Política, Planejamento e Gestão em

Saúde





Luis Henrique Almeida Castro Fernanda Viana de Carvalho Moreto Thiago Teixeira Pereira (Organizadores) Política, Planejamento e Gestão em

Saúde

8





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

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> 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. Devvison de Lima Oliveira - Universidade Federal de Rondônia

Profa Dra Dilma Antunes Silva - Universidade Federal de São Paulo

Prof. Dr. Edvaldo Antunes de Farias - Universidade Estácio de Sá

Prof. Dr. Elson Ferreira Costa - Universidade do Estado do Pará

Prof. Dr. Eloi Martins Senhora - Universidade Federal de Roraima

Prof. Dr. Gustavo Henrique Cepolini Ferreira - Universidade Estadual de Montes Claros

Profa Dra Ivone Goulart Lopes - Istituto Internazionele delle Figlie de Maria Ausiliatrice

Prof. Dr. Jadson Correia de Oliveira - Universidade Católica do Salvador

Prof. Dr. Julio Candido de Meirelles Junior - Universidade Federal Fluminense

Profa Dra Lina Maria Gonçalves - Universidade Federal do Tocantins

Prof. Dr. Luis Ricardo Fernandes da Costa - Universidade Estadual de Montes Claros

Profa Dra Natiéli Piovesan - Instituto Federal do Rio Grande do Norte

Prof. Dr. Marcelo Pereira da Silva - Pontifícia Universidade Católica de Campinas

Profa Dra Maria Luzia da Silva Santana - Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> 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

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

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

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 Vicosa

Prof. Dr. Fábio Steiner - Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul

Prof. Dr. Fágner Cavalcante Patrocínio dos Santos - Universidade Federal do Ceará

Profa Dra Girlene Santos de Souza - Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Prof. Dr. Jael Soares Batista – Universidade Federal Rural do Semi-Árido

Prof. Dr. Júlio César Ribeiro - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Profa Dra Lina Raquel Santos Araújo - Universidade Estadual do Ceará

Prof. Dr. Pedro Manuel Villa – Universidade Federal de Viçosa

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

Profa Dra Eleuza Rodrigues Machado - Faculdade Anhanguera de Brasília

Profa Dra 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<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> lara 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

Profa Dra Magnólia de Araújo Campos - Universidade Federal de Campina Grande

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

Profa Dra Mylena Andréa Oliveira Torres - Universidade Ceuma

Profa Dra Natiéli Piovesan - Instituto Federacl 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

Profa Dra 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

Profa Dra 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. Alexandre Leite dos Santos Silva - Universidade Federal do Piauí

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. Douglas Gonçalves da Silva - Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia

Prof. Dr. Eloi Rufato Junior – Universidade Tecnológica Federal do Paraná

Prof. Dr. Fabrício Menezes Ramos - Instituto Federal do Pará

Profa Dra. Jéssica Verger Nardeli - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho

Prof. Dr. Juliano Carlo Rufino de Freitas - Universidade Federal de Campina Grande

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<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Neiva Maria de Almeida – Universidade Federal da Paraíba

Profa Dra Natiéli Piovesan - Instituto Federal do Rio Grande do Norte

Prof. Dr. Takeshy Tachizawa - Faculdade de Campo Limpo Paulista

#### Linguística, Letras e Artes

Profa Dra Adriana Demite Stephani - Universidade Federal do Tocantins

Profa Dra Angeli Rose do Nascimento - Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro

Profa Dra Carolina Fernandes da Silva Mandaii - 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

Profa Dra 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. 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. Alexsandro Teixeira Ribeiro - Centro Universitário Internacional

Prof. Me. André Flávio Gonçalves Silva - Universidade Federal do Maranhão

Profa Ma. Anne Karynne da Silva Barbosa - Universidade Federal do Maranhão

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. Dr. Antonio Hot Pereira de Faria - Polícia Militar de Minas Gerais

Prof. Me. Armando Dias Duarte - Universidade Federal de Pernambuco

Profa Ma. Bianca Camargo Martins - UniCesumar

Profa Ma. Carolina Shimomura Nanya – Universidade Federal de São Carlos

Prof. Me. Carlos Antônio dos Santos - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Prof. 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

Prof<sup>a</sup> Ma. Daniela da Silva Rodrigues - Universidade de Brasília

Prof<sup>a</sup> Ma. Daniela Remião de Macedo - Universidade de Lisboa

Prof<sup>a</sup> 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

Profª 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

Profa Dra 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 Krahl – Universidade do Oeste de Santa Catarina

Prof. Me. Helton Rangel Coutinho Junior - Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro

Prof<sup>a</sup> 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

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> 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 Sigueira - Universidade do Estado da Bahia

Profa Dra Karina de Araújo Dias - Prefeitura Municipal de Florianópolis

Prof. Dr. Lázaro Castro Silva Nascimento - Laboratório de Fenomenologia & Subjetividade/UFPR

