

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

ESCOLA DE ENFERMAGEM

LUIZA PALOSCHI DALLA VECCHIA

CARGA DE TRABALHO DA ENFERMAGEM NO CUIDADO A PACIENTES
QUEIMADOS: Uma revisão integrativa

PORTO ALEGRE

2024

LUIZA PALOSCHI DALLA VECCHIA

CARGA DE TRABALHO DA ENFERMAGEM NO CUIDADO A PACIENTES
QUEIMADOS: Uma revisão integrativa

Trabalho de Conclusão de Curso de graduação
apresentado à Escola de Enfermagem da
Universidade Federal do Rio Grande do Sul como
requisito parcial para a obtenção do título de
Bacharel em Enfermagem.

Orientadora: Profª Dra. Daiane Dal Pai

PORTO ALEGRE

2024

CIP - Catalogação na Publicação

Paloschi Dalla Vecchia, Luiza
CARGA DE TRABALHO DA ENFERMAGEM NO CUIDADO À
PACIENTES QUEIMADOS: Uma revisão integrativa / Luiza
Paloschi Dalla Vecchia. -- 2024.
30 f.
Orientadora: Daiane Dal Pai.

Trabalho de conclusão de curso (Graduação) --
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Escola de
Enfermagem, Curso de Enfermagem, Porto Alegre, BR-RS,
2024.

1. Enfermagem. 2. Carga de trabalho. 3. Paciente
queimado . I. Dal Pai, Daiane, orient. II. Título.

Elaborada pelo Sistema de Geração Automática de Ficha Catalográfica da UFRGS com os
dados fornecidos pelo(a) autor(a).

AGRADECIMENTOS

A conclusão deste trabalho representa a realização de um sonho e uma etapa essencial na minha formação acadêmica. Esta conquista não teria sido possível sem o apoio e a colaboração de muitas pessoas, a quem expresso minha mais profunda gratidão.

Primeiramente, agradeço a Deus, pela força e resiliência concedidas ao longo dessa jornada. Foram cinco anos repletos de desafios, tanto profissionais quanto pessoais. Aos meus pais e minha irmã, pelo amor incondicional, apoio constante e incentivo em todos os momentos. Vocês foram minha base e inspiração durante todo o curso. Amo vocês.

A minha tia, Izabel, que infelizmente não se encontra mais neste plano, mas até quando lhe foi possível, sempre me apoiou incondicionalmente, com todo seu amor e zelo.

Ao meu namorado, João, pela paciência em momentos onde não pude estar presente e por sempre me escutar quando era preciso.

Ao meu grupo de amigos, “Enf Rolês”, junto ao qual encontrei apoio e ajuda mútua, sem vocês com certeza a faculdade teria sido muito mais desafiadora.

Ao meu grupo de pesquisa, GISO, ao qual participo desde o início da graduação e que proporcionou e proporciona aulas, encontros e oportunidades excelentes. Estendo o agradecimento ao CNPQ, que incentiva, através das bolsas, jovens pesquisadores a iniciarem o caminho da pesquisa.

Agradeço imensamente à minha orientadora, professora Dr^a Daiane Dal Pai, por todos os auxílios ao longo da graduação. Desde o 4^o semestre oportunizando aprendizados e vivências, além de todo incentivo durante todo o curso.

À banca, Doutoranda Natasha e Professora Doutora Juciane, agradeço desde já as contribuições e por aceitarem o convite participar desse momento tão importante.

Por fim, agradeço a todos os profissionais com os quais pude aprender: enfermeiros, técnicos de enfermagem, fisioterapeutas, dentre tantos outros que, com paciência e gentileza, além de conhecimento científico, puderam compartilhar comigo experiências de vida e momentos de alegria.

A todos(as), meu sincero agradecimento.

Luiza

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	8
2. OBJETIVO	11
3. METODOLOGIA	12
3.1 TIPO DE ESTUDO	12
3.3 CRITÉRIOS DE INCLUSÃO E EXCLUSÃO	12
3.4 COLETA DE DADOS	12
3.5 ORGANIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES	14
3.6 ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DOS DADOS	15
3.7 ASPECTOS ÉTICOS	15
4. RESULTADOS	16
5. DISCUSSÃO	19
6. CONSIDERAÇÕES FINAIS	23
REFERÊNCIAS	24
APÊNDICE A - instrumento para coleta de dados	30
APÊNDICE B - Instrumento para análise dos dados	31

1. INTRODUÇÃO

As queimaduras são lesões que afetam os tecidos orgânicos e podem ser causadas por agentes térmicos, químicos, elétricos, biológicos ou radioativos, comprometendo o tecido e levando à morte celular. São o quarto tipo mais comum de acidente no mundo e, nos países em desenvolvimento, estão entre as principais causas de incapacidade parcial ou definitiva da população (Costa et al., 2023; Ferreira et al., 2021; Santos et al., 2024). A Organização Mundial da Saúde estima que, anualmente, aproximadamente 130 mil pessoas sofram traumas relacionados a queimaduras. No Brasil, anualmente, cerca de 1 milhão de pessoas são afetadas por esse tipo de acidente, das quais 10% delas buscando atendimento hospitalar e 40.000 necessitam de hospitalização devido à gravidade das lesões (Secundo; da Silva; Feliszyn, 2019; WHO, 2018).

