

# POLÍTICAS E SERVIÇOS DE SAÚDE

LUIS HENRIQUE ALMEIDA CASTRO  
(ORGANIZADOR)



# POLÍTICAS E SERVIÇOS DE SAÚDE

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 Cremona

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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Cristina Gaio – Universidade de Lisboa  
Prof. Dr. Daniel Richard Sant’Ana – Universidade de Brasília  
Prof. Dr. Deyvison de Lima Oliveira – Universidade Federal de Rondônia  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Ivone Goulart Lopes – Instituto 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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Lina Maria Gonçalves – Universidade Federal do Tocantins  
Prof. Dr. Luis Ricardo Fernandes da Costa – Universidade Estadual de Montes Claros  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte  
Prof. Dr. Marcelo Pereira da Silva – Pontifícia Universidade Católica de Campinas  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Maria Luzia da Silva Santana – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Paola Andressa Scortegagna – Universidade Estadual de Ponta Grossa  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Daiane Garabeli Trojan – Universidade Norte do Paraná  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Lina Raquel Santos Araújo – Universidade Estadual do Ceará  
Prof. Dr. Pedro Manuel Villa – Universidade Federal de Viçosa  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Raissa Rachel Salustriano da Silva Matos – Universidade Federal do Maranhão  
Prof. Dr. Ronilson Freitas de Souza – Universidade do Estado do Pará  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Érica de Melo Azevedo – Instituto Federal do Rio de Janeiro  
Prof. Dr. Fabrício Menezes Ramos – Instituto Federal do Pará  
Prof<sup>ª</sup> Dra. Jéssica Verger Nardeli – Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho  
Prof. Dr. Juliano Carlo Rufino de Freitas – Universidade Federal de Campina Grande  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Neiva Maria de Almeida – Universidade Federal da Paraíba  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Priscila Tessmer Scaglioni – Universidade Federal de Pelotas  
Prof. Dr. Takeshy Tachizawa – Faculdade de Campo Limpo Paulista

### **Linguística, Letras e Artes**

Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Adriana Demite Stephani – Universidade Federal do Tocantins  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Angeli Rose do Nascimento – Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Carolina Fernandes da Silva Mandaji – Universidade Tecnológica Federal do Paraná  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Keyla Christina Almeida Portela – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Miranilde Oliveira Neves – Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Sandra Regina Gardacho Pietrobon – Universidade Estadual do Centro-Oeste  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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. 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. Dr. Alex Luis dos Santos – Universidade Federal de Minas Gerais  
Prof. Me. Alexandro Teixeira Ribeiro – Centro Universitário Internacional  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Aline Ferreira Antunes – Universidade Federal de Goiás  
Prof. Me. André Flávio Gonçalves Silva – Universidade Federal do Maranhão  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Andréa Cristina Marques de Araújo – Universidade Fernando Pessoa  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Andreza Lopes – Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento Acadêmico  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Andrezza Miguel da Silva – Faculdade da Amazônia  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Anelisa Mota Gregoleti – Universidade Estadual de Maringá  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Anne 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  
Prof<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Lillian Coelho de Freitas – Instituto Federal do Pará  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Lilians Aparecida Sereno Fontes de Medeiros – Consórcio CEDERJ  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Livia 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  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Luana Ferreira dos Santos – Universidade Estadual de Santa Cruz  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Luana Vieira Toledo – Universidade Federal de Viçosa  
Prof. Me. Luis Henrique Almeida Castro – Universidade Federal da Grande Dourados  
Prof<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Maria Elanny Damasceno Silva – Universidade Federal do Ceará  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Marileila Marques Toledo – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri  
Prof. Me. Pedro Panhoca da Silva – Universidade Presbiteriana Mackenzie  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> 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  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Silene Ribeiro Miranda Barbosa – Consultoria Brasileira de Ensino, Pesquisa e Extensão  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Solange Aparecida de Souza Monteiro – Instituto Federal de São Paulo  
Prof<sup>ª</sup> Ma. Taiane Aparecida Ribeiro Nepomoceno – Universidade Estadual do Oeste do Paraná  
Prof. Me. Tallys Newton Fernandes de Matos – Faculdade Regional Jaguaribana  
Prof<sup>ª</sup> 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 Cremo  
**Correção:** Giovanna Sandrini de Azevedo  
**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 / 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 978-65-5706-817-5

DOI 10.22533/at.ed.175210501

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

## 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 84 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**

#### **A EFETIVIDADE DA TERAPIA NUTRICIONAL EM PORTADORAS DE SÍNDROME DO OVÁRIO POLICÍSTICO**

Yatagan Moreira da Rocha  
Alane Nogueira Bezerra  
Camila Moreira da Costa Alencar  
Camila Pinheiro Pereira  
Cristina Lopes Barbosa  
Hérica do Nascimento Sales Farias  
Ítala Valéria Marques Sousa  
Karine de Moura Carlos  
Larissa Felix Correia  
Mirla Ribeiro dos Santos  
Patrícia Maria Batista Oliveira Paz  
Valéria Silva de Lima

**DOI 10.22533/at.ed.1752105011**

### **CAPÍTULO 2..... 6**

#### **A PRESENÇA DA FITOTERAPIA NO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE E SUA IMPORTÂNCIA NO CONTEXTO HISTÓRICO E DE PROMOÇÃO DE SAÚDE**

Edgleisson Kennedy do Nascimento Barbosa  
Thamyres Fernanda Moura Pedrosa Souza  
Otaviano Eduardo Souza da Silva

**DOI 10.22533/at.ed.1752105012**

### **CAPÍTULO 3..... 18**

#### **A REABILITAÇÃO DE ADOLESCENTES E ADULTOS NO CAPS AD ATRAVÉS DE OFICINA TERAPÊUTICA**

Sabrina da Luz Rocha Gomes  
Tarcila Ataí de Sousa  
Maria da Penha Rodrigues Firmes  
Juscimara de Oliveira Aguiar  
Daniele Maria Santos  
Lívia Rocha Libório  
Pedra Elaisa Santos  
Samira Cezarino Silva

