

Política, Planejamento e Gestão em Saúde

2



Luis Henrique Almeida Castro
Fernanda Viana de Carvalho Moreto
Thiago Teixeira Pereira
(Organizadores)

 Atena
Editora
Ano 2020

Política, Planejamento e Gestão em Saúde

2



Luis Henrique Almeida Castro
Fernanda Viana de Carvalho Moreto
Thiago Teixeira Pereira
(Organizadores)

Atena
Editora
Ano 2020

Editora Chefe

Prof^a Dr^a Antonella Carvalho de Oliveira

Assistentes Editoriais

Natalia Oliveira

Bruno Oliveira

Flávia Roberta Barão

Bibliotecário

Maurício Amormino Júnior

Projeto Gráfico e Diagramação

Natália Sandrini de Azevedo

Camila Alves de Cremo

Karine de Lima Wisniewski

Luiza Alves Batista

Maria Alice Pinheiro

Imagens da Capa

Shutterstock

Edição de Arte

Luiza Alves Batista

Revisão

Os Autores

2020 by Atena Editora

Copyright © Atena Editora

Copyright do Texto © 2020 Os autores

Copyright da Edição © 2020 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 4.0 Internacional (CC BY 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.

A Atena Editora não se responsabiliza por eventuais mudanças ocorridas nos endereços convencionais ou eletrônicos citados nesta obra.

Todos os manuscritos foram previamente submetidos à avaliação cega pelos pares, membros do Conselho Editorial desta Editora, tendo sido aprovados para a publicação.

Conselho Editorial

Ciências Humanas e Sociais Aplicadas

Prof. Dr. Álvaro Augusto de Borba Barreto – Universidade Federal de Pelotas

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
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 Internazionale delle Figlie di 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 Gírlene 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^a Dr^a Anelise Levay Murari – Universidade Federal de Pelotas
Prof. Dr. Benedito Rodrigues da Silva Neto – Universidade Federal de Goiás
Prof^a Dr^a 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^a Dr^a Eleuza Rodrigues Machado – Faculdade Anhanguera de Brasília
Prof^a Dr^a Elane Schwinden Prudêncio – Universidade Federal de Santa Catarina
Prof^a Dr^a Eysler Gonçalves Maia Brasil – Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira
Prof. Dr. Ferlando Lima Santos – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Prof^a Dr^a 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^a Dr^a 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^a Dr^a Magnólia de Araújo Campos – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. Marcus Fernando da Silva Praxedes – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Prof^a Dr^a Mylena Andréa Oliveira Torres – Universidade Ceuma
Prof^a Dr^a Natiéli Piovesan – Instituto Federal 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^a Dr^a Regiane Luz Carvalho – Centro Universitário das Faculdades Associadas de Ensino
Prof^a Dr^a Renata Mendes de Freitas – Universidade Federal de Juiz de Fora
Prof^a Dr^a Vanessa Lima Gonçalves – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof^a Dr^a 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. Alexandre Leite dos Santos Silva – Universidade Federal do Piauí
Prof. Dr. Carlos Eduardo Sanches de Andrade – Universidade Federal de Goiás
Prof^a Dr^a Carmen Lúcia Voigt – Universidade Norte do Paraná
Prof. Dr. Douglas Gonçalves da Silva – Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia
Prof. Dr. Elio Rufato Junior – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Prof. Dr. Fabrício Menezes Ramos – Instituto Federal do Pará
Prof^a Dra. Jéssica Verger Nardeli – Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Prof. Dr. Juliano Carlo Rufino de Freitas – Universidade Federal de Campina Grande
Prof^a Dr^a 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^a Dr^a Neiva Maria de Almeida – Universidade Federal da Paraíba
Prof^a Dr^a Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Prof. Dr. Takeshy Tachizawa – Faculdade de Campo Limpo Paulista

Linguística, Letras e Artes

Prof^a Dr^a Adriana Demite Stephani – Universidade Federal do Tocantins
Prof^a Dr^a Angeli Rose do Nascimento – Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Prof^a Dr^a Carolina Fernandes da Silva Mandaji – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Prof^a Dr^a 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
Prof^a Dr^a Keyla Christina Almeida Portela – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná
Prof^a Dr^a Miranilde Oliveira Neves – Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará
Prof^a Dr^a Sandra Regina Gardacho Pietrobon – Universidade Estadual do Centro-Oeste
Prof^a Dr^a Sheila Marta Carregosa Rocha – Universidade do Estado da Bahia

