

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

Arboviroses Urbanas 2022

Nº 08 - 26/08/2022



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE

APRESENTAÇÃO

A Secretaria Estadual da Saúde do Ceará (Sesa), por meio da Célula de Vigilância Epidemiológica (Cevep), da Coordenadoria de Vigilância Epidemiológica e Prevenção em Saúde (Covep), vem por meio deste boletim divulgar os dados sobre o cenário epidemiológico, laboratorial e entomológico das arboviroses urbanas no estado, com a finalidade de subsidiar as ações de vigilância, prevenção e controle das doenças.

O monitoramento sistemático dos casos notificados de arboviroses é realizado por meio das ferramentas contidas no Plano Estadual Integrado em Saúde para Enfrentamento das Arboviroses – 2022/2023.

As informações contidas neste Boletim são referentes aos dados das **Semanas Epidemiológicas (SE) 01 a 32 de 2022**, considerando o cenário epidemiológico, laboratorial e controle vetorial do *Aedes aegypti*.

Governadora do Estado do Ceará
Maria Izolda Cella Arruda Coelho

Secretário da Saúde do Ceará
Carlos Hilton Albuquerque Soares

**Secretária Executiva de
Vigilância em Saúde**
Sarah Mendes D'Angelo

**Coordenadora de Vigilância
Epidemiológica e Prevenção em Saúde**
Ricristhi Gonçalves de Aguiar Gomes

**Coordenadora da Vigilância Ambiental e
Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora**
Roberta de Paula Oliveira

**Orientadora da Célula de Vigilância
Epidemiológica**
Juliana Alencar Moreira Borges

Orientador da Célula de Controle Vetorial
Luiz Osvaldo Rodrigues da Silva

**Diretora do Laboratório Central
de Saúde Pública (Lacen)**
Liana Perdigão Mello

**Elaboração e Revisão
GT - Arboviroses
Epidemiologia**
Adriana Rocha Simião
Daniele Rocha Queiroz Lemos
Glaubênia Gomes dos Santos
Kiliana Nogueira Farias da Escóssia

GT - Controle Vetorial
Bruna Holanda Duarte
Francisco de Assis de Oliveira
João Bosco Colares Vasconcelos
Verdiane de Araújo Verdiano

Apoio - Vigilância Laboratorial
Ana Carolina Barjud Marques Máximo
Izabel Letícia Cavalcante Ramalho
Jaqueline Souto Vieira Burgoa
Leda Maria Simões Mello
Shirlene Telmos Silva de Lima



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE

1 DEFINIÇÃO DE CASO

1.1 Caso suspeito de Dengue

Pessoa que viva ou que tenha viajado nos últimos 14 dias para área onde esteja ocorrendo transmissão de dengue, ou tenha a presença de *Aedes aegypti*, que apresente febre, usualmente entre dois e sete dias, e apresente duas ou mais das seguintes manifestações: náuseas, vômitos, exantema, mialgia, artralgia, cefaleia, dor retro orbital, petéquias, prova do laço positiva ou leucopenia. E toda criança proveniente ou residente em área com transmissão de dengue, com quadro febril agudo, usualmente entre dois e sete dias, sem foco de infecção aparente.

1.2 Caso suspeito de Chikungunya

Paciente com febre de início súbito maior que 38,5° C e artralgia ou com artrite intensa de início agudo, não explicado por outras condições, sendo residente ou tendo visitado áreas endêmicas ou epidêmicas até duas semanas antes de início dos sintomas, ou que tenha vínculo epidemiológico com caso confirmado.

1.3 Caso suspeito de Zika

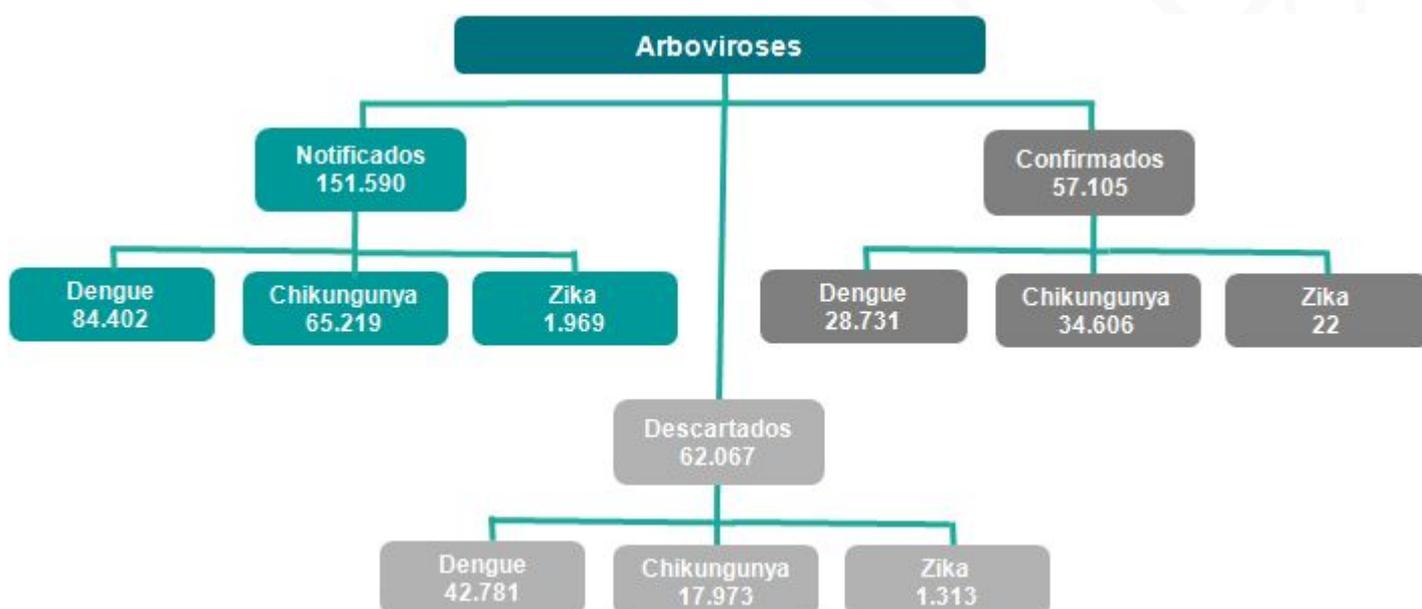
Paciente com exantema maculopapular pruriginoso, acompanhado de um dos seguintes sinais e sintomas: febre, hiperemia conjuntival / conjuntivite não purulenta, artralgia / poliartralgia, edema periarticular.

2 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO

Dados SE 01 a 32 - 2022*

Em 2022 foram notificados 151.590 casos suspeitos de arboviroses, destes, 55,6% (84.402/151.590) foram de dengue e 43,0% (65.219/151.590) foram de chikungunya. Observa-se um incremento de 174,3% no número de casos notificados de arboviroses quando comparado ao mesmo período do ano anterior (55.255). Até o momento, observa-se que o percentual de casos descartados, 40,9% (62.067/151.590), é muito próximo do percentual de confirmados, 37,6% (57.105/151.590) (Figura 1).

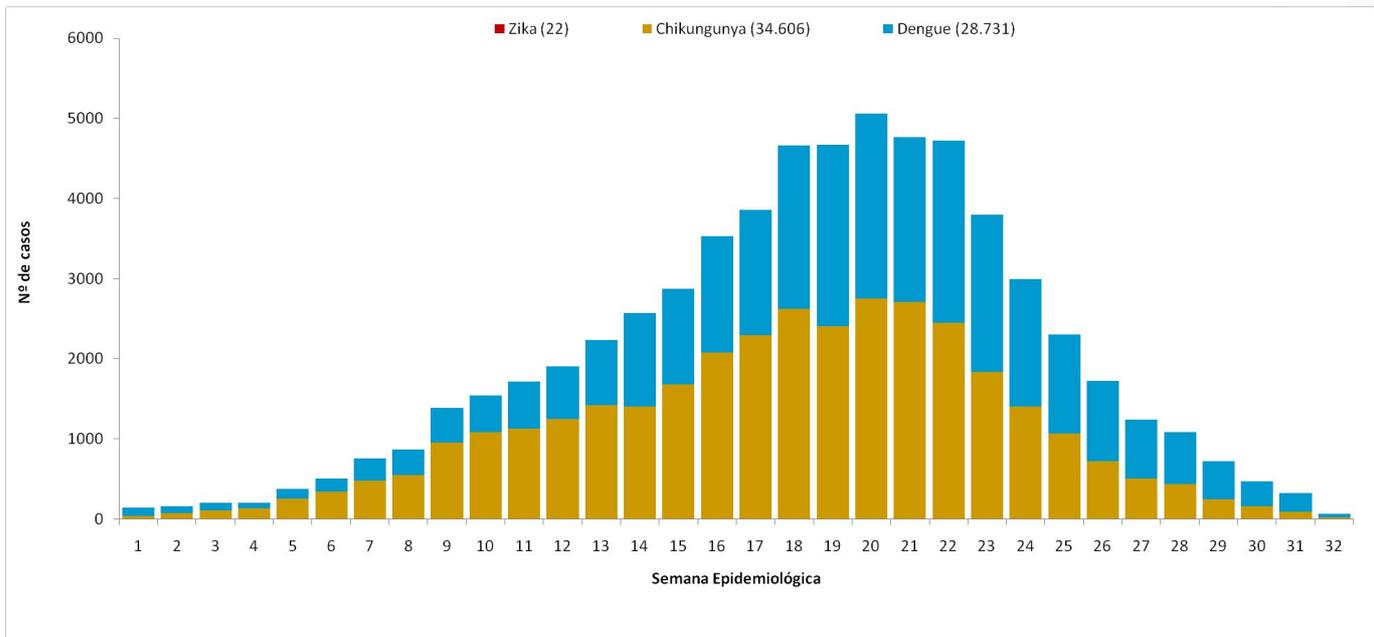
Figura 1. Casos de Arboviroses, segundo classificação, Ceará, 2022*



Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações.

Na figura 2, observa-se a predominância de casos confirmados de chikungunya entre as SE 03 e 22, em relação aos casos de dengue e Zika, com pico de 2.747 casos na SE 20. Os casos confirmados de dengue predominam nas duas primeiras SE de 2022 e a partir da SE 23. Zika permanece com baixa ocorrência em 2022.

Figura 2. Distribuição dos casos confirmados de dengue, chikungunya e Zika, segundo SE de início dos sintomas, Ceará, 2022*

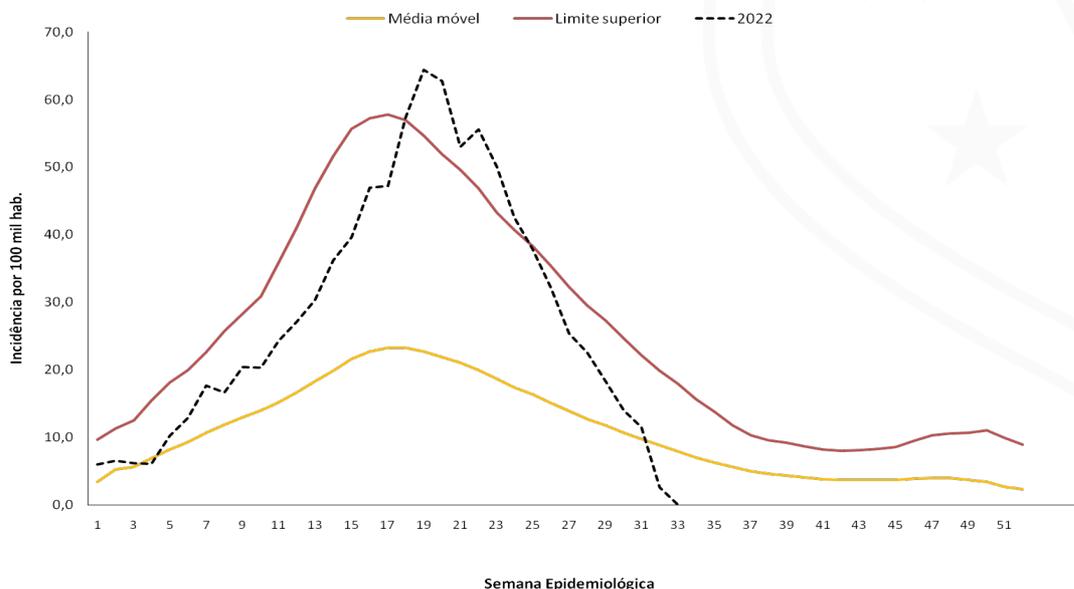


Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações.

2.1 Cenário Epidemiológico da Dengue

O Diagrama de Controle da Dengue apresenta taxa de incidência de casos notificados (linha preta pontilhada) acima do limite superior nas SE 18 e 24, caracterizando um cenário de transmissão sustentada e epidemia de dengue naquele período (Figura 3).

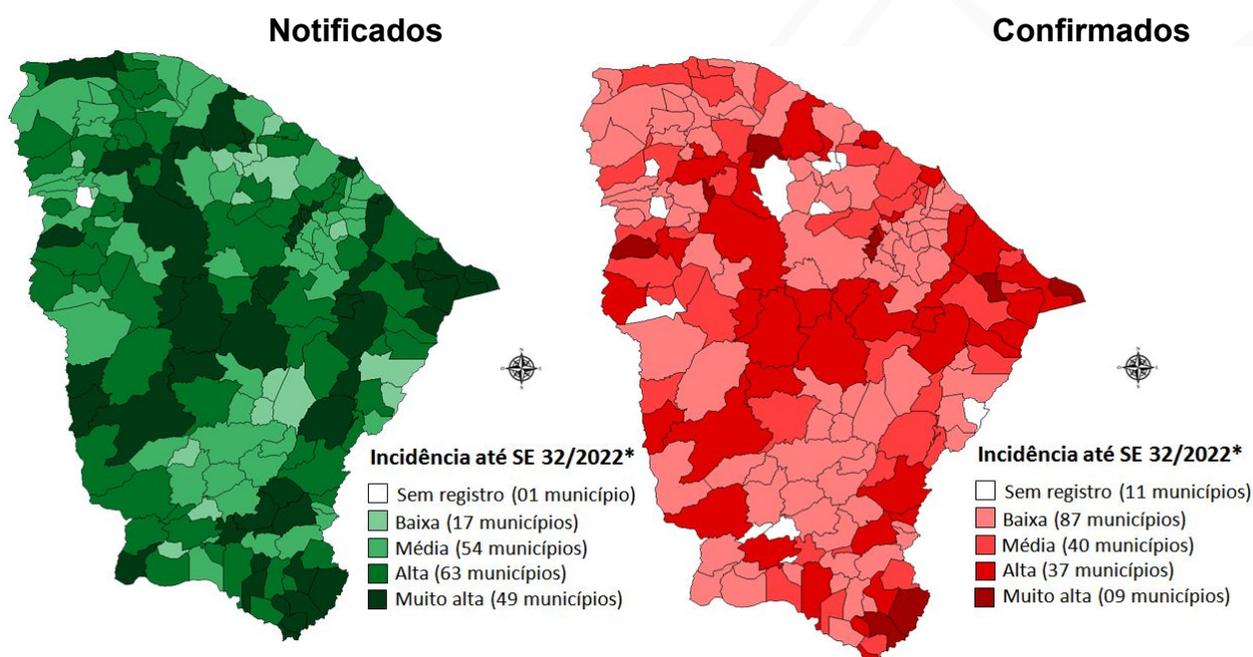
Figura 3. Diagrama de Controle de Dengue, Ceará, 2022*



Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações.

Na figura 4, observa-se que 26,6% (49/184) dos municípios do estado apresentam incidência acima de 1.000 casos **notificados** por 100 mil habitantes. Enquanto apenas nove municípios apresentam incidência acima de 1.000 casos **confirmados** por 100 mil habitantes, demonstrando a sensibilidade no sistema de vigilância das arboviroses.