**DOI 10.22533/at.ed.1752105013**

### **CAPÍTULO 4..... 29**

#### **ACHADOS DE ATROFIA DE MÚLTIPLOS SISTEMAS NA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA. RELATO DE CASO**

Vitor Xavier de Oliveira Neto  
Diógenes Diego de Carvalho Bispo  
Nathália Santos Gonçalves  
Rafael Silva de Oliveira  
Thayse Gomes de Oliveira Lins

Daniel Rodrigues  
Amarildo Henrique da Conceição Júnior  
Adriano Drummond Barreto  
Vanessa Álvares Teixeira  
Neysa Aparecida Tinoco Regattieri

**DOI 10.22533/at.ed.1752105014**

**CAPÍTULO 5.....37**

**ASTROKITOMA SUBPENDIMÁRIO DE CÉLULAS GIGANTES (SEGAS) EM PACIENTE COM ESCLEROSE TUBEROSA: ACOMPANHAMENTO COM EXAME DE NEUROIMAGEM APÓS USO DE EVEROLIMUS**

Kamila Motta Stradiotti  
Felipe Pires de Albuquerque  
Regina Célia Ajeje Pires de Albuquerque  
Laiza Gabriela Garcia Pires  
Maria Laura Silveira de Castro

**DOI 10.22533/at.ed.1752105015**

**CAPÍTULO 6.....47**

**CONSUMO DA FARINHA DA CASCA DO MARACUJÁ-AMARELO (*PASSIFLORA EDULIS F.*) EM INDIVÍDUOS ACOMETIDOS POR DISLIPIDEMIA**

Camila Moreira da Costa Alencar  
Anita Ferreira de Oliveira  
Eric Wenda Ribeiro Lourenço  
Yatagan Moreira da Rocha  
Gustavo Galdino de Meneses Barros  
Hérica do Nascimento Sales Farias  
Valéria Silva de Lima  
Mirla Ribeiro dos Santos  
Cristina Lopes Barbosa  
Lidianne de Sousa Ferreira  
Alane Nogueira Bezerra  
Camila Pinheiro Pereira

**DOI 10.22533/at.ed.1752105016**

**CAPÍTULO 7.....51**

**DOENÇAS AUTOIMUNES: RECOGNIÇÃO DE MICRORNAS ALTERADOS NA REGULAÇÃO DO SISTEMA IMUNOLÓGICO**

Maria Gabriella Conceição  
Camilla Estêvão de França  
Sandra Maria da Penha Conceição  
Nadir Barbosa Silva  
Igor Duarte de Almeida

**DOI 10.22533/at.ed.1752105017**

**CAPÍTULO 8.....56**

**DOENÇAS RARAS DETECTADAS PELA TRIAGEM NEONATAL: UMA REVISÃO**

## **BIBLIOGRÁFICA**

Isabela Afonso Souza  
Josiane Maria Tomaz Zague  
André Tadeu Gomes  
José Maurício Fajardo da Cunha  
Glilciane Morceli  
Gabriela da Cunha Januário

**DOI 10.22533/at.ed.1752105018**

## **CAPÍTULO 9..... 66**

### **DOR TESTICULAR PÓS-VASECTOMIA: CONTRIBUIÇÃO DA AVALIAÇÃO ULTRASSONOGRÁFICA NA DECISÃO TERAPÊUTICA**

Laio Bastos de Paiva Raspante  
Ludmila Marques Ferreira  
Pedro de Mello Nogueira  
Raphael Guedes Andrade  
Carlos Henrique Mascarenhas Silva

**DOI 10.22533/at.ed.1752105019**

## **CAPÍTULO 10..... 74**

### **EFEITO DA DIETA DO PALEOLÍTICO NA REDUÇÃO DE CIRCUNFERÊNCIA DA CINTURA EM OBESOS**

Nara de Andrade Parente  
Helena Alves de Carvalho Sampaio  
Antônio Augusto Ferreira Carioca  
Filipe Oliveira de Brito  
Mayanne Iamara Santos de Oliveira Porto  
Soraia Pinheiro Machado Arruda

**DOI 10.22533/at.ed.17521050110**

## **CAPÍTULO 11..... 79**

### **ESTRATEGIA DOTS E INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA**

Virginia Esmeralda Pincay Pin  
Tania Mercedes Alcázar Pichucho

**DOI 10.22533/at.ed.17521050111**

## **CAPÍTULO 12..... 90**

### **FATORES DE RISCO PARA QUEDAS DE ADULTOS RELACIONADOS A MEDIDAS DE SEGURANÇA DE SERVIÇO DE EMERGÊNCIA**

Líliá Jannet Saldarriaga Sandoval  
Edilma Casimiro Gomes Serafim  
Yesenia Luna Moran  
Janeth Roxana Guerrero Vargas

**DOI 10.22533/at.ed.17521050112**

## **CAPÍTULO 13..... 103**

### **FOTOCERATITE: UMA REVISÃO DE LITERATURA**

Carlos Eduardo Ximenes da Cunha

Ariadne Figueiredo Oliveira  
Laís Rytholz Castro  
Fernanda Freire Dantas Portugal  
Lara Medeiros Pirauá de Brito  
Janine Lima dos Santos  
Guilherme Fernandes Góis Dantas  
Talles Antônio Coelho de Sousa  
Marina Viegas Moura Rezende Ribeiro

**DOI 10.22533/at.ed.17521050113**

**CAPÍTULO 14..... 109**

**HIPERPLASIA IDIOPÁTICA DIFUSA DE CÉLULAS PULMONARES NEUROENDÓCRINAS (DIPNECH): RELATO DE DOIS CASOS**

Catherine Scherrer Menezes Fuchs  
Marília Campos Benito  
Natália Batilana de Carvalho  
Ana Paula Garcia Sartori

