



# Simpósio de Integração Acadêmica

## “Ciências Básicas para o Desenvolvimento Sustentável”

SIA UFV 2023



### Validação do mapeamento cruzado de diagnósticos de enfermagem extraídos de um software com o processo de enfermagem

Arthur Augusto de Castro (arthur.a.castro@ufv.br), Patrícia de Oliveira Salgado (patriciasalgado@ufv.br),

Gabriela Tavares Boscarol (gabiboscarol@gmail.com)

Departamento de Medicina e Enfermagem | DEM - UFV

Palavras-chave: Diagnósticos de Enfermagem, Terminologia Padronizada em Enfermagem, Processo de Enfermagem

Área Temática: Enfermagem - Ciências Biológicas e da Saúde

Modalidade: Pesquisa

#### Introdução

O processo de enfermagem fortalece a autonomia do enfermeiro e promove a prática sistematizada baseada na ciência. Por isso, o uso das Terminologias Padronizadas de Enfermagem (TPE), como a NANDA - International (NANDA-I) e a Classificação Internacional para a Prática de Enfermagem (CIPE). Elas aperfeiçoam o registro de enfermagem e, conseqüentemente, melhoram a segurança do paciente, o cuidado contínuo e a comunicação na equipe. Dessa forma, na busca constante pelo aprimoramento na prática de enfermagem desenvolveu-se um software chamado SIPETi, que visa incorporar o processo de enfermagem e as TPEs na prática clínica, sendo adaptado para o uso em clínica médica (SIPECLI). Em vista disso, esse estudo visa comparar os diagnósticos da NANDA-I da SIPECLI com os termos da CIPE® por meio de um mapeamento cruzado.

#### Objetivo

Validar o mapeamento cruzado de diagnósticos de enfermagem elaborados a partir do uso de um software com o Processo de Enfermagem.

#### Metodologia

Estudo descritivo desenvolvido em três etapas: extração dos diagnósticos de enfermagem do software Sistema de Informação com o Processo de Enfermagem em Unidades de Clínica Médica e Cirúrgica (SIPECLI), elaborados utilizando-se a classificação NANDA-International; mapeamento cruzado à Classificação Internacional para a Prática da Enfermagem (CIPE®) e ao livro Diagnósticos, Resultados e Intervenções de Enfermagem: Enunciados do Sistema de informações da Associação Brasileira de Enfermagem (SiABEn); e validação do mapeamento cruzado por enfermeiros peritos.

#### Resultados

Foram avaliados 100 pacientes e elaborados 63 diferentes títulos diagnósticos. Destes, 44 títulos (70%) foram mapeados à CIPE®. Obteve-se 92% de concordância, em apenas uma rodada, entre os peritos que avaliaram o mapeamento cruzado como apresentado no quadro 1.

Quadro 1 - Mapeamento cruzado dos títulos DEs do SIPECLI com a CIPE e SiABEn.

Domínio da NANDA-I	DE no SIPECLI	CIPE
Domínio 1 – Promoção da Saúde	(00078) Autocontrole ineficaz da saúde	Autocontrole da saúde prejudicado (10017690/10008711/10012938)
	(00099) Manutenção ineficaz da saúde	Manutenção da saúde prejudicada (10000918)
Domínio 3 – Eliminação e troca	(00011) Constipação	Constipação (10000567)
	(00013) Diarreia	Diarreia (10000630)
	(00016) Eliminação urinária prejudicada	Micção, Prejudicada (10021790)
	(00014) Incontinência intestinal	Incontinência Intestinal (10027718)
	(00019) Incontinência urinária de urgência	Incontinência urinária de urgência (10026811)
	(00020) Incontinência urinária funcional	Incontinência urinária funcional (10026778)
	(00021) Incontinência urinária total	Incontinência urinária total (10026807)
	(00196) Motilidade gastrointestinal disfuncional	Motilidade intestinal anormal (10037207/10013269)
	(00023) Retenção urinária	Retenção Urinária (10034654)
	(00015) Risco de constipação	Risco de Constipação (10015053)