Prof. Me. Leonardo Tullio - Universidade Estadual de Ponta Grossa

Profa Ma. Lilian Coelho de Freitas - Instituto Federal do Pará

Profa Ma. Liliani Aparecida Sereno Fontes de Medeiros - Consórcio CEDERJ

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> 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<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. Ricardo Sérgio da Silva - Universidade Federal de Pernambuco

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. Me. Tallys Newton Fernandes de Matos - Faculdade Regional Jaguaribana

Profa Ma. Thatianny Jasmine Castro Martins de Carvalho – Universidade Federal do Piauí

Prof. Me. Tiago Silvio Dedoné - Colégio ECEL Positivo

Prof. Dr. Welleson Feitosa Gazel - Universidade Paulista



Editora Chefe: Profa Dra Antonella Carvalho de Oliveira

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 8 / 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 978-65-5706-293-7
DOI 10.22533/at.ed.937202508

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 11
"DIANATOMIA": UMA EXPERIÊNCIA COM ALUNOS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO João Rafael da Silva Fonseca Anna Cláudya Pereira de Holanda Alanna Maria de Moura Gomes Beatriz Feitosa Leite de Lima Denival Nascimento Vieira Júnior João Victor Dias Costa Nelita D'Iolanda Costa Moura Nathália Cunha Lima D'Assunção Rebeca Barros Barbosa Jodonai Barbosa da Silva Larissa Alves Guimarães Fátima Regina Nunes de Sousa DOI 10.22533/at.ed.9372025081
CAPÍTULO 211
A EFETIVIDADE DE TECNOLOGIAS LEVES NA SENSIBILIZAÇÃO SOBRE A DOAÇÃO DE ÓRGÃOS: RELATO DE EXPERIÊNCIA Gleivison Cunha Teles Hyllary Kendhally Moraes de Carvalho Dayvison Santos de Oliveira Laydiane Martins Pinto Sandy Valente Coelho Maria Suzana Souza Castro Rosana de Souza Monteiro Fabiane Micaela Pereira Barreto Kamille Giovanna Gomes Henriques Márcia Soraya Quaresma Vera Cruz Alex Brendo Gonçalves Costa Aline Maria Pereira Cruz Ramos DOI 10.22533/at.ed.9372025082
CAPÍTULO 319
A GESTÃO E O GERENCIAMENTO NO COMPONENTE CURRICULAR ESTÁGIO EM SAÚDE COLETIVA DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENFERMAGEM  Brena de Nazaré Barros Rodrigues Patrick da Costa Lima Geovane do Rosário Ribeiro Ana Paula Amorim da Silva Hector Brenno da Silva Cagni Felipe Macedo Vale Raiane Bacelar dos Anjos Giselle de Oliveira Souza Monike Karina Macedo Soares Rita de Cássia Góes Brabo

Lorena de Paula de Souza Barroso DOI 10.22533/at.ed.9372025083
CAPÍTULO 424
A IMPORTÂNCIA DA APROXIMAÇÃO DOS ACADÊMICOS DE MEDICINA DA UFPA COM A POPULAÇÃO DE RUA PARA A FORMAÇÃO ÉTICA E HUMANIZADA Francisco Cezar Aquino de Moraes Ellen Sabrinna dos Remédios Passos Fernando Rocha Pessoa Leidiana de Jesus da Silva Lopes DOI 10.22533/at.ed.9372025084
CAPÍTULO 532
A IMPORTÂNCIA DA FISIOTERAPIA EM INSTITUIÇOES DE LONGA PERMANÊNCIA PARA IDOSOS (ILPI): UM RELATO DE EXPERIÊNCIA  Maria Letícia Cordeiro Morais  Camilla Rêgo de Melo  Beatriz Gomes Mendes de Carvalho  Marcia Maria Gonçalves Felinto Chaves  Alana da Silva Alexandre  Maria Évyla Lima da Silva
DOI 10.22533/at.ed.9372025085
CAPÍTULO 636
A IMPORTÂNCIA DA INTERPROFISSIONALIDADE NAS PRÁTICAS EDUCATIVAS EM SAÚDE SOBRE TESTES RÁPIDOS: RELATO DE EXPERIÊNCIA  Adrielly Cristiny Mendonça Fonseca Daniel Lucas Costa Monteiro Raiza Ferreira Melo Pedrinha do Socorro Castro dos Prazeres Esteliane da Conceição Leão Luciana Emanuelle de Aviz Jessica de Souza Pereira Fabia Jamilli Nascimento da Silva Hugo de Paulo Garcia da Costa Alcideli Pinheiro dos Santos  DOI 10.22533/at.ed.9372025086
CAPÍTULO 741
A IMPORTÂNCIA DA FISIOTERAPIA NA SAUDE DA MULHER: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA  Camilla Rêgo de Melo  Marcia Maria Gonçalves Felinto Chaves Beatriz Gomes Mendes de Carvalho  Maria Letícia Cordeiro Morais  Maria Évyla Lima da Silva  Natalia Soares Lima  DOI 10.22533/at.ed.9372025087

