

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES URBANAS: DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA

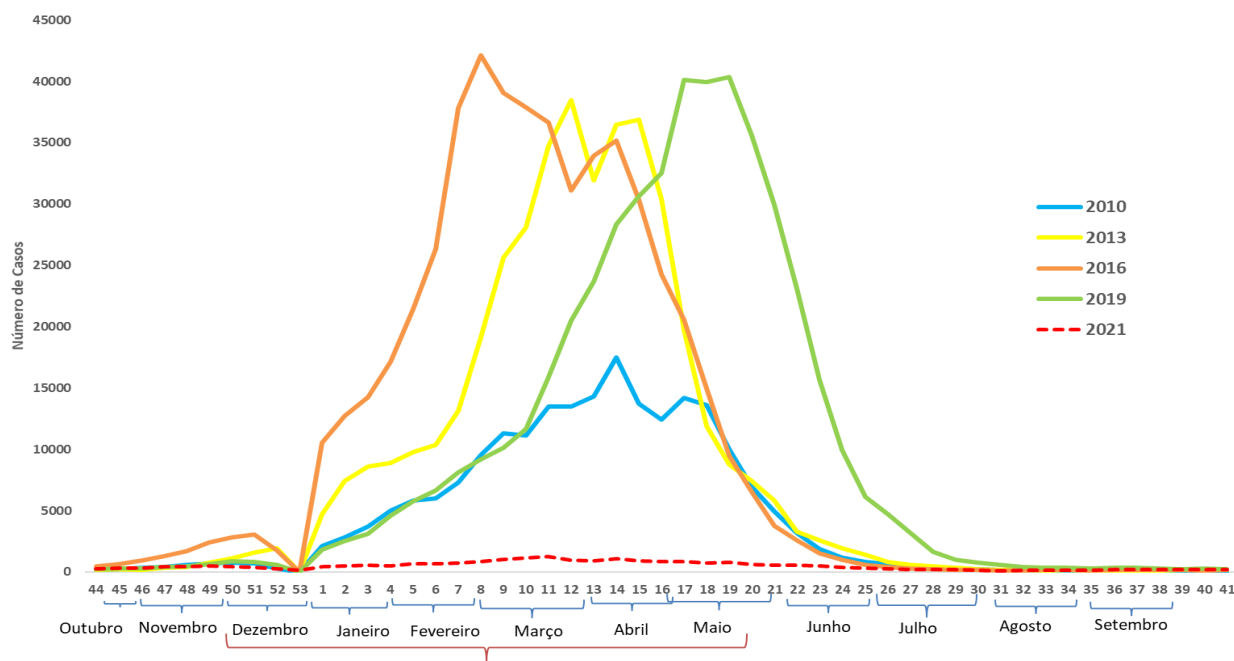
Nº 225 – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 48 – 29 DE NOVEMBRO DE 2021



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Minas Gerais vivenciou quatro Epidemias de Dengue nos anos de 2010, 2013, 2016 e 2019. Em 2019 foram notificados 474 mil casos prováveis e 188 óbitos por dengue. Em 2020 foram notificados 84.636 casos prováveis e 15 óbitos por dengue.

CASOS PROVÁVEIS DE DENGUE POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE INÍCIO DE SINTOMAS EXCLUÍDOS OS ANOS NÃO EPIDÊMICOS, SE 44 A SE 43 -



Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

1 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DAS ARBOVIROSES URBANAS, NO PERÍODO SAZONAL SE 49 de 2020 A SE 47 de 2021, MINAS GERAIS.