**DOI 10.22533/at.ed.17521050114**

**CAPÍTULO 15..... 115**

**HORMÔNIO DE CRESCIMENTO LEVANDO À CARDIOMIOPATIA HIPERTRÓFICA**

Mariana Chaves Penteado  
Bruno Gemilaki Dal Poz  
Melissa Chaves Vieira Ribera  
Silvane da Cruz Chaves Rodrigues  
Ricardo Batista Ribera  
Danilo Chaves Rodrigues

**DOI 10.22533/at.ed.17521050115**

**CAPÍTULO 16..... 123**

**INFLUÊNCIA DE COLUTÓRIOS E DENTIFRÍCIOS CLAREADORES NA ALTERAÇÃO DE COR DE DENTES MANCHADOS ARTIFICIALMENTE**

Bianca Nubia Souza-Silva  
Cosmilde dos Santos Alves  
Jefferson Chaves Moreira  
Eduardo Bresciani  
Luiz Renato Paranhos  
Flavia Pardo Salata Nahsan

**DOI 10.22533/at.ed.17521050116**

**CAPÍTULO 17..... 135**

**INOVAÇÃO NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES A PARTIR DA ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL**

Rauany Cristina Lopes Francisco  
Ivonilde Bezerra da Silva Oliveira Lima  
Reinaldo Oliveira Lima

**DOI 10.22533/at.ed.17521050117**

**CAPÍTULO 18..... 149**

**MALFORMAÇÃO ARTERIOVENOSA UTERINA À ANGIORESSONÂNCIA MAGNÉTICA DINÂMICA DA PELVE: REVISÃO DE LITERATURA**

Laio Bastos de Paiva Raspante  
Victor David Fonseca  
Laura Filgueiras Mourão  
Uedson Tazinafo

**DOI 10.22533/at.ed.17521050118**

**CAPÍTULO 19..... 156**

**RELATO DE CASO RARO DE UMA PACIENTE PORTADORA DE TALASSEMIA BETA MAIOR**

Thayline Zanelato Taylor  
Amanda Samora Gobbi  
Maria Emilia Marques Bertoldi  
Catarina Cachoeira Borlini  
Izadora Zucolotto Zampiroli  
Carolina Côrrea Lima  
Thauane Gonzaga Oliveira de Paula  
Thales Mol Wolff  
Natalia Tomich de Paiva Miranda

**DOI 10.22533/at.ed.17521050119**

**CAPÍTULO 20..... 163**

**SÍNDROME ATRA EM PACIENTE PORTADORA DE LEUCEMIA - RELATO DE CASO**

Helen Aksenow Affonso  
Sthefane Louise Gomes Nunes  
Sabina Aguilera da Costa Martins  
Carlos Miguel Brum Queiroz da Cruz  
Hanna da Silva Bessa da Costa  
Jose Ignacio Marengo Avila  
Gabriel Oliveira Bousquet  
Gustavo Federico Jauregui

**DOI 10.22533/at.ed.17521050120**

**CAPÍTULO 21..... 168**

**TERATOMA CÍSTICO MADURO: RELATO DE UMA APRESENTAÇÃO RADIOLÓGICA PATOGNOMÔNICA (“FLOATING BALLS”)**

Helen Aksenow Affonso  
Sthefane Louise Gomes Nunes  
Sabina Aguilera da Costa Martins  
Carlos Miguel Brum Queiroz da Cruz  
Hanna da Silva Bessa da Costa  
Jose Ignacio Marengo Avila  
Gabriel Oliveira Bousquet  
Gustavo Federico Jauregui

**DOI 10.22533/at.ed.17521050121**

<b>CAPÍTULO 22.....</b>	<b>177</b>
<b>XERODERMA PIGMENTOSO: UMA REVISÃO DE LITERATURA ACERCA DOS ASPECTOS GENÉTICOS E CLÍNICOS</b>	
Marla Rochana Braga Monteiro	
Paulo Esrom Moreira Catarina	
<b>DOI 10.22533/at.ed.17521050122</b>	
<b>SOBRE O ORGANIZADOR.....</b>	<b>182</b>
<b>ÍNDICE REMISSIVO.....</b>	<b>183</b>

# CAPÍTULO 3

## A REABILITAÇÃO DE ADOLESCENTES E ADULTOS NO CAPS AD ATRAVÉS DE OFICINA TERAPÊUTICA

Data de aceite: 01/02/2021

Data de submissão: 16/11/2020

**Samira Cezarino Silva**

Enfermeira graduada pela UFVJM

Gouveia, MG

<https://orcid.org/0000-0002-3279-7339>

**Sabrina da Luz Rocha Gomes**

Enfermeira graduada pela UFVJM

Diamantina – MG

<http://lattes.cnpq.br/5268967406037955>

**Tarcila Atai de Sousa**

Enfermeira graduada pela UFVJM

Diamantina – MG

<http://lattes.cnpq.br/8587552630699296>

**Maria da Penha Rodrigues Firmes**

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup> Docente do Departamento de

Enfermagem UFVJM

Diamantina – MG

<http://lattes.cnpq.br/9884839857280450>

**Juscimara de Oliveira Aguiar**

Enfermeira graduada pela UFVJM

Diamantina, MG

<http://lattes.cnpq.br/1231317779805695>

**Daniele Maria Santos**

Enfermeira graduada pela UFVJM

Diamantina, MG

<http://lattes.cnpq.br/1162531294095107>

**Lívia Rocha Libório**

Enfermeira graduada pela UFVJM

Diamantina, MG

<http://lattes.cnpq.br/0700089343752633>

**Pedra Elaisa Santos**

Enfermeira graduada pela UFVJM

Diamantina, MG

<https://orcid.org/0000-0002-5846-5770>

**RESUMO: Introdução:** O consumo de álcool e drogas na população de jovens e adultos é um dos grandes problemas comunitários que se mostra presente em diversas classes sociais e faixas etárias, em especial na adolescência.