Suenne Paes Carreiro de Aviz

CAPÍTULO 845
A IMPORTÂNCIA DO ESTÁGIO SUPERVISIONADO PARA OS ACADÊMICOS DE EFERMAGEM: RELATO DE EXPERIENCIA  Márcia Soraya Quaresma Vera Cruz
Amanda Carolina Silva de Aviz
Cintia Yolette Urbano Pauxis Aben - Athar Valentim
Edilene Gemaque Leal
Érica Alana Santos dos Santos Hector Brenno da Silva Cagni
Jhonata Correa Barbosa
Letícia Loide Pereira Ribeiro
Maria Suzana Souza Castro
Patricia da Silva Ferreira
DOI 10.22533/at.ed.9372025088
CAPÍTULO 950
A IMPORTÂNCIA DO PROJETO CLINICA DA DOR NO ÂMBITO ACADÊMICO: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA  Camilla Rêgo de Melo
Lorena de Sousa Abreu
Denise Moreira Lima Lobo
Josenilda Malveira Cavalcanti
Rinna Rocha Lopes
Rita Suele de Oliveira Morais
DOI 10.22533/at.ed.9372025089
CAPÍTULO 1054
A IMPORTÂNCIA DO PROJETO DE EXTENSÃO NA FORMAÇÃO ACADÊMICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA DE DISCENTES DO CURSO DE FISIOTERAPIA
Lucas Yuri Azevedo da Silva
Márcia Gabrielle de Brito Moraes
Bárbara Vieira Dias
Maria Cláudia Valente Almeida
Juliene Corrêa Barbosa
Carolina Lima da Fonte
Sinara Mendes Campelo
Aldri Mateus Teixeira dos Santos
Saul Rassy Carneiro
DOI 10.22533/at.ed.93720250810
CAPÍTULO 1161
A INFLUÊNCIA DE ANIMAIS DOMÉSTICOS NA TRANSMISSÃO DE IMPETIGO EM CRIANÇAS INDÍGENAS: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA
Wilnaira Costa
Carab Nunaa Olivaira
Sarah Nunes Oliveira
Sarah Nunes Oliveira Érika Ferreira Tourinho Witembergue Gomes Zaparoli

DOI 10.22533/at.ed.93720250811
CAPÍTULO 1269
A PERCEPÇÃO DOS IDOSOS PRATICANTES DO MÉTODO PILATES FRENTE AS MUDANÇAS FÍSICAS E PSICOLÓGICAS: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA Lavinia Almeida Muller Amanda Joana de Souza de Oliveira Edson Henrique Pereira de Arruda Fanny Sâmella Ribeiro Leigue DOI 10.22533/at.ed.93720250812
CAPÍTULO 1374
ASPECTOS ÉTICOS DO ATENDIMENTO GINECOLÓGICO NA ADOLESCÊNCIA Gisele Rodrigues de Carvalho Oliveira Hugo Santana dos Santos Júnior Analécia Dâmaris da Silva Alexandre Jose Antônio Cordero da Silva Jaqueline Miranda de Oliveira Marcela Carvalho de Oliveira DOI 10.22533/at.ed.93720250813
CAPÍTULO 1483
ASPECTOS ULTRASSONOGRÁFICOS OBSERVADOS EM UMA CADELA COM LEPTOSPIROSE: UM RELATO DE CASO Willker Jhonatan de Jesus Vivian Nunes Costa Hires Yenny Araújo Nascimento Ivana Costa Moreira Sabrina Barros Araújo Klyssia dos Santos Galeno Ana Paula Marques Muller Maria Angélica Parentes da Silva Barbosa Amanda da Costa Andrade Leticia Nunes Costa  DOI 10.22533/at.ed.93720250814
CAPÍTULO 1593
ATUAÇÃO DOS ENFERMEIROS NO ATENDIMENTO AO PACIENTE COM INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO NA URGÊNCIA DE UM HOSPITAL CARDIOLÓGICO: RELATO DE EXPERIÊNCIA  Rosana Moreira da Silva Camila Cristina Girard Santos Luana da Silva Freitas Isis Ataide da Silva Daniela Feitosa Duarte Clarissa Porfírio Mendes

