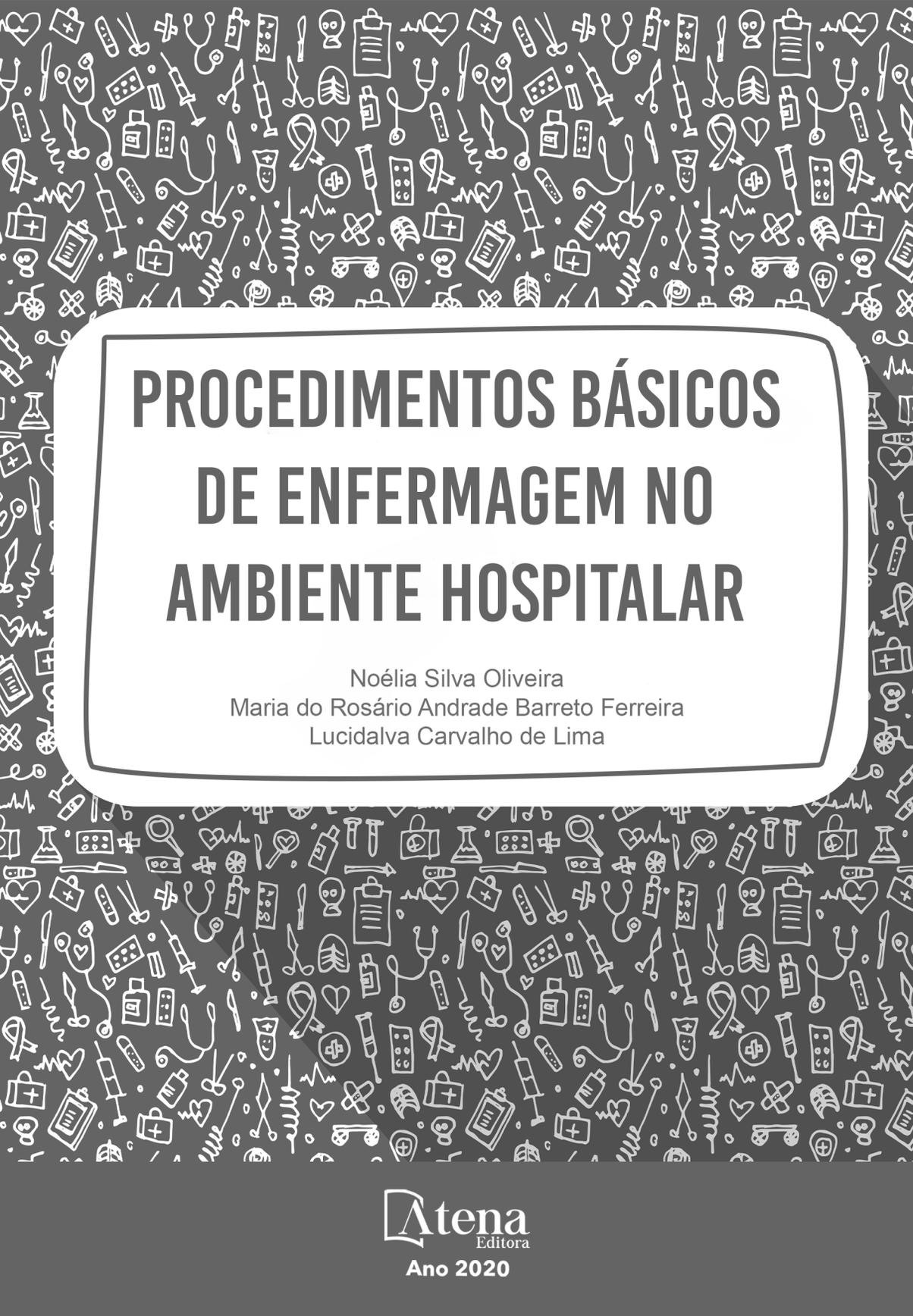
The background of the cover is a vibrant blue, densely packed with a variety of white line-art icons representing medical and healthcare concepts. These icons include syringes, stethoscopes, pills, band-aids, hearts, ECG lines, and various pieces of medical equipment, creating a rich, textured visual field.

PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR

Noélia Silva Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima

 **Atena**
Editora

Ano 2020

The background of the cover is a dense, repeating pattern of white medical icons on a dark grey background. The icons include a variety of symbols such as hearts, syringes, stethoscopes, pills, bandages, and anatomical diagrams, creating a busy, clinical aesthetic.

PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR

Noélia Silva Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima

The logo for Atena Editora, featuring a stylized 'A' inside a square frame followed by the word 'Atena' in a serif font and 'Editora' in a smaller sans-serif font below it.

Atena
Editora

Ano 2020

Editora Chefe

Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira

Assistentes Editoriais

Natalia Oliveira

Bruno Oliveira

Flávia Roberta Barão

Bibliotecária

Janaina Ramos

Projeto Gráfico e Diagramação

Natália Sandrini de Azevedo

Camila Alves de Cremo

Luiza Alves Batista

Maria Alice Pinheiro

Imagens da Capa

Shutterstock

Edição de Arte

Luiza Alves Batista

Revisão

Os Autores

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-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.

A Atena Editora é comprometida em garantir a integridade editorial em todas as etapas do processo de 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
Profª Drª Cristina Gaio – Universidade de Lisboa
Prof. Dr. Daniel Richard Sant’Ana – Universidade de Brasília
Prof. Dr. Deyvison de Lima Oliveira – Universidade Federal de Rondônia
Profª Drª Dilma Antunes Silva – Universidade Federal de São Paulo
Prof. Dr. Edvaldo Antunes de Farias – Universidade Estácio de Sá
Prof. Dr. Elson Ferreira Costa – Universidade do Estado do Pará
Prof. Dr. Eloi Martins Senhora – Universidade Federal de Roraima
Prof. Dr. Gustavo Henrique Cepolini Ferreira – Universidade Estadual de Montes Claros
Profª Drª Ivone Goulart Lopes – Istituto Internazionale delle Figlie de Maria Ausiliatrice
Prof. Dr. Jadson Correia de Oliveira – Universidade Católica do Salvador
Prof. Dr. Julio Candido de Meirelles Junior – Universidade Federal Fluminense
Profª Drª Lina Maria Gonçalves – Universidade Federal do Tocantins
Prof. Dr. Luis Ricardo Fernandes da Costa – Universidade Estadual de Montes Claros
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Prof. Dr. Marcelo Pereira da Silva – Pontifícia Universidade Católica de Campinas
Profª Drª Maria Luzia da Silva Santana – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
Profª Drª Paola Andressa Scortegagna – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Rita de Cássia da Silva Oliveira – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof. Dr. Rui Maia Diamantino – Universidade Salvador
Prof. Dr. Urandi João Rodrigues Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará
Profª Drª Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. William Cleber Domingues Silva – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Prof. Dr. Willian Douglas Guilherme – Universidade Federal do Tocantins

Ciências Agrárias e Multidisciplinar

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

Ciências Biológicas e da Saúde

Prof. Dr. André Ribeiro da Silva – Universidade de Brasília
Prof^ª Dr^ª Anelise Levay Murari – Universidade Federal de Pelotas
Prof. Dr. Benedito Rodrigues da Silva Neto – Universidade Federal de Goiás
Prof^ª Dr^ª Débora Luana Ribeiro Pessoa – Universidade Federal do Maranhão
Prof. Dr. Douglas Siqueira de Almeida Chaves -Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Prof. Dr. Edson da Silva – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri
Prof^ª Dr^ª Eleuza Rodrigues Machado – Faculdade Anhanguera de Brasília
Prof^ª Dr^ª Elane Schwinden Prudêncio – Universidade Federal de Santa Catarina
Prof^ª Dr^ª Eysler Gonçalves Maia Brasil – Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira
Prof. Dr. Ferlando Lima Santos – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Prof^ª Dr^ª Gabriela Vieira do Amaral – Universidade de Vassouras
Prof. Dr. Gianfábio Pimentel Franco – Universidade Federal de Santa Maria
Prof. Dr. Helio Franklin Rodrigues de Almeida – Universidade Federal de Rondônia
Prof^ª Dr^ª Iara Lúcia Tescarollo – Universidade São Francisco
Prof. Dr. Igor Luiz Vieira de Lima Santos – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. Jefferson Thiago Souza – Universidade Estadual do Ceará
Prof. Dr. Jesus Rodrigues Lemos – Universidade Federal do Piauí
Prof. Dr. Jônatas de França Barros – Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Prof. Dr. José Max Barbosa de Oliveira Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará
Prof. Dr. Luís Paulo Souza e Souza – Universidade Federal do Amazonas
Prof^ª Dr^ª Magnólia de Araújo Campos – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. Marcus Fernando da Silva Praxedes – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Prof^ª Dr^ª Maria Tatiane Gonçalves Sá – Universidade do Estado do Pará
Prof^ª Dr^ª Mylena Andréa Oliveira Torres – Universidade Ceuma
Prof^ª Dr^ª 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^ª Dr^ª Regiane Luz Carvalho – Centro Universitário das Faculdades Associadas de Ensino
Prof^ª Dr^ª Renata Mendes de Freitas – Universidade Federal de Juiz de Fora
Prof^ª Dr^ª Vanessa Lima Gonçalves – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof^ª Dr^ª Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande

Ciências Exatas e da Terra e Engenharias

Prof. Dr. Adélio Alcino Sampaio Castro Machado – Universidade do Porto
Prof. Dr. Carlos Eduardo Sanches de Andrade – Universidade Federal de Goiás
Prof^ª Dr^ª Carmen Lúcia Voigt – Universidade Norte do Paraná
Prof. Dr. Douglas Gonçalves da Silva – Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia
Prof. Dr. Eloi Rufato Junior – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Prof^ª Dr^ª Érica de Melo Azevedo – Instituto Federal do Rio de Janeiro
Prof. Dr. Fabrício Menezes Ramos – Instituto Federal do Pará
Prof^ª Dr^ª Jéssica Verger Nardeli – Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Prof. Dr. Juliano Carlo Rufino de Freitas – Universidade Federal de Campina Grande
Prof^ª Dr^ª Luciana do Nascimento Mendes – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte

Prof. Dr. Marcelo Marques – Universidade Estadual de Maringá
Profª Drª Neiva Maria de Almeida – Universidade Federal da Paraíba
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Profª Drª Priscila Tessmer Scaglioni – Universidade Federal de Pelotas
Prof. Dr. Takeshy Tachizawa – Faculdade de Campo Limpo Paulista

Linguística, Letras e Artes

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

Conselho Técnico Científico

Prof. Me. Abrãao Carvalho Nogueira – Universidade Federal do Espírito Santo
Prof. Me. Adalberto Zorzo – Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza
Prof. Dr. Adailson Wagner Sousa de Vasconcelos – Ordem dos Advogados do Brasil/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. Andréa Cristina Marques de Araújo – Universidade Fernando Pessoa
Profª Drª Andreza Lopes – Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento Acadêmico
Profª Drª Andrezza Miguel da Silva – Faculdade da Amazônia
Profª Ma. Anelisa Mota Gregoleti – Universidade Estadual de Maringá
Profª 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
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 Cagliariari – 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
Profª Ma. Fabiana Coelho Couto Rocha Corrêa – Centro Universitário Estácio Juiz de Fora
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. 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 Alborno – University of Miami and Miami Dade College
Prof. Me. Jhonatan da Silva Lima – Universidade Federal do Pará
Prof. Dr. José Carlos da Silva Mendes – Instituto de Psicologia Cognitiva, Desenvolvimento Humano e Social
Prof. Me. Jose Elyton Batista dos Santos – Universidade Federal de Sergipe
Prof. Me. José Luiz Leonardo de Araujo Pimenta – Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria Uruguay
Prof. Me. José Messias Ribeiro Júnior – Instituto Federal de Educação Tecnológica de Pernambuco
Profª Drª Juliana Santana de Curcio – Universidade Federal de Goiás
Profª Ma. Juliana Thaisa Rodrigues Pacheco – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Kamilly Souza do Vale – Núcleo de Pesquisas Fenomenológicas/UFPA
Prof. Dr. Kárpio Márcio de Siqueira – Universidade do Estado da Bahia
Profª Drª Karina de Araújo Dias – Prefeitura Municipal de Florianópolis
Prof. Dr. Lázaro Castro Silva Nascimento – Laboratório de Fenomenologia & Subjetividade/UFPR
Prof. Me. Leonardo Tullio – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Ma. Lillian Coelho de Freitas – Instituto Federal do Pará
Profª Ma. Liliani Aparecida Sereno Fontes de Medeiros – Consórcio CEDERJ
Profª Drª Lívia do Carmo Silva – Universidade Federal de Goiás
Prof. Dr. Lucio Marques Vieira Souza – Secretaria de Estado da Educação, do Esporte e da Cultura de Sergipe
Prof. 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