**Objetivos:** Conhecer e identificar o perfil dos usuários de substâncias psicotrópicas e outras drogas com enfoque em adolescentes e adultos no Centro de Atenção Psicossocial Álcool e outras Drogas no município de Diamantina, MG. **Metodologia:** Trata-se de um estudo com delineamento descritivo, de abordagem qualitativa, a coleta de dados se realizou do seguinte modo: (A) Análise dos prontuários e seleção da amostra. (B) Identificação do paciente (sexo e idade), município de origem ou distrito (\*) e motivo do acolhimento, (C) Tempo de tratamento, justificativa da alta ou transferência, (D) Participação das Oficinas Terapêuticas, (E) Entrevista Individual. **Resultados e Discussão:** a oficina terapêutica e as entrevistas individuais possibilitaram o alcance total dos três objetivos, demonstrando assim que são meios eficazes de intervenção no centro de atenção psicossocial.

**PALAVRAS-CHAVE:** Saúde mental; CAPS AD; álcool; drogas.

## REHABILITATION OF ADOLESCENTS AND ADULTS IN CAPS AD THROUGH THERAPEUTIC WORKSHOP

**ABSTRACT: Introduction:** The consumption of alcohol and drugs in the youth and adult population is one of the major community problems that is present in several social classes and age groups, especially in adolescence. Aiming at health promotion and efficiency, it is necessary to know the profile of the juvenile and adult audiences and to seek alternatives for treatment and approximation with this public. **Objectives:** To identify and identify the profile of users of psychotropic substances and other drugs with a focus on adolescents and adults at the Center for Psychosocial Care Alcohol and other Drugs in the city of Diamantina, MG. **Methodology:** This is a descriptive study, with a qualitative approach, the data collection was performed as follows: (A) Analysis of medical records and sample selection. (B) Identification of the patient (sex and age), municipality of origin or district (\*) and reason for the reception, (C) Time of treatment, justification of discharge or transfer, (D) Participation of therapeutic workshops, (E) Individual interview. **Results and Discussion:** he therapeutic workshop and individual interviews made it possible to fully achieve the three objectives, thus demonstrating that they are effective means of intervention in the psychosocial care center.

**KEYWORDS:** Mental health; CAPS AD; alcohol; drugs.

### INTRODUÇÃO

O consumo de álcool e drogas na população de jovens e adultos é um dos grandes problemas comunitários que se mostra presente em diversas classes sociais e faixas etárias, em especial na adolescência. Visando a promoção e eficiência em saúde é necessário conhecer o perfil desse público juvenil e buscar alternativas de tratamento e aproximação. O Centro de Atenção Psicossocial (CAPS) é característico por ser um lugar de referência e/ou tratamento para pessoas que sofrem com transtornos mentais, psicoses, neuroses grave e/ou necessidades relativas ao consumo de substância psicoativa, cuja severidade e/ou persistência justifiquem sua permanência em um dispositivo de cuidado intensivo, comunitário, personalizado e promotor de vida. Além disso, são exemplos de unidades públicas que consistem em serviços de atenção diária fora de uma unidade hospitalar, local destinado ao acolhimento, cuidado e vivências sociais que é indicado ao atendimento de pessoas em sofrimento mental e/ou vício com álcool e drogas psicotrópicas.

Neste sentido, vale ressaltar a importância dos Centros de Atenção Psicossocial Álcool e outras Drogas (CAPS AD), bem como a formação e preparação de todos profissionais que constituem essa referência de saúde mental. Nestes ambientes são realizadas atividades e métodos fundamentais a cura e o tratamento do usuário, em destaque através de oficinas terapêuticas é possível identificar e conhecer aspectos psicológicos e relativos ao desenvolvimento pessoal, além de promover a socialização. Neste contexto, justifica-se o desenvolvimento de oficinas terapêuticas no CAPS AD, já que as mesmas deram a possibilidade de amenizar os conflitos internos e externos por meio de atividades artísticas, estimulando a criatividade, além de contribuir para melhora

da autoestima e também a autoconfiança.

A Reforma Psiquiátrica é um processo político e social complexo, composto de atores, instituições e forças de diferentes origens, e que incide em territórios diversos, nos governos federal, estadual e municipal, nas universidades, no mercado dos serviços de saúde, nos conselhos profissionais, nas associações de pessoas com transtornos mentais e de seus familiares, nos movimentos sociais, e nos territórios do imaginário social e da opinião pública. (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2005).

Os Centros de Atenção Psicossocial (CAPS) têm valor estratégico para a Reforma Psiquiátrica Brasileira. É o surgimento destes serviços que passa a demonstrar a possibilidade de organização de uma rede substitutiva ao Hospital Psiquiátrico no país. É função dos CAPS prestar atendimento clínico em regime de atenção diária, evitando assim as internações em hospitais psiquiátricos; promover a inserção social das pessoas com transtornos mentais através de ações intersetoriais; regular a porta de entrada da rede de assistência em saúde mental na sua área de atuação e dar suporte à atenção à saúde mental na rede básica, de acordo com a “Conferência Regional de Reforma dos Serviços de Saúde Mental: 15 anos depois de Caracas”. (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2005).

Começaram a surgir nas cidades brasileiras na década de 80 os Centros de Atenção Psicossocial e passaram a receber uma linha específica de financiamento do Ministério da Saúde a partir do ano de 2002, momento no qual estes serviços experimentam grande expansão. São serviços de saúde municipais, abertos, comunitários, que oferecem atendimento diário às pessoas com transtornos mentais severos e persistentes, realizando o acompanhamento clínico e a reinserção social destas pessoas através do acesso ao trabalho, lazer, exercício dos direitos civis e fortalecimento dos laços familiares e comunitários. (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2005).

Logo, os CAPS são instituições destinadas a acolher os pacientes com transtornos mentais e/ou necessidades relativas ao consumo de substância psicoativa, bem como, estimular a sua integração social e familiar, apoiá-los em suas iniciativas de busca da autonomia, oferecer-lhes atendimento médico e psicológico. Sua característica principal é buscar integrá-los a um ambiente social e cultural concreto, designado como seu “território”, o espaço da cidade onde se desenvolve a vida cotidiana de usuários e familiares. Os CAPS constituem a principal estratégia do processo de reforma psiquiátrica. (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2005).

