DADOS ATUALIZADOS ARBOVIROSES 2024 (atualização 03/04/24)

DENGUE

2024

80.364 casos confirmados

172.248 casos notificados

88 mortes confirmadas pelo Comitê Estadual de Investigação de Óbito Suspeito por Arboviroses

118 óbitos suspeitos em investigação

38% sorotipo 1, 62% sorotipo 2 e 0,1% do sorotipo 4

Atualmente, **140 municípios** estão em situação de emergência para arboviroses Número de gabinetes de crise instalados nos municípios goianos: **219.**

2023

69.747 casos confirmados durante todo o ano

124.286 casos notificados

55 óbitos confirmados

44.558 casos notificados nas 13 primeiras semanas do ano

PERFIL DOS ÓBITOS DENGUE (2024)

Anápolis – 16 óbitos

12/01/24 - Homem, de 58 anos, com comorbidades

23/01/24 – Homem, 73 anos, com comorbidades

27/01/24 – Mulher, 69 anos, com comorbidades

04/02/24 – Mulher, 59 anos, com comorbidades

05/02/24 - Homem, 35 anos, com comorbidades

05/02/24 – Homem, 74 anos, com comorbidades

24/02/24 – Homem, de 37 anos, sem comorbidades

17/02/24 – Homem, de 57 anos, com comorbidades

18/02/2024 – Mulher, 67 anos, sem comorbidades

23/02/24 – Homem, de 25 anos, com comorbidades

01/03/2024 - Homem, 61 anos, com comorbidades

25/02/2024 – Homem, 83 anos, sem comorbidades

05/03/2024 - Homem, 73 anos, com comorbidades

04/03/24 – Mulher, de 78 anos, sem comorbidades

14/03/24 – Mulher, de 42 anos, sem comorbidades

08/03/24 – Mulher, de 84 anos, sem comorbidades

Luziânia – 11 óbitos

30/01/24 – Homem, de 43 anos, com comorbidade

16/02/24 – Mulher, de 65 anos, sem comorbidade

21/01/24 – Uma bebê, de 5 meses, com comorbidades

20/01/24 – Mulher, de 70 anos, sem comorbidades

20/02 – Mulher, de 74 anos, sem comorbidades

07/02/24 – Mulher, de 66 anos, com comorbidades

15/02/24 – Mulher, de 80 anos, com comorbidades

9/03/24 – Homem, de 38 anos, com comorbidades

Valparaíso de Goiás – 6 óbitos

25/01/24 – Homem, de 60 anos, sem comorbidade

01/02/24 – Mulher, de 34 anos, sem comorbidade

14/02/24 – Homem, de 65 anos, sem comorbidade

7/03/24 – Mulher, de 43 anos, sem comorbidades

26/02/2024 – Homem, 96 anos, sem comorbidades

09/03/24 – Homem, de 62 anos, sem comorbidades

Águas Lindas – 5 óbitos

18/01/24 - Homem, de 33 anos, com comorbidades

08/02/24 - Mulher, 83 anos, com comorbidades

19/01/24 – Mulher, de 37 anos, com comorbidades

9/01/24 – Mulher, de 42 anos, sem comorbidades

08/01/24 – Mulher, de 50 anos, com comorbidades

Aurilândia - 5 óbitos

26/01/24 – Mulher, de 77 anos, com comorbidade

28/01/24 – Mulher, de 81 anos, com comorbidade

27/02/24 – Mulher, de 81 anos, com comorbidade

10/03/2024 - Mulher, 90 anos, com comorbidades

13/03/24 – Mulher, de 82 anos, com comorbidades

Goiânia – 5 óbitos

14/01/24 – Mulher, de 73 anos, com comorbidade

09/02/24 – Mulher, de 38 anos, com comorbidade

14/02/24 – Mulher, de 76 anos, com comorbidade

02/03/24 – Mulher, de 41 anos, com comorbidade

13/03/24 – Homem, de 60 anos, com comorbidade

Uruaçu – 5 óbitos

05/01/24 - Homem, de 31 anos, sem comorbidade

03/02/24 – Uma adolescente, de 16 anos, com comorbidades

26/01/24 – Homem, de 71 anos, com comorbidades

19/03/24 – Homem, de 26 anos, com comorbidades

25/03/24 – Homem, de 81 anos, com comorbidades

Cristalina – 4 óbitos

