

DISQUE SAÚDE **136**

COE

DENGUE
E OUTRAS
ARBOVIROSES

Saiba mais em
gov.br/mosquito



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



**BRASIL UNIDO
CONTRA A DENGUE**

**75% dos focos do mosquito
estão nos domicílios.**

**Vamos juntos eliminar
os criadouros.**

**São apenas 10 minutos
por semana para se proteger.**

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DENGUE

ATÉ A SE 13/2024

INDICADORES DE DENGUE (2024)

INDICADORES DE DENGUE (2024)

2.624.300
CASOS PROVÁVEIS

1.292,4
CASOS/100 MIL HABITANTES

24.218
CASOS DE DENGUE GRAVE E DE DENGUE COM SINAIS DE ALARME

991
ÓBITOS CONFIRMADOS

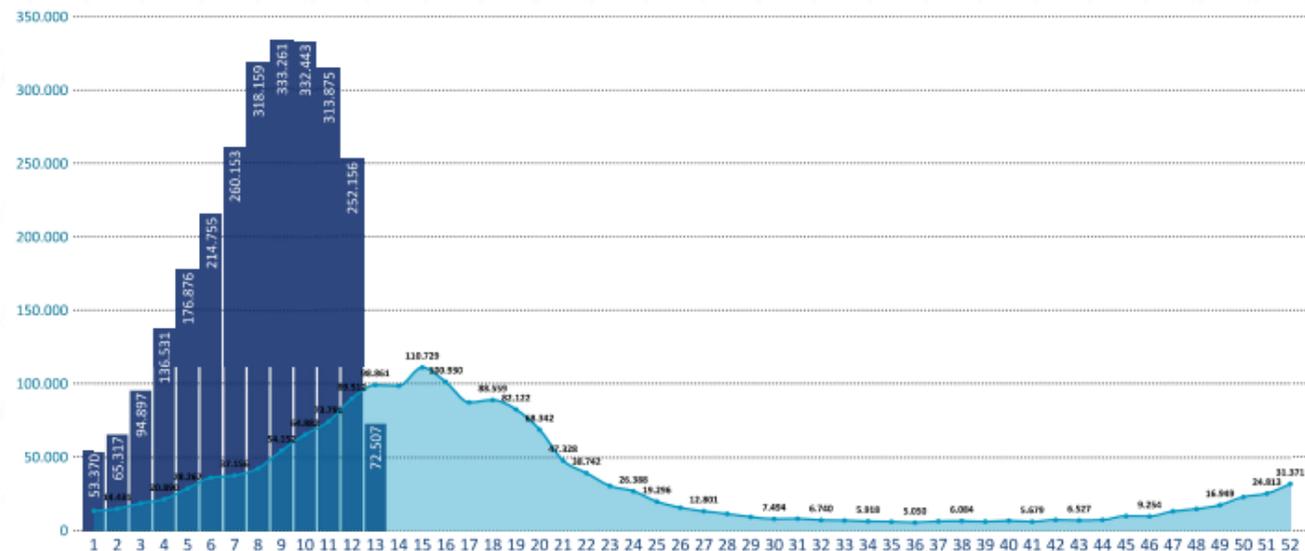
1.483
ÓBITOS EM INVESTIGAÇÃO

Letalidade de óbito sobre o total de casos prováveis (SE 1 a 13) → **0,07%** EM 2023 **0,04%** EM 2024

Letalidade de óbito sobre o total de casos graves (SE 1 a 13) → **5,28%** EM 2023 **4,09%** EM 2024

Dados atualizados até 02/04/2024

Nº DE CASOS PROVÁVEIS DE DENGUE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, BRASIL, 2023 E 2024

