



**RECIMA21 - REVISTA CIENTÍFICA MULTIDISCIPLINAR**  
ISSN 2675-6218

**UTILIZAÇÃO DA TEORIA DO AUTOCUIDADO DE OREM NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS: PROTOCOLO DE REVISÃO DE ESCOPO**

**THE USE OF OREM'S SELF-CARE THEORY IN NURSING CARE FOR PEOPLE LIVING WITH HIV/AIDS: SCOPE REVIEW PROTOCOL**

**USO DE LA TEORÍA DEL AUTOCUIDADO DE OREM EN LOS CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PERSONAS QUE VIVEN CON EL VIH/SIDA: PROTOCOLO DE REVISIÓN DE ALCANCE**

Manoel Pereira de Sousa Filho<sup>1</sup>, José Wagner Martins da Silva<sup>2</sup>, Germana Maria da Silveira<sup>3</sup>, Diana Kelly Silva Rodrigues<sup>4</sup>, Samuel Miranda Mattos<sup>5</sup>, Paulo César de Almeida<sup>6</sup>, Maria Lúcia Duarte Pereira<sup>7</sup>, Thereza Maria Magalhães Moreira<sup>8</sup>

e463433

<https://doi.org/10.47820/recima21.v4i6.3433>

PUBLICADO: 06/2023

**RESUMO**

O estudo tem como objetivo elaborar um protocolo de revisão de escopo para identificação da literatura referente à utilização da Teoria do Autocuidado de Orem na assistência de enfermagem a pessoas vivendo com HIV/AIDS. Protocolo de revisão de escopo, registrado na *Open Science Framework* (vide nº osf.io/3fb4k/), conduzido com base nas recomendações propostas pelo Instituto Joanna Briggs e *checklist Preferred Reporting Items for Systematic Review and Meta-Analyses – Extension for Scoping Reviews*. Para construção da estratégia de busca, foram eleitos os Descritores em Saúde HIV, *Nursing theory* e *Nursing care*, e as bases de dados MEDLINE, SCIELO, Scopus, CINAHL e Embase. Dois pesquisadores realizarão a triagem das publicações de forma independente, após leitura dos títulos e resumos. Ademais, será construído um formulário de extração de dados, constando as seguintes informações: título do estudo, objetivos, método, idioma, ano de publicação, local (país), autor(es), periódico e os principais resultados. Para análise de dados, serão feitas análises de similitude com auxílio do *software* IRaMuTeQ.

**PALAVRAS-CHAVE:** HIV/AIDS. Teoria de enfermagem. Modelo de autocuidado de Orem. Revisão de escopo.

**ABSTRACT**

*The study aims to develop a scope review protocol to identify the literature regarding the use of Orem's Theory of Self-Care in nursing care for people living with HIV/AIDS. Scoping review protocol, registered in the Open Science Framework (see nº osf.io/3fb4k/), conducted based on the recommendations proposed by the Joanna Briggs Institute and the Preferred Reporting Items for Systematic Review and Meta-Analyses – Extension for Scoping Reviews checklist. To construct the search strategy, the Health Descriptors HIV, Nursing theory and Nursing care, and the MEDLINE, SCIELO, Scopus, CINAHL and Embase databases were chosen. Two researchers will independently screen the publications, after reading the titles and abstracts. Furthermore, a data extraction form will be created, containing the following information: title of the study, objectives, method, language, year*

<sup>1</sup> Enfermeiro. Especialista em Enfermagem do Trabalho. Mestre em Saúde Coletiva e Doutorando do Programa de Pós-Graduação Cuidados Clínicos em Enfermagem e Saúde.

<sup>2</sup> Enfermeiro. Especialista em saúde coletiva. Mestre em Saúde da Família. Doutorando do Programa de Pós-Graduação em Cuidados Clínicos em Enfermagem e Saúde da Universidade Estadual do Ceará.