Figura 4. Incidência acumulada dos casos notificados e confirmados de dengue, Ceará, 2022*

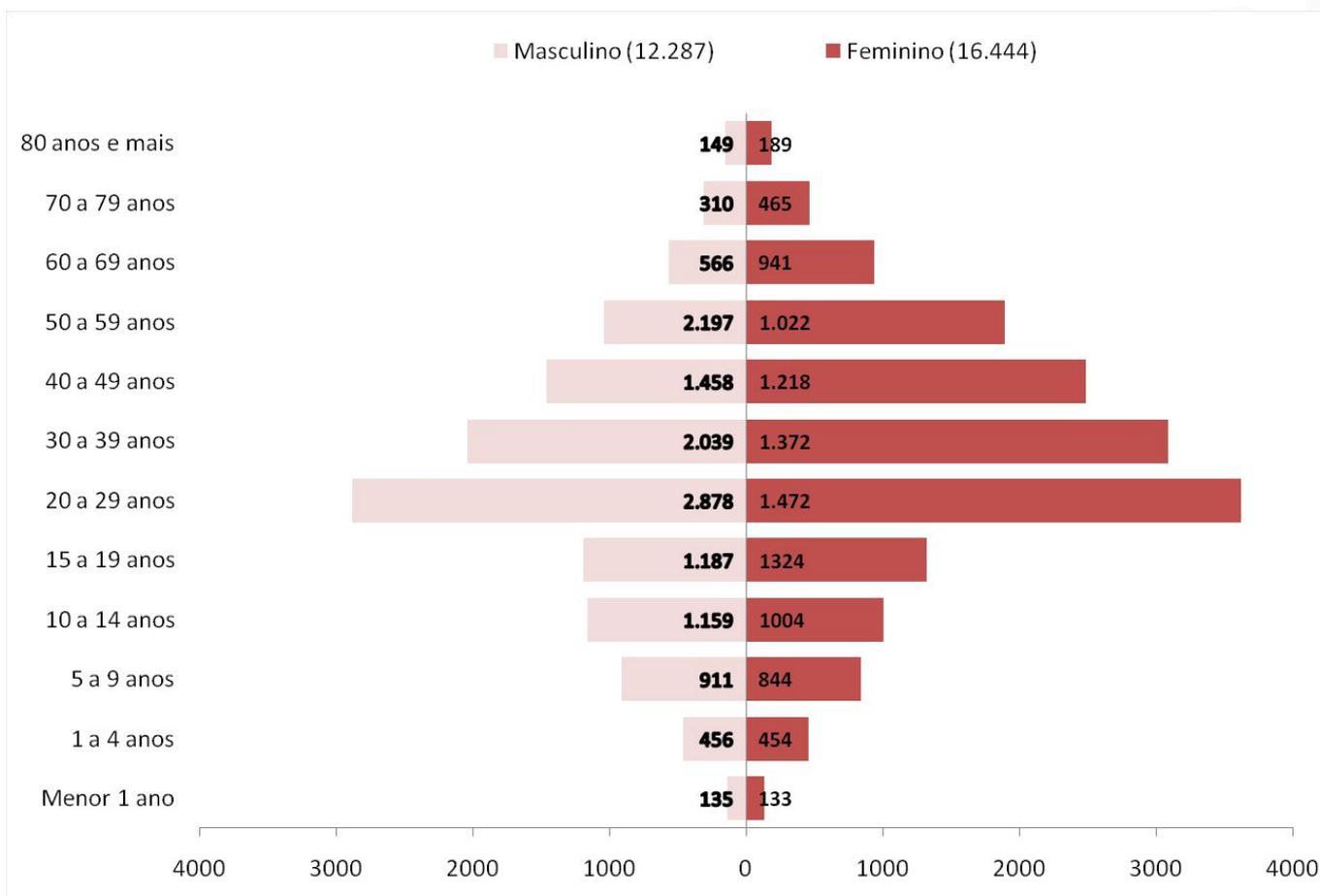


Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações.

Dos casos confirmados de dengue, 40,5% (11.625/28.731) estão entre 20 e 39 anos e 57,2% (16.444/28.731) eram do sexo feminino. Ressalta-se que 26,5% (7.607/28.731) dos casos confirmados ocorreram em menores de 19 anos (Figura 5).

Foram confirmados 188 casos de Dengue com Sinais de Alarme e 17 casos de Dengue Grave, dos quais onze evoluíram para óbito.

Figura 5. Casos confirmados de dengue segundo sexo e faixa etária, Ceará, 2022*

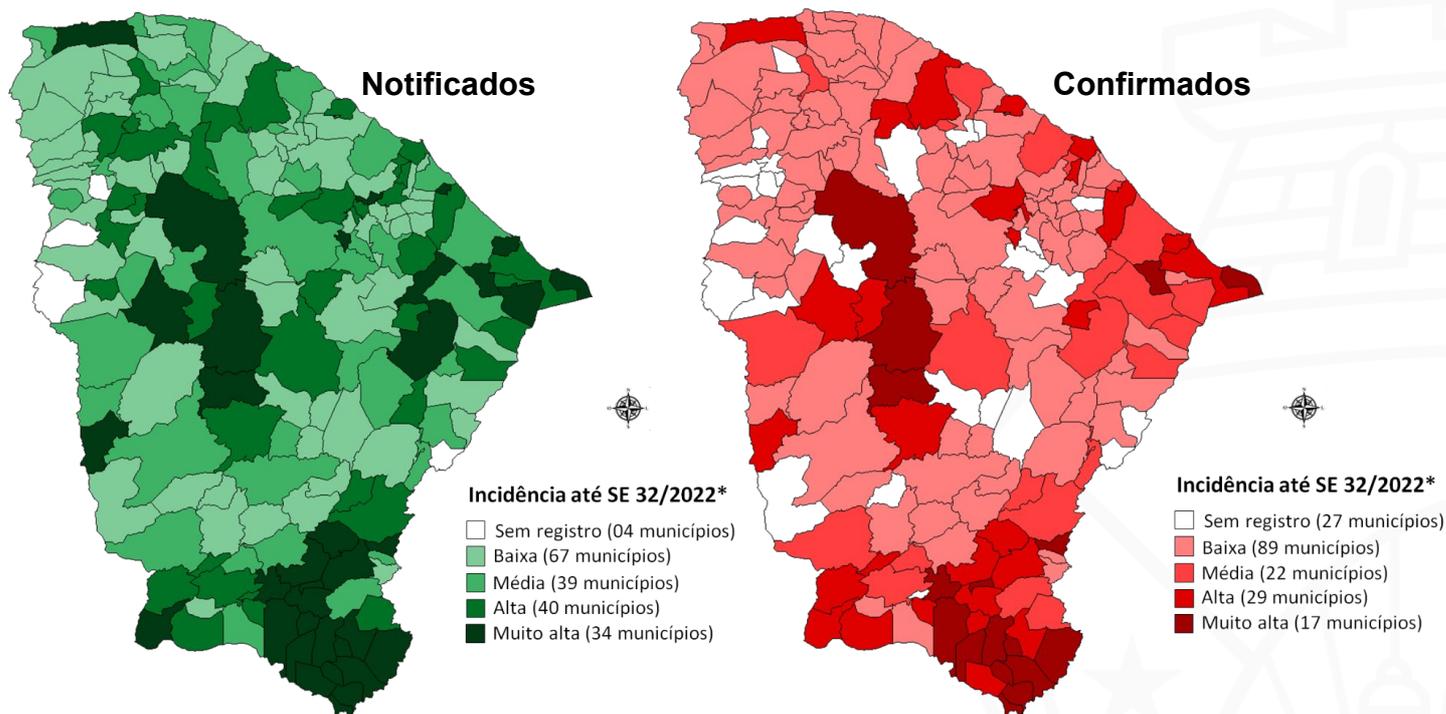


Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações.

2.2 Cenário Epidemiológico da Chikungunya

Na figura 6, observa-se que 18,5% (34/184) dos municípios do estado apresentam incidência acima de 1.000 casos **notificados** por 100 mil habitantes, com concentração no Sul do estado. Enquanto 9,2% (17/184) dos municípios apresentam incidência acima de 1.000 casos **confirmados** por 100 mil habitantes.

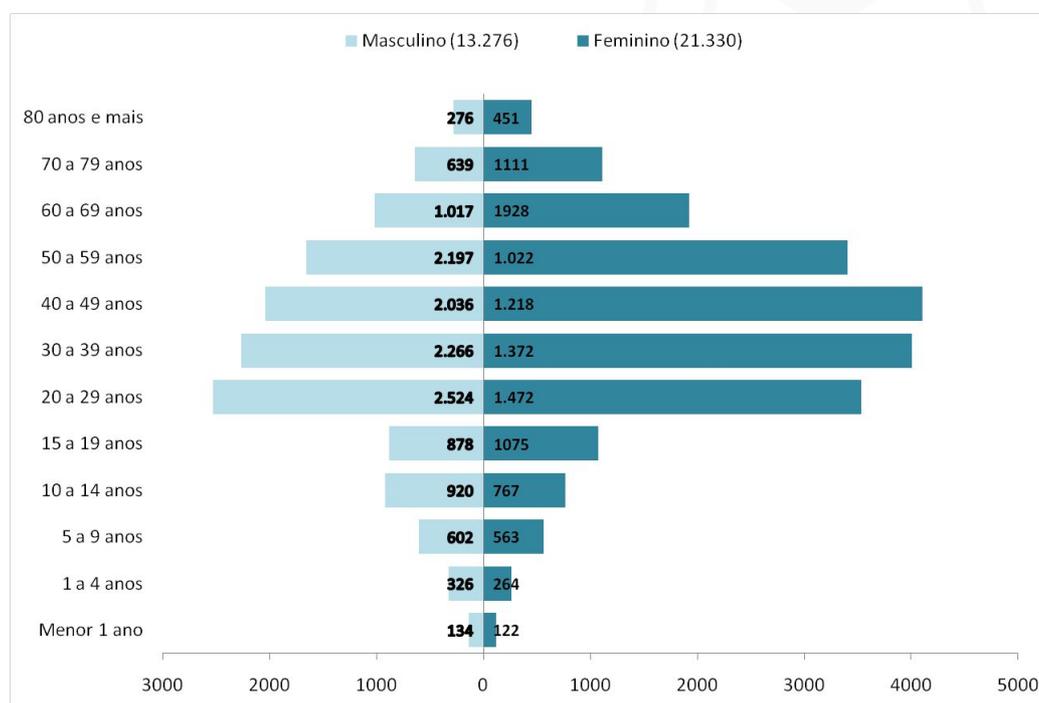
Figura 6. Distribuição de casos notificados e confirmados de chikungunya, Ceará, 2022*



Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações

Dos casos confirmados de chikungunya, 53,4% (18.472/34.606) estão entre 20 e 49 anos, com média de idade de 39 anos e 61,6% (21.330/34.606) são do sexo feminino (Figura 7).

Figura 7. Casos confirmados de chikungunya segundo sexo e faixa etária, Ceará, 2022*



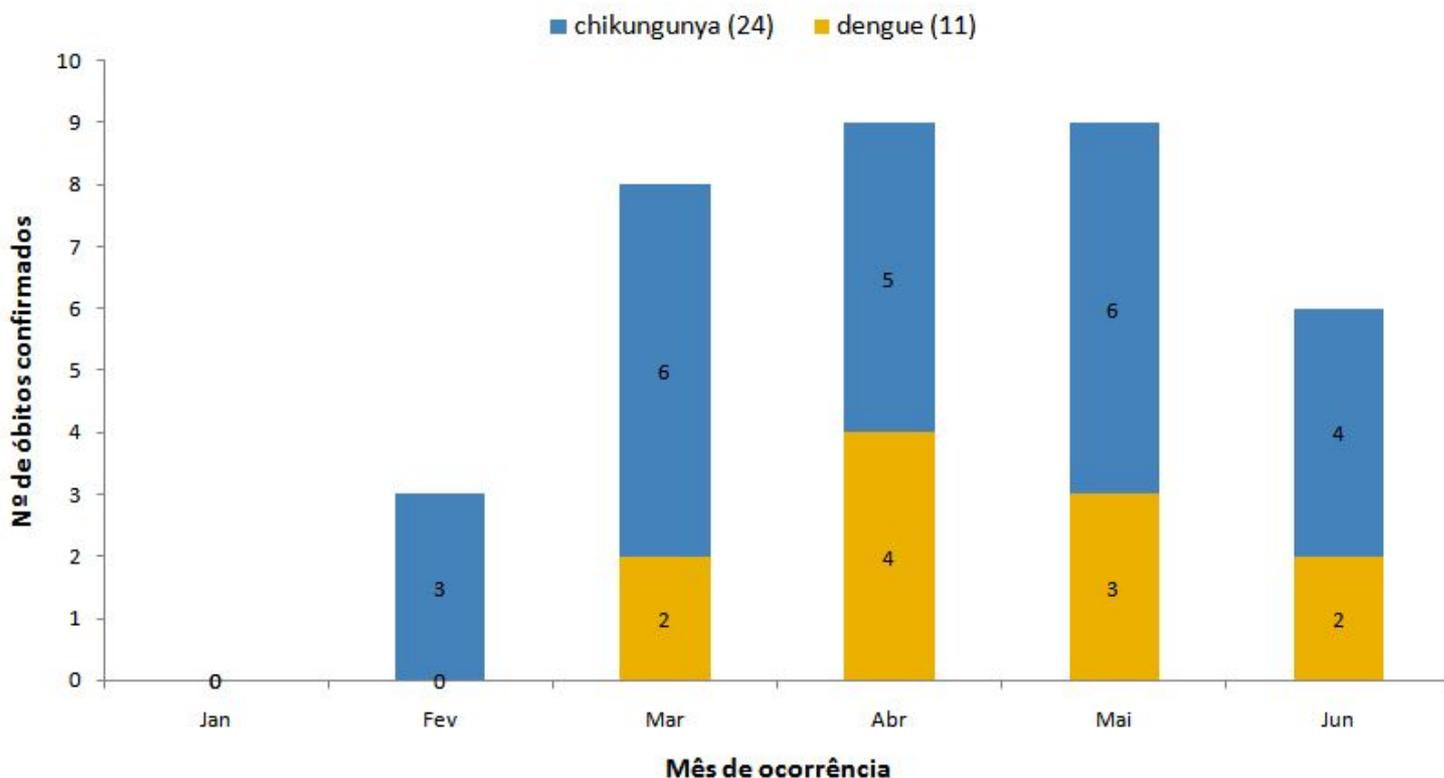
Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações

2.3 Cenário Epidemiológico dos óbitos por arbovírus

Dos dezessete casos confirmados de Dengue Grave, onze evoluíram para óbito por dengue, residentes nos municípios de Fortaleza (02), Quixadá (02), Aratuba (01), Cascavel (01), Crateús (01), Itapipoca (01), Apuiaries (01), Massapê (01) e Mauriti (01) ocorridos nos meses de março (02), abril (04), maio (03) e junho (02) (Figura 8). As idades variaram entre dois meses e 88 anos, sendo seis do sexo feminino.

Houve a confirmação de 24 óbitos por chikungunya, nos municípios de Fortaleza (09), Juazeiro do Norte (07), Barbalha (04), Boa Viagem (01), Mombaça (01), Nova Olinda (01) e Pedra Branca (01). As idades variaram entre 21 e 93 anos, sendo treze do sexo masculino. Os óbitos confirmados ocorreram nos meses de fevereiro (03), março (06), abril (05), maio (06) e junho (04) de 2022 (Figura 8).

Figura 8. Óbitos de dengue e chikungunya segundo mês de ocorrência, Ceará, 2022*



Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações.

2.4 Cenário Epidemiológico das Superintendências Regionais de Saúde

A Superintendência Regional de Saúde (SRS) de Fortaleza apresenta maior número de casos notificados e confirmados, tanto de dengue como de chikungunya. Destacam-se as maiores proporções de confirmação de casos de chikungunya dentre os casos notificados desta doença, exceto a SRS Norte (Tabela 1), demonstrando a intensa circulação do CHIKV no estado.