Conselho Técnico Científico

Prof. Me. Abrão Carvalho Nogueira – Universidade Federal do Espírito Santo
Prof. Me. Adalberto Zorzo – Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza
Prof. Me. Adalto Moreira Braz – Universidade Federal de Goiás
Prof. Dr. Adaylson Wagner Sousa de Vasconcelos – Ordem dos Advogados do Brasil/Seccional Paraíba
Prof. Dr. Adilson Tadeu Basquerote Silva – Universidade para o Desenvolvimento do Alto Vale do Itajaí
Prof. Me. Alessandro Teixeira Ribeiro – Centro Universitário Internacional
Prof. Me. André Flávio Gonçalves Silva – Universidade Federal do Maranhão
Prof^a Ma. Anne Karynne da Silva Barbosa – Universidade Federal do Maranhão
Prof^a Dr^a Andreza Lopes – Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento Acadêmico
Prof^a Dr^a Andrezza Miguel da Silva – Faculdade da Amazônia
Prof. Dr. Antonio Hot Pereira de Faria – Polícia Militar de Minas Gerais
Prof. Me. Armando Dias Duarte – Universidade Federal de Pernambuco
Prof^a Ma. Bianca Camargo Martins – UniCesumar
Prof^a Ma. Carolina Shimomura Nanya – Universidade Federal de São Carlos
Prof. Me. Carlos Antônio dos Santos – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Prof. Ma. Cláudia de Araújo Marques – Faculdade de Música do Espírito Santo
Prof^a Dr^a 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
Prof^a Ma. Daniela da Silva Rodrigues – Universidade de Brasília
Prof^a Ma. Daniela Remião de Macedo – Universidade de Lisboa
Prof^a 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. Eiel 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^a Ma. Fabiana Coelho Couto Rocha Corrêa – Centro Universitário Estácio Juiz de Fora
Prof. Dr. Fabiano Lemos Pereira – Prefeitura Municipal de Macaé
Prof. Me. Felipe da Costa Negrão – Universidade Federal do Amazonas
Prof^a Dr^a Germana Ponce de Leon Ramírez – Centro Universitário Adventista de São Paulo
Prof. Me. Gevair Campos – Instituto Mineiro de Agropecuária
Prof. Dr. Guilherme Renato Gomes – Universidade Norte do Paraná
Prof. Me. Gustavo Krah – Universidade do Oeste de Santa Catarina
Prof. Me. Helton Rangel Coutinho Junior – Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro
Prof^a Ma. Isabelle Cerqueira Sousa – Universidade de Fortaleza
Prof^a 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
Prof^a Dr^a Juliana Santana de Curcio – Universidade Federal de Goiás
Prof^a Ma. Juliana Thaisa Rodrigues Pacheco – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof^a Dr^a Kamilly Souza do Vale – Núcleo de Pesquisas Fenomenológicas/UFPA
Prof. Dr. Kárpio Márcio de Siqueira – Universidade do Estado da Bahia
Prof^a Dr^a 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
Prof^a Ma. Lilian Coelho de Freitas – Instituto Federal do Pará
Prof^a Ma. Liliani Aparecida Sereno Fontes de Medeiros – Consórcio CEDERJ
Prof^a Dr^a 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. Me. Luis Henrique Almeida Castro – Universidade Federal da Grande Dourados
Prof. Dr. Luan Vinicius Bernardelli – Universidade Estadual do Paraná
Prof. Dr. Michel da Costa – Universidade Metropolitana de Santos
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
Prof^a Ma. Maria Elanny Damasceno Silva – Universidade Federal do Ceará
Prof^a Ma. Marileila Marques Toledo – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri
Prof. Me. Ricardo Sérgio da Silva – Universidade Federal de Pernambuco
Prof^a 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
Prof. Me. Tallys Newton Fernandes de Matos – Faculdade Regional Jaguariúna
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
Bibliotecário: Maurício Amormino Júnior
Diagramação: Maria Alice Pinheiro
Edição de Arte: Luiza Alves Batista
Revisão: Os Autores
Organizadores: Luis Henrique Almeida Castro
Fernanda Viana de Carvalho Moreto
Thiago Teixeira Pereira

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
(eDOC BRASIL, Belo Horizonte/MG)**

P766 Política, planejamento e gestão em saúde 2 / Organizadores Luis Henrique Almeida Castro, Fernanda Viana de Carvalho Moreto, Thiago Teixeira Pereira. – Ponta Grossa, PR: Atena, 2020.

Formato: PDF
Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader
Modo de acesso: World Wide Web
Inclui bibliografia
ISBN 978-65-5706-305-7
DOI 10.22533/at.ed.057202808

1. Política de saúde. 2. Saúde coletiva. 3. Saúde pública. I.Castro, Luis Henrique Almeida. II. Moreto, Fernanda Viana de Carvalho. III. Pereira, Thiago Teixeira.

Elaborado por Maurício Amormino Júnior – CRB6/2422

Atena Editora

Ponta Grossa – Paraná – Brasil

Telefone: +55 (42) 3323-5493

www.atenaeditora.com.br

contato@atenaeditora.com.br

APRESENTAÇÃO

A obra “Política, Planejamento e Gestão em Saúde” emerge como uma fonte de pesquisa robusta, que explora o conhecimento em suas diferentes faces, abrangendo diversos estudos.

Por ser uma área que investiga processos de formulação, implementação, planejamento, execução e avaliação de políticas, sistemas, serviços e práticas de saúde, a sua relevância no campo das ciências da saúde é indiscutível, revelando a multiplicidade de aportes teóricos e metodológicos, de caráter interdisciplinar, transdisciplinar e multiprofissional, influenciados por diferentes campos de conhecimento.