Profª Ma. Maria Elanny Damasceno Silva – Universidade Federal do Ceará

Profª Ma. Marileila Marques Toledo – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

Prof. Me. Ricardo Sérgio da Silva – Universidade Federal de Pernambuco

Profª Ma. Renata Luciane Polsaque Young Blood – UniSecal

Prof. Me. Robson Lucas Soares da Silva – Universidade Federal da Paraíba

Prof. Me. Sebastião André Barbosa Junior – Universidade Federal Rural de Pernambuco

Profª Ma. Silene Ribeiro Miranda Barbosa – Consultoria Brasileira de Ensino, Pesquisa e Extensão

Profª Ma. Solange Aparecida de Souza Monteiro – Instituto Federal de São Paulo

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

Procedimentos básicos de enfermagem no ambiente hospitalar

Editora Chefe: Prof^a Dr^a Antonella Carvalho de Oliveira
Bibliotecária: Janaina Ramos
Diagramação: Natália Sandrini de Azevedo
Correção: Giovanna Sandrini de Azevedo
Edição de Arte: Luiza Alves Batista
Revisão: Os Autores
Organizadores: Noélia Silva Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

P963 Procedimentos básicos de enfermagem no ambiente hospitalar / Organizadoras Noélia Silva Oliveira, Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira, Lucidalva Carvalho de Lima. – Ponta Grossa - PR: Atena, 2020.

Formato: PDF
Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader
Modo de acesso: World Wide Web
Inclui bibliografia
ISBN 978-65-5706-661-4
DOI 10.22533/at.ed.614201202

1. Enfermagem. 2. Procedimentos. 3. Ambiente Hospitalar. I. Oliveira, Noélia Silva (Organizadora). II. Ferreira, Maria do Rosário Andrade Barreto (Organizadora). III. Lima, Lucidalva Carvalho de (Organizadora). IV. Título.
CDD 610.73

Elaborado por Bibliotecária Janaina Ramos – CRB-8/9166

Atena Editora

Ponta Grossa – Paraná – Brasil
Telefone: +55 (42) 3323-5493
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.

APRESENTAÇÃO

O fazer do enfermeiro e de toda a sua equipe envolve inúmeras atividades que vão da organização e provimento de materiais para o ambiente de trabalho ao cuidado direto e especializado do cliente e, por extensão, à sua família, seja qual for o local de atendimento. Nessa diversidade de atuação destaca-se, por exemplo, como o profissional que está presente nas 24h de internamento do cliente numa unidade hospitalar e que, portanto, garante continuidade da assistência nos diferentes momentos do processo de cuidar.

As técnicas e procedimentos realizados pela equipe de enfermagem fazem parte deste fazer e, por vezes, sofrem diversas influências sobre a forma de executar, o que pode vir a comprometer a qualidade da assistência de enfermagem num ambiente de saúde.

Pensando na disparidade da execução de técnicas, dentro de uma mesma equipe de saúde, fora pensado esse manual de PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR com a finalidade de subsidiar estudos e padronizar procedimentos que compõem o dia-a-dia da enfermagem.

Elaborado por professores e bolsistas do Programa de Extensão Gestão do Cuidar em Saúde do departamento de Ciências da Saúde da Universidade Estadual de Santa Cruz, em parceria com enfermeiras do Hospital Regional Costa do Cacau, esta obra é constituída por 15 capítulos que tratam de técnicas específicas que tem carecido de padronização para o alcance da qualidade tão almejada no atendimento às necessidades de saúde do indivíduo hospitalizado.

Cada capítulo apresenta considerações iniciais fundamentada, diagnósticos de enfermagem relacionados à ação, os resultados esperados conforme a NOC (Classificação dos Resultados de Enfermagem), atividades de enfermagem de acordo com a NIC (Classificação das Intervenções de Enfermagem), a assistência de enfermagem com descrição do procedimento, e as referências utilizadas na construção do mesmo.

Específico, sucinto e completo no que se propõe, traz as técnicas básicas que fazem parte do cotidiano da equipe de enfermagem que, como tal, estar afinada é garantia de assistência de enfermagem individualizada e de qualidade. Uma leitura a ser realiza por quem busca este patamar.