Alzinei Simor

Christielaine Venzel Zaninotto **DOI 10.22533/at.ed.93720250815** 

SUMÁRIO

CAPITUEO 1698
AUTOCUIDADO DOS PACIENTES PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA RENAL CRÔNICA COM A FÍSTULA ARTERIOVENOSA
Francisco Erivânio de Sousa Borges
Francisca Edinária de Sousa Borges
Kaliny Vieira dos Santos Alves Pereira
Fabiana Nayra Dantas Osternes
Vanderlúcia Maria de Sousa
Maria Eduarda Barbosa de Sousa
Carina Nunes de Lima
Rita de Cássia Dantas Moura
Samara Maria Borges Osório de Andrade Rômulo Rangel Leal de Carvalho
Estevão Endreo Lima Diniz
Antônia Sylca de Jesus Sousa
DOI 10.22533/at.ed.93720250816
CAPÍTULO 17105
CAPACITAÇÃO SOBRE CONDUTAS NO MANEJO DE OBSTRUÇÃO DE VIAS AÉREAS: RELATO DE EXPERIÊNCIA
Igor Palhares Câmara Costa
Denival Nascimento Vieira Júnior
Marcilyo Max Bezerra Soares
Jefferson Noronha Bezerra Silva
Gersilane Lima Leal
Samila Lacerda Pires
Paulo Cilas de Carvalho Sousa
Levi David de Sousa Moura
Jéssica Denise Vieira Leal
Emanuel Wellington Costa Lima Jonathas Torquato de Oliveira
Francisco Gilberto Fernandes Pereira
DOI 10.22533/at.ed.93720250817
CAPÍTULO 18115
INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO EM GESTANTES ATENDIDAS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM MUNICÍPIOS MARANHENSES
Francilene de Sousa Vieira
Maria Laura Sales da Silva Matos
Débora Lorena Melo Pereira
Diellison Layson dos Santos Lima
Brenna Oliveira de Souza
Gleciane Costa de Sousa
Ederson dos Santos Costa
Francisco Laurindo da Silva
DOI 10.22533/at.ed.93720250818

CAPITULO 19128
CAPACITAÇÃO TÉCNICA PARA PROFISSIONAIS DA ATENÇÃO BÁSICA SOBRE PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA NO AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR
Samila Lacerda Pires
Jefferson Noronha Bezerra Silva
Marcilyo Max Bezerra Soares
Igor Palhares Câmara Costa
Emanuel Wellington Costa Lima
Gersilane Lima Leal
Amanda Nayanne Evangelista Barbosa Levi David de Sousa Moura
Danilo Martins de Alencar
Caique Veloso
Francisco Gilberto Fernandes Pereira
DOI 10.22533/at.ed.93720250819
CAPÍTULO 20137
CONHECENDO A ACADEMIA DA SAÚDE POR MEIO DO PET- SAÚDE/INTERPROFISSIONALIDADE: RELATO DE EXPERIÊNCIA Jullia Mendonça Bastos Lopes Fabiola Angelita Cezarina Bastos Martins
DOI 10.22533/at.ed.93720250820
OADÍTULO 04
CAPÍTULO 21141
CAPÍTULO 21
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22
CUIDADO E EDUCAÇAO EM SAÚDE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE Gabriela Thaís da Silva João Felipe Braga Martins DOI 10.22533/at.ed.93720250821  CAPÍTULO 22

CAPÍTULO 23154
DESAFIOS NA IMPLANTAÇÃO DA UNIVERSIDADE CORPORATIVA NO AMBIENTE
HOSPITALAR
Bárbara Pereira Gomes
Carla Manuela Santana Dias Penha
Crislane Alves da Silva
Daniel Coelho Farias
Everton Carvalho Costa
Fernanda de Macedo Coelho
Miguel José da Silva Neto
Neylany Raquel Ferreira da Silva
Nisleide Vanessa Pereira das Neves
DOI 10.22533/at.ed.93720250823
CAPÍTULO 24162
DISCUTINDO CUIDADOS PALIATIVOS NA GRADUAÇÃO EM MEDICINA: RELATO DE EXPERIÊNCIA
Mário Roberto Tavares Cardoso de Albuquerque
Nara Macedo Botelho
José Antonio Cordero da Silva
DOI 10.22533/at.ed.93720250824
SOBRE OS ORGANIZADORES172
ÍNDICE REMISSIVO

### **CAPÍTULO 16**

## AUTOCUIDADO DOS PACIENTES PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA RENAL CRÔNICA COM A FÍSTULA ARTERIOVENOSA

Data de aceite: 01/07/2020 Data de submissão: 05/05/2020 Rita de Cássia Dantas Moura
Universidade Estadual do Piauí
Picos-Piauí
http://lattes.cnpq.br/1675226712598252