Domínio 4 – Atividade e Repouso	(00090) Capacidade de transferência prejudicada	Capacidade para Transferência, Prejudicada (10001005)
	(00088) Deambulação prejudicada	Capacidade para andar prejudicada (10000258/10012938)
	(00029) Débito cardíaco diminuído	Débito Cardíaco, Prejudicado (10025557)
	(00108) Déficit no autocuidado para banho	Capacidade para Tomar Banho, Prejudicada (1000956)
	(00109) Déficit no autocuidado para vestir-se	Capacidade para Vestir-se, Prejudicada (10027578)
	(00085) Mobilidade física prejudicada	Mobilidade prejudicada (10001219)
	(00091) Mobilidade no leito prejudicada	Mobilidade na cama prejudicada (10001067)
	(00198) Padrão de sono prejudicado	Sono prejudicado (10027226)
Domínio 5 – Percepção/cognição	(00032) Padrão respiratório ineficaz	Processo do sistema respiratório prejudicado (10012891)
	(00051) Comunicação verbal prejudicada	Comunicação Verbal, Prejudicada (100025104)
	(00129) Confusão crônica	Confusão, Crônica (10000522)
	(00131) Memória prejudicada	Memória prejudicada (10001213)
Domínio 6 – Auto percepção	(00122) Percepção sensorial auditiva perturbada	Audição prejudicada (10042544)
	(00122) Percepção sensorial visual perturbada	Visão, prejudicada (10022748)
	(00120) Baixa autoestima situacional	Baixa Autoestima, Situacional (10000844)
Domínio 9 – Enfrentamento/ tolerância ao estresse	(00118) Distúrbio na imagem corporal	Imagem Corporal, Perturbada (10001079)
	(00152) Risco de sentimento de impotência	Risco de impotência (10015285)
	(00060) Processos familiares interrompidos	Processo familiar interrompido (10000788)
	(00146) Ansiedade	Ansiedade (10000477)
	(00147) Ansiedade relacionada à morte	Ansiedade face à morte (10041017)
Domínio 11 – Segurança e proteção	(00212) Disposição para resiliência melhorada	Resiliência melhorada (10050402/10026692)
	(00074) Enfrentamento familiar comprometido	Enfrentamento Familiar, Prejudicado (10034789)
	(00148) Medo	Medo (10000703)
	(00136) Pesar	Processo de luto (10022345)
	(00046) Integridade da pele prejudicada	Integridade da pele prejudicada (10001290)
	(00044) Integridade tissular prejudicada	Integridade tissular prejudicada (10001080)
	(00045) Mucosa oral prejudicada	Membrana mucosa oral (ou bucal) prejudicada (10026967)
Domínio 12 – Conforto	(00004) Risco de infecção	Risco de infecção (10015133)
	(00047) Risco de integridade da pele prejudicada	Risco de integridade da pele prejudicada (10015237)
	(00155) Risco de quedas	Risco de queda (10015122)
	(00206) Risco de sangramento	Risco de hemorragia (10017268)
	(00132) Dor aguda	Dor, Aguda (10000545)
	(00133) Dor crônica	Dor, Crônica (10000546)
	(00134) Náusea	Náusea (10000859)

#### Conclusão

A maioria dos diagnósticos do SIPECLI foram contemplados na CIPE®. Foi possível comparar duas classificações padronizadas em enfermagem amplamente utilizadas, podendo contribuir com o desenvolvimento da CIPE® e NANDA-I e o fortalecimento do processo de enfermagem.

#### Bibliografia

BOSCAROL, G.T. Diagnósticos e prescrições de enfermagem extraídos de um software com o processo de enfermagem. Dissertação (Mestrado Profissional em Ciências da Saúde). Departamento de Medicina e Enfermagem, Universidade Federal de Viçosa. Minas Gerais, p. 120, 2022.