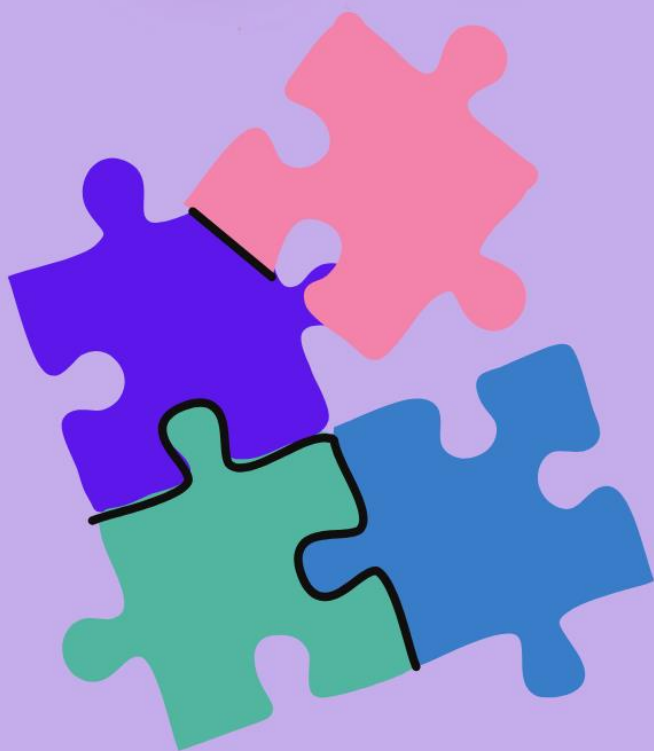


PROMOÇÃO DA SAÚDE NA PEDIATRIA

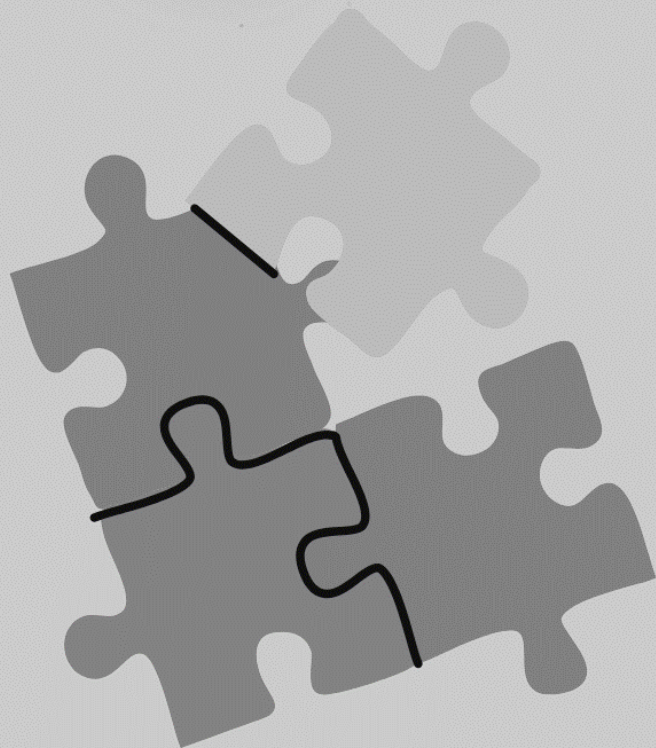


ORGANIZADORES

**PAULO SÉRGIO DA PAZ SILVA FILHO
LENNARA PEREIRA MOTA**



PROMOÇÃO DA SAÚDE NA PEDIATRIA



ORGANIZADORES

**PAULO SÉRGIO DA PAZ SILVA FILHO
LENNARA PEREIRA MOTA**





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 do SCISAUDE. 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 com base em critérios de neutralidade e imparcialidade acadêmica.



LICENÇA CREATIVE COMMONS

PROMOÇÃO DA SAÚDE NA PEDIATRIA de SCISAUDE está licenciado com uma Licença Creative Commons - Atribuição-NãoComercial-SemDerivações 4.0 Internacional. (CC BY-NC-ND 4.0). Baseado no trabalho disponível em <https://www.scisaude.com.br/catalogo/promocao-da-saude-na-pediatria/30>

2023 by SCISAUDE

Copyright © SCISAUDE

Copyright do texto © 2023 Os autores

Copyright da edição © 2023 SCISAUDE

Direitos para esta edição cedidos ao SCISAUDE pelos autores.

Open access publication by SCISAUDE



PROMOÇÃO DA SAÚDE NA PEDIATRIA

ORGANIZADORES

Me. Paulo Sérgio da Paz Silva Filho

<http://lattes.cnpq.br/5039801666901284>

<https://orcid.org/0000-0003-4104-6550>

Esp. Lennara Pereira Mota

<http://lattes.cnpq.br/3620937158064990>

<https://orcid.org/0000-0002-2629-6634>

Editor chefe

Paulo Sérgio da Paz Silva Filho

Projeto gráfico

Lennara Pereira Mota

Diagramação:

Paulo Sérgio da Paz Silva Filho

Lennara Pereira Mota

Revisão:

Os Autores



Conselho Editorial

Aline de Oliveira de Freitas	Irislene Costa Pereira	Maria Salete Abreu Rocha Miranda
Aline Oliveira Fernandes de Lima	Isabel Oliveira Aires	Maria Vitalina Alves de Sousa
Allana Rhamayana Bonifácio Fontenele	Isabella Montalvão Borges de Lima	Mariana Carolini Oliveira Faustino
Amanda dos Santos Braga	Jean Scheievany da Silva Alves	Mariana de Sousa Ferreira
Ana Emília Araújo de Oliveira	Jéssica Moreira Fernandes	Marília Nunes Fernandes
Ana Florise Morais Oliveira	Joana Darc de Albuquerque Maranhão Oliveira	Maysa Kelly de Lima
Ana Karine de Oliveira Soares	João Carlos Dias Filho	Mônica Barbosa de Sousa Freitas
Ana Karoline Alves da Silva	Joelma Maria dos Santos da Silva Apolinário	Monica Cristiane Mendes Viana
Ana Paula Barbosa dos Santos	Joyce Carvalho Costa	Monik Cavalcante Damasceno
Antonio Rosa de Sousa Neto	Júlia Isabel Silva Nonato	Noemia santos de Oliveira Silva
Bárbara de Paula Andrade Torres	Juliana de Paula Nascimento	Paulo Sérgio da Paz Silva Filho
Beatriz Santos Pereira	Kaio Germano Sousa da Silva	Raimundo Borges da Mota Junior
Bruna Oliveira Ungaratti Garção	Kayron Rodrigo Ferreira Cunha	Raissa Escandiusi Avramidis
Camila Tuane de Medeiros	Kellyane folha gois Moreira	Rayana Fontenele Alves
Catarina de Jesus Nunes	Láis Melo De Andrade	Roberson Matteus Fernandes Silva
Cleiciane Remigio Nunes	Lauren de Oliveira Machado	Sara da Silva Siqueira Fonseca
Daniela de Castro Barbosa Leonello	Leandra Caline dos Santos	Simony de Freitas Lavor
Davi Leal Sousa	Lennara Pereira Mota	Suelen Neris Almeida Viana
Dayane Dayse de Melo Costa	Letícia de Sousa Chaves	Suellen Aparecida Patricio Pereira
Dayanne de Nazare dos Santos	Lívia Cardoso Reis	Susy Maria Feitosa De Melo Rabelo
Eduarda Augusto Melo	Lívia Karoline Torres Brito	Taison Regis Penariol Natarelli
Elayne da Silva de Oliveira	Luana Pereira Ibiapina Coêlho	Tamires Almeida Bezerra
Elisane Alves do Nascimento	Luís Eduardo Oliveira da Silva	Thayanne Torres Costa
Érika Maria Marques Bacelar	Luiz Cláudio Oliveira Alves de Souza	Thays Helena Araújo da Silva
Esteffany Vaz Pierot	Luíza Alves da Silva	Thomas Oliveira Silva
Francisco Wagner dos Santos Sousa	Lyana Belém Marinho	Wellingta Larissa Ribeiro Dias
Gracielly Karine Tavares Souza	Maraysa Costa Vieira Cardoso	Willams Pierre Moura da Silva
Iara Nadine Vieira da Paz Silva	Maria Clara Nascimento Oliveira	Yasmin Kamila de Jesus
Igor Evangelista Melo Lins	Maria Luiza de Moura Rodrigues	Yraguacyara Santos Mascarenhas



Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
(Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)

Promoção da saúde na pediatria [livro eletrônico] / organizadores Paulo Sérgio da Paz Silva Filho, Lennara Pereira Mota. --
Teresina, PI : SCISAUDE, 2023.

PDF

Vários autores.

Bibliografia.

ISBN 978-65-85376-15-0

1. Crianças e adolescentes - Saúde 2. Pediatria
3. Promoção da saúde I. Silva Filho, Paulo Sérgio da Paz. II. Mota, Lennara Pereira.

CDD-618.92


NLM-WS-100

23-176090

Índices para catálogo sistemático:

1. Pediatria : Medicina 618.92

Tábata Alves da Silva - Bibliotecária - CRB-8/9253

 10.56161/sci.ed.20231006



SCISAUDE



Teresina – PI – Brasil
scienceesaude@hotmail.com
www.scisaude.com.br

APRESENTAÇÃO

O E-BOOK “PROMOÇÃO DA SAÚDE NA PEDIATRIA” através de trabalhos científicos aborda em seus 14 capítulos o conhecimento multidisciplinar que compõe sobre a neonatologia. Almeja-se que a leitura deste e-book possa incentivar o desenvolvimento de estratégias de atuação coletiva e educacional, visando promoção da saúde na pediatria.

Quem nunca ouviu falar na Pediatria? Essa especialidade, diferente da Oncologia ou Oftalmologia, por exemplo, se dedica a uma idade da vida e não a uma doença ou parte do corpo.

Pediatria é a especialidade da Medicina dedicada ao cuidado da saúde de crianças, pré-adolescentes e adolescentes. Sua atuação inclui a prevenção e tratamento de doenças desde o nascimento até a fase adulta. O pediatra, tem também a função orientar as famílias sobre questões como alimentação, aleitamento materno, vacinação e prevenção de acidentes. Existem diversos subtipos e especializações ligadas à pediatria, como a Neonatologia, Nutróloga pediátrica, Nefrologia pediátrica, Neurologia pediátrica, Infectologia pediátrica, Cardiologia pediátrica, Pneumologia pediátrica, Reumatologia pediátrica, Medicina do adolescente, Endocrinologia pediátrica e Gastroenterologia pediátrica, entre outros.

De acordo com o estudo Demografia Médica no Brasil, divulgado em 2023, a área de pediatria conta com 48.654 especialistas. É a segunda especialidade com maior número de médicos, atrás apenas de Clínica Médica. Além disso, há sempre uma grande demanda por profissionais dessa especialidade, seja na capital ou no interior. Essa especialidade também é a segunda maior em número de profissionais fazendo residência (4.546).



SUMÁRIO

CAPÍTULO 1	10
ATENÇÃO A CRIANÇA COM DOENÇA DO REFLUXO GASTROESOFÁGICO: IMPLEMENTANDO O PROCESSO DE ENFERMAGEM	10
10.56161/sci.ed.20231006c1	10
CAPÍTULO 2	24
AVALIAÇÃO DA FUNCIONALIDADE DURANTE INTERNAÇÃO NA ENFERMARIA PEDIÁTRICA DE UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO: ESTUDO DE COORTE	24
10.56161/sci.ed.20231006c2	24
CAPÍTULO 3	39
BENEFÍCIOS DA SUPLEMENTAÇÃO DE MELATONINA NO SONO EM CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA	39
10.56161/sci.ed.20231006c3	39
CAPÍTULO 4	47
CONSTRUÇÃO COMPARTILHADA: ABORDAGEM MULTIPROFISSIONAL NO ACOMPANHAMENTO DE CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA	47
10.56161/sci.ed.20231006c4	47
CAPÍTULO 5	59
EFEITOS DA TERAPIA POR CONTENSÃO INDUZIDA EM CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL - UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA	59
10.56161/sci.ed.20231006c5	59
CAPÍTULO 6	68
FISIOTERAPIA AQUÁTICA NA LISENCEFALIA: ESTUDO DE CASO	68
10.56161/sci.ed.20231006c6	68
CAPÍTULO 7	76
FISIOTERAPIA NO PRÉ E PÓS-OPERATÓRIO DE COMUNICAÇÃO INTERVENTRICULAR (CIV) EM PEDIATRIA: REVISÃO SISTEMÁTICA	76
10.56161/sci.ed.20231006c7	76
CAPÍTULO 8	94
FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA NA COVID-19 NO PACIENTE PEDIÁTRICO: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA	94
10.56161/sci.ed.20231006c8	94



