



Atualização sobre a investigação de casos suspeitos de febre amarela silvestre, Minas Gerais, 2017

Data da atualização: 10/02/2017

Cenário Ecoepidemiológico:

Total de municípios com casos suspeitos: 75 municípios

Total de municípios com casos confirmados: 39 municípios

Tabela 1 – Distribuição de casos de febre amarela, segundo local provável de infecção, Minas Gerais, 2017.

Unidade Regional de Saúde	Local provável de infecção	Casos confirmados	Casos descartados	Casos em investigação	Total de casos notificados
Coronel Fabriciano	Bom Jesus do Galho	2	1	11	14
	Caratinga	21*	6	129	156
	Coronel Fabriciano	0	1	3	4
	Entre Folhas	2	2	18	22
	Imbé de Minas	8	3	32	43
	Ipaba	0	1	0	1
	Ipatinga	0	4	7	11
	Inhapim	4	0	3	7
	Piedade de Caratinga	7	2	20	29
	Naque	0	1	0	1
	Santa Bárbara do Leste	2	1	14	17
	Santa Rita de Minas	0	0	8	8
	Santana do Paraíso	0	1	1	2
	São Sebastião do Anta	0	1	0	1
	São Domingos das Dores	0	1	0	1
	Timoteo	0	0	3	3
	Ubaporanga	5	4	13	22
Diamantina	Coluna	2	0	0	2



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

Governador Valadares	Diamantina	0	0	3	3
	Francisco Badaró	0	0	1	1
	Minas Novas	2	0	0	2
	Rio Vermelho	0	0	3	3
	Água Boa	1	0	0	1
	Aimorés	0	0	7	7
	Alpercata	0	0	1	1
	Alvarenga	1	1	5	7
	Conselheiro Pena	0	0	1	1
	Governador Valadares	0	2	1	3
	Itanhomi	0	0	4	4
	Itueta	2	0	5	7
	José Raydan	3	1	6	10
	Peçanha	0	0	1	1
	Resplendor	1	0	2	3
	Santa Maria do Suaçui	0	1	14	15
	Santa Rita do Itueto	5	0	10	15
	São João do Manteninha	0	0	1	1
	São João Evangelista	0	0	3	3
	São José do Jacuri	1	0	2	3
	São Pedro do Suaçui	0	0	2	2
Januária	São Sebastião do Maranhão	5	0	21	26
	Tarumirim	0	0	2	2
Januária	Januária	1	0	0	1
Manhumirim	Caputira	0	0	2	2
	Chalé	2	0	2	4
	Conceição de Ipanema	1	0	3	4
	Durandé	1	0	4	5
	Espera Feliz	0	0	2	2
	Ipanema	12	4	11	27
	Lajinha	5	0	5	10
	Manhuaçu	3	3	5	11
	Manhumirim	0	0	1	1
	Martins Soares	0	0	1	1
	Mutum	1	1	9	11
	Orizania	0	0	1	1
	Pocrane	1	1	1	3
	Reduto	0	0	1	1
	Santana do Manhuaçu	1	2	2	5



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
 SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
 SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

	São João do Manhuaçu	0	1	0	1
	São Jose do Mantimento	1	0	3	4
	Simonésia	6	1	28	35
	Taparuba	0	1	2	3
Passos	Delfinópolis	4	0	0	4
Pedra Azul	Joaima	0	0	1	1
Teófilo Otoni	Carai	0	0	3	3
	Frei Gaspar	3	0	9	12
	Itaípe	0	0	1	1
	Itambacuri	10	2	25	37
	Ladainha	26	2	79	107
	Malacacheta	7	0	6	13
	Nanuque	0	0	3	3
	Novo Cruzeiro	16	1	73	90
	Padre Paraíso	0	0	3	3
	Poté	8	2	42	52
	Setubinha	6*	1	23	30
	Teófilo Otoni	7	1	24	32
Outros locais prováveis de infecção	Indeterminado	2**	0	-	2
Total	-	198	57	732	987

*Caso anteriormente confirmado por critério laboratorial com vacinação ignorada. Após investigação foi verificado o relato de vacinação próximo a data de início de sintomas, sendo necessário investigar mais detalhadamente para excluir a possibilidade de evento adverso pós vacinação