<sup>3</sup> Enfermeira. Especialista em gestão em Saúde. Mestre e doutoranda do Programa de Pós-Graduação Cuidados Clínicos em Enfermagem e Saúde.

<sup>4</sup> Graduanda em Enfermagem. Centro Universitário Uninta.

<sup>5</sup> Profissional de Educação Física. Mestre e Doutor em Saúde Coletiva pela Universidade Estadual do Ceará (UECE).

<sup>6</sup> Estatístico. Especialista em Administração e Planejamento do Setor Saúde. Mestre em estatística e Doutor em Saúde Pública. Universidade Estadual do Ceará.

<sup>7</sup> Enfermeira. Mestrado e doutorado em enfermagem. Pós-doutora em psicologia social pela Johannes Kepler Universität. Universidade Estadual do Ceará.

<sup>8</sup> Enfermeira. Mestre e Doutora em Enfermagem. Pós-Doutora em Saúde Pública. Universidade Estadual do Ceará.



## RECIMA21 - REVISTA CIENTÍFICA MULTIDISCIPLINAR ISSN 2675-6218

UTILIZAÇÃO DA TEORIA DO AUTOCUIDADO DE OREM NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS: PROTOCOLO DE REVISÃO DE ESCOPO  
Manoel Pereira de Sousa Filho, José Wagner Martins da Silva, Germana Maria da Silveira, Diana Kelly Silva Rodrigues, Samuel Miranda Mattos, Paulo César de Almeida, Maria Lúcia Duarte Pereira, Thereza Maria Magalhães Moreira

*of publication, location (country), author(s), journal and main results. For data analysis, similarity analyzes will be performed using the IRaMuTeQ software.*

**KEYWORDS:** HIV/AIDS. Nursing theory. Orem's self-care model. Scope review.

### RESUMEN

*El estudio tiene como objetivo desarrollar un protocolo de revisión de alcance para identificar la literatura sobre el uso de la Teoría del Autocuidado de Orem en el cuidado de enfermería para personas que viven con VIH/SIDA. Protocolo de revisión de alcance, registrado en Open Science Framework (ver nº [osf.io/3fb4k/](https://osf.io/3fb4k/)), realizado con base en las recomendaciones propuestas por el Instituto Joanna Briggs y la lista de verificación Preferred Reporting Items for Systematic Review and Meta-Analyses – Extension for Scoping Reviews. Para construir la estrategia de búsqueda se escogieron los Descriptores de Salud VIH, Teoría de Enfermería y Cuidado de Enfermería, y las bases de datos MEDLINE, SCIELO, Scopus, CINAHL y Embase. Dos investigadores examinarán de forma independiente las publicaciones, después de leer los títulos y resúmenes. Además, se creará un formulario de extracción de datos que contendrá la siguiente información: título del estudio, objetivos, método, idioma, año de publicación, ubicación (país), autor(es), revista y principales resultados. Para el análisis de datos, se realizarán análisis de similitud utilizando el software IRaMuTeQ.*

**PALABRAS CLAVE:** HIV/AIDS. Teoría de enfermeira. Modelo de autocuidado de Orem. Revisión del alcance.

### INTRODUÇÃO

A AIDS (*Acquired Immunodeficiency Syndrome*) representa um agravo de saúde pública, constituindo uma epidemia vigente na sociedade moderna. A Organização Mundial da Saúde (OMS) estima que, desde o início da epidemia da doença, em 1981, cerca de 35,4 milhões de pessoas morreram em decorrência desta e/ou de causas relacionadas. Sendo este quase o número atual de indivíduos que convivem com o vírus HIV, de modo que as estimativas da OMS dão conta de 36,9 milhões de soropositivos no mundo inteiro. Destes, 35,1 milhões são adultos, sendo 17,9 milhões mulheres acima dos 15 anos e 2,1 milhões crianças ou pré-adolescentes abaixo dos 15 anos (THE JOINT UNITED NATIONS PROGRAMME ON HIV/AIDS [UNAIDS], 2017).