CAPÍTULO 9	108
INFECÇÕES SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS E GRAVIDEZ NA ADOLESCÊNCIA: O PAPEL DA EDUCAÇÃO SEXUAL NAS ESCOLAS BRASILEIRAS	108
10.56161/sci.ed.20231006c9	108
CAPÍTULO 10	118
INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM REALIZADAS EM CRIANÇAS DURANTE A ASSISTÊNCIA DOMICILIAR	118
10.56161/sci.ed.20231006c10	118
CAPÍTULO 11	130
INTERVENÇÕES PSICOSSOCIAIS PARA O BEM-ESTAR EMOCIONAL DE CRIANÇAS HOSPITALIZADAS	130
10.56161/sci.ed.20231006c11	130
CAPÍTULO 12	140
RELAÇÃO ENTRE AUTOEFICÁCIA E QUALIDADE DE VIDA EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM DOENÇAS RESPIRATÓRIAS CRÔNICAS	140
10.56161/sci.ed.20231006c12	140
CAPÍTULO 13	152
TERAPÊUTICA COM ANIMAIS (ZOOTERAPIA): COMPLEMENTO NO TRATAMENTO DE CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA	152
10.56161/sci.ed.20231006c13	152
CAPÍTULO 14	163
PODER DAS ALEGAÇÕES FRONTAIS NA DECISÃO DE COMPRAS DE ALIMENTOS INFANTIS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA	163
10.56161/sci.ed.20231006c14	163



CAPÍTULO 10

INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM REALIZADAS EM CRIANÇAS DURANTE A ASSISTÊNCIA DOMICILIAR

NURSING INTERVENTIONS PERFORMED ON CHILDREN DURING HOME CARE

 10.56161/sci.ed.20231006c10

Thallyta Juliana Pereira da Silva

Instituto Federal de Pernambuco

(<https://orcid.org/0000-0001-5954-9418>)

Alícea Lorrany Félix da Silva

Instituto Federal de Pernambuco

(<https://orcid.org/0000-0001-5273-6210>)

Ana Júlia Andrade Araújo

Instituto Federal de Pernambuco

(<https://orcid.org/0000-0003-3404-1794>)

Carolinne Luiza Cavalcanti da Hora

Instituto Federal de Pernambuco

(<https://orcid.org/0000-0003-0635-1293>)

Gabriellen da Silva Santos

Instituto Federal de Pernambuco

(<https://orcid.org/0000-0002-4520-3536>)

Gisele Faustino Nogueira

Instituto Federal de Pernambuco

(<https://orcid.org/0000-0003-0356-4007>)

Gustavo Henrique Alves Macêdo

Instituto Federal de Pernambuco

(<https://orcid.org/0000-0002-7088-3334>)

Isabely Santos Clemente

Instituto Federal de Pernambuco

(<https://orcid.org/0000-0002-1641-3518>)

Letícia Fernanda Magalhães de Holanda



RESUMO

Objetivo: caracterizar as intervenções de enfermagem realizadas na assistência domiciliar de crianças. **Metodologia:** tratou-se de revisão integrativa, a busca foi realizada em agosto de 2023 por meio dos descritores “child”, “nursing”, e “home care services”. A seleção dos estudos foi realizada por dois revisores independentes. Foram incluídos estudos dos últimos 10 anos referente aos procedimentos de enfermagem em domicílio de crianças de 1 a 12 anos, nos idiomas inglês, português e espanhol e para extração e mapeamento dos dados dos estudos incluídos foi utilizado de instrumento criado para o presente estudo. **Resultados:** os estudos discorridos apontaram predominância no cenário norte-americano, com a atuação do enfermeiro em ações educativas para os familiares, cuidados com feridas e curativos, elaboração de plano de cuidados, avaliação dos sinais vitais e avaliação física, avaliação para continuidade do tratamento no domicílio, administração de medicamentos e de nutrição intravenosa, manutenção das terapias, supervisão do manejo clínico, coleta sanguínea e na avaliação de riscos. **Conclusão:** observou-se que a realização de atividades educativas para com os familiares foram as intervenções mais evidenciadas nos estudos. Com isso, a assistência de enfermagem prestada aos pacientes nos domínios neonatais e pediátricos possui relevância significativa em virtude dos cuidados singulares, prevenção de complicações e promoção do bem-estar biopsicossocial.

PALAVRAS-CHAVE: Pediatria; Procedimentos de enfermagem; Assistência domiciliar.

ABSTRACT

Objective: to characterize the nursing interventions carried out in home care for children. **Methodology:** this was an integrative review, the search was carried out in August 2023 using the descriptors “child”, “nursing”, and “home care services”. The selection of studies was carried out by two independent reviewers. Studies from the last 10 years were included regarding nursing procedures at home for children aged 1 to 12 years, in English, Portuguese and Spanish and to extract and map data from the included studies, an instrument created for the present study was used. **Results:** the studies discussed pointed to a predominance in the North American scenario, with the nurse's role in educational activities for family members, care for wounds and dressings, preparation of a care plan, assessment of vital signs and physical assessment, assessment for continuity of treatment at home, administration of medications and intravenous nutrition, maintenance of therapies, supervision of clinical management, blood collection and risk assessment. **Conclusion:** it was observed that carrying out educational activities for family members were the interventions most highlighted in the studies. Therefore, the nursing care provided to patients in the neonatal and pediatric domains has significant relevance due to unique care, prevention of complications and promotion of biopsychosocial well-being.

KEYWORDS: Pediatrics; Nursing procedures; Home assistance.