21/01/24 – Adolescente, de 16 anos, com comorbidades

30/01/24 – Homem, de 47 anos, com comorbidades

04/03/2024 – Homem, de 70 anos, com comorbidades

20/03/24 – Mulher, de 4 anos, com comorbidades

Iporá – 2 óbitos

11/01/24 - Mulher, de 78 anos, com comorbidade

04/02/24 – Mulher, de 87 anos, sem comorbidade

Formosa – 2 óbitos

15/02/24 – Mulher, de 46 anos, sem comorbidades

08/03/2024 - Homem, 76 anos, com comorbidades

Cidade Ocidental – 2 óbitos

30/01/24 – Mulher, de 49 anos, sem comorbidades 8/03/24 – Mulher, 2 meses, sem comorbidades

Novo Gama – 3 óbitos

26/01/247 – Homem, de 58 anos, com comorbidade 6/02/24 – Homem, de 67 anos, com comorbidades 12/02/24 – Mulher, de 28 anos, sem comorbidades

Ceres – 2 óbitos

14/02/24 – Homem, de 39 anos, com comorbidades 1/03/24 – Mulher, de 63 anos, com comorbidades

Alto Horizonte – 1 óbito

10/02/24 – Homem, de 61 anos, sem comorbidades

Caldas Novas - 1 óbitos

15/02/24 – Homem, de 43 anos, sem comorbidades

Senador Canedo – 1 óbito

07/02/24 – Mulher, de 25 anos, sem comorbidade

Planaltina – 1 óbito

17/02/24 – Homem, de 49 anos, sem comorbidades

São Luíz do Norte – 1 óbito

10/02/24 – Mulher, de 56 anos, com comorbidade

Rialma – 1 óbito

08/02/24 – Mulher, de 53 anos, com comorbidade

Mimoso de Goiás – 1 óbito

25/01/24 – Mulher, de 28 anos, com comorbidade

Alvorada do Norte – 1 óbito

29/02/2024 – Homem, 69 anos, com comorbidades

Santo Antônio de Goiás – 1 óbito

21/01/2024 – Homem, 66 anos, sem comorbidades

Santo Antônio do Descoberto – 2 óbito

05/03/2024 – Homem, 4 anos, sem comorbidades

Aparecida de Goiânia – 1 óbito

24/02/24 – Homem, de 80 anos, com comorbidades

Niquelândia – 1 óbito

8/02/2024 – Homem, 48 anos, com comorbidades

Santa Helena de Goiás – 1 óbito

10/03/204 – Mulher, 30 anos, sem comorbidades

Mineiros – 1 óbito

16/03/24 – Mulher, de 34 anos, sem comorbidades

São Luís de Montes Belos- 1 óbito

24/02/24 – Mulher, de 75 anos, com comorbidades

Ouvidor-1 óbito

26/01/24 – Homem, de 73 anos, sem comorbidades

Montividiu – 1 óbito

06/03/24 – Homem, de 89 anos, sem comorbidades

Cocalzinho de Goiás – 1 óbito

16/03/24 – Mulher, de 67 anos, com comorbidades

Leopoldo de Bulhões – 1 óbito

14/03/24 – Homem, de 48 anos, com comorbidades

Bonfinópolis – 1 óbito

24/01/24 – Mulher, de 76 anos, com comorbidades

Alexânia - 1 óbito

07/02/24 – Criança (menino), de 4 anos, sem comorbidades

INTERNAÇÕES POR DENGUE REALIZADAS, VIA REGULAÇÃO, EM HOSPITAIS DA REDE DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE GOIÁS (SES-GO)

Janeiro a abril de 2023 – 153 internações Janeiro a abril de 2024 – 1.956 internações

CHIKUNGUNYA

2024

3.835 casos confirmados 5.201 casos notificados 3 óbitos

2023

2.792 casos confirmados durante todo o ano4.414 casos notificados10 óbitos

PERFIL DOS ÓBITOS CHIKUNGUNYA (2024)

Serranópolis – 1 óbito

14/01/24 – Mulher, de 72 anos, com comorbidades

Goiânia - 1 óbito

20/02/24 – Homem, de 56 anos, com comorbidades

Jataí – 1 óbito

15/02/24 - Homem, de 89 anos, com comorbidades

ZIKA

2024

68 casos confirmados 238 casos notificados 4 casos em gestantes 0 óbitos

2023

136 casos confirmados durante todo o ano 489 casos notificados 5 casos em gestantes 0 óbitos