No intuito de promover e estimular o aprendizado dos leitores sobre esta temática, os estudos selecionados fornecem concepções fundamentadas em diferentes métodos de pesquisa.

Constituído por dez volumes, este e-Book é composto por 212 textos científicos que refletem sobre as ciências da saúde, seus avanços recentes e as necessidades sociais da população, dos profissionais de saúde e do relacionamento entre ambos.

Visando uma organização didática, a obra está dividida de acordo com seis temáticas abordadas em cada pesquisa, sendo elas: “Análises e Avaliações Comparativas” que traz como foco estudos que identificam não apenas diferentes características entre os sistemas, mas também de investigação onde mais de um nível de análise é possível; “Levantamento de Dados e Estudos Retrospectivos” correspondente aos estudos procedentes do conjunto de informações que já foram coletadas durante um processo de investigação distinta; “Entrevistas e Questionários” através da coleta de dados relativos ao processo de pesquisa; “Estudos Interdisciplinares” que oferecem possibilidades do diálogo entre as diferentes áreas e conceitos; “Estudos de Revisão da Literatura” que discutem o estado da arte da ciência baseada em evidência sugerindo possibilidades, hipóteses e problemáticas técnicas para a prática clínica; e, por fim, tem-se a última temática “Relatos de Experiências e Estudos de Caso” através da comunicação de experiência e de vivência em saúde apresentando aspectos da realidade clínica, cultural e social que permeiam a ciência no Brasil.

Enquanto organizadores, através deste e-Book publicado pela Atena Editora, convidamos o leitor a gerar, resgatar ou ainda aprimorar seu senso investigativo no intuito de estimular ainda mais sua busca pelo conhecimento na área científica. Por fim, agradecemos aos autores pelo empenho e dedicação, que possibilitaram a construção dessa obra de excelência, e o trabalho aqui presente pode ser um agente transformador por gerar conhecimento em uma área fundamental do desenvolvimento como a saúde.

Boa leitura!

Luis Henrique Almeida Castro
Fernanda Viana de Carvalho Moreto
Thiago Teixeira Pereira

SUMÁRIO

CAPÍTULO 1.....	1
ACESSO À SAÚDE DOS PESCADORES ARTESANAIS NO MUNICÍPIO DA RAPOSA, MARANHÃO, BRASIL	
Maria do Socorro Saraiva Pinheiro	
José Manuel Peixoto Caldas.	
DOI 10.22533/at.ed.0572028081	
CAPÍTULO 2.....	10
ANÁLISE DA OCORRÊNCIA DE CASOS DE SIFILIS CONGÊNITA NO BRASIL	
Márcia Soraya Quaresma Vera Cruz	
Aline Pantoja da Costa	
Amanda Carolina Silva de Aviz	
Danielle Furtado da Rocha Silva	
Edda Oliveira Lima	
Elyade Nelly Pires Rocha Camacho	
Jhonata Correa Barbosa	
Juliane de Jesus Rodrigues Teles	
Letícia Loide Pereira Ribeiro	
Lourrany kathlen Barbosa Fernandes Dias	
Pedro Henrique Santos dos Santos	
DOI 10.22533/at.ed.0572028082	
CAPÍTULO 3.....	15
ANOMALIAS CONGÊNITAS: CARACTERÍSTICAS MATERNAIS NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL PERÍODO 2010-2017	
Cristiane Nascimento Lemos	
Liliane Machado da Silva Mendonça	
Roseane Oliveira da Silva	
Elenir Terezinha Rizzetti Anversa	
DOI 10.22533/at.ed.0572028083	
CAPÍTULO 4.....	23
ASSOCIAÇÃO DO CONSUMO DE ALIMENTOS ULTRAPROCESSADOS COM O DESENVOLVIMENTO DE CÂNCER DO TRATO GASTROINTESTINAL EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA EM BELÉM	
Jordana Caroline Sousa Mourão	
Fábio Costa de Vasconcelos	
Camélia Santos de Viveiros	
Satya dos Santos Gabbay	
Lorena Barroso de Araújo	
Bianca Alejandra Valdivia Frazão Alves	
Dryele Kristine Oliveira Melo	
Ana Clara Freire de Sá Damasceno	
DOI 10.22533/at.ed.0572028084	

CAPÍTULO 5.....29**AUTOMEDICAÇÃO EM IDOSOS: COMPARAÇÃO ENTRE USUÁRIOS DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE E DA SAÚDE SUPLEMENTAR**

Juliana Sayuri Maia Hirose

Suelaine Druzian Silvestre

Flávia Cristina Goulart

Maria José Sanches Marin

Carlos Alberto Lazarini

DOI 10.22533/at.ed.0572028085**CAPÍTULO 6.....42****AVALIAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA RAIVA ANIMAL NO MARAJÓ-PA**