As queimaduras são classificadas de acordo com o seu grau de comprometimento do tecido e sua extensão. As de primeiro grau são as que afetam a epiderme, com sintomas de hiperemia e dor local; as de segundo podem ser divididas em superficial ou profunda: as superficiais afetam a epiderme e a derme, apresentando sintomas de hiperemia, dor e a presença de flictenas, as mais profundas atingem a derme reticular, sendo bastante dolorosas e formando cicatrizes. As queimaduras de terceiro grau irão afetar o tecido cutâneo adjacente e estão associadas a um maior risco de infecção. Por fim, as de quarto grau irão afetar ossos, tendões e músculos, porém não apresentam dor, já que ocorre a destruição das terminações nervosas (Guimarães; Lopes, 2021; Secundo; da Silva; Feliszyn, 2019; Carboni, et al., 2019).

Com relação à extensão ou a superfície corporal queimada (SCQ), uma das maneiras mais rápidas utilizadas em pacientes adultos é a Regra dos Nove de Wallace, onde cabeça, tórax, membros superiores e abdome equivalem a 9% cada, membros superiores equivalem a 18% e região genital a 1% (Santos, et al., 2024; Secundo; da Silva; Feliszyn, 2019). A classificação é importante para que sejam determinados, em pacientes adultos, os pequenos queimados, quando há <10% da superfície corporal queimada, ou em grandes queimados, quando há >20% da SCQ (Guimarães; Lopes, 2021).

São caracterizadas por quadros agudos que, devido à significativa debilitação, frequentemente se tornam crônicos, acompanhados de dor intensa e

prolongada (Santos, et al., 2024). O processo terapêutico é longo e repleto de desafios, especialmente para os pacientes que, em sua maioria, necessitam de hospitalização prolongada e, somado a isso têm de enfrentar o processo de reabilitação, também bastante dificultoso (Costa, et al., 2023). Pacientes que sofrem queimaduras acabam tendo que lidar com consequências físicas, já que muitas vezes pode haver comprometimento de diversos sistemas do corpo, necessidades de amputação de membros, além de consequência psíquicas, como impactos severos na autoestima, além de quadros de ansiedade, estresse pós traumático, dentre outros (Oliveira, et al., 2023).

O paciente queimado internado no ambiente hospitalar representa um grande desafio clínico devido a gravidade de seus quadros, que frequentemente necessitam de cuidados intensivos, muitas vezes com uso de ventilação mecânica, sedação e medicações vasopressoras devido à sua instabilidade hemodinâmica (Ramos, et al., 2019; Vieira, et al., 2024). Além disso, esses pacientes estão sujeitos a um maior risco de infecção devido à exposição da pele, aos diversos procedimentos invasivos a que são submetidos e, até mesmo, ao ambiente em que se encontram (Lousada, et al., 2022). A assistência a esse perfil de paciente é feita de forma multidisciplinar, atentando-se para diversos aspectos, dentre eles: manutenção de via aérea, reposição de volumes, manejo da dor e trocas de curativos (Ramos, et al., 2019).

A dor é uma das principais queixas referidas pelos queimados, estimando-se que 80% definem a dor com intensidade máxima e/ou insuportável. É importante que haja um controle da dor a fim de diminuir o risco de desenvolvimento de dor crônica ou neuropática (Caldas, et al., 2023; Diaz, et al., 2021), sendo de responsabilidade da equipe de enfermagem as questões relacionadas à administração de medicações, pois o tratamento farmacológico ainda é o método de primeira escolha para alívio da dor (Caldas, et al., 2023; Lousada, et al., 2022).

A troca dos curativos é um dos momentos mais causadores de dor e desconforto para os pacientes, além de aumentar o risco de infecção. Apesar da repercussão negativa momentânea que o procedimento traz, é de extrema importância que seja realizado (Santos, et al., 2024). A dor em vítimas de queimaduras apresenta três aspectos: *background pain*, quando há dor constante mesmo em repouso; *procedural pain*, quando ocorre movimentação e/ou durante intervenções; e, por fim, *breakthrough pain*, definida como uma exacerbação da

background pain (McGovern; Puxty; Paton, 2022). O momento do banho, quando normalmente todas as coberturas são trocadas, também acaba tornando-se doloroso. No entanto, é um dos passos que mais beneficiam os pacientes, pois previne a ocorrência de infecções (Lousada, et al., 2022).

A enfermagem, como categoria profissional que presta assistência à beira leito, é responsável por grande parte dos cuidados envolvendo os pacientes, como a administração de medicamentos, procedimentos de higiene, trocas de curativos e até mesmo o manejo com a família, que também fica fragilizada ao passar pelo processo de internação de seu ente querido (Amadeu et al.; 2020; Braz; Paes; Barros, 2022).

A carga de trabalho é definida como a quantidade de tempo despendida ao paciente, ao ambiente de trabalho e ao desenvolvimento profissional direta, ou indiretamente, medida pela média diária de pessoas assistidas, o grau de dependência de cuidados de enfermagem e o tempo médio gasto por paciente (Bosco; Martins, 2019; Kurcgant, et al., 2009). O cuidado a vítimas de queimaduras, em decorrência da alta especificidade e da dependência direta dos internados, muitas vezes sobrecarrega a equipe, principalmente devido ao subdimensionamento e a alta carga de trabalho exigida (Gupta, et al., 2023).

