



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

Data da atualização: 23/01/2017

Cenário Ecoepidemiológico:

Até o presente momento, foram notificados 391 casos suspeitos de febre amarela silvestre (Tabela 1), sendo destes, 58 casos confirmados. Foram considerados casos confirmados, aqueles que apresentaram:

- Exame laboratorial (MAC-ELISA – reagente / PCR – detectável) para Febre Amarela, Exame laboratorial (MAC-ELISA não reagente / NS1 não detectável) para dengue e Histórico vacinal (não vacinado), sinais e sintomas (3 ou mais sinais e sintomas compatíveis com a definição de caso) OU
- Exame laboratorial (MAC-ELISA – reagente / PCR – detectável) para Febre Amarela, Exame laboratorial (MAC-ELISA não reagente / NS1 não detectável) para dengue, histórico vacinal ignorado, sinais e sintomas (3 ou mais sinais e sintomas compatíveis com a definição de caso) ou exames complementares (2 ou mais exames) que caracterizem a doença.

2.1 Casos humanos

Total de municípios com casos suspeitos: 41 municípios

Total de municípios com casos confirmados: 18 municípios



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

Unidade Regional de Saúde	Local provável de infecção	Casos notificados	Casos confirmados
Coronel Fabriciano	Caratinga	85	7
	Entre Folhas	6	1
	Imbé de Minas	26	7
	Ipatinga	3	0
	Inhapim	2	1
	Piedade de Caratinga	20	4
	Santa Bárbara do Leste	7	0
	Santa Rita de Minas	3	0
	São Domingos das Dores	1	0
	Ubaporanga	16	3
Governador Valadares	Água Boa	1	0
	Alpercata	1	0
	Alvarenga	3	0
	Frei Lagonegro	1	0
	Itanhomi	2	0
	José Raydan	3	1
	Santa Maria do Suaçui	11	0
	Santa Rita do Itueto	3	0
	São José do Jacuri	2	0
	São Sebastião do Maranhão	15	3
Manhumirim	Conceição de Ipanema	1	1



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

	Ipanema	17	5
	Lajinha	2	0
	Manhuaçu	4	1
	Mutum	2	0
	Pocrane	1	0
	Santana do Manhuaçu	3	0
	São Jose do Mantimento	1	0
	Simonésia	7	0
	Taparuba	1	0
Teófilo Otoni	Carai	1	0
	Frei Gaspar	4	1
	Itambacuri	21	2
	Ladainha	53	10
	Malacacheta	6	3
	Novo Cruzeiro	24	0
	Poté	13	3
	Setubinha	5	1
	Teófilo Otoni	13	3
Outros locais prováveis de infecção	Indeterminado	1	1*
Total	-	391	58

*paciente residente na zona rural de Januária/MG, com local provável de infecção no Distrito de Várzea Bonita/Januária. A investigação epidemiológica está sendo realizada para confirmar o local provável de infecção, em conjunto com o Ministério da Saúde e do Distrito Federal onde o paciente recebeu atendimento e foi diagnosticado.

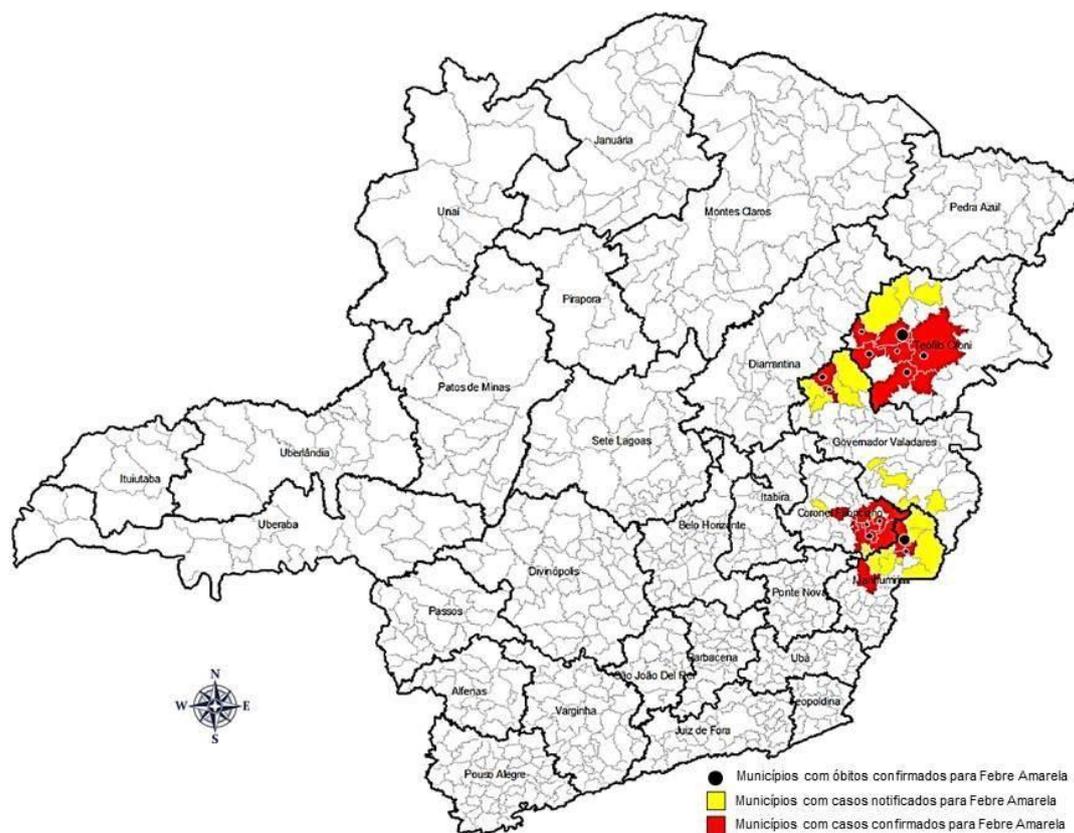


Figura 1 - Distribuição dos municípios segundo casos notificados, casos confirmados e óbitos confirmados, Minas Gerais, 2017. Fonte: Sala de Situação/SES-MG

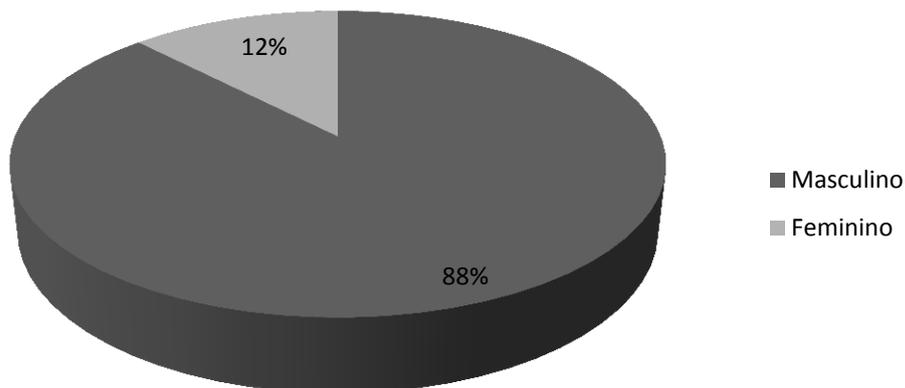


Figura 2 – Distribuição dos casos confirmados (n=58 casos) de febre amarela, segundo sexo, Minas Gerais, 2017.