1. INTRODUÇÃO

Atenção domiciliar busca manter a continuidade dos cuidados a todas as faixas etárias, inclusive das crianças. Nesse sentido, as Crianças com Necessidades Especiais de Saúde (CRIANES) apresentam uma ou mais patologias crônicas o que requer cuidados além do núcleo familiar, apresentando demandas tecnológicas e medicamentos. Para assistir este público é preciso lidar



diretamente com fatores de desenvolvimento psicomotor, reabilitações, trocas de dispositivos e orientações as figuras familiares as quais atuam juntamente às equipes multiprofissionais (Rossetto; Toso, 2020).

As crianças acompanhadas no atendimento domiciliar, apresentam características clínicas e epidemiológicas de origem neurológica, genética, doenças crônicas, respiratórias ou em estágio terminal que demandam cuidados paliativos e um plano de cuidados, construído a partir da análise das dimensões que envolvem a manutenção e reabilitação de saúde. Assistência domiciliar a criança promove a transmissão de conhecimento de maneira prática aos cuidadores e familiares, assim, objetiva reduzir agudizações e hospitalizações (Tres *et al.*, 2022).

Ademais, o enfermeiro possui papel central no Atendimento Domiciliar, atua na formação de vínculo com usuário, núcleo familiar e enfoque na criança. O papel central deste profissional é fundamental ao coordenar o cuidado, gerir os casos e contribuir na elaboração do plano de cuidados específico a cada cliente, realizar diversos procedimentos técnicos- assistenciais como infusão medicamentosa, gestão de dor, manejo de ostomias/feridas, avaliações contínuas e facilitador de instruções ao cuidador, assim, o profissional de enfermagem possui atuação ampla e oferece cuidados de maneira integral (Santos *et al.*, 2022).

Pesquisas na literatura mostram que o delineamento de cuidados de enfermagem realizados em serviço domiciliar depende principalmente do perfil do cliente, no entanto é possível observar uma prevalência de alguns cuidados, dentre eles promover suporte emocional e motivacional, ofertar educação em saúde para uma continuidade terapêutica adequada, avaliar a presença e qualidade de necessidades biológicas como eliminações vesico intestinais e sono. (Santos *et al.*, 2021).

Além disso, também inclui-se entre os principais cuidados de enfermagem a atuação em intercorrências com procedimentos de punção venosa, hidratação endovenosa e monitorização de sinais vitais. Por fim destaca-se a importância da monitoração, notificação de reações adversas na administração de medicamentos em atendimento domiciliar. (Santos *et al.*, 2021). Com isso, o objetivo do estudo foi caracterizar as intervenções de enfermagem realizadas na assistência domiciliar de crianças.

2. MATERIAIS E MÉTODOS

Tratou-se de revisão integrativa, realizada seguindo a metodologia recomendada pelo Instituto Joanna Briggs (Lockwood *et. al.*, 2017), a qual se subdivide nas seguintes etapas: definição dos objetivos e questões de pesquisa; descrição dos critérios de inclusão e exclusão; planejamento da estratégia de busca e seleção dos estudos; definição dos estudos relevantes; seleção dos estudos; extração dos dados; mapeamento e sumarização dos resultados.



A questão de pesquisa foi elaborada seguindo o acrônimo População, Interesse e Contexto (PICO), que consistiu em P- Pediatria, I- Procedimentos de enfermagem, Co- Assistência domiciliar. Com isso, a questão da pesquisa foi: “Quais as evidências disponíveis acerca dos procedimentos de enfermagem na assistência domiciliar de crianças?”

A busca foi realizada em agosto de 2023, por meio do portal de periódicos da Coordenação de Aperfeiçoamentos de Pessoal de Nível Superior (CAPES) acessado via Comunidade Acadêmica Federada (CAFe), no qual utilizou-se as seguintes bases de dados: *Latin American and Caribbean Health Sciences Literature* (LILACS) via Biblioteca Virtual em Saúde (BVS); *Medical Literature Analysis and Retrieval System Online* (MEDLINE), via portal PubMed; e *Excerpta Medica Database* (EMBASE).

A estratégia de busca foi mediante a utilização dos descritores: “child”, “nursing”, e “home care services”, identificados no Medical Subject Headings (MeSH) e Descritores em Ciências da Saúde (DeCS). Além disso, a estratégia de busca respeitou as peculiaridades de cada base de dados.

A seleção dos estudos foi realizada por dois revisores independentes. Para auxiliar no armazenamento, identificação dos estudos duplicados e seleção, as referências foram importadas no aplicativo Rayyan, desenvolvido pelo Qatar Computing Research Institute (QCRI) (Ouzzani, 2016). Foram incluídos estudos dos últimos 10 anos referente aos procedimentos de enfermagem em domicílio de crianças de 1 a 12 anos, nos idiomas inglês, português e espanhol. Como critério de exclusão, foram excluídos estudos relacionados aos cuidados paliativos de crianças, procedimentos não privativos do enfermeiro e estudos que não estavam relacionados à questão de pesquisa.

Para extração e mapeamento dos dados dos estudos incluídos foi utilizado de instrumento criado para o presente estudo, no qual foram extraídas as informações: ano; país de origem dos autores; título do estudo; periódico; tipo de estudo; população do estudo; e principais evidências acerca dos procedimentos de enfermagem na assistência domiciliar de crianças.

Na busca inicial, obteve-se amostra de 2.711 estudos, no qual 1367 foram identificados na PUBMED, 1112 na EMBASE e 232 na LILACS, após exclusão dos duplicados e dos critérios de elegibilidade foram selecionados 32 estudos para leitura completa, como evidenciado na figura 1.