**Casos confirmados com local provável de infecção em investigação

Fonte: Planilha paralela/Sala de Situação – SES/MG

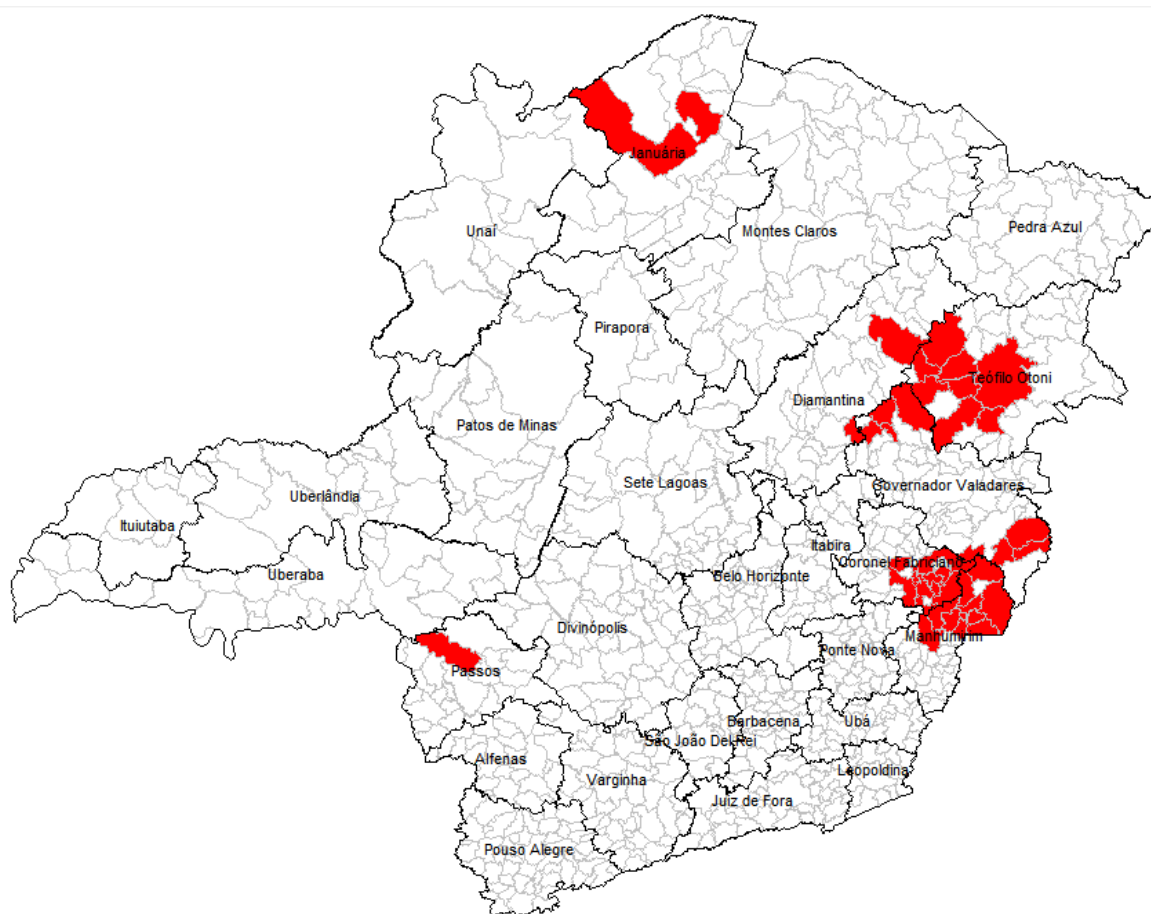


Figura 1 – Distribuição dos casos confirmados de febre amarela, segundo local provável de infecção, Minas Gerais, 2017. Fonte: Sala de Situação/SES-MG

