoina Martins Carvalho, Rosiane de Sousa Santos, Juliana de Sousa Oliveira Ximenes Cruz, Egislane da Silva Sales, Conceição de Maria Aguiar Barros Moura, Isnayara da Rocha de Alencar e Felipe Santana e Silva

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-065>

---

## **Crescimento do mercado de EPIs devido a crise sanitária e soluções para novos mercados através de revestimentos produzidos por nanotecnologia para diversificar o mercado de saúde**



Rafael Santos da Cruz Paula, Antônio da Cruz Paula, Thiana Vale Smilgevicius, Renata Antoun Simão e Luiz Carlos de Lima

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-066>

---

## **Alterações oftalmológicas durante a gestação**



Thais da Cunha Procópio, Paula Ramalho França Flôres, Laísia Noronha Machado, Lívia de Melo Maia, Maria Regina Damasceno Dias, Aston Alves de Freitas, Geovanna Hellen Pedrosa Souto, Kustodyo Feitosa Custodio, Marden de Carvalho Nogueira e Juliana de Lucena Martins Ferreira

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-067>

---

## **Indicadores de contaminação fecal em gelo utilizado na conservação de camarão em São Luís-MA**



Kelly Sâmara Albuquerque Sousa, Rejeana Márcia Lima Silva e Silvio Carlos Coelho

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-068>

---

## **Avaliação dos transtornos ansiosos e alimentares nos estudantes de medicina da UNAERP de 2021 a 2022**



Valdomiro Sampaio de Freitas, Milton Faria Júnior, Sofia Banzatto, Nathalie Cristina Cantieri e Júlia Nakao Rodrigues

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-069>

---

## **Correlações da obesidade com transtornos depressivos**



Flavia Eduarda Cachoeira, Isabela Lara Marcondes, Paola Ribas Gonçalves dos Santos, Ricardo Cervini, Ariana Centa e Gustavo Colombo Dal-Pont

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-070>

---

## **Transtorno bipolar e obesidade: Correlações fisiopatológicas**



Marcos Otávio Bueno, Ariana Centa, João Paulo Assolini e Gustavo Colombo Dal-Pont

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-071>

---

## **Antibioticoterapia racional**



Izabela Regina França Ribeiro, Henrique Miranda Freitas, Isabella Neife Alves Sary Eldin e Lara Ramos Faria

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-072>

---

## **A gestão integrada de resíduos de serviço de saúde no hospital Galileu em Belém/PA e direcionamento à sustentabilidade**



*Gabriel Norte Serrão, Pollyana Morena Azevedo de Abreu, Altem Nascimento Pontes, Octávio Cascaes Dourado Junior e Andréa Fagundes Ferreira Chaves*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-073>

---

## **Saúde 4.1, digitalização da saúde em Curitiba. Mais de meio milhão de atendimentos realizados pela Telessaúde**



*Beatriz Battistella Nadas, Flávia Celene Quadros, Juliana Marcon Hencke, Romulo Pereira, Milton José de Andrade, Jonas Souza da Silva, Ana Lucia Camargo e Gabriela Osorio Flores*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-074>

---

## **Gravidez na adolescência: A possibilidade de recorrência de gravidez na opinião de mães adolescentes**



*Kevellyn Ferreira de Freitas, Ana Karolainny da Silva Barbosa, Alessandra Lacerda Rodrigues, Maria das Neves Figueiroa e Maria Lúcia neto de Menezes*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-075>

---

## **Inflamação crônica subclínica na obesidade: Respostas imunometabólicas, estado redox e exercício físico**



*Deise Cristiane Moser, Roberta Sandoval Prado Fontanella, Débora Delwing-Dal Magro, Carla Werlang Coelho e Daniela Delwing de Lima*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-076>

---

## **O uso de termodiluição transpulmonar no manejo da síndrome do desconforto respiratório agudo, uma revisão de literatura**



*Filipe Evangelista Silva Santos, Amanda de Castro Villela, Alessandra Silvestrini Lacerda, Thayná Barbosa de Oliveira Sangy e Elimarcus Lacerda Costa*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-077>

---

## **Perfil epidemiológico das uveítes infecciosas em um hospital terciário no norte do Brasil, Amazonia Oriental**



*Cantidio João Silva da Trindade Junior, Roberto Freitas de Castro Leão, Alana Valéria Matos Besteiro, Ana Catarina Mattos Fernandes, Tássio Cruz Xavier, Daniele Salgado de Sousa, Dhiego Lima Costa e Vitor Hugo Auzier Lima*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-078>

---

## **Efeitos da cocaína no Sistema Cardiovascular**



*Cristina Nunes Capeloa, Andréia Sanhudo Canabarro Kersting e Roberta Cristina da Rocha Sudre*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-079>