Muitos estudos já abordaram a carga de trabalho da enfermagem no âmbito hospitalar (Arboit; Campognara; Freitas, 2019; Fagerström; Kinnunen; Saarela, 2018; Souza; Silva; Costa, 2018) e em terapia intensiva (Almenyan; Albuduh; Al-Abbas, 2021; Amadeu et al., 2020) mas a experiência empírica da enfermagem pressupõe que a carga de trabalho em unidades de queimados consiste em resultados mais elevados. Diante disso, e considerando a importância e a especificidade da assistência de enfermagem no cuidados aos pacientes queimados, emergiu o interesse em realizar a presente revisão integrativa de literatura que tem como pergunta de pesquisa: “Quais as evidências quanto a carga de trabalho da enfermagem no cuidado a pacientes queimados internados?”.

2. OBJETIVO

Analisar a produção científica sobre a carga de trabalho da enfermagem no cuidado a pacientes queimados internados em ambiente hospitalar.

3. METODOLOGIA

3.1 TIPO DE ESTUDO

As revisões integrativas tem por objetivo apontar as lacunas do conhecimento que precisam ser preenchidas, além de permitir a síntese de estudos publicados e conclusões a respeito de determinado assunto (Mendes; Silveira; Galvão. 2008).

O presente trabalho trata-se, portanto, de uma revisão integrativa em conformidade com o que é preconizado por Cooper (1984). Foi realizado seguindo as etapas: formulação da questão problema, estabelecimento dos critérios de inclusão e exclusão, coleta de dados, organização das informações extraídas, análise e interpretação e por último, apresentação dos resultados (Cooper, 1984).

3.2 FORMULAÇÃO DA QUESTÃO PROBLEMA

Tendo em vista o objetivo do estudo, elaborou-se a seguinte pergunta de pesquisa, baseada na estratégia PICO: “Quais as evidências quanto à carga de trabalho da enfermagem no cuidado a pacientes queimados?”, onde P (população), corresponde à categoria de profissionais da enfermagem que trabalham no cuidado a pacientes queimados, I (fenômeno de interesse) é elencada como a carga de trabalho desses profissionais e CO (contexto), que seriam as unidades de queimados (Santos; Pimenta; Nobre, 2007).

3.3 CRITÉRIOS DE INCLUSÃO E EXCLUSÃO

Os critérios de inclusão foram artigos que tenham relação com a questão de pesquisa do estudo, disponíveis na íntegra de forma online e gratuita, nos idiomas inglês, português e espanhol, publicados entre os anos de 2004 e até o mês de maio de 2024. Foram excluídos editoriais, carta ao editor, reflexões teóricas, monografias, teses e artigos duplicados.

3.4 COLETA DE DADOS

Foi realizada uma busca primária na literatura entre os meses de abril e maio de 2024, via endereço eletrônico nas seguintes bases de dados: Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), Base de Dados de

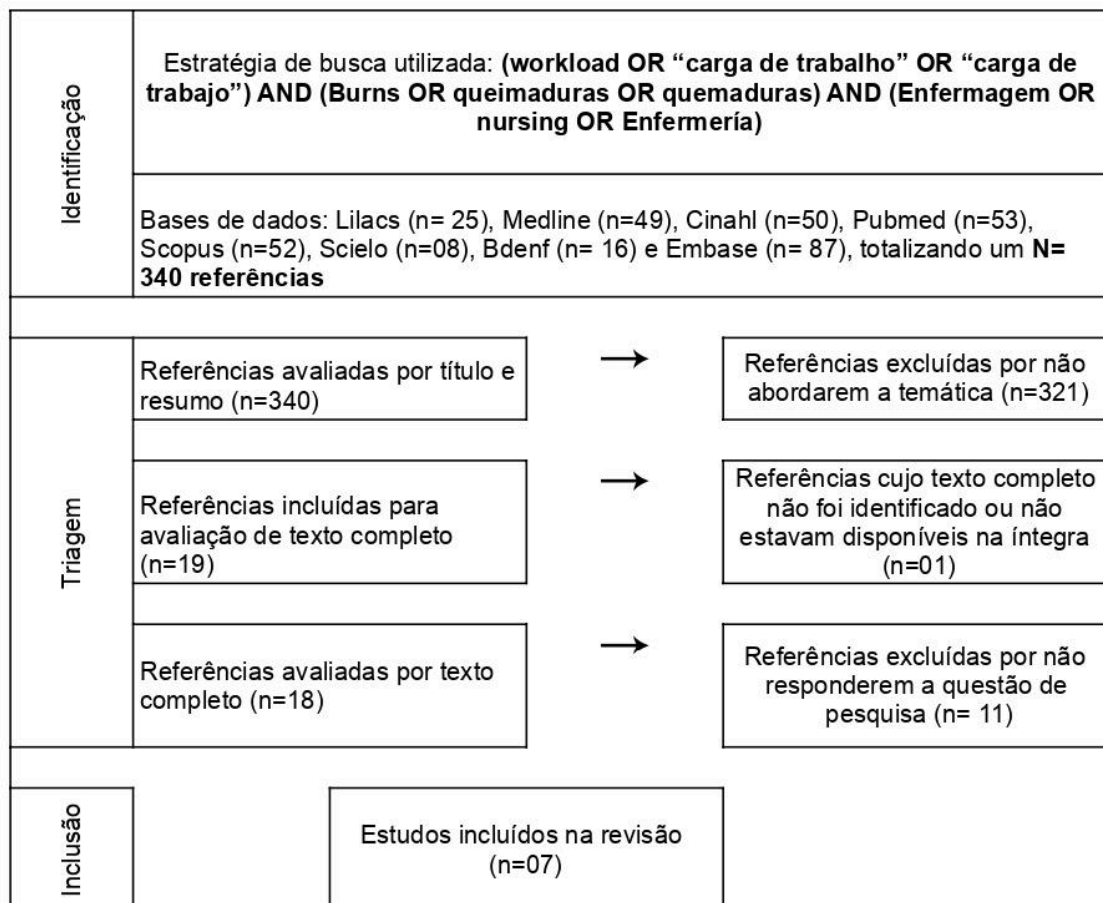
Enfermagem (BDENF), Scientific Electronic Library Online (SciELO), Cinahl, Embase, Scopus e Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (Medline).