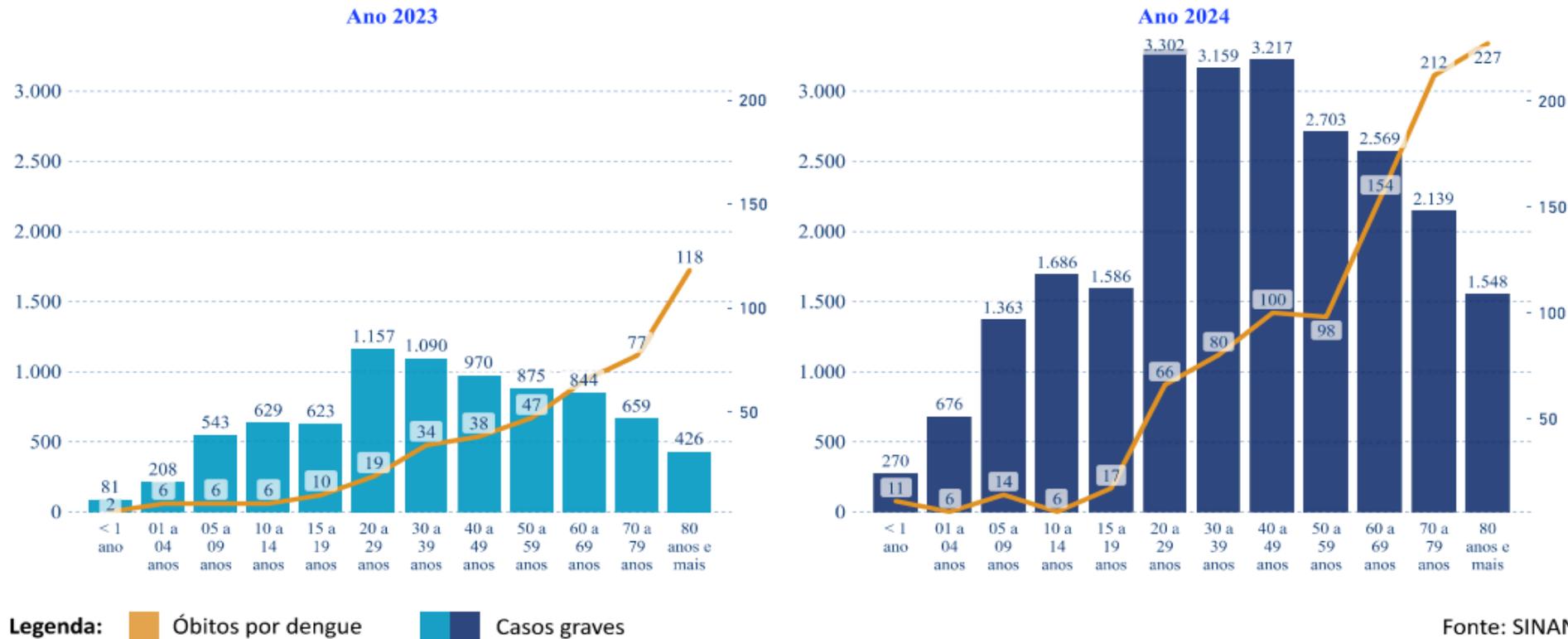


Legenda: 2023 2024

Fonte: SINAN.

Dados atualizados até 02/04/2024

Nº DE CASOS GRAVES E ÓBITOS DE DENGUE DAS SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 01 A 13, POR FAIXA ETÁRIA, BRASIL, 2023 E 2024



Dados atualizados até 02/04/2024

COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA DE DENGUE DAS SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 01 A 13, POR UF, BRASIL, 2023 E 2024

Ano 2023	
UF	Incidência
Espirito Santo	1426,3
Minas Gerais	770,8
Mato Grosso Do Sul	766,0
Parana	472,5
Rondonia	436,7
Goias	371,6
Distrito Federal	367,6
Santa Catarina	360,9
Mato Grosso	327,9
Sao Paulo	311,4
Acre	285,2
Bahia	101,2
Tocantins	95,3
Piaui	79,7
Rio De Janeiro	70,8
Amazonas	55,5
Rio Grande Do Norte	53,7
Rio Grande Do Sul	53,4
Paraiba	51,5
Ceara	48,5
Maranhao	36,1
Para	33,5
Sergipe	31,4
Alagoas	28,3
Amapa	26,8
Pernambuco	24,4
Roraima	3,7
Total	277,0



Fonte: SINAN.

Ano 2024	
UF	Incidência
Distrito Federal	6804,0
Minas Gerais	4144,0
Espirito Santo	2394,2
Parana	2195,8
Goias	1899,7
Santa Catarina	1372,0
Sao Paulo	1230,2
Rio De Janeiro	1112,9
Acre	782,6
Bahia	701,6
Rio Grande Do Sul	526,1
Amapa	450,6
Mato Grosso	429,1
Mato Grosso Do Sul	421,9
Rio Grande Do Norte	291,0
Rondonia	257,6
Amazonas	236,6
Tocantins	221,9
Pernambuco	171,0
Paraiba	157,9
Piaui	144,9
Para	130,3
Sergipe	116,0
Alagoas	92,5
Maranhao	84,5
Ceara	72,4
Roraima	54,2
Total	1292,4