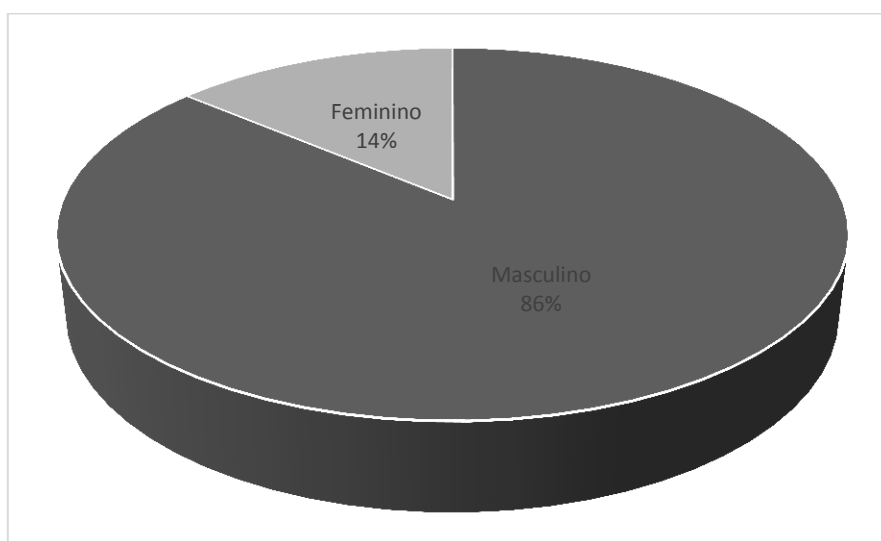


Figura 2 – Distribuição dos casos confirmados (n=198 casos) de febre amarela, segundo sexo, Minas Gerais, 2017.

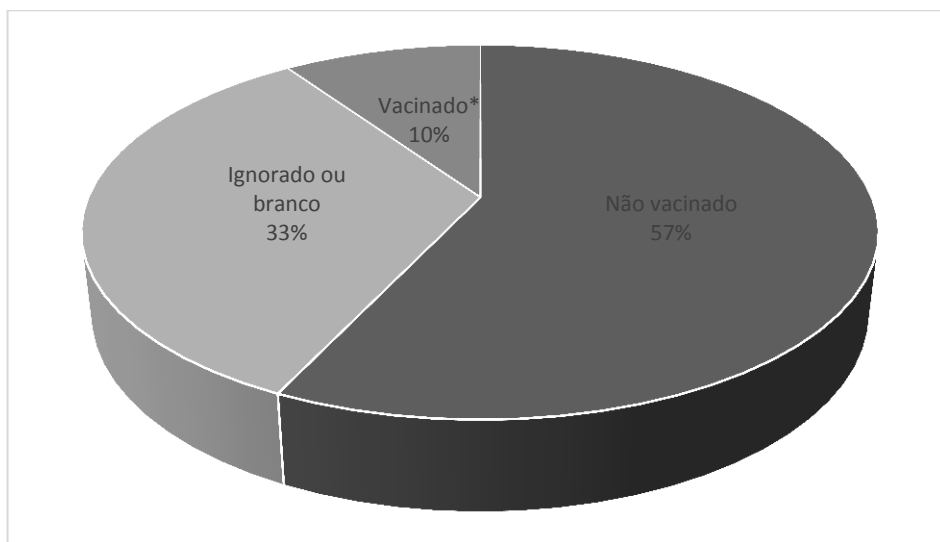


Figura 3 – Distribuição dos casos confirmados (n=198 casos) de febre amarela, segundo status vacinal, Minas Gerais, 2017.

Os pacientes que foram classificados como “vacinados” (n=19) não estavam imunizados de acordo com o preconizado pelo Programa Nacional de Imunização (PNI) e apresentavam as seguintes situações: apenas uma dose há mais de 10 anos, vacinação após o aparecimento dos sintomas tendo sido comprovada a febre amarela pelo vírus selvagem ou ainda apenas informaram terem sido vacinados, sem comprovação através do cartão.

Até a presente data foram notificados 987 casos suspeitos de febre amarela no estado de Minas Gerais. A Figura 4 apresenta a distribuição dos casos segundo semana epidemiológica de início dos sintomas. Conforme apresentado, a maioria dos casos suspeitos tiveram início dos sintomas nas Semana 02/2017 e 03/2017 que corresponde ao período entre os dias 08 a 21 de janeiro de 2017.



