

# POLÍTICAS E SERVIÇOS DE SAÚDE 4

LUIS HENRIQUE ALMEIDA CASTRO  
(ORGANIZADOR)



# POLÍTICAS E SERVIÇOS DE SAÚDE 4

LUIS HENRIQUE ALMEIDA CASTRO  
(ORGANIZADOR)

### **Editora Chefe**

Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira

### **Assistentes Editoriais**

Natalia Oliveira

Bruno Oliveira

Flávia Roberta Barão

### **Bibliotecária**

Janaina Ramos

### **Projeto Gráfico e Diagramação**

Natália Sandrini de Azevedo

Camila Alves de Cremo

Luiza Alves Batista

Maria Alice Pinheiro

### **Imagens da Capa**

Shutterstock

### **Edição de Arte**

Luiza Alves Batista

### **Revisão**

Os Autores

2021 by Atena Editora

Copyright © Atena Editora

Copyright do Texto © 2021 Os autores

Copyright da Edição © 2021 Atena Editora

Direitos para esta edição cedidos à Atena

Editora pelos autores.



Todo o conteúdo deste livro está licenciado sob uma Licença de Atribuição *Creative Commons*. Atribuição-Não-Comercial-NãoDerivativos 4.0 Internacional (CC BY-NC-ND 4.0).

O conteúdo dos artigos e seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva dos autores, inclusive não representam necessariamente a posição oficial da Atena Editora. Permitido o *download* da obra e o compartilhamento desde que sejam atribuídos créditos aos autores, mas sem a possibilidade de alterá-la de nenhuma forma ou utilizá-la para fins comerciais.

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

A Atena Editora é 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 sob o mais alto padrão de rigor acadêmico e ético.

### **Conselho Editorial**

#### **Ciências Humanas e Sociais Aplicadas**

Prof. Dr. Alexandre Jose Schumacher – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná

Prof. Dr. Américo Junior Nunes da Silva – Universidade do Estado da Bahia

Prof. Dr. Antonio Carlos Frasson – Universidade Tecnológica Federal do Paraná

Prof. Dr. Antonio Gasparetto Júnior – Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais  
Prof. Dr. Antonio Isidro-Filho – Universidade de Brasília  
Prof. Dr. Carlos Antonio de Souza Moraes – Universidade Federal Fluminense  
Prof. Dr. Crisóstomo Lima do Nascimento – Universidade Federal Fluminense  
Profª Drª Cristina Gaio – Universidade de Lisboa  
Prof. Dr. Daniel Richard Sant’Ana – Universidade de Brasília  
Prof. Dr. Deyvison de Lima Oliveira – Universidade Federal de Rondônia  
Profª Drª Dilma Antunes Silva – Universidade Federal de São Paulo  
Prof. Dr. Edvaldo Antunes de Farias – Universidade Estácio de Sá  
Prof. Dr. Elson Ferreira Costa – Universidade do Estado do Pará  
Prof. Dr. Eloi Martins Senhora – Universidade Federal de Roraima  
Prof. Dr. Gustavo Henrique Cepolini Ferreira – Universidade Estadual de Montes Claros  
Profª Drª Ivone Goulart Lopes – Istituto Internazionele delle Figlie de Maria Ausiliatrice  
Prof. Dr. Jadson Correia de Oliveira – Universidade Católica do Salvador  
Prof. Dr. Julio Candido de Meirelles Junior – Universidade Federal Fluminense  
Profª Drª Lina Maria Gonçalves – Universidade Federal do Tocantins  
Prof. Dr. Luis Ricardo Fernandes da Costa – Universidade Estadual de Montes Claros  
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte  
Prof. Dr. Marcelo Pereira da Silva – Pontifícia Universidade Católica de Campinas  
Profª Drª Maria Luzia da Silva Santana – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul  
Profª Drª Paola Andressa Scortegagna – Universidade Estadual de Ponta Grossa  
Profª Drª Rita de Cássia da Silva Oliveira – Universidade Estadual de Ponta Grossa  
Prof. Dr. Rui Maia Diamantino – Universidade Salvador  
Prof. Dr. Urandi João Rodrigues Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará  
Profª Drª Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande  
Prof. Dr. William Cleber Domingues Silva – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro  
Prof. Dr. Willian Douglas Guilherme – Universidade Federal do Tocantins

#### **Ciências Agrárias e Multidisciplinar**

Prof. Dr. Alexandre Igor Azevedo Pereira – Instituto Federal Goiano  
Profª Drª Carla Cristina Bauermann Brasil – Universidade Federal de Santa Maria  
Prof. Dr. Antonio Pasqualetto – Pontifícia Universidade Católica de Goiás  
Prof. Dr. Cleberton Correia Santos – Universidade Federal da Grande Dourados  
Profª Drª Daiane Garabeli Trojan – Universidade Norte do Paraná  
Profª Drª Diocléa Almeida Seabra Silva – Universidade Federal Rural da Amazônia  
Prof. Dr. Écio Souza Diniz – Universidade Federal de Viçosa  
Prof. Dr. Fábio Steiner – Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul  
Prof. Dr. Fágner Cavalcante Patrocínio dos Santos – Universidade Federal do Ceará  
Profª Drª Girlene Santos de Souza – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia  
Prof. Dr. Jael Soares Batista – Universidade Federal Rural do Semi-Árido  
Prof. Dr. Júlio César Ribeiro – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro  
Profª Drª Lina Raquel Santos Araújo – Universidade Estadual do Ceará  
Prof. Dr. Pedro Manuel Villa – Universidade Federal de Viçosa  
Profª Drª Raissa Rachel Salustriano da Silva Matos – Universidade Federal do Maranhão  
Prof. Dr. Ronilson Freitas de Souza – Universidade do Estado do Pará  
Profª Drª Talita de Santos Matos – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro  
Prof. Dr. Tiago da Silva Teófilo – Universidade Federal Rural do Semi-Árido

Prof. Dr. Valdemar Antonio Paffaro Junior – Universidade Federal de Alfenas

### **Ciências Biológicas e da Saúde**

Prof. Dr. André Ribeiro da Silva – Universidade de Brasília

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Anelise Levay Murari – Universidade Federal de Pelotas