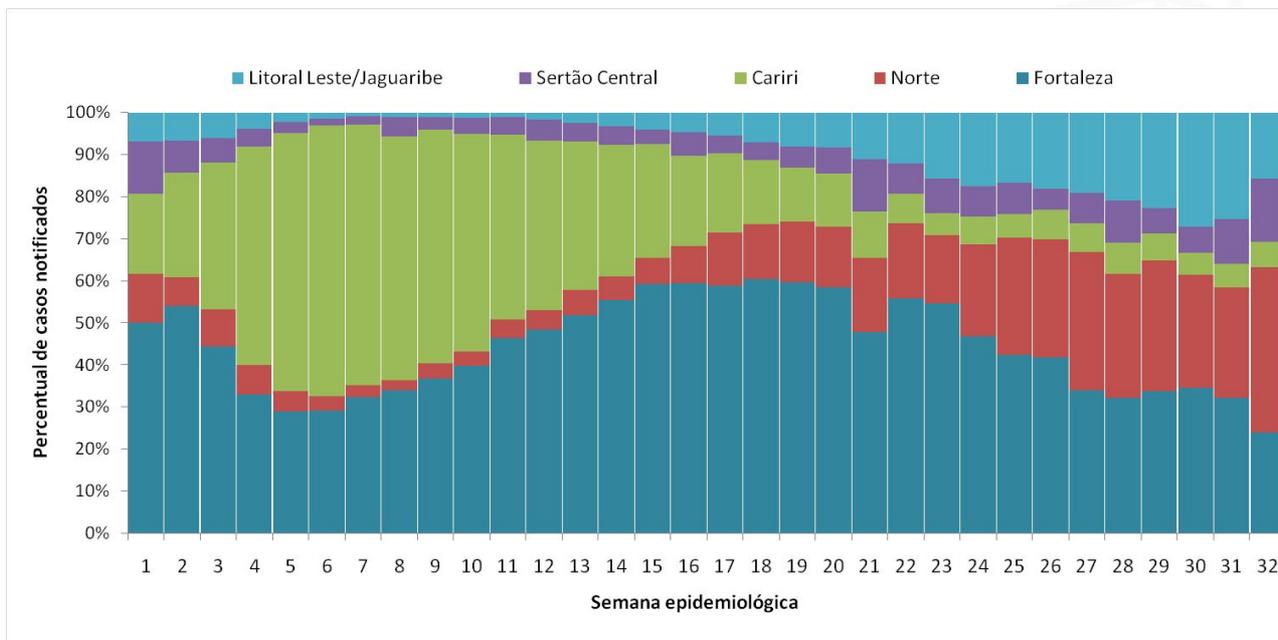
Tabela 1. Dados de dengue, chikungunya e Zika, segundo Superintendência, até a SE 32, Ceará, 2022*

CASOS DE ARBOVIROSES									
Superintendência	DENGUE			CHIKUNGUNYA			ZIKA		
	Notificados	Confirmados		Notificados	Confirmados		Notificados	Confirmados	
		n	%		n	%		n	%
Fortaleza	41.793	17.278	41,3	28.007	15.682	56,0	649	7	1,1
Norte	12.326	3.379	27,4	4.623	842	18,2	493	7	1,4
Cariri	17.230	3.620	21,0	25.392	14.454	56,9	534	6	1,1
Sertão Central	5.090	2.165	42,5	2.809	1.792	63,8	123	1	0,0
Litoral Leste	7.963	2.289	28,7	4.388	1.836	41,8	170	1	0,6
Ceará	84.402	28.731	34,0	65.219	34.606	53,1	1.969	22	1,1

Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações.

No cenário de notificações de dengue ao longo deste ano, destacam-se os percentuais crescentes das SRS do Norte e do Litoral Leste/Jaguaribe com os maiores registros nas últimas semanas. Enquanto as SRS de Fortaleza e Cariri apresentam percentuais decrescentes de notificação (Figura 9).

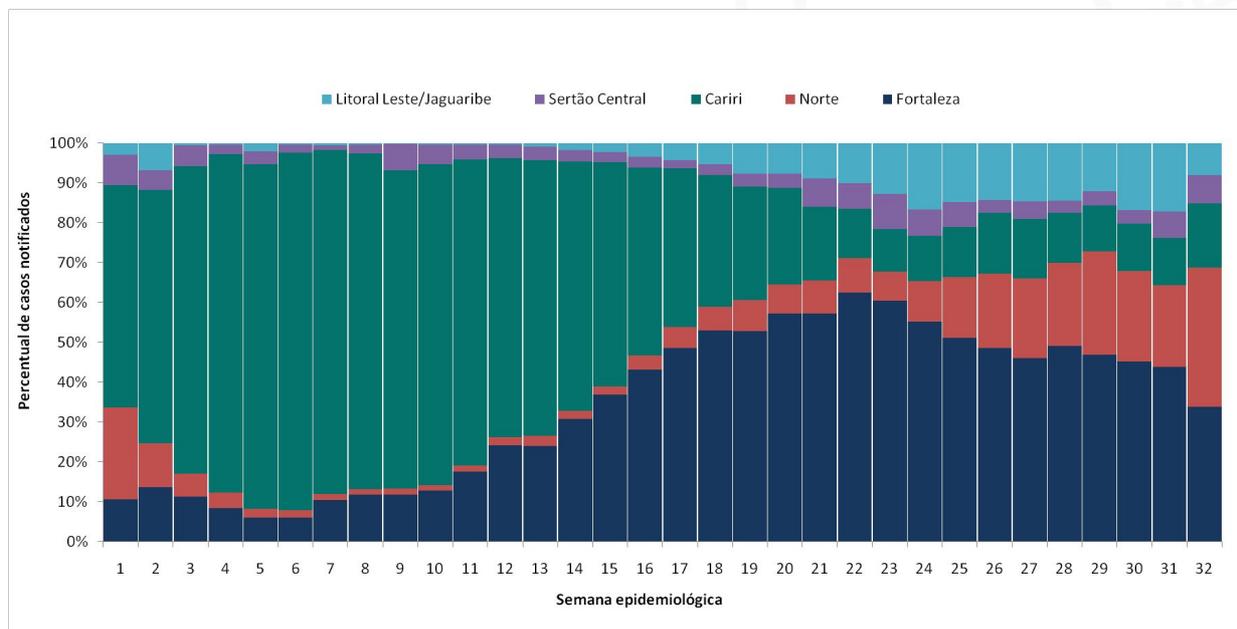
Figura 9. Percentual de casos notificados de dengue por Superintendência Regional, segundo SE, Ceará, 2022*



Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações.

Nas primeiras SE houve predominância de notificações de casos de chikungunya na SRS do Cariri sendo que a partir da SE 17 destacou-se a SRS de Fortaleza em relação às demais SRS. Nas últimas cinco SE houve aumento progressivo no percentual de notificações das SRS do Norte (Figura 10).

Figura 10. Percentual de casos notificados de chikungunya por Superintendência Regional, segundo SE, Ceará, 2022*



Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. *Dados exportados em 15/08/2022, sujeitos a alterações.

3 VIGILÂNCIA LABORATORIAL

3.1 Exames sorológicos para diagnósticos das Arboviroses

Na tabela 2, observa-se que o maior percentual de amostras tem resultados não reagentes (56,5%) para arboviroses, porém a positividade das amostras para chikungunya é de 63,6%, demonstrando a alta circulação do CHIKV.

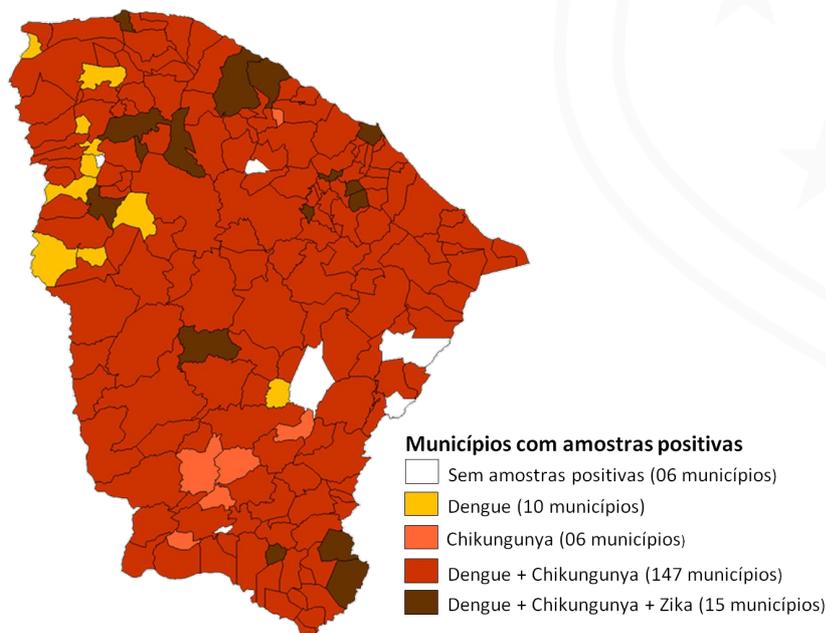
Tabela 2. Exames sorológicos de dengue, chikungunya e Zika, Ceará, 2022*

Exames (IgM/ELISA)	Exames Liberados	Exames positivos		Exames negativos		Outros	
		(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
Dengue	34.106	8.347	24,5	24.564	72,0	1.195	3,5
Chikungunya	31.155	19.811	63,6	10.100	32,4	1.244	4,0
Zika	5.245	30	0,6	5.146	98,1	69	1,3
Total	70.506	28.188	40,0	39.810	56,5	2.508	3,6

Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Gal. *Dados exportados em 19/08/2022, sujeitos a alterações

Na figura 11, destaca-se que 82,5% (147/178) dos municípios do Ceará apresentaram amostras reagentes tanto para dengue como para chikungunya, evidenciando uma transmissão simultânea dos dois arbovírus em grande parte do estado.

Figura 11. Municípios com amostras positivas para Arboviroses SE 01 a 32, Ceará, 2022*



Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Gal. *Dados exportados em 19/08/2022, sujeitos a alterações.

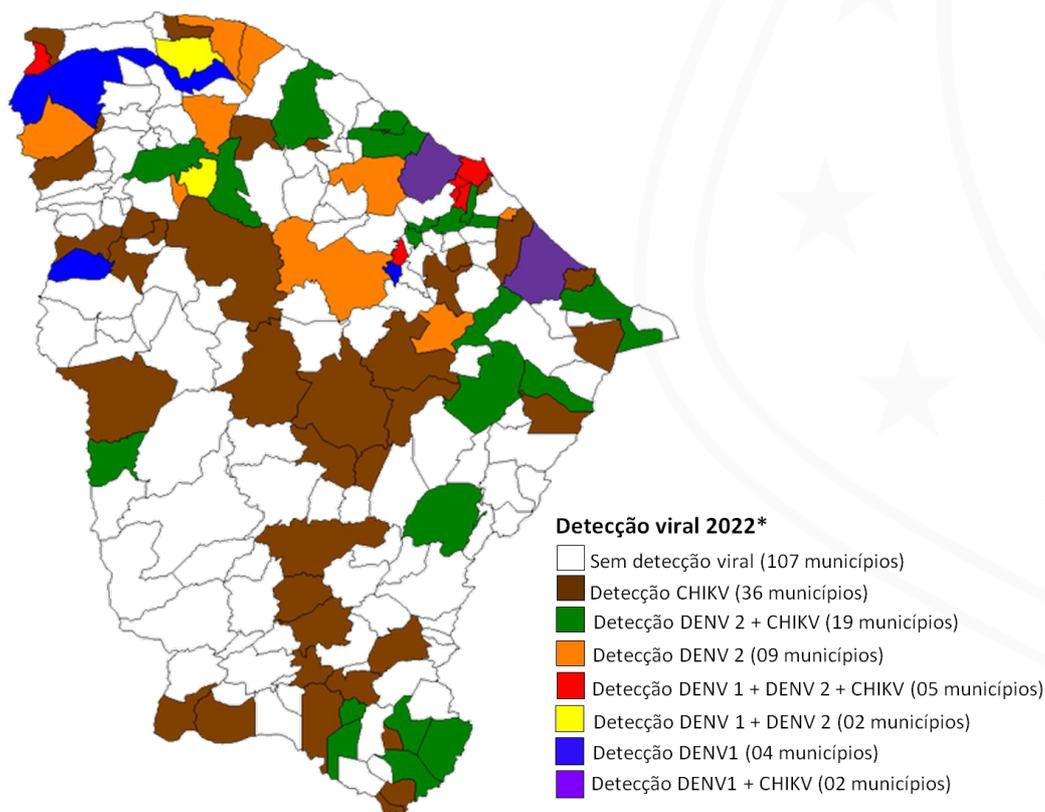
3.2 Exames para detecção viral das Arboviroses

Das 8.086 amostras cadastradas para detecção viral, por meio do teste de RT-PCR, no Laboratório de Saúde Pública do Ceará (Lacen), 73,4% (5.936/8.086) foram liberadas, e destas, 20,4% (1.213/5.936) tiveram resultado detectável. Das 1.213 amostras detectáveis, o CHIKV foi isolado em 83,5% (1.013/1.213), enquanto o DENV foi isolado em 16,5% (200/1.213) das amostras. Não foi isolado o ZIKV nas amostras analisadas.

O Ceará enfrenta um cenário de circulação do CHIKV nas cinco SRS, com detecção viral em 62 municípios (Figura 12). Este alerta é devido a predominância nos resultados das amostras para pesquisa viral para CHIKV em relação aos demais resultados.

Para dengue foram detectados os sorotipos DENV1 em treze municípios e DENV2 em 35 municípios (Figura 12). Destacam-se os municípios de Fortaleza, Mulungu, Chaval, Pacatuba e Maracanaú com circulação simultânea dos sorotipos DENV1 e DENV2, além da circulação do CHIKV.

Figura 12. Detecção viral por município de residência, até a SE 32, Ceará, 2022*



Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Gal. *Dados exportados em 19/08/2022, sujeitos a alterações.

4 CONTROLE VETORIAL

O controle das arboviroses é uma atividade complexa, tendo em vista os diversos fatores externos ao setor saúde, que são importantes determinantes na manutenção e dispersão tanto da doença quanto de seu vetor transmissor.

Os ciclos de visitas domiciliares realizadas pelos agentes de controle de endemias são essenciais para ações de controle do vetor e educação em saúde para a população. São preconizados seis ciclos de visitas por ano pelo menos (visita domiciliar bimestral em 100% dos imóveis preconizados).

Sugestão de período de realização dos ciclos de visita domiciliar: 1º ciclo: janeiro e fevereiro; 2º ciclo: março e abril; 3º ciclo: maio e junho; 4º ciclo: julho e agosto; 5º ciclo: setembro e outubro e 6º ciclo: novembro e dezembro.

4.1 Cobertura de Visitas Domiciliares (Monitoramento Semanal)

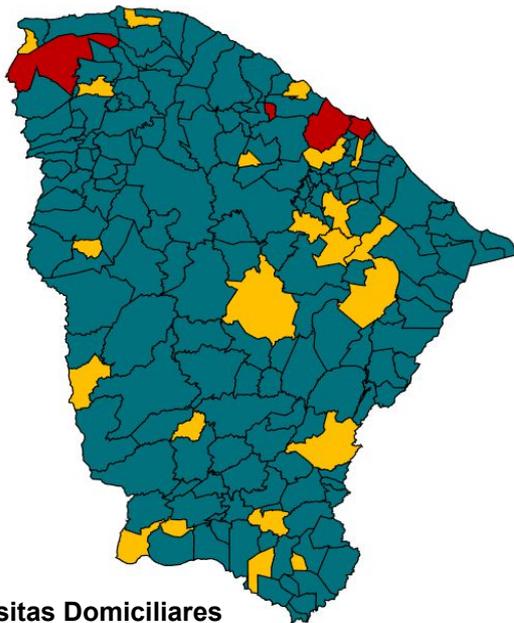
No Ceará, todos os municípios realizaram o **1º ciclo de visita domiciliar**, nas áreas urbanizadas e rurais. De acordo com a figura 13, observa-se que 86,41% (159/184) dos municípios atingiram cobertura satisfatória de 80% de visitas no 1º ciclo (Figura 13).

No Ceará, 98,91% (183/184) dos municípios realizaram o **2º ciclo de visita domiciliar**. Observa-se que 85,33% (157/184) dos municípios atingiram cobertura satisfatória de 80% de visitas (Figura 13).