Andréa Evangelista Lavinsky
Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC)

SUMÁRIO

CAPÍTULO 1..... 1

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA ADMISSÃO

Noélia Silva Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012021

CAPÍTULO 2..... 4

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA IDENTIFICAÇÃO DO PACIENTE

Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Lucidalva Carvalho de Lima
Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012022

CAPÍTULO 3..... 7

ENFERMAGEM E A COMUNICAÇÃO NO AMBIENTE DOS SERVIÇOS DE SAÚDE

Lucidalva Carvalho de Lima
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Myria Ribeiro da Silva
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012023

CAPÍTULO 4..... 10

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA ADMINISTRAÇÃO SEGURA DE MEDICAMENTOS

Sharon Shyrley Weyll Oliveira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Noélia Silva Oliveira
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura

DOI 10.22533/at.ed.6142012024

CAPÍTULO 5..... 15

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM EM EVENTOS ADVERSOS RELACIONADOS À PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS

Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Noélia Silva Oliveira
Jéssica dos Santos Simões
Sharon Shyrley Weyll Oliveira
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012025

CAPÍTULO 6..... 20

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA PREVENÇÃO DE LESÃO POR PRESSÃO (LPP)

Jéssica dos Santos Simões
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012026

CAPÍTULO 7..... 25

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA PREVENÇÃO DE QUEDAS

Grazielly Cerqueira Santos
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Noélia Silva Oliveira
Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012027

CAPÍTULO 8..... 33

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE EM USO DE OXIGENOTERAPIA

Winy Éveny Alves Moura
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Noélia Silva Oliveira
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.6142012028

CAPÍTULO 9.....39

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA ASPIRAÇÃO DE VIAS AÉREAS

Karine Andrade Britto de Souza
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Noélia Silva Oliveira

DOI 10.22533/at.ed.6142012029

CAPÍTULO 10.....46

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NOS CUIDADOS COM SONDAS: GASTROINTESTINAL

Lucidalva Carvalho de Lima
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Sharon Shyrley Weyll Oliveira
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza

DOI 10.22533/at.ed.61420120210

CAPÍTULO 11.....51

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE ESTOMIZADO: COLOSTOMIA E ILEOSTOMIA

Myria Ribeiro da Silva
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Lucidalva Carvalho de Lima
Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Karine Andrade Britto de Souza
Winy Éveny Alves Moura
Jéssica dos Santos Simões

DOI 10.22533/at.ed.61420120211

CAPÍTULO 12.....55

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE EM USO DE SONDAS: URINÁRIAS CATETERISMO VESICAL DE ALÍVIO

Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Noélia Silva Oliveira
Lucidalva Carvalho de Lima
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos

Winy Éveny Alves Moura
Karine Andrade Britto de Souza
DOI 10.22533/at.ed.61420120212

CAPÍTULO 13..... 61

**ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE EM USO DE SONDAS: URINÁRIAS
CATETERISMO VESICAL DE DEMORA**

Karine Andrade Britto de Souza
Maria do Rosário Andrade Barreto Ferreira
Lucidalva Carvalho de Lima
Sonia Maria Isabel Lopes Ferreira
Jéssica dos Santos Simões
Grazielly Cerqueira Santos
Winy Éveny Alves Moura
Noélia Silva Oliveira

DOI 10.22533/at.ed.61420120213

CAPÍTULO 14..... 69

**ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO GERENCIAMENTO DO PROTOCOLO DE
EMERGÊNCIA**

Fabício José Souza Bastos
Myria Ribeiro da Silva
Tarcilene Daiane Goulart
Isnaile Alves Barberino

DOI 10.22533/at.ed.61420120214

CAPÍTULO 15..... 75

FERIDAS E CURATIVOS

Roseanne Montargil Rocha
Myria Ribeiro da Silva
Rayzza Santos Vasconcelos

DOI 10.22533/at.ed.61420120215

SOBRE OS AUTORES 87

SOBRE OS ORGANIZADORES 89

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO GERENCIAMENTO DO PROTOCOLO DE EMERGÊNCIA

Data de aceite: 01/10/2020

Fabício José Souza Bastos

Universidade Estadual de Santa Cruz
Departamento de Ciências da Saúde (DCSAU)
Ilhéus – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/2727647113055554>

Myria Ribeiro da Silva

Universidade Estadual de Santa Cruz
Departamento de Ciências da Saúde (DCSAU)
Ilhéus – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/5165291547465372>