Mesmo após décadas da descoberta do HIV, ainda são visualizadas lacunas na assistência aos portadores do HIV/AIDS, especialmente no que concerne à convivência do indivíduo com a doença, na busca de contemplar as necessidades psicossociais e incentivar a autonomia para o autocuidado.

Na enfermagem, o desenvolvimento e uso de teorias fazem parte dos fundamentos para o cuidado integral e sistematizado, cuja finalidade é descrever, explicitar, prever ou prescrever as intervenções de enfermagem propriamente ditas (LOPES *et al.*, 2015), possibilitando, nesse sentido, abranger aspectos da realidade assistencial que facilitam o esclarecimento de fenômenos relacionados ao cuidado, com objetivo de orientar soluções que respondam o interesse das pessoas envolvidas e instrumentalizam o enfermeiro para auxiliar no cuidado de si (ZAGONEL, 2001).



## RECIMA21 - REVISTA CIENTÍFICA MULTIDISCIPLINAR ISSN 2675-6218

UTILIZAÇÃO DA TEORIA DO AUTOCUIDADO DE OREM NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS: PROTOCOLO DE REVISÃO DE ESCOPO  
Manoel Pereira de Sousa Filho, José Wagner Martins da Silva, Germana Maria da Silveira, Diana Kelly Silva Rodrigues, Samuel Miranda Mattos, Paulo César de Almeida, Maria Lúcia Duarte Pereira, Thereza Maria Magalhães Moreira

Na busca de subsídios para aperfeiçoar a assistência em saúde a pessoas vivendo com HIV/AIDS, destaca-se o uso da Teoria do autocuidado de Orem, um modelo teórico/ instrumento que direciona a prestação dos cuidados de enfermagem, atuando como proposta de sistematização da assistência (BEZERRA *et al.*, 2016).

A teoria em questão foi desenvolvida em três partes relacionadas: Teoria do Autocuidado, Teoria do Déficit do Autocuidado e Teoria dos Sistemas de Enfermagem. O autocuidado (AC), nesse sentido, diz respeito à prática de atividades iniciadas e executadas pelos indivíduos, em seu próprio benefício, para a manutenção da vida, da saúde e do bem-estar. A Teoria do Autocuidado, por sua vez, inclui o autocuidado, a capacidade de autocuidado e as exigências terapêuticas de autocuidado, bem como os requisitos de autocuidado (OREM, 1995).

O AC, portanto, constitui uma dimensão integral e abrangente do HIV/AIDS, relacionada às ações que visem preservar a saúde e/ou prevenir doenças, incluindo a capacidade de se autocuidar e o desempenho de atividades indispensáveis para alcançar, manter ou promover uma saúde estável de maneira autônoma (GALVÃO; JANEIRO, 2013).

Dado o exposto, o estudo tem como objetivo elaborar um protocolo de revisão de escopo para identificação da literatura referente à utilização da Teoria do Autocuidado de Orem na assistência de enfermagem a pessoas vivendo com HIV/AIDS.

### MÉTODO

Protocolo de revisão de escopo, registrado na *Open Science Framework* (OSF) (vide nº [osf.io/3fb4k/](https://osf.io/3fb4k/)), e conduzido com base nas recomendações propostas pelo Instituto Joanna Briggs, a fim de mapear e relatar as evidências disponíveis sobre a temática (PETERS *et al.*, 2020), diante das lacunas identificadas na padronização da prestação da assistência de enfermagem aos pacientes com HIV/AIDS, destacando a teoria do autocuidado de Orem como alternativa.

Nesse ínterim, as revisões de escopo são ideais para avaliar o volume e natureza da literatura. Usar esta forma de síntese do conhecimento permite a ampla exploração de materiais para mapear conceitos-chave, tipos de evidências e lacunas na pesquisa em um campo definido (ARKSEY; O'MALLEY, 2005; DAUDT; VAN MOSSEL; SCOTT, 2013).