Prof. Dr. Benedito Rodrigues da Silva Neto – Universidade Federal de Goiás

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Débora Luana Ribeiro Pessoa – Universidade Federal do Maranhão

Prof. Dr. Douglas Siqueira de Almeida Chaves – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Prof. Dr. Edson da Silva – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Elizabeth Cordeiro Fernandes – Faculdade Integrada Medicina

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Eleuza Rodrigues Machado – Faculdade Anhanguera de Brasília

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Elane Schwinden Prudêncio – Universidade Federal de Santa Catarina

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Eysler Gonçalves Maia Brasil – Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira

Prof. Dr. Ferlando Lima Santos – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Prof. Dr. Fernando Mendes – Instituto Politécnico de Coimbra – Escola Superior de Saúde de Coimbra

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Gabriela Vieira do Amaral – Universidade de Vassouras

Prof. Dr. Gianfábio Pimentel Franco – Universidade Federal de Santa Maria

Prof. Dr. Helio Franklin Rodrigues de Almeida – Universidade Federal de Rondônia

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Iara Lúcia Tescarollo – Universidade São Francisco

Prof. Dr. Igor Luiz Vieira de Lima Santos – Universidade Federal de Campina Grande

Prof. Dr. Jefferson Thiago Souza – Universidade Estadual do Ceará

Prof. Dr. Jesus Rodrigues Lemos – Universidade Federal do Piauí

Prof. Dr. Jônatas de França Barros – Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Prof. Dr. José Max Barbosa de Oliveira Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará

Prof. Dr. Luís Paulo Souza e Souza – Universidade Federal do Amazonas

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Magnólia de Araújo Campos – Universidade Federal de Campina Grande

Prof. Dr. Marcus Fernando da Silva Praxedes – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Maria Tatiane Gonçalves Sá – Universidade do Estado do Pará

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Mylena Andréa Oliveira Torres – Universidade Ceuma

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Natiéli Piovesan – Instituto Federaci do Rio Grande do Norte

Prof. Dr. Paulo Inada – Universidade Estadual de Maringá

Prof. Dr. Rafael Henrique Silva – Hospital Universitário da Universidade Federal da Grande Dourados

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Regiane Luz Carvalho – Centro Universitário das Faculdades Associadas de Ensino

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Renata Mendes de Freitas – Universidade Federal de Juiz de Fora

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Vanessa Lima Gonçalves – Universidade Estadual de Ponta Grossa

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande

### **Ciências Exatas e da Terra e Engenharias**

Prof. Dr. Adélio Alcino Sampaio Castro Machado – Universidade do Porto

Prof. Dr. Carlos Eduardo Sanches de Andrade – Universidade Federal de Goiás

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Carmen Lúcia Voigt – Universidade Norte do Paraná

Prof. Dr. Cleiseano Emanuel da Silva Paniagua – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás

Prof. Dr. Douglas Gonçalves da Silva – Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia

Prof. Dr. Eloi Rufato Junior – Universidade Tecnológica Federal do Paraná  
Profª Drª Érica de Melo Azevedo – Instituto Federal do Rio de Janeiro  
Prof. Dr. Fabrício Menezes Ramos – Instituto Federal do Pará  
Profª Dra. Jéssica Verger Nardeli – Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho  
Prof. Dr. Juliano Carlo Rufino de Freitas – Universidade Federal de Campina Grande  
Profª Drª Luciana do Nascimento Mendes – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte  
Prof. Dr. Marcelo Marques – Universidade Estadual de Maringá  
Prof. Dr. Marco Aurélio Kistemann Junior – Universidade Federal de Juiz de Fora  
Profª Drª Neiva Maria de Almeida – Universidade Federal da Paraíba  
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte  
Profª Drª Priscila Tessmer Scaglioni – Universidade Federal de Pelotas  
Prof. Dr. Takeshy Tachizawa – Faculdade de Campo Limpo Paulista

### **Linguística, Letras e Artes**

Profª Drª Adriana Demite Stephani – Universidade Federal do Tocantins  
Profª Drª Angeli Rose do Nascimento – Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro  
Profª Drª Carolina Fernandes da Silva Mandaji – Universidade Tecnológica Federal do Paraná  
Profª Drª Denise Rocha – Universidade Federal do Ceará  
Prof. Dr. Fabiano Tadeu Grazioli – Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões  
Prof. Dr. Gilmei Fleck – Universidade Estadual do Oeste do Paraná  
Profª Drª Keyla Christina Almeida Portela – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná  
Profª Drª Miranilde Oliveira Neves – Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará  
Profª Drª Sandra Regina Gardacho Pietrobon – Universidade Estadual do Centro-Oeste  
Profª Drª Sheila Marta Carregosa Rocha – Universidade do Estado da Bahia

### **Conselho Técnico Científico**

Prof. Me. Abrãao Carvalho Nogueira – Universidade Federal do Espírito Santo  
Prof. Me. Adalberto Zorzo – Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza  
Prof. Dr. Adailson Wagner Sousa de Vasconcelos – Ordem dos Advogados do Brasil/Secconal Paraíba  
Prof. Dr. Adilson Tadeu Basquerote Silva – Universidade para o Desenvolvimento do Alto Vale do Itajaí  
Prof. Dr. Alex Luis dos Santos – Universidade Federal de Minas Gerais  
Prof. Me. Alexandro Teixeira Ribeiro – Centro Universitário Internacional  
Profª Ma. Aline Ferreira Antunes – Universidade Federal de Goiás  
Prof. Me. André Flávio Gonçalves Silva – Universidade Federal do Maranhão  
Profª Ma. Andréa Cristina Marques de Araújo – Universidade Fernando Pessoa  
Profª Drª Andreza Lopes – Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento Acadêmico  
Profª Drª Andreza Miguel da Silva – Faculdade da Amazônia  
Profª Ma. Anelisa Mota Gregoleti – Universidade Estadual de Maringá  
Profª Ma. Antonio Karynne da Silva Barbosa – Universidade Federal do Maranhão  
Prof. Dr. Antonio Hot Pereira de Faria – Polícia Militar de Minas Gerais  
Prof. Me. Armando Dias Duarte – Universidade Federal de Pernambuco  
Profª Ma. Bianca Camargo Martins – UniCesumar

