REVISTA CIENTÍFICA - RECIMA21 ISSN 2675-6218

COMPETÊNCIAS CLÍNICAS DE ENFERMAGEM NA DETECÇÃO PRECOCE DE INFECÇÕES SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS SOB A PERSPECTIVA DA TEORIA DE PATRÍCIA BENNER: UM PROTOCOLO DE REVISÃO DE ESCOPO

CLINICAL NURSING COMPETENCE IN THE EARLY DETECTION OF SEXUALLY TRANSMITTED INFECTIONS FROM THE PERSPECTIVE OF PATRÍCIA BENNER'S THEORY: A SCOPING REVIEW PROTOCOL

COMPETENCIAS CLÍNICAS DE ENFERMERÍA EN LA DETECCIÓN TEMPRANA DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL DESDE LA PERSPECTIVA DE LA TEORÍA DE PATRÍCIA BENNER: UN PROTOCOLO DE REVISIÓN DE ALCANCE

Thiago Nascimento Moura[1], Woneska Rodrigues Pinheiro[2], Edilma Gosmes Rocha Cavalcanti[2], Luis Rafael Leite Sampaio[3], Alexandrina Maria Ramos Cardoso[4], Eglídia Carla Figueirêdo Vidal[5]

e737332
https://doi.org/10.47820/recima21.v7i3.7332

PUBLICADO : 03/2026

RESUMO

Objetivo: Elaborar uma revisão de escopo para mapear as competências clínicas de enfermagem para a detecção precoce de infecções sexualmente transmissíveis (IST) descritas nas produções científicas, analisadas sob a perspectiva dos níveis de competência da Teoria de Patrícia Benner, a partir da questão orientadora: Quais as competências clínicas de enfermagem na detecção precoce de IST? Método: Trata-se de um protocolo de revisão de escopo fundamentado metodologicamente nas recomendações do *Joanna Briggs Institute* e no checklist PRISMA-ScR, explicitando a estratégia PCC, as bases consultadas e o registro do protocolo no *Open Science Framework* (DOI: 10.17605/OSF.IO/Q5GFA). Para a interpretação dos resultado será empregada a teoria de Iniciante ao Especialista (From Novice to Expert) de Patrícia Benner. O estudo ainda pretende contribuir para a qualificação da assistência de enfermagem, reunindo informações que aprofundem o corpo teórico do conhecimento de enfermagem acerca das competências clínicas para a detecção precoce de IST, servindo de incentivo para pesquisas futuras.

PALAVRAS-CHAVE: Infecções Sexualmente Transmissíveis. Competência Clínica. Enfermagem.

ABSTRACT

Objective: To develop a scoping review to map the clinical nursing competencies for the early detection of sexually transmitted infections (STIs) described in scientific publications, analyzed from the perspective of Patricia Benner's competency levels, based on the guiding question: What are the clinical nursing competencies in the early detection of STIs? Method: This is a scoping review protocol methodologically based on the recommendations of the Joanna Briggs Institute and the PRISMA-ScR checklist, explaining the PCC strategy, the databases consulted, and the protocol registration in the Open Science Framework (DOI: 10.17605/OSF.IO/Q5GFA). Patrícia Benner's From Novice to Expert theory will be used to interpret the results. The study also aims to contribute to the qualification of nursing care, gathering information that deepens the theoretical body of nursing knowledge about clinical competencies for the early detection of STIs, serving as an incentive for future research.

KEYWORDS: *Sexually Transmitted Infections. Clinical Competence. Nursing.*

[1] Enfermeiro. Mestrando em Enfermagem pela Universidade Regional do Cariri. Crato-CE, Brasil.
[2] Doutora em Enfermagem. Professora da Universidade Regional do Cariri. Crato-CE, Brasil.
[3] Doutor em Enfermagem. Professor da Universidade Regional do Cariri. Crato-CE, Brasil.
[4] Doutora em Enfermagem. Professora da Escola Superior de Enfermagem do Porto. Porto, Portugal.
[5] Doutora em Enfermagem. Professora da Universidade Regional do Cariri. Crato-CE, Brasil.

ISSN: 2675-6218 - RECIMA21

Este artigo é publicado em acesso aberto (Open Access) sob a licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional (CC-BY), que permite uso, distribuição e reprodução irrestritos em qualquer meio, desde que o autor original e a fonte sejam creditados.