Para condução do estudo de revisão, serão seguidas as seguintes etapas: identificação da questão de pesquisa; estratégia de pesquisa; seleção das fontes de evidência; agrupamento, resumo e relato de revisão seguindo as recomendações do *checklist Preferred Reporting Items for Systematic Review and Meta-Analyses – Extension for Scoping Reviews* (PRISMA-ScR) (TRICCO *et al.*, 2018).

### Identificação da questão da pesquisa

Para construir a questão de pesquisa, foi utilizado o modelo conceitual População, Conceito e Contexto (PCC), onde, a população refere-se às pessoas que vivem com HIV/AIDS, o conceito a teoria do autocuidado de Orem, e o contexto a assistência de enfermagem, traçando o



## RECIMA21 - REVISTA CIENTÍFICA MULTIDISCIPLINAR ISSN 2675-6218

UTILIZAÇÃO DA TEORIA DO AUTOCUIDADO DE OREM NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS: PROTOCOLO DE REVISÃO DE ESCOPO  
Manoel Pereira de Sousa Filho, José Wagner Martins da Silva, Germana Maria da Silveira, Diana Kelly Silva Rodrigues, Samuel Miranda Mattos, Paulo César de Almeida, Maria Lúcia Duarte Pereira, Thereza Maria Magalhães Moreira

questionamento norteador principal: Qual a utilização da teoria do autocuidado de Orem na assistência de enfermagem às pessoas vivendo com HIV/AIDS? E como questionamentos secundários:

- Em que contexto da assistência de enfermagem a essa população essa teoria pode ser eficaz?
- Quais as necessidades das pessoas vivendo com hiv/aids são abordadas com a utilização da teoria do autocuidado na assistência de enfermagem?

### Estratégia de busca

A construção da estratégia de busca utilizou o modelo ECUs (Extração, Conversão, Combinação, Construção e Uso), proposto por Araújo (2020). Para a conversão do problema/objetivo da pesquisa na estratégia de busca, foram seguidas as etapas: extração dos termos mais importantes que compõe os objetivos e problemas da pesquisa; conversão/adequação dos termos extraídos utilizando um vocabulário controlado; combinação dos descritores com termos em linguagem natural, sinônimos, variantes semânticas e de grafia; montagem da estratégia de busca utilizando operadores booleanos e caracteres curingas; escolha, testes e uso em bases de dados, tal qual exposto no Quadro 1.

Quadro 1 – Estratégia de busca da revisão de escopo

Objetivo/ Problema	Qual a utilização da teoria do autocuidado de Orem na assistência de enfermagem as pessoas vivendo com HIV/AIDS?		
	P	C	C
Extração	HIV	Teoria do Autocuidado de Orem	Assistência de Enfermagem
Conversão	HIV	<i>Nursing theory</i>	<i>Nursing care</i>
Combinação	<i>Human Immunodeficiency Vírus, Aids Vírus, Aids</i>	<i>Models Nursing, Orem Self-Care Model</i>	<i>Nursing Care Management</i>
Construção	<i>HIV OR Human Immunodeficiency Vírus OR Aids Vírus OR Aids</i>	<i>Nursing theory OR Models Nursing OR Orem Self-Care Model</i>	<i>Nursing care OR Nursing Care Management</i>
Uso	<i>((HIV OR Human Immunodeficiency Vírus OR Aids Vírus OR Aids) AND (Nursing theory OR Models Nursing OR Orem Self-Care Model) AND (Nursing care OR Nursing Care Management))</i>		

As evidências serão recuperadas mediante estratégia de busca nas bases de dados *Medical Literature Analysis and Retrieval System Online* (MEDLINE), *Scientific Electronic Library Online* (SciELO), SCOPUS (Elsevier), *Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature* (CINAHL) e EMBASE (Elsevier).