Lucila Pereira da Silva

Ana Paula Vilhena Beckman Pinto

Altem Nascimento Pontes

Cléa Nazaré Carneiro Bichara

DOI 10.22533/at.ed.0572028086**CAPÍTULO 7.....50****DERMATOPATIAS EM CÃES E GATOS EM JATAÍ, GOIÁS: ESTUDO RETROSPECTIVO COM ÊNFASE EM DERMATOZOONOSSES**

Alana Flávia Romani

Priscilla Juliane Kirchhoff Pott

Dirceu Guilherme de Souza Ramos

Raphaela Barbosa Meirelles Bartoli

Andréia Vitor Couto do Amaral

Wanessa Ferreira Ataíde

Thaís Rosa da Silva

Ana Cecília Barbosa Pires Pinto

Nadiene Alves Martins

Fábio Fernandes Bruno Filho

DOI 10.22533/at.ed.0572028087**CAPÍTULO 8.....59****EFETIVIDADE DOS SERVIÇOS FARMACÊUTICOS DO TEIAS MANGUINHOS**

Ana Liani Beisl Oliveira

Vera Lucia Luiza

Rondineli Mendes Silva

Michele Costa Caetano

DOI 10.22533/at.ed.0572028088**CAPÍTULO 9.....67****EPIDEMIOLOGIA DA SÍNDROME PÓS-POLIOMIELITE NO BRASIL**

Bruna Cristina Campos Pereira

Juciele Faria Silva

Ana Karla dos Santos Caixeta

Alloma Cristine Dias Silva

Bárbara Pires Coverloni
Ana Paula Silva Menezes
Marcelo Jonathan de Queiroz Cunha
Sabrina Araujo da Silva
Dhule Kelly Souza Miranda
Sarah Felipe Santos e Freitas
Adriane Domingas de Morais Alves de Almeida
Patrícia Leão da Silva Agostinho

DOI 10.22533/at.ed.0572028089

CAPÍTULO 10.....73

ESTRATIFICAÇÃO DE RISCO DE PÉ DIABÉTICO PRÉ E PÓS INTERVENÇÃO FÍSICA

Agnes Cristy de Mesquita
Ana Paula de Moura Galle
Caroline Senábio Mendes
Laura Beatriz Oliveira Ferreira
Yasmin Renata Soares de Lima
Beatriz Nogueira de Araújo
Ana Karolina Franzim Garcia
Adrielle Faria Onning
Walkiria Shimoya-Bittencourt
Tiago Henrique Souza Nobre
Maristela Prado e Silva Nazario
Ariane Hidalgo Mansano Pletsch

DOI 10.22533/at.ed.05720280810

CAPÍTULO 11.....77

FÓSFORO SÉRICO E INGESTA ALIMENTAR EM PACIENTE COM DOENÇA RENAL CRÔNICA SUBMETIDOS À HEMODIÁLISE

Sâmila Nascimento de Souza
Rafael Lourenço da Silva Neto
Sandra de Cassia Nascimento de Souza

DOI 10.22533/at.ed.05720280811

CAPÍTULO 12.....85

INFECÇÃO EM PACIENTES DIALÍTICOS: BACTEREMIA EM PACIENTES DIALÍTICOS DE UM HOSPITAL PÚBLICO: ESTUDO DO PERFIL MICROBIOLÓGICO, CRITÉRIOS DIAGNÓSTICO, FATORES DE RISCO E MORBIMORTALIDADE

Amanda Luíza Aguiar Taquary Alvarenga
Carolina Alencar Ferreira
Joana D'Arc Gonçalves da Silva

DOI 10.22533/at.ed.05720280812

CAPÍTULO 13.....103

LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA E SUAS IMPLICAÇÕES NA ASSISTÊNCIA À SAÚDE

Débora Lima da Silva
Jones Sidnei Barbosa de Oliveira

Elainy Martins da Silva Gonçalves

Ivana Santos Pinto

Cleuma Sueli Santos Suto

Carle Porcino

DOI 10.22533/at.ed.05720280813

CAPÍTULO 14..... 115

MORBIDADE HOSPITALAR OCASIONADA POR HANSENÍASE NO ESTADO DO PIAUÍ

Amanda Milhomem Medeiros

Cindy Moura Dias de Araújo

Karla Karine Castelo Branco Mesquita

Maria Clara Sousa Lima

Jamile Costa Leal

Valéria Sousa Ribeiro

Amanda Faria Rangel

Gabriela de Souza Mendonça

Joilson Ramos Jejus

DOI 10.22533/at.ed.05720280814

CAPÍTULO 15..... 122

MULHERES COM SÍNDROME HIPERTENSIVA GESTACIONAL – ANÁLISE DAS CONDIÇÕES SOCIODEMOGRÁFICAS E SANITÁRIAS

Kátia Regina Araújo de Alencar Lima

Zélia Maria de Sousa Araújo Santos

Camilla Zayra Damasceno Oliveira

Paula Dayanna Sousa dos Santos

Carlos Antônio Bruno da Silva

Ana Maria Fontenelle Catrib

Rikeciane Brandão Pereira

Amanda Maria Serra Pinto

Caroline Sousa de Almeida

DOI 10.22533/at.ed.05720280815

CAPÍTULO 16..... 134

O SERVIÇO DE FARMÁCIA CLÍNICA COMO FERRAMENTA PARA IDENTIFICAR POSSÍVEIS INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS NAS PRESCRIÇÕES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA, SECUNDÁRIA E TERCIÁRIA EM SAÚDE DE UM MUNICÍPIO DE PEQUENO PORTO DO OESTE DE SANTA CATARINA