DENGUE

CASOS PROVÁVEIS

24.065

CASOS CONFIRMADOS

15.255

ÓBITOS EM INVESTIGAÇÃO

14

ÓBITOS CONFIRMADOS

6

CHIKUNGUNYA

CASOS PROVÁVEIS

6.323

CASOS CONFIRMADOS

5.344

ÓBITOS EM INVESTIGAÇÃO

0

ÓBITOS CONFIRMADOS

1

ZIKA VÍRUS

CASOS PROVÁVEIS

95

CASOS CONFIRMADOS

25

ÓBITOS EM INVESTIGAÇÃO

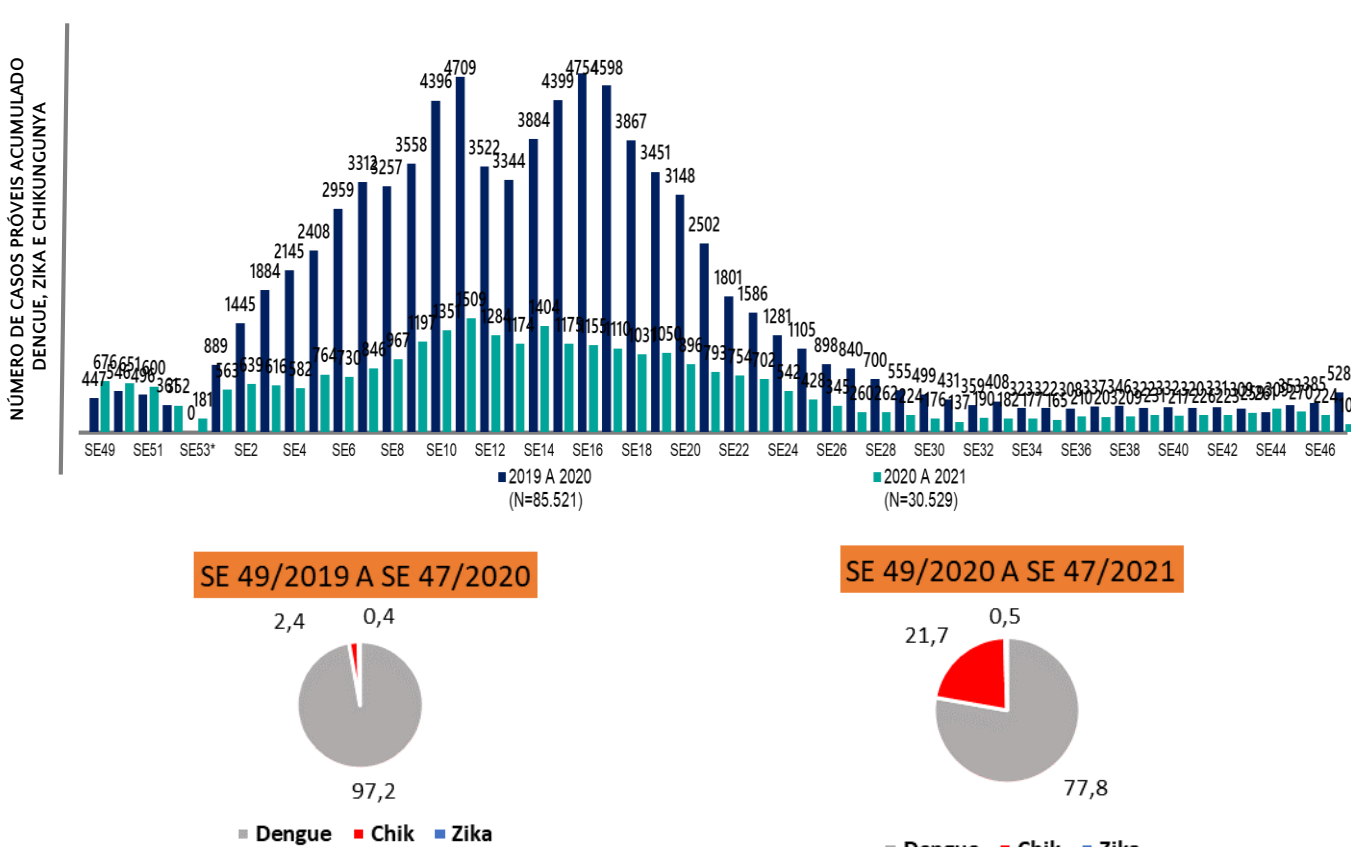
0

ÓBITOS CONFIRMADOS

0

Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021

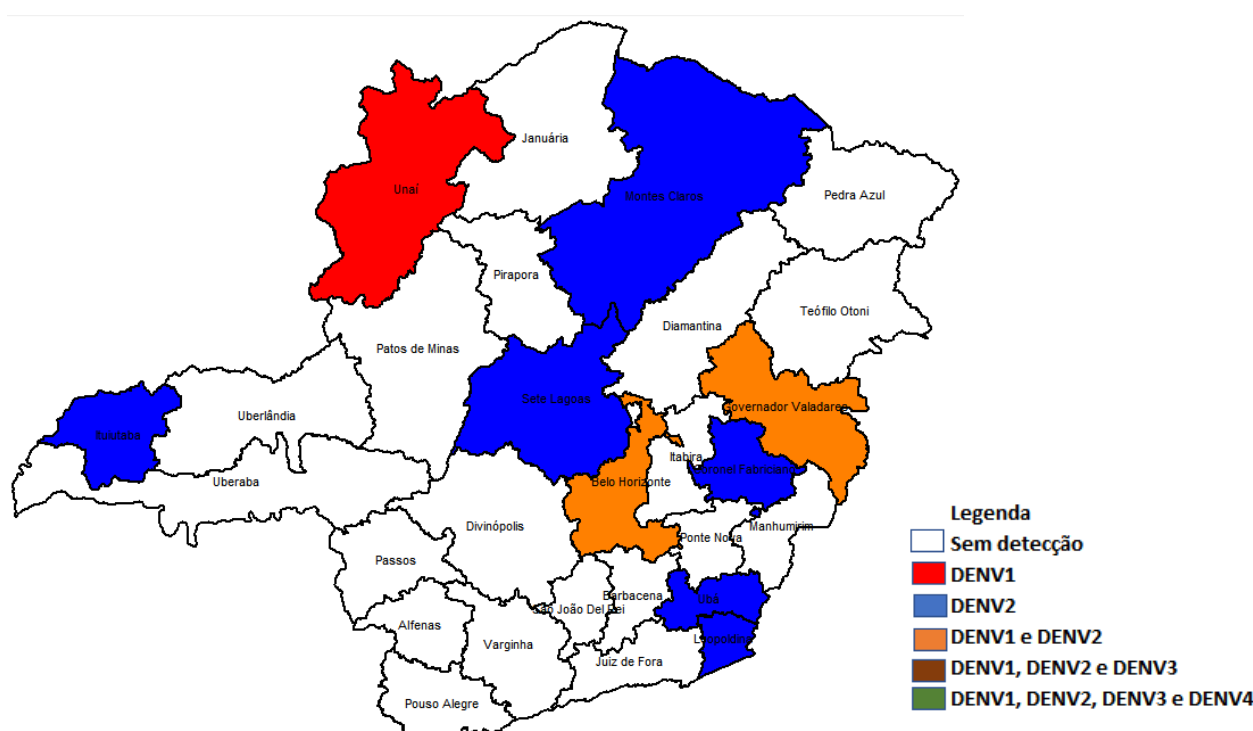
2 CASOS PROVÁVEIS DE ARBOVIROSES URBANAS (DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA), MINAS GERAIS – PERÍODO SAZONAL DE 2019/2020 E 2020/2021.



Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

* Por convenção internacional as semanas epidemiológicas são contadas de domingo a sábado. A primeira semana do ano é aquela que contém o maior número de dias de janeiro e a última a que contém o maior número de dias de dezembro. Não há comparativo para Semana Epidemiológica 53 (SE53) entre os períodos sazonais apresentados.

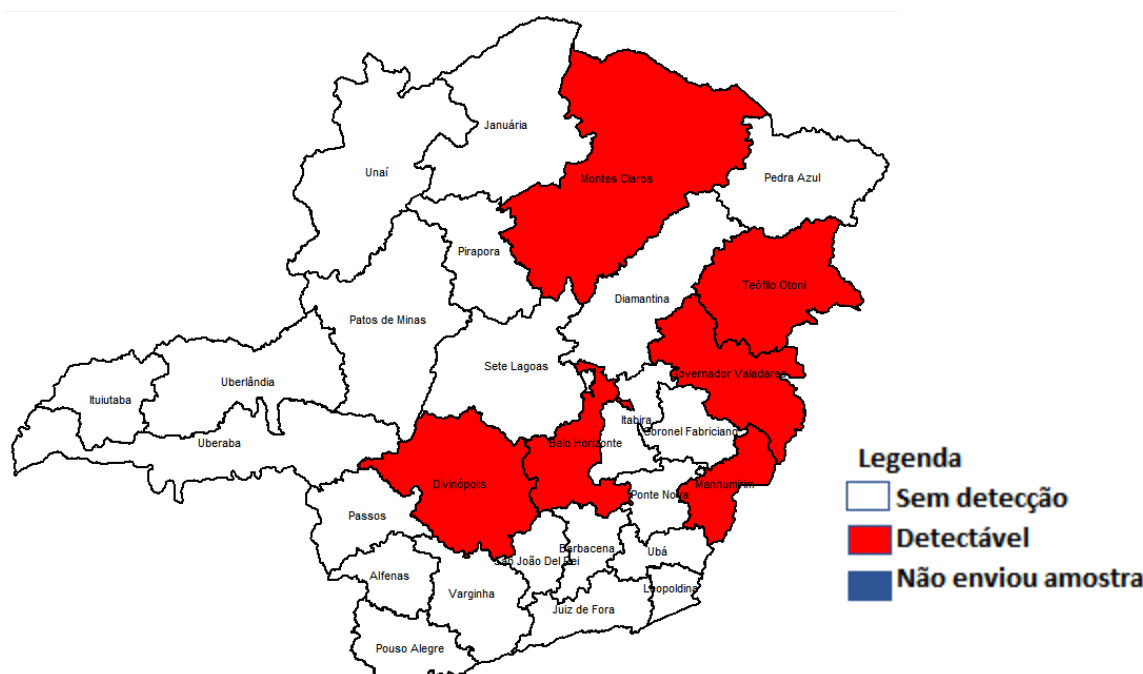
3 SOROTIPOS CIRCULANTES DE DENGUE, MINAS GERAIS, SE 49 DE 2020 – SE 47 DE 2021



Fonte: GAL com acesso em 29-11-2021.

* Para identificação do sorotipo circulante da dengue, são consideradas amostras sorológicas e entomológicas.

4 BIOLOGIA MOLECULAR PARA CHIKUNGUNYA, MINAS GERAIS, SE 49 DE 2020 – SE 47 DE 2021



Fonte: GAL com acesso em 29-11-2021.

Para identificação do sorotipo circulante, são consideradas amostras sorológicas humanas e entomológicas.

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES URBANAS: DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA

Nº 225 – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 48 – 29 DE NOVEMBRO DE 2021



MINAS GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

5 MONITORAMENTO DO PLANO DE CONTINGÊNCIA POR UNIDADES REGIONAIS DE SAUDE DE MG – SE 44 A SE 47 DE 2021.

Indicador 1. Incidência de casos prováveis de Arboviroses – Zika Vírus e Chikungunya.

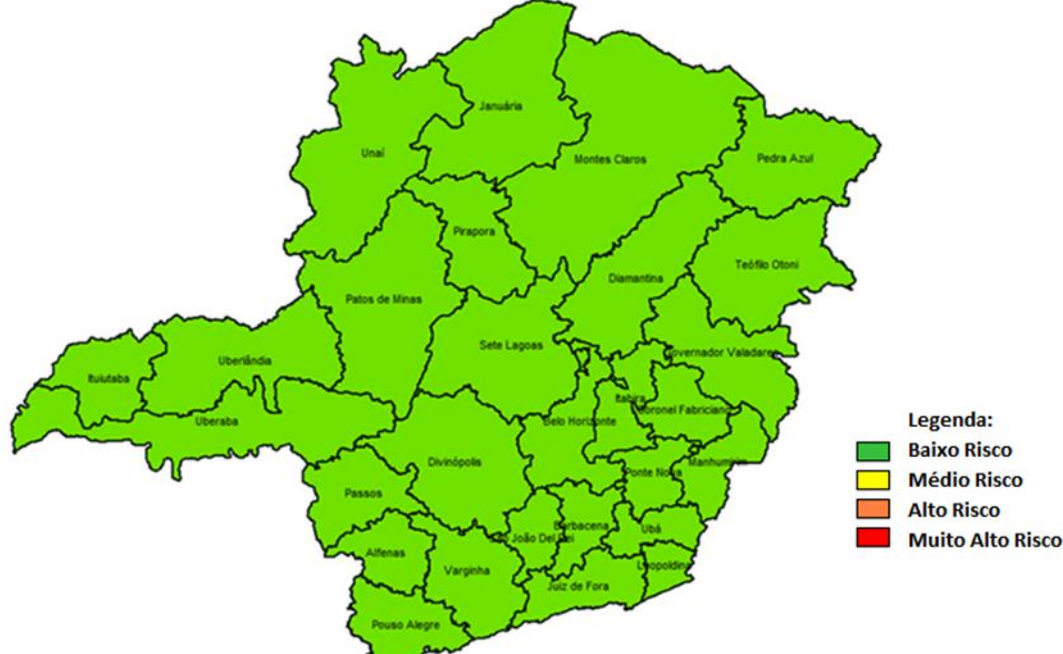
Parâmetros

Baixo Risco: até 100 casos por 100.000 habitantes

Médio Risco: >100<300 casos por 100.000 habitantes

Alto Risco: >300<500 casos por 100.000 habitantes

Muito Alto Risco: > 500 casos por 100.000 habitantes



Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

Indicador 2. Incidência de Casos Prováveis de Dengue, avaliados pelo Diagrama de Controle