Para isso, dois pesquisadores realizarão a triagem das publicações de forma independente, após leitura dos títulos e resumos. Após coletar todas as referências, serão excluídos artigos duplicados, mediante o uso do *software* Rayyan. No final de cada rodada, as planilhas serão



## RECIMA21 - REVISTA CIENTÍFICA MULTIDISCIPLINAR ISSN 2675-6218

UTILIZAÇÃO DA TEORIA DO AUTOCUIDADO DE OREM NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS: PROTOCOLO DE REVISÃO DE ESCOPO  
Manoel Pereira de Sousa Filho, José Wagner Martins da Silva, Germana Maria da Silveira, Diana Kelly Silva Rodrigues, Samuel Miranda Mattos, Paulo César de Almeida, Maria Lúcia Duarte Pereira, Thereza Maria Magalhães Moreira

comparadas e sob qualquer divergência durante o processo de seleção dos artigos, um terceiro revisor será consultado quando o consenso não for alcançado.

### Critérios de elegibilidade

Serão considerados elegíveis estudos (artigos científicos/literatura cinzenta) que versem acerca da Teoria do Autocuidado de Orem na assistência de enfermagem a pessoas vivendo com HIV/AIDS, publicados em qualquer período, idioma ou delineamento, sendo estes descritivos, observacionais e/ou analíticos. Ao passo que, conforme preconizado pelo JBI, não há necessidade de avaliar o nível de evidência dos estudos que irão compor a amostra.

### Extração dos dados

Será construído um formulário de extração de dados, seguindo o modelo do Instituto Joanna Briggs (PETERS *et al.*, 2020), mediante planilha no programa Microsoft Excel®, constando as seguintes informações: título do estudo, objetivos, método, idioma, ano de publicação, local (país), autor(es), periódico e os principais resultados.

### Análise dos dados

Para esta etapa, será utilizado o *software* IRAMUTEQ (*Interface de R pour lês Analyses Multidimensionnelles de Textes et de Questionnaires*), para uma melhor interpretação e análise dos indicativos. O IRAMUTEQ auxiliará no processamento dos dados e na identificação das unidades de codificação, seguindo os procedimentos de codificação que abrangem a escolha de unidades de registro – recorte; a seleção de regras de contagem – enumeração; e a escolha de categorias – classificação e agregação – rubricas ou classes que agrupam um grupo de elementos (unidades de registro) em função de características comuns, procedimentos de classificação que levam em consideração os sentidos semânticos, sintático e léxico a partir do agrupamento de sentido das palavra (SALVADOR *et al.*, 2018).

No IRaMuTeQ, serão feitas análises de similitude, que se constituiu um modelo matemático ideal para o estudo, apoiado na teoria dos grafos, que indica conexão entre palavras, auxiliando na estrutura de um *corpus* textual, distinguindo partes comuns e especificidades das variáveis descritivas (SALVADOR *et al.*, 2018). Ou seja, é a partir da análise de similitude que se identificam palavras-chave comuns nos recortes extraídos dos artigos, reunindo-as em um agrupamento de palavras com organização gráfica.

Ademais, a combinação geral de dados dos estudos incluídos e a análise interpretativa das análises de similitude serão realizadas por meio de síntese descritiva, o que permitirá identificar as categorias de análises e contribuirá para a disseminação das evidências disponíveis sobre o tema.