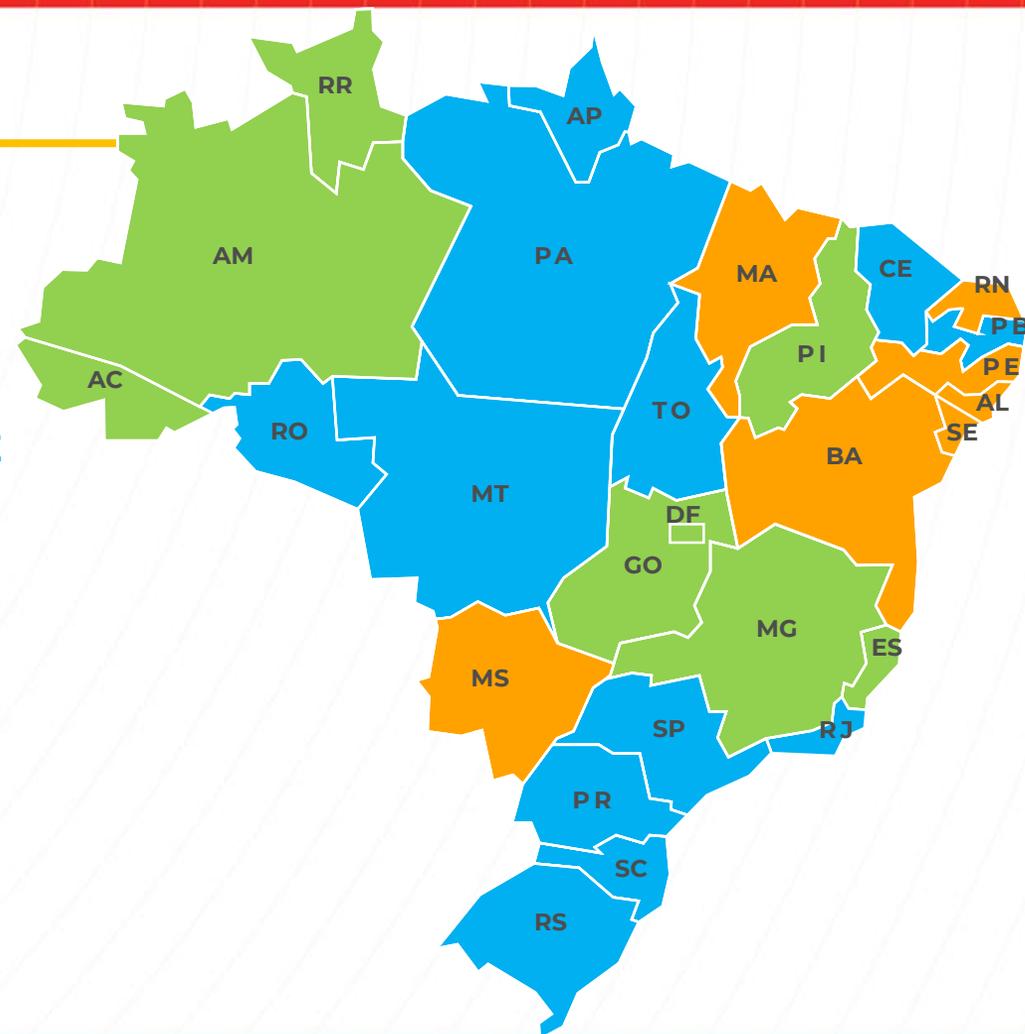
Dados atualizados até 02/04/2024

TENDÊNCIA SÉRIE HISTÓRICA DENGUE

8 ESTADOS COM TENDÊNCIA DE QUEDA
AC, AM, ES, DF, GO, MG, PI e RR

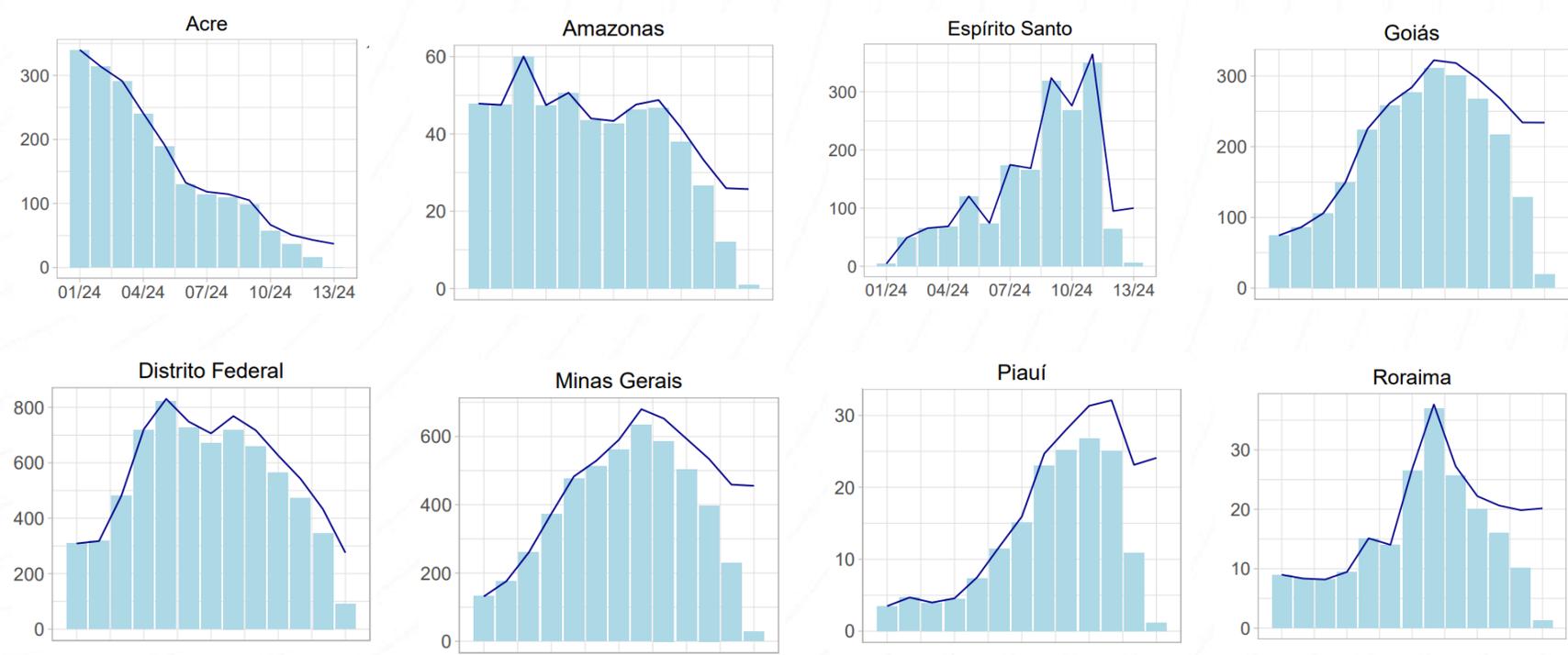
12 ESTADOS COM TENDÊNCIA DE ESTABILIDADE
AP, CE, MT, PA, PB, PR, SC, SP, RJ, RO, RS e TO

7 ESTADOS COM TENDÊNCIA DE AUMENTO
AL, BA, MA, MS, PE, RN e SE



Dados do InfoDengue, atualizados em 01/04/2024

ESTADOS COM TENDÊNCIA DE QUEDA



* Dados sujeitos à alteração. Eles serão atualizados nas próximas semanas, conforme envio dos dados pelas unidades notificadoras.

Dados do InfoDengue, atualizados em 01/04/2024

DECRETOS DE EMERGÊNCIA PUBLICADOS

TOTAL DE DECRETOS

UF	DECRETOS
AC	1
AP	3
BA	18
DF	1
ES	1
GO	48
MG	212
MS	1
MT	1
PA	1
PR	29
RJ	15
RN	1
RS	23
SC	42
SP	68
TOTAL	465

11 DECRETOS ESTADUAIS
AC, AP, DF, GO, ES, MG, PR, RJ,
RS, SC E SP

465 DECRETOS MUNICIPAIS

Dados atualizados até 02/04/2024



INSUMOS DISPONIBILIZADOS

LABORATORIAIS



427.680

TESTES DE SOROLOGIA

362.437

TESTES DE BIOLOGIA
MOLECULAR

CONTROLE VETORIAL



64.246 KG

LARVICIDA DA BTI

8.727 KG

ADULTICIDA RESIDUAL
PARA PE*

184.760 L

ADULTICIDA PARA UBV*

* PE: Ponto estratégico | ** UBV: Fumacê

Dados atualizados até 02/02/2024

REGISTRO E INVESTIGAÇÃO DE ÓBITOS

Todos os esforços vêm sendo feitos pelo **Ministério da Saúde** para que a **vigilância dos óbitos por dengue** seja feita com **qualidade e em tempo oportuno**.

O MS monitora e tem **oferecido apoio técnico a estados e municípios** que estão com elevado número de casos de óbitos em investigação.