Dos 184 municípios, 176 (95,65%) já iniciaram o **3º ciclo de visita domiciliar** e destes, 145 (78,80%) já alcançaram cobertura acima de 80% (Figura 14).

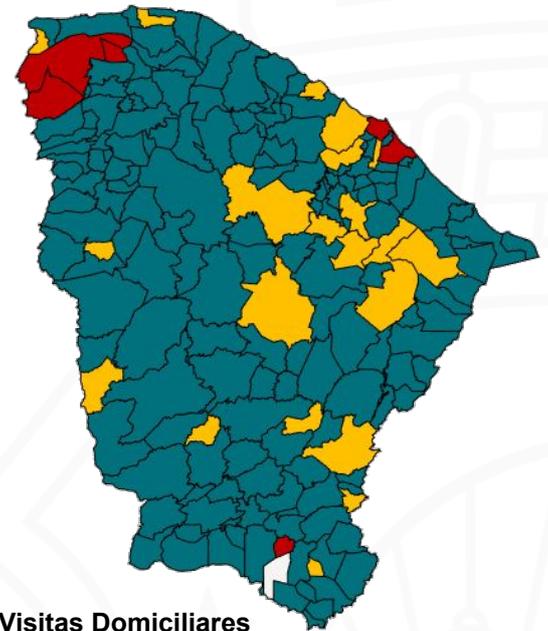
Para o **4º ciclo de visita domiciliar**, 82,61% (152/184) dos municípios já iniciaram. Sendo que 41 (22,28%) estão com cobertura de visita domiciliar acima de 80% (Figura 14).

Figura 13. Cobertura de visita domiciliar, 1º e 2º ciclo, Ceará, 2022



Visitas Domiciliares

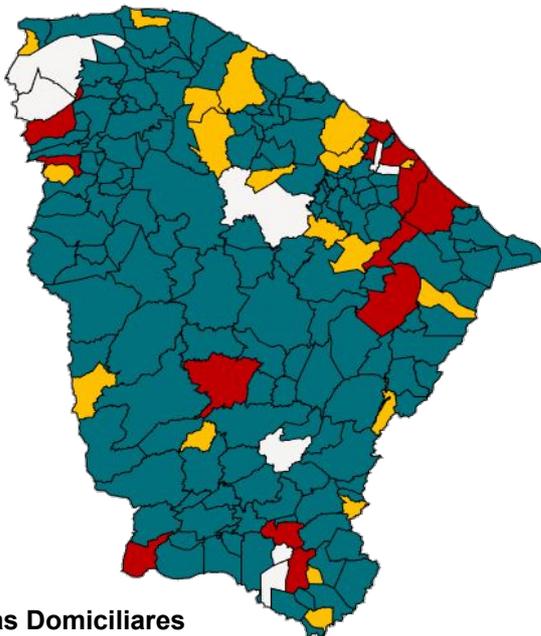
- Não Realizou (00 município)
- 0% a < 50% (04 municípios)
- 50% a < 80% (21 municípios)
- ≥ 80% (159 municípios)



Visitas Domiciliares

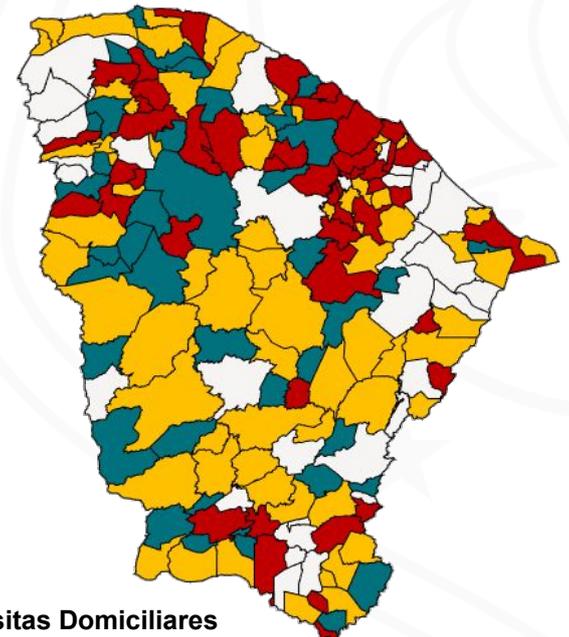
- Não Realizou (01 municípios)
- 0% a < 50% (06 municípios)
- 50% a < 80% (20 municípios)
- ≥ 80% (157 municípios)

Figura 14. Cobertura de visita domiciliar, 3º e 4º ciclo, Ceará, 2022*



Visitas Domiciliares

- Não Realizou (08 municípios)
- 0% a < 50% (12 municípios)
- 50% a < 80% (19 municípios)
- ≥ 80% (145 municípios)



Visitas Domiciliares

- Não Realizou (32 municípios)
- 0% a < 50% (45 municípios)
- 50% a < 80% (66 municípios)
- ≥ 80% (41 municípios)

O Programa de Qualificação das Ações de Vigilância em Saúde foi instituído em 2013, com o fim de induzir a melhoria do desenvolvimento das ações de Vigilância em Saúde, com a implantação da gestão baseada em resultados, por meio das seguintes estratégias: dar visibilidade às ações de Vigilância em Saúde (VS), com base em indicadores básicos e fundamentais para a mensuração de resultados de um conjunto de ações; estabelecer metas a serem alcançadas; estimular o planejamento e a programação de ações; premiar municípios e estados com o repasse de recursos financeiros em função do número de metas alcançadas e de acordo com seu porte populacional. Para o controle vetorial das arboviroses, tem o indicador 8: “Número de ciclos que atingiram mínimo de 80% de cobertura de imóveis visitados para controle vetorial da dengue”. O município precisa realizar 4 ciclos de visita domiciliar, dos 6 preconizados, com mínimo de 80% de cobertura de imóveis visitados para controle vetorial da dengue.

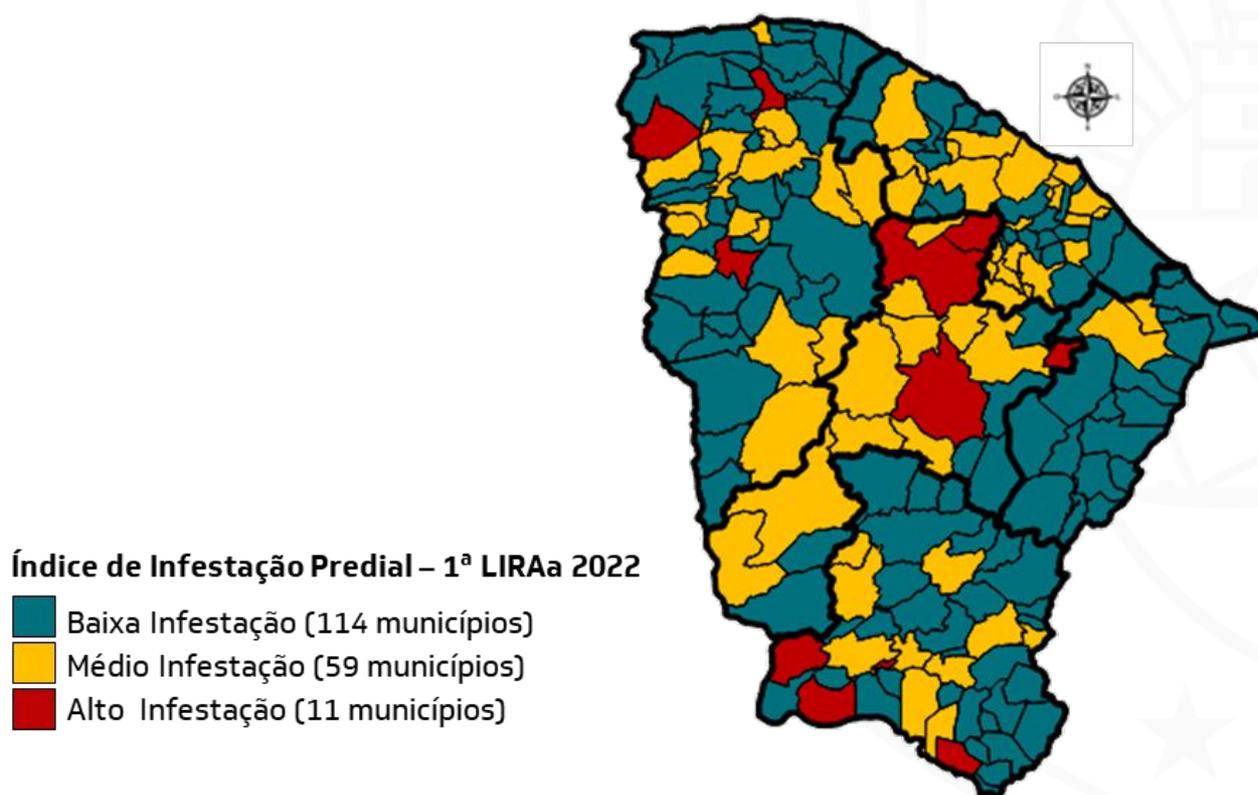
4.2 Levantamento Entomológico

O Levantamento de Índice Rápido para *Aedes aegypti* (LIRAA) e o Levantamento de Índice Amostral (LIA) foram desenvolvidos em 2003, para atender à necessidade dos gestores e profissionais que operacionalizam o controle das arboviroses para dispor de informações entomológicas com vistas ao fortalecimento das ações de combate vetorial nas áreas de maior risco. Trata-se, fundamentalmente, de um método de amostragem que tem como objetivo principal a obtenção de indicadores entomológicos, de maneira rápida. Estes levantamentos permitem a identificação dos criadouros predominantes e a situação de infestação dos municípios que o realizaram. Os índices até 0,9% indicam baixa infestação, entre 1% e 3,9%, média infestação e índices superiores a 3,9%, alta infestação.

4.2 Levantamento Entomológico (continuação)

De acordo com os resultados de 2022, todos os 184 municípios do estado realizaram o primeiro LIRAA/LIA. Destacam-se os municípios de Ibicuitinga, Altaneira, Caridade, Campos Sales, Ipu, Senador Sá, Canindé, Jardim, Viçosa Do Ceará, Araripe e Quixeramobim, com alta infestação para *Aedes aegypti* que corresponde a 5,97% (11/184). Observou-se 32,06% (59/184) dos municípios com média infestação e 61,97% (114/184) com baixa infestação. Comparado ao mesmo período do ano passado, houve um aumento do número de municípios que realizaram o 1ºLIRAA/LIA de 35 para os 184 (Figura 15).

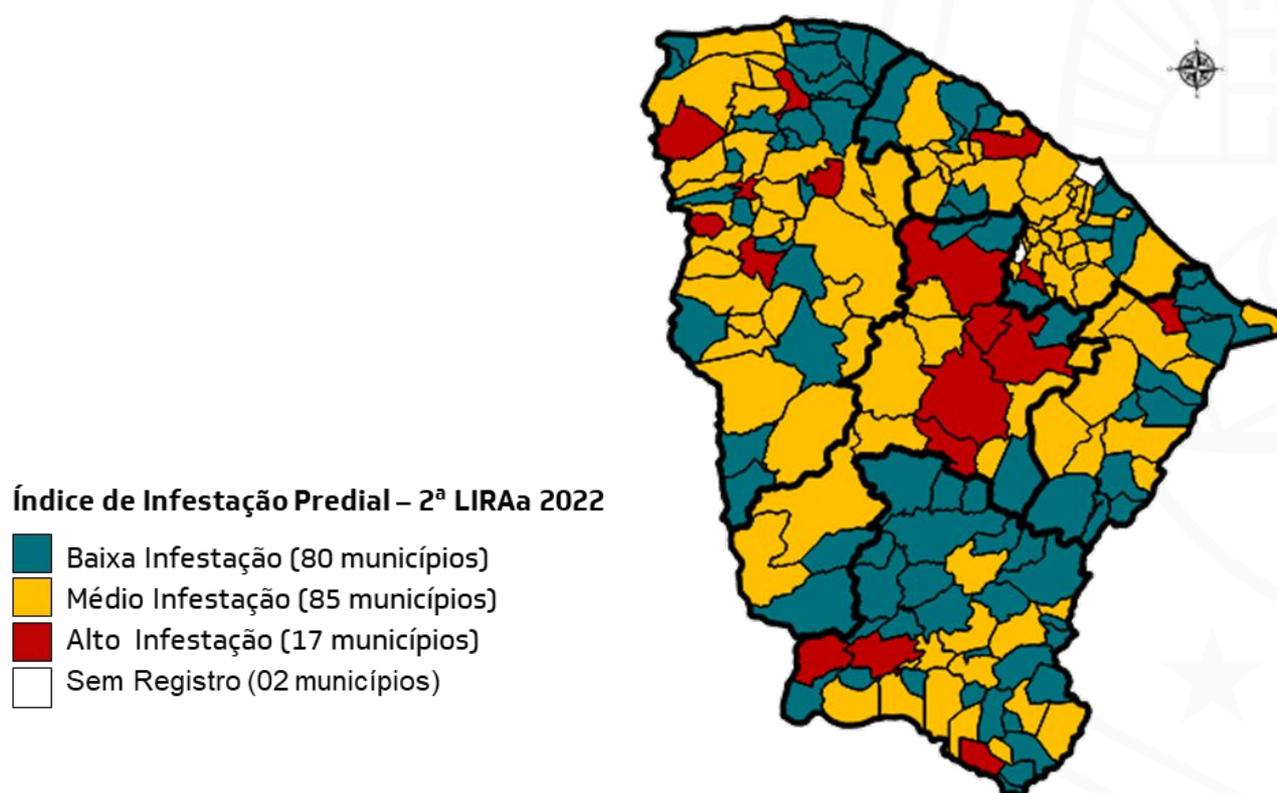
Figura 15. Estratificação de risco, 1ºLIRAA/LIA, Ceará, 2022



4.2 Levantamento Entomológico (continuação)

O segundo LIRAA foi realizado no período de 19/04 a 07/05/2022. Dos 184 municípios do estado do Ceará, 182 executaram a pesquisa rápida de infestação para o *Aedes aegypti*. Apenas dois municípios não realizaram devido à situação epidemiológica (aumento do número de casos), segundo Nota Técnica N° 357/2021/SVS/MS, os municípios que estejam em situação de epidemia de arboviroses não devem fazer o LIRAA nesse período. Verificou-se aumento do número de municípios com índice de infestação predial acima de 3,99% do 1º para o 2º ciclo. São eles: Senador Pompeu, Senador Sá, Campos Sales, Carnaubal, Forquilha, Viçosa Do Ceará, São Gonçalo Do Amarante, Assaré, Mucambo, Choró, Ipu, Jardim, Quixeramobim, Canindé, Capistrano, Palhano e Quixadá (Figura 16).