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

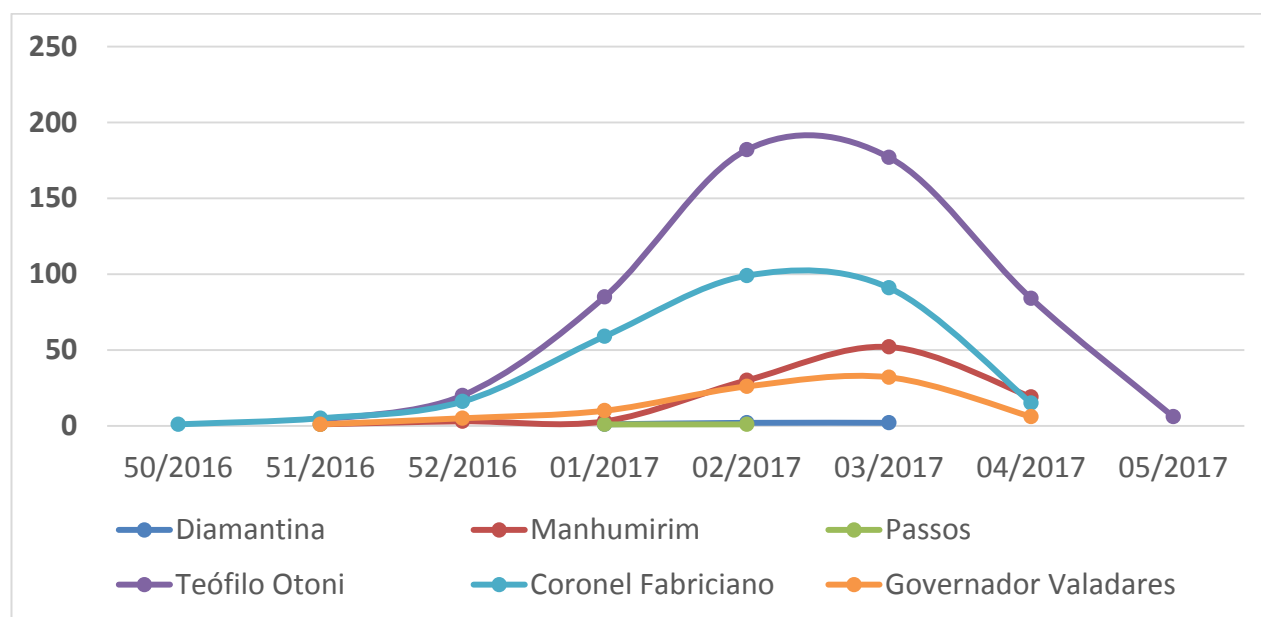


Figura 4 – Distribuição dos casos notificados, segundo semana epidemiológica de início dos sintomas, Minas Gerais, 2017

Fonte: SINAN/SES-MG
Dados Parciais, sujeitos a alteração

Dos 987 casos notificados até o momento, 163 casos evoluíram para óbito, dos quais 68 foram confirmados para febre amarela, conforme apresentado na Tabela 2. Entre os óbitos confirmados 88,2% (n=60) foram do sexo masculino, com média de idade de 45,5 anos.

Tabela 2 – Óbitos notificados e óbitos confirmados por febre amarela, segundo local provável de infecção, Minas Gerais, 2017

Unidade Regional de Saúde	Local Provável de Infecção	Óbitos notificados	Óbitos confirmados
Coronel Fabriciano	Caratinga	4	0
	Entre Folhas	1	1
	Imbé de Minas	3	2
	Inhapim	2	2
	Ipatinga	1	0
	Piedade de Caratinga	6	4
	Santa Rita de Minas	1	0
	São Domingos das Dores	1	0
	Ubaporanga	4	1
Diamantina	Rio Vermelho	1	0



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

Governador Valadares	Aimorés	1	0
	Alvarenga	3	0
	Itanhomi	1	0
	Itueta	2	1
	José Raydan	4	2
	Santa Maria do Suaçui	2	0
	Santa Rita do Itueto	6	2
	São José do Jacuri	1	0
	São Pedro do Suaçui	1	0
	São Sebastião do Maranhão	4	2
	Tarumirim	1	0
Januária	Januária	1	1
Manhumirim	Chale	1	0
	Conceição de Ipanema	1	1
	Durandé	1	0
	Ipanema	7	5
	Lajinha	2	0
	Manhuaçu	1	0
	Pocrane	1	1
	Reduto	1	0
	São Jose do Mantimento	1	0
	Simonésia	4	1
	Taparuba	1	0
Passos	Delfinópolis	3	3
Pedra Azul	Joima	1	0
Teófilo Otoni	Frei Gaspar	3	1
	Itambacuri	15	7
	Ladainha	21	11
	Malacacheta	3	3
	Novo Cruzeiro	14	4
	Padre Paraíso	2	0
	Poté	7	3
	Setubinha	5	4
Outros locais prováveis de infecção	Teófilo Otoni	16	5
	Indeterminado/Em investigação	1	1*
Total	-	163	68

*caso com local provável de infecção em investigação

Fonte: Planilha paralela/Sala de Situação – SES/MG



Tabela 3 – Distribuição dos casos e óbitos confirmados por febre amarela, segundo faixa etária, Minas Gerais, 2017.