Tarcilene Daiane Goulart

Universidade Estadual de Santa Cruz
Departamento de Ciências da Saúde (DCSAU)
Ilhéus – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/1321622562229636>

Isnaile Alves Barberino

Universidade Estadual de Santa Cruz
Departamento de Ciências da Saúde (DCSAU)
Ilhéus – Bahia
<http://lattes.cnpq.br/7223450565263118>

1 | CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A Parada Cardiorrespiratória (PCR) é a situação onde ocorre, de maneira inesperada, a cessação da atividade mecânica cardíaca. Tal situação tem como consequência a queda da função de outros órgãos vitais, de modo a desencadear hipóxia pela ausência da função circulatória e respiratória. Esse evento pode culminar em danos celulares e cerebrais irreversíveis, falência dos órgãos e morte. A PCR é identificada pelo estado de inconsciência do indivíduo, assim como pela ausência de pulso e respiração (FERREIRA et al., 2013).

A sobrevivência de um indivíduo acometido por uma parada cardiorrespiratória depende de inúmeros fatores, sobretudo de seu primeiro atendimento. A identificação iminente do ocorrido e da situação da pessoa vai indicar o manejo a ser realizado de maneira rápida, eficaz e objetiva. Para tanto a técnica utilizada na PCR é a Ressuscitação Cardiopulmonar (RCP).

2 | DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM RELACIONADOS

Existem alguns diagnósticos de Enfermagem que podem estar presentes nessa situação. Podemos citar: Risco de volume de líquidos deficiente (00028); Troca de gases prejudicada (00030), Desobstrução ineficaz das vias aéreas (00031); Ventilação espontânea prejudicada (00033); Risco de aspiração (00039); Risco de confusão aguda (00173); Risco de desequilíbrio eletrolítico (00195); Risco de perfusão tissular cardíaca diminuída (00200); Risco de perfusão tissular cerebral ineficaz (00201); Risco de choque (00205); Risco de hipotermia (00253).

3 | CLASSIFICAÇÃO DOS RESULTADOS DE ENFERMAGEM (NOC)

Estado cardiopulmonar (0414);
Estado respiratório (0415);
Estado circulatório (0401);
Perfusão tissular (0422);
Perfusão tissular: cardíaca (0405);

Perfusão tissular: cardíaca (0416);
Perfusão tissular: cerebral (0406);
Estado respiratório: troca gasosa (0402);
Estado respiratório: ventilação (0403);
Estado respiratório: permeabilidade das vias aéreas (0410);
Nível de delírio (0916);
Orientação cognitiva (0901);
Efetividade da bomba cardíaca (0400);
Equilíbrio hídrico (0601);
Equilíbrio eletrolítico (0606);
Equilíbrio eletrolítico e ácido-base (0600);
Gravidade do choque: cardiogênico (0418);

4 I CLASSIFICAÇÃO DAS INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM (NIC)

Controle de Arritmias (4090);
Gerenciamento do Protocolo de Emergência (6140).
Reanimação cardiopulmonar (6320)

5 I ATIVIDADES DE ENFERMAGEM BASEADAS NA NIC

- Avaliar a responsividade do paciente para determinar a ação apropriada;
- Solicitar ajuda se não houver respiração ou não houver respiração normal e ausência de resposta;
- Acionar um código de acordo com a norma da instituição enquanto obtém o desfibrilador ou assegurar que alguém está obtendo o desfibrilador externo automático;
- Garantir que vias respiratórias do paciente estejam abertas;
- Realizar ressuscitação cardiopulmonar que se concentra nas compressões torácicas em adultos e compressões com esforços de respiração para crianças, conforme apropriado;
- Realizar cardioversão ou desfibrilação assim que possível;
- Minimizar o intervalo entre a interrupção das compressões torácicas e aplicação do choque, se indicado;
- Trazer carrinho de emergências para o lado do leito;
- Monitorar a qualidade da RCP realizada;
- Instalar monitor cardíaco e determinar o ritmo, assegurando que as desfibrilações não serão interrompidas;