Everton Boff

Mateus Geiss

DOI 10.22533/at.ed.05720280816

CAPÍTULO 17..... 143

PERFIL DE OBESIDADE INFANTIL NAS DIFERENTES REGIÕES DO BRASIL: DADOS POF 2008-2009

Thalia da Silva de Freitas

Barbara Adriana Santos Nascimento

Ana Maria Cardoso de Souza

Maria Isabela da Silva Monteiro
Rosana Duarte de Sousa
Camila Lorena Rodrigues Machado

DOI 10.22533/at.ed.05720280817

CAPÍTULO 18.....148

PERFIL DE RESISTÊNCIA MICROBIANA EM UM LABORATÓRIO CLÍNICO DO MUNICÍPIO DE ITAJAÍ

João Victor de Mattia Passos
Msc Daniela Valcarenghi
Tatiana Bender Schmeling
Fernando Cordeiro

DOI 10.22533/at.ed.05720280818

CAPÍTULO 19.....161

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS PRINCIPAIS DOENÇAS CRÔNICAS NÃO TRANSMISSÍVEIS EM UMA COMUNIDADE NA CIDADE DE PÍCOS-PI

Gabrielly Costa do Nascimento
Iago Cardim Santana
Beatriz Costa do Nascimento
Nelita D'Iolanda Costa Moura
Paloma Alves Ferreira Lima
Ticiana Maria Lucio de Amorim

DOI 10.22533/at.ed.05720280819

CAPÍTULO 20.....172

PREVALÊNCIA DE ALEITAMENTO MATERNO EXCLUSIVO EM BEBÊS NOS PRIMEIROS 6 MESES DE VIDA EM UMA UBS EM EMBU DAS ARTES, SP

Mariana de Oliveira Sanaioite
Ana Paula Bazanelli

DOI 10.22533/at.ed.05720280820

CAPÍTULO 21.....183

TAQUICARDIA NEONATAL SUPRAVENTRICULAR: DOIS RELATOS DE CASO E REVISÃO DA LITERATURA

Yasmim Nadime Jose Frigo.
Luiza Ravanini da Cunha Claro.
Jacqueline Scholz Berça.

DOI 10.22533/at.ed.05720280821

CAPÍTULO 22.....189

USO DE MEDICAMENTOS PARA DORMIR: UMA ANÁLISE PNS 2013

Nathali Carmel Weiler Miralles
Vanessa Ávila dos Santos
Thauan Schneider dos Santos
Sérgio Alberto Lando Borges
Sandra de Cândia Gonçalves
Jéssica Freitas Alves

Júlia Muller Ames

DOI 10.22533/at.ed.05720280822

SOBRE OS ORGANIZADORES.....	195
ÍNDICE REMISSIVO.....	197

CAPÍTULO 9

EPIDEMIOLOGIA DA SÍNDROME PÓS-POLIOMIELITE NO BRASIL

Data de aceite: 01/07/2020

Data da submissão: 05/06/2020

Bruna Cristina Campos Pereira

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/6424813368842674>

Juciele Faria Silva

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/6379686352083831>

Ana Karla dos Santos Caixeta

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/1534980789066512>

Alloma Cristine Dias Silva

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/4923288175546633>

Bárbara Pires Coverloni

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/1970017956809240>

Ana Paula Silva Menezes

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/2857458258426884>

Marcelo Jonathan de Queiroz Cunha

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/6999649191265538>

Sabrina Araujo da Silva

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/9343739698070860>

Dhule Kelly Souza Miranda

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/1551057868344674>

Sarah Felipe Santos e Freitas

Universidade Federal de Jataí
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/3243354152080972>

Adriane Domingas de Moraes Alves de Almeida

Universidade Federal de Jataí
Curso de Fisioterapia
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/5972808985148693>