Faixa etária	Casos (%)	Óbitos (%)	Letalidade (%)
0 a 9 anos	0 (0)	0 (0)	0
10 a 19 anos	10 (5,1)	0 (0)	0
20 a 29 anos	13 (6,6)	3 (4,4)	23,1
30 a 39 anos	36 (18,2)	11 (16,2)	30,5
40 a 49 anos	57 (28,8)	17 (25,0)	29,8
50 a 59 anos	55 (27,8)	24 (35,2)	43,6
60 ou mais	27 (13,6)	13 (19,1)	48,1
Total	198	68	34,3

Epizootias

Total de municípios com rumor de epizootias: 81 municípios

Total de municípios com epizootias em investigação: 24 municípios

Total de municípios com epizootias confirmadas por critério clínico epidemiológico: 65 municípios

Tabela 4 - Rumores de epizootias, epizootias de primatas não humanos em investigação e epizootias confirmadas para febre amarela por critério laboratorial ou vínculo epidemiológico*, Minas Gerais, Dezembro/2016 - Fevereiro/2017.

Regional	Município	Rumor	Em investigação	Confirmados para FA
Alfenas	Campestre	Sim		
Barbacena	Conselheiro Lafaiete		Sim	
	Cristiano Ottoni	Sim		
Belo Horizonte	Belo Horizonte			Sim
	Betim			Sim
	Contagem			Sim
	Lagoa Santa	Sim		
	Nova Lima		Sim	



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
 SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
 SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

	Ouro Preto		Sim	
	Ribeirão das Neves	Sim		
Coronel Fabriciano	Antônio Dias	Sim		
	Bom Jesus do Galho			Sim
	Caratinga			Sim
	Dionísio	Sim		
	Entre Folhas			Sim
	Imbé de Minas			Sim
	Inhapim			Sim
	Ipatinga			Sim
	Jaguaraçu	Sim		
	Marliéria			Sim
	Piedade de Caratinga	Sim		
	Santa Bárbara do Leste	Sim		
	Santa Rita de Minas			Sim
	São Domingos das Dores	Sim		
	Timóteo			Sim
	Ubaporanga			Sim
	Vargem Alegre			Sim
	Vermelho Novo			Sim
Diamantina	Aricanduva		Sim	
	Coronel Murta		Sim	
	Couto de Magalhães de Minas			Sim
	Felício dos Santos			Sim
	Itamarandiba			Sim
	Minas Novas			Sim
	Sabinópolis			Sim
	Santo Antônio do Itambé	Sim		
	Virgem da Lapa		Sim	
Divinópolis	Araújos	Sim		



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
 SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
 SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

	Arcos	Sim		
	BambuÍ	Sim		
	Bom Despacho	Sim		
	Conceição do Pará	Sim		
	Córrego Danta	Sim		
	Estrela do Indaiá	Sim		
	JaparaÍba			Sim
	Lagoa da Prata	Sim		
	Leandro Ferreira	Sim		
	Medeiros	Sim		
	Moema	Sim		
	São Sebastião do Oeste	Sim		
	Serra da Saudade	Sim		
	TapiraÍ		Sim	
Governador Valadares	Água Boa			Sim
	Aimorés			Sim
	Alpercata	Sim		
	Alvarenga			Sim
	Engenheiro Caldas	Sim		
	Gonzaga	Sim		
	Governador Valadares			Sim
	Itanhomi	Sim		
	Itueta			Sim
	José Raydan			Sim
	Peçanha			Sim
	Santa Maria do SuaçuÍ			Sim
	Santa Rita do Itueto			Sim
	São João Evangelista			Sim
	São José da Safira			Sim
	São José do Jacuri			Sim



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
 SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
 SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