Profª Ma. Carolina Shimomura Nanya – Universidade Federal de São Carlos  
Prof. Me. Carlos Antônio dos Santos – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro  
Prof. Me. Christopher Smith Bignardi Neves – Universidade Federal do Paraná  
Prof. Ma. Cláudia de Araújo Marques – Faculdade de Música do Espírito Santo  
Profª Drª Cláudia Taís Siqueira Cagliari – Centro Universitário Dinâmica das Cataratas  
Prof. Me. Clécio Danilo Dias da Silva – Universidade Federal do Rio Grande do Norte  
Prof. Me. Daniel da Silva Miranda – Universidade Federal do Pará  
Profª Ma. Daniela da Silva Rodrigues – Universidade de Brasília  
Profª Ma. Daniela Remião de Macedo – Universidade de Lisboa  
Profª Ma. Dayane de Melo Barros – Universidade Federal de Pernambuco  
Prof. Me. Douglas Santos Mezacas – Universidade Estadual de Goiás  
Prof. Me. Edevaldo de Castro Monteiro – Embrapa Agrobiologia  
Prof. Me. Eduardo Gomes de Oliveira – Faculdades Unificadas Doctum de Cataguases  
Prof. Me. Eduardo Henrique Ferreira – Faculdade Pitágoras de Londrina  
Prof. Dr. Edwaldo Costa – Marinha do Brasil  
Prof. Me. Eliel Constantino da Silva – Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita  
Prof. Me. Ernane Rosa Martins – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás  
Prof. Me. Euvaldo de Sousa Costa Junior – Prefeitura Municipal de São João do Piauí  
Prof. Dr. Everaldo dos Santos Mendes – Instituto Edith Theresa Hedwing Stein  
Prof. Me. Ezequiel Martins Ferreira – Universidade Federal de Goiás  
Profª Ma. Fabiana Coelho Couto Rocha Corrêa – Centro Universitário Estácio Juiz de Fora  
Prof. Me. Fabiano Eloy Atilio Batista – Universidade Federal de Viçosa  
Prof. Me. Felipe da Costa Negrão – Universidade Federal do Amazonas  
Prof. Me. Francisco Odécio Sales – Instituto Federal do Ceará  
Profª Drª Germana Ponce de Leon Ramírez – Centro Universitário Adventista de São Paulo  
Prof. Me. Gevair Campos – Instituto Mineiro de Agropecuária  
Prof. Me. Givanildo de Oliveira Santos – Secretaria da Educação de Goiás  
Prof. Dr. Guilherme Renato Gomes – Universidade Norte do Paraná  
Prof. Me. Gustavo Krahl – Universidade do Oeste de Santa Catarina  
Prof. Me. Helton Rangel Coutinho Junior – Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro  
Profª Ma. Isabelle Cerqueira Sousa – Universidade de Fortaleza  
Profª Ma. Jaqueline Oliveira Rezende – Universidade Federal de Uberlândia  
Prof. Me. Javier Antonio Albornoz – University of Miami and Miami Dade College  
Prof. Me. Jhonatan da Silva Lima – Universidade Federal do Pará  
Prof. Dr. José Carlos da Silva Mendes – Instituto de Psicologia Cognitiva, Desenvolvimento Humano e Social  
Prof. Me. Jose Elyton Batista dos Santos – Universidade Federal de Sergipe  
Prof. Me. José Luiz Leonardo de Araujo Pimenta – Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria Uruguay  
Prof. Me. José Messias Ribeiro Júnior – Instituto Federal de Educação Tecnológica de Pernambuco  
Profª Drª Juliana Santana de Curcio – Universidade Federal de Goiás  
Profª Ma. Juliana Thaisa Rodrigues Pacheco – Universidade Estadual de Ponta Grossa  
Profª Drª Kamilly Souza do Vale – Núcleo de Pesquisas Fenomenológicas/UFPA  
Prof. Dr. Kárpio Márcio de Siqueira – Universidade do Estado da Bahia  
Profª Drª Karina de Araújo Dias – Prefeitura Municipal de Florianópolis  
Prof. Dr. Lázaro Castro Silva Nascimento – Laboratório de Fenomenologia & Subjetividade/UFPR

Prof. Me. Leonardo Tullio – Universidade Estadual de Ponta Grossa  
Profª Ma. Lilian Coelho de Freitas – Instituto Federal do Pará  
Profª Ma. Liliani Aparecida Sereno Fontes de Medeiros – Consórcio CEDERJ  
Profª Drª Lívia do Carmo Silva – Universidade Federal de Goiás  
Prof. Dr. Lucio Marques Vieira Souza – Secretaria de Estado da Educação, do Esporte e da Cultura de Sergipe  
Prof. Dr. Luan Vinicius Bernardelli – Universidade Estadual do Paraná  
Profª Ma. Luana Ferreira dos Santos – Universidade Estadual de Santa Cruz  
Profª Ma. Luana Vieira Toledo – Universidade Federal de Viçosa  
Prof. Me. Luis Henrique Almeida Castro – Universidade Federal da Grande Dourados  
Profª Ma. Luma Sarai de Oliveira – Universidade Estadual de Campinas  
Prof. Dr. Michel da Costa – Universidade Metropolitana de Santos  
Prof. Me. Marcelo da Fonseca Ferreira da Silva – Governo do Estado do Espírito Santo  
Prof. Dr. Marcelo Máximo Purificação – Fundação Integrada Municipal de Ensino Superior  
Prof. Me. Marcos Aurelio Alves e Silva – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo  
Profª Ma. Maria Elanny Damasceno Silva – Universidade Federal do Ceará  
Profª Ma. Marileila Marques Toledo – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri  
Prof. Me. Pedro Panhoca da Silva – Universidade Presbiteriana Mackenzie  
Profª Drª Poliana Arruda Fajardo – Universidade Federal de São Carlos  
Prof. Me. Ricardo Sérgio da Silva – Universidade Federal de Pernambuco  
Prof. Me. Renato Faria da Gama – Instituto Gama – Medicina Personalizada e Integrativa  
Profª Ma. Renata Luciane Polsaque Young Blood – UniSecal  
Prof. Me. Robson Lucas Soares da Silva – Universidade Federal da Paraíba  
Prof. Me. Sebastião André Barbosa Junior – Universidade Federal Rural de Pernambuco  
Profª Ma. Silene Ribeiro Miranda Barbosa – Consultoria Brasileira de Ensino, Pesquisa e Extensão  
Profª Ma. Solange Aparecida de Souza Monteiro – Instituto Federal de São Paulo  
Profª Ma. Taiane Aparecida Ribeiro Nepomoceno – Universidade Estadual do Oeste do Paraná  
Prof. Me. Tallys Newton Fernandes de Matos – Faculdade Regional Jaguaribana  
Profª Ma. Thatianny Jasmine Castro Martins de Carvalho – Universidade Federal do Piauí  
Prof. Me. Tiago Silvio Dedoné – Colégio ECEL Positivo  
Prof. Dr. Welleson Feitosa Gazel – Universidade Paulista