REVISTA CIENTÍFICA - RECIMA21 ISSN 2675-6218

RESUMEN
Objetivo: Elaborar una revisión del alcance para mapear las competencias clínicas de enfermería para la detección temprana de infecciones de transmisión sexual (ITS) descritas en las publicaciones científicas, analizadas desde la perspectiva de los niveles de competencia de la teoría de Patrícia Benner, a partir de la pregunta orientadora: ¿Cuáles son las competencias clínicas de enfermería en la detección temprana de ITS? Método: Se trata de un protocolo de revisión de alcance basado metodológicamente en las recomendaciones del Instituto Joanna Briggs y en la lista de verificación PRISMA-ScR, en el que se explica la estrategia PCC, las bases consultadas y el registro del protocolo en el Open Science Framework (DOI: 10.17605/OSF.IO/Q5GFA). Para la interpretación de los resultados se utilizará la teoría De principiante a experto (From Novice to Expert) de Patricia Benner. El estudio también pretende contribuir a la cualificación de la asistencia de enfermería, reuniendo información que profundice el cuerpo teórico del conocimiento de enfermería sobre las competencias clínicas para la detección precoz de ITS, sirviendo de incentivo para futuras investigaciones.

PALABRAS CLAVE: *Infecciones de transmisión sexual. Competencia clínica. Enfermería.*

INTRODUÇÃO

As Infecções Sexualmente Transmissíveis (IST) constituem-se como um problema individual e coletivo, entre as quais incluem-se Sífilis, Hepatites B e C e a infecção pelo HIV, que podem ser adquiridas através do contato sexual desprotegido[1,2]. Consideradas um problema global de saúde pública, as IST podem acarretar em doenças agudas, complicações a longo prazo, abortos, infertilidade, consequências físicas e psicológicas, além dos altos custos em saúde em todo o mundo[3].

No Brasil, foram notificados no ano de 2023, 46.494 novos casos de HIV (+24,14%), 242.860 de sífilis (+92,19%), 11.566 de Hepatite B (+48,33%) e 19.268 de Hepatite C (+50,69%), todos esses comparados aos índices de 2020[4]. Isso leva ao compromisso assumido pelo Brasil com a Agenda 2030, que elenca 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), em especial o ODS 3, que tem como uma das metas: acabar com as epidemias de AIDS, tuberculose, doenças tropicais negligenciadas, combater a hepatite e as doenças transmissíveis, assegurando assim, uma vida saudável e promoção do bem-estar de todos e todas, em todas as idades, com implantação de medidas preventivas e eficazes, garantia de acesso universal aos serviços de saúde e o fortalecimento de programas de diagnóstico precoce, reduzindo as desigualdades geográficas e sociais[5].

Uma das principais formas de minimização dos danos acarretados pelas IST é o diagnóstico precoce e o enfermeiro é o profissional ideal, atuando diretamente com o usuário nos diversos níveis de atenção à saúde[6]. A prática de enfermagem diante das IST carece de competência clínica (CC), englobando a educação em saúde, avaliação completa, aconselhamento, imunizações, busca ativa de parceiros, tomada de decisões e testes rápidos (TR)[7].

Este artigo é publicado em acesso aberto (Open Access) sob a licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional (CC-BY), que permite uso, distribuição e reprodução irrestritos em qualquer meio, desde que o autor original e a fonte sejam creditados.

REVISTA CIENTÍFICA - RECIMA21 ISSN 2675-6218

A CC em enfermagem pode ser definida como um processo contínuo de uso cuidadoso do conhecimento, valores, atitudes, habilidades técnicas de comunicação, códigos éticos, julgamento clínico e habilidades de pensamento crítico, criatividade e inovação que podem ser desenvolvidos através de processos educacionais e suporte gerencial, estando associado a responsabilidade, profissionalismo e a vida profissional do enfermeiro[8]. A CC é peça fundamental para a enfermagem na identificação de sinais e sintomas através da avaliação e da testagem rápida, garantindo intervenções oportunas e eficazes.

Portanto, a CC é essencial para o enfermeiro, profissional atuante nos diversos níveis de atenção à saúde, sendo fundamental na detecção precoce de IST, orientação, comunicação de resultados e aconselhamento pré e pós-teste, com isso, o presente estudo justifica-se pela necessidade de sintetização das evidências de pesquisas em CC de enfermagem no diagnóstico precoce de IST que contribuem para uma abordagem mais efetiva[9], tendo em vista a escassa literatura sobre a temática, o que expõe o forte tabu ainda presente na sociedade, reproduzindo silêncios, dúvidas, inseguranças e constrangimentos sobre a temática[10].