Os CAPS AD são especializados no atendimento de pessoas que fazem uso prejudicial de álcool e outras drogas. São equipamentos previstos para cidades com mais de 200.000 habitantes, ou cidades que, por sua localização geográfica (municípios de fronteira, ou parte de rota de tráfico de drogas) ou cenários epidemiológicos importantes, necessitem deste serviço para dar resposta efetiva às demandas de saúde mental. Funcionam durante os cinco dias úteis da semana, e têm capacidade para realizar o acompanhamento de cerca de 240 pessoas por mês. (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2005).

As oficinas terapêuticas compõem um dos dispositivos da Política Nacional de Saúde Mental que visam sensibilizar e efetivar um cuidado integral fomentado pelos preceitos da Reforma Psiquiátrica. (BRASIL, 2004).

## **OBJETIVOS GERAIS E ESPECÍFICOS**

Este trabalho teve como objetivo geral realizar oficinas terapêuticas verificando a efetividade dessa ferramenta com os usuários adolescentes e adultos no centro de atenção psicossocial álcool e outras drogas no município de Diamantina - MG. Já os objetivos específicos consistiram em: incentivar a participação em atividades terapêuticas com os usuários do CAPS AD; conhecer e identificar o perfil dos usuários adolescentes e adultos do CAPS AD e identificar os fatores psicossociais que levam os adolescentes e adultos a experimentarem o álcool e outras drogas;

## **METODOLOGIA**

O CAPS AD no município de Diamantina-MG oferece tratamento para usuários álcool e drogas, de modo gratuito vinculado ao Sistema Único de Saúde, contemplando os 13 municípios da região de saúde de Diamantina do Alto Jequitinhonha, apresenta em seu quadro de profissionais: 01 coordenadora, 01 psicóloga, 01 enfermeira, 01 técnica de enfermagem, 01 assistente social, 01 terapeuta ocupacional, 01 médica, 01 farmacêutica, 01 porteiro e 01 auxiliar de serviços gerais além de ser o estabelecimento mais habilitado para prática de saúde mental na região, possibilitando a realização do estudo. A fim de desenvolver o trabalho, foi estabelecido contato prévio com a coordenação do CAPS AD, apresentado o projeto de pesquisa, explicado seus objetivos e solicitado o acesso às informações necessárias, da forma mais discreta e sigilosa possível. Este estudo teve um delineamento descritivo, de abordagem qualitativa, a respeito dessa metodologia, onde Turato discorre:

No contexto da metodologia qualitativa aplicada à saúde, emprega-se a concepção trazida das Ciências Humanas, segundo a qual não se busca estudar o fenômeno em si, mas entender seu significado individual ou coletivo para a vida das pessoas. Torna-se indispensável assim saber o que os fenômenos da doença e da vida em geral representam para elas. O significado tem função estruturante: em torno do que as coisas significam, as pessoas organizarão de certo modo suas vidas, incluindo seus próprios cuidados com a saúde. (TURATO. 2005, p. 509).

Com o propósito de realizar um estudo prospectivo, o critério de inclusão dos sujeitos no estudo foi adolescente de 12 anos a 17 anos e 11 meses, utilizando como parâmetro o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA, 1990), bem como foram convidados os adultos maiores de 18 anos que são assistidos no CAPS AD para participarem do trabalho, sendo excluídos aqueles usuários que se recusaram a participar do estudo e que possuem

condições mentais, clínicas e cognitivas (retardo grave, ausência de comunicação verbal) que impossibilitou a colaboração no estudo, bem como, os servidores do CAPS AD que estavam presentes durante as oficinas terapêuticas atuaram como agentes colaboradores, uma vez que se encontravam inseridos no serviço.

A coleta de dados foi realizada obedecendo aos seguintes critérios: (A) Análise de registros secundários, (B) Identificação do paciente (sexo e idade), município de origem ou distrito (\*) e motivo do acolhimento, (C) Tempo de tratamento/acompanhamento, justificativa da alta ou transferência, (D) Participação da oficina terapêutica, (E) Entrevista individual. Considerando as diretrizes e normas regulamentadoras de pesquisas envolvendo seres humanos descritas na Resolução do Conselho Nacional de Saúde Nº 466/12 e complementares do Conselho Nacional de Saúde (CNS), o presente estudo se utilizou da obtenção do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE) e Termo de Assentimento Livre e Esclarecido (TALE) e foram implementados a partir da aprovação do comitê de ética e pesquisa – UFVJM, sob o parecer consubstanciado número 3.113.327 e CAAE: 99671118.7.0000.5108, em 15 de janeiro de 2019. Vale ressaltar, que este projeto possui também a carta de anuência e foi aprovado integralmente pela comissão de estágios da secretaria municipal de saúde de Diamantina-MG.

Foi realizada a análise de prontuários localizados na recepção do CAPS AD, armazenados no armário em ordem alfabética, na maior parte das vezes na presença do recepcionista, durante os meses de fevereiro, março e abril. Em seguida, foi elaborado um formulário para condensar informações como: sexo, idade, município de origem, início do tratamento, data da entrevista individual, codinome, participação das oficinas terapêuticas e prontuário, o instrumento de coleta de dados secundários.

Na coleta de dados, também se utilizou de registros institucionais, quando houve necessidade com o intuito de enriquecer a pesquisa e delinear melhor os aspectos peculiares dos usuários, tal como para coletar informações sobre o tempo de tratamento, município de origem e diagnóstico clínico. O tema abordado aos pacientes consistiu em tabagismo, alcoolismo e drogas, além de que poderiam ter incluído outros assuntos relativos à saúde pública de acordo com a demanda do serviço e dos usuários.