**Editora Chefe:** Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira  
**Bibliotecária:** Janaina Ramos  
**Diagramação:** Camila Alves de Cremona  
**Correção:** Vanessa Mottin de Oliveira Batista  
**Edição de Arte:** Luiza Alves Batista  
**Revisão:** Os Autores  
**Organizador:** Luis Henrique Almeida Castro

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)**

P769 Políticas e serviços de saúde 4 / Organizador Luis Henrique Almeida Castro. – Ponta Grossa - PR: Atena, 2021.

Formato: PDF

Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader

Modo de acesso: World Wide Web

Inclui bibliografia

ISBN 978-65-5706-815-1

DOI 10.22533/at.ed.151210102

1. Saúde. I. Castro, Luis Henrique Almeida (Organizador). II. Título.

CDD 613

Elaborado por Bibliotecária Janaina Ramos – CRB-8/9166

**Atena Editora**

Ponta Grossa – Paraná – Brasil

Telefone: +55 (42) 3323-5493

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

[contato@atenaeditora.com.br](mailto:contato@atenaeditora.com.br)

## DECLARAÇÃO DOS AUTORES

Os autores desta obra: 1. Atestam não possuir qualquer interesse comercial que constitua um conflito de interesses em relação ao artigo científico publicado; 2. Declaram que participaram ativamente da construção dos respectivos manuscritos, preferencialmente na: a) Concepção do estudo, e/ou aquisição de dados, e/ou análise e interpretação de dados; b) Elaboração do artigo ou revisão com vistas a tornar o material intelectualmente relevante; c) Aprovação final do manuscrito para submissão.; 3. Certificam que os artigos científicos publicados estão completamente isentos de dados e/ou resultados fraudulentos; 4. Confirmam a citação e a referência correta de todos os dados e de interpretações de dados de outras pesquisas; 5. Reconhecem terem informado todas as fontes de financiamento recebidas para a consecução da pesquisa.

## APRESENTAÇÃO

A obra “Políticas e Serviços de Saúde” compila 85 trabalhos técnicos e científicos originais produzidos por acadêmicos, docentes e pesquisadores de diversas Instituições de Ensino no Brasil; os textos – que abrangem diversas metodologias de pesquisa – refletem o caráter plural e multidisciplinar desta temática trazendo ao leitor não só o panorama atual das políticas públicas de saúde, mas também como os aspectos biopsicossociais e ambientais característicos de nosso país permeiam este cenário.

Este E-Book foi dividido em quatro volumes que abordam, cada qual, fatores os intrínsecos ligados à política e serviços no âmbito da saúde no Brasil, respectivamente: “Clínica em Saúde”, que traz majoritariamente revisões e estudos de caso no intuito de fornecer novas possibilidades terapêuticas; “Diversidade Social” que tem como foco as ações práticas da comunidade científica no contexto da atuação profissional em coletividades; “Educação em Saúde”, volume que apresenta, discute e/ou propõe opções inclusivas para o ensino de saúde em ambiente comunitário, hospitalar e escolar; e, por fim, “Epidemiologia & Saúde” que compila estudos, em sua maioria observacionais, com foco na análise da transmissão de doenças comuns no cenário nacional ou ainda investigam novas abordagens para o estudo do tema.

Agradecendo o empenho dos autores na construção dessa obra, explicita-se o desejo de que esta leitura contribua para a ampliação do conhecimento científico das políticas públicas nacionais em saúde e também que possa contribuir para novos estudos.

Boa leitura!

Luis Henrique Almeida Castro

## SUMÁRIO

### **CAPÍTULO 1..... 1**

#### **AUMENTO DOS CASOS DE SÍFILIS EM GESTANTES E SÍFILIS CONGÊNITA EM UMA MATERNIDADE DE REFERÊNCIA NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE**

Lucivânia Machado da Silva Bernardo  
Rosálva Raimundo da Silva  
Geyssyka Morganna Soares Guilhermino  
Thércia Mayara Oliveira Feitosa

**DOI 10.22533/at.ed.1512101021**

### **CAPÍTULO 2..... 15**

#### **COLONIZAÇÃO INTRADOMICILIAR E INFECÇÃO NATURAL DE TRIATOMÍNEOS VETORES DA DOENÇA DE CHAGAS EM PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2007 A 2015**

Paula Braga Ferreira Silva  
Bárbara Morgana da Silva  
Gênova Maria de Oliveira Azevedo  
Michelle Caroline da Silva Santos  
José Alexandre Menezes da Silva

**DOI 10.22533/at.ed.1512101022**

### **CAPÍTULO 3..... 26**

#### **DENGUE: TRANSMISSÃO, ASPECTOS CLÍNICOS E ECOEPIDEMIOLÓGICOS NO MUNICÍPIO DO IPOJUCA, PERNAMBUCO - BRASIL**

Hallysson Douglas Andrade de Araújo  
Jussara Patrícia Monteiro Vasconcelos  
Giseli Mary da Silva  
Tháís Nascimento de Almeida Siqueira  
Thierry Wesley de Albuquerque Aguiar  
Adriana Maria da Silva  
Emily Gabriele Marques Diniz  
Letícia da Silva Santos  
Kaio Henrique de Freitas  
André de Lima Aires  
Andrea Lopes de Oliveira  
Juliana Carla Serafim da Silva