Diante do exposto, este estudo tem como objetivo mapear as CC de enfermagem para a detecção precoce de IST descritas nas produções científicas, a partir da perspectiva dos níveis de competência da Teoria de Patrícia Benner[11]. A teoria elenca cinco níveis: iniciante, iniciante avançado, competente, proficiente e especialista, fornecendo uma estrutura sistematizada em que a prática profissional é sustentada através do aprendizado experimental e da transmissão dos conhecimentos adquiridos em ambientes práticos[11].

MÉTODOS

DESENHO DO ESTUDO

Trata-se de um protocolo de revisão de escopo intitulado “Competências clínicas de enfermagem na detecção precoce de infecções sexualmente transmissíveis sob a perspectiva da teoria de Patrícia Benner”, cujo objetivo consiste em mapear as competências clínicas de enfermagem na detecção precoce de IST à luz da Teoria de Patrícia Benner, especialmente o modelo “De iniciante a Perito”. O manuscrito fundamenta-se metodologicamente nas recomendações do *Joanna Briggs Institute* e no checklist PRISMA-ScR[12,] explicitando a estratégia PCC, as bases consultadas e o registro do protocolo no *Open Science Framework* (DOI: 10.17605/OSF.IO/Q5GFA). O estudo apresenta relevância social e científica voltadas ao diagnóstico precoce de IST, temática atual e pertinente à qualificação da prática de enfermagem. A contribuição reside na articulação entre competência clínica e teoria de desenvolvimento profissional, o que pode fortalecer o corpo teórico da área.

ISSN: 2675-6218 - RECIMA21
Este artigo é publicado em acesso aberto (Open Access) sob a licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional (CC-BY), que permite uso, distribuição e reprodução irrestritos em qualquer meio, desde que o autor original e a fonte sejam creditados.

REVISTA CIENTÍFICA - RECIMA21 ISSN 2675-6218

PERGUNTA DA REVISÃO E CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE

A questão orientadora da revisão foi elaborada a partir do mnemônico PCC - População: Enfermeiros; Conceito: Competência Clínica; Contexto: IST, conforme construída a questão de pesquisa: “Quais as competências clínicas de enfermagem para a detecção precoce de IST?” Os critérios de seleção dos estudos alinhados à questão de revisão foram estruturados com base na estratégia PCC (Quadro 1).

Quadro 1. Critério de elegibilidade dos estudos. Crato, Brasil, 2025

População	Serão considerados estudos que incluam o profissional de enfermagem com formação de nível superior.
Conceito	Serão considerados estudos que apresentem ou discutam sobre a competência clínica de enfermagem para a detecção precoce de IST. Foi considerado o conceito de Competência clínica: “A capacidade de realizar aceitavelmente aqueles deveres diretamente relacionados ao cuidado do paciente”[13].
Contexto	Serão considerados estudos que envolvam o diagnóstico de IST em todos os níveis de atenção à saúde.
Tipos de fontes de evidência	Serão considerados estudos em qualquer idioma, no formato de artigo, dissertações e teses, sem restrição cronológica e delineamento metodológico.

Fonte: Autoria própria, 2025.

ESTRATÉGIA DE BUSCA

A identificação dos estudos publicados no âmbito da temática desta revisão foram consultados nas seguintes fontes de dados: Medline via *US National Library of Medicine* (PubMed), *Scopus*, *Cummulative Index to Nursing and Allied Health Literature* (CINAHL), EMBASE (*Elsevier*), *Web of Science,* Base de Dados em Enfermagem (BDENF) e LILACS via Biblioteca Virtual em Saúde (BVS). Os estudos de literatura cinzenta que serão considerados são provenientes do Catálogo de Teses e Dissertação da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES). Na intenção de garantir uma ampla busca, os estudos foram acessados por meio do portal de periódicos da CAPES no dia 09 de setembro de 2025.