## **OFICINA TERAPÊUTICA**

### **Oficina Álcool, tabagismo e drogas**

Realizada no dia 02/07/2019, haviam 13 participantes ( 04 mulheres e 09 homens) e 07 profissionais (coordenadora, enfermeira, médica, assistente social, farmacêutica, porteiro e auxiliar de serviços gerais) que encontravam-se presentes na instituição. Foi construído um mural temático sobre álcool, tabagismo e drogas psicotrópicas, o qual os usuários participaram ativamente realizando colagem de imagens anteriormente escolhidas

e impressas, sobre o assunto proposto e relataram sobre suas vidas, como tiveram o primeiro contato com alcoolismo e drogas, esclareceram dúvidas, possibilitaram maior interação do grupo, momentos de desabafo e compartilhamento. Os tipos de bebidas foram: cerveja, cachaça, conhaque, selvagem, bacardi, whisky, batida, campari, champagne e big apple. Quanto às substâncias psicotrópicas apontadas maconha, crack, cocaína, heroína, loló, lança perfume, LSD (doce), tinner e cola de sapateiro.

### Imagens ilustrativas da Oficina Álcool, tabagismo e drogas.



Figura 01 – Materiais utilizados na oficina sobre álcool, tabagismo e drogas.

Fonte: arquivo pessoal, 2019.



Figura 02 – Participantes da oficina sobre álcool, tabagismo e drogas.

Fonte: arquivo pessoal, 2019.

Posterior à oficina terapêutica foram usadas à ficha de observação, a entrevista semiestruturada, bem como a busca de diagnósticos e registros secundários (prontuários).

## RESULTADOS E DISCUSSÃO

O caminho trilhado para a coleta de dados foi: (A) Análise de registros secundários (B) Identificação do paciente (sexo e idade), município de origem ou distrito (\*) e motivo do acolhimento, (C) Tempo de tratamento/acompanhamento, justificativa da alta ou transferência. Utilizou-se a ficha de observação como técnica de coleta de dados, em que se constou o comportamento e a comunicação pela observação direta dos usuários que participaram do estudo tanto nas entrevistas quanto nas oficinas terapêuticas.

A técnica de observação para Minayo (2014) pode ser uma parte presencial do trabalho de campo na pesquisa qualitativa, sendo considerada uma estratégia no conjunto da investigação e um método em si mesmo. Na realização das entrevistas e durante as oficinas terapêuticas foram registrado comportamentos diferenciados como tremores de pernas, mãos contidas, momentos de impaciência e dispersão, percebidos em grande parte dos interrogados.

A oficina terapêutica é um modo dos usuários se encantarem pela arte e desenvolverem suas habilidades artísticas, alcançando o desenvolvimento psicológico, a autoestima e a reintegração na comunidade. A entrevista individual possibilitou a investigação e o conhecimento das substâncias psicoativas mais usadas entre o público adolescente e adulto, bem como o tipo de bebida alcoólica mais usual, destacando que, o mesmo usuário podia expressar todos os tipos de álcool/drogas já experimentados, e não necessariamente eles ainda fazem consumo, a entrevista possibilitou também uma aproximação viabilizando um vínculo de confiança com a intenção de sucesso no tratamento. Conforme quadro demonstrativo número 01.

Bebidas alcoólicas				Substâncias psicotrópicas			
Feminino		Masculino		Feminino		Masculino	
<b>Cachaça</b>	19	<b>Cachaça</b>	59	<b>Crack</b>	05	<b>Crack</b>	24
<b>Cerveja</b>	14	<b>Cerveja</b>	51	<b>Cocaína</b>	05	<b>Cocaína</b>	20
<b>Vinho</b>	12	<b>Vinho</b>	44	<b>Maconha</b>	06	<b>Maconha</b>	15
<b>Bebidas destiladas</b>	06	<b>Bebidas destiladas</b>	41	<b>Nunca usou</b>	12	<b>Nunca usou</b>	26

Quadro demonstrativo 01 - Drogas mais utilizadas pelos usuários do CAPS AD.

Fonte: CAPS AD, Diamantina – MG, 2019.

Nas entrevistas de 19 usuárias femininas no CAPS, obteve-se o relato de que o início do consumo de bebidas alcoólicas foi com a idade média de 16 anos, sendo mais usual e ingerida por todas as entrevistadas a cachaça, justificada por fatores climáticos e financeiros, visto que é um produto de custo acessível; em seguida a cerveja foi citada por 14 usuárias, o vinho por 12, e as bebidas destiladas foram experimentadas por 6. Em relação ao uso de substâncias psicotrópicas 12 delas responderam nunca ter usado, as que disseram já ter experimentado foram, 6 maconha, 5 crack e 5 cocaína; dessas 2 falaram ter usado também ecstasy,óxi e outras drogas sintéticas.

Já os usuários masculinos entrevistados totalizaram 59 pessoas, disseram que a idade média do início de consumo de bebida alcoólica é de 14 anos, todos eles relataram ter usado cachaça, 51 já consumiram cerveja, 44 o vinho, e as bebidas destiladas 41 já fizeram uso. Quanto à utilização de substâncias psicotrópicas 26 deles disseram nunca ter usado, 24 falaram ter usado maconha, 20 cocaína, 15 crack, 2 ecstasy e 6 usaram drogas voláteis (2 tiner, 1 rezina, 1 selador de madeira, 1 cola e 1 loló). Nesta fase, os pacientes do CAPS AD, tanto mulheres quanto homens apresentam uma dependência maior com relação ao alcoolismo do que as substâncias psicotrópicas. A oficina terapêutica resultou em “produtos” construídos pela participação dos usuário. Na oficina realizada no dia 02/07/2019, os usuários fizeram um mural temático sobre álcool, tabagismo e drogas psicotrópicas, momento onde desabafaram, compartilharam e descreveram os acontecimentos sobre a experiência com alcoolismo e drogas. Conforme seguintes relatos:

*“[...] Eu cheguei aqui em Julho de 2015, pelo problema de alcoolismo. Vivo no Serro e venho uma vez por semana; as terças...já tive internada em Juatuba e no Galba Veloso[...]”* (Papa-mosca-do-campo) – mostrou-se muito introspectiva, quieta, com aspecto de abstinência ao ser abordada.