**DOI 10.22533/at.ed.1512101023**

### **CAPÍTULO 4..... 34**

#### **DIFICULDADES NO USO DE ESTUDOS ETNOBOTÂNICOS PARA A SAÚDE PÚBLICA: METANÁLISE DE ESTUDOS EM PERNAMBUCO**

Caio Swame Santiago Paulino  
Lucas Luan Raimundo Bezerra dos Santos Silva  
Cristiane Gomes Lima

**DOI 10.22533/at.ed.1512101024**

**CAPÍTULO 5..... 47**

**ESTUDO TRANSVERSAL SOBRE AS PRÓTESES SOBRE IMPLANTES REALIZADAS NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS DA UNIOESTE**

Andressa Mara Cavazzini

Barbara Vilas Boas Bartz

Beatriz fernandes de Lima

Veridiana Camilotti

Márcio José Mendonça

**DOI 10.22533/at.ed.1512101025**

**CAPÍTULO 6..... 52**

**FERRAMENTAS DO DATASUS PARA O ESTUDO DE MICOLOGIA MÉDICA**

Marina Cristina Gadêlha

Deisiany Gomes Ferreira

Beatriz Vesco Diniz

Melyssa Fernanda Norman Negri

**DOI 10.22533/at.ed.1512101026**

**CAPÍTULO 7..... 61**

**IMPORTÂNCIA DAS AÇÕES DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA, EPIDEMIOLÓGICA E LABORATÓRIO DE SAÚDE PÚBLICA NA ELUCIDAÇÃO DE SURTOS DE DOENÇA DE TRANSMISSÃO HÍDRICA E ALIMENTAR**

Andreia de Oliveira Massulo

Sonia Aparecida Viana Câmara

**DOI 10.22533/at.ed.1512101027**

**CAPÍTULO 8..... 69**

**INCIDÊNCIA E MORTALIDADE POR CÂNCER DO COLO DO ÚTERO EM MULHERES INDÍGENAS NO BRASIL**

Silene da Silva Correa

Vanusa Manfredini

**DOI 10.22533/at.ed.1512101028**

**CAPÍTULO 9..... 81**

**INTERNAÇÕES POR CONDIÇÕES SENSÍVEIS À ATENÇÃO PRIMÁRIA EM UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO**

Cilas Galdino Júnior

Paulete Maria Ambrósio Maciel

Janine Pereira da Silva

Gulliver Fabrício Vieira Rocha

Maria Carlota de Rezende Coelho

**DOI 10.22533/at.ed.1512101029**

**CAPÍTULO 10..... 94**

**INTERNAÇÕES POR DOENÇAS RELACIONADAS AO SANEAMENTO BÁSICO INADEQUADO NO ESTADO DO PARÁ**

Tayane Moura Martins

**DOI 10.22533/at.ed.15121010210**

**CAPÍTULO 11..... 104**

**NOVO VÍRUS (COVID 19) – SITUAÇÃO QUE O BRASIL SE ENCONTRAVA NA CHEGADA DO VÍRUS E CONSEQUÊNCIAS DAS MEDIDAS ADOTADAS**

Flávio Narciso Carvalho  
Aíla Dias Nepomuceno  
Maria Eduarda Meneguitte Teixeira  
Marcos Henrique de Castro E Souza  
Nicolly Cardoso Tagliati Rodrigues  
Rágila Miriã de Oliveira dos Santos  
Antonio Marcio Resende do Carmo  
Pamella Carolina de Sousa Pacheco Carvalho

**DOI 10.22533/at.ed.15121010211**

**CAPÍTULO 12..... 114**

**O PROCESSO DE TRABALHO E OS EFEITOS SOBRE A SAÚDE DOS DOCENTES DO INSTITUTO FEDERAL DO ACRE**

Tiago de Oliveira Cruz  
Luiz Felipe Silva Lima  
Luciana Ribeiro da Silva Peniche  
Eder Ferreira de Arruda

**DOI 10.22533/at.ed.15121010212**

**CAPÍTULO 13..... 127**

**O USO DOS RECURSOS ERGOGÊNICOS E SUPLEMENTAÇÃO POR PRATICANTES DE MUSCULAÇÃO**

André Luis do Nascimento Mont Alverne  
Ronaldo César Estácio Cunha  
Vitor Viana da Costa  
Lívia Silveira Duarte Aquino  
Carlos Alberto da Silva  
Paula Matias Soares  
Welton Daniel Nogueira Godinho  
Guilherme Nizan Silva Almeida  
André Accioly Nogueira Machado  
Joana Aldina dos Santos Pinheiro Sampaio  
Mabelle Maia Mota  
Francisco Sérgio Lopes Vasconcelos Filho

**DOI 10.22533/at.ed.15121010213**

**CAPÍTULO 14..... 138**

**PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO E CRITÉRIOS DIAGNÓSTICOS DOS PACIENTES DE HANSENÍASE DO HCFMRP-USP NO PERÍODO DE 2010-2015**

Laura Boldrin Cardoso de Souza  
Fernanda André Martins Cruz Perecin  
João Carlos Lopes Simão  
Elis Lippi Ângela Alves da Costa  
Marco Andrey Cipriani Frade