Patrícia Leão da Silva Agostinho

Universidade Federal de Jataí.
Curso de Fisioterapia.
Jataí – Goiás

<http://lattes.cnpq.br/7081166644201303>

RESUMO: A síndrome pós-poliomielite é uma disfunção neurológica sendo classificada como

uma neuropatia motora, onde o paciente apresenta sintomas de fraqueza muscular, fadiga e dores musculares que acarretam em incapacidade funcional, além disso pode haver comprometimento bulbar e insuficiências respiratórias que associadas a outros fatores podem ocasionar em internações e possíveis óbitos. Diante disso, o objetivo do presente estudo foi analisar os dados epidemiológicos de internações e óbitos provenientes da síndrome pós-poliomielite. Trata-se de um estudo epidemiológico descritivo, onde os dados foram coletados a partir do Departamento de Informática do SUS (DATASUS). Foram utilizados os seguintes critérios de busca: indivíduos internados ou com desfecho óbito devido a sequelas da poliomielite no período de janeiro de 2014 a dezembro de 2018, a amostra foi analisada de forma descritiva de acordo com sexo, região e faixa etária. Observou-se maior número de internações e óbitos em pessoas do sexo masculino, sendo a faixa etária mais acometida a de 40 à 49 anos. Foi possível analisar maior predominância dos casos de internação no ano de 2016, com maior número de internações na região sudeste e o maior índice de óbitos na região sul. Portanto, conclui-se que mesmo após a erradicação da doença, ainda há casos de internações e óbitos provenientes das sequelas da poliomielite.

PALAVRAS-CHAVE: Paralisia Infantil; Pólio; Atrofia Muscular pós-poliomielite.

EPIDEMIOLOGY OF POST-POLIO SYNDROME IN BRAZIL

ABSTRACT: The post-polio syndrome is a neurological dysfunction being classified as a motor neuropathy, where the patient presents symptoms of muscle weakness, fatigue and muscle pain that lead to functional disability, in addition there may be bulbar involvement and respiratory failure that associated with other factors can cause hospitalizations and possible deaths. Therefore, the objective of the present study was to analyze the epidemiological data of hospitalizations and deaths from post-polio syndrome. It is a descriptive epidemiological study, in which data were collected from the SUS Department of Informatics (DATASUS). The following search criteria were used: individuals admitted or who died due to post-polio syndrome from January 2014 to December 2018, the sample was analyzed in a descriptive manner according to gender, region, and age group. The highest number of hospitalizations and deaths was observed in males, with the age group most affected being from 40 to 49 years. It was possible to analyze a greater predominance of hospitalization cases in the year 2016, with a higher number of hospitalizations in the Southeast region and a higher death rate in the South region. Therefore, it is concluded that even after the eradication of the disease, there are still cases of hospitalizations and deaths from the sequelae of polio.

KEY WORDS: Infantile paralysis; Polio; Muscle Atrophy after pólio.

1 | INTRODUÇÃO

A poliomielite é uma doença infectocontagiosa causada pelo poliovírus, o qual é transmitido de forma fecal-oral. Seus sintomas são apresentados de forma bifásica e acomete crianças e adultos, em 1960 foi considerada erradicada por meio de medidas de promoção a saúde e aplicação de vacinas na população (TAVARES, 2015).

Atualmente, há com o baixo índice de casos de poliomielite, o foco se tornou a

Síndrome Pós-Poliomielite (SPP), que é uma disfunção neurológica que se manifesta em torno de 15 anos ou mais após a doença.

Os sintomas da SPP incluem o surgimento de uma nova fraqueza muscular que é progressiva, bem como, fadiga e dor que impossibilitam o indivíduo de realizar suas atividades de vida diárias, além disso, esses indivíduos podem desenvolver comprometimento na musculatura do tórax, dificultando a deglutição e a respiração (MAYNARD, 2003; NEVES; et al, 2007; TAVARES, 2015; OLIVEIRA;).

Entretanto, há poucos estudos epidemiológicos recentes sobre a SPP, sendo assim se faz necessário a pesquisa e divulgação dos dados epidemiológicos nacionais das sequelas de Poliomielite em indivíduos, que os levam a internação e que podem evoluir para óbito.

2 | BASE TEÓRICA

A poliomielite, também conhecida como paralisia infantil, é uma doença que acomete crianças e adultos sendo uma doença contagiosa que é transmitida por fezes e secreções de pessoas já infectadas. Até 1960, foi uma das principais causas de morte e paralisia por todo mundo, uma vez que acomete neurônios motores da medula espinhal e se apresenta de forma bifásica. Seus sintomas são febre, mal-estar, problemas gastrointestinais como vômito, diarreia e cefaleia. A progressão da pólio compromete neurônios motores, provocando paralisia que prevalece nos membros inferiores (Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo, 2006).

A SPP ou pós-pólio é uma disfunção neurológica que se manifesta após 15 anos ou mais em uma pessoa que sobreviveu a poliomielite, apresentando sinais e sintomas de forma inexplicável que dificulta a execução de suas atividades de vida diária. O paciente apresenta sintomas de fraqueza muscular, fadiga, dores articulares gerando incapacidade funcional, sendo que os sintomas prevalecem nos membros mais fracos, além disso pode haver comprometimento bulbar e insuficiência respiratória (OLIVEIRA; MAYNARD, 2003; NEVES; et al, 2007).