CAMPANHA DE VACINAÇÃO CONTRA A DENGUE

- TOTAL DE DOSES APLICADAS (de 15/02 a 03/04): 75.983 doses (48% do quantitativo enviado ao estado)
- Até a próxima semana, os 112 municípios que não haviam recebido as doses inicialmente serão contemplados. Com isso, todos os 246 municípios estarão abastecidos com o imunizante.
- Ao todo, 50 mil doses serão redistribuídas aos 112 municípios que não haviam recebido.
- Início da campanha: 15 de fevereiro
- Total de doses enviadas pelo MS para Goiás: 158.505
- Público-alvo: crianças e adolescentes de 10 a 14 anos

- Total de crianças entre 10 e 14 anos nos 246 municípios, conforme o IBGE: 444.870
- Esquema vacinal de duas doses, com a segunda aplicada após 3 meses
- Critérios para escolha: municípios com mais de 100 mil habitantes e que possuem alta transmissão de dengue; maior número de casos em 2023 e 2024; e predominância do sorotipo 2 da doença no final do ano passado
- A vacina atenuada tetravalente protege contra todos os quatro sorotipos da dengue
- O Governo de Goiás já realizou capacitação com as regionais de saúde e os municípios, com orientações sobre as especificações do imunizante, esquema vacinal, forma de armazenamento, diluição, dentre outras informações.
- Objetivo: prevenção das hospitalizações e óbitos decorrentes das infecções pelos vírus da dengue na população alvo para a vacinação.

Contraindicações:

- Indivíduos menores de 4 anos de idade e com 60 anos ou mais;
- Anafilaxia ou reação de hipersensibilidade a qualquer componente da formulação ou após dose anterior da Qdenga;
- Imunodeficiência primárias ou adquiria, incluindo terapias imunossupressoras;
- Pessoas que vivem com o vírus HIV, sintomáticas ou assintomáticas, quando acompanhada de evidência de função imunológica comprometida;
- Gestantes;
- Mulheres amamentando lactente de qualquer idade.

Lista dos outros 112 municípios que receberão a vacina contra a dengue até a próxima semana:

Campos Belos Campinaçu Diorama Cavalcante Estrela do Norte Fazenda Nova

Divinópolis de Goiás Formoso Iporá
Monte Alegre de Goiás Minaçu Israelândia
Teresina de Goiás Montividiu do Norte Ivolândia
Alvorada do Norte Mundo Novo Jaupaci
Buritinópolis Mutunópolis Moiporá

Damianópolis Novo Planalto Montes Claros de Goiás

Guarani de Goiás Porangatu Novo Brasil Iaciara Santa Tereza de Goiás Palestina de Goiás

Mambaí São Miguel do Araguaia **Piranhas** Nova Roma **Trombas** Adelândia Amorinópolis Aurilândia Posse São Domingos Aragarças Buriti de Goiás Arenópolis Simolândia Cachoeira de Goiás Sítio d'Abadia Baliza Córrego do Ouro Bonópolis Bom Jardim de Goiás Firminópolis

Palmeiras de Goiás Mozarlândia Uirapuru
Palminópolis Nova Crixás Uruana
Paraúna Santa Fé de Goiás Barro Alto
Sanclerlândia Campos Verdes Itaguaru
São João da Paraúna Carmo do Rio Verde Jaraguá

São Luís de Montes BelosCeresMimoso de GoiásTurvâniaCrixásPadre Bernardo

Americano do Brasil Guarinos Santa Rita do Novo Destino

Ipiranga de Goiás Goianésia Araguapaz Aruanã Itapaci Vila Propício Britânia Morro Agudo de Goiás Alto Horizonte Nova América Faina Amaralina Goiás Nova Glória Campinorte Colinas do Sul Guaraíta Pilar de Goiás Hidrolina Heitoraí Rialma Rianápolis Mara Rosa Itaberaí Itapirapuã Rubiataba Niquelândia