	São Pedro do Suaçuí			Sim
	São Sebastião do Maranhão	Sim		
Itabira	Itabira		Sim	
	Ferros	Sim		
	São Gonçalo do Rio Abaixo	Sim		
	Santa Bárbara	Sim		
Ituiutaba	Gurinhata	Sim		
	Ituiutaba		Sim	
Januária	Bonito de Minas	Sim		
	Januária			Sim
	Manga	Sim		
	Pedras de Maria da Cruz	Sim		
	São João da Ponte	Sim		
Juiz de Fora	Juiz de Fora		Sim	
Leopoldina	Leopoldina		Sim	
Manhumirim	Abre Campo	Sim		
	Alto Caparaó	Sim		
	Caparaó	Sim		
	Caputira			Sim
	Chalé			Sim
	Conceição de Ipanema			Sim
	Divino			Sim
	Durandé			Sim
	Ipanema	Sim		
	Lajinha			Sim
	Luisburgo			Sim
	Manhuaçu			Sim
	Martins Soares	Sim		
	Matipó	Sim		
	Mutum			Sim



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
 SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
 SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

	Santa Margarida	Sim		
	Santana do Manhuaçu			Sim
	São João do Manhuaçu			Sim
	São José do Mantimento			Sim
	Simonésia			Sim
Montes Claros	Bocaiúva			Sim
	Capitão Enéas		Sim	
	Joaquim Felício		Sim	
	Juramento		Sim	
	Montes Claros		Sim	
Passos	Claraval	Sim		
	Doresópolis	Sim		
	Piumhi		Sim	
	São Roque de Minas			Sim
Patos de Minas	Matutina	Sim		
Pedra Azul	Itaobim	Sim		
	Itinga	Sim		
	Monte Formoso	Sim		
Pirapora	Várzea da Palma	Sim		
Ponte Nova	Alvinópolis	Sim		
	Dom Silvério	Sim		
	Jequeri	Sim		
	Ponte Nova		Sim	
	Raul Soares			Sim
	Sem-Peixe		Sim	
	Urucânia	Sim		
Pouso Alegre	Andradas	Sim		
	Caldas	Sim		
	Ibityúra de Minas	Sim		
	Ouro Fino	Sim		



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
 SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
 SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

	Poços de Caldas			Sim
	Santa Rita de Caldas	Sim		
	Toledo	Sim		
Sete Lagoas	Capim Branco	Sim		
	Curvelo			Sim
	Jequitibá	Sim		
Teófilo Otoni	Angelândia		Sim	
	Ataléia	Sim		
	Caraí			Sim
	Franciscópolis			Sim
	Frei Gaspar			Sim
	Itaipé	Sim		
	Itambacuri			Sim
	Ladainha			Sim
	Malacacheta			Sim
	Novo Cruzeiro			Sim
	Poté			Sim
	Setubinha			Sim
	Teófilo Otoni			Sim
Uberaba	Araxá	Sim		
	Carneirinho	Sim		
	Conquista	Sim		
	Frutal		Sim	
	Ibiá		Sim	
	Limeira do Oeste	Sim		
	Planura	Sim		
	Pratinha	Sim		
	Sacramento			Sim
	São Francisco de Sales	Sim		
	Uberaba		Sim	



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

Uberlândia	Araguari	Sim		
	Cascalho Rico	Sim		
	Estrela do Sul	Sim		
	Indianópolis	Sim		
	Monte Alegre de Minas	Sim		
	Prata	Sim		
	Uberlândia	Sim		
Unaí	Chapada Gaúcha			Sim
	Unaí	Sim		
Varginha	Campanha	Sim		
	Lavras		Sim	
	Três Pontas		Sim	
Total		81	24	65

*foram confirmadas para febre amarela por critério laboratorial ou vínculo epidemiológico com epizootias em PNH ou casos humanos confirmados em áreas afetadas (municípios com evidência de circulação viral) e ampliadas (municípios limítrofes aqueles afetados).