**DOI 10.22533/at.ed.15121010214**

<b>CAPÍTULO 15.....</b>	<b>150</b>
<b>PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS INTERNAÇÕES POR NEOPLASIA MALIGNA DO COLO DO ÚTERO NOS ÚLTIMOS 5 ANOS NO BRASIL</b>	
Flavia Danielle Souza de Vasconcelos	
Ana Cláudia da Silva Fernandes Duarte	
Davi Wesley Ramos do Nascimento	
Ana Kelly da Silva Fernandes Duarte	
Antonio Paulo Reis de Amorim Lisboa	
Matheus dos Santos do Nascimento Carvalho	
Camila Maria Beder Ribeiro Girish Panjwani	
<b>DOI 10.22533/at.ed.15121010215</b>	
<b>CAPÍTULO 16.....</b>	<b>161</b>
<b>RELAÇÃO DA CONDIÇÃO CLÍNICO FUNCIONAL COM CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS, TERAPÊUTICAS E LOCOMOTORAS DE IDOSOS RESIDENTES NA ZONA RURAL</b>	
Danubya Marques de Deus	
Juliana Carvalho Schleder	
Clóris Regina Blanski Grden	
Luciane Patrícia Andreani Cabral	
Danielle Bordin	
<b>DOI 10.22533/at.ed.15121010216</b>	
<b>CAPÍTULO 17.....</b>	<b>173</b>
<b>TRANSTORNOS MENTAIS E COMPORTAMENTAIS EM TRABALHADORES DA EDUCAÇÃO: PERFIL DOS AFASTAMENTOS DE SAÚDE NA REDE PÚBLICA DE ENSINO</b>	
Bárbara de Oliveira Figueiredo	
Luiz Sérgio Silva	
Tiago Ricardo Moreira	
<b>DOI 10.22533/at.ed.15121010217</b>	
<b>CAPÍTULO 18.....</b>	<b>190</b>
<b>VIOLÊNCIA PSICOLÓGICA CONTRA CRIANÇAS: CARACTERIZAÇÃO DOS CASOS NOTIFICADOS NO ESPÍRITO SANTO</b>	
Franciéle Marabotti Costa Leite	
Márcia Regina de Oliveira Pedroso	
Bruna Venturin	
Letícia Peisino Bulerirano	
Odelle Mourão Alves	
<b>DOI 10.22533/at.ed.15121010218</b>	
<b>SOBRE O ORGANIZADOR.....</b>	<b>201</b>
<b>ÍNDICE REMISSIVO.....</b>	<b>202</b>

# CAPÍTULO 5

## ESTUDO TRANSVERSAL SOBRE AS PRÓTESES SOBRE IMPLANTES REALIZADAS NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS DA UNIOESTE

*Data de aceite: 01/02/2021*

### **Andressa Mara Cavazzini**

Universidade Estadual do Oeste do Paraná  
Cascavel-PR

### **Barbara Vilas Boas Bartz**

Universidade Estadual do Oeste do Paraná  
Cascavel-PR

### **Beatriz fernandes de Lima**

Universidade Estadual do Oeste do Paraná  
Cascavel-PR

### **Veridiana Camilotti**

Universidade Estadual do Oeste do Paraná  
Cascavel-PR

### **Márcio José Mendonça**

Universidade Estadual do Oeste do Paraná  
Cascavel-PR

**RESUMO:** O objetivo deste trabalho foi caracterizar os pacientes atendidos no Centro de Especialidades Odontológicas da UNIOESTE. Para isso foram selecionados os prontuários dos pacientes atendidos no CEO da UNIOESTE, Campus de Cascavel, no período de 2005-2018. Em seguida foi realizada análise estatística descritiva dos dados obtidos de 34 prontuários, utilizando o programa BioEstat 5.0, onde verificou-se que os pacientes são 83% do gênero feminino e 17% do gênero masculino; em geral, idosos com renda mensal de 367,69 dólares. Receberam acompanhamento posterior a instalação das próteses totais sobre implantes,

retidas pelo sistema oring para ajustes e trocas dos anéis de oring em um período médio de 241 dias entre as trocas.

**PALAVRAS-CHAVE:** Clínica odontológica, prótese sobre implante, prontuário odontológico.

**ABSTRACT:** The objective of this work was to characterize the patients seen at the Dental Specialties Center of UNIOESTE. For this purpose, the medical records of patients treated at the CEO of UNIOESTE, Campus de Cascavel, were selected for the period 2005-2018. Then, a descriptive statistical analysis was performed on the data obtained from 34 medical records, using the BioEstat 5.0 program, where it was found that patients are 83% female and 17% male; in general, elderly people with a monthly income of \$ 367.69. They received follow-up after the installation of total prostheses on implants, retained by the oring system to adjust and change the oring rings in an average period of 241 days between changes.

**KEYWORDS:** Ontological clinic; implant prosthesis; dental record.

### **INTRODUÇÃO**

A odontologia vem adquirindo crescente importância no cenário nacional, reconhecendo a saúde bucal como parte inseparável da saúde geral do indivíduo, relacionada às condições de alimentação, moradia, trabalho, renda, meio ambiente, transporte, lazer, liberdade, acesso aos serviços de saúde e informação (Mendes, 2006). Os estudos epidemiológicos em saúde bucal são importantes para se conhecer a



prevalência e a incidência das patologias bucais, suas principais características e o perfil dos pacientes acometidos (Antunes & Peres, 2001; Cebeci *et al.*, 2009). Nesse sentido, a análise dos prontuários de atendimentos dos pacientes pode fornecer informações muito importante para a avaliação e discussão das políticas de saúde bucal da população avaliada. (Melgaço *et al.*, 2001).

Há uma grande procura pelo atendimento odontológico nas Clínicas da Unioeste, Campus de Cascavel, e a maioria dos pacientes encaminhados pelas UBS pertencentes a 10<sup>a</sup>. Regional de Saúde do Paraná. O atendimento odontológico na rede pública é prejudicado por diversos fatores que não conseguem ser mais explicados unicamente pela questão biológica. Assim, devem-se ressaltar as condições socioeconômicas, as dificuldades de transporte, os aspectos políticos e culturais, classificando a saúde em boa, má ou razoável (Bastos *et al.* 1996; Sampaio *et al.* 2004; Silva & Pagnoncelli, 2004). Dessa forma, é preciso coletar informações consistentes quanto à situação socioeconômica dos pacientes para um correto levantamento de suas necessidades e também estimular a participação das comunidades, originando o conhecimento que vai conduzir a ação, a investigação e o planejamento, que depende de dados concretos da realidade a fim de aprimorar o atendimento da população (Cangussu *et al.*, 2001; Carvalhais *et al.*, 2001; Gury *et al.*, 2001; Sônia *et al.*, 2002).