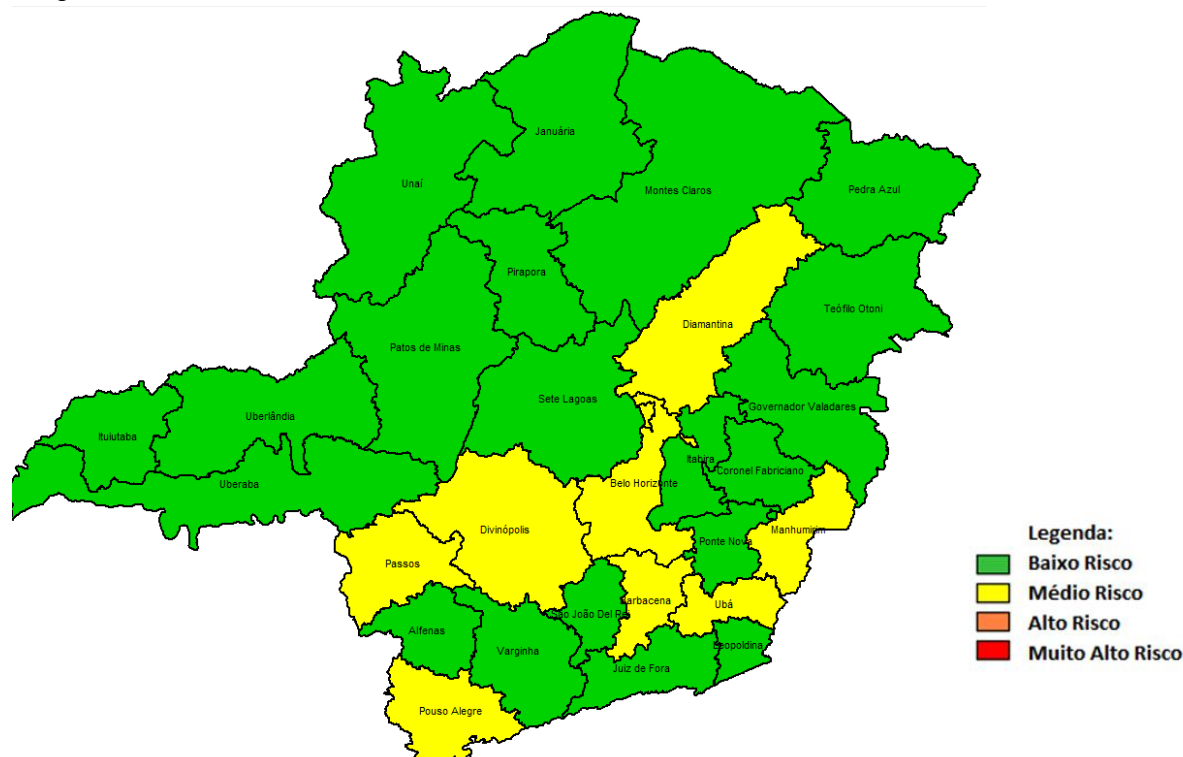
Parâmetros

Baixo Risco: Incidência de dengue abaixo da Média Móvel (MM) do diagrama de controle

Médio Risco: Incidência de dengue entre Média Móvel (MM) e o Limite Superior (LS) do diagrama de controle

Alto Risco: Incidência de dengue ultrapassar o Limite Superior (LS) do diagrama de controle

Muito Alto Risco: Incidência de dengue permanecer por três semanas ou mais acima do Limite Superior (LS) do diagrama de controle



Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

Indicador 3. Notificações de Casos Prováveis de Zika e Chikungunya – Casos Autóctones e em Gestantes

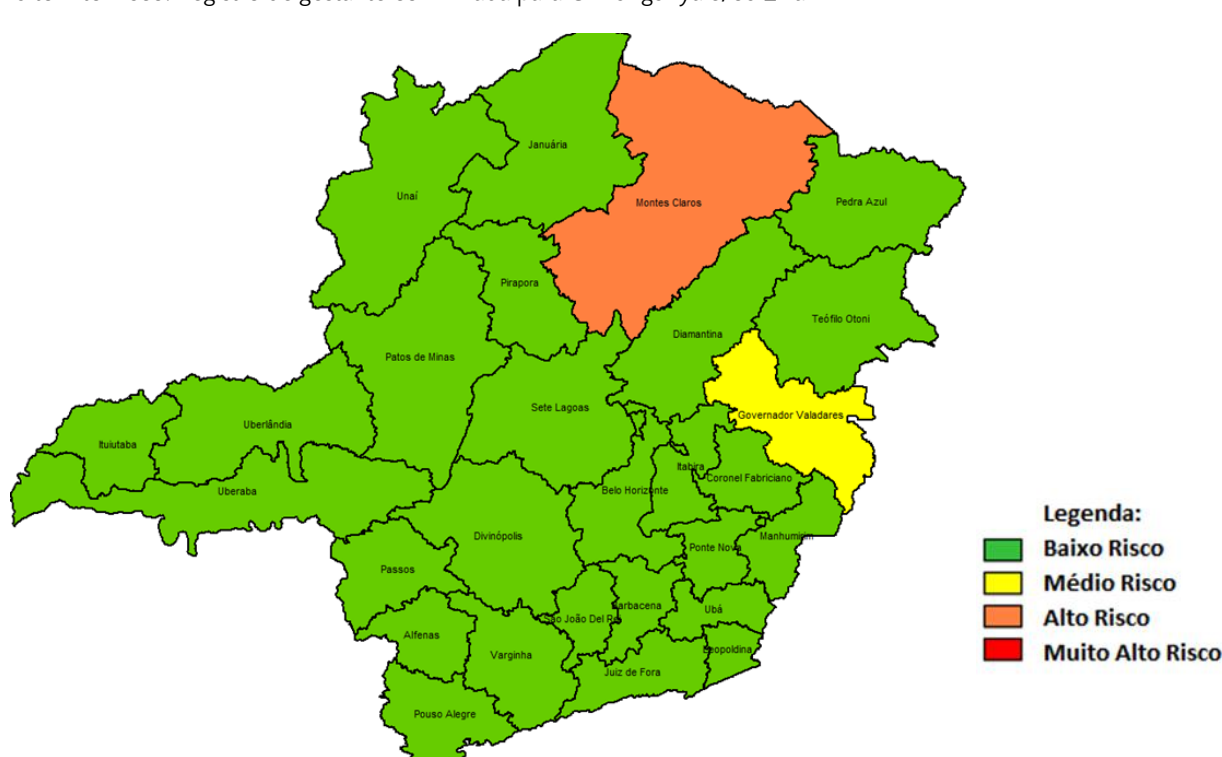
Parâmetros:

Baixo Risco: Notificações de casos prováveis de Zika Vírus e/ou Chikungunya em áreas com casos registrados em anos anteriores

Médio Risco: Registro de casos prováveis de Zika Vírus e/ou Chikungunya em áreas sem registro de transmissão (casos autóctones)

Alto Risco: Registro de gestante com suspeita para Chikungunya e/ou Zika

Muito Alto Risco: Registro de gestante confirmada para Chikungunya e/ou Zika



Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

Indicador 5. Positividade de Amostras Laboratoriais

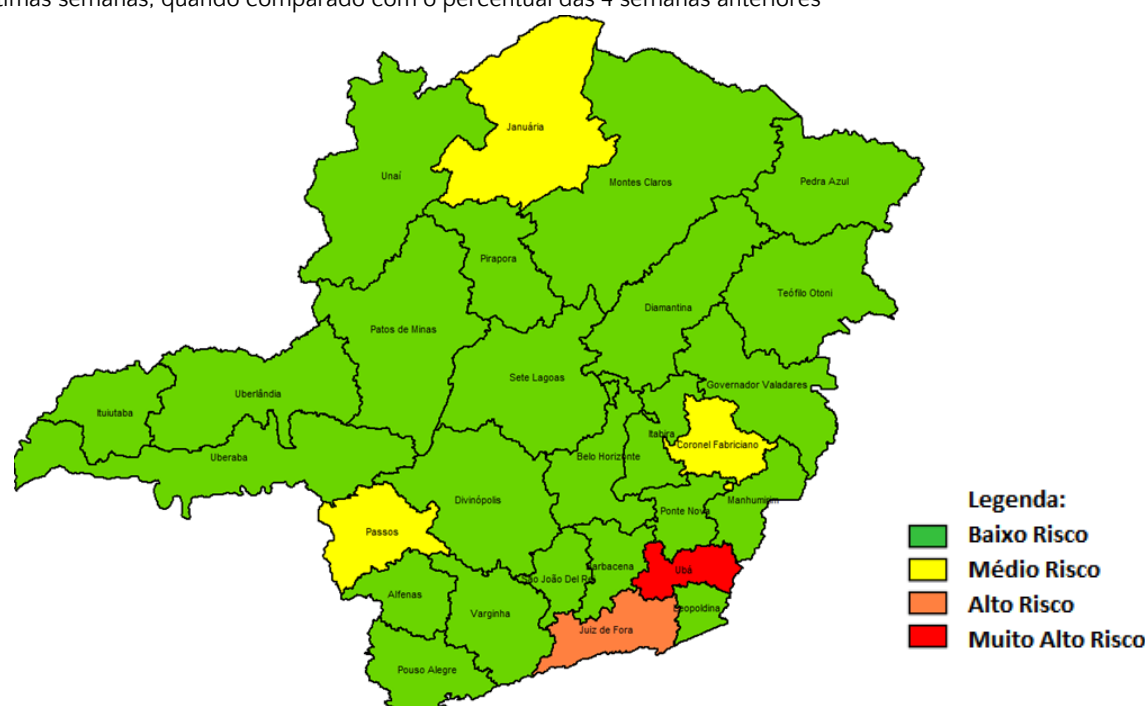
Parâmetros:

Baixo Risco: Sem registros de aumento ou registro com redução do percentual de positividade de amostras de dengue, Chikungunya e Zika nas 4 últimas semanas, quando comparado com o percentual das 4 semanas anteriores

Médio Risco: Aumento de até 25% do percentual de positividade de amostras de dengue, Chikungunya e Zika nas 4 últimas semanas, quando comparado com o percentual das 4 semanas anteriores

Alto Risco: Aumento > 25% e < 50% do percentual de positividade de amostras de dengue, Chikungunya e Zika nas 4 últimas semanas, quando comparado com o percentual das 4 semanas anteriores

Muito Alto Risco: Aumento de mais de 50% do percentual de positividade de amostras de dengue, Chikungunya e Zika nas 4 últimas semanas, quando comparado com o percentual das 4 semanas anteriores



Fonte: GAL – Atualizado em 29-11-2021.