Como se dão os processos de registro e investigação:

1. A **investigação de um óbito** por uma doença de notificação compulsória não é um processo simples, exigindo **apuração clínica, epidemiológica e laboratorial**.
2. Alguns casos de maior gravidade podem não ter tido coleta de amostras e em algumas situações essa coleta e todo o diagnóstico laboratorial ocorre **post mortem**, por meio dos serviços municipais e estaduais de verificação de óbitos.
3. A área de vigilância dos municípios tem **até 60 dias para concluir a investigação e registrar o óbito no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN)**.
4. Os óbitos podem ainda passar ainda por uma **análise em comitês de investigação locais ou estaduais**, e a caracterização pode ser alterada, impactando no número de óbitos do banco de dados.

PRINCIPAIS AÇÕES DA SEMANA SE 13 DO CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA (COE)

Realização de...

- **duas visitas técnicas** para dar apoio às ações de vigilância, controle vetorial e assistência nos municípios de **Ribeirão Preto e Campinas, em São Paulo**.
- **quatro webinários** voltados à **qualificação de profissionais de saúde**:
 1. Implementação da estratégia de vacinação contra a dengue;
 2. Manejo clínico de dengue no adulto e criança;
 3. Manejo de pacientes graves na dengue;
 4. Vigilância de Casos Graves e Óbitos por Chikungunya no contexto epidemiológico atual.

As capacitações tiveram **mais de 5 mil visualizações**

- **apoio técnico e capacitação** no **território indígena Guarita (RS)** até a próxima quinta-feira (4). Três equipes assistenciais e um médico estão atendendo na região.

Na próxima semana, o COE atuará nos polos indígenas de **Ipuaçu e Chapecó (SC)**.



Atendimento e capacitação no território indígena Guarita (RS)

OUTRAS ARBOVIROSES

INDICADORES DE CHIKUNGUNYA (2024)



57,75

CASOS/100 MIL HABITANTES

117.259

CASOS PROVÁVEIS



46

ÓBITOS CONFIRMADOS

82

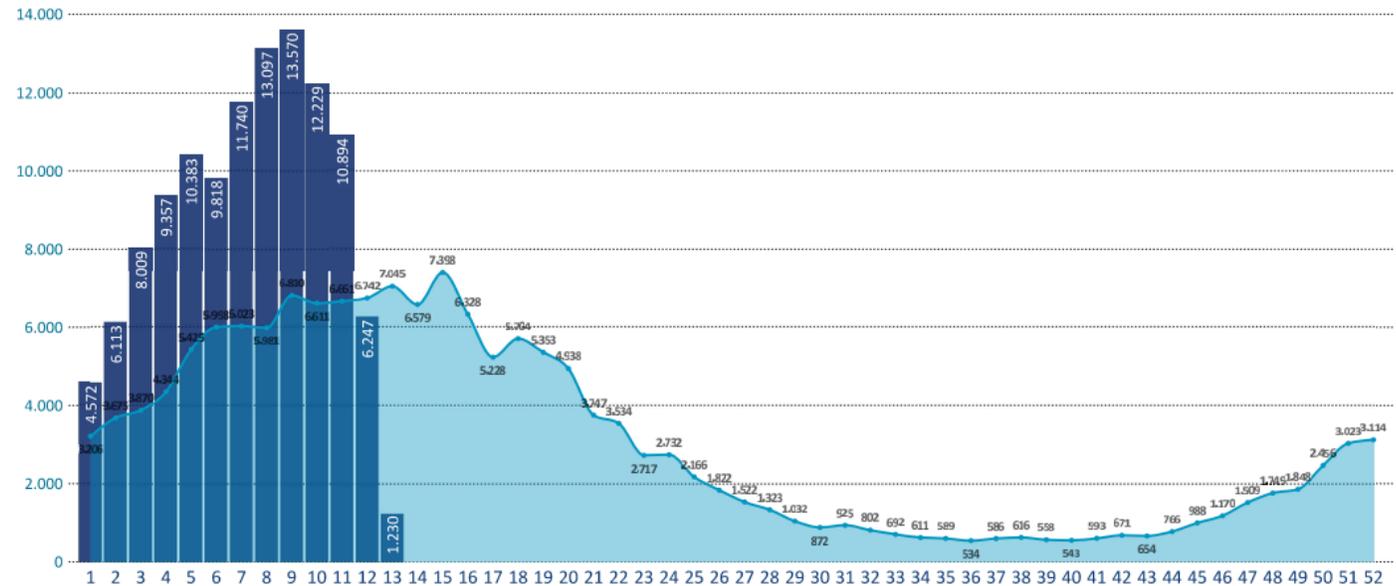
ÓBITOS EM INVESTIGAÇÃO

Letalidade de óbito sobre o total de casos prováveis (SE 1 a 13)