Tal síndrome compõe o quadro de neuropatias motoras, e com isso a fisioterapia é de extrema importância para reabilitação, manutenção e promoção da saúde desse indivíduo, visando a melhoria da sua qualidade de vida. É com a prática do tratamento fisioterapêutico que o paciente reativa os neurônios acometidos fazendo com que as fibras musculares antes paralisadas, voltem a funcionar normalmente. Através de exercícios com intensidade e frequência reduzida, alternados com tempo de repouso, de forma a evitar fadiga, há o ganho de mobilidade dos membros acometidos, promovendo mudança no estilo de vida do indivíduo que convive com a doença, que associado a boa alimentação e a boa qualidade de sono melhora a qualidade de vida indivíduo (NEVES; et al, 2007).

3 I OBJETIVOS

O presente estudo tem como objetivo descrever e analisar os dados epidemiológicos de internações e óbitos devido a SPP no Brasil.

4 I METODOLOGIA

Trata-se de um estudo do tipo epidemiológico descritivo, no qual os dados foram coletados na base de dados do Sistema de Informações Hospitalares (SIH) do Sistema Único de Saúde (SUS), disponibilizados pelo Departamento de Informática do SUS (DATASUS), que foi acessado em agosto de 2019.

O público estudado foi constituído por pessoas que se internaram ou morreram devido a sequelas da poliomielite no Brasil conforme sexo, região e faixa etária, no período de janeiro de 2014 a dezembro de 2018. Os dados obtidos são de domínio e acesso público, no site do DATASUS, respeitando os princípios éticos.

5 I RESULTADOS E DISCUSSÃO

No período de 2014 a 2018 houve 1668 internações em virtude das Sequelas da Poliomielite em todo o Brasil, sendo que o ano de 2016 foi o que apresentou o maior índice com 389 notificações. O maior índice de internações foi na região Sudeste com 778, em seguida o Nordeste com 641 (Tabela 1).

REGIÃO	2014	2015	2016	2017	2018	TOTAL
Norte	3	3	0	0	3	9
Nordeste	173	121	154	80	113	641
Sudeste	96	128	181	190	183	778
Sul	51	22	22	13	16	128
Centro- Oeste	24	32	32	12	7	112

Tabela 1. Internações por ano de atendimento segundo região no período de janeiro de 2014 a dezembro de 2018.

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Em relação à faixa etária, pode-se observar, no gráfico abaixo (figura 1), que no período de janeiro de 2014 a dezembro de 2018, o maior número de internações por SPP foi concentrado na faixa etária dos 40 a 49 anos e de 50 a 59 anos com 362 (21,7%) e 334 (20,03%) internações, respectivamente. Além disso, crianças menores de 1 ano obtiveram os menores índices com 4 (0,24%) internações, sendo os homens os mais acometidos com 59,41% (991) dos casos e as mulheres com 40,59% (677).

Quando observado o número de óbitos, ocorreram um total de 27, dos quais a região que apresentou maior índice foi a Sul com 12 casos, seguida da região Nordeste sendo 10

mortes, a região Sudeste com 4 e o Centro-Oeste que obteve 1 óbito. Os dados da região Norte não constavam no sistema. Em relação ao sexo os homens sobrepuçaram o sexo feminino, 15 vs. 12 óbitos.

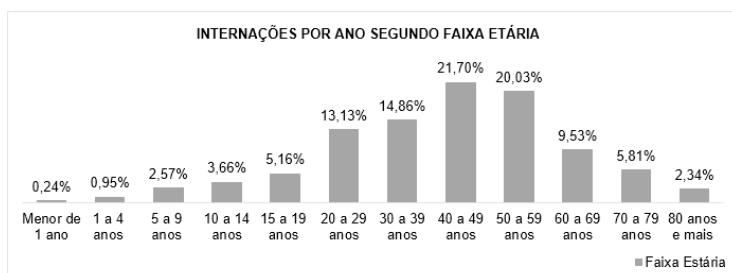


Gráfico 1. Número de Internações segundo faixa etária no período de janeiro de 2014 a dezembro de 2018.

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Portanto, o presente estudo evidenciou uma incidência considerável de internações por causa da SPP entre 2014 e 2018 no Brasil. Observou-se um maior acometimento da faixa etária de 40 anos, assim como um maior número de homens hospitalizados.

No estudo retrospectivo realizado por Oliveira, Cardoso e Teixeira (1994), 159 casos foram notificados, sendo 108 mulheres com faixa etária predominante de 1 a 4 anos. Este achado vai em oposição aos nossos dados, portanto as notificações eram predominantemente em crianças.

Quadros (2005), observou que a idade média dos pacientes com SPP foram de 40 anos. Demonstrando que apesar da erradicação em 1960 da doença, ainda há adultos com sequelas dela e notificações de crianças com a doença. O que vem de encontro com o nosso achado, no qual a maioria das internações por SPP, ocorreram com indivíduos que tem mais de 40 anos.

6 I CONCLUSÃO

Com este trabalho é possível concluir que mesmo a erradicação em 1960, a poliomielite é uma doença que merece atenção, deixando sequelas motoras permanentes e ainda incidindo na população brasileira. Segundo este estudo, a faixa etária mais acometida foi entre 40 a 49 anos, sendo o maior número de internações na região sudeste e o maior índice de óbitos na região sul. Com isso, acredita-se que políticas públicas voltadas para a reabilitação e promoção da saúde trarão benefícios a qualidade de vida populacional, reduzindo o número de internações e possíveis óbitos.