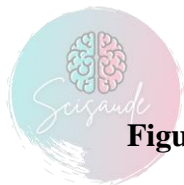
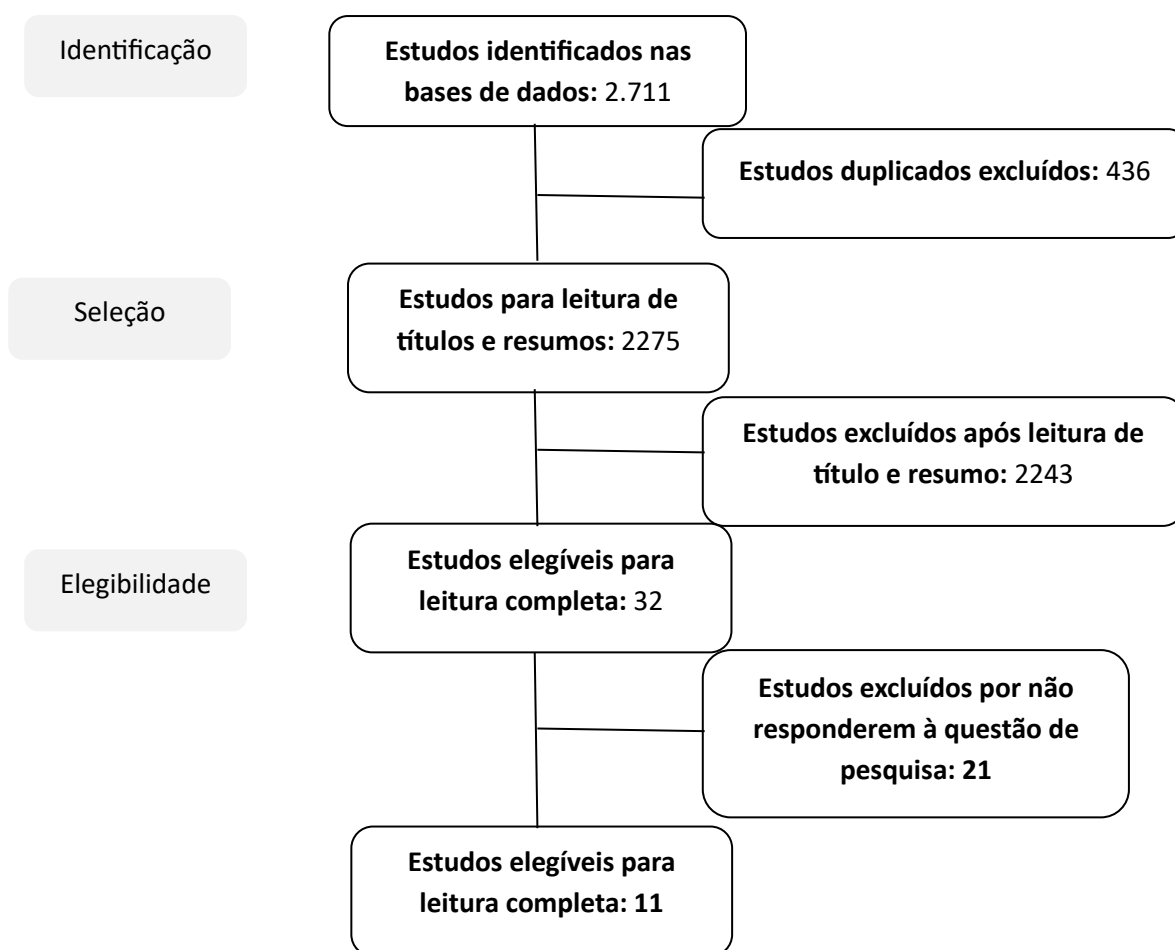


Figura 1- Fluxograma do processo de seleção dos estudos, Pesqueira, PE, 2022.



3. RESULTADOS

No presente trabalho foram selecionados 11 estudos, após aplicados os critérios de inclusão e exclusão, estes foram apresentados no Quadro 1 de acordo com o título, desenho de estudo, objetivo e público.

Quadro 1 - Estudos elegíveis para leitura completa, Pesqueira, PE, 2023.

Título	Desenho de estudo	Objetivos	Público
Visita Domiciliar de Enfermeiros: Impacto no Atendimento de Emergência (Dodge et al., 2013).	Ensaio randomizado controlado	Avaliar o impacto do programa Durham Connects (DC) na redução dos cuidados médicos de emergência infantis entre o nascimento e o primeiro ano.	Crianças desde a fase neonatal até os 12 meses de vida, familiares e enfermeiros.
O impacto de uma casa urbana de intervenção na	Estudo de avaliação pré-teste/pós-teste	Examinar os resultados de um programa	Crianças com asma e seus cuidadores



asma resultados em crianças (Sweet et al., 2014)		multicomponente Fundo programa urbano de asma domiciliário implementado através de um departamento de saúde municipal numa grande Cidade do meio-oeste	matriculados no “Programa Casas Saudáveis” do Departamento de Saúde Pública de Columbus
Um dia na vida de um enfermeiro pediatra domiciliar (Millefoglie, 2015).	Relato de experiência	Acompanhar o dia a dia de um enfermeiro pediatra que faz visitas domiciliares.	Enfermeiros que atuam na assistência domiciliar
Compreendendo os resultados de um programa de enfermagem domiciliar para pacientes com Epidermólise Bolhosa (EB): uma perspectiva australiana (Stevens et al., 2016)	Analítico descritivo	Verificar a necessidade e compreender o impacto de um programa piloto de enfermagem domiciliar para pacientes com EB grave e suas famílias	Pacientes com EB grave e suas famílias e enfermeiros
Colaboração da enfermeira de saúde domiciliar no bairro médico de crianças com complexidades médicas (Nageswaran; Golden, 2016).	Pesquisa qualitativa.	Descrever a colaboração entre enfermeiros e médicos que cuidam de crianças com complexidade médica e identificar barreiras entre os profissionais.	Grupos focais de enfermeiros de saúde domiciliar.
Otimizando uma visita domiciliar transitória liderada por enfermeiras: Programa em preparação para um randomizado Teste de controle (Suers et al., 2017)	Ensaio Clínico Randomizado;	Redesenhar o conteúdo da visita domiciliar para melhor atender às necessidades do paciente e da família; operacionalizar e refinar medidas de resultados centrados no paciente e na família;	Pacientes pediátricos com doenças agudas
Visitas domiciliares conduzidas por enfermagem pós-hospitalização para crianças com complexidade médica (Wells et al., 2017)	Piloto Prospectivo	Avaliar a viabilidade e utilidade de visitas domiciliares pós alta para CMC recentemente hospitalizados	Crianças consideradas em maior risco de ter um problema após a alta
Estratégia educativa para intervenção de enfermagem voltada ao cuidado de crianças em ventilação mecânica no domicílio (Rodriguez et al., 2017)	Descritivo e Qualitativo	Considerar o contexto familiar como eixo central no desenvolvimento de estratégias educativas para o cuidado de crianças em ventilação mecânica.	Crianças em uso de ventilação mecânica domiciliar e suas famílias e enfermeiros.
Voltar para casa com o	Descritivo e Qualitativo	Descrever como um	Mulheres no Pós- parto e