Francisco Erivânio de Sousa Borges
Universidade Federal do Piauí

Picos-Piauí

http://lattes.cnpq.br/3301182030830103

Francisca Edinária de Sousa Borges

Universidade Estadual do Piauí Picos-Piauí

http://lattes.cnpq.br/6592934352822073

Kaliny Vieira dos Santos Alves Pereira

Universidade Estadual do Piauí Picos-Piauí

http://lattes.cnpq.br/0058128168209435

**Fabiana Nayra Dantas Osternes** 

Universidade Estadual do Piauí Picos-Piauí

http://lattes.cnpq.br/3811592596913516

Vanderlúcia Maria de Sousa

Universidade Federal do Piauí Picos-Piauí

http://lattes.cnpq.br/8536653095542427

Maria Eduarda Barbosa de Sousa

Universidade Federal do Piauí

http://lattes.cnpq.br/8128560013048266

Carina Nunes de Lima

Universidade Estadual do Piauí

Picos-Piauí

Picos-Piauí

http://lattes.cnpq.br/7559756358521840

Samara Maria Borges Osório de Andrade

Universidade Federal do Piauí

Picos-Piauí http://lattes.cnpq.br/1042996085321594

Rômulo Rangel Leal de Carvalho

UNINOVAFAPI

Teresina-Piauí

Universidade Estadual do Piauí

Picos-Piauí

http://lattes.cnpq.br/8006658184028237

Estevão Endreo Lima Diniz

Universalidad de Aquino Bolívia

Santa Cruz de Lá Sierra http://lattes.cnpq.br/3026478856107034

Antônia Sylca de Jesus Sousa

Universidade Federal do Piauí

Picos-Piauí

http://lattes.cnpq.br/2192079243413957

RESUMO: Introdução: A Insuficiência Renal Crônica (IRC) é caracterizada pela deterioração progressiva e irreversível da função renal. Dentre os tratamentos para a patologia utilizase a hemodiálise, esta terapêutica promove aos pacientes melhorias no estilo de vida. O tratamento dialítico é realizado através de um acesso vascular, a Fístula Arteriovenosa (FAV). Alguns cuidados realizados pelos profissionais e pacientes são fundamentais para a sua

manutenção. Objetivo: Descrever os cuidados com a FAV que devem ser executados pelos pacientes portadores de IRC. Métodos: Trata-se de uma revisão integrativa, com artigos publicados nas bases eletrônicas Bireme, SciELO e Lilacs, nos períodos de 2013 a 2018. Quando inseridas as palavras-chaves: autocuidado, fístula arteriovenosa e diálise renal, foram encontradas 10 publicações, excluindo aquelas que não apresentavam nenhuma relação com a temática e que estivessem em outro idioma que não o português, resultando em 6 trabalhos. Resultados: Os cuidados que devem ser efetuados pelos pacientes com IRC incluem: preservar curativo limpo, seco e folgado, lavar o membro da fístula com água e sabão antes da hemodiálise, realizar exercícios de compressão manual para acelerar a maturação e melhorar o funcionamento do acesso, não permitir a aferição da pressão arterial, a administração de medicamentos e nem realizar coletas sanguíneas no membro da FAV, reduzir a ingesta hídrica, não dormir por cima do braco, aplicar compressas frias em casos de hematoma no local da fístula nas primeiras 24 horas e compressas mornas no dia seguinte. entre outros. Conclusão: Os indivíduos com FAV constituem uma população de risco devido às complicações. O conhecimento, atitude e prática desses pacientes sobre as informações relacionadas ao autocuidado com a fístula, são essenciais. A enfermagem deve estimular a prática do autocuidado através do apoio, fornecimento e elaboração de orientações junto aos pacientes renais, uma vez que, essa prática proporciona melhorarias na qualidade de vida desses pacientes.

PALAVRAS-CHAVE: Autocuidado; Fístula arteriovenosa; Diálise renal.

### SELF-CARE OF PATIENTS WITH CHRONIC RENAL INSUFFICIENCY WITH ARTERIOVENOUS FISTULA

ABSTRACT: Introduction: Chronic renal failure (CRF) is characterized by progressive and irreversible deterioration of renal function. Among the treatments for the pathology. hemodialysis is used, this therapy promotes improvements in patients' lifestyle. The dialysis treatment is performed through a vascular access, the Arteriovenous Fistula (AVF). Some care performed by professionals and patients is essential for its maintenance. Objective: To describe the care with AVF that should be performed by patients with CKD. Methods: This is an integrative review, with articles published in the electronic databases Bireme, SciELO and Lilacs, from 2013 to 2018. When the keywords: self-care, arteriovenous fistula and renal dialysis were inserted, 10 publications were found, excluding those that had no relation to the theme and that were in a language other than Portuguese, resulting in 6 works. Results: The care that should be performed by patients with CRF includes: preserving a clean, dry and loose dressing, washing the fistula member with soap and water before hemodialysis, performing manual compression exercises to accelerate maturation and improve the functioning of the access, not allowing the measurement of blood pressure, administration of medications, nor performing blood collections in the AVF member, reducing fluid intake, not sleeping over the arm, applying cold compresses in cases of hematoma at the fistula site in the first 24 hours and warm compresses the next day, among others. Conclusion: Individuals with AVF constitute a population at risk due to complications. The knowledge, attitude and practice of these patients about information related to self-care with fistula are essential. Nursing should encourage the practice of self-care through the support, provision and preparation of guidelines with renal patients, since this practice improves the quality of life of these patients.

#### 1 I INTRODUÇÃO

Os rins são órgãos necessários para á manutenção da homeostase no corpo humano e desempenham funções vitais, como por exemplo, a eliminação de toxinas, regulação do volume de fluidos, e pela filtragem sanguínea. Assim a função renal é avaliada pela filtração dos glomérulos e a sua diminuição é observada na Doença Renal Crônica (DRC) quando as funções reguladoras, excretoras e endócrinas do rim são perdidas (SANTOS et al., 2017).

A DRC ou Insuficiência Renal Crônica (IRC) constitui um problema de saúde pública mundial e crescente. A patologia caracteriza-se pela deterioração progressiva e irreversível da função renal. O caráter progressivo da doença divide-se em estágios funcionais de acordo com o grau da função renal dos pacientes. Indivíduos sintomáticos, na fase avançada da patologia (fase V), em que os rins são incapazes de realizar as funções endócrinas, metabólicas e de eliminar as toxinas urêmicas, solicita-se a realização do tratamento, visando melhorias no estilo de vida desses pacientes (NETO et al., 2016).