REFERÊNCIAS

- CAMPOS, A. L. V. DE; NASCIMENTO, D. R. DO; MARANHÃO, E. A. **história da poliomielite no Brasil e seu controle por imunização.** História, Ciências, Saúde-Manguinhos, v. 10, n. 2, p. 573–600, 2003.
- NEVES, M. A. O.; MELLO, M. P.; REIS, J. P. B.; ROCHA, J.; REI, A. M.; ANTONIOLI, R. de S.; NASCIMENTO, O. J. M.; FREITAS, M. R.G. **A síndrome pós-pólio e o processo de reabilitação motora: relato de caso.** Revista Neurociência. V. 15, n. 4, p. 321-325, 2007.
- OLIVEIRA, A. S. B.; MAYNARD, F. M. **Síndrome pós-poliomielite: aspectos neurológicos.** Revista Neurociência. p. 31-34, 2002.
- OLIVEIRA, H. A.; CARDOSO, J. C. F.; TEIXEIRA, E. M. A. **Poliomielite no Sergipe.** Arq. Neuropsiquiatria. v. 52, n. 2, p. 221-226, 1994.
- QUADROS, A. A. J. **Síndrome pós-poliomielite (SPP): Uma Nova Doença Velha,** 2005.
- SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO. **Síndrome pós-poliomielite.** Rev. Saúde Pública. V. 40, n. 5, p. 491-495, 2006.
- TAVARES, F. N. **O início do fim da poliomielite: 60 anos do desenvolvimento da vacina.** Revista Pan-Amazônica de Saúde. v. 6, n. 3, 2015.

ÍNDICE REMISSIVO

A

- Aleitamento Materno 146, 172, 173, 176, 180, 181, 182
- Aleitamento materno exclusivo 172, 173, 181, 182
- Alimentos Ultraprocessados 23, 24, 25, 26, 27, 144
- Anomalias congênitas 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22
- Assistência à saúde 98, 103, 136
- Atenção Primária 37, 61, 63, 66, 74, 134, 137, 140, 163
- Atenção Secundária 137, 140
- Atenção Terciária 28, 137, 140
- Automedicação 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 190, 194

C

- Câncer 23, 24, 25, 26, 27, 28, 90, 161, 162, 166, 167, 169, 170, 173, 175
- Câncer Gastrointestinal 25

D

- Dermatozoonoses 50, 51, 53, 54, 55, 56, 57
- Diálise 82, 83, 86, 87, 88, 98, 99, 100, 101
- Doença Renal Crônica 77, 78, 83, 84, 85, 88, 90, 165
- Doenças crônicas não transmissíveis 146, 161, 162, 163, 169, 170, 171

E

- Epidemiologia 11, 40, 67, 113, 114, 162, 170

F

- Farmácia 10, 62, 134, 138, 141, 142
- Farmácia Clínica 134, 141, 142
- Fósforo Sérico 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83

H

- Hanseníase 6, 62, 105, 115, 116, 117, 119, 120, 121

I

- Idosos 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 140, 153, 155, 189, 190, 191, 192, 193, 195
- Ingesta Alimentar 77, 80

Interação Medicamentosa 135, 139, 140, 142

L

Leishmaniose 58, 103, 104, 105, 106, 112, 113, 114

Leishmaniose Tegumentar Americana 103, 104, 105, 106, 112, 113, 114

M

Morbidade Hospitalar 115, 116, 117, 119, 120

O

Obesidade 74, 85, 86, 91, 123, 125, 130, 131, 132, 143, 144, 145, 146, 147, 165, 173, 175, 192

Obesidade infantil 143, 144, 145, 146, 147

P

Paciente Dialítico 86

Perfil Epidemiológico 49, 66, 88, 104, 106, 112, 113, 161

Pescadores 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8

R

Raiva Animal 42, 48, 49

Resistência microbiana 99, 148, 149, 150, 157, 158

S

Saúde Suplementar 29, 31, 33, 34, 35, 40

Sífilis 6, 10, 11, 12, 13, 14, 62, 64, 66, 123, 130

Sífilis Congênita 6, 10, 11, 12, 13, 14, 66

Síndrome Hipertensiva Gestacional 122, 125, 126, 130, 133

Síndrome pós-poliomielite 67, 68, 69, 72

Sistema Único de Saúde 3, 4, 29, 31, 70, 112, 116, 120, 134, 163

sus 1, 2, 4, 5, 7, 15, 16, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 65, 68, 70, 71, 98, 106, 112, 116, 117, 119, 122, 123, 126, 134, 161, 162, 163, 168, 169

T

Trato Gastrointestinal 23, 24, 25, 26, 27

Política, Planejamento e Gestão em Saúde

2

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

Política, Planejamento e Gestão em Saúde

2

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