---

## **Contribuições do profissional de enfermagem no tratamento de pacientes portadores de espinha bífida**



*Silvia Oliveira Castro e Daniela Cristina Zica Silva*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-080>

---

## **Relação da periodontite materna com o nascimento de bebês prematuros e de baixo peso: Revisão de literatura**



*Maria Sidneia dos Santos Nogueira, Linack Félix Braga, Rômulo Pires de Oliveira Filho, Monalisa Coelho de Oliveira, Gabryella Ingrid Santos de Lima, André Coelho da Silva, Bruno Daniel Leite Silva, Ana Emília Cordeiro Saraiva, Alessandra Alzeni da Silva Oliveira, Thalia Soares Lima, Mariana Santos Fiuza, Mariane Fernandes Gomes Nery, Icaro Angelo de Souza, Luciana Mara Peixôto Araujo e Francisco Wellery Gomes Bezerra*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-081>

---

## **Fluconazol intra-estromal - Eficácia na cirurgia de abscesso estromal em equino**



*Luís Felipe Dutra Corrêa, Carolina Cauduro da Rosa, Fabiano da Silva Flores, Carlos Eggres Krebs, Alexandra Vanzan e Marcelo Ferreira Fontana*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-082>

---

## **Baixa adesão na realização de testes rápidos de infecções sexualmente transmissíveis**



*Gabriela Penedos de Souza da Fonseca, Guilherme Serafim Alberton, Giovana Trevisol Zenatti, Bruna Nunes Campelo, Eduardo Lucas Moreira de Carvalho, Maria Eduarda Mantovani, Maria Luiza da Silva Ferreira, Murilo Barros do Carmo, Ana Paula Ewald e Carla Aparecida Silva Lima*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-083>

---

## **Fatores associados à doença renal crônica em mulheres que tiveram pré-eclâmpsia: Uma revisão integrativa de literatura**



*Eduardo Nogueira Cortez, Dayane Roberta Moura Melo, Rosiane Cândida de Alencar Andrade, Wilson Rodrigues Braz, Wander Valadares de Oliveira Júnior, Ywia Daniele Valadares, Thays Santos Mendonça e Alba Otoni Collares*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-084>

---

## **Cardioneuroablação: Nova opção para tratar bradiarritmias funcionais sem utilização de marcapasso**



*José Carlos Pachon-M, Enrique I Pachon-M, Carlos Thiene C Pachon, Christian Higuti, Tónus as G Santillana-P, Tasso J. Lobo, Juan Carlos Pachon-M, Juan Carlos Zerpa-A, Maria Z. Cunha P., Felipe Augusto Ortencio e Ricardo C. Amarante*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-085>

---

## **Bruxismo do sono em crianças: Uma revisão de literatura**



*Maria Sidneia dos Santos Nogueira, Linack Félix Braga, Rômulo Pires de Oliveira Filho, Monalisa Coelho de Oliveira, Gabryella Ingrid Santos de Lima, André Coelho da Silva, Bruno Daniel Leite Silva, Ana Emília Cordeiro Saraiva, Alessandra Alzeni da Silva Oliveira, Thalia Soares Lima, Mariana Santos Fiuza, Mariane Fernandes Gomes Nery, Icaro Angelo de Souza, Thiago Bezerra Leite e Francisco Wellery Gomes Bezerra*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-086>

---

## **A importância do manejo da parada cardiorrespiratória em meio a sociedade para leigos**



*Mariane Cristina da Costa Lima, Jefferson Carlos de Oliveira, Marcelo Marreira, Maxima Maria dos Reis Faustino e Magda Rodrigues Leal*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-087>

---

## **Síndrome de burnout e variáveis sociais de funcionários de uma instituição pública federal**



*Rodrigo Rodrigues de Souza, Itayane Ferraz Cardoso e Michele Cordeiro Silva Conceição*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-088>

---

## **Impactos de cirurgias ginecológicas em pacientes idosas**



*Lethícia Mariah Marchi Bertin, Ariane Simião Garcia, Igor Parada Marangoni, Maria Gabriella Cunha Batista, Lorena Vasconcelos Viana, Jéssica de Vasconcelos Oliveira Viégas, Isadora Saad Martins Vieira, Ana Paula Aleixo, Amanda Florêncio Alves Silva e Marina Almeida Gomes Costa*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-089>

---

## **A pandemia e a ampliação do uso telemedicina no Brasil: Um olhar sob o viés da bioética**



*Gabriela Bolzan Souza e Janaína Rigo Santin*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-090>