Dentre as terapêuticas disponíveis para IRC em seu estágio terminal, a hemodiálise é a mais utilizada. Trata-se de uma forma indefinida de prolongar a vida do paciente, já que não altera a evolução natural da doença renal, nem substitui por completo a função do rim. Por isso, os indivíduos estão sujeitos a alguns problemas e complicações (MOREIRA et al..2013).

A diálise consiste em um tratamento que compromete as atividades do dia a dia dos pacientes, ocasionando diversas adaptações na vida dos indivíduos renais, sendo necessário utilizar métodos que auxiliem no processo de adaptação e manutenção da terapia (PESSOA; LINHARES, 2015).

O tratamento dialítico é realizado através de um acesso vascular ideal para proporcionar um fluxo sanguíneo adequado e duradouro para uma terapia com baixo risco de complicações, a Fístula Arteriovenosa (FAV). A FAV é conhecida como o acesso permanente criado por meio cirúrgico, através da união de uma artéria a uma veia para a execução da terapêutica. Mesmo sendo o acesso vascular mais indicado não está livre de complicações como, por exemplo, o hipofluxo sanguíneo, tromboses, aneurismas, infecções, isquemia da mão, edema de mão e sobrecarga cardíaca. (CLEMENTINO et al., 2018).

A prevenção dessas complicações pode ser alcançada por meio de cuidados adequados. Assim, é importante que os profissionais e pacientes realizem alguns cuidados fundamentais para a sua manutenção (SANTANA, et al., 2019).

A responsabilidade das ações envolvidas para prevenção das complicações com a FAV é da equipe de saúde e do paciente portador da IRC, que deve ser orientado sobre o autocuidado no período de confecção e no manuseamento do seu acesso vascular

(SANTANA et al., 2019).

Nessa perspectiva, a pesquisa é de grande relevância, dado que, os pacientes com a FAV constituem um grupo de risco para complicações, tornando-se essencial que os procedimentos de enfermagem para esses indivíduos sejam elaborados com base na Teoria do Autocuidado de Dorothea Orem, cujo foco esta na orientação para tornar o paciente independente em seus cuidados. É importante que a pessoa com a FAV em hemodiálise, entenda a importância de desenvolver comportamentos de autocuidado, uma vez que essas atitudes podem evitar complicações e melhorar a qualidade de vida dos pacientes renais. Diante destas considerações, objetiva-se descrever os cuidados com a FAV que, devem ser executados pelos pacientes portadores de IRC.

#### 21 METODOS

O estudo caracteriza-se como uma revisão integrativa, que consistiu na busca de artigos científicos baseados no autocuidado dos pacientes portadores de IRC com a FAV.

A revisão integrativa consiste no cumprimento das etapas: identificação do tema e seleção da questão de pesquisa; estabelecimento dos critérios de elegibilidade; identificação dos estudos nas bases científicas; avaliação dos estudos selecionados e análise crítica; categorização dos estudos; avaliação e interpretação dos resultados e apresentação dos dados na estrutura da revisão integrativa (ERCOLE et al.,2014).

A busca dos artigos foi realizada entre os meses de outubro e novembro de 2019. A pesquisa teve início com a busca por artigos publicados entre os anos de 2013 e 2018 e indexados em duas bases de dados, BIREME e LILACS, através do portal Biblioteca Virtual em Saúde – BVS e SciELO feita na própria base.

Foram utilizadas para a busca dos artigos, as palavras e expressões: Autocuidado, Fístula Arteriovenosa e Diálise renal, disponíveis nos Descritores em Ciências da Saúde (DeCS). Na LILACS e BIREME foram pesquisados tanto como descritores, quanto como palavras contidas no título, resumo e assunto. Na SciELO, tendo em vista as opções de busca encontradas na base de dados, foram pesquisadas como palavras e expressões contidas no título e resumo.

As buscas geraram uma lista de 31 artigos. Como critérios de inclusão: idioma português, artigos que abordem o objetivo da pesquisa, texto completo, artigo como tipo de documento e últimos seis anos, a seleção se reduziu para 10 artigos. Com a leitura dos títulos e resumos foi realizada uma etapa de seleção dos artigos que estavam associados diretamente à temática de interesse, sendo excluídos, por exemplo, teses, dissertações, monografias e estudos que não abordavam o tema proposto, tal como, estudos internacionais. Com esse procedimento chegou-se ao número de 6 artigos.

#### **3 L RESULTADOS E DISCUSSÕES**

A pesquisa permitiu verificar os cuidados que devem ser efetuados pelos pacientes renais crônicos para a manutenção da FAV a fim de evitar complicações e melhorar a qualidade de vida desses indivíduos.