0,06
EM 2023

0,04
EM 2024

Nº DE CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, BRASIL, 2023 E 2024



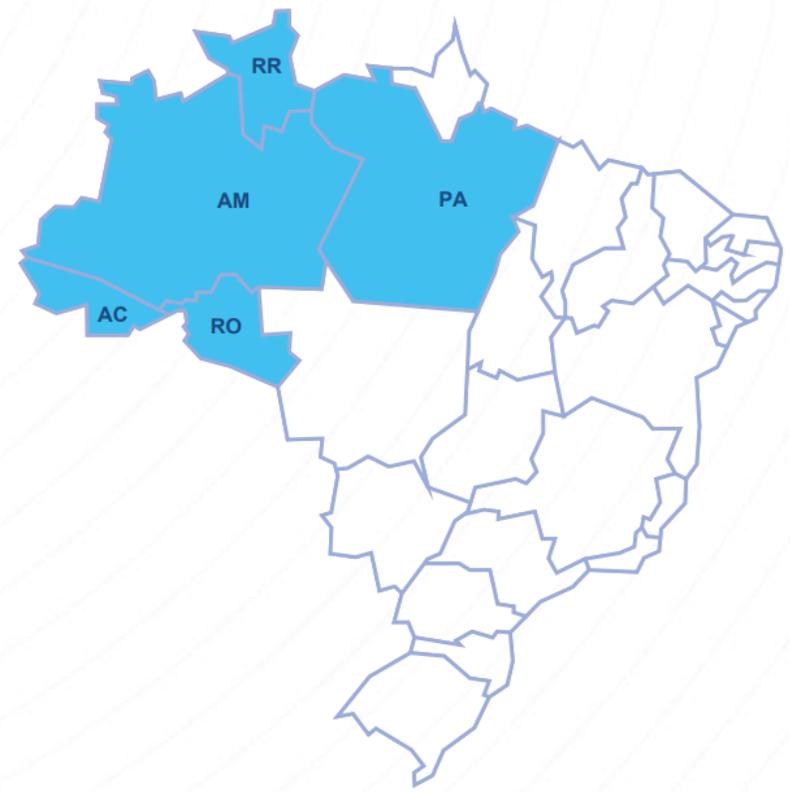
Legenda: 2023 2024

Fonte: SINAN.

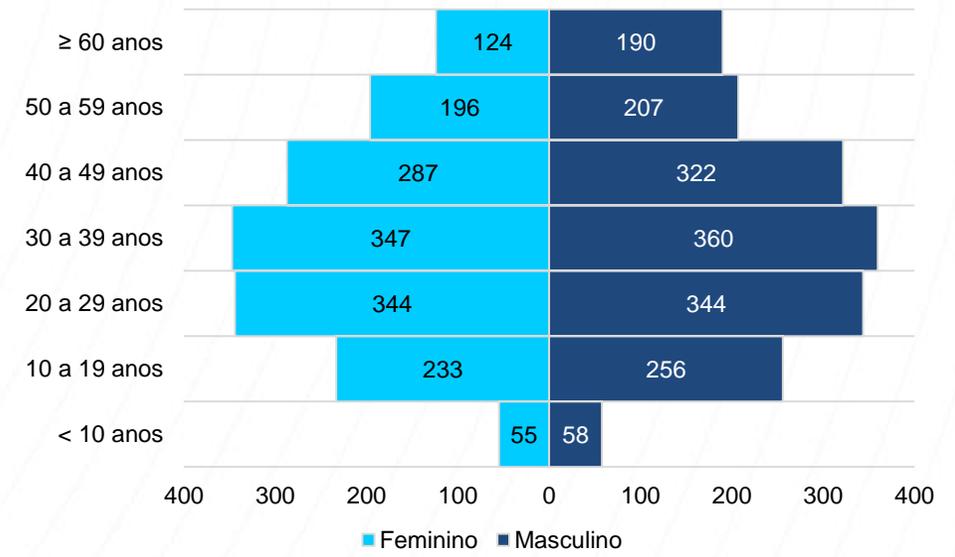
Dados atualizados até 02/04/2024

INDICADORES DE FEBRE DO OROPOUCHE (2024)

NÚMERO DE CASOS			
UF*	2023	2024	TOTAL
AC	174	106	280
AM	452	2.558	3.010
PA	2	29	31
RO	39	590	629
RR	165	18	183
TOTAL	832	3.301	4.133