Foram utilizados os descritores controlados oriundos dos Descritores de Ciência da Saúde (DeCS) em português, inglês e espanhol, utilizando o operador booleano “AND” para combinação da seguinte estratégia de busca: ("carga de trabalho" OR *workload* OR "*carga de trabajo*") AND ("unidade de queimados" OR "burn units" OR "*unidades de quemados*" OR quemaduras OR *burns* OR quemaduras) AND ("cuidados de enfermagem" OR "*nursing care*" OR "*atención de enfermería*" OR "assistência de enfermagem" OR "atendimento de enfermagem" OR "cuidado de enfermagem").

A busca e seleção dos artigos ocorreu em maio e junho de 2024, por uma dupla de revisores, de forma independente, nas quais foi realizada a leitura dos títulos e resumos para identificação de trabalhos que contemplassem a questão norteadora, bem como, se atendiam aos critérios de inclusão e exclusão. Após a primeira seleção ou em casos de dúvidas, foi feita a leitura de todo conteúdo do artigo na íntegra.

Para seleção dos estudos realizou-se uma adaptação do quadro *Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses* (PRISMA) (Mocher; Liberati; Altman, 2015).

FIGURA 1 - Adaptação do modelo Prisma, 2020 (Dourado; Melo, 2020)



Fonte: elaborado pela autora, 2024

3.5 ORGANIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES

Foi realizada a avaliação dos dados coletados e observadas sua relevância no que tange à questão norteadora da pesquisa. Foi utilizado um instrumento (APÊNDICE A) de coleta de dados que possibilitou a síntese dos achados, preenchendo as seguintes informações: número do artigo, título, link para acesso, autores, base de dados, ano de publicação, país, descritores, objetivo, metodologia, população/amostra e resultados/evidências.

3.6 ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DOS DADOS

A análise dos dados foi realizada por meio do quadro sintópico, elaborado pela autora para extração de dados de cada estudo e melhor organização de acordo com diferenças e similaridades.

A interpretação dos resultados foi feita através do quadro (APÊNDICE B) elaborado pela autora para extrair e sintetizar os dados dos artigos para uma melhor organização dos dados.

Foi realizada a classificação quanto ao nível de evidência dos artigos da seguinte forma: I para revisões sistemáticas e metanálise de ensaios clínicos randomizados; II para ensaios clínicos randomizados; III para ensaio controlado não randomizado; IV para estudos caso-controle ou coorte; V para revisões sistemáticas de estudos qualitativos ou descritivos; VI para estudos qualitativos ou descritivos; e VII para parecer de autoridades e/ou relatórios de comitês de especialistas. Os níveis I e II são classificados como fortes, III a V como moderados e VI a VII como fracos (Melnyk, 2011).

A apresentação dos resultados obtidos mediante análise dos estudos foi realizada por meio de quadros e tabelas para uma melhor organização e compreensão dos achados.

3.7 ASPECTOS ÉTICOS

O estudo respeitou os aspectos éticos, preservando as ideias, pensamentos e definições autorais dos artigos conforme o preconizado pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT, 2023), atendendo à resolução brasileira sobre critérios de autoria (Brasil, 1998).

4. RESULTADOS

Os resultados do trabalho serão apresentados em um artigo que será submetido a uma revista científica. Posteriormente o trabalho será disponibilizado na íntegra no LUME da UFRGS.

5. DISCUSSÃO

A discussão do trabalho será apresentada em um artigo que será submetido a uma revista científica. Posteriormente o trabalho será disponibilizado na íntegra no LUME da UFRGS.

6. CONSIDERAÇÕES FINAIS

As considerações finais do trabalho serão apresentadas em um artigo que será submetido a uma revista científica. Posteriormente o trabalho será disponibilizado na íntegra no LUME da UFRGS.