Apesar da hemodiálise ser vista de forma negativa, ela é um procedimento que consiste na circulação sanguínea extracorpórea, por meio do acesso vascular, constituindo-se um tratamento indispensável para a manutenção da vida dos pacientes. Além dos sintomas apresentados pela patologia, às pessoas com IRC precisam conviver com as mudanças físicas que a terapêutica ocasiona. A FAV e o cateter de duplo-lúmen segundo a leitura dos artigos foram os procedimentos que mais geraram repercussões negativas em suas vidas (SANTOS et al., 2017).

A prática do autocuidado tem como objetivo a realização de ações, que diante um modelo de recomendações, contribuem para manter a integridade e preservação do acesso vascular. Essa prática constitui habilidade humana que permite ao indivíduo cuidar de si mesmo. O conhecimento e a atitude podem influenciar a prática do cliente em relação aos cuidados com a fístula (PESSOA: LINHARES, 2014).

De acordo com o estudo, também foi possível observar que poucos pacientes possuem conhecimento sobre os cuidados que a fístula precisa para permanecer o maior tempo possível em funcionamento, entretanto, outros não realizam nenhum tipo de cuidado com o acesso, mesmo tendo consciência da sua importância. Isso acontece devido ao sinônimo de anormalidade que a FAV lhe traz, reforçado diariamente por seus familiares (SANTOS et al., 2017).

Segundo Pessoa e Linhares (2014), 97,7% dos pacientes possuem conhecimento inadequado sobre os cuidados com a fístula. Para eles a deficiência é observada, sobretudo, em relação aos cuidados com o acesso em seu período de maturação.

Alguns cuidados importantes devem ser efetuados pelos pacientes com IRC, para preservação do acesso vascular e prevenção das complicações que a fístula pode ocasionar, como por exemplo, preservar curativo limpo, seco e folgado, lavar o membro da fístula com água e sabão antes da hemodiálise, evitar excesso de peso, realizar exercícios de compressão manual para acelerar a maturação e melhorar o funcionamento do acesso, não permitir a aferição da pressão arterial, a administração de medicamentos e nem realizar coletas sanguíneas no membro da FAV, reduzir a ingesta hídrica, não dormir por cima do braço, aplicar compressas frias em casos de hematoma no local da fístula nas primeiras 24 horas, e compressas mornas no dia seguinte, entre outros (NETO et al., 2016).

A aplicação de compressas frias favorece a vasoconstrição no local e reduz o infiltrado cutâneo, por outro lado, aplicar compressas mornas auxilia na reabsorção do hematoma. Cuidados como não pegar peso, evitar pancadas e nem fazer esforço com o braço da FAV, impedem que o membro sofra qualquer tipo de trauma, o que pode interromper o fluxo

sanguíneo, levando a uma trombose no acesso, causando transtornos e prejuízos para o paciente (SANTANA et al., 2019).

Com relação à administração de medicamentos ou coleta sanguínea, o risco maior relaciona-se principalmente a ocorrência e hematomas. A verificação da pressão arterial pode causar a cessação do fluxo sanguíneo no momento do procedimento, podendo levar a trombose da fístula (NETO et al., 2016).

O paciente é orientado pela equipe de enfermagem de forma contínua e direta sobre os cuidados que devem ser realizados com sua fístula. Durante o tratamento da hemodiálise, o cliente precisa manter alguns cuidados como vigiar o funcionamento do acesso por meio da palpação e percepção do frêmito, não permitir punções venosas por outros profissionais para administração de medicamentos, evitar qualquer compressão e não dormir sobre o braco do acesso (MOREIRA et al., 2013).

Compete a o profissional de saúde, principalmente ao enfermeiro, que está em contato direto com o paciente por um período prolongado de tempo, estimular a adesão do indivíduo ao tratamento estabelecido, construindo métodos educativos indicados para seguimento da hemodiálise, encorajando-o a ter uma vida ativa. O vínculo estabelecido com a equipe de profissionais é importante para colaborar com uma melhor aderência do paciente à terapêutica estabelecida, além de reduzir os sintomas psicológicos. Assim é fundamental, que a equipe esteja preparada além do conhecimento técnico para lidar com os aspectos psicossociais que são direcionados a ela (CLEMENTINO et al., 2018).

#### 41 CONCLUSÃO

Os indivíduos com FAV constituem uma população de risco devido às complicações. O conhecimento, atitude e prática desses pacientes sobre as informações relacionadas ao autocuidado com a fístula são essenciais. A enfermagem deve estimular a prática do autocuidado através do apoio, fornecimento e elaboração de orientações junto aos pacientes renais, uma vez que, essa prática proporciona melhorarias na qualidade de vida desses indivíduos. Além disso, o profissional deve possuir competência técnica e conhecimento dos aspectos que levem em consideração os sentimentos e as necessidades dos pacientes.

A interação entre o profissional e o cliente é uma ação necessária e fundamental para a redução de incidências dos eventos adversos com a FAV, já que, para atingir os cuidados e controle da terapia é necessário identificar as suas necessidades, auxiliá-los a sentirem-se responsáveis e capazes de praticarem o autocuidado.