Figura 16. Estratificação de risco, 2ºLIRAA/LIA, Ceará, 2022

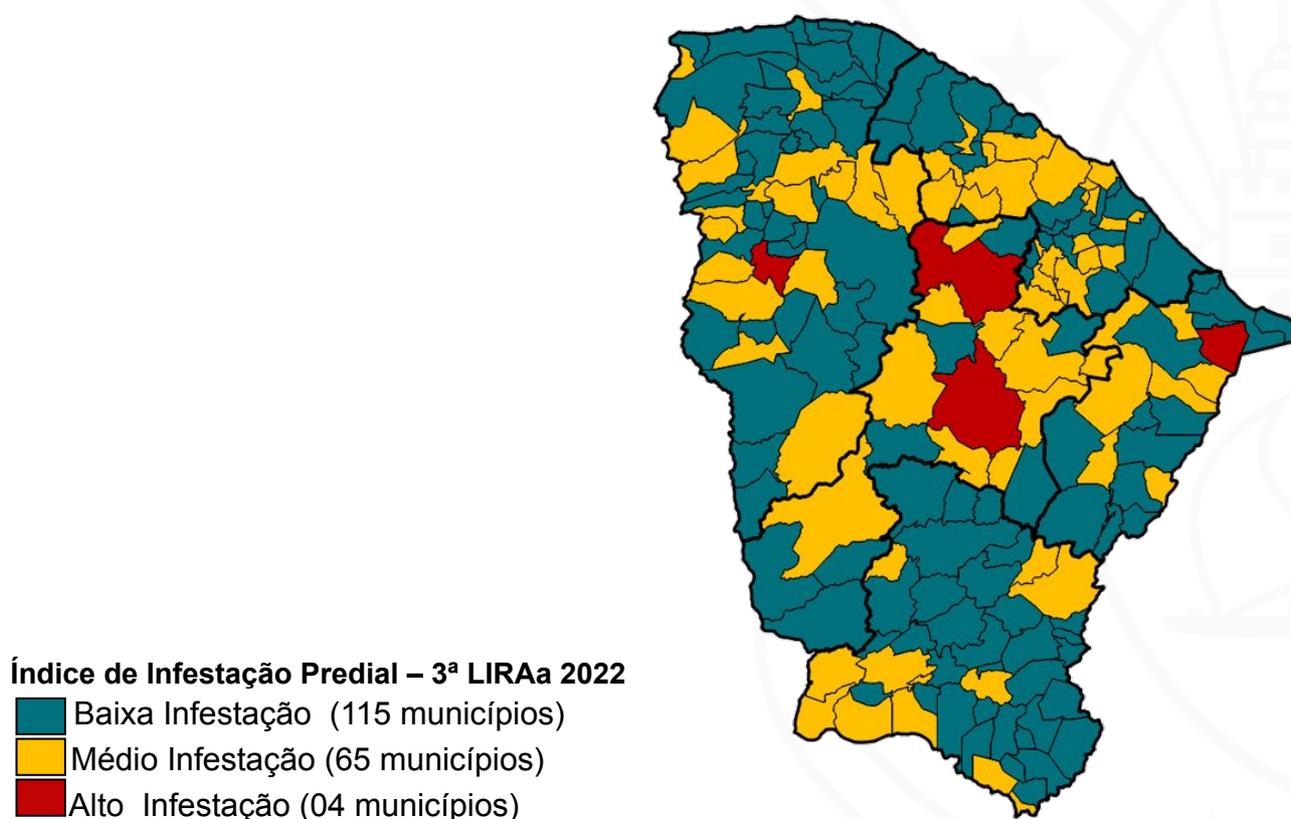


Fonte: SESA/SEVIG/COVAT/CEVET/LIRAA. *Dados exportados em 24/05/2022, sujeitos a alterações.

4.2 Levantamento Entomológico (continuação)

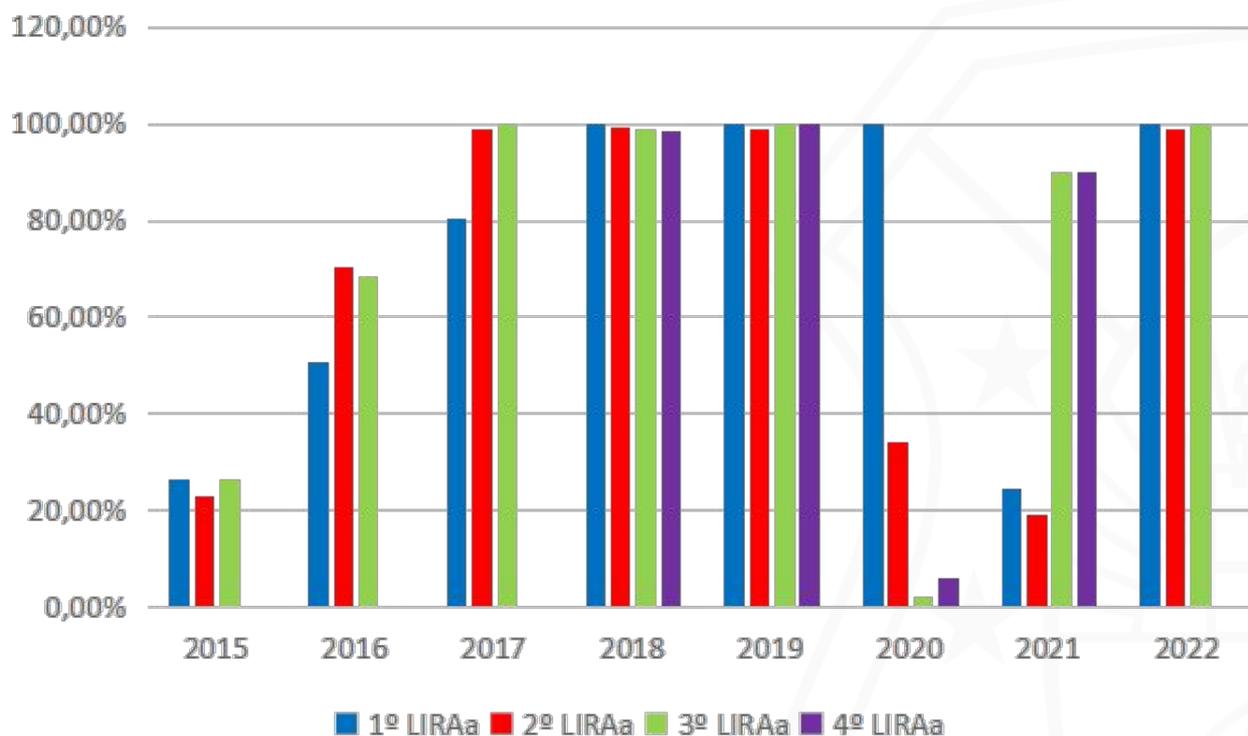
O terceiro LIRAA foi realizado no período da semana epidemiológica de 28/06 a 16/07 de 2022. Todos os 184 municípios do estado do Ceará executaram a pesquisa rápida de infestação para o *Aedes aegypti*. Verificou-se redução do número de municípios com índice de infestação predial acima de 3,99% do 2º para o 3º ciclo. São eles: Quixeramobim (5,8%), Jaguaruana (6,3%), Ipu (6,4%) e Canindé (10,55%) (Figura 17).

Figura 17. Estratificação de risco, 3ºLIRAA/LIA, Ceará, 2022



Nos anos de 2020 e 2021, verificou-se uma redução no número de municípios que realizaram o LIRAA, possivelmente devido à pandemia do Covid-19. Impossibilitando a realização satisfatória das atividades de controle das arboviroses (Figura 18).

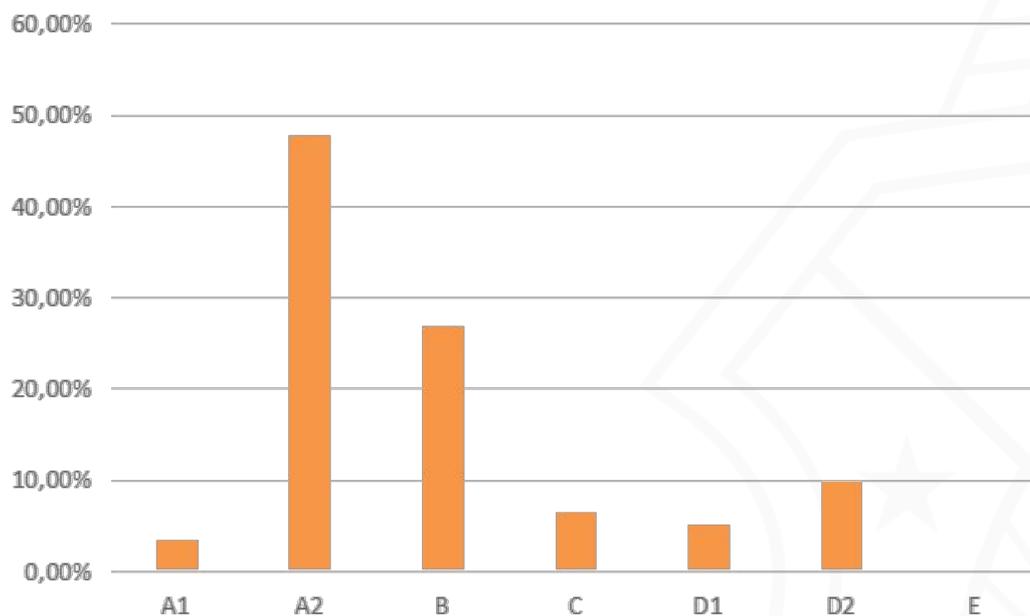
Figura 18. Percentual de municípios que realizaram o LIRAA, Ceará, 2015 - 2022*



Fonte: SESA/SEVIG/COVAT/CEVET/LIRAA. *Dados exportados em 22/08/2022, sujeitos a alterações.

Os focos do *Aedes aegypti* predominaram nos depósitos localizados ao nível do solo (barril, poço, tambor e tanque), com 54,38%, seguidos pelos depósitos móveis (vasos/frascos, pratos, pingadeiras, bebedouros, baldes), com 18,84% (Figura 18). É importante esclarecer a população e gestores municipais sobre os principais depósitos com a presença do vetor para determinar as ações de controle, principalmente o controle mecânico que consiste na adoção de práticas capazes de impedir a procriação do *Aedes*, tendo como principais atividades a proteção, a destruição ou a destinação adequada de criadouros, que devem ser executadas sob a supervisão do ACE ou ACS, prioritariamente pelo próprio morador/proprietário.

Figura 18. Percentual de depósitos positivos para o *Aedes aegypti* no 3º LIRAa/LIA, Ceará, 2022



A1		Caixa d'água ligada à rede (depósitos elevados)
A2		Depósitos ao nível do solo (barril, tina, tambor, poço)
B		Depósitos móveis (vasos/frascos, pratos, pingadeiras, bebedouros, baldes)
C		Depósitos fixos (tanques, obras, borracharias, calhas e lajes)
D1		Pneus e outros materiais rodantes
D2		Lixo (recipientes plásticos, garrafas, latas e sucatas)
E		Depósitos naturais

Fonte: SESA/SEVIG/COVAT/CEVET/LIRAa. *Dados exportados em 22/08/2022, sujeitos a alterações.

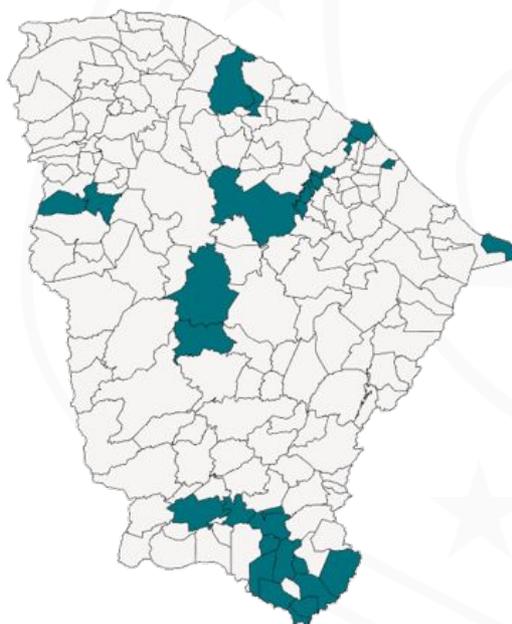
4.3 Operações de UBV 2022

- A figura 19, apresenta os 29 municípios do estado contemplados com operações de UBV pesado este ano:
- Superintendência CARIRI: Barbalha, Juazeiro do Norte, Penaforte, Mauriti, Jati, Brejo Santo, Missão Velha, Farias Brito, Jardim, Caririaçu, Assaré, Abaiara e Granjeiro.
- Superintendência SERTÃO CENTRAL: Pedra Branca, Boa Viagem e Canindé.
- Superintendência FORTALEZA: Fortaleza, Aratuba, Mulungu, Pacoti, Pindoretama, Palmácia, Guaramiranga, Itapipoca, Tururu e Maracanaú.
- Superintendência NORTE: Ipu e Croatá.
- Superintendência litoral Leste: Icapuí.

Figura 19. Municípios contemplados com operação UBV, Ceará, 2022*

Operações de ULTRA BAIXO VOLUME 2022

- Sem registro (155 municípios)
- Finalizado (29 municípios)
- Em andamento (00 municípios)



Fonte: SESA/SEVIR/COVAT/CEVET/UBV. *Dados exportados em 14/06/2022, sujeitos a alterações

ANEXOS



Anexo 1. Dados de dengue, chikungunya e Zika, segundo o município de residência, Ceará, 2022*
(Continua)