INCIDÊNCIA POR IDADE E SEXO (2024)



*Local provável de infecção
Dados atualizados até 02/04/2024

ATUALIZAÇÃO DAS AÇÕES DE VACINAÇÃO CONTRA A DENGUE

DADOS DA VACINAÇÃO



Doses enviadas
aos estados e DF:

1.235.119



Número de doses
registradas (até 25/03):

663.338 (53,71%)



Doses não
registradas:

571.781



Doses aplicadas
em Fevereiro:

226.656

Doses aplicadas
as em Março:

436.459

Fonte: RNDS

DOSES DISTRIBUÍDAS DE VACINA DENGUE (ATENUADA) E DATA DE VENCIMENTO

NÚMERO DE DOSES	VENCIMENTO
668.000	30/04/2024
523.000	30/06/2024
84.000	31/07/2024

Doses próximas ao vencimento

NOTA TÉCNICA Redistribuição dentro dos estados, para municípios não contemplados

3ª DISTRIBUIÇÃO DE VACINAS DENGUE (ATENUADA)

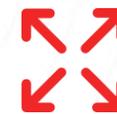
930.000 DOSES



Reposição
das doses
que serão
remanejadas



Garantia da
continuidade
da vacinação



Ampliação

AMPLIAÇÃO DA VACINAÇÃO

Regiões de Saúde contempladas pela ampliação

- Central/Norte - ES
- Betim - MG
- Uberaba - MG
- Uberlândia/Araguari - MG
- Recife - PE
- Apucarana - PR
- Grande Florianópolis - SC
- Aquífero Guarani - SP
- Região Metropolitana de Campinas - SP
- São José do Rio Preto - SP
- São Paulo - SP

+165
MUNICÍPIOS

DISTRIBUIÇÃO DE VACINAS DENGUE (ATENUADA)

Regiões de Saúde	Doses Distribuídas
Central/Norte – ES	16.554
Betim – MG	14.130
Uberaba – MG	7.478
Uberlândia/Araguari – MG	16.316
Recife – PE	72.017
Apucarana – PR	6.724
Grande Florianópolis – SC	21.655
Aquífero Guarani – SP	15.017
Região Metropolitana de Campinas – SP	52.857
São José do Rio Preto – SP	12.418
São Paulo – SP	185.989

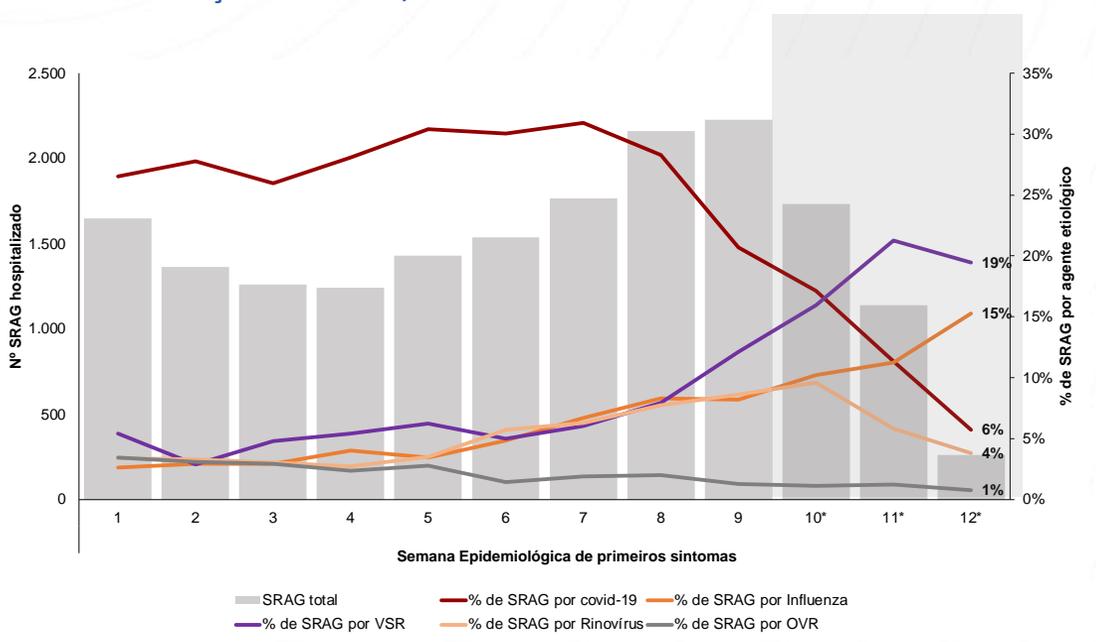
421.155
DOSES
DISTRIBUÍDAS

Previsão de entrega – Aguardando plano de voo com as datas previstas.

CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO SÍNDROMES GRIPAIS

PANORAMA DAS SÍNDROMES RESPIRATÓRIAS AGUDA GRAVE (SRAG)

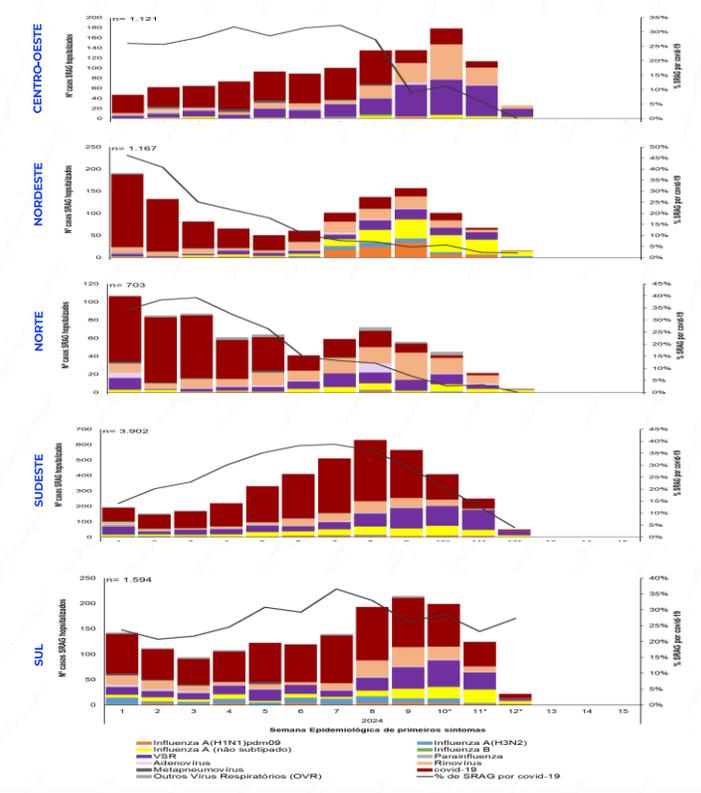
PROPORÇÃO DE SRAG SEGUNDO AGENTE ETIOLÓGICO DENTRE AS HOSPITALIZAÇÕES. BRASIL, 2024 ATÉ SE 12



* dados preliminares

Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado em 25/03/2024, dados sujeitos a alteração.

SRAG SEGUNDO AGENTE ETIOLÓGICO. REGIÕES, 2024 ATÉ SE 12



CENÁRIO DA SRAG NO BRASIL

- Regiões em destaque para a circulação de Influenza: **Nordeste, Sul e Sudeste.**
- Em relação aos casos de SRAG, foram notificados **8.489 casos de SRAG hospitalizados** em 2024, até o período analisado, sendo **51% em decorrência da covid-19, 18% por VSR e 13% por Influenza.**
 - Nas últimas SE (10 a 12) houve **predomínio de VSR (35%), covid-19 (27%) e Influenza (21%)**
- Em relação ao óbitos de SRAG, foram notificados **1.081 óbitos de SRAG**, sendo **87% destes em decorrência da covid-19 e 8% por Influenza.**
 - Nas últimas SE (10 a 12) houve **predomínio de covid-19 (73%), Influenza (18%) e VSR (7%)**
- **Observa-se aumento na proporção de SRAG por VSR e Influenza**, dentre o total de hospitalizações por SRAG, a partir da SE 08.
- **“Positividade” de VSR e Influenza superou a de SARS-CoV-2** a partir da SE 10.

Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado em 25/03/2024, dados sujeitos a alteração.

O Ministério da Saúde já liberou
R\$ 94,7 milhões, por meio de portarias,
para os estados de **AC, AP, DF, GO,**
ES, MG, SC, SP e RS; e ainda para mais
382 municípios.

R\$ 1,5 BILHÃO DE RECURSOS FEDERAIS PARA APOIAR ESTADOS E MUNICÍPIOS

DISQUE SAÚDE **136**



Saiba mais em
gov.br/mosquito



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



**BRASIL UNIDO
CONTRA A DENGUE**

**75% dos focos do mosquito
estão nos domicílios.**

**Vamos juntos eliminar
os criadouros.**

**São apenas 10 minutos
por semana para se proteger.**