REFERÊNCIAS

- A ALMENYAN, Ameenah; ALBUDUH, Asma; AL-ABBAS, Fatimah. Effect of Nursing Workload in Intensive Care Units. *Cureus*, [S.L.], v. 13, n. 01, p. 0-0, 13 jan. 2021. Springer Science and Business Media LLC. Disponível em: [10.7759/cureus.12674](https://doi.org/10.7759/cureus.12674). Acesso em: 30 jul. 2024;
- ACOSTA-ROMÁN, Mercedes; SALDAÑA-CHAFLOQUE, Charles Frank; POMA-POMA, Dionisio Ignacio; OLIVAS-ALVAREZ, Agustín Benigno; NIEVA-VILLEGAS, Lilia Maria. Estrés laboral en la unidad de cuidados intensivos de un hospital de la sierra peruana. *Revista Vive*, [S.L.], v. 6, n. 18, p. 0-0, 25 set. 2023. Centro de Investigacion y Desarrollo Ecuador. Disponível em: <https://doi.org/10.33996/revistavive.v6i18.265>. Acesso em: 18 jul. 2024;
- AMADEU, Luciana Mendes; DELL'ACQUA, Magda Cristina Queiroz; CASTRO, Meire Cristina Noveli; PALHARES, Valéria de Castilho; SERAFIM, Clarita Terra Rodrigues; TRETENE, Armando dos Santos. Nursing workload in burn intensive care unit. *Revista Brasileira de Enfermagem*, [S.L.], v. 73, n. 1, p. 0-0, jul. 2020. FapUNIFESP (SciELO). Disponível em: <https://doi.org/10.1590/0034-7167-2019-0446>. Acesso em: 23 jun. 2024;
- ARBOIT, Éder Luís; CAMPONOGARA, Silviamar; FREITAS, Etiane de Oliveira. Fatores relacionados à intensificação do trabalho da enfermagem hospitalar. *Research, Society And Development*, [S.L.], v. 10, n. 1, p. 22210111703-22210111703, 9 jan. 2021. Research, Society and Development. <http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v10i1.11703>. Disponível em: <https://rsdjournal.org/index.php/rsd/article/view/11703>. Acesso em: 30 jul. 2024;
- BADU, Eric; O'BRIEN, Anthony Paul; MITCHELL, Rebecca; RUBIN, Mark; JAMES, Carole; MCNEIL, Karen; NGUYEN, Kim; GILES, Michelle. Workplace stress and resilience in the Australian nursing workforce: a comprehensive integrative review. *International Journal Of Mental Health Nursing*, [S.L.], v. 29, n. 1, p. 5-34, 9 jan. 2020. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/inm.12662>. Disponível em: <https://doi.org/10.1111/inm.12662>. Acesso em: 30 jul. 2024;
- BOSCO, Priscila Sanchez; MARTINS, Mônica Silva. Carga de trabalho da enfermagem influenciando a ocorrência e redução de lesões por pressão. *Revista Nursing, São Paulo*, v. 22, n. 250, p. 2772-2774, fev. 2019. Disponível em: file:///C:/Users/Usuario/Desktop/francineoliveira,+Revista+Nursing_250+ONLINE+ARTIGO5.pdf. Acesso em: 30 jul. 2024;
- BRASIL. Altera, atualiza e consolida a legislação sobre direitos autorais e dá outras providências. Lei n. 9610, de 19 de fevereiro de 1998. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l9610.htm. Acesso em: 03 de jun. 2024;
- Braz, A. O., Paes, G. O., & de Barros, M. F. L. (2022). Perfil clínico dos pacientes atendidos em uma unidade especializada em queimados: estudo transversal [Clinical

profile of patients treated at a burns unit: a cross-sectional study] [Perfil clínico de pacientes atendidos en una unidad especializada en quemados: estudio transversal]. Revista Enfermagem UERJ, 30(1), e66763. Acesso em 22 jul. 2024; CALDAS, Rebecca Gomes; MARTINS, Arion Leone Sousa; LONGHITANO, Diego Tumang; MORAIS, Fernanda Gentil; LEITE, Julia Moreira; BELLATO, Letícia Mara; LONGHITANO, Marcelo Tumang; DAVI, Maria Laura de Castro; MIRANDA, Tainara Sales. Manejo analgésico do paciente queimado: uma revisão da literatura. Brazilian Journal Of Health Review, [S.L.], v. 6, n. 4, p. 16076-16088, 28 jul. 2023. South Florida Publishing LLC. <http://dx.doi.org/10.34119/bjhrv6n4-165>. Disponível em: 10.34119/bjhrv6n4-165. Acesso em: 20 jul. 2024;

CAMUCI, Marcia Bernadete; MARTINS, Júlia Trevisan; CARDELI, Alexandrina Aparecida Maciel; ROBAZZI, Maria Lúcia do Carmo Cruz. Nursing Activities Score: nursing work load in a burns intensive care unit. Revista Latino-Americana de Enfermagem, [S.L.], v. 22, n. 2, p. 325-331, abr. 2014. FapUNIFESP (SciELO). Disponível em: <https://doi.org/10.1590/0104-1169.3193.2419>. Acesso em: 23 jun. 2024;

CARBONI, Rosadélia Malheiros; SANTOS, Giulia Luiza; CARBONI JÚNIOR, Ivo Celso; SILVA, Daniela Fátima Teixeira; BUSSADORI, Sandra Kalil; FERNANDES, Kristianne Porta Santos; MESQUITA-FERRARI, Raquel Agnelli. Therapy for patients with burns - an integrating review. Revista da Associação Médica Brasileira, [S.L.], v. 65, n. 11, p. 1405-1412, nov. 2019. FapUNIFESP (SciELO). Disponível em: <https://doi.org/10.1590/1806-9282.65.11.1405>. Acesso em: 20 jul. 2024;

Conselho Federal de Enfermagem . Resolução n. 527, de 03 de novembro de 2016. Atualiza e estabelece parâmetros para o dimensionamento do Quadro de Profissionais de Enfermagem nos serviços/locais em que são realizadas atividades de enfermagem [Internet]. Brasília; 2016. Disponível em: http://novo.portalcofen.gov.br/resoluco-cofen-2932004_4329.html. Acesso em: 18 jul. 2024;