Município - divisão por Coordenadoria	VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA														ARBOVIRUS
	Dengue			Chikungunya			Zika			Incidência Arboviroses*	DENGUE	CHIKUNGUNYA	ZIKA		
	Casos Notificados	Casos Confirmados	Óbitos Confirmados	Casos Notificados	Casos Confirmados	Óbitos Confirmados	Casos Notificados	Casos Notificados em Gestantes	Casos Confirmados em Gestantes		Positividade (%)	Positividade (%)	Positividade (%)		
CEARÁ	84.402	28.731	11	65.219	34.606	24	1.969	163	3	1660,0	20,0	75,5	0,1		
1.ª Coordenadoria FORTALEZA	30.457	12.774	2	22.400	12.870	9	196	37	0	1867,3	25,6	79,9	0,1		
Aquiraz	101	24	0	81	36	0	1	0	0	228,0	17,5	74,4	SR		
Eusébio	66	16	0	38	18	0	0	0	0	194,0	19,7	82,5	SR	CHIKV	
Fortaleza	30.218	12.698	2	22.256	12.807	9	191	37	0	1973,0	61,8	80,3	0,1	DENV1 + DENV2 + CHIKV	
Itaitinga	72	36	0	25	9	0	4	0	0	265,9	61,8	38,2	SR	DENV2 + CHIKV	
2.ª Coordenadoria CAUCAIA	1.557	862	1	977	691	0	95	5	0	422,3	40,7	59,3	SR		
Apuiarés	48	4	1	39	6	0	0	0	0	595,9	50,0	50,0	SR		
Caucaia	894	528	0	578	481	0	72	3	0	427,2	23,0	77,0	SR	DENV1 + CHIKV	
General Sampaio	2	0	0	5	2	0	0	0	0	91,9	SR	SR	SR		
Itapagé	34	3	0	25	12	0	0	0	0	112,0	22,2	77,8	SR		
Paracuru	330	235	0	238	155	0	19	0	0	1673,5	52,3	47,7	SR	DENV2 + CHIKV	
Paraipaba	22	6	0	12	2	0	0	0	0	103,8	53,3	46,7	SR		
Pentecoste	37	21	0	0	6	0	2	0	0	103,3	62,5	37,5	SR	DENV2	
São Gonçalo do Amarante	159	61	0	44	25	0	2	2	0	423,4	43,9	56,1	SR	CHIKV	
São Luis do Curu	5	0	0	2	0	0	0	0	0	53,8	SR	100,0	SR		
Tejuçuoca	26	4	0	18	2	0	0	0	0	229,3	62,5	37,5	SR		
3.ª Coordenadoria MARACANAÚ	2.588	1.122	0	1.801	903	0	182	5	0	837,0	24,8	74,8	0,3		
Acarape	26	5	0	12	3	0	3	0	0	274,6	40,0	50,0	10,0		
Barreira	8	7	0	10	9	0	0	0	0	156,1	23,5	64,7	11,8	CHIKV	
Guaiúba	150	1	0	83	1	0	1	0	0	897,8	23,1	76,9	SR	DENV2 + CHIKV	
Maracanaú	981	508	0	828	418	0	22	1	0	803,5	16,0	84,0	SR	DENV1 + DENV2 + CHIKV	
Maranguape	682	341	0	111	61	0	8	0	0	621,0	63,2	36,8	SR		
Pacatuba	416	204	0	517	390	0	50	2	0	1178,2	23,2	76,8	SR	DENV1 + DENV2 + CHIKV	
Palmeira	294	51	0	217	13	0	77	2	0	4413,8	75,0	23,2	1,8	DENV2 + CHIKV	
Redenção	31	5	0	23	8	0	4	0	0	199,6	20,0	80,0	SR		
4.ª Coordenadoria BATURITÉ	1.646	751	1	415	81	0	79	4	0	1523,5	66,9	32,9	0,1		
Aracoiaba	76	7	0	38	8	0	5	0	0	449,6	46,7	53,3	SR	CHIKV	
Aratuba	549	313	1	145	44	0	60	4	0	6364,5	93,5	6,0	0,5	DENV1	
Baturité	85	12	0	15	2	0	2	0	0	285,3	68,4	31,6	SR		
Capistrano	41	5	0	18	0	0	1	0	0	338,3	45,5	54,5	SR		
Guaramiranga	78	29	0	50	24	0	0	0	0	2464,9	40,0	60,0	SR		
Itaitinga	46	9	0	21	0	0	9	0	0	372,9	40,0	60,0	SR		
Mulungu	587	374	0	6	2	0	2	0	0	5497,6	98,4	1,6	SR	DENV1 + DENV2 + CHIKV	
Pacoti	184	2	0	122	1	0	0	0	0	2495,7	35,7	64,3	SR	DENV2 + CHIKV	
5.ª Coordenadoria CANINDÉ	1.221	422	0	1.143	737	1	114	9	0	1193,8	28,0	72,0	SR		
Boa Viagem	586	246	0	780	611	1	12	4	0	2529,8	18,3	81,7	SR	CHIKV	
Canindé	317	35	0	121	17	0	47	3	0	629,9	67,9	32,1	SR	DENV2	
Caridade	129	37	0	185	94	0	53	2	0	1627,7	17,6	82,4	SR		
Itaitira	40	14	0	6	2	0	2	0	0	221,7	53,8	46,2	SR		
Madalena	86	75	0	9	7	0	0	0	0	482,5	64,7	35,3	SR		
Paramoti	63	15	0	42	6	0	0	0	0	858,8	46,2	53,8	SR		
6.ª Coordenadoria ITAPIPOCA	2.902	907	1	1.321	615	0	44	3	0	1420,0	47,3	52,5	0,2		
Amontada	78	10	0	33	5	0	4	0	0	254,7	60,0	40,0	SR		
Itapipoca	2.031	562	1	960	415	0	6	0	0	2316,8	45,4	54,4	0,2	DENV2 + CHIKV	
Miraima	189	146	0	134	94	0	0	0	0	2337,5	45,3	54,7	SR	CHIKV	
Trairi	159	37	0	131	78	0	24	2	0	561,5	32,8	66,4	0,8		
Tururu	350	145	0	10	1	0	10	1	0	2274,0	91,1	8,9	SR		
Umirim	2	0	0	4	0	0	0	0	0	30,3	50,0	50,0	SR		
Uruburetama	93	7	0	49	22	0	0	0	0	649,9	26,7	73,3	SR	CHIKV	
7.ª Coordenadoria ARACATI	2.430	711	0	2.058	1.143	0	71	7	0	3837,9	30,1	69,9	SR		
Aracati	750	262	0	518	322	0	31	3	0	1742,5	26,2	73,8	SR	DENV2 + CHIKV	
Fortim	164	34	0	242	109	0	4	2	0	2487,9	22,9	77,1	SR	CHIKV	
Icapui	1.404	407	0	1.261	709	0	27	1	0	13504,6	34,6	65,4	SR		
Itaiçaba	112	8	0	37	3	0	9	1	0	2018,7	28,6	71,4	SR		
8.ª Coordenadoria QUIXADÁ	2.807	1.398	2	1.450	992	1	9	3	0	1306,0	62,9	36,8	0,3		
Banabuiú	153	37	0	21	1	0	2	1	0	967,2	92,0	8,0	SR	CHIKV	
Choró	336	83	0	55	5	0	0	0	0	2891,8	85,4	14,6	SR		
Ibaretama	24	10	0	2	0	0	0	0	0	194,7	96,4	3,6	SR	DENV2	
Ibicuitinga	170	116	0	49	39	0	0	0	0	1748,5	75,6	24,4	SR		
Milhã	2	2	0	1	0	0	0	0	0	22,8	25,0	75,0	SR	CHIKV	
Pedra Branca	491	393	0	862	776	1	1	1	0	3130,1	23,4	75,8	0,8		
Quixadá	733	400	2	44	11	0	4	1	0	890,3	93,8	6,3	SR	CHIKV	
Quixeramobim	840	354	0	391	160	0	1	0	0	1519,4	67,1	32,9	SR	CHIKV	
Senador Pompeu	44	2	0	24	0	0	1	0	0	270,6	64,7	35,3	SR	CHIKV	
Solonópole	14	1	0	1	0	0	0	0	0	81,9	SR	SR	SR		
Subtotal	45.608	18.947	7	31.565	18.032	11	790	73	0	1527,6	-	-	-		

*Incidência Arboviroses: casos notificados de dengue, chikungunya e Zika, dividido pela população do município, para cada 100.000 habitantes.

SR: Sem registro

Positividade: percentual de amostras com resultados reagentes em relação ao total de amostras liberadas.

Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. Dados exportados em 19/08/2022, sujeitos a alterações.

Anexo 1. Dados de dengue, chikungunya e Zika, segundo o município de residência, Ceará, 2022*
(Continua)

Município - divisão por Coordenadoria	VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA													ARBOVÍRUS
	Dengue			Chikungunya			Zika			Incidência Arboviroses*	DENGUE	CHIKUNGUNYA	ZIKA	
	Casos Notificados	Casos Confirmados	Óbitos Confirmados	Casos Notificados	Casos Confirmados	Óbitos Confirmados	Casos Notificados	Casos Notificados em Gestantes	Casos Confirmados em Gestantes		Positividade (%)	Positividade (%)	Positividade (%)	
9ª Coordenadoria RUSSAS	2741	790	0	1825	563	0	10	0	0	2272,8	30,2	69,8	SR	
Jaguaretama	79	13	0	40	12	0	0	0	0	655,2	40,5	59,5	SR	
Jaguaruana	582	124	0	342	82	0	1	0	0	2744,4	39,8	60,2	SR	
Morada Nova	868	317	0	720	149	0	0	0	0	2565,8	23,9	76,1	SR	
Palhano	534	113	0	524	182	0	0	0	0	11272,1	27,5	72,5	SR	
Russas	678	223	0	199	138	0	9	0	0	1133,1	30,1	69,9	SR	
10ª Coordenadoria L. DO NORTE	2792	788	0	505	130	0	89	1	0	1488,5	59,5	40,5	SR	
Alto Santo	13	4	0	10	3	0	0	0	0	134,1	SR	SR	SR	
Ereré	14	1	0	0	0	0	0	0	0	194,5	SR	SR	SR	
Iracema	81	9	0	30	10	0	0	0	0	776,4	29,2	70,8	SR	
Jaguaribara	188	34	0	100	2	0	56	0	0	3017,3	78,0	22,0	SR	
Jaguaribe	1347	103	0	14	8	0	0	0	0	3924,2	80,0	20,0	SR	
Limoeiro do Norte	537	443	0	44	20	0	5	0	0	984,2	37,5	62,5	SR	
Pereiro	117	41	0	47	17	0	2	1	0	1018,0	69,8	30,2	SR	
Potiretama	3	0	0	1	0	0	0	0	0	62,3	50,0	50,0	SR	
Quixeré	273	78	0	141	23	0	25	0	0	1982,0	46,4	53,6	SR	
São João do Jaguaribe	23	4	0	18	2	0	0	0	0	536,3	42,9	57,1	SR	
Tabuleiro do Norte	196	71	0	100	45	0	1	0	0	967,5	23,8	76,2	SR	
11ª Coordenadoria SOBRAL	6776	1.674	1	2081	131	0	466	10	0	1431,0	82,6	16,9	0,4	
Alcântaras	51	3	0	46	2	0	12	0	0	930,5	36,4	63,6	SR	
Caniré	20	13	0	11	10	0	0	0	0	168,0	87,5	12,5	SR	
Catunda	23	1	0	22	0	0	0	0	0	435,1	55,6	44,4	SR	
Coreaú	153	50	0	143	8	0	0	0	0	1279,4	77,8	22,2	SR	
Forquilha	217	70	0	8	1	0	0	0	0	929,1	97,1	2,9	SR	
Frecheirinha	7	0	0	1	0	0	0	0	0	56,9	100,0	SR	SR	
Graça	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100,0	SR	SR	SR	
Groairas	599	288	0	11	1	0	11	1	0	5610,8	99,2	0,4	0,4	
Hidroliândia	23	2	0	17	0	0	0	0	0	200,2	100,0	SR	SR	
Ipu	332	175	0	330	18	0	6	0	0	1591,8	85,9	10,9	3,2	
Irauçuba	43	0	0	41	0	0	0	0	0	347,7	33,3	66,7	SR	
Massapê	118	14	1	110	2	0	101	4	0	849,3	69,2	30,8	SR	
Meruoca	77	53	0	23	8	0	1	0	0	670,8	90,2	9,8	SR	
Moraújo	25	3	0	5	1	0	0	0	0	343,9	66,7	33,3	SR	
Mucambo	26	3	0	25	0	0	18	2	0	474,7	100,0	SR	SR	
Pacujá	4	1	0	4	0	0	1	0	0	137,8	SR	SR	SR	
Pires Ferreira	23	13	0	6	1	0	1	0	0	273,9	88,9	11,1	SR	
Remutaba	85	8	0	81	6	0	65	0	0	1249,3	45,5	54,5	SR	
Santa Quitéria	140	32	0	46	4	0	0	0	0	425,6	90,0	10,0	SR	
Santana do Acaraú	128	71	0	125	7	0	0	0	0	779,6	83,5	16,5	SR	
Senador Sá	27	2	0	26	13	0	0	0	0	695,3	14,3	85,7	SR	
Sobral	4531	866	0	887	45	0	170	2	0	2674,5	79,1	20,7	0,3	
Uruoca	14	3	0	7	1	0	0	0	0	151,7	100,0	SR	SR	
Varjota	110	3	0	106	3	0	80	1	0	1606,9	50,0	50,0	SR	
12ª Coordenadoria ACARAÚ	1052	237	0	206	26	0	1	0	0	543,6	79,7	19,9	0,4	
Acaraú	114	8	0	74	5	0	0	0	0	300,1	45,5	54,5	SR	
Beta Cruz	230	63	0	9	3	0	0	0	0	733,3	93,0	7,0	SR	
Cruz	105	29	0	14	3	0	1	0	0	483,3	84,4	15,6	SR	
Itarema	124	70	0	14	9	0	0	0	0	329,9	74,3	25,7	SR	
Jijoca de Jericoacoara	361	49	0	26	3	0	0	0	0	1953,0	81,0	17,2	1,7	
Marco	83	9	0	68	2	0	0	0	0	551,9	80,0	20,0	SR	
Morrinhos	35	9	0	1	1	0	0	0	0	159,8	50,0	50,0	SR	
13ª Coordenadoria TIANGUÁ	1657	752	0	86	22	0	3	0	0	544,2	92,5	7,5	SR	
Carnaubal	53	8	0	28	3	0	1	0	0	465,8	70,0	30,0	SR	
Croatá	588	475	0	0	0	0	0	0	0	3255,3	98,2	1,8	SR	
Guaraciaba do Norte	73	63	0	4	1	0	0	0	0	189,5	100,0	SR	SR	
Ibiapina	31	12	0	6	0	0	0	0	0	148,0	70,0	30,0	SR	
São Benedito	68	7	0	2	0	0	0	0	0	146,1	60,0	40,0	SR	
Tianguá	590	120	0	32	6	0	1	0	0	820,3	85,7	14,3	SR	
Ubajara	51	21	0	5	4	0	1	0	0	163,8	33,3	66,7	SR	
Viçosa do Ceará	203	46	0	9	8	0	0	0	0	348,2	79,2	20,8	SR	
14ª Coordenadoria TAUÁ	1062	345	0	216	63	0	0	0	0	1105,4	84,8	15,2	SR	
Aiuaba	149	56	0	45	29	0	0	0	0	1115,0	72,0	28,0	SR	
Arneiroz	11	5	0	5	1	0	0	0	0	204,1	90,9	9,1	SR	
Parambu	127	3	0	16	0	0	0	0	0	453,7	77,3	22,7	SR	
Tauá	775	281	0	150	33	0	0	0	0	1571,6	89,2	10,8	SR	
Subtotal	16.080	4.586	1	4.919	935	0	569	11	0	1233,6	-	-	-	

*Incidência Arboviroses: casos notificados de dengue, chikungunya e Zika, dividido pela população do município, para cada 100.000 habitantes.

SR: Sem registro

Positividade: percentual de amostras com resultados reagentes em relação ao total de amostras liberadas.

Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. Dados exportados em 19/08/2022, sujeitos a alterações.

Anexo 1. Dados de dengue, chikungunya e Zika, segundo o município de residência, Ceará, 2022*
(Conclusão)