Para a identificação dos termos de busca foram consultados os descritores controlados da saúde (DeCS) e *Medical Subject Headings (*MeSH). Não foram aplicados filtros de data, idioma ou desenho de estudo. A construção da estratégia de busca utilizou os termos controlados relacionados mnemônico PCC e foram adaptados para as plataformas de dados, considerando as variações e combinações com os operadores *booleanos AND*, para obtenção das estratégias finais de busca (Quadro 2).

ISSN: 2675-6218 - RECIMA21
Este artigo é publicado em acesso aberto (Open Access) sob a licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional (CC-BY), que permite uso, distribuição e reprodução irrestritos em qualquer meio, desde que o autor original e a fonte sejam creditados.

REVISTA CIENTÍFICA - RECIMA21 ISSN 2675-6218

Quadro 2. Desenvolvimento da estratégia de busca dos estudos conforme mnemônico PCC. Crato, Ceará, Brasil, 2025

QUESTÃO DE PESQUISA: Quais as competências clínicas de enfermagem na detecção de IST?		
Fontes	**Estratégia de busca**	**Estudos encontrados**
PUBMED	*Sexually Transmitted Diseases AND Nursing AND Competence*	N = 2.325
SCOPUS	*Sexually Transmitted Diseases AND Nursing AND Competence*	N = 43
CINAHL	*Sexually Transmitted Diseases AND Nursing AND Competence*	N = 59
EMBASE	*Sexually Transmitted Diseases AND Nursing AND Competence*	N = 108
WEB OF SCIENCE	*Sexually Transmitted Diseases AND Nursing AND Competence*	N = 12
BDENF	Infecções Sexualmente Transmissíveis AND Enfermagem AND Competência	N = 4
BVS	Infecções Sexualmente Transmissíveis AND Enfermagem AND Competência	N = 28

Fonte: Autoria própria, 2025.