Indicador 6. Número de Casos Graves de Dengue

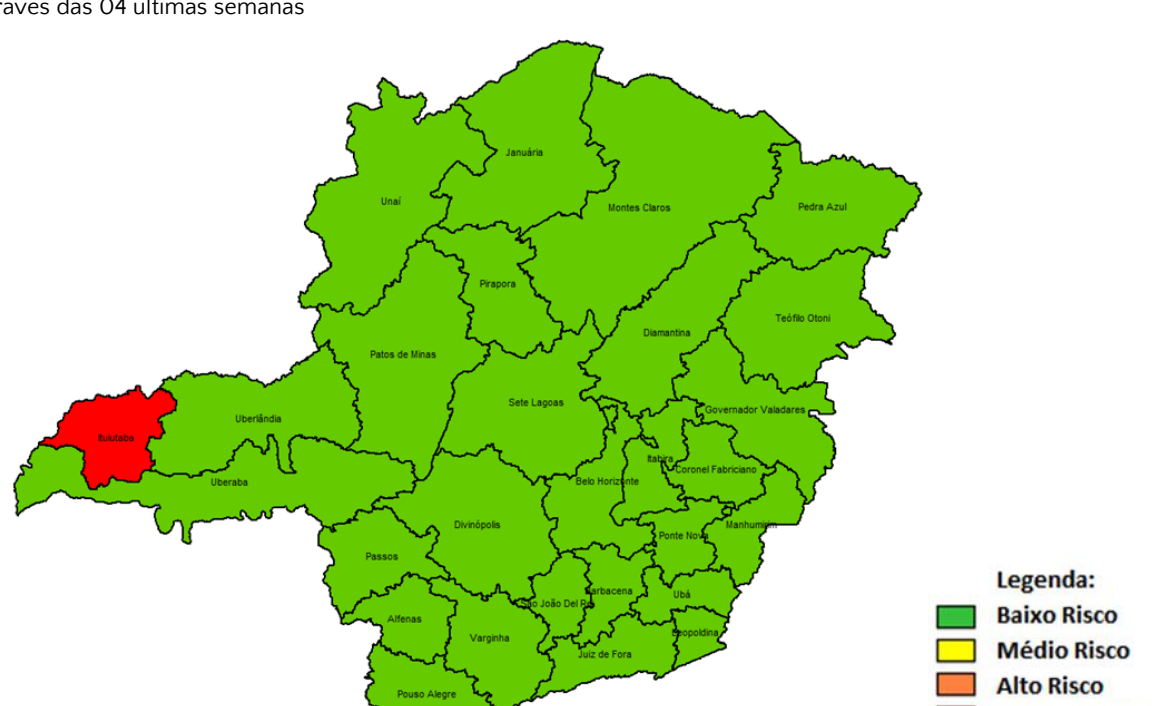
Parâmetros:

Baixo Risco: Sem registros de casos graves de dengue ou registro de redução, quando comparado com a média de casos graves das 04 semanas anteriores

Médio Risco: Registro igual ou com aumento de até 25% do número de casos graves, quando comparado com a média de casos graves das 04 últimas semanas.

Alto Risco: Aumento > 25% e < 50% do número de casos graves, quando comparado com a média de casos graves das 04 últimas semanas

Muito Alto Risco: Aumento de mais de 50% do número de casos graves, quando comparado com a média de casos graves das 04 últimas semanas



Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES URBANAS: DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA

Nº 225 – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 48 – 29 DE NOVEMBRO DE 2021



SAÚDE



MINAS GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

Indicador 7. Óbitos por Dengue

Parâmetros:

Baixo Risco: : Sem registros de óbitos ou registro igual ou registro com redução, quando comparado com a média de óbitos do mesmo período de anos epidêmicos

Médio Risco: Registro de aumento de até 25% do número de óbitos, quando comparado com a média de óbitos do mesmo período de anos epidêmicos

Alto Risco: Aumento > 25% e < 50% do número de óbitos, quando comparado com a média de óbitos do mesmo período de anos epidêmicos

Muito Alto Risco: Aumento de mais de 50% do número de óbitos, quando comparado com a média de óbitos do mesmo período de anos epidêmicos



Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

Indicador 8. Óbitos por Chikungunya

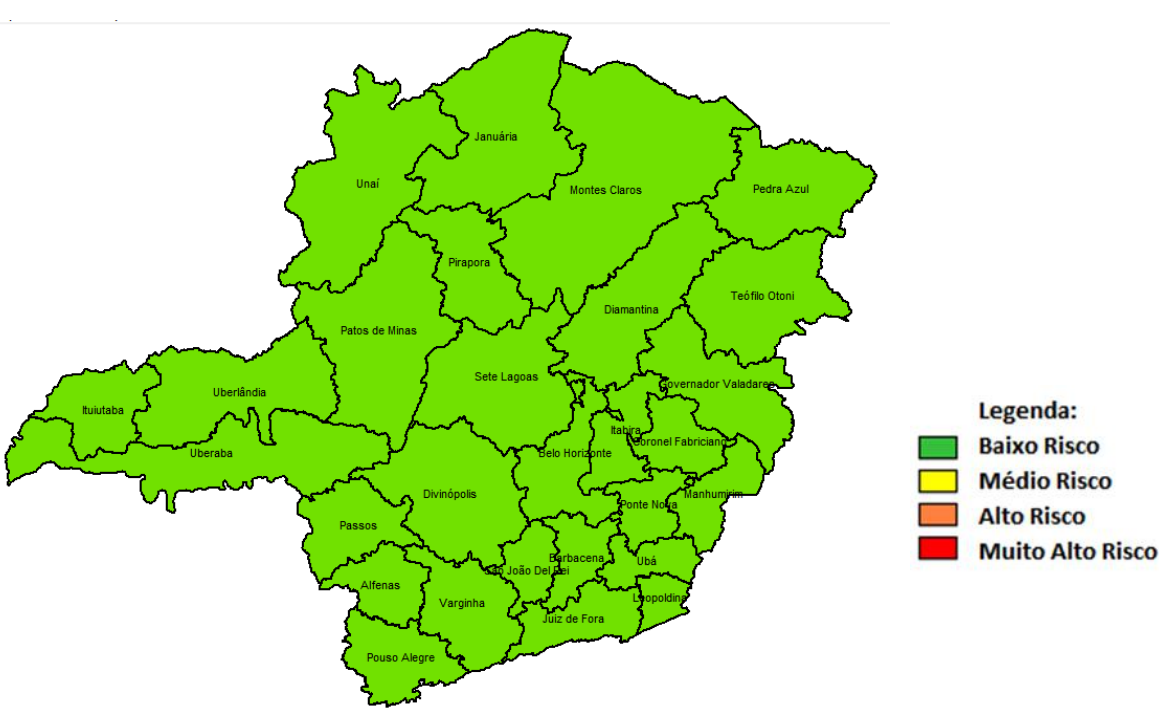
Parâmetros:

Baixo Risco: : Sem registros de óbitos ou registro igual ou registro com redução, quando comparado com a média de óbitos do mesmo período de anos epidêmicos

Médio Risco: Registro de aumento de até 25% do número de óbitos, quando comparado com a média de óbitos do mesmo período de anos epidêmicos

Alto Risco: Aumento > 25% e < 50% do número de óbitos, quando comparado com a média de óbitos do mesmo período de anos epidêmicos

Muito Alto Risco: Aumento de mais de 50% do número de óbitos, quando comparado com a média de óbitos do mesmo período de anos epidêmicos



Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

Indicador 9. Solicitação de Internação por Casos Graves de Dengue

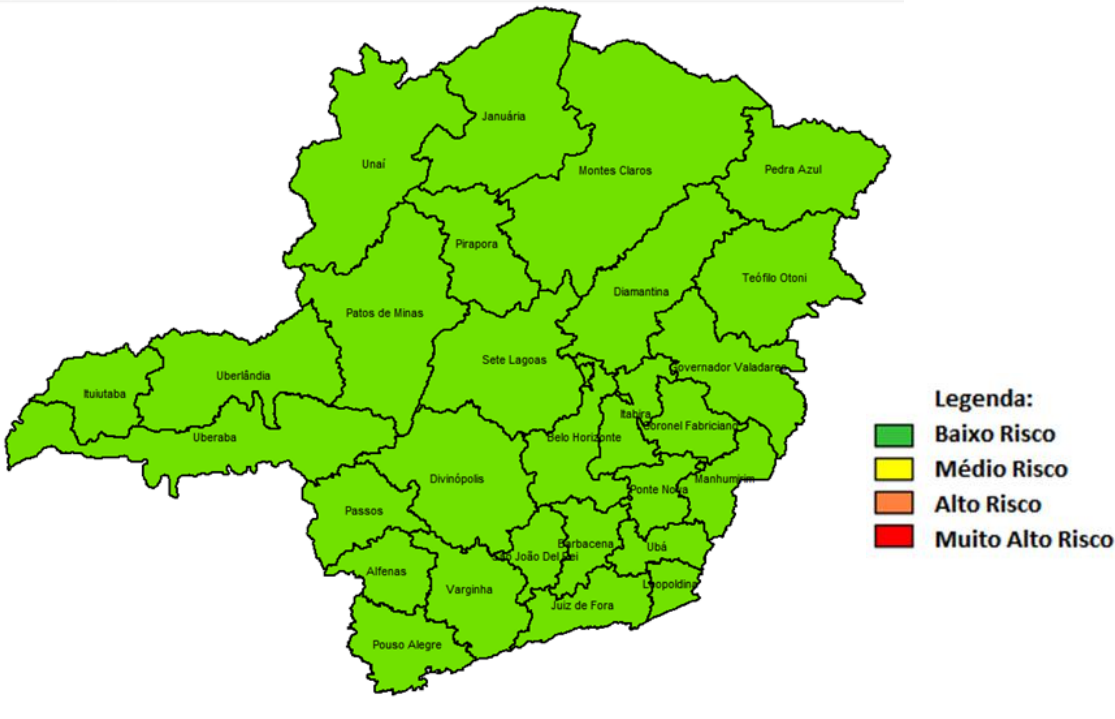
Parâmetros:

Baixo Risco: : Sem registro ou registro com redução de solicitação de internação quando comparado com a média por mês de solicitação de internação em anos epidêmicos

Médio Risco: Registro igual ou com aumento de até 25% do número de solicitação de internação quando comparado com a média por mês de solicitação de internação em anos epidêmicos

Alto Risco: Aumento > 25% < 50% do número de solicitação de internação quando comparado com a média por mês de solicitação de internação em anos epidêmico

Muito Alto Risco: Aumento de mais de 50% do número de solicitação de internação quando comparado com a média por mês de solicitação de internação em anos epidêmicos



Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

6 RESULTADO DO MONITORAMENTO DOS INDICADORES POR MACRORREGIÃO, SE 44 A SE 47 DE 2021

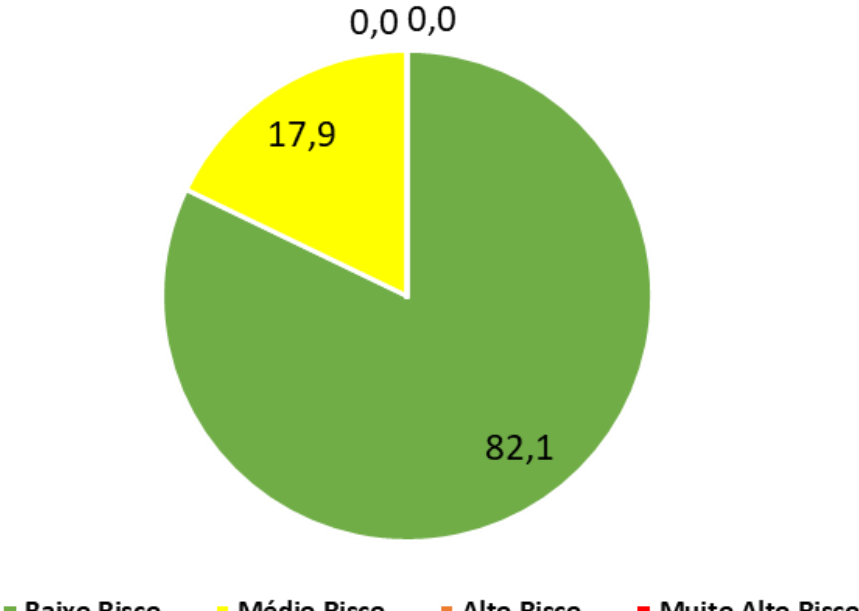
PARÂMETROS DE PONTUAÇÃO

BAIXO < 24	MÉDIO 25 A 49	ALTO 50 A 74	MUITO ALTO > 74
1	5	20	30

RESULTADO AVALIAÇÃO SE 44 A SE 47 DE 2021

UNIDADES REGIONAIS DE SAÚDE	INDICADORES									TOTAL DE PONTOS	RISCO
	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Belo Horizonte	1	5	1	1	1	1	1	1	1	13	Baixo Risco
Barbacena	1	5	1	0	1	1	1	1	1	12	Baixo Risco
Diamantina	1	5	1	0	1	1	1	1	1	12	Baixo Risco
Juiz de Fora	1	1	1	0	20	1	1	1	1	27	Médio Risco
Montes Claros	1	1	20	0	1	1	1	1	1	27	Médio Risco
Patos de Minas	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Ponte Nova	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Itabira	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Pouso Alegre	1	5	1	0	1	1	1	1	1	26	Médio Risco
Varginha	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Uberlândia	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Uberaba	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Sete Lagoas	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Divinópolis	1	5	1	0	1	1	1	1	1	12	Baixo Risco
Governador Valadares	1	1	5	1	1	1	1	1	1	13	Baixo Risco
Teófilo Otoni	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Ubá	1	5	1	1	30	1	1	1	1	42	Médio Risco
Pedra Azul	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
São João Del Rei	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Alfenas	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Passos	1	5	1	0	5	1	1	1	1	16	Baixo Risco
Coronel Fabriciano	1	1	1	0	5	1	1	1	1	12	Baixo Risco
Manhuaçu	1	5	1	0	1	1	1	1	1	12	Baixo Risco
Ituiutaba	1	1	1	0	1	30	1	1	1	37	Médio Risco
Unai	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	Baixo Risco
Leopoldina	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	Baixo Risco
Pirapora	1	1	1	0	1	1	1	1	1	8	Baixo Risco
Januária	1	1	1	0	5	1	1	1	1	12	Baixo Risco

RESULTADO DAS URS POR RISCO



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES URBANAS: DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA

Nº 225 – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 48 – 29 DE NOVEMBRO DE 2021



GOVERNO
DIVERSAMENTE
ESTADO
EFICIENTE.

7

DISTRIBUIÇÃO DE CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA, MG, 2021 – SE 01 A SE 47.

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA

CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA

CASOS PROVÁVEIS DE ZIKA

Abre Campo	1	0
Açucena	0	1
Aimorés	103	1
Além Paraíba	3	0
Alfenas	1	0
Alpercata	3	0
Alvarenga	1	0
Andradas	1	0
Araguari	3	0
Araújos	1	0
Araxá	2	0
Arceburgo	1	0
Arcos	44	0
Argirita	2	0
Astolfo Dutra	4	0
Belo Horizonte	51	0
Belo Oriente	2	0
Berilo	1	0
Betim	4	0
Bicas	0	1
Bom Despacho	16	0
Brumadinho	1	0
Buritís	3	0
Cachoeira da Prata	1	0
Caeté	2	0
Cambuquira	1	0
Campanário	1	0
Campestre	1	0
Capelinha	1	0
Capitão Andrade	2	0
Carlos Chagas	8	0
Carmo do Cajuru	2	0
Carmo do Paranaíba	1	0
Carneirinho	2	0
Cataguases	18	19
Catuji	2	0
Caxambu	1	0
Central de Minas	1	0
Chapada do Norte	1	0
Cláudio	1	0
Conceição do Mato Dentro	1	0
Congonhas	1	0
Conquista	0	1
Conselheiro Pena	591	0
Contagem	5	3
Coronel Fabriciano	60	0
Córrego Fundo	1	0
Crisólita	1	0
Cruzília	1	0
Divino das Laranjeiras	1	0
Divinolândia de Minas	1	0
Divinópolis	1	0
Divisópolis	1	0
Dona Euzébia	2	0
Dores do Indaiá	1	0
Durandé	1	0
Engenheiro Navarro	1	0
Esmeraldas	2	0
Felixlândia	1	2
Florestal	1	0
Formiga	12	0
Francisco Sá	3	0
Franciscópolis	1	0
Frei Inocência	5	0
Frutal	1	0
Galiléia	63	0
Gemeleiras	4	1
Goiabeira	4	0
Gouvêa	1	0
Governador Valadares	2421	8
Grão Mogol	0	1
Guanhães	1	0
Guaraciama	0	1
Guaranésia	1	0
Guarda-Mor	1	0
Guaxupé	1	0
Guidoval	1	0
Ibiá	1	0
Ibirité	7	0
Igarapé	1	0
Indianópolis	1	1
Ipaba	4	0
Ipanema	293	0
Ipatinga	97	0
Itabira	1	0
Itabirito	1	0
Itamarati de Minas	1	0
Itambacuri	1	0
Itanhomi	1	0
Itapagipe	2	0
Itatiaiuçu	1	0
Itaúna	3	1
Itueta	136	0
Ituiutaba	4	1
Iturama	5	0
Jaboticatubas	2	0
Jacutinga	1	0
Joanésia	1	0
João Monlevade	1	0
João Pinheiro	2	0
Juiz de Fora	5	0
Lagoa da Prata	284	2
Lagoa Formosa	1	0
Lajinha	1	0
Laranjal	3	0
Lassance	3	0
Lavras	1	0
Leopoldina	73	2
Limeira do Oeste	0	1
Luz	8	0
Malacacheta	1	0
Mamonas	0	1
Manhuaçu	2	0
Manhumirim	5	0
Mar de Espanha	1	0
Marilac	84	0
Matias Barbosa	2	3
Matias Cardoso	2	2
Medina	1	3
Mendes Pimentel	2	0
Mesquita	2	0
Mirabela	4	0
Miradouro	2	0
Miraf	2	0
Moema	1	0
Monte Azul	24	1
Montes Claros	7	3
Morada Nova de Minas	1	0
Muriaé	4	0
Mutum	531	1
Muzambinho	1	0
Nanuque	1	0
Naque	1	0
Nepomuceno	1	0
Nova Módica	1	0
Nova Serrana	4	1
Olhos-d'Água	1	0
Pains	1	0
Pai Pedro	1	0
Papagaios	1	1
Paracatu	5	0
Pará de Minas	4	0
Paraguaçu	1	0
Passabém	1	0
Patos de Minas	2	0
Pedro Leopoldo	1	0
Perdigão	1	0
Periquito	5	0
Pingo d'Água	1	0
Pirajuba	1	0
Piui	1	0
Poços de Caldas	1	0
Ponte Nova	7	0
Ponto Chique	1	0
Pouso Alegre	1	0
Recreio	4	0
Resplendor	156	1
Riachinho	1	0
Ribeirão das Neves	12	0
Rio Acima	1	0
Rio Novo	0	1
Rio Piracicaba	1	0
Sabará	3	2
Salto da Divisa	3	0
Santa Cruz de Minas	2	0
Santa Juliana	1	0
Santa Luzia	9	1
Santa Maria do Suaçuí	1	0
Santana de Cataguases	1	1
Santana do Paraíso	7	0
Santa Rita do Itueto	35	0
Santo Antônio do Monte	9	2
Santo Hipólito	1	0
São Francisco de Sales	1	0
São Geraldo do Baixo	2	0
São João del Rei	2	0
São João do Paraíso	1	0
São José da Safira	1	0
São José do Goiabal	1	0
São José do Mantimento	1	0
São Lourenço	1	0
São Sebastião do Paraíso	1	0
São Tiago	2	0
São Tomé das Letras	1	0
Sarzedo	3	0
Sete Lagoas	1	0
Sobrália	1	0
Taiobeiras	2	0
Teófilo Otoni	8	0
Timóteo	13	0
Tiradentes	13	1
Tocantins	0	1
Três Corações	2	0
Tumiritinga	65	0
Turmalina	16	5
Ubá	4	1
Uberaba	84	11
Uberlândia	4	0
Unaí	1	0
Vespasiano	1	0
Virgem da Lapa	1	0
Visconde do Rio Branco	3	1
Volta Grande	4	0
TOTAL	5632	91

Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021.

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES URBANAS: DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA

Nº 225 – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 48– 29 DE NOVEMBRO DE 2021



SAÚDE



MINAS
GERAIS

GOVERNO
DIRETENTE
ESTADO
EFICIENTE.

7

DISTRIBUIÇÃO DE CASOS PROVÁVEIS E ÓBITOS CONFIRMADOS POR DENGUE SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA, MG, 2021 – SE 01 A SE 47.

LOCAL DE RESIDÊNCIA	CASOS PROVÁVEIS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LOCAL DE RESIDÊNCIA	CASOS PROVÁVEIS	ÓBITOS CONFIRMADOS
Abadia dos Dourados	1	-	Careaçu	1	-
Abaeté	4	-	Carlos Chagas	10	-
Abre Campo	1	-	Carmésia	-	-
Acaiaca	24	-	Carmo da Cachoeira	-	-
Açucena	3	-	Carmo da Mata	4	-
Água Boa	1	-	Carmo de Minas	-	-
Água Comprida	1	-	Carmo do Cajuru	19	-
Aguanil	2	-	Carmo do Paranaíba	1	-
Águas Formosas	8	-	Carmo do Rio Claro	-	-
Águas Vermelhas	-	-	Carmópolis de Minas	5	-
Aimorés	19	-	Carneirinho	20	-
Aiuruoca	-	-	Carrancas	-	-
Alagoa	-	-	Carvalhópolis	-	-
Albertina	-	-	Carvalhos	-	-
Além Paraíba	99	-	Casa Grande	-	-
Alfenas	2	-	Cascalho Rico	-	-
Alfredo Vasconcelos	-	-	Cássia	17	-
Almenara	4	-	Cataguases	1783	-
Alpercata	4	-	Catas Altas	1	-
Alpinópolis	9	-	Catas Altas da Noruega	-	-
Alterosa	1	-	Catuji	-	-
Alto Caparaó	-	-	Catuti	-	-
Alto Jequitibá	2	-	Caxambu	1	-
Alto Rio Doce	-	-	Cedro do Abaeté	-	-
Alvarenga	3	-	Central de Minas	2	-
Alvinópolis	3	-	Centralina	11	-
Alvorada de Minas	-	-	Chácara	2	-
Amparo do Serra	-	-	Chalé	1	-
Andradas	-	-	Chapada do Norte	46	-
Andrelândia	-	-	Chapada Gaúcha	166	-
Angelândia	-	-	Chiador	-	-
Antônio Carlos	1	-	Cipotanea	-	-
Antônio Dias	5	-	Claraval	2	-
Antônio Prado de Minas	-	-	Claro dos Poções	2	-
Araçáí	1	-	Cláudio	6	-
Aracitaba	-	-	Coimbra	-	-
Araçuaí	2	-	Coluna	-	-
Araguari	99	-	Comendador Gomes	2	-
Arantina	-	-	Comercinho	1	-
Araponga	-	-	Conceição da Aparecida	3	-
Araporã	60	-	Conceição da Barra de Minas	2	-
Arapuá	-	-	Conceição das Alagoas	63	-
Araújos	20	-	Conceição das Pedras	-	-
Araxá	35	-	Conceição de Ipanema	32	-
Arceburgo	6	-	Conceição do Mato Dentro	12	1
Arcos	27	-	Conceição do Pará	2	-
Areado	1	-	Conceição do Rio Verde	-	-
Argirita	10	-	Conceição dos Ouros	-	-
Aricanduva	-	-	Cônego Marinho	7	-
Arinos	347	-	Confins	4	-
Astolfo Dutra	24	-	Congonhal	-	-
Ataléia	-	-	Congonhas	17	-
Augusto de Lima	1	-	Congonhas do Norte	-	-
Baependi	-	-	Conquista	5	-
Baldim	1	-	Conselheiro Lafaiete	15	-
Bambuí	-	-	Conselheiro Pena	91	-
Bandeira	1	-	Consolação	-	-
Bandeira do Sul	-	-	Contagem	498	-
Barão de Cocais	19	-	Coqueiral	-	-
Barão de Monte Alto	-	-	Coração de Jesus	4	-
Barbacena	9	-	Cordisburgo	14	-
Barra Longa	1	-	Cordislandia	-	-
Barroso	33	-	Corinto	10	-
Bela Vista de Minas	3	-	Coroaci	6	-
Belmiro Braga	-	-	Coromandel	44	-
Belo Horizonte	1442	-	Coronel Fabriciano	217	-
Belo Oriente	39	-	Coronel Murta	2	-
Belo Vale	4	-	Coronel Pacheco	-	-
Berilo	96	-	Coronel Xavier Chaves	-	-
Berizal	-	-	Córrego Danta	-	-
Bertópolis	-	-	Córrego do Bom Jesus	-	-
Betim	303	1	Córrego Fundo	-	-
Bias Fortes	-	-	Córrego Novo	-	-
Bicas	1	-	Couto de Magalhães de Minas	5	-
Biquinhas	-	-	Crisólita	1	-
Boa Esperança	11	-	Cristais	2	-
Bocaina de Minas	-	-	Cristália	-	-
Bocaiúva	1	-	Cristiano Ottoni	1	-
Bom Despacho	64	-	Cristina	-	-
Bom Jardim de Minas	-	-	Crucilandia	1	-
Bom Jesus da Penha	-	-	Cruzeiro da Fortaleza	2	-
Bom Jesus do Amparo	4	-	Cruzília	6	-
Bom Jesus do Galho	5	-	Cuparaque	2	-
Bom Repouso	-	-	Curral de Dentro	-	-
Bom Sucesso	-	-	Curvelo	18	-
Bonfim	6	-	Datas	3	-
Bonfinópolis de Minas	-	-	Delfim Moreira	-	-
Bonito de Minas	2	-	Delfinópolis	-	-
Borda da Mata	2	-	Delta	20	-
Botelhos	2	-	Descoberto	4	-
Botumirim	-	-	Desterro de Entre Rios	1	-
Brás Pires	-	-	Desterro do Melo	-	-
Brasilândia de Minas	6	-	Diamantina	15	-
Brasília de Minas	4	-	Diogo de Vasconcelos	-	-
Braúnas	3	-	Dionísio	-	-
Brazópolis	8	-	Divinésia	-	-
Brumadinho	51	-	Divino	4	-
Bueno Brandão	-	-	Divino das Laranjeiras	5	-
Buenópolis	3	-	Divinolândia de Minas	7	-
Bugre	6	-	Divinópolis	110	-
Burititis	296	-	Divisa Alegre	-	-
Buritizeiro	9	-	Divisa Nova	-	-
Cabeceira Grande	97	-	Divisópolis	2	-
Cabo Verde	-	-	Dom Bosco	-	-
Cachoeira da Prata	3	-	Dom Cavati	-	-
Cachoeira de Minas	2	-	Dom Joaquim	-	-
Cachoeira de Pajeú	-	-	Dom Silvério	1	-
Cachoeira Dourada	4	-	Dom Viçoso	-	-
Caetanópolis	11	-	Dona Euzébia	18	-
Caeté	21	-	Dores de Campos	-	-
Caiana	-	-	Dores de Guanhães	-	-
Cajuri	1	-	Dores do Indaiá	5	-
Caldas	-	-	Dores do Turvo	-	-
Camacho	-	-	Doresópolis	3	-
Camanducaia	1	-	Douradoquara	-	-
Cambuí	-	-	Durandé	-	-
Cambuquira	1	-	Elói Mendes	25	-
Campanário	1	-	Engenheiro Caldas	1	-
Campanha	2	-	Engenheiro Navarro	6	-
Campestre	-	-	Entre Folhas	3	-
Campina Verde	34	-	Entre Rios de Minas	1	-
Campo Azul	1	-	Ervália	-	-
Campo Belo	33	-	Esmeraldas	30	-
Campo do Meio	-	-	Espera Feliz	4	-
Campo Florido	7	-	Espínosa	5	-
Campos Altos	3	-	Espírito Santo do Dourado	-	-
Campos Gerais	-	-	Estiva	-	-
Cana Verde	3	-	Estrela Dalva	-	-
Canaã	-	-	Estrela do Indaiá	-	-
Canápolis	-	-	Estrela do Sul	1	-
Candeias	9	-	Eugenópolis	4	-
Cantagalo	4	1	Ewbank da Camara	-	-
Caparaó	-	-	Extrema	4	-
Capela Nova	-	-	Fama	1	-
Capelinha	4	-	Faria Lemos	-	-
Capetinga	6	-	Felício dos Santos	-	-
Capim Branco	5	-	Felisburgo	4	-
Capinópolis	27	-	Felixlandia	37	-
Capitão Andrade	9	-	Fernandes Tourinho	-	-
Capitão Enéas	15	1	Ferros	-	-
Capitólio	35	-	Fervedouro	1	-
Caputira	-	-	Florestal	1	-
Carai	3	-	Formiga	38	5
Caranaíba	-	-	Formoso	10	-
Carandaí	6	-	Fortaleza de Minas	1	-
Carangola	7	-	Fortuna de Minas	4	-
Caratinga	8	-	Francisco Badaró	136	-
Carbonita	3	-	Francisco Dumont	1	-