- Assegurar que alguém esteja oxigenando o paciente e auxiliando na intubação, conforme indicado;
- Obter um acesso IV e administrar líquidos IV, conforme indicado;
- Assegurar que alguém esteja (1) preparando os medicamentos (2) administrando os medicamentos, (3) interpretando o ECG e realizando cardioversão/defibrilação, conforme necessário, e (4) documentando o atendimento;
- Lembrar à equipe os protocolos atuais de Suporte Avançado de Vida em Cardiologia, conforme apropriado;
- Assegurar que os protocolos especiais de reanimação sejam instituídos, quando apropriados;
- Assegurar que alguém esteja coordenando o cuidado dos outros pacientes na unidade de enfermagem;
- Finalizar o atendimento, conforme indicado pela condição do paciente;
- Assegurar cuidados pós-parada cardíaca organizados;
- Implementar procedimentos adequados para possível doação de tecidos e órgãos que sejam oportunos, efetivos e conforme os desejos dos membros da família e do paciente;
- Revisar as ações após o atendimento para identificar áreas de pontos positivos e aquelas que precisam ser melhoradas;
- Proporcionar oportunidades para que os membros da equipe sejam envolvidos nos questionamentos da equipe ou na reflexão sobre os esforços de reanimação após o evento;
- Verificar o histórico do paciente e familiar de doenças cardíacas e arritmias;
- Monitorar e corrigir déficits de oxigenação, desequilíbrios acidobásicos e desequilíbrios de eletrólitos, que podem precipitar arritmias;
- Orientar um familiar quanto a RCP, conforme apropriado;
- Realizar a verificação do carrinho de emergência de acordo com o protocolo da instituição.

6 | MATERIAIS NECESSÁRIOS NO GERENCIAMENTO DO PROTOCOLO DE EMERGÊNCIA

Fonte de O₂;

Desfibrilador;

Medicações (Epinefrina, Amiodarona, Bicarbonato de Sódio, Sulfato de Magnésio);

Máscara bolsa-válvula

Luvas de procedimentos;

Máscara;

Óculos;
Avental;
Gorro descartável;
Solução fisiológica 0,9% ou Ringer Lactato;
Oxímetro de pulso;
Carro de emergência.

7 | DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO: MANOBRAS DE SUPORTE BÁSICO DE VIDA

- Avaliar a responsividade do paciente: chamá-lo pelo nome;
- Avaliar a respiração e o pulso simultaneamente por 10 segundos;
- Na ausência de responsividade, respiração (ou *gasping*) e pulso, solicitar outro profissional;
- Acionar a equipe médica;
- Providenciar o carro de emergência;
- Providenciar o desfibrilador/desfibrilador externo automático (DEA);
- Iniciar imediatamente a sequência de atendimento C – A – B:

C - *Compressões torácicas de alta qualidade*: profundidade de 5 a 6 cm; frequência de 100 a 120/minuto; mãos bem posicionadas na metade inferior do esterno, na linha intermamilar no centro do tórax; somente interromper as compressões quando for checar se o ritmo é chocável com o desfibrilador ou houver movimentação espontânea.

A - *Vias aéreas*: abertura de vias aéreas; retirada de objetos estranhos e excesso de fluidos, elevação da mandíbula, hiperextensão da coluna cervical (exceto em casos de lesão cervical); tração da mandíbula.

B - *Respiração*: relação compressão/ventilação de 30 compressões e 02 ventilações; ou compressões ininterruptas com 10 ventilações por minuto (1 a cada 6 segundos) antes de colocação de via aérea avançada.

- Desfibrilação: Checar o ritmo:

Ritmo chocável (Fibrilação Ventricular ou Taquicardia Ventricular Sem Pulso): aplicar 01 choque de 360 Joule (aparelho monofásico) ou 200 Joule (aparelho bifásico) - reiniciar a RCP por 02 minutos e conferir o ritmo no desfibrilador ou até o DEA avisar sobre a verificação do ritmo; continuar até que o Suporte Avançado de Vida assuma ou a vítima se movimente.

Ritmo não chocável (assistolia, atividade elétrica sem pulso AESP): reiniciar a RCP por 02 minutos e depois conferir o ritmo no desfibrilador ou até o DEA realizar nova verificação do ritmo; continuar até que o indivíduo se movimente ou até que seja necessária instalação de via aérea avançada.

8 | MANOBRAS DE SUPORTE AVANÇADO DE VIDA: VIA AÉREA AVANÇADA

- Intubação orotraqueal: verificação do correto posicionamento do tubo endotraqueal; exame físico; fixação da cânula.
- Via supraglótica (máscara laríngea, tubo laríngeo): verificação do posicionamento correto do tubo endotraqueal.
- Relação compressão/ventilação com via aérea avançada:

Compressões contínuas: frequência de 100 a 120/min;

Administrar: 01 ventilação a cada 06 segundos (10 respirações/min).