COOPER, Haris. The integrative research review: a systematic approach. Beverly Hills: Sage, 1984;

COSTA, Pâmela Cristine Piltz; BARBOSA, Camila Schirmer; RIBEIRO, Cristiano de Oliveira; SILVA, Luana Aparecida Alves da; NOGUEIRA, Luciana de Alcantara; KALINKE, Luciana Puchalski. Cuidados de enfermagem direcionados ao paciente queimado: uma revisão de escopo. Revista Brasileira de Enfermagem, [S.L.], v. 76, n. 3, p. 0-0, 2023. FapUNIFESP (SciELO). Disponível em: <https://doi.org/10.1590/0034-7167-2022-0205pt>. Acesso em: 18 jul. 2024;

DÍAZ, Yelitza Paola Hernández; PASCHOALICK, Rosele Ciccone; BIAGINI, Gleyne Lopes Kujew; ZINI, Cassio; NAUFEL-JUNIOR, Carlos Roberto; TAKEJIMA, Milka Lie. TRATAMENTO DA DOR EM PACIENTES VÍTIMAS DE QUEIMADURAS AGUDAS. Revista Médica do Paraná, [S.L.], v. 79, n. 2, p. 1643, 24 jun. 2022. Associação Medica do Parana. <http://dx.doi.org/10.55684/79.2.1643>. Disponível em: 10.55684/79.2.1643. Acesso em: 21 jul. 2024;

Dourado AS, Melo DO. PRISMA 2020 – checklist para relatar uma revisão sistemática. Estudantes para Melhores Evidências (EME) Cochrane. Disponível em:

<https://eme.cochrane.org/prisma-2020-checklist-para-relatar-uma-revisao-sistemica/>. Acesso em 12 jun., 2024;

FAGERSTRÖM, Lisbeth; KINNUNEN, Marina; SAARELA, Jan. Nursing workload, patient safety incidents and mortality: an observational study from finland. *Bmj Open*, [S.L.], v. 8, n. 4, p. 0-0, abr. 2018. BMJ. Disponível em: <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2017-016367>. Acesso em: 30 jul. 2024;

FERREIRA, Isabella de Liz Gonzaga et al. Epidemiologia e Fatores de Risco das Queimaduras no Brasil: capítulo 01. In: MARTINS, Álef Loiola et al. *MANUAL DE QUEIMADURAS PARA ESTUDANTES*. Brasília: Copyright, 2021. p. 10-13.
FERREIRA, Thalys Maynard Costa; ANDRADE, Rossana Santos de; LIMA, Lorrayne Felix de; LIMA, Carla Lidiane Jácome de; COSTA, Marta Miriam Lopes. ESGOTAMENTO PROFISSIONAL DA EQUIPE DE ENFERMAGEM DE UMA UNIDADE DE QUEIMADOS. *Revista de Enfermagem Ufpe Online*, Recife, v. 06, n. 10, p. 2029-2037, jun. 2016. Disponível em: DOI: 10.5205/reuol.9199-80250-1-SM1006201615. Acesso em: 19 jul. 2024;

GALINDO, Edgar; PIRES, Rodrigo; GRACIO, Luisa; CANDEIAS, Adelinda. Effectiveness of a stress management program in continuous care nursing professionals. *Health Psychology Report*, [S.L.], v. 9, n. 1, p. 49-62, 15 out. 2020. Termedia Sp. z.o.o.. Disponível em: 10.5114/hpr.2020.99970. Acesso em: 19 jul. 2024;

GREGOLETTI, Cristiane; SILVA, Helen Christina da; VIEIRA, Vanessa; BRAGA, Maria Rita; PASCHOA, Cristiane. PERCEPÇÃO DA EQUIPE DE ENFERMAGEM SOBRE CUIDADOS AO PACIENTE QUEIMADOc. *Cuidar e Arte Enfermagem*, Catanduva, v. 02, n. 1, p. 23-29, maio 2008. Semestral. Disponível em: <http://fundacaopadrealbino.org.br/facfipa/ner/pdf/ed02enfpsite.pdf>. Acesso em: 19 jul. 2024;

GUPTA, Kajal; MONALIZA, Monaliza; DAS, Karobi; SHARMA, Ramesh Kumar. Occupational Stress- Addressing Woes of the Nurses in a Burn Unit. *Hospital Topics*, [S.L.], v. 101, n. 3, p. 184-191, 12 nov. 2021. Informa UK Limited. Disponível em: <https://doi.org/10.1080/00185868.2021.2002220>. Acesso em: 18 jul. 2024;

KURCGANT, Paulina; TRONCHIN, Daisy M. Rizatto; MELLEIRO, Marta M.; CASTILHO, Valéria; MACHADO, Valéria Bertonha; PINHEL, Inahíá; SIQUEIRA, Vera Thânia; SILVA, Milena Froes da. Indicadores de qualidade e a avaliação do gerenciamento de recursos humanos em saúde. *Revista da Escola de Enfermagem da Usp*, [S.L.], v. 43, n. 2, p. 1168-1173, dez. 2009. FapUNIFESP (SciELO). <http://dx.doi.org/10.1590/s0080-62342009000600004>. Disponível em: <https://doi.org/10.1590/S0080-62342009000600004>. Acesso em: 31 jul. 2024.