Reconhecendo esses fatos, direciona-se as necessidades dos pacientes e a indicação do tratamento mais adequado. Portanto, com o intuito de construir bases epidemiológicas adequadas ao conhecimento do processo saúde-doença da cavidade oral, já que são inúmeras as necessidades odontológicas dos pacientes, este trabalho pretende caracterizar os pacientes atendidos no Centro de Especialidades Odontológicas (CEO) da UNIOESTE que foram submetidos a tratamento com próteses sobre implantes.

## **MATERIAL E MÉTODOS**

O estudo de delineamento transversal foi realizado por meio de coleta de informações em prontuários de pacientes do CEO da Unioeste. atendidos no período compreendido entre fevereiro/2003 a abril/2018 e, que receberam tratamento por meio de próteses sobre implantes. Os dados coletados serão registrados em instrumento específico da pesquisa, contendo as seguintes informações: 1) número do prontuário; 2) idade (anos e meses); 3) gênero (masculino/feminino); 4) renda mensal; 5) escolaridade; 6) telefones de contato; 7) tipo de procedimentos realizados; 8) Ajustes posteriores; 9) relato da finalização do tratamento/ alta (sim/não); 10) Unidade básica de saúde de origem; 11) informação sobre a contra-referência para a UBS (sim/não); (12) número de retornos; (13) números de trocas dos anéis de oring (sistema de retenção das próteses).

Foram obtidos inicialmente 39 prontuários de pacientes que realizaram tratamento com próteses retidas por implantes no período determinado, porém, devido a ausência de

todos os dados no prontuário foram excluídos 5 prontuários da amostra, restando ao final 34 prontuários a serem avaliados. Os resultados foram submetidos à análise estatística descritiva utilizando o programa BioEstat 5.0.

## RESULTADOS E DISCUSSÃO

Ao final do estudo foi possível incluir 34 pacientes atendidos no CEO, sendo 83% do gênero feminino e 17% do gênero masculino. Os demográficos e de renda mensal estão listados na tabela 1, e os dados sobre o acompanhamento das próteses sobre implantes estão descritos na tabela 2.

<b>Dados demográficos</b>	Médias	Máximo	Mínimo
Idade (anos)	60	80	39
Renda média (US\$)	367,69	714,89	193,23

Tabela 1

<b>Dados de acompanhamento das próteses retidas por oring</b>	Média	Máximo	Mínimo
Número de ajustes posteriores	1,32	4	0
Número de trocas de anéis de oring	2,4	6	1
Intervalo entre as trocas de anéis de oring (dias)	250,36	761	65
	932,59	2189	264

Tabela 2

A literatura sugere que a manutenção adequada das próteses implantossuportadas é um passo primordial para o sucesso da reabilitação, por tanto fica evidente a necessidade do acompanhamento que foi realizado a estes pacientes reabilitados com prótese sobre implante no CEO.

A maior frequência de acompanhamentos para manutenção das próteses ocorreu logo após sua instalação e regrediu gradativamente conforme o passar do tempo, condizente com o estudo de Sadowsky (2001), que percebeu que os maiores problemas com manutenção ocorrem no primeiro ano de uso e diminuem nos anos subsequentes.

A maioria dos pacientes reabilitados com prótese sobre implante neste estudo são idosos, compatível com um estudo realizado por Naert et al. (1998) que realizaram acompanhamento por cinco anos um grupo de 36 pacientes com média de idade de 63 anos, reabilitados com overdenture mandibulares com diferentes sistemas de retenção

(barra, magneto e esfera).

Farjado et.al. (2014) cita que para que o planejamento protético para da indicação de próteses convencionais ou fixas é muito importante, pois visam superar as deficiências de retenção e estabilidade das próteses mucosuportadas, ganhando no aspecto psicológico e na função mastigatória, determinando a melhoria na qualidade de vida, principalmente dos pacientes idosos.

O estudo do acompanhamento de próteses retida por oring revela ser uma boa opção reabilitadora, devido a sua maior estabilidade retentiva comparada com as próteses convencionais. Estudos sobre retenção realizados por Naert et al. (2004) concluíram, através do uso de um dinamômetro, que o grupo de esferas apresenta uma notável capacidade retentiva e estabilidade ao longo do tempo, concordante com o estudo realizado por Blatt et al. (2007), que relata a utilização do sistema o'ring como provedor de melhor estabilidade para o aparelho protético bem como uma distribuição mais efetiva do estresse.

## CONCLUSÃO

Os pacientes reabilitados com prótese sobre implante retidas por oring no Centro de Especialidades Odontológicas são, em geral, idosos com renda mensal de média a baixa, e receberam periodicamente acompanhamento posterior a instalação das próteses totais retidas por implantes para ajustes e realização das trocas dos anéis de oring. O intervalo médio entre as trocas de anéis de oring foi de 241 dias.

## AGRADECIMENTOS

A CNPq pelo suporte financeiro (bolsa de iniciação científica).

## REFERÊNCIAS

Almeida, R.V.D., Padilha, W.W.N. (2001). Clínica integrada: é possível promover saúde bucal numa clínica de ensino odontológico? *Pesq Bras Odontoped Clín Integ.* **1**, 23-30.

Antunes, J.L.F., Peres, M.A.. (2006) Epidemiologia da saúde bucal. Rio de Janeiro: *Guanabara Koogan*.

Bastos, J.R.M., Saliba, N.A., Unfer, B. (1996) Considerações a respeito de saúde bucal e classes sociais. *Rev Paul Odontol.* **4**, 38-42.

Blatt M., Bonachela WC., Souza NC., Maia BG. Como diferentes tipos de prótese sobre implantes podem afetar o seu prognóstico? *Análise biomecânica. Innovations Implant J.* 2007; 2(4): 25-30.

Cangussu, M.C.T., Cabral, M.B.B.S., Liesenfeld, M.H., Pastor, I.M.O. (2001) Perfil da demanda ambulatorial infantil da Faculdade de Odontologia da UFBA nos anos de 1994 e 1999. *Rev Fac Odontol Bauru.* **9**, 151-5.

Carvalhais, H.P.M., Maltos, K.L.M., Faria, R.A., Maltos, S.M.M., Cavalcanti, A.L.N., Oliveira, A.P.L. (2001) Levantamento das classes econômicas dos pacientes atendidos nas clínicas de Endodontia da FO/UFMG. *Arq Odontol.* **37**, 45-51.