Itapuranga Santa Isabel Nova Iguaçu de Goiás

Jussara Santa Terezinha de Goiás Uruaçu

Matrinchã São Luiz do Norte

Mossâmedes São Patrício

Lista dos 65 municípios com cocirculação de dengue e chikungunya

Abadia de Goiás **Firminópolis** Paranaiguara Adelândia Formosa Perolândia Alexânia Goianésia Pires do Rio Americano do Brasil Goiânia Pontalina Anápolis Goianira Quirinópolis Aparecida de Goiânia Rialma Goiatuba Aragarças Guapó Rio Verde Aurilândia Indiara Sanclerlândia

Barro Alto Inhumas Santa Helena de Goiás
Bom Jardim de Goiás Itarumã Santo Antônio de Goiás
Cachoeira Dourada Itumbiara São João da Paraúna
Caiapônia Jaraguá São Luís de Montes Belos
Caldas Novas Jataí São Miguel do Araguaia

CatalãoJoviâniaSenador CanedoCeresMarzagãoSerranópolisChapadão do CéuMineirosSilvâniaCidade OcidentalMontividiuTeresina de Goiás

Cocalzinho de Goiás Morrinhos Trindade Córrego do Ouro Novo Brasil Uruaçu

Corumbá de Goiás Novo Gama Valparaíso de Goiás

Corumbaíba Orizona Vianópolis

Cristalina Palmeiras de Goiás

INVESTIMENTOS NO COMBATE ÀS ARBOVIROSES

- O Governo de Goiás destinou mais de R\$ 5 milhões aos municípios para aquisição de medicamentos para o tratamento da dengue e chikungunya. A medida é executada pelo Gabinete de Combate a Arboviroses. Cerca de 100 cidades com alto e médio risco para as doenças já receberam mais de R\$ 270 mil em produtos como soros (cloreto de sódio injetado), dipirona sódica (comprimido, solução oral e injetável) e sais para hidratação. São enviados ainda repelentes, equipamentos de proteção individuais, materiais impressos informativos e educativos (como banners e cartazes), além de cartões para controle dos casos.

CRONOLOGIA

Novembro / **2023** - A SES-GO estruturou uma equipe de profissionais que tem como finalidade monitorar e desencadear ações oportunas em relação ao controle das arboviroses. Esse grupo, denominado Sala de Situação, trabalha com reuniões semanais para elencar os municípios prioritários, onde deverão ser reforçadas as ações de combate ao vetor, assistência aos doentes e ações de vigilância.

Dezembro / 2023 - A OPAS emitiu alerta para a dengue. Com o início da temporada de maior circulação da dengue no hemisfério sul, a persistência da atividade viral na sub-região do Istmo Centro-Americano e no México e a identificação de sorotipos, principalmente o DENV-3, que não circulavam há vários anos em algumas áreas, a Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS/OMS) incentiva os Estados Membros a continuar os esforços para manter a vigilância, o diagnóstico e o tratamento oportunos dos casos de dengue e outras arboviroses, a fim de evitar complicações e mortes associadas a essas doenças.

Dezembro / **2023** - A SES alertou para a situação, pedindo cuidado da população com o início das chuvas, feriado de finados, período de férias.

Início de janeiro de 2024 - Criação do Gabinete de Crise Estadual para Arboviroses – A estrutura, montada na sede da SES,

reúne as áreas de vigilância, assistência, regulação e Defesa Civil Estadual, com reuniões diárias sobre o cenário das arboviroses no estado para a tomada de decisões.

Janeiro / 2024 - Criadouros no lixo domiciliar - O Levantamento de Índice Rápido para Aedes aegypti (LIRAa) — estudo realizado pela Secretaria de Estado da Saúde de Goiás (SES-GO) nos domicílios de todo o território goiano — constatou que a maioria dos criadouros do inseto transmissor dessas doenças foi encontrada dentro das casas, mais precisamente no lixo armazenado, retirado e desprezado de maneira incorreta.

15 de janeiro / **2024** - Gabinete de Crise nos municípios goianos - Águas Lindas de Goiás foi escolhido para o início da ação coordenada devido ao cenário epidemiológico, que registrou um aumento de casos de dengue no final de 2023, acendendo o sinal vermelho para uma epidemia da doença na cidade. Dois gabinetes hospitalares foram implantados também na UPA Mansões Odisseia e no Hospital Municipal Bom Jesus.