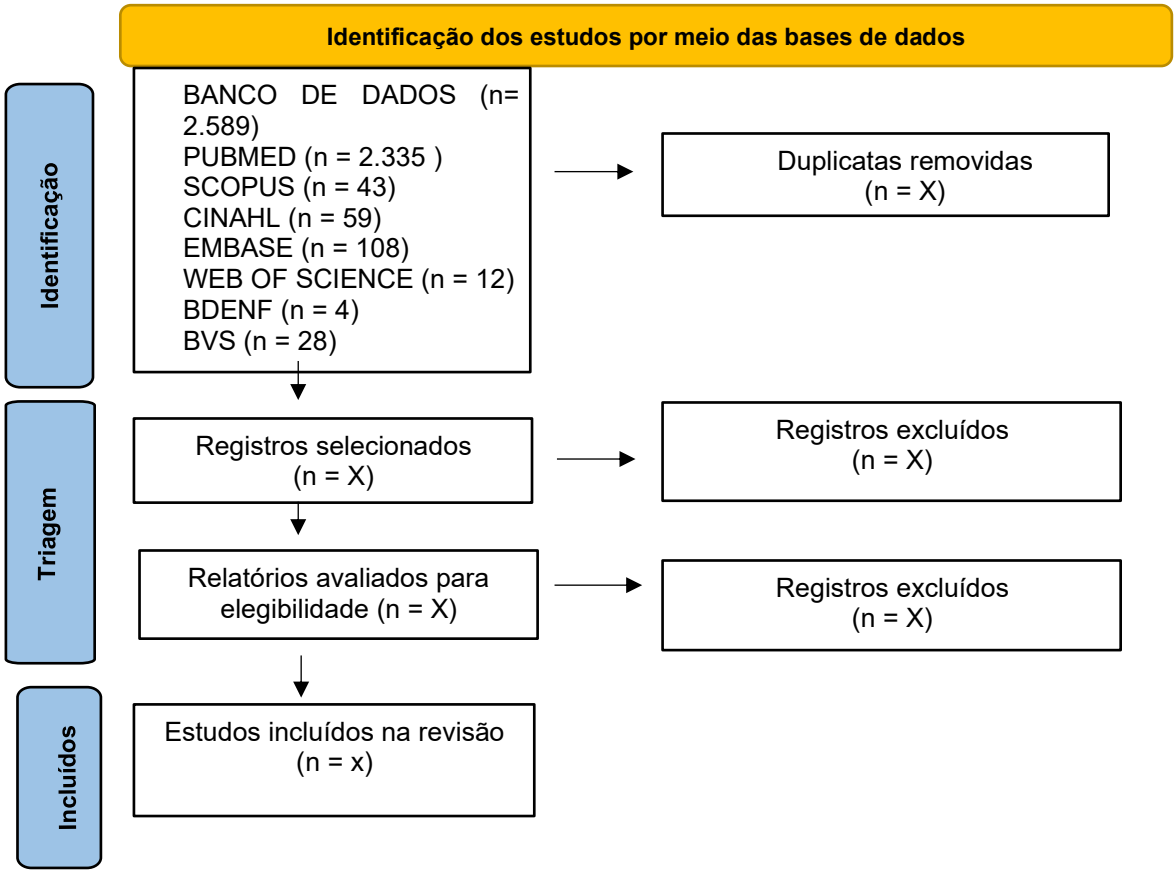
SELEÇÃO DE ESTUDOS NAS FONTES PESQUISADAS

A seleção do material acerca da temática será realizada com o auxílio do sistema de gerenciamento de referências *Rayyan QCRI (Qatar Computing Research Institute)*, mediante exportação de arquivos contendo os estudos encontrados em cada fonte de informação. Dois revisores, de modo independente, realizarão a leitura do título e resumo dos estudos. O estudo encontra-se nessa fase, então, conforme os critérios de elegibilidade pré-definidos, será feita a seleção dos estudos assegurando o processo às cegas, caso haja discordância entre os revisores, um terceiro revisor resolverá o impasse. Após a seleção, os textos resultantes serão lidos na íntegra e analisados buscando responder a questão de pesquisa para especificar as CC da enfermagem na detecção precoce de IST. Assim, os resultados serão organizados e apresentados, evidenciando a fonte, o quantitativo de estudos identificados, os motivos de eventuais exclusões e a amostra final para a extração dos dados, conforme diagrama (Figura 1) PRISMA[14].

ISSN: 2675-6218 - RECIMA21
Este artigo é publicado em acesso aberto (Open Access) sob a licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional (CC-BY), que permite uso, distribuição e reprodução irrestritos em qualquer meio, desde que o autor original e a fonte sejam creditados.

REVISTA CIENTÍFICA - RECIMA21 ISSN 2675-6218

Figura 1. Fluxograma de seleção dos estudos elaborado a partir da recomendação PRISMA
Crato, Ceará, Brasil, 2025



Fonte: Autoria própria, 2025.

EXTRAÇÃO DE DADOS

A extração dos dados a serem incluídos nesta revisão será a partir de uma lista de referências originada no *Rayyan,* exportada para uma planilha do programa *Microsoft Excel* definida para o efeito e preenchida pelos revisores de modo independente, conforme formulário específico para cada etapa, com o intuito de atender ao objetivo e à questão de revisão. Os itens que serão extraídos dos estudos são: Identificação dos estudos; autores, ano, país de condução do estudo, formação profissional do 1º autor, objetivo; população; participantes e categoria profissional; principais resultados encontrados; e, competência clínica da enfermagem utilizada para a detecção precoce de IST. O formulário destinado a extração poderá ser revisado e modificado, caso haja necessidade de inclusão de outras informações não contidas no formulário inicial, caso essas alterações existam, serão disponibilizadas posteriormente na revisão de escopo.

ISSN: 2675-6218 - RECIMA21
Este artigo é publicado em acesso aberto (Open Access) sob a licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional (CC-BY), que permite uso, distribuição e reprodução irrestritos em qualquer meio, desde que o autor original e a fonte sejam creditados.

REVISTA CIENTÍFICA - RECIMA21 ISSN 2675-6218

ANÁLISE E APRESENTAÇÃO DOS DADOS

Pretende-se apresentar as características das publicações de forma descritiva com cálculo de frequência relativa e absoluta para identificar o: total de estudos incluídos, ano de publicação, categoria profissional da autoria e população. Após a extração do objeto de interesse, a apresentação da sua síntese será narrativa, onde as CC encontradas serão apresentadas e dispostas de acordo com os níveis de competência da teoria de Patrícia Benner, outrossim, o modelo teórico também será utilizado como referencial discursivo do estudo.

RESULTADOS ESPERADOS

O presente estudo pretende contribuir para a qualificação da assistência de enfermagem, reunindo informações que aprofundem o corpo teórico do conhecimento de enfermagem acerca das competências clínicas para a detecção precoce de IST, servindo de incentivo para pesquisas futuras.