---

## **Formação de professores(as) mediadores(as) para EaD em saúde: Um relato de experiência**



*Carolina Gusmão Magalhães, Amélia Borba Costa Reis, Indira Ramos Gomes, Lucineide da Conceição Leal, Márcia de Freitas Cordeiro, Verena Macedo Santos, Virgínia Campos Machado, Poliana Cardoso Martins, Lígia Amparo-Santos da Silva e Mônica Leila Portela de Santana*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-091>

---

## **Importância da odontologia hospitalar: Condição de saúde bucal de pacientes internados**



*Letícia Martins, Eduarda Oliveira Ramalho Vargas, Nádia do Bonfim Ferreira da Costa Oliveira, Romana Maia de Oliveira Collicchio, Vitória Pimenta Monteiro, Micheline Pimentel Ribeiro Cavalcante e Tássia Silvana Borges*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-092>

---

## **Prevalência e fatores associados à prematuridade: Análise do sistema de informações sobre nascidos vivos em Santa Catarina/Brasil**



*Gregory Gollo, Gabriel Schmidt e Carlos Alberto Gollo*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-093>

---

## **O fenômeno da romantização: Uma análise da série 13 Reasons Why**



*Carolina Marques de Melo e Pedro Octávio Gonzaga Rodrigues*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-094>

---

## **Religiosidade e espiritualidade dos residentes de medicina e impactos na sua saúde mental**



*Simone Regina Souza da Silva Conde, Giancarlo Lucchetti, Ana Helena Ferreira da Silva, Glauber Artur Amaral Diniz, Sílvia dos Santos Almeida e Edson Marcos Leal Soares Ramos*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-095>

---

## **O impacto das drogas e a vulnerabilidade social dos usuários no município de Pedreiras – MA**



*Kátia Melo Menezes, Ronny Batista de Sousa, Juarez Bezerra Regis Neto, Francisco das Chagas Araújo Coelho, Eliel Pessoa de Souza Júnior, Viviane Soares Silva, Ionara da Silva Soares, Graciete Rodrigues dos Santos, Redycson Rodrigues Alves da Silva e Francisco de Souza Cavalcante Neto*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-096>

---

## **Edema tardio intermitente persistente**



*Bruna Bernardi Dulnik*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-097>

---

## **Atuação do Enfermeiro frente ao Choque Hipovolêmico associado a Lesões Hepáticas e Esplênicas**



*Rafael de Carvalho dos Santos, Ana Carolina Alexandre Corrêa, Gabriella Santana Grijó e Lohana Ribeiro Soares da Silva*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-098>

---

## **Correlação entre percepção algica, atividade eletromiográfica e análise termográfica em indivíduos submetidos à indução de fadiga aguda periférica no bíceps braquial**



*Horianna Cristina Silva de Mendonça, Ana Flávia Medeiros Ribeiro, Débora dos Santos Silva, Diana de Andrade Silva, Victor Franklyn de Oliveira, Maria das Graças Rodrigues de Araújo, Gabriel Barreto Antonino, Maria Julia de Lyra Cardoso, Renato de Souza Melo e Ana Paula de Lima Ferreira*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-099>

---

## **Projeto terapêutico singular: Um estudo de caso baseado em uma abordagem personalizada de cuidado em saúde**



*Anna July Vale Abdo, Arthur Felipe Silva Costa, Daphiny Barros da Cunha, Giulia Veloso Matias, Joao Pedro Pinheiro da Cruz, Jonatas Alves de Souza, Leonardo Cardoso dos Santos, Luis Gustavo Calmon Leitão, Mariana de Oliveira Omena, Marlon da Silva Pessanha Santos, Tiemy Vitória Manso Ikeda, Wallace Soares Teixeira, Michele Ribeiro Sgambato, Helvo Slomp Júnior e Érika Fernandes Tritany*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-100>

---

## **Agrotóxicos, transgênicos na agricultura e saúde humana no estado do Paraná-Brasil**

*Marcos Alberto Seghese e José Ozinaldo Alves de Sena*



  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-101>

---



## **Avaliação da amplitude de distribuição dos Eritrócitos (RDW) em diferentes analisadores hematológicos**



*Christin Ellen de Santa Clara e Danielle Cristyane Kalva*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-102>

---

## **A obesidade como um fator de risco para o desenvolvimento de câncer de mama**



*Ricardo Cervini, Andressa Fatima Konzler, Luiza Alves Daros, Igor Rodrigues de S. Thiago, Gislaine Francieli da Silva e Ariana Centa*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-103>

---

## **Avaliação da prevalência de agenesia dentária**



*Adriana Vanderlei do Amorim e Sisenando Itabaiana Sobrinho*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-104>

---

## **Treinamento intervalado de alta intensidade no processo de emagrecimento: Um estudo de revisão bibliográfica integrativa**