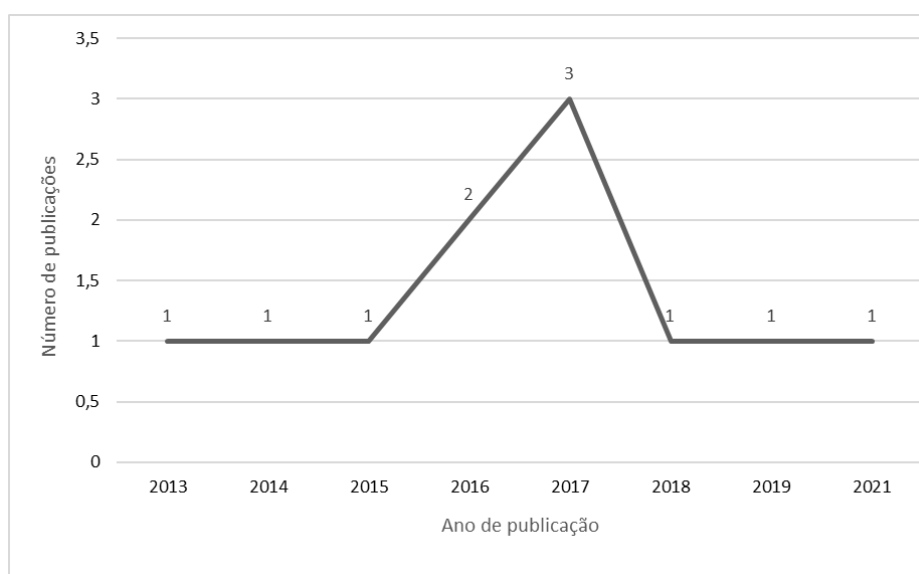


bebê: apoio inovador e abrangente para novas mães (Olson et al., 2019)		programa comunitário de enfermagem localizado em um centro de atenção primária à saúde no Canadá, ajudou no atendimento às necessidades de cuidados intensivos e bem-estar das famílias pós-parto.	adeptas do programa Saudável e em Casa.
Quimioterapia intravenosa em crianças com câncer em casa, a enfermeira torna isso possível (Kok et al., 2019)	Estudo piloto	Administrar a quimioterapia por via intravenosa com segurança em casa por enfermeiros especializados e aumentar a qualidade de vida da criança e diminuir a carga social dos familiares.	Crianças com Leucemia Linfoblástica Aguda, familiares e profissionais da saúde.
Uso de serviço de enfermagem com visita domiciliar para manejo de dermatite atópica grave em criança com ambiente familiar difícil (Horino et al., 2021).	Relato de experiência.	Descrever uma terapia de manutenção bem-sucedida para DA usando HVNS para uma criança com uma situação doméstica desafiadora.	Criança de 5 anos diagnosticado com Dermatite Atópica (DA)

Fonte: Autores, 2023

Na Figura 2, pode-se analisar a primeira variável referente ao ano de publicação. Os artigos escolhidos foram publicados entre os anos de 2013 e 2021, resultando em amostra bibliográfica atual para realização do trabalho, na qual houve aumento significativo no ano de 2017.

Figura 2 - Distribuição das produções científicas acerca dos procedimentos de enfermagem realizados em crianças durante a assistência domiciliar por ano de publicação, Pesqueira, PE, 2023.



Autoria própria



No que diz respeito ao local de publicação, notou-se predominância de publicações nos países da América do Norte, onde foram encontradas oito estudos que equivalem a 72,72% da amostra total de estudos elegíveis, sendo estes seis publicações nos EUA, uma em Cuba e uma no Canadá, na Europa foi publicado um estudo na Alemanha que corresponde a 9,09% da amostra, na Ásia foi publicado apenas um estudo, equivalente a 9,09% da amostra, no Japão e na Oceania também só foi publicado um único estudo na Austrália, que também corresponde a 9,09% da amostra total.

Na Tabela 1, estão apresentados as principais intervenções realizadas pela enfermagem, no contexto do atendimento domiciliar a crianças. Com isso, observa-se que conforme os estudos realizados, a enfermagem possui uma variedade de atribuições nesse cenário, principalmente se tratando de ações educativas voltadas para os próprios familiares e cuidadores das crianças que necessitam de tratamento em casa.

Variável	n	%
Intervenções de enfermagem		
Ações educativas para os familiares	4	23,53%
Cuidados com feridas e curativos	2	11,76%
Plano de cuidados	2	11,76%
Avaliação dos sinais vitais e avaliação física	2	11,76%
Avaliação para continuidade do tratamento no domicílio	2	11,76%
Administração de medicamentos e de nutrição intravenosa	1	5,88%
Manutenção das terapias	1	5,88%
Supervisão do manejo clínico	1	5,88%
Coleta sanguínea	1	5,88%
Avaliação de riscos	1	5,88%
Total	17	100%



Tabela 1 - Intervenções de enfermagem realizadas no atendimento domiciliar de acordo com os estudos, Pesqueira, PE, 2023.

Como principais resultados, os estudos mostraram a diminuição significativa da insegurança dos cuidadores quanto às administrações de medicamentos e dietas após as visitas domiciliares dos enfermeiros, o aumento da qualidade de vida dos pacientes com a presença desses profissionais, a permissão de intervenções mais singulares conforme as necessidades dos usuários com a implementação de estratégias educativas, a manutenção efetiva das terapias.