Município - divisão por Coordenadora	VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA													ARBOVÍRUS
	Dengue			Chikungunya			Zika			Incidência Arboviroses*	DENGUE	CHIKUNGUNYA	ZIKA	
	Casos Notificados	Casos Confirmados	Óbitos Confirmados	Casos Notificados	Casos Confirmados	Óbitos Confirmados	Casos Notificados	Casos Notificados em Gestantes	Casos Confirmados em Gestantes		Positividade (%)	Positividade (%)	Positividade (%)	
15ª Coordenadoria CRATEÚS	1706	582	1	1365	448	0	19	4	0	1030,7	58,5	41,5	SR	
Ararendá	65	27	0	33	1	0	1	1	0	905,3	100,0	SR	CHIKV	
Crateús	122	31	1	192	104	0	0	0	0	418,3	33,5	66,5		
Independência	91	20	0	16	3	0	1	1	0	412,6	78,6	21,4		
Ipaporanga	23	0	0	7	0	0	0	0	0	258,8	33,3	66,7		
Ipueiras	122	102	0	5	1	0	0	0	0	332,8	95,0	5,0	SR	
Monsenhor Tabosa	203	86	0	166	98	0	0	0	0	2141,1	62,2	37,8	SR	
Nova Russas	112	46	0	45	1	0	0	0	0	485,6	94,6	5,4	SR	
Novo Oriente	415	71	0	64	18	0	0	0	0	1674,4	82,5	17,5	SR	
Poranga	71	64	0	0	0	0	0	0	0	575,6	100,0	SR	DENV2 + CHIKV	
Quiterianópolis	390	89	0	385	81	0	0	0	0	3675,8	56,5	43,5		
Tamboril	92	46	0	452	141	0	17	2	0	2137,1	31,7	68,3	SR	
16ª Coordenadoria CAMOCIM	1135	134	0	885	215	0	4	0	0	1283,2	28,6	71,4	SR	
Barroquinha	49	4	0	38	1	0	0	0	0	579,3	57,1	42,9	SR	CHIKV
Camocim	925	99	0	816	207	0	1	0	0	2736,4	23,9	76,1		
Chaval	27	12	0	6	1	0	0	0	0	252,5	100,0	SR	DENV1 + DENV2 + CHIKV	
Granja	110	18	0	24	6	0	3	0	0	250,2	64,3	35,7		
Martinópole	24	1	0	1	0	0	0	0	0	222,6	33,3	66,7		
17ª Coordenadoria ICÓ	1560	516	0	1288	741	0	39	2	1	1668,8	30,7	69,3	SR	
Baixio	14	3	0	11	1	0	0	0	0	397,6	50,0	50,0	SR	
Cedro	266	12	0	266	208	0	16	0	0	2144,2	5,8	94,2	SR	
Icó	469	234	0	301	151	0	2	2	1	1135,0	33,6	66,4	SR	
Ipamirim	16	4	0	8	5	0	5	0	0	232,7	50,0	50,0	SR	
Lavras da Mangabeira	561	194	0	366	122	0	15	0	0	2989,7	53,7	46,3	SR	CHIKV
Orós	169	30	0	70	26	0	0	0	0	1115,4	50,0	50,0		
Umari	65	39	0	266	228	0	1	0	0	4293,3	24,2	75,8	SR	
18ª Coordenadoria IGUATU	671	265	0	654	333	1	17	6	0	415,0	32,2	67,8	SR	
Acopiara	100	18	0	130	47	0	5	3	0	433,0	20,3	79,7	SR	CHIKV
Cariús	40	5	0	41	7	0	1	1	0	438,5	18,2	81,8		
Catarina	20	2	0	6	0	0	0	0	0	130,4	75,0	25,0	SR	
Deputado Irapuan Pinheiro	3	1	0	2	1	0	0	0	0	51,9	100,0	SR	CHIKV	
Iguatu	173	100	0	87	43	0	0	0	0	253,7	16,7	83,3		
Jucás	35	7	0	21	4	0	9	1	0	261,7	SR	100,0	SR	
Mombaca	200	116	0	332	220	1	0	0	0	1214,7	43,2	56,8	SR	
Piquet Carneiro	40	1	0	23	8	0	0	0	0	371,5	14,3	85,7	SR	
Quixeló	19	8	0	6	1	0	1	1	0	160,7	SR	100,0	SR	
Saboeiro	41	7	0	6	2	0	0	0	0	297,1	SR	100,0	SR	
19ª Coordenadoria BREJO SANTO	3943	1583	1	6603	5501	0	314	35	2	5023,0	13,7	86,1	0,2	
Abaíara	55	3	0	295	274	0	0	0	0	2982,0	1,9	98,1	SR	CHIKV
Aurora	37	2	0	41	27	0	0	0	0	316,4	15,2	84,8		
Barro	186	39	0	188	36	0	166	0	0	2381,0	41,2	55,0	3,8	
Brejo Santo	1397	515	0	3827	3505	0	56	2	0	10671,6	7,4	92,6	SR	DENV2 + CHIKV
Jati	235	14	0	232	152	0	4	3	0	5806,9	14,1	85,9		
Mauriti	965	689	1	649	509	0	36	24	2	3440,2	40,0	59,7	0,3	
Milagres	421	171	0	411	229	0	21	2	0	3100,5	18,0	82,0	SR	DENV2 + CHIKV
Penaforte	196	51	0	538	471	0	17	0	0	8273,7	2,9	97,1		
Porteiras	451	99	0	422	298	0	14	4	0	5914,9	6,7	93,3	SR	
20ª Coordenadoria CRATO	3391	948	0	6352	3821	1	24	16	0	2797,5	7,4	92,6	SR	
Altaneira	12	0	0	28	0	0	0	0	0	527,3	SR	SR	SR	
Antonina do Norte	27	0	0	49	28	0	0	0	0	1033,6	10,5	89,5	SR	
Araripe	206	3	0	206	124	0	0	0	0	1907,4	2,0	98,0	SR	CHIKV
Assaré	214	86	0	78	48	0	0	0	0	1247,0	40,7	59,3		
Campos Sales	255	14	0	248	111	0	4	3	0	1848,6	8,8	91,2	SR	
Crato	1132	626	0	3407	2164	0	3	1	0	3437,7	5,2	94,8	SR	CHIKV
Farias Brito	242	27	0	868	524	0	1	0	0	5712,1	3,9	96,1		
Nova Olinda	93	6	0	147	109	1	2	2	0	1554,8	4,8	95,2	SR	
Potengi	7	2	0	4	3	0	0	0	0	99,6	SR	100,0	SR	
Salitre	187	5	0	190	149	0	5	5	0	2307,6	3,4	96,6	SR	CHIKV
Santana do Cariri	572	158	0	632	326	0	5	1	0	6830,5	19,9	80,1		
Tarrafas	7	0	0	23	14	0	0	0	0	349,2	SR	100,0	SR	
Várzea Alegre	437	21	0	472	221	0	4	4	0	2242,1	7,8	92,2	SR	
21ª Coordenadoria J. DO NORTE	7665	308	0	10495	4058	11	140	12	0	4262,1	4,5	95,5	0,0	
Barbalha	1962	95	0	2853	1271	4	94	6	0	8076,5	2,6	97,4	SR	DENV2 + CHIKV
Cariraçu	77	4	0	363	177	0	8	0	0	1661,4	4,3	95,7	SR	
Granjeiro	77	5	0	82	52	0	1	1	0	3303,1	9,4	90,6	SR	
Jardim	251	21	0	299	195	0	0	0	0	2024,0	10,3	89,7	SR	
Juazeiro do Norte	5106	169	0	6058	1983	7	31	3	0	4082,7	4,5	95,5	0,0	DENV2 + CHIKV
Missão Velha	192	14	0	840	380	0	6	2	0	2932,8	4,3	95,7		
22ª Coordenadoria CASCAVEL	2643	862	1	1093	522	0	53	4	0	1143,4	50,2	49,8	SR	
Beberibe	495	280	0	149	139	0	1	0	0	1204,0	46,4	53,6	SR	DENV1 + CHIKV
Cascavel	1145	473	1	574	308	0	47	2	0	2461,6	50,2	49,8		
Chorozinho	30	1	0	10	1	0	0	0	0	197,4	50,0	50,0	SR	
Horizonte	111	41	0	40	10	0	0	0	0	224,2	41,5	58,5	SR	DENV2 + CHIKV
Ocara	170	5	0	89	5	0	0	0	0	1007,7	42,9	57,1		
Pacajus	86	25	0	8	0	0	0	0	0	130,2	33,3	66,7	SR	
Pindoretama	606	37	0	223	59	0	5	2	0	4055,0	54,6	45,4	SR	DENV2
Subtotal	22714	5198	3	28735	15639	13	610	79	3	2283,3	-	-	-	

*Incidência Arboviroses: casos notificados de dengue, chikungunya e Zika, dividido pela população do município, para cada 100.000 habitantes.

SR: Sem registro

Positividade: percentual de amostras com resultados reagentes em relação ao total de amostras liberadas.

Fonte: SESA/COVEP/CEVEP/Sinan. Dados exportados em 19/08/2022, sujeitos a alterações.

Anexo 2. Dados entomológicos segundo o município de residência, Ceará, 2022* (Continua)

Município - divisão por Coordenadoria	Controle Vetorial										
	Imóveis Elegíveis*	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 1º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 2º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 3º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 4º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 5º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 6º ciclo 2022**	1º LIRAA/LIA 2022	2º LIRAA/LIA 2022	3º LIRAA/LIA 2022	4º LIRAA/LIA 2022
CEARÁ											
1.3 Coordenadoria FORTALEZA											
Aquiraz	76.822	53.686	20.090	4.584	13.897	0	0	1	0	0	Pendente
Eusébio	42.740	41312	41657	42055	20945,00	0,00	0,00	0,30	0,5	0,5	Pendente
Fortaleza	1.150.095	239736	248470	272978	197420,00	0,00	0,00	2,30	Pendente	1,9	Pendente
Itaitinga	32.796	21447	18290	0	5725,00	0,00	0,00	0,00	1,6	0,5	Pendente
2.3 Coordenadoria CAUCAIA											
Apuiarés	4.499	4.282	4312	4259	1654,00	0,00	0,00	0,00	0	1,3	Pendente
Caucaia	173.575	55.051	80432	81144	55856,00	0,00	0,00	3,20	3,9	3	Pendente
General Sampaio	2.665	1.643	2293	2709	888,00	0,00	0,00	0,40	0,9	0,9	Pendente
Itapagé	18.230	17.136	17080	17267	12425,00	0,00	0,00	1,40	2,3	1,6	Pendente
Paracuru	12.853	7.818	6800	9456	3210,00	0,00	0,00	0,50	1,8	0,5	Pendente
Paraipaba	13.437	13.049	12883	12650	11127,00	0,00	0,00	0,40	0,4	0,4	Pendente
Pentecoste	17.384	15.084	16968	17007	14272,00	0,00	0,00	1,60	1,6	1,4	Pendente
São Gonçalo do Amarante	35.201	23.242	24839	22628	17394,00	0,00	0,00	3,10	6,2	2,9	Pendente
São Luís do Curu	6.253	2.325	5558	5480	5261,00	0,00	0,00	1,60	2,1	1,3	Pendente
Tejuococa	8.402	8.147	8034	8050	5932,00	0,00	0,00	2,60	1,6	2,6	Pendente
3º Coordenadoria MARACANAU											
Acarape	7.218	6.394	6015	5781	3407,00	0,00	0,00	0,00	2,5	1,6	Pendente
Barreira	13.800	10.816	10790	11603	6997,00	0,00	0,00	0,80	1,1	1	Pendente
Guaiúba	11.251	9.166	9045	7688	4260,00	0,00	0,00	0,00	1,2	0,9	Pendente
Maracanaú	81.172	55.367	55302	50509	31355,00	0,00	0,00	2,50	3,5	1,4	Pendente
Maranguape	58.611	29.164	38601	38120	22547,00	0,00	0,00	0,70	1,7	0,8	Pendente
Pacatuba	38.328	30.677	29768	10270	0,00	0,00	0,00	2,20	2,9	1,8	Pendente
Palmácia	3.713	2.864	3084	3138	1727,00	0,00	0,00	2,20	1,7	0,9	Pendente
Redenção	10.232	8.172	8249	8261	6634,00	0,00	0,00	0,90	2,6	0,4	Pendente
4º Coordenadoria BATURITÉ											
Araçoiaba	16.335	11.793	12419	12935	6814,00	0,00	0,00	2,80	2,1	1,3	Pendente
Aratuba	3.357	3.299	3281	3301	2329,00	0,00	0,00	3,80	1,7	0	Pendente
Baturité	15.024	12.811	12088	12707	7298,00	0,00	0,00	3,50	2,2	2	Pendente
Capistrano	8.231	7.463	8836	8270	3014,00	0,00	0,00	2,90	5,6	3,1	Pendente
Guaramiranga	2.155	2.080	1842	2006	885,00	0,00	0,00	0,00	1,8	2,7	Pendente
Itapituba	7.359	5.401	5756	5109	3009,00	0,00	0,00	1,70	0	1,9	Pendente
Mulungu	4.037	3.599	3656	3895	1648,00	0,00	0,00	1,90	Pendente	0,4	Pendente
Pacoti	2.943	2.930	2929	2529	0,00	0,00	0,00	0,30	2,8	0,6	Pendente
5º Coordenadoria CANINDÉ											
Boa Viagem	20.537	19.520	19845	19431	10234,00	0,00	0,00	1,50	3,5	1,1	Pendente
Canindé	35.718	25.316	19723	0	0,00	0,00	0,00	5,20	11,7	10,5	Pendente
Caridade	6.546	6.418	6433	6231	1012,00	0,00	0,00	4,60	0,5	0,6	Pendente
Itatira	9.351	8.533	8834	9109	6946,00	0,00	0,00	1,80	2,2	1,3	Pendente
Madalena	8.386	7.788	8028	7874	4940,00	0,00	0,00	1,78	1,6	0,9	Pendente
Paramoti	4.425	4.249	4320	3248	4337,00	2730,00	0,00	1,30	0,8	1,8	Pendente
6º Coordenadoria ITAPIPOCA											
Amontada	9.643	8.127	8172	8525	5030,00	0,00	0,00	0,00	0,1	0	Pendente
Itapipoca	47.870	47.082	47396	24878	0,00	0,00	0,00	1,30	1,9	0,6	Pendente
Miraima	4.759	4.547	4004	2826	4573,00	0,00	0,00	0,00	0,5	0	Pendente
Trairi	21.073	20.625	21289	21498	3670,00	0,00	0,00	0,30	0,3	0,2	Pendente
Tururu	7.240	7.116	7088	6776	5056,00	0,00	0,00	0,00	0	1,1	Pendente
Umirim	6.725	6.619	6594	6595	6638,00	531,00	0,00	0,00	1,4	0,4	Pendente
Uruburetama	9.487	9.292	9278	9358	7959,00	0,00	0,00	0,40	1,3	0,8	Pendente
7º Coordenadoria ARACATI											
Araçati	42.012	27.768	25980	25438	15501,00	0,00	0,00	0,90	0,4	0,6	Pendente
Fatimá	10.825	10.669	10797	10777	6588,00	0,00	0,00	0,00	0,4	0,8	Pendente
Itapui	15.488	13.514	13483	12702	10446,00	0,00	0,00	0,00	1,1	0,4	Pendente
Itaipaba	6.832	6.827	6841	6846	5646,00	0,00	0,00	0,00	0,4	0,4	Pendente
8º Coordenadoria QUIXADÁ											
Banabuiú	5.260	5.149	5100	5118	5246,00	0,00	0,00	0,00	1,7	1,3	Pendente
Choró	3.066	2.792	2693	2845	2934,00	2667,00	0,00	2,70	7,5	2,2	Pendente
Ibaretama	3.337	2.362	2389	2362	2362,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Ibicuitinga	5.990	5.942	6458	5506	5813,00	5392,00	0,00	4,30	3,3	2,4	Pendente
Milhã	4.913	4.430	4424	4245	4320,00	0,00	0,00	0,90	1,5	1,7	Pendente
Pedra Branca	15.595	15.285	15624	15456	15378,00	3402,00	0,00	3,70	2,1	0,8	Pendente
Quixadá	43.211	32.393	29843	29196	12734,00	0,00	0,00	3,20	4	2,8	Pendente
Quixeramobim	29.168	17.908	20596	22844	18004,00	0,00	0,00	8,20	7,8	5,8	Pendente
Senador Pompeu	10.921	10.126	8792	9748	6514,00	0,00	0,00	2,10	4,2	3,8	Pendente
Solonópole	6.740	6.204	6238	6291	4002,00	0,00	0,00	0,80	0	0	Pendente

*: Número de imóveis elegíveis para as ações de controle vetorial das arboviroses.

***: Evidencia o conjunto de imóveis localizados em áreas infestadas pelo vetor, o quantitativo que realmente foi visitado pelos agentes de controle de endemias em cada ciclo. Ciclos concluídos. "

***: Numerador: Número de imóveis visitados em, pelos menos, 6 ciclos de visitas domiciliares para controle das arboviroses no ano. Denominador: Número de imóveis elegíveis para as ações de controle vetorial da dengue. Fator de multiplicação: 100.