#### **REFERÊNCIAS**

CLEMENTINO, D. C.; SOUZA, A. M. Q.; BARROS, D. C. C.; CARVALHO, D.M.A.; SANTOS, C.R.; FRAGA, S.N. Pacientes em hemodiálise: Importância do autocuidado com a fístula arteriovenosa. **Revista de enfermagem UFPE online,** Recife, v.12, n.7, p.1841-1852, jul. 2018.

MOREIRA, A. G. M.; ARAÚJO, S. T. C.; TORCHI, T. S. Prevenção da fístula arteriovenosa: ações conjuntas entre enfermagem e cliente. **Esc. Anna Nery**, v.17, n.2, p.256-262, abr-jun. 2013.

NETO, J. M. R.; ROCHA, E. R. S.; ALMEIDA, A. R. M.; NÓBREGA, M. M. L. Fístula arteriovenosa na perspectiva de pacientes renais crônicos. **Enfermagem em Foco**, Brasília, v.7, n.1, p.37-41, 2016.

PESSOA, N. R. C.; LINHARES, F. M. P. Pacientes em hemodiálise com fístula arteriovenosa: conhecimento, atitude e prática. **Esc. Anna Nery**, v.19, n.1, p.73-79, 2015.

SANTANA, N. F; NOBRE, V. N. N; LUZ, L. K. T. Autocuidado com fístula arteriovenosa em terapia renal substitutiva. **Revista Científica de Enfermagem**, São Paulo, v.9, n.26, p. 60-67, 2019.

SANTOS, B. P.; OLIVEIRA, V. A.; SOARES, M. C.; SCHWARTZ, E. Doença renal crônica: relação dos pacientes com a hemodiálise. **ABCS Health Sci**, v.42, n.1, p. 8-14, 2017.

#### **ÍNDICE REMISSIVO**

#### Α

Adolescência 13, 74, 75, 76, 77, 80, 81, 82

Ambiente hospitalar 16, 13, 16, 46, 55, 57, 58, 59, 130, 154

Ambiente pré-hospitalar 15, 128, 131, 135

Animais domésticos 12, 61, 64, 67, 85, 86, 89

Atenção Primária 14, 15, 37, 64, 114, 115, 117, 119, 129, 134, 137, 141, 142, 146, 166, 171

Autocuidado 14, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 139

C

Capacitação profissional 112

Criança 67, 81, 117, 120, 131, 132

Cuidado paliativo 164

#### D

Doação de órgãos 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18

Dor 12, 43, 50, 51, 52, 53, 54, 57, 58, 60, 65, 73, 94, 96, 118, 123, 125, 163, 164

#### Е

Educação em saúde 12, 13, 16, 39, 40, 43, 54, 58, 65, 66, 164

Enfermagem 10, 1, 4, 11, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 31, 34, 38, 40, 45, 46, 47, 48, 49, 53, 61, 63, 65, 74, 93, 95, 96, 97, 99, 101, 103, 104, 105, 108, 109, 113, 114, 118, 127, 128, 129, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 142, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161

Estágio curricular 49

Estágio Supervisionado 12, 23, 45, 46, 47, 49

Extensão universitária 2, 3, 7, 8, 9, 10, 55, 56, 59, 172

F

Fisioterapia 11, 12, 32, 33, 34, 41, 42, 43, 44, 50, 51, 52, 54, 55, 57, 58, 59, 69, 72

Fístula Arteriovenosa 14, 98, 99, 100, 101, 104

Formação acadêmica 12, 9, 16, 46, 54, 57, 67

Formação ética 11, 24, 162, 170

#### G

Ginecologia 74, 75, 77, 78, 81

```
ı
```

Idosos 11, 13, 32, 33, 34, 35, 66, 69, 70, 71, 72, 73, 105, 107, 166, 170, 172

Impetigo 12, 61, 62, 63, 64, 65, 67

Infarto agudo do miocárdio 13, 93, 94, 95, 97

Instituições de longa permanência 35

Insuficiência Renal Crônica 14, 98

Interprofissionalidade 11, 15, 36, 38, 59, 137, 138, 140

L

Leptospirose 13, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91

M

Medicina veterinária 85

0

Obstrução de vias aéreas 14, 105, 108, 109

P

Parada Cardiorrespiratória 15, 128, 129, 130, 131, 134, 135, 136

Pilates 13, 69, 70, 71, 72, 73

População indígena 63

Práticas Educativas 11, 36, 61, 113

R

Rede pública de ensino 10, 1, 4, 7

S

Saúde Coletiva 10, 19, 20, 21, 23, 33, 41, 42, 44, 65, 67, 92, 143, 146, 147

U

Ultrassonografia 83, 84, 85, 88, 90, 91, 118

Unidade de Terapia Intensiva Neonatal 15, 148

Universidade Corporativa 16, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161

UTI neonatal 151, 152

## Política, Planejamento e Gestão em

# Saúde

8

www.atenaeditora.com.br

contato@atenaeditora.com.br

@atenaeditora 👩

www.facebook.com/atenaeditora.com.br



# Política, Planejamento e Gestão em Saúde

8

www.atenaeditora.com.br



@atenaeditora @

www.facebook.com/atenaeditora.com.br