*Danizete Trajano Silva, Jucerlânio Matias de Souza e Marcília Ingrid Lima Barroso Nunes*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-105>

---

## **Obesidade e sua relação com o balanço energético**



*Leonardo Soares de Albuquerque Barros, Diego Melato, Gislaine Francieli da Silva e Ariana Centa*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-106>

---

## **A obesidade e suas repercussões cardiovasculares**



*Jhulie Any Souza, Braian Patrick Souza, Bruna Wickert, João Paulo Assolini, Gustavo Colombo Dal Pont e Ariana Centa*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-107>

---

## **Nervos periféricos: Importância anatomosseiológica na clínica**



*Douglas Carlos Tuni, Lucas Schenatto, Marcelo Lemos Vieira da Cunha e Aline Martinelli Piccinini*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-108>

---

## **Espiritualidade em cuidados paliativos-revisão integrativa**



*Bárbara Mulassani Retamal e Maria Renita Burg*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-109>

---

## **Dificuldade de aprendizagem, distúrbio do processamento auditivo e avaliação psicológica em crianças escolares**



*Joneilton Jose Araujo*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-110>

---

## **A participação do enfermeiro frente ao paciente em morte encefálica**



Rafael de Carvalho dos Santos, Hélio Pereira Leite Junior, Keli Ferreira de Souza e Michele Cristina De Albuquerque Coutinho

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-111>

---

## **Diagnóstico por imagem e medicina: Sua importância como aplicação multidisciplinar para a saúde**



Adasildo Carvalho da Silva, Dhaiane de Sena Mendes Silva e Maria do Socorro de Lima Silva

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-112>

---

## **Influência da espiritualidade e religiosidade no tratamento de uma doença crônica não transmissível. O que podemos aprender?**



Stephanie Rodrigues Schaff, Elise Souza dos Santos Reis, Mário Augusto Cray da Costa e Cassiano Ianke

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-113>

---

## **Aprendizado de medicina online: Benefícios e falhas**



Cassiano Ianke, Elise Souza Santos dos Reis, Marcelo Derbli Schafranski, Mário Augusto Cray da Costa e Stephanie Rodrigues Schaff

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-114>

---

## **Avaliação de cardápios em escolas municipais de uma cidade do interior do Rio Grande do Sul**



Mariana Ribeiro Guioti, Elizabete Helbig e Catia Silveira da Silva

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-115>

---

## **Rinite fúngica por *Sporothrix* spp. em cão: Relato de caso**



Joyce Mergulhão de Araújo, Aguinaldo Francisco Mendes Junior, Gabriele Barros Mothé, Bruna Maria Begami Sanches Tanaka, Luana Franco Cardoso, Natália Vinhosa Bruno e Luana Segato Lopes

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-116>

---

## **Esporotricose como diagnóstico diferencial em cão com adenocarcinoma apócrino ductal micropapilífero: Relato de caso**



Gabriele Barros Mothé, Marcella Bettini Valpassos, Carla Stefany Isla Melivilu, Edson Ricardo Gomes Martins, Luana Barcala Aguiar, Thais Nascimento do Couto e Aguinaldo Francisco Mendes Junior

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-117>

---

## **Cáncer en Chiapas de mujeres en edad fértil**



Tomasa de los Angeles Jiménez Pirrón, Jose Delfino Méndez Meneses, Sonia Rosa Roblero Ochoa, Zally Patricia Mandujano Trujillo, Rosa Martha Velasco Martínez, Itzel Castro Padilla e Victor Arturo Dichi Agüero

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-118>

---

## **Epidemiological profile of patients with conjunctival tumors in a reference ophthalmological hospital in Eastern Amazonia**



*Alana Valéria Matos Besteiro, Roberto Freitas de Castro Leão, Ana Catarina Mattos Fernandes, Tássio Cruz Xavier, Cantídio João Silva da Trindade Júnior e Vitor Hugo Auzier Lima*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-119>

---

## **Crítérios de escolha de fármacos anti-hipertensivos em adultos**



*Júlia Ferreira dos Santos, Lucas Bonna Costa, Renata Almeida de Paula, Raissa Brum Ferreira, Izabela Cristiane Toledo Diniz Moyses, Livia Schultz Corcino Freitas, Silmara Bruna Zambon Albert, Emily Mendes dos Santos Barros e Lara Coqui Machado*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-120>

---

## **Abordagem interdisciplinar na recuperação de lesão medular: Relato de caso**



*Jessika Mehret Fiusa e Emerson Carraro*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-121>

---

## **Hipersensibilidade dentinária e laserterapia**

*Keila de Souza Alves e Daniela Abreu de Moraes*

  <https://doi.org/10.56238/ciesaudesv1-122>

---