*“Moro com minha mãe que tem 78 anos e minha sobrinha de 15 anos que é autista e frequenta o CAPS Renascer, somos em três. Estou com amnesia e cheguei aqui desde outubro de 2018 [...] Quando bebo xingo as pessoas. Xingo todo mundo da rua. É muito difícil lidar com os problemas de família, moramos na mesma rua e nos finais de semana desce os primos e começam a beber... ai vou para roça do meu pai e fico o dia todo lá... estou com seguro desemprego, trabalhava como terceirizada no Campus II [...]”* (Maria-ferrugem)

*“[...] Iniciei na bebida e fui para as drogas depois, tomei três tiros nas costas e um no pé, há 13 anos atrás...quando chegou o crack eu usava ele com cachaça...fiz o curso de auxiliar de enfermagem aqui em Diamantina, mas sou de Sete Lagoas. Tive bons empregos[...] trabalhei no Hospital Nossa Senhora da Saúde e Santa Casa de Caridade de Diamantina, trabalhava na escala do dia e tinha uma folga por mês... fui cuidador de Oliveira Tangari, de Geraldo Maria da empresa São Geraldo e do pai de Hidelbrando... a bebida me levou a ter um acidente de moto; depois que eu recuperei continuei bebendo... ai eu cai da Serra do Barão, os bombeiros quando me buscaram, meu primo foi antes e*

*limpou toda droga e bebida que tinham lá, senão eu ia ficar feio na fita...fiquei muito tempo aqui no CTI. Depois fui morar em Belo Horizonte e tive outro acidente de moto e fui parar novamente no CTI (aponta neste momento as cicatrizes no pé de parafusos ortopédicos e laparotomia abdominal...fiquei internado em uma clínica em João Monlevade e em Nova Lima também...estive casado por 6 meses e quando a mulher me largou ela estava grávida. Tenho uma filha e um neto de um ano e quatro meses...eles me visitam sempre[...]”.* (Sabialaranjeira)

*[...] Comecei aos 14 anos usando droga, usei cachaça, crack, LSD (bala), maconha, tinner e cola de sapateiro... esse dá uma onda danada na hora...usei de todos os tipos, o sol, a lua e a estrela...ai fui preso no art. 57 – eu tava com faca de açougueiro e os policiais me sugiraram muito no chiqueiro. A droga que me levou a fazer isso...sai aos 18 anos... cadeia é faculdade do crime...depois peguei mais 6 anos...fissura faz matar os outros... adoro meu primo Wagner que trabalhava no CAPS Renascer...em 2015 entrei na igreja Deus é amor...vivi 19 com drogas...(Pintassilgo-do-nordeste) – Foi o único participante que escreveu uma frase (*Jesus é o caminho, a verdade e a vida*) a próprio cunho e anexou no mural temático.*

## CONCLUSÃO

A participação em atividade terapêutica foi incentivada aos usuários do CAPS AD por meio de oficina lúdica em que eles puderam participar ativamente construindo um momento de conhecimento em que se aprende ensinando e se ensina aprendendo, desta forma o primeiro objetivo foi alcançado. O segundo objetivo foi também atingido, ou seja, o perfil dos usuários adolescentes e adultos da instituição foi delineado por meio da entrevista semiestruturada composta de cinco questões abertas norteadoras em que os participantes conseguiram de modo geral responder todas as questões e as dúvidas que surgiram foram facilmente sanadas. Foi identificado através de relatos dos usuários que o contato inicial com álcool e drogas foi na adolescência, por influencia de familiares, amigos e conhecidos, deste modo, conseguindo obter o terceiro objetivo de identificar os fatores psicossociais que levam os adolescentes e adultos a experimentarem bebidas alcoólicas e substâncias psicotrópicas. A oficina terapêutica e as entrevistas individuais possibilitaram o alcance total dos três objetivos, demonstrando assim que são meios eficazes de intervenção no centro de atenção psicossocial.

O estudo construído passou por algumas dificuldades durante sua implementação no CAPS AD, como por exemplo, o nome dos pacientes, muitos deles sejam por receio ou outro motivo não informavam no ato da entrevista seu nome e sobrenome completo e correto, o que por sua vez dificultava na busca do prontuário. A forma de atendimento e frequência dos usuários no CAPS AD decorreu de maneiras distintas, de acordo com a necessidade de cada paciente. Haviam usuários cuja frequência de atendimento foi:

diária, semanal, quinzenal ou mensal. Todos eles foram contemplados pelo atendimento de todos os profissionais, entretanto cada paciente tinha sua referência, que em geral era o profissional que realizou o primeiro acolhimento. Essa diferença de frequência dos pacientes foi um determinante para que muitos pacientes não fossem incluídos no estudo, pois muitos deles não estavam presentes nos momentos das atividades propostas e coleta de dados.

O CAPS AD de Diamantina – MG proporciona acolhimento e abertura para a aproximação dos acadêmicos da UFVJM e outras instituições com os usuários, possibilitando melhores estratégias e intervenções, como foi com as oficinas e as entrevistas deste estudo. O serviço de atenção psicossocial é um ambiente humanizado, em que os usuários encontram atenção, respeito e profissionais que tem interesse em conhecer suas histórias de vida, bem como auxiliar no tratamento e promover a reinserção social, que por sua vez é uma tarefa difícil, visto que a sociedade é detentora de preconceito, discriminação e exclusão.

O trabalho permitiu a construção de um banco de dados através do agrupamento de informações úteis ao serviço de atenção psicossocial, o que auxiliou no delineamento de estratégias e ações a serem efetuadas a médio e longo prazo pela instituição. Esses dados também podem ser utilizados por outros órgãos como: prefeitura, secretarias, escolas, universidades, bem como a nível estadual, pela grandeza de termos dados reais e concretos da região do Vale Jequitinhonha – Minas Gerais.