****: Levantamento Rápido de Índices para *Aedes aegypti*/*Aedes albopictus*

1º ciclo: jan e fev 2022; 2º ciclo: mar e abr; 3ª ciclo: mai e jun; 4º ciclo: jul e ago; 5º ciclo: set e out; 6º ciclo: nov e dez

Dados sujeitos a alteração

Data da atualização: 22/08/2022

Anexo 2. Dados entomológicos segundo o município de residência, Ceará, 2022* (Continua)

Município - divisão por Coordenadoria	Controle Vetorial										
	Imóveis Elegíveis*	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 1º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 2º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 3º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 4º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 5º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 6º ciclo 2022**	1ª LIRAA/LIA 2022	2ª LIRAA/LIA 2022	3ª LIRAA/LIA 2022	4ª LIRAA/LIA 2022
93 Coordenadoria RUSSAS											
Jaguaretama	5.906	5.530	5.586	5.714	3.619	0	0	0	3	1	Pendente
Jaguaruana	15.849	15.067	14923	15033	8482,00	0,00	0,00	0,30	0,7	6,3	Pendente
Morada Nova	27.123	13.750	14950	5474	0,00	0,00	0,00	0,60	1,1	2,9	Pendente
Palhano	5.760	4.976	4992	4896	3411,00	0,00	0,00	1,90	5,6	1,4	Pendente
Russas	36.976	23.383	19638	22591	0,00	0,00	0,00	2,00	3	0,6	Pendente
103 Coordenadoria L. DO NORTE											
Alto Santo	6.056	4.922	4721	4846	3582,00	0,00	0,00	0,80	2,6	0	Pendente
Ererê	3.040	2.914	2919	2942	1898,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Iracema	6.414	6.394	6427	6443	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Jaguaribara	5.236	4.781	4803	4749	2694,00	0,00	0,00	0,70	2	1,6	Pendente
Jaguaribe	15.230	13.028	13164	13395	7682,00	0,00	0,00	0,00	0,4	0	Pendente
Limoeiro do Norte	29.704	21.705	22652	19273	0,00	0,00	0,00	0,90	0,7	1,5	Pendente
Pereiro	6.313	4.851	5400	4394	0,00	0,00	0,00	0,60	0	0,4	Pendente
Potiretama	3.551	3.450	3477	3497	1417,00	0,00	0,00	0,00	1,26	1,1	Pendente
Quixerê	12.488	11.344	11402	13739	0,00	0,00	0,00	0,40	3,4	2,1	Pendente
São João do Jaguaribe	2.310	2.137	2152	2125	877,00	0,00	0,00	0,00	0,3	0	Pendente
Tabuleiro do Norte	16.857	15.615	15871	15449	12264,00	0,00	0,00	0,60	0,2	0,2	Pendente
113 Coordenadoria SOBRAL											
Alcântaras	4.834	4.748	4750	4744	3214,00	0,00	0,00	0,40	0,4	0,4	Pendente
Cariré	8.982	8.866	8248	8334	0,00	0,00	0,00	0,40	2,2	1,4	Pendente
Catunda	4.911	4.385	4725	5685	1248,00	0,00	0,00	0,00	1,1	0,6	Pendente
Coreaú	10.339	10.316	10292	10315	8444,00	0,00	0,00	1,20	1,2	0,4	Pendente
Fornquilha	10.218	10.212	10258	10267	10308,00	1897,00	0,00	0,20	5,2	2	Pendente
Frecheirinha	8.919	7.947	7979	7878	7458,00	0,00	0,00	0,80	0,5	0	Pendente
Graça	5.256	5.255	4313	4350	4811,00	1076,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Groaíras	6.943	6.205	6035	6338	4150,00	0,00	0,00	0,00	0,8	0	Pendente
Hidrolândia	9.205	8.844	8990	9095	8697,00	0,00	0,00	0,80	0	1,2	Pendente
Ipu	21.347	18.961	23557	21506	8039,00	0,00	0,00	5,00	7,5	6,4	Pendente
Irauçuba	10.130	10.130	10145	7894	1887,00	0,00	0,00	1,40	1,4	1,6	Pendente
Massapê	14.526	11.733	14411	14158	7735,00	0,00	0,00	1,00	0,8	0,9	Pendente
Meruoca	7.097	6.973	7029	7065	3122,00	0,00	0,00	1,60	0,7	0	Pendente
Moraújo	3.317	2.570	4356	3305	1950,00	0,00	0,00	0,40	0,4	0	Pendente
Mucambo	7.814	7.815	7771	7776	5590,00	0,00	0,00	2,50	7,2	3,8	Pendente
Pacujá	3.408	3.408	3419	3390	1888,00	0,00	0,00	0,50	1,8	0	Pendente
Pires Ferreira	3.659	3.582	3551	3604	2705,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Reriutaba	8.464	8.464	8461	8487	3560,00	0,00	0,00	1,60	3,2	0,7	Pendente
Santa Quitéria	20.184	19.908	19949	19918	20003,00	0,00	0,00	0,70	1,4	0,2	Pendente
Santana do Acaraú	8.035	7.957	7972	7555	6270,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Senador Sá	3.614	3.599	3600	3600	1158,00	0,00	0,00	5,10	4,7	1,7	Pendente
Sobral	113.793	107.546	108970	110157	48880,00	0,00	0,00	1,70	3,3	1,9	Pendente
Uruioca	5.548	5.387	5391	5450	981,00	0,00	0,00	0,90	2,6	0,4	Pendente
Varjota	10.613	9.953	9951	9957	4471,00	0,00	0,00	1,40	2,1	0,7	Pendente
123 Coordenadoria ACARAÚ											
Acaraú	19.401	16.601	20006	19932	3955,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Bela Cruz	11.198	10.165	10149	10276	5684,00	0,00	0,00	0,50	0,5	0,5	Pendente
Cruz	14.031	10.796	10907	11116	7671,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Itarema	12.490	12.060	12047	11558	8714,00	0,00	0,00	0,20	0	0	Pendente
Jijoca de Jericoacoara	11.081	11.018	10966	11100	11252,00	9951,00	0,00	1,20	1	0	Pendente
Marco	9.808	8.487	9787	9447	8527,00	0,00	0,00	0,00	0,7	0,9	Pendente
Morrinhos	9.295	9.107	9439	9637	8289,00	0,00	0,00	0,40	0,8	0,4	Pendente
133 Coordenadoria TIANGUÁ											
Carnaubal	7.163	5.315	5893	3999	0,00	0,00	0,00	1,10	5,1	1,2	Pendente
Croatá	8.738	8.341	8234	7795	3733,00	0,00	0,00	1,60	1,2	2	Pendente
Guaraciaba do Norte	14.533	13.366	13140	14456	13381,00	0,00	0,00	0,00	1,4	0,2	Pendente
Ibiapina	8.730	7.016	7084	7213	5247,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
São Benedito	15.946	10.690	10260	779	0,00	0,00	0,00	2,90	2,6	1,4	Pendente
Tianguá	34.816	30.358	28817	5999	0,00	0,00	0,00	2,20	3,5	1,1	Pendente
Ubajara	10.038	9.549	9668	9943	2756,00	0,00	0,00	0,50	2,1	0	Pendente
Viçosa do Ceará	13.948	10.204	2719	0	0,00	0,00	0,00	6,00	5,8	3,2	Pendente
143 Coordenadoria TAUÁ	1300,0%										
Ánima	4.854	4.664	4763	4763	4305,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0	Pendente
Arneiroz	2.815	2.791	2785	2748	2619,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Parambu	11.793	11.793	11800	11826	10943,00	0,00	0,00	1,20	3,1	0,7	Pendente
Tauá	22.348	21.892	21914	21701	14208,00	0,00	0,00	3,40	1,5	3,9	Pendente

*: Número de imóveis elegíveis para as ações de controle vetorial das arboviroses.

***:Evidencia o conjunto de imóveis localizados em áreas infestadas pelo vetor, o quantitativo que realmente foi visitado pelos agentes de controle de endemias em cada ciclo. Ciclos concluídos. "

***: Numerador: Número de imóveis visitados em, pelos menos, 6 ciclos de visitas domiciliares para controle das arboviroses no ano. Denominador: Número de imóveis elegíveis para as ações de controle vetorial da dengue. Fator de multiplicação: 100.

****: Levantamento Rápido de Índices para Aedes aegypti/Aedes albopictus

1º ciclo: jan e fev 2022; 2º ciclo: mar e abr; 3ª ciclo mai e jun; 4º ciclo: jul e ago; 5º ciclo: set e out; 6º ciclo: nov e dez

Dados sujeitos a alteração

Data da atualização: 22/08/2022

Anexo 2. Dados entomológicos segundo o município de residência, Ceará, 2022* (Conclusão)

Município - divisão por Coordenadoria	Controle Vetorial										
	Imóveis Elegíveis*	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 1º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 2º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 3º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 4º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 5º ciclo 2022**	Imóveis Trabalhados / Vistoriados 6º ciclo 2022**	1º LIRAA/LIA 2022	2º LIRAA/LIA 2022	3º LIRAA/LIA 2022	4º LIRAA/LIA 2022
15ª Coordenadoria CRATEUS											
Ararendá	4.543	3.195	3.195	4.525	4.678	0	0	1	1	0	Pendente
Crateús	28.842	23.999	26.468	28.768	19199,00	0,00	0,00	0,00	1,3	0,9	Pendente
Independência	6.951	6.412	6332	6520	5267,00	0,00	0,00	2,50	3,7	2,5	Pendente
Ipaporanga	3.873	3.191	3201	3210	3212,00	0,00	0,00	0,00	1,3	1,3	Pendente
Ipueiras	10.137	9.089	8850	9235	5900,00	0,00	0,00	0,00	2,3	3,3	Pendente
Monsenhor Tabosa	6.222	5.767	5599	6095	3676,00	0,00	0,00	1,50	1,3	0,7	Pendente
Nova Russas	13.723	12.490	12807	13549	13572,00	0,00	0,00	0,40	3	0,8	Pendente
Novo Oriente	11.680	11.865	11385	11614	11694,00	0,00	0,00	0,40	0	0	Pendente
Poranga	6.275	6.358	6419	6376	4644,00	0,00	0,00	0,30	0,4	0,3	Pendente
Quiterianópolis	8.031	4.370	5537	5496	0,00	0,00	0,00	0,00	0,4	0	Pendente
Tamboril	8.537	8.534	7645	8830	7735,00	0,00	0,00	1,30	0	0	Pendente
16ª Coordenadoria CAMOCIM											
Barroquinha	6.660	6.346	6468	6204	4161,00	0,00	0,00	0,20	0,4	0	Pendente
Camocim	25.639	22.577	21455	21857	10411,00	0,00	0,00	0,90	1,1	0,3	Pendente
Chaval	5.124	4.081	4002	3906	3965,00	0,00	0,00	0,90	0,9	1,2	Pendente
Granja	21.604	9.355	9543	0	0,00	0,00	0,00	0,40	1	0,6	Pendente
Martinópolis	5.380	5.337	2012	5344	5348,00	0,00	0,00	0,20	1,8	0	Pendente
17ª Coordenadoria ICÓ											
Baldio	2.230	2.212	2329	2477	0,00	0,00	0,00	0,70	0,3	0,8	Pendente
Cedro	9.455	9.349	9274	9387	9410,00	1702,00	0,00	0,20	0,4	0,2	Pendente
Ícô	29.431	22.059	20921	24389	0,00	0,00	0,00	0,40	0,7	1,3	Pendente
Ipaurim	6.320	6.258	5019	4765	417,00	0,00	0,00	1,50	0	0	Pendente
Lavras da Mangabeira	13.573	12.215	14132	12898	8721,00	0,00	0,00	1,50	1,7	0,8	Pendente
Orós	10.289	10.081	11274	9250	10036,00	0,00	0,00	0,50	0	1	Pendente
Umaná	3.188	2.523	2890	3034	3527,00	896,00	0,00	0,30	1,3	0,5	Pendente
18ª Coordenadoria IGUAU											
Acopiara	16.850	16.497	16971	16163	9912,00	0,00	0,00	0,10	0,8	0,1	Pendente
Carú	5.400	4.567	4659	4947	3898,00	0,00	0,00	0,00	0,4	0	Pendente
Catarina	7.082	5.249	5204	5300	5110,00	0,00	0,00	1,10	0,2	1,5	Pendente
Deputado Irapuan Pinheiro	3.167	2.847	2778	4200	1382,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Iguatu	42.637	30.012	31884	0	0,00	0,00	0,00	1,90	1,1	0,8	Pendente
Jucás	8.260	7.119	7113	7182	4033,00	0,00	0,00	0,20	0	0	Pendente
Mombaca	14.246	13.708	11605	4910	0,00	0,00	0,00	0,50	0	0,7	Pendente
Piquet Carneiro	6.068	6.042	6107	6125	4857,00	0,00	0,00	0,00	0,4	0	Pendente
Quixelô	4.183	4.183	2919	3413	3847,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Saboeiro	5.318	4.938	4980	4922	3360,00	0,00	0,00	1,30	0,9	0,5	Pendente
19ª Coordenadoria BREJO SANTO											
Abaiara	3.256	2.215	2218	2169	2252,00	2314,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Aurora	8.340	7.652	7737	7714	2964,00	0,00	0,00	0,30	0,7	0,4	Pendente
Barro	8.405	8.237	8280	8439	6977,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Brejo Santo	21.006	19.319	25528	20813	11255,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Jati	3.670	3.284	4056	2826	3407,00	1224,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Mauriti	18.220	20.646	17041	16452	16096,00	0,00	0,00	0,10	1	0,3	Pendente
Milagres	10.001	8.400	8437	8443	5909,00	0,00	0,00	0,90	1,6	0,7	Pendente
Panaforte	5.149	4.603	5882	5179	674,00	0,00	0,00	0,60	0,8	1,9	Pendente
Porteiras	6.665	6.625	6645	6724	2118,00	0,00	0,00	0,49	1,01	0,7	Pendente
20ª Coordenadoria CRATO											
Altaneira	4.488	4.212	4458	4144	4419,00	0,00	0,00	4,30	2,1	3,4	Pendente
Antonina do Norte	4.167	3.414	3947	4918	3454,00	3995,00	0,00	0,00	0,4	0	Pendente
Aranpe	8.268	8.166	8246	8258	4453,00	0,00	0,00	7,70	1,3	1,7	Pendente
Assaré	10.004	9.188	11142	10116	5255,00	0,00	0,00	2,30	6,8	1,9	Pendente
Campos Sales	14.499	11.604	15379	14978	13679,00	0,00	0,00	4,90	4,8	3,5	Pendente
Crato	61.442	56.432	46642	37809	26382,00	0,00	0,00	1,50	2,8	0,4	Pendente
Farias Brito	7.734	6.857	8557	7454	4160,00	0,00	0,00	3,00	3	0,9	Pendente
Nova Olinda	7.143	7.021	7627	6505	6273,00	1299,00	0,00	0,00	0	0,8	Pendente
Potengi	4.522	3.488	6165	4860	4352,00	1594,00	0,00	0,00	0,9	0	Pendente
Salitre	7.131	4.145	6747	2201	3908,00	2158,00	0,00	0,00	0	1,3	Pendente
Santana do Cariri	4.766	6.454	5861	6588	2412,00	0,00	0,00	0,00	1,1	2,2	Pendente
Tarrafas	2.624	2.496	2473	2143	0,00	0,00	0,00	0,60	0,6	0	Pendente
Várzea Alegre	16.914	16.677	15839	16275	13103,00	0,00	0,00	0,10	1,4	0,1	Pendente
21ª Coordenadoria J. DO NORTE											
Barbalha	28.057	20.443	0	0	0,00	0,00	0,00	2,40	1,5	0,6	Pendente
Carriacá	10.563	7.773	11617	6339	0,00	0,00	0,00	3,00	1,82	2,3	Pendente
Granjeiro	2.058	1.585	1883	1708	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	Pendente
Jardim	6.559	5.746	5961	5550	3469,00	0,00	0,00	5,50	7,6	3,8	Pendente
Juazeiro do Norte	165.864	142.088	52562	0	0,00	0,00	0,00	0,40	0,5	0,2	Pendente
Missão Velha	13.971	13.413	12660	5953	0,00	0,00	0,00	0,70	0,2	0	Pendente
22ª Coordenadoria CASCAVEL											
Beberibe	30.794	21.952	21120	5981	0,00	0,00	0,00	0,80	1,7	0,2	Pendente
Cascavel	47.973	37.401	34054	3968	0,00	0,00	0,00	0,40	0,2	0	Pendente
Chorozinho	12.421	11.366	11070	10846	3742,00	0,00	0,00	2,50	2,6	1,6	Pendente
Horizonte	42.000	29.731	24003	0	0,00	0,00	0,00	2,90	2,7	1,5	Pendente
Ocara	18.287	15.959	16965	15645	9255,00	0,00	0,00	0,60	1,3	0	Pendente
Pacajus	45.685	30.623	32516	33705	0,00	0,00	0,00	0,90	0,3	0,6	Pendente
Pindoretama	16.506	11.392	12486	10922	0,00	0,00	0,00	2,20	2,8	1,6	Pendente

*: Número de imóveis elegíveis para as ações de controle vetorial das arboviroses.

***:Evidencia o conjunto de imóveis localizados em áreas infestadas pelo vetor, o quantitativo que realmente foi visitado pelos agentes de controle de endemias em cada ciclo. Ciclos concluídos. "

***: Numerador: Número de imóveis visitados em, pelos menos, 6 ciclos de visitas domiciliares para controle das arboviroses no ano. Denominador: Número de imóveis elegíveis para as ações de controle vetorial da dengue. Fator de multiplicação: 100.

****: Levantamento Rápido de Índices para Aedes aegypti/Aedes albopictus

1º ciclo: jan e fev 2022; 2º ciclo: mar e abr; 3ª ciclo: mai e jun; 4º ciclo: jul e ago; 5º ciclo: set e out; 6º ciclo: nov e dez

Dados sujeitos a alteração

Data da atualização: 22/08/2022



CEARÁ

GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE

Grupo Técnico das Arboviroses

Célula de Vigilância Epidemiológica (Cevep)

Coordenadoria de Vigilância Epidemiológica e Prevenção em Saúde (Covep)

Secretaria da Saúde do Estado do Ceará (Sesa)

Rua Oto de Alencar, 193, Centro - Fortaleza/CE

Contatos: (85) 3101-5214 | arboviroses.ce@gmail.com | controlearbovirosesce@gmail.com