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES URBANAS: DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA

Nº 225 – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 48 – 29 DE NOVEMBRO DE 2021



SAÚDE



MINAS
GERAIS

GOVERNO
DIRETENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

LOCAL DE RESIDÊNCIA	CASOS PROVÁVEIS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LOCAL DE RESIDÊNCIA	CASOS PROVÁVEIS	ÓBITOS CONFIRMADOS
Francisco Sá	12	-	Luisburgo	-	-
Franciscópolis	5	-	Luislandia	1	-
Frei Gaspar	2	-	Luminárias	1	-
Frei Inocêncio	16	-	Luz	26	-
Frei Lagonegro	-	-	Machacalis	4	-
Fronteira	73	-	Machado	2	-
Fronteira dos Vales	-	-	Madre de Deus de Minas	2	-
Fruta de Leite	4	-	Malacacheta	12	-
Frutal	81	-	Mamonas	6	-
Funilândia	28	-	Manga	71	-
Galiléia	363	-	Manhuaçu	39	-
Gemeleiras	24	-	Manhumirim	1	-
Glaucilândia	7	-	Mantena	2	-
Goiabeira	2	-	Mar de Espanha	2	-
Goianá	1	-	Maravilhas	-	-
Gonçalves	-	-	Maria da Fé	-	-
Gonzaga	-	-	Mariana	5	-
Gouveia	6	-	Marilac	61	-
Governador Valadares	1272	-	Mário Campos	16	-
Grão Mogol	2	-	Maripá de Minas	-	-
Grupiara	1	-	Marliéria	11	-
Guanhães	37	-	Marmelópolis	-	-
Guapé	3	-	Martinho Campos	8	-
Guaraciaba	-	-	Martins Soares	1	-
Guaraciama	7	-	Mata Verde	8	-
Guaranésia	8	-	Materlândia	1	-
Guarani	11	-	Mateus Leme	15	-
Guarará	2	-	Mathias Lobato	1	-
Guarda-Mor	8	-	Matias Barbosa	35	1
Guaxupé	16	-	Matias Cardoso	106	-
Guidoval	2	-	Matipó	-	-
Guimaraná	-	-	Mato Verde	-	-
Guiricema	2	-	Matozinhos	7	-
Gurinhata	16	-	Matutina	-	-
Heliodora	-	-	Medeiros	-	-
Iapu	5	-	Medina	6	-
Ibertioga	-	-	Mendes Pimentel	-	-
Ibiá	31	-	Mercês	-	-
Ibiaí	-	-	Mesquita	5	-
Ibiracatu	-	-	Minas Novas	178	-
Ibiraci	2	-	Minduri	-	-
Ibirité	65	-	Mirabela	16	-
Ibitiúra de Minas	-	-	Miradouro	25	-
Ibituruna	-	-	Miraí	428	-
Icaraí de Minas	7	-	Miravania	9	-
Igarapé	92	-	Moeda	4	-
Igaratinga	39	-	Moema	-	-
Iguatama	-	-	Monjolos	1	-
Ijaci	54	-	Monsenhor Paulo	1	-
Illicínea	1	-	Montalvania	13	-
Imbé de Minas	1	-	Monte Alegre de Minas	27	-
Inconfidentes	1	-	Monte Azul	23	-
Indaiabira	-	-	Monte Belo	20	-
Indianópolis	3	-	Monte Carmelo	156	-
Ingai	-	-	Monte Formoso	-	-
Inhapim	3	-	Monte Santo de Minas	5	-
Inhaúma	4	-	Monte São	2	-
Inimutaba	-	-	Montes Claros	32	-
Ipaba	35	-	Montezuma	1	-
Ipanema	17	-	Morada Nova de Minas	13	-
Ipatinga	644	-	Morro da Garça	1	-
Ipiacu	17	-	Morro do Pilar	2	-
Ipuíuna	-	-	Munhoz	-	-
Iraí de Minas	5	-	Muriaé	162	-
Itabira	21	-	Mutum	105	-
Itabirinha	13	-	Muzambinho	-	-
Itabirito	2	-	Nacip Raydan	-	-
Itacambira	-	-	Nanuque	17	-
Itacarambi	-	-	Naque	5	-
Itaguara	1	-	Natalândia	4	-
Itaipé	-	-	Natércia	-	-
Itajubá	10	-	Nazareno	1	-
Itamarandiba	11	-	Nepomuceno	3	-
Itamarati de Minas	18	-	Ninheira	-	-
Itambacuri	6	-	Nova Belém	4	-
Itambé do Mato Dentro	-	-	Nova Era	3	-
Itamogi	1	-	Nova Lima	39	-
Itamonte	1	-	Nova Módica	4	-
Itanhandu	1	-	Nova Ponte	4	-
Itanhomi	1	-	Nova Porteirinha	3	-
Itaobim	9	-	Nova Resende	-	-
Itapagipe	48	-	Nova Serrana	205	-
Itapecerica	-	-	Nova União	1	-
Itapeva	-	-	Novo Cruzeiro	7	-
Itatiaiuçu	9	-	Novo Oriente de Minas	4	-
Itaú de Minas	12	-	Novorizonte	-	-
Itaúna	11	-	Olaria	-	-
Itaverava	-	-	Olhos-D'água	2	-
Itinga	-	-	Olímpio Noronha	-	-
Itueta	3	-	Oliveira	7	-
Ituiutaba	66	-	Oliveira Fortes	-	-
Itumirim	-	-	Onça de Pitangui	7	-
Iturama	136	-	Oratórios	-	-
Itutinga	-	-	Orizânia	-	-
Jaboticatubas	40	-	Ouro Branco	6	-
Jacinto	1	-	Ouro Fino	2	-
Jacuí	2	-	Ouro Preto	1	-
Jacutinga	1	-	Ouro Verde de Minas	-	-
Jaguaraçu	5	-	Padre Carvalho	2	-
Jaíba	12	-	Padre Paraíso	13	-
Jampruca	-	-	Pai Pedro	12	-
Janaúba	28	-	Paineiras	4	-
Januária	6	-	Pains	10	-
Japaraíba	-	-	Paiva	-	-
Japonvar	-	-	Palma	9	-
Jeceaba	2	-	Palmópolis	-	-
Jenipapo de Minas	86	-	Papagaios	71	-
Jequeri	1	-	Pará de Minas	163	-
Jequitai	1	-	Paracatu	82	-
Jequitibá	-	-	Paraguaçu	18	-
Jequitinhonha	1	-	Paraisópolis	1	-
Jesuânia	-	-	Paraopeba	44	-
Joáima	-	-	Passa Quatro	-	-
Joanésia	5	-	Passa Tempo	1	-
João Monlevade	20	-	Passabém	1	-
João Pinheiro	7	-	Passa-Vinte	-	-
Joaquim Felício	-	-	Passos	123	-
Jordania	-	-	Patis	-	-
José Gonçalves de Minas	2	-	Patos de Minas	162	-
José Raydan	35	-	Patrocínio	33	-
Josenópolis	-	-	Patrocínio do Muriaé	-	-
Juatuba	36	-	Paula Candido	-	-
Juiz de Fora	42	-	Paulistas	1	-
Juramento	-	-	Pavão	-	-
Juruáia	-	-	Peçanha	5	-
Juvenília	38	-	Pedra Azul	1	-
Ladainha	-	-	Pedra Bonita	-	-
Lagamar	2	-	Pedra do Anta	-	-
Lagoa da Prata	238	-	Pedra do Indaiá	2	-
Lagoa dos Patos	-	-	Pedra Dourada	-	-
Lagoa Dourada	1	-	Pedralva	-	-
Lagoa Formosa	4	-	Pedras de Maria da Cruz	1	-
Lagoa Grande	-	-	Pedrinópolis	8	-
Lagoa Santa	133	-	Pedro Leopoldo	18	-
Lajinha	1	-	Pedro Teixeira	-	-
Lambari	-	-	Pequeri	-	-
Lamim	1	-	Pequi	14	-
Laranjal	287	-	Perdigão	6	-
Lassance	39	-	Perdizes	12	-
Lavras	9	-	Perdões	1	-
Leandro Ferreira	1	-	Periquito	-	-
Leme do Prado	2	-	Pescador	8	-
Leopoldina	1008	-	Piau	-	6
Liberdade	-	-	Piedade de Caratinga	1	-
Lima Duarte	2	-	Piedade de Ponte Nova	-	-
Limeira do Oeste	189	-	Piedade do Rio Grande	-	-
Lontra	5	-	Piedade dos Gerais	-	-