## REFERÊNCIAS

AZEVEDO, D.M, MIRANDA, F.A.N. **Oficinas terapêuticas como instrumentos para recuperação Psicossocial**. Esc. Anna Nery (impr.)2011, abr. - jun.; 2015; (2): 339-345.

BRASIL. **A Política do Ministério da Saúde para Atenção Integral a Usuários de Álcool e Outras Drogas. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde**. Brasília: Ministério da Saúde, 2004.

BRASIL. **Estatuto da Criança e do Adolescente**. Lei 8.069/90, de 13 de julho de 1990. Centro de Defesa dos Direitos da Criança e do Adolescente (CEDECA), Rio de Janeiro, 2017.

BRASIL. IBGE. Censo Demográfico 2010. Disponível em < <https://www.ibge.gov.br/> > Acesso em 08/06/2019.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Cadernos Humaniza SUS**. Saúde Mental. Volume 5, Brasília, 2015.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Lei nº 8.080. Lei Orgânica da Saúde de 19 de setembro de 1990**. Diário Oficial da União. Brasília, 19 de Setembro de 1990.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Lei nº 8.142. Lei Orgânica da Saúde de 28 de dezembro de 1990**. Diário Oficial da União. Brasília, 28 de Dezembro de 1990.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Portaria nº 3.088, de 23 de Dezembro de 2011. **Institui a Rede de Atenção Psicossocial para pessoas com sofrimento ou transtorno mental e com necessidades decorrentes do uso de crack, álcool e outras drogas, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS)**. Ministério da Saúde, Brasília (DF), 2011.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Reforma psiquiátrica e política de saúde mental no Brasil. Conferência Regional de Reforma dos Serviços de Saúde Mental: 15 anos depois de Caracas**. OPAS. Brasília, novembro de 2005.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Saúde Mental no SUS: **Cuidado em Liberdade, Defesa de Direitos e Rede de Atenção Psicossocial**. Relatório de Gestão 2011-2015. Brasília. Maio, 2016, 143 p.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Saúde Mental. **Cadernos de Atenção Básica. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde**. Brasília, 2013.

GONÇALVES, R.M.D.A. **Avaliação dos Centros de Atenção Psicossocial em Álcool e outras Drogas do estado de Minas Gerais**. Tese de doutorado Escola de Enfermagem da Universidade de São Paulo. 288 páginas, São Paulo, 2016.

JR, F.B. A; KUCZYNSI, E. **Tratado de Psiquiatria da Infância e Adolescência**. Edição: 3ª, Editora Atheneu, 1288p. 26 de outubro de 2017.

KAPLAN, H.; SADOCK, B.; RUIZ, P. **Compêndio de Psiquiatria: ciência, comportamento e psiquiatria clínica**. 11ª Edição, Porto Alegre: Artes Médicas, 2017.

LACERDA, C.B, FUENTES-ROJAS, M. **Significados e sentidos atribuídos ao Centro de Atenção Psicossocial Álcool e outras Drogas (CAPS AD) por seus usuários: um estudo de caso**. Rev. Interface: comunicação, saúde e educação; 2016.

MINAYO, M.C.S. **O desafio do conhecimento: pesquisa qualitativa em saúde**. 14ª ed. São Paulo: Hucitec; 2014.

TURATO, E.R. **Métodos qualitativos e quantitativos na área da saúde: definições, diferenças e seus objetos de pesquisa**. Rev. Saúde Pública. 2005; 39 (3): 507-14.

## ÍNDICE REMISSIVO

### A

Alimentação saudável 135

Angioressonância magnética dinâmica 149

### C

Cardiomiopatia hipertrófica 115, 116, 118, 122

Circunferência da cintura 4, 74, 75, 76

Clareamento dental 124, 125, 131

Colutórios 123, 124, 125, 130, 131, 132

### D

Dentífrícios 123, 124, 125, 130, 131, 132

Dislipidemia 4, 47, 48, 49, 50

Doenças cardiovasculares 2, 48, 75, 120, 135, 136, 142, 147

Dor testicular 66, 67, 68, 72, 73

### E

Enfermagem 15, 18, 21, 25, 28, 64, 90, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102

Everolimus 37, 38, 39, 41, 45

### F

Fitoterapia 6, 7, 8, 9, 10, 15, 16, 17

Fotoceratite 103, 104, 105, 106, 107

### H

Hiperplasia idiopática difusa 109

Hormônio do crescimento 116, 117

### L

Leucemia 163, 164, 167

### M

Malformação arteriovenosa uterina 149, 150, 155

Maracujá-amarelo 47, 48, 49

MicroRNA 53, 55

## O

Obesidade 2, 4, 74, 75, 76, 139, 142

Oficina terapêutica 18, 22, 24, 25, 26

## P

*Passiflora edulis* 47, 48, 49, 50

Prevenção 14, 64, 75, 91, 92, 93, 99, 100, 101, 102, 135, 136, 142, 157

## Q

Qualidade de vida 48, 58, 63, 92, 156, 158, 160, 177, 178

## R

Reabilitação 18

Ressonância magnética 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 44, 45, 46, 149, 168, 170, 174, 175

## S

SEGAS 37, 38

Síndrome Atra 163, 167

Síndrome do ovário policístico 1, 2

Sistema único de saúde 6, 8, 16, 17, 21, 28, 56, 57, 63, 156

## T

Talassemia beta maior 156, 159, 160

Terapia nutricional 1, 2, 3

Teratoma cístico maduro 168, 169, 170, 174, 175, 176

Triagem neonatal 56, 57, 58, 59, 60, 62, 63, 64

## U

Ultrassonografia 2, 66, 68, 150, 151, 174

## V

Vasectomia 66, 67, 68, 72

## X

Xeroderma pigmentoso 177, 178, 179, 180, 181

# POLÍTICAS E SERVIÇOS DE SAÚDE

[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

[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) 