Mostram mais satisfação entre os familiares e cuidadores ao receber as orientações dos enfermeiros o que auxiliou na continuidade dos tratamentos o que também ajudou na construção de uma relação de confiança entre esses profissionais e os cuidadores potencializando os cuidados domiciliares, as visitas também contribuíram para pais e cuidadores na identificação de sinais de alerta no pós-alta. Além disso, os estudos apontam que as visitas domiciliares podem ser consideradas investimentos econômicos para os serviços oferecidos nos hospitais.

4. DISCUSSÃO

A assistência de enfermagem prestada aos pacientes nos domínios neonatais e pediátricos possui relevância significativa em virtude dos cuidados singulares, prevenção de complicações e promoção do bem-estar biopsicossocial. Desta maneira, a literatura científica elucida progressivamente a importância do manejo clínico adequado, ético e humanizado, levando em consideração as necessidades de cada indivíduo.

Frente à análise dos resultados, em referência aos objetivos dos estudos elegíveis, percebe-se multiplicidade em tais, compondo-se de pesquisas que perpassam desde intervenções primárias à serviços especializados, a exemplo disso: acompanhamento em sessões de quimioterapia. À vista disso, pesquisa realizada por Belga; Jorge; Silva (2022), menciona a liderança dos enfermeiros decorrente das experiências do exercício profissional oriunda da sua ativa participação nos diferentes tipos de assistência, reafirmando, assim, o protagonismo da categoria profissional e contribuição com a continuidade do cuidado na rede de atenção. Nesse contexto, evidencia-se a indispensabilidade da integralidade como mecanismo primordial na articulação e oferta de serviços em saúde.

No tocante ao local de publicação, observou-se predominância de estudos na América do Norte. Tal achado pode ser explicado devido ao pioneirismo dos Estados Unidos no que diz respeito ao *home care*, criado com o intuito de auxiliar os familiares no cuidado aos seus entes em domicílio. Estudo elaborado por Andrade (2019), versou acerca dos investimentos governamentais estadunidenses concedidos à implementação de programas de visita domiciliar, nesse âmbito, os



enfermeiros prestam assistência a mulheres grávidas e recém-nascidos com o intuito de minimizar riscos e promover desenvolvimento saudável.

No que concerne às principais intervenções realizadas pela enfermagem, percebe-se predominância na realização de atividades educativas para com os familiares dos enfermos. Corroborando com isso, estudo realizado por Costa *et al.*, (2020), demonstrou a importância da educação em saúde, ofertada pelos enfermeiros, como ferramenta transformadora ao utilizar conhecimento baseado em evidência na promoção de cuidados e formação de vínculos com o paciente e família.

Em relação à satisfação dos familiares e cuidadores verifica-se notável aprovação e formação de vínculos. Tal achado demonstra semelhança com estudo produzido por Côrrea; De Souza (2023), onde evidenciou-se a influência benéfica da assistência domiciliar à recém-nascidos diante das mudanças decorrentes do processo de adaptação familiar e cuidados de saúde ao novo integrante. Desta maneira, entende-se que a AD é uma forma significativa de garantir cuidado integral, equitativo e longitudinal em saúde. Ainda sim, pode ser vista como ferramenta na descentralização do modelo biomédico em detrimento do modelo assistencial focado no indivíduo.

5. CONCLUSÃO OU CONSIDERAÇÕES FINAIS

Esta revisão de literatura possibilitou caracterizar as intervenções de enfermagem realizados na assistência domiciliar de crianças. Destaca-se a escassez de publicações brasileiras acerca da temática. Os estudos percorridos apontaram, predominantemente, no cenário norte-americano, a atuação do enfermeiro em ações educativas para os familiares, cuidados com feridas e curativos, elaboração de plano de cuidados, avaliação dos sinais vitais e avaliação física, avaliação para continuidade do tratamento no domicílio, administração de medicamentos e de nutrição intravenosa, manutenção das terapias, supervisão do manejo clínico, coleta sanguínea e na avaliação de riscos.

Vale ressaltar que a realização de novos estudos sobre a temática é de suma importância para a elaboração de estratégias e ferramentas que visem o maior discernimento da enfermagem voltada para a melhoria da qualidade da assistência a crianças em assistência domiciliar.

REFERÊNCIAS

- ANDRADE, Adriana da Silva Barros. Construção De Tecnologia Para A Assistência Domiciliar Ao Recém-Nascido. **UNINOVAFAPI, centro universitário**. Disponível em: <https://assets.uninovafapi.edu.br/arquivos/subsites/mestrado/tcm/2021/adriana-tcm-viii-turma-04-12-2020-1.pdf>. Acesso em: 12 set. 2023.
- BELGA, Stephanie Marques Moura Franco; JORGE, Alzira de Oliveira; SILVA, Kênia Lara. Continuidade do cuidado a partir do hospital: interdisciplinaridade e dispositivos para integralidade na rede de atenção à saúde. **Saúde em Debate**, v. 46, p. 551-570, 2022.
- CORRÊA, Alexandra Marinho; DE SOUZA, Daniel Cerdeira. Atenção domiciliar na atenção primária à saúde. **Gestão pública na Região Amazônica-Volume 2**, p. 360, 2023. Disponível em: <https://books.google.com.br/books?hl=pt-BR&lr=&id=HwjAEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA360&dq=importancia+da+atencao+domiciliar+da>