- 26 de janeiro / 2024 Estratégia oferecida para todos os municípios O governador anunciou a estratégia dos Gabinetes contra a Dengue a todos os municípios goianos. Inicialmente, a instalação da estrutura de combate ao mosquito Aedes Aegypti foi recomendada emergencialmente a 123 municípios goianos considerados de alto risco. A proposta posteriormente foi de implantar nos 246 municípios goianos. Através da estrutura é possível monitorar o número de casos de dengue, zika, chikungunya e as ações de vigilância. As informações são compartilhadas entre estados e prefeituras 24 horas por dia.
- **02/02** Estado decreta situação de emergência em saúde pública por conta das epidemias de dengue e chikungunya.
- **06/02** Capacitação de manejo clínico A SES realizou uma capacitação sobre o devido manejo clínico dos pacientes com dengue, zika e Chikungunya com o doutor em doenças infecciosas Kleber Luz, consultor internacional para arboviroses da Organização Pan-Americana da Saúde (Opas). Ao todo, 270 profissionais participaram do evento. Essa foi a terceira capacitação realizada em 2024, totalizando mais de 700 servidores capacitados.
- **07/02** Estratégias apresentadas à ministra da Saúde O governador Ronaldo Caiado, o secretário Rasível dos Reis e a superintendente de Vigilância em Saúde, Flúvia Amorim, apresentaram à ministra Nísia Trindade, as estratégias do Estado no combate à epidemia da dengue e chikungunya. Durante a reunião, foi detalhado a instalação dos gabinetes de crise e também solicitado ao Ministério da Saúde recursos financeiros para a realização de exames laboratoriais pelas prefeituras. Pedido acatado pela ministra.
- **08/02 Regulação** O Estado passou a destinar 60 leitos exclusivos para as pessoas com o agravamento dos sintomas de dengue. Uma delas, com 30 leitos, é o Centro Estadual de Atenção Prolongada e Casa de Apoio Condomínio Solidariedade (Ceap-Sol), localizado em Goiânia. A outra é o Hospital Sagrado Coração de Jesus, em Nerópolis.
- **08/02** Chegada das vacinas de dengue e início da distribuição para os municípios O Governo de Goiás recebeu, inicialmente, 72.818 doses da vacina contra a dengue (Qdenga) no dia 08/02 e conclui a distribuição para as regionais na sexta-feira (09/02).
- **14/02 Chegada segunda remessa das vacinas** Ao todo, foram encaminhadas mais 79.150 doses do imunizante pelo Ministério da Saúde, que já foram distribuídas aos municípios. Ao todo, são mais de 151 mil doses.
- **15/02 Início da campanha estadual de vacinação contra a dengue** A ideia é que os 51 municípios iniciem ao mesmo tempo a vacinação para que não ocorra migração de pessoas de uma cidade para outra em busca da imunização.
- **22/02 Dia D Estadual -** O Governo de Goiás promoveu, no dia 22/02, o Dia D de Combate à Dengue, com a mobilização dos municípios para a realização de manejo ambiental, com limpeza nas ruas e quintais. As equipes da SES também atuaram com conscientização da população e, posteriormente, fazendo o reforço com o controle químico, com inseticida para matar os mosquitos adultos e larvicidas, para eliminar as larvas. Ao

todo, 28 municípios participaram das ações, que resultaram em 62.308 imóveis visitados.

30/02 – **Ampliação faixa etária vacina** – A partir da sexta-feira (30), o Governo de Goiás aumento o público-alvo para a vacinação contra a dengue para até 14 anos, com o objetivo de aumentar a cobertura do imunizante, que ainda está baixa. Todos os 134 municípios já estão abastecidos com a vacina e já foram orientados quanto a mudança.

02/03 – Dia D Nacional - No último sábado, 2 de março, aconteceu em todo o país o Dia D – Brasil unido contra a dengue. A mobilização nacional contou com a união do governo federal, estados, municípios e de toda a sociedade para reforçar as ações de prevenção e eliminação dos focos do mosquito, com o tema '10 minutos contra a dengue'. Em Goiás, as ações ocorreram em diversos municípios. Entre eles, Pirenópolis, Cocalzinho (Distrito de Girassol) e Goiânia.

01/04 – **Redistribuição vacina** - O Estado de Goiás iniciou o remanejamento de 50 mil doses da vacina de dengue aos 112 municípios goianos que não haviam recebido o imunizante inicialmente. Com isso, até a próxima semana, todos os 246 municípios estarão abastecidos com a vacina.