9 | MEDICAÇÕES

- Epinefrina: é a primeira droga a ser administrada na PCR. Utiliza-se 1mg a cada 3 a 5 minutos por via venosa ou intraóssea;
- Amiodarona (antiarrítmico): administrar 05 mg/kg de peso (300 mg) em *bolus*, com dose de manutenção de 1mg/min por 6 horas; após, 0,5 mg/min por mais 18 horas.
- Sulfato de magnésio: 1 a 2g, diluída em 10 mL de soro glicosado 5%. Uso rotineiro não é recomendado na RCP. Indicado para o tratamento de PCR com Taquicardia Ventricular do tipo Torsaide Points.
- Bicarbonato de sódio: administração não recomendada de forma rotineira na RCP. Pode ter indicação em algumas das causas da Atividade Elétrica sem Pulso (AESP).

10 | CUIDADOS PÓS-PARADA

- Melhorar a função cardiopulmonar e a perfusão dos órgãos vitais após o RCP;
- Transportar/transferir para um hospital apropriado ou UTI com completo sistema de tratamento pós-PCR;
- Manter a pressão arterial média > 65mmHg ou pressão arterial sistólica > 90mmHg;
- Controlar a temperatura entre 32°C e 36°C (evitar hipertermia) para a recuperação neurológica;

- Evitar hiperglicemia > 180mg/Dl;
- Evitar ventilação excessiva e hipóxia.

REFERÊNCIAS

AMERICAN HEART ASSOCIATION. **Destaque das atualizações direcionadas nas Diretrizes de 2019 da American Heart Association para ressuscitação cardiopulmonar e atendimento cardiovascular de emergência.** Disponível em: < https://eccguidelines.heart.org/wp-content/uploads/2019/11/2019-Focused-Updates_Highlights_PTBR.pdf>. Acesso em 19 de mai. de 2020.

ARAÚJO, J. S et al. **Manual prático para urgência e emergências clínicas.** Salvador: Sanar, 2016.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. **Protocolos de Intervenção para o SAMU 192 - Serviço de Atendimento Móvel de Urgência.** Brasília: Ministério da Saúde, 2ª edição, 2016.

BULECHEK, G.M. et al. **Classificação das Intervenções de Enfermagem (NIC).** 6 ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2016. 640 p

FERREIRA, M. M. de M. et al. Ressuscitação cardiopulmonar: uma abordagem atualizada. **Revista Enfermagem Contemporânea.** 2013; v. 2, n. 1, p. 70-81.

HERDMAN, T.H.; KAMITSURU, S. **Diagnósticos de Enfermagem da NANDA: Definições e Classificação 2018-2020.** 11 ed. Porto Alegre: Artmed; 2018.

MOORHEAD, S.J. et al. **Classificação dos Resultados de Enfermagem (NOC).** 5 ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2016. 712 p.

SILVA, K. R et al. Parada cardiorrespiratória e o suporte básico de vida no ambiente pré-hospitalar: o saber acadêmico. **Saúde (Santa Maria),** 2017r, v. 43, n. 1, p. 53-59.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE CARDIOLOGIA. **Atualização da Diretriz de Ressuscitação Cardiopulmonar e Cuidados Cardiovasculares de Emergência da Sociedade Brasileira de Cardiologia – 2019.** Disponível em: < <http://publicacoes.cardiol.br/portal/abc/portugues/2019/v11303/pdf/11303025.pdf>>. Acesso em: 19/05/2020.

The background of the entire page is a dense, repeating pattern of white medical icons on a dark grey background. These icons include various symbols such as hearts, syringes, pills, bandages, stethoscopes, and anatomical diagrams, creating a clinical and healthcare-themed aesthetic.

PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR

www.atenaeditora.com.br 

contato@atenaeditora.com.br 

[@atenaeditora](https://www.instagram.com/atenaeditora) 

www.facebook.com/atenaeditora.com.br 

 **Atena**
Editora

Ano 2020

PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR

www.atenaeditora.com.br 

contato@atenaeditora.com.br 

[@atenaeditora](https://www.instagram.com/atenaeditora) 

www.facebook.com/atenaeditora.com.br 

 **Atena**
Editora

Ano 2020