

Quadro 4 - Levantamento estrutural dos artigos selecionados nas bases de dados da temática

Título	Objetivos	Método	Principais considerações
Manifestações neurológicas das arboviroses da Bahia: febre amarela, dengue, zika e chikungunya [17]	Descrever as principais manifestações neurológicas	Revisão de literatura	As quatro arboviroses que ocorrem no Estado da Bahia - febre amarela, dengue, zika e chikungunya – apresentam quadros clínicos, neurológicos e epidemiológicos similares e amiúde superponíveis, compartilhando modo de transmissão e vetor, o que torna suas profilaxias semelhantes
Síndrome de Guillain-Barré e outras manifestações neurológicas possivelmente relacionadas à infecção pelo vírus Zika em municípios da Bahia, 2015 [18]	Descrever os casos notificados de síndrome de Guillain-Barré (SGB) e outras manifestações neurológicas com histórico de infecção por dengue, chikungunya ou Zika	Estudo descritivo com dados de investigação	A maioria dos casos relatou quadro clínico compatível com doença aguda pelo vírus Zika que precedeu à ocorrência dos sintomas neurológicos.
Alterações neurológicas associadas a infecções por arbovírus no Brasil [19]	Analisar as principais alterações neurológicas associadas à infecção por arbovírus no Brasil.	Revisão sistemática da literatura	O estudo permitiu identificar as principais complicações neurológicas associadas às infecções por arbovírus no Brasil, destacando-se a meningite, encefalite, neuropatia sensorial, mielite transversa aguda e a síndrome congênita associada à infecção por ZIKV
Vigilância das síndromes neurológicas notificadas em um hospital federal em um contexto de epidemia de Zika, chikungunya e dengue [20]	Descrever o perfil epidemiológico de pacientes internados e as características clínicas	Trata-se de um estudo descritivo	A observação de LPP permite inferir a real necessidade da elaboração de projetos que atuem na profilaxia da gênese e/ou agravamento das lesões, sobretudo em uma população masculina, internada na clínica médica e com estágios mais graves de lesão.
Caracterização clínica das síndromes neurológicas durante a tríplice epidemia de arboviroses em Salvador, Bahia, Brasil [24]	Identificar e descrever as características clínicas, laboratoriais e eletrodiagnósticas de pacientes acometidos por	Estudo descritivo	O melhor conhecimento dessas manifestações pode trazer benefício para prevenção, diagnóstico e tratamento dessas doenças, assim como melhorar as ações em saúde pública

	diferentes síndromes neurológicas durante a tríade epidemia por arbovírus em unidades de referência em neurologia do estado da Bahia.		para combate às complicações por arboviroses.
Clinical injuries due arbovirus infections: a literature review [27]	Descrever os principais problemas clínicos decorrentes de arboviroses	Revisão de literatura	No cenário nacional, os que ganham mais destaque são Dengue, Febre Amarela, Chikungunya e Zika.
Complicações neurológicas por chikungunya: relato de caso [33]	Evidenciar um relato de caso de febre de Chikungunya que evoluiu com complicações neurológicas graves	Relato de caso	O relato descreve um paciente de meia idade, que através de sua história clínica e dos exames complementares realizados, recebe diagnóstico de encefalite e guillan barre por febre de Chikungunya, evoluindo com desfecho desfavorável.
Chikungunya no Brasil: um desafio emergente [32]	Descrever a Chikungunya no Brasil	Revisão de literatura	O Ministério da Saúde aponta também para a identificação precoce de casos em área indene, ampliação da retaguarda diagnóstica e o treinamento de equipes de saúde.
Achados imaginológicos de ressonância magnética em crianças com microcefalia por Vírus Zika Congênito: revisão de literatura [34]	Detecção de complicações neurológicas relacionadas à infecção, tais como a microcefalia, calcificações heterotópicas cerebrais, distúrbios da migração neuronal, perda de tecido encefálico e dilatação do sistema ventricular cerebral	Revisão de literatura	O tema possibilita o levantamento de estratégias de enfrentamento dos problemas relacionados à infecção pelo vírus Zika.
Estudo epidemiológico de avaliação do aumento da incidência de arboviroses em consequência ao rompimento de barragens em Minas Gerais, Brasil [35]	Realizar um levantamento bibliográfico e relatórios do aumento de casos de Febre Amarela,	Estudo bibliográfico, epidemiológico	Observou-se no período de 2015 a 2016 os casos de CHIKV foram os que mais cresceram no Brasil, tendo um aumento de quase 10x, de Febre

	Chikungunya, Dengue e Zika após o rompimento das barragens de Mariana e Brumadinho (Minas Gerais).		Amarela e Dengue tendo um aumento de mais ou menos 3x. Os casos de Zika começam a ser notificados em 2015, portanto não é possível determinar se houve um aumento significativo.
Comprometimento neurológico de gêmeas monozigóticas com infecção congênita presumida pelo Zika vírus: Relato de caso [21]	Descrever o comprometimento neurológico de gêmeas monozigóticas presumidamente infectadas intra-útero pelo zika vírus durante a epidemia brasileira de 2015.	Revisão de literatura	Alterações neurológicas distintas em gêmeas monocoriônicas com infecção presumida por zika vírus podem suscitar a hipótese da existência de fatores de predisposição ou de proteção contra esse agente viral.
Arboviroses de importância epidemiológica no Brasil [23]	Descrever as principais arboviroses de importância epidemiológica no Brasil	Estudo de revisão narrativa sobre a literatura	A associação de políticas públicas de prevenção e controle de vetores com os avanços no desenvolvimento de vacinas capazes de prevenir a população contra essas doenças, pode ser a solução para o controle e a diminuição de casos de arboviroses no Brasil e no mundo.
Microcefalia e Zika Vírus: características e associações [25]	Discutir a associação entre microcefalia e a infecção materna por Zika Vírus.	Revisão narrativa da literatura	A associação entre casos de microcefalia e o Zika Vírus é embasada nos relatos de relação tempo-espacial, padrão de alterações neurológicas associado a malformações congênitas, presença do RNA viral no líquido amniótico e nos tecidos de fetos.
<i>Aedes aegypti</i> e sociedade: o impacto econômico das arboviroses no Brasil [22]	Avaliar custos de combate ao vetor, custos médicos diretos e custos indiretos associados à dengue clássica, dengue hemorrágica, chikungunya e infecção pelo Zika vírus (ZIKV) no Brasil, para o ano de 2016.	Revisão de literatura	Arboviroses geram consideráveis impactos econômico e social ao Brasil. Custos de combate ao vetor, custos médicos diretos e custos indiretos representaram 2% do orçamento previsto para a saúde no País, em 2016.
A epidemia do vírus zika: desafios clínicos à medicina moderna [26]	Reflexão	Revisão de literatura	A ocorrência do ZIKV em áreas onde já se observa a transmissão de outros flavivírus, como os

			diferentes sorotipos dos vírus da Dengue, traz a possibilidade de aumento da mortalidade por dificuldades no diagnóstico diferencial e também pela indisponibilidade de kits diagnósticos comerciais
A educação para saúde realizada por médicos acerca das arboviroses no Brasil [13]	Verificar a produção científica acerca do papel do médico como educador em Saúde no âmbito das arboviroses	Revisão de literatura	Os estudos sobre o tema Dengue em detrimento das demais arboviroses. Assim, faz-se necessário o investimento em atividades de pesquisa e extensão, e ações educativas para promoção da saúde, para o controle das doenças transmitidas pelo <i>Aedes Aegypti</i> e subsídio da prática baseada em evidências

Fonte: Construção dos autores (2023)