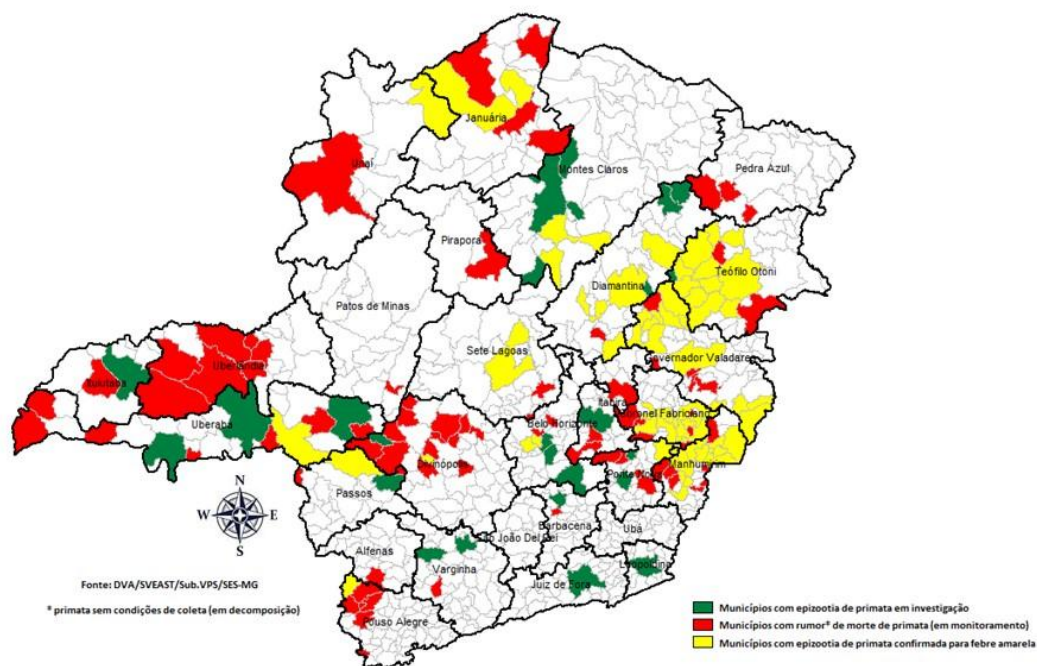


Figura 5 – Rumores de epizootias, epizootias de primatas não humanos em investigação e epizootias confirmadas para febre amarela, Minas Gerais, Dezembro/2016 - Fevereiro/2017.



2.3 Imunização

A Secretaria do Estado de Minas Gerais - SES/MG distribuiu até o momento, 10/02/2017, o quantitativo de 4.990.400 doses de vacina Febre Amarela para atender as áreas selecionadas com estratégia de intensificação vacinal e rotina de vacinação. Dados fornecidos pelas Unidades Regionais de Saúde mostram que já foram aplicadas 2.584.211 doses de vacina Febre Amarela no Estado, sendo 1.424.754 doses nos municípios com surto de febre amarela.

Tabela 5 – Doses distribuídas e aplicadas, da vacina Febre Amarela, por Unidade Regional de Saúde prioritária, Minas Gerais, 2017

Regional de Saúde	Doses distribuídas	Doses aplicadas
CORONEL FABRICIANO	620.100	421.665
DIAMANTINA	230.000	171.090
GOVERNADOR VALADARES	445.000	260.523
MANHUMIRIM	411.000	307.575
TEÓFILO OTONI	410.100	263.901
TOTAL	2.116.200	1.424.754

Fontes: Doses distribuídas – SIES (Sistema de Informação de Insumos Estratégicos) – Período: 01/01/2017 a 10/02/2017
Doses aplicadas – Fornecida pelas regionais de saúde de Minas Gerais - Período: 01/01/2017 a 10/02/2017

Tabela 6 – Doses distribuídas e aplicadas, de vacina de Febre Amarela, por Unidade Regional de Saúde, da área com recomendação de vacinação de rotina e regiões com estratégias focalizadas, Minas Gerais, 2017

Regional de Saúde	Doses Distribuídas	Doses Aplicadas
ALFENAS	40.000	23.789
BARBACENA	54.000	19.167
BELO HORIZONTE	1.040.000	341.589
DIVINÓPOLIS	211.200	110.623
ITABIRA	96.000	47.722



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR

ITUIUTABA	50.000	8.693
JANUÁRIA	110.000	36.641
JUIZ DE FORA	70.000	29.768
LEOPOLDINA	35.000	24.187
MONTES CLAROS	185.000	77.790
PASSOS	70.000	27.317
PATOS DE MINAS	20.000	27.436
PEDRA AZUL	164.000	61.317
PIRAPORA	16.000	10.336
PONTE NOVA	145.000	58.042
POUSO ALEGRE	81.000	37.024
SÃO JOÃO DEL REI	25.000	10.974
SETE LAGOAS	42.000	44.456
UBÁ	65.000	10.876
UBERABA	92.000	52.680
UBERLÂNDIA	60.000	34.524
UNAÍ	93.000	16.828
VARGINHA	110.000	47.678
TOTAL	2.874.200	1.159.457