Cebeci, A.R.I., Gilsahi, A., Kamburoglu, K., Orhan, B.K., Öztas, B. (2009) Prevalence and distribution of oral mucosal lesions in an adult Turkish population. *J Med Oral Patol Oral Cir Bucal* **6**, 272-7.

fajardo, R. S.; zingaro, R. L.; monti, M. L. Sistemas de Retenção O'ring e Barra-Clipe em Overdenture Mandibular. *Arch Health Invest*, **3**(1): 77-86, 2014.

Gury, C.L., Araújo, S.S., Maldonado, A.M., Frazão, P. (2001) Avaliação dos registros de pacientes da clínica de odontologia preventiva. *Rev Odontol S Bern Campo* **9**, 35-44.

Melgaço, C.A., Miqueletti, C.C.C., Cantoni, H.C.L., Martins, L.H.P.M., Auad, S.M. (2001) Classificação econômica dos pacientes atendidos na clínica de ortodontia do departamento de Odontopediatria e Ortodontia da Faculdade de Odontologia da UFMG. *Arq Odontol.* **37**, 115-20.

Mendes, S.F. (2006) Avaliação da qualidade da assistência odontológica municipal da Cidade do Rio de Janeiro. Dissertação de Mestrado, Programa da Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca, Rio de Janeiro.

Naert I., Alsaadi G., Quirynen M. Prosthetic aspects and patient satisfaction with twoimplant-retained mandibular overdentures: a 10- year randomized clinical study. *Int J Prosthodont.* 2004; **17**(4): 401-10.

Naert I., Gizani S., Vuylsteke M., Steenberghe D. A 5-years randomized clinical trial on the influence of splinted and unsplinted oral implants in the mandibular overdenture therapy. Part 1: peri-implant outcome. *Clin Oral Impl Res.* 1998; **9**:170-7.

Sadowsky SJ. Mandibular implant-retained overdentures: a literature review. *J Prosthet Dent.* 2001; **86**(5): 468-73

Sampaio, E.F., César, F.N., Martins, M.G.A. (2004) Perfil odontológico dos pacientes portadores de necessidades especiais atendidos no instituto de previdência do estado do Ceará. *Rev Bras Prom Saúde* **17**, 127-34.

Silva, Z.C.M., Pagnoncelli, S.D. (2004) Perfil do paciente atendido na clínica de odontopediatria da Faculdade de Odontologia da PUC-RS no ano de 2003. *Rev Odontol Ciência* **19**, 214-8.

Sória, M.L., Franco, F., Costa Filho, L.C., Dockhorn, D. (2002) Análise estatística da efetividade do tratamento desenvolvido no ambulatório de odontologia social da PUC-RS durante o segundo semestre de 2000. *Rev Odonto Ciência* **17**, 111-6.

## ÍNDICE REMISSIVO

### A

Atenção primária 3, 6, 7, 13, 70, 80, 81, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 171

### C

Câncer de colo do útero 69, 73, 77, 160

Colonização intradomiciliar 15

Coronavírus 104, 105, 106, 107, 108, 111, 112, 113

Covid-19 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 112, 113

### D

DATASUS 52, 53, 54, 56, 57, 58, 59, 60, 71, 72, 84, 96, 97, 102, 150, 151, 152

Dengue 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 95, 96, 97, 98, 99

### E

Etnobotânica 34, 35, 37, 39

Exercício físico 132, 137, 166

### H

Hanseníase 138, 139, 141, 142, 145, 146, 147, 148, 149

### I

Idosos 47, 49, 50, 65, 90, 93, 95, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172

Internação hospitalar 52, 56, 89, 97

### M

Maternidade 1, 3, 5, 6, 9

Micologia médica 52, 53, 54, 55

Musculação 127, 128, 131, 132, 133, 134, 135, 136

### N

Neoplasia maligna 150, 151, 152

### O

Odontologia 47, 50, 51

### P

Pandemia 104, 105, 106, 107, 110, 113

População indígena 70, 71, 73, 74, 75, 76, 77

Prótese 47, 49, 50

## **R**

Rede pública de ensino 173

## **S**

Saneamento básico 28, 70, 94, 95, 96, 101, 102

Sars-cov-2 112

Saúde do trabalhador 67, 114, 115, 116, 121, 125, 126, 173, 174, 175, 183, 187, 188

Saúde indígena 70

Saúde Pública 1, 2, 12, 13, 14, 16, 21, 26, 28, 33, 34, 36, 37, 40, 43, 51, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 65, 66, 69, 80, 93, 95, 103, 104, 105, 106, 125, 126, 141, 148, 150, 151, 160, 171, 172, 174, 186, 187, 198, 199

Sífilis congênita 1, 2, 3, 4, 7, 8, 11, 12, 13, 14

Sífilis gestacional 14

Surto 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 104, 106

## **T**

Transtornos mentais 173, 176, 177, 178, 180, 186, 188

Triatomíneos 15, 16, 17, 18, 20, 22, 23, 24, 25

## **U**

Unidade de Pronto Atendimento 81, 84, 91

## **V**

Vetores 15, 22, 23, 24, 25, 28, 32, 95, 98

Vigilância sanitária 44, 61, 64, 67

Violência infantil 198, 199, 200



Violência psicológica 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 200

## **Z**




Zona rural 9, 161, 162, 163, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172

Zoonoses 23, 67

# POLÍTICAS E SERVIÇOS DE SAÚDE 4

[www.atenaeditora.com.br](http://www.atenaeditora.com.br)   
[contato@atenaeditora.com.br](mailto:contato@atenaeditora.com.br)   
[@atenaeditora](https://www.instagram.com/atenaeditora)   
[www.facebook.com/atenaeditora.com.br](https://www.facebook.com/atenaeditora.com.br) 

# POLÍTICAS E SERVIÇOS DE SAÚDE 4

[www.atenaeditora.com.br](http://www.atenaeditora.com.br)   
[contato@atenaeditora.com.br](mailto:contato@atenaeditora.com.br)   
[@atenaeditora](https://www.instagram.com/atenaeditora)   
[www.facebook.com/atenaeditora.com.br](https://www.facebook.com/atenaeditora.com.br) 