## RECIMA21 - REVISTA CIENTÍFICA MULTIDISCIPLINAR ISSN 2675-6218

UTILIZAÇÃO DA TEORIA DO AUTOCUIDADO DE OREM NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS: PROTOCOLO DE REVISÃO DE ESCOPO  
Manoel Pereira de Sousa Filho, José Wagner Martins da Silva, Germana Maria da Silveira, Diana Kelly Silva Rodrigues, Samuel Miranda Mattos, Paulo César de Almeida, Maria Lúcia Duarte Pereira, Thereza Maria Magalhães Moreira

### Questões éticas

Os estudos de revisão, com base na Resolução nº 510 de 2016, não necessitam de aprovação da Pesquisa Comitê de Ética, garantindo a integridade e autoria dos documentos pesquisados. Contudo, é necessário que este tipo de pesquisa seja fiel aos dados dos estudos primários, bem como fazer referência aos textos completos, aplicando rigor científico na exploração dos dados.

### Conflito de interesse

Os autores declaram não haver conflitos de interesses para o desenvolvimento deste manuscrito.

### REFERÊNCIAS

ARKSEY, H.; O'MALLEY, L. Scoping studies: towards a methodological framework. **Int J Soc Res Methodol.**, v. 8, p. 19–32, 2005.

BEZERRA, M. L. Diagnósticos de enfermagem conforme a teoria do autocuidado de Orem para pacientes em tratamento hemodialítico. **Rev Ciênc Ext.**, v. 8, n. 1, p. 60-81, 2016.

CAMARGO, B. V.; JUSTO, A. N. **Tutorial para uso do software de análise textual IRAMUTEQ.** [S. l.: s. n.], 2013.

DAUDT, H. M.; VAN MOSSEL, C.; SCOTT, S. J. Enhancing the scoping study methodology: a large, inter-professional team's experience with Arksey and O'Malley's framework. **BMC Med Res Methodol**, v. 23, n. 13, p. 48, 2013.

GALVÃO, M. T. R. L. S.; JANEIRO, J. M. S. V. O autocuidado em enfermagem: autogestão, automonitorização e gestão sintomática como conceitos relacionados. **Revista Mineira de Enfermagem (REME)**, v. 17, n. 1, p. 225-30, 2013.

LOPES, E. M. *et al.* Teoria do autocuidado na assistência às mulheres que vivem com AIDS: utilidade da teoria. **Av. enferm.**, v. 33, n. 2, p. 241-250, 2015.

OREM, D. E. **Nursing: concepts of practice.** New York: McGraw-Hill, 1995.

PETERS, M. *et al.* Chapter 11: Scoping Reviews. *In: AROMATARIS, E.; MUNN, Z. JBI Manual for Evidence Synthesis.* [S. l.: s. n.], 2020.

SALVADOR, P. T. C. O. *et al.* Use of IRAMUTEQ software in the Brazilian healthcare research: a scoping review. **Rev Bras Promoção Saúde**, 2018.

THE JOINT UNITED NATIONS PROGRAMME ON HIV/AIDS [UNAIDS]. Global Report: UNAIDS report on the global AIDS epidemic 2017. **Joint United Nations Programme on HIV/AIDS**, v. 1, 2017.

TRICCO, A. C. *et al.* PRISMA extension for scoping reviews (PRISMA-ScR): Checklist and Explanation. **Ann Intern Med.**, v. 169, n. 7, p. 467-73, 2018.



**RECIMA21 - REVISTA CIENTÍFICA MULTIDISCIPLINAR**  
**ISSN 2675-6218**

UTILIZAÇÃO DA TEORIA DO AUTOCUIDADO DE OREM NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A  
PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS: PROTOCOLO DE REVISÃO DE ESCOPO

Manoel Pereira de Sousa Filho, José Wagner Martins da Silva, Germana Maria da Silveira, Diana Kelly Silva Rodrigues,  
Samuel Miranda Mattos, Paulo César de Almeida, Maria Lúcia Duarte Pereira, Thereza Maria Magalhães Moreira

ZAGONEL, I. P. S. Consulta de enfermagem: um modelo de metodologia para o cuidado. *In*:  
CARRARO, T. E.; MARY, E. A. **Westphalen Metodologia para assistência de enfermagem:**  
teorização, modelos e subsídios para a prática. Goiânia: AB, 2001.