LOPES, Derek Chaves; GUIMARÃES, João Vitor. Classificação das Queimaduras: capítulo 04. In: MARTINS, Álef Loiola et al. *MANUAL DE QUEIMADURAS PARA ESTUDANTES*. Brasília: Copyright, 2021. p. 34-45. Disponível em: <https://sbqueimaduras.org.br/material/3091>. Acesso em: 21 jul. 2024;

LOUSADA, Leticia Martins; ARAËJO, Wesley Morais de; MENDONÇA, Francisco Antônio da Cruz; MELO, Márcio Cristiano de; JACOB, Lia Maristela da Silva. CUIDADOS DE ENFERMAGEM EM PACIENTES QUEIMADOS NAS UNIDADES

DE TERAPIA INTENSIVA. Arquivos de Ciências da Saúde da Unipar, [S.L.], v. 26, n. 3, p. 764-781, 10 out. 2022. Universidade Paranaense.
<http://dx.doi.org/10.25110/arqsaude.v26i3.2022.8458>. Disponível em: 10.25110/arqsaude.v26i3.2022.8458. Acesso em: 21 jul. 2024;

MCGOVERN, C.; PUXTY, K.; PATON, L.. Major burns: part 2. anaesthesia, intensive care and pain management. Bja Education, [S.L.], v. 22, n. 4, p. 138-145, abr. 2022. Acesso em 22 jul. 2024;

Melnyk BM, Fineout-Overholt E. Evidence-based practice in nursing & healthcare. A guide to best practice. 3rd. ed. Philadelphia (US): Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins; 2011.

MENDES, Karina dal Sasso; SILVEIRA, Renata Cristina de Campos Pereira; GALVÃO, Cristina Maria. Revisão integrativa: método de pesquisa para a incorporação de evidências na saúde e na enfermagem. Texto & Contexto - Enfermagem, [S.L.], v. 17, n. 4, p. 758-764, dez. 2008. FapUNIFESP (SciELO). Disponível em: <https://doi.org/10.1590/S0104-07072008000400018>. Acesso em: 02 jun. 2024;

Moher D, Liberati A, Tetzlaff J, Altman DG. Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses: The PRISMA Statement. Epidemiol Serv Saúde [Internet]. 2015 [acesso em: 30 mar. 2021];24(2):335-42. Disponível em: <https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1000097>. Acesso em: 03 jun. 2024;

MOURA, Reinaldo dos Santos; SARAIVA, Francisco Joilson Carvalho; SANTOS, Regina Maria dos; ROCHA, Kely Regina da Silva Lima; BARBOSA, Vívian Mayara da Silva; CALLES, Ana Carolina do Nascimento; BRASIL JUNIOR, José Edvilson Castro. MouraRS, SaraivaFJC, SantosRMdoset al. Níveis de estresse da enfermagem nas unidades...Português/InglêsRev enferm UFPE on line., Recife, 13(3):569-77, mar., 2019569ISSN: 1981-8963ISSN: 1981-8963<https://doi.org/10.5205/1981-8963-v13i03a236549p569-577-2019>NÍVEIS DE ESTRESSE DA ENFERMAGEM NAS UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA. Revista de Enfermagem Ufpe Online, Recife, v. 03, n. 13, p. 569-577, mar. 2019. Disponível em: <https://periodicos.ufpe.br/revistas/revistaenfermagem/article/view/236549/31528>. Acesso em: 18 jul. 2024;

NOGUEIRA, Lilia de Souza; DOMINGUES, Cristiane de Alencar; POGGETTI, Renato Sérgio; SOUSA, Regina Marcia Cardoso de. Nursing Workload in Intensive Care Unit Trauma Patients: analysis of associated factors. Plos One, [S.L.], v. 9, n. 11, p. 1121-1125, 6 nov. 2014. Public Library of Science (PLoS). Disponível em: 10.1371/journal.pone.0112125. Acesso em: 18 jul. 2024;

OLIVEIRA, Elias Barbosa de; GUERRA, Olivia Andrade; ALMEIDA, Fernanda Priscila Ferreira Mello; SILVA, Alexandre Vicente; FABRI, Janaina Mengal Gomes; VIEIRA, Manoel Luis Cardoso. The nursing work at an burn center: psychosocial risks. Revista de Pesquisa Cuidado É Fundamental Online, [S.L.], v. 7, n. 4, p. 3317-3326, 1 out. 2015. Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro UNIRIO. Disponível em: 10.9789/2175-5361.2015.v7i4.3317-3326. Acesso em: 19 jul. 2024; OLIVEIRA, Ketlin Monteiro Felipe de; NOVAIS, Marina Rodrigues; SANTOS, Roniery Correia. Resiliência: avaliação de pacientes queimados em um hospital de urgência

e emergência. *Psicologia: Ciência e Profissão*, [S.L.], v. 43, p. 0-0, mar. 2023. FapUNIFESP (SciELO). <http://dx.doi.org/10.1590/1982-3703003248738>. Disponível em: <https://doi.org/10.1590/1982-3703003248738>. Acesso em: 21 jul. 2024;

QUEIJO, Alda Ferreira; PADILHA, Kátia Grillo. NURSING ACTIVITIES SCORE (NAS): adaptação transcultural e validação para a língua portuguesa. *Revista Escola de Enfermagem Usp, São Paulo*, v. 43, n. , p. 1010-1016, jun. 2009. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/reeusp/a/T88JNv3WgwFwSpN5zWSrnLH/?format=pdf&lang=pt>. Acesso em: 17 jul. 2024;