- +enfermagem&ots=iss03qGZdc&sig=CrKFUAqxFOt0tNAV4peTljewb9w&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false. Acesso em: 11 set. 2023.
- DA COSTA, Daniel Alves et al. Enfermagem e a educação em saúde. **Revista Científica Da Escola Estadual De Saúde Pública De Goiás" Cândido Santiago"**, v. 6, n. 3, p. e6000012-e6000012, 2020. Disponível em: <https://www.revista.esap.go.gov.br/index.php/resap/article/view/234>. Acesso em: 11 set. 2023.
- DODGE, Kenneth A. et al. Randomized controlled trial of universal postnatal nurse home visiting: impact on emergency care. **Pediatrics**, v. 132, n. Supplement_2, p. S140-S146, 2013. Disponível em: https://publications.aap.org/pediatrics/article-abstract/132/Supplement_2/S140/32147. Acesso em: 20 ago de 2023
- HORINO, Satoshi et al. Use of a home-visit nursing service to manage severe atopic dermatitis in a child with difficult family environment. **Pediatric Dermatology**, v. 38, n. 4, p. 958-959, 2021. Disponível em: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/pde.14615?casa_token=W439mxwtDaQAAAAA:YIC_lmc4fsI97w2wBXjRbIDWgUqPbC-to2h4AAZ21TiPa6_QFoKXPYLiq-f6N6D3ao4Vdr9Rq1s38CI. Acesso em: 20 ago 2023
- KOK, N. T. M.; LIGTHART-BEUKHOF, A. C.; VAN DE WETERING, M. D. Chemotherapy intravenously in children with cancer at home, the nurse practitioner makes it possible!. **Supportive Care in Cancer**, v. 27, p. 4389-4391, 2019. Disponível em: https://idp.springer.com/authorize/casa?redirect_uri=https://link.springer.com/article/10.1007/s00520-019-05053-z&casa_token=28rces5K8gcAAAAA:0Ry3N9IfiHtFyGuNJFuxVyoK-QOkDrVRHhatjnHX9l7zyrEjmBR8W6-zH_IVuIM3xFkJYAPd-egN3uK. Acesso em: 20 ago 2023
- LOCKWOOD, Craig et al. Systematic reviews of qualitative evidence. **Joanna Briggs Institute reviewer's manual [Internet]. Adelaide: The Joanna Briggs Institute**, 2017. Disponível em: <https://scholar.archive.org/work/cmlrn46f6bd3rehq56o2xbsq6a/access/wayback/https://wiki.jbi.global/download/temp/pdfexport-20201106-061120-2347-14729/MANUAL-3178523-061120-2347-14730.pdf?contentType=application/pdf>. Acesso em: 30 ago. 2023.
- MILLEFOGLIE, Mia. A Day in the Life of a Pediatric Home Care Nurse. **Home Healthcare Now**, v. 33, n. 3, p. 173-174, 2015. Disponível em: https://journals.lww.com/homehealthcarenurseonline/FullText/2015/03000/A_Day_in_the_Life_of_a_Pediatric_Home_Care_Nurse.13.aspx. Acesso em: 20 ago 2023.
- NAGESWARAN, Savithri; GOLDEN, Shannon L. Home health nurse collaboration in the medical neighborhood of children with medical complexity. **Home Healthcare Now**, v. 34, n. 9, p. 507-518, 2016. Disponível em: https://journals.lww.com/homehealthcarenurseonline/fulltext/2016/10000/home_health_nurse_collaboration_in_the_medical.7.aspx. Acesso em: 20 ago 2023
- OLSON, Tonia et al. Going home with baby: innovative and comprehensive support for new mothers. **Primary Health Care Research & Development**, v. 20, p. e18, 2019. Disponível em: <https://www.cambridge.org/core/journals/primary-health-care-research-and-development/article/going-home-with-baby-innovative-and-comprehensive-support-for-new-mothers/B0393E4FA10F5EE87492FC5726A2949E>. Acesso em: 20 ago 2023
- OUZZANI, Mourad et al. Rayyan—a web and mobile app for systematic reviews. **Systematic reviews**, v. 5, p. 1-10, 2016. Disponível em: <https://link.springer.com/article/10.1186/s13643-016-0384-4>. Acesso em: 30 ago 2023
- RODRÍGUEZ SOLÍS, Felicia et al. Estrategia educativa de intervención en enfermería encaminada al cuidado de los niños con ventilación mecánica en el domicilio. **MediSur**, v. 15, n. 3, p. 356-361, 2017. Disponível em: http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S1727-897X2017000300011&script=sci_arttext&tlng=en. Acesso em: 20 ago 2023
- ROSSETTO, Vanessa; TOSO, Beatriz Rosana Gonçalves de Oliveira; RODRIGUES, Rosa Maria. Fluxograma organizativo de atenção domiciliar às crianças com necessidades especiais de saúde. **Revista Brasileira de Enfermagem**, v. 73, 2020.



- SANTOS, Juliana Ferreira et al. Desafios da enfermagem no programa Melhor em Casa: relato de experiência. *Research, Society and Development*, v. 11, n. 4, p. e17311427242-e17311427242, 2022.
- SOUSA, L. et al. CUIDADOS DA ENFERMAGEM NO ATENDIMENTO A PACIENTES EM HOME CARE. [s.l.: s.n.]. Disponível em: <<http://revista.liberumacesum.com.br/index.php/RLA/article/viewFile/73/85>>. Acesso em: 01 set 2023
- SAUERS-FORD, Hadley S. et al. Optimizing a nurse-led transitional home visit program in preparation for a randomized control trial. ***Pediatric Quality & Safety***, v. 2, n. 1, 2017. Disponível em: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6132790/>. Acesso em: 20 ago 2023
- STEVENS, Louise J. et al. Understanding the outcomes of a home nursing programme for patients with epidermolysis bullosa: an Australian perspective. ***International Wound Journal***, v. 13, n. 5, p. 863-869, 2016. Disponível em: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/iwj.12394>. Acesso em: 20 ago 2023
- SWEET, Laura L. et al. The impact of an urban home-based intervention program on asthma outcomes in children. ***Public Health Nursing***, v. 31, n. 3, p. 243-252, 2014. Disponível em: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/phn.12071?casa_token=Q-1GeaKda9kAAAAA:VrnFLGB4yVlqwYFDLLuXcO4Nw_KdyHpvGuomNUOpnlb4cQDGCywY1ie5KWIwkjF521AW6RAxL9u7sgc. Acesso em: 20 ago 2023
- TRES, Diana Augusta et al. Caracterização dos Serviços de Atenção Domiciliar e o cuidado às crianças com necessidades especiais de saúde. *Revista da Escola de Enfermagem da USP*, v. 56, 2022.
- WELLS, Sarah et al. Nursing-led home visits post-hospitalization for children with medical complexity. ***Journal of pediatric nursing***, v. 34, p. 10-16, 2017. Disponível em: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S088259631630238X?casa_token=0uGdU1LsFr0AAAAA:6jxO8NrY2fdAn2fP6y11ytmZCV56ljj1vkhdjSESLSkh5kMKySvGA-qkmiKRDCRf9-fvS6h11g. Acesso em 20 ago 2023