Fontes: Doses distribuídas – SIES (Sistema de Informação de Insumos Estratégicos) - 01/01/2017 a 10/02/2017
Doses aplicadas – Fornecida pelas regionais de saúde de Minas Gerais 01/01/2017 a 10/02/2017

Ações Assistenciais de enfrentamento a Febre Amarela:

As ações estão sendo direcionadas aos municípios da jurisdição das unidades regionais de Teófilo Otoni, Governado Valadares, Coronel Fabriciano e Manhumirim:

- 1. Contratação de leitos extras em hospitais das regiões afetadas, para atendimento de pacientes com suspeito e/ou confirmação de febre amarela:** abertura de 154 leitos extras



para atendimento dos casos de Febre Amarela, sendo: 110 leitos clínicos, 30 leitos de UTI, e 14 leitos semi-Intensivos.

2. Disponibilização de Equipamentos: para abertura dos leitos extra, foram enviados ventiladores mecânicos, monitores de dados vitais e oxímetros.

3 - Transporte dos pacientes:

- 05 ambulâncias do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência para Região de Saúde de Teófilo Otoni;
- 03 ambulâncias para Região de Saúde de Caratinga;
- 01 ambulância para a Região de Manhuaçu;
- Reforço do transporte aeromédico.

4 - Apoio nas ações de vacinação:

- Apoio às Unidades Regionais para traçar estratégias de logística e recursos para executar as ações de imunização junto aos municípios;
- Contratação de 70 vacinadores e motoristas para suporte nas unidades regionais de Governadores Valadares, Teófilo Otoni, Coronel Fabriciano e Manhumirim.
- Mapeamento de comunidades Quilombolas residentes em regiões rurais e indígenas e dos acampamentos e assentamentos dos trabalhadores rurais sem terra nas áreas consideradas afetadas e ampliadas aldeados das áreas consideradas, conforme definido em Nota Técnica de intensificação e orientações de vacinação de Febre Amarela, da Diretoria de Vigilância Epidemiológica.
- Articulação com o Distrito de Saúde Indígena (DISEI) de Governador Valadares para alerta sobre a Febre Amarela e avaliação da cobertura vacinal indígena, bem como vacinação, conforme estabelecidos pela SES/MG;
- Articulação com a Secretaria Estadual de Administração Prisional e com a Diretoria de Atenção à Saúde da Subsecretaria de Atendimento Socioeducativo da Secretaria Estadual de Segurança Pública, para a atualização de informações pertinentes ao controle e enfrentamento da Febre Amarela;
- Disponibilização, imediata e contínua, aos municípios de documentos pertinentes ao controle e enfrentamento da Febre Amarela, tais como: notas técnicas, diretrizes, boletins informativos, protocolos, roteiro de monitoramento de intensificação de vacinação nas áreas afetadas e ampliadas e outros;



5 - Educação Permanente dos profissionais de saúde

- Em parceria com o Centro de Telessaúde do Hospital das Clínicas da UFMG iniciou no dia 13 de janeiro de 2017 apoio aos profissionais de saúde na abordagem de casos de febre amarela, sendo estruturado: Canal direto com o especialista, por meio de sistema de tele consultoria do serviço, onde a dúvida do solicitante é encaminhada diretamente para o infectologista; Web aulas (17/01/2017- Febre Amarela, 26/01/2017 - Febre Amarela: condução de casos graves e 02/02/2017 - Febre Amarela – Vacinação). As aulas ficam gravadas podendo ser assistidas posteriormente. Para acessar cadastrar-se no site: www.telessaude.hc.ufmg.br.
- Visitas técnicas aos municípios e unidades de saúde para sensibilização dos gestores municipais e profissionais de saúde quanto à suspeição dos casos e manejo do paciente;

6 - Disponibilização de medicamentos

- Foram distribuídos soro, paracetamol, dipirona e metoclopramida para os municípios com maior número de casos e para hospitais de referência;

Regionais	Soma de quantidade distribuída
CORONEL FABRICIANO	247.040
GOVERNADOR VALADARES	65.800
MANHUMIRIM	198.640
TEOFILO OTONI	159.040
Total Geral	670.520

7 – Exames laboratoriais

- Ampliação da disponibilidade de exames na região de Ladainha, garantindo a cobertura do atendimento 24 horas;
- Aquisição de kits para urinalise para detecção previa de alterações que identificam o agravamento dos casos.