RAMOS, André Francisco; PORTO, Priscilla de Souza; GUERRA, Alessandra Dias Lemes. DIAGNÓSTICOS E INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM A UM PACIENTE COM QUEIMADURA POR CHOQUE ELÉTRICO: ESTUDO DE CASO. *Resap - Revista Científica da Escola de Saúde Pública de Goiás " Cândido Santiago"*, Goiás, v. 5, n. 2, p. 76-87, mar. 2019. Disponível em: <https://www.revista.esap.go.gov.br/index.php/resap/article/view/129/160>. Acesso em: 21 jul. 2024;

ROSS, Paul; HOWARD, Bethany; ILIC, Dragan; WATTERSON, Jason; HODGSON, Carol L.. Nursing workload and patient-focused outcomes in intensive care: a systematic review. *Nursing & Health Sciences*, [S.L.], v. 25, n. 4, p. 497-515, 2 out. 2023. Wiley. Disponível em: <https://doi.org/10.1111/nhs.13052>. Acesso em: 08 jul. 2024;

SALGADO, Patrícia de Oliveira; JANUÁRIO, Carla de Fátima; TOLEDO, Luana Vieira; BRINATI, Lídia Miranda; ARAÏJO, Taciane Sérgio de; BOSCAROL, Gabriela Tavares. Carga de trabalho da enfermagem requerida por pacientes durante internação numa UTI: estudo de coorte. *Enfermería Global*, [S.L.], v. 19, n. 3, p. 450-478, 18 jun. 2020. Trimestral. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Murcia. Disponível em: <https://doi.org/10.6018/eglobal.400781>. Acesso em: 18 jul. 2024;

Santos PCP, Costa CCP, Pires BMFB, Peres EM, Rocha RG, Gomes VGM, et al. A efetividade da terapia por pressão negativa em queimaduras: revisão de escopo. *ESTIMA, Braz J Enterostomal Ther*. 2024; 22:e1415. https://doi.org/10.30886/estima.v22.e1415_PT. Disponível em: https://doi.org/10.30886/estima.v22.e1415_PT. Acesso em 20 jul. 2024;

SECUNDO, Cristiane Oliveira; SILVA, Caroline Cordeiro Machado da; FELISZYN, Renata Sanches. Protocolo de cuidados de enfermagem ao paciente queimado na emergência: Revisão integrativa da literatura. *Revista Brasileira de Queimaduras*, Porto Velho, v. 18, n. 1, p. 39-46, set. 2019. Disponível em: <https://docs.bvsalud.org/biblioref/2020/06/1100106/v18n1a08.pdf>. Acesso em: 21 jul. 2024;

SOUZA, Rafaella Cristina; SILVA, Silmar Maria; COSTA, Maria Lucia Alves de Sousa. Estresse ocupacional no ambiente hospitalar: revisão das estratégias de enfrentamento dos trabalhadores de enfermagem. *Revista Brasileira de Medicina do Trabalho*, [S.L.], v. 16, n. 4, p. 493-502, 2018. EDITORA SCIENTIFIC. Disponível em: [10.5327/Z1679443520180279](https://doi.org/10.5327/Z1679443520180279). Acesso em: 30 jul. 2024;

VIEIRA, Iana Carneiro; ANDRADE, Caroline Matos Falcão de; SILVA FILHO, Alexandre José Mont Alverne; CAVALCANTE, Yago Pontes; COELHO, Jordan Martins; RORIZ FILHO, Walter de Sá; BRITO SOBRINHO, José Ribamar; SARMENTO, Ingrid Gomes; ROCHA, Francisco Sérgio; NASCIMENTO, Davi Rocha do. Manejo Terapêutico do Paciente Queimado: revisão de literatura. Brazilian Journal Of Implantology And Health Sciences, [S.L.], v. 6, n. 1, p. 1698-1715, 23 jan. 2024. Brazilian Journal of Implantology and Health Sciences. <http://dx.doi.org/10.36557/2674-8169.2024v6n1p1698-1715>. Disponível em: <https://doi.org/10.36557/2674-8169.2024v6n1p1698-1715>. Acesso em: 21 jul. 2024;

World Health Organization. Burns. 2023. Disponível em: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/burns>. Acesso em: 20 jul. 2024;

ŞANLİTÜRK, Döndü. Perceived and sources of occupational stress in intensive care nurses during the COVID-19 pandemic. Intensive And Critical Care Nursing, [S.L.], v. 67, n. 103107, p. 0-0, dez. 2021. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.iccn.2021.103107>. Disponível em: [10.1016/j.iccn.2021.103107](http://dx.doi.org/10.1016/j.iccn.2021.103107). Acesso em: 19 jul. 2024.

APÊNDICE A - instrumento para coleta de dados

Número do artigo:
Título:
Doi/link:
Autores:
Base de dados:
Ano de publicação:
País:
Descritores:
Objetivo/Questão de pesquisa:
Método:
População/amostra:
Resultados/Evidências:
Nível de evidência:

Fonte: elaborado pela autora, 2024

APÊNDICE B - Instrumento para análise dos dados

Número	Título	Base de dados	Ano	Resultados	Nível de evidência

Fonte: elaborado pela autora, 2024