REFERÊNCIAS

1. Araújo TCV, Souza MB. Atuação das equipes de atenção primária à saúde no teste rápido para infecções sexualmente transmissíveis. Saúde Debate. 2021;45(131):1075–1087. Disponível em: https://www.scielo.br/j/sdeb/a/TGfx48PRv5kJFVFjnDFSk3h/?format=pdf&lang=pt

2. Aggarwal S, Singh SAK, Ambalkar D. Sexually Transmitted Infections (STIs) and Its Changing Scenario: A Scoping Review. Comb Chem High Throughput Screen. 2022;25(10):1630–1638. Disponível em: 10.2174/1386207324666210301093001

3. Wihlfahrt K, et al. Sexually Transmitted Diseases — An Update and Overview of Current Research. Diagnostics. 2023;13(9). Disponível em: 10.3390/diagnostics13091656

4. Brasil. Ministério da Saúde. Centro Nacional de Inteligência Epidemiológica e Vigilância Genômica. Brasília (DF): Ministério da Saúde; 2023. Disponível em: https://www.gov.br/saude/pt-br/composicao/svsa/cnie

5. Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA). Agenda 2030: objetivos de desenvolvimento sustentável. Brasília: Ipea; 2024. Disponível em: https://brasil.un.org/pt-br/sdgs

6. Araújo MHHP de O, Nascimento WG, Santos LBP, Santos JS, Gama MPA, Sousa CSM. Assistência à mulher com queixas relacionadas a infecções sexualmente transmissíveis: conhecimento de enfermeiros da atenção básica. Rev. Enferm. Atual In Derme. Março de 2021;95(33):e-021040. Disponível em: https://doi.org/10.31011/reaid-2021-v.95-n.33-art.849

7. Cardoso MF. Abordagem de enfermagem às vulnerabilidades das IST/HIV [trabalho de conclusão de curso]. Anápolis: Centro Universitário de Anápolis; 2020. Disponível em: http://repositorio.aee.edu.br/bitstream/aee/17291/1/ABORDAGEM%20DE%20ENFERMAGEM%20%C3%80S%20VULNERABILIDADES%20DAS%20IST-HIV.pdf

Este artigo é publicado em acesso aberto (Open Access) sob a licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional (CC-BY), que permite uso, distribuição e reprodução irrestritos em qualquer meio, desde que o autor original e a fonte sejam creditados.

REVISTA CIENTÍFICA - RECIMA21 ISSN 2675-6218

8. Nabizadeh-Gharghozar Z, Alavi NM, Ajorpaz NM. Clinical competence in nursing: a hybrid concept analysis. Nurse Educ Today. 2021;97:104728. Disponível em: https://doi.org/10.1016/j.nedt.2020.104728

9. Moreira GBC, Martins GBBS, Péret ISA, Pires LCS, Ribeiro LFC, Santos LI. Adolescentes e as infecções sexualmente transmissíveis: comportamentos de risco e fatores contextuais que contribuem para o aumento da incidência no Brasil. Rev Interdiscip Cienc Med. 2021;5(1):59–66. Disponível em: https://revista.fcmmg.br/index.php/RICM/article/view/120

10. Alexandre CP, Almeida CS, Andrade AKS, Travassos AGA. Sexo oral: conhecimentos sobre a prática e a prevenção de IST entre jovens universitários. Rev Bras Sex Hum. 2022;33:1058. Disponível em: https://doi.org/10.35919/rbsh.v33.1058

11. Benner P. De iniciado a perito: excelência e poder na prática clínica de enfermagem. Coimbra: Quarteto Editora; 2001.

12. Peters MDJ, et al. Scoping Reviews (2020). In: JBI Manual for Evidence Synthesis. Adelaide: JBI; 2024. Disponível em: https://synthesismanual.jbi.global. https://doi.org/10.46658/JBIMES-24-09

13. DeCS – Descritores em Ciências da Saúde. São Paulo: BIREME/OPAS/OMS; 2025. Disponível em: https://decs.bvsalud.org/

14. Page MJ, et al. The PRISMA 2020 statement. Int J Surg. 2021;88:105906. Disponível em: https://www.prisma-statement.org/prisma-2020-flow-diagram

Este artigo é publicado em acesso aberto (Open Access) sob a licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional (CC-BY), que permite uso, distribuição e reprodução irrestritos em qualquer meio, desde que o autor original e a fonte sejam creditados.