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES URBANAS: DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA

Nº 225 – SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 48 – 29 DE NOVEMBRO DE 2021



LOCAL DE RESIDÊNCIA	CASOS PROVÁVEIS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LOCAL DE RESIDÊNCIA	CASOS PROVÁVEIS	ÓBITOS CONFIRMADOS
Pimenta	4	-	São Gonçalo do Rio Preto	1	-
Pingo-D'água	6	-	São Gonçalo do Sapucaí	3	-
Pintópolis	-	-	São Gotardo	9	-
Piracema	-	-	São João Batista do Glória	-	-
Pirajuba	7	-	São João da Lagoa	-	-
Piranga	-	-	São João da Mata	1	-
Piranguçu	2	-	São João da Ponte	7	-
Piranguinho	-	-	São João das Missões	3	-
Pirapetinga	2	-	São João Del Rei	186	-
Pirapora	9	-	São João do Manhuaçu	-	-
Piraúba	20	-	São João do Manteninha	9	-
Pitangui	43	-	São João do Oriente	2	-
Piumhi	81	-	São João do Pacuí	-	-
Planura	15	-	São João do Paraíso	2	-
Poço Fundo	1	-	São João Evangelista	1	-
Poços de Caldas	6	-	São João Nepomuceno	15	-
Pocrane	-	-	São Joaquim de Bicas	12	-
Pompéu	8	-	São José da Barra	5	-
Ponte Nova	86	-	São José da Lapa	18	-
Ponto Chique	19	-	São José da Safira	16	-
Ponto dos Volantes	3	-	São José da Varginha	7	-
Porteirinha	69	-	São José do Alegre	-	-
Porto Firme	-	-	São José do Divino	-	-
Poté	7	-	São José do Goiabal	16	-
Pouso Alegre	11	-	São José do Jacuri	-	-
Pouso Alto	-	-	São José do Mantimento	-	-
Prados	6	-	São Lourenço	2	-
Prata	74	-	São Miguel do Anta	-	-
Pratápolis	-	-	São Pedro da União	2	-
Pratinha	-	-	São Pedro do Suaçuí	1	-
Presidente Bernardes	-	-	São Pedro dos Ferros	-	-
Presidente Juscelino	2	-	São Romão	-	-
Presidente Kubitschek	-	-	São Roque de Minas	2	-
Presidente Olegário	16	-	São Sebastião da Bela Vista	-	-
Prudente de Moraes	15	-	São Sebastião da Vargem Alegre	-	-
Quartel Geral	5	-	São Sebastião do Anta	-	-
Queluzito	-	-	São Sebastião do Maranhão	15	-
Raposos	7	-	São Sebastião do Oeste	10	-
Raul Soares	6	-	São Sebastião do Paraíso	65	-
Recreio	12	-	São Sebastião do Rio Preto	-	-
Reduto	-	-	São Sebastião do Rio Verde	-	-
Resende Costa	-	-	São Thomé das Letras	2	-
Resplendor	42	-	São Tiago	3	-
Ressaquinha	-	-	São Tomás de Aquino	-	-
Riachinho	11	-	São Vicente de Minas	1	-
Riacho dos Machados	10	-	Sapucaí-Mirim	1	-
Ribeirão das Neves	310	-	Sardoá	-	-
Ribeirão Vermelho	4	-	Sarzedo	24	-
Rio Acima	10	-	Sem-Peixe	1	-
Rio Casca	4	-	Senador Amaral	-	-
Rio do Prado	2	-	Senador Cortes	1	-
Rio Doce	-	-	Senador Firmino	-	-
Rio Espera	-	-	Senador José Bento	-	-
Rio Manso	15	-	Senador Modestino Gonçalves	2	-
Rio Novo	3	-	Senhora de Oliveira	-	-
Rio Paranaíba	14	-	Senhora do Porto	-	-
Rio Pardo de Minas	-	-	Senhora dos Remédios	-	-
Rio Piracicaba	2	-	Sericita	-	-
Rio Pomba	10	-	Seritinga	-	-
Rio Preto	1	-	Serra Azul de Minas	-	-
Rio Vermelho	3	-	Serra da Saudade	-	-
Ritápolis	7	-	Serra do Salitre	23	-
Rochedo de Minas	-	-	Serra dos Aimorés	2	-
Rodeiro	22	-	Serrania	7	-
Romaria	31	-	Serranópolis de Minas	1	-
Rosário da Limeira	-	-	Serranos	-	-
Rubelita	-	-	Serro	8	-
Rubim	1	-	Sete Lagoas	35	-
Sabará	142	-	Setubinha	3	-
Sabinópolis	5	-	Silveirania	-	-
Sacramento	7	-	Silvianópolis	-	-
Salinas	10	-	Simão Pereira	-	-
Salto da Divisa	-	-	Simonésia	3	-
Santa Bárbara	2	-	Sobralia	6	-
Santa Bárbara do Leste	-	-	Soledade de Minas	-	-
Santa Bárbara do Monte Verde	-	-	Tabuleiro	3	-
Santa Bárbara do Tugúrio	-	-	Taiobeiras	10	-
Santa Cruz de Minas	21	-	Taparuba	-	-
Santa Cruz de Salinas	1	-	Tapira	-	-
Santa Cruz do Escalvado	1	-	Tapirai	-	-
Santa Efigênia de Minas	1	-	Taquaraçu de Minas	1	-
Santa Fé de Minas	14	-	Tarumirim	1	-
Santa Helena de Minas	-	-	Teixeiras	-	-
Santa Juliana	52	-	Teófilo Otoni	38	-
Santa Luzia	282	-	Timóteo	321	-
Santa Margarida	-	-	Tiradentes	2	-
Santa Maria de Itabira	1	-	Tiros	4	-
Santa Maria do Salto	-	-	Tocantins	87	-
Santa Maria do Suaçuí	160	-	Tocos do Moji	-	-
Santa Rita de Caldas	-	-	Toledo	-	-
Santa Rita de Ibitipoca	-	-	Tombos	1	-
Santa Rita de Jacutinga	-	-	Três Corações	71	-
Santa Rita de Minas	-	-	Três Marias	45	-
Santa Rita do Itueto	1	-	Três Pontas	24	-
Santa Rita do Sapucaí	5	-	Tumiritinga	4	-
Santa Rosa da Serra	-	-	Tupaciguara	-	-
Santa Vitória	527	-	Turmalina	224	-
Santana da Vargem	5	-	Turvolândia	-	-
Santana de Cataguases	67	-	Ubá	167	-
Santana de Pirapama	2	-	Ubaí	6	-
Santana do Deserto	-	-	Ubaporanga	1	-
Santana do Garambéu	-	-	Uberaba	402	-
Santana do Jacaré	1	-	Uberlândia	636	-
Santana do Manhuaçu	-	-	Umburatiba	-	-
Santana do Paraíso	107	-	Unaí	915	-
Santana do Riacho	1	-	União de Minas	28	-
Santana dos Montes	1	-	Uruana de Minas	16	-
Santo Antônio do Amparo	1	-	Urucania	2	-
Santo Antônio do Aventureiro	3	-	Urucuia	1	-
Santo Antônio do Grama	1	-	Vargem Alegre	3	-
Santo Antônio do Itambé	4	-	Vargem Bonita	-	-
Santo Antônio do Jacinto	1	-	Vargem Grande do Rio Pardo	-	-
Santo Antônio do Monte	76	-	Varginha	11	-
Santo Antônio do Retiro	-	-	Varjão de Minas	9	-
Santo Antônio do Rio Abaixo	-	-	Várzea da Palma	32	-
Santo Hipólito	3	-	Varzelândia	2	-
Santos Dumont	1	-	Vazante	21	-
São Bento Abade	-	-	Verdelândia	1	-
São Brás do Suaçuí	5	-	Veredinha	-	-
São Domingos das Dores	-	-	Veríssimo	3	-
São Domingos do Prata	1	-	Vermelho Novo	-	-
São Félix de Minas	-	-	Vespasiano	66	-
São Francisco	3	-	Viçosa	4	-
São Francisco de Paula	-	-	Vieiras	1	-
São Francisco de Sales	-	-	Virgem da Lapa	8	-
São Francisco do Glória	2	-	Virgínia	-	-
São Geraldo	1	-	Virginópolis	5	-
São Geraldo da Piedade	-	-	Virgolândia	1	-
São Geraldo do Baixo	9	-	Visconde do Rio Branco	43	-
São Gonçalo do Abaeté	22	-	Volta Grande	1	-
São Gonçalo do Pará	3	-	Wenceslau Braz	-	7
São Gonçalo do Rio Abaixo	47	-	Total	22347	5

Fonte: SINAN – Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 29-11-2021

*Nos últimos boletins epidemiológicos eram laçados os casos acumulados no cenário epidemiológico com recorte temporal de ano, este boletim apresenta uma nova versão para um recorte temporal por período sazonal, ou seja, a soma dos casos da SE 49 do ano anterior acumulada até a SE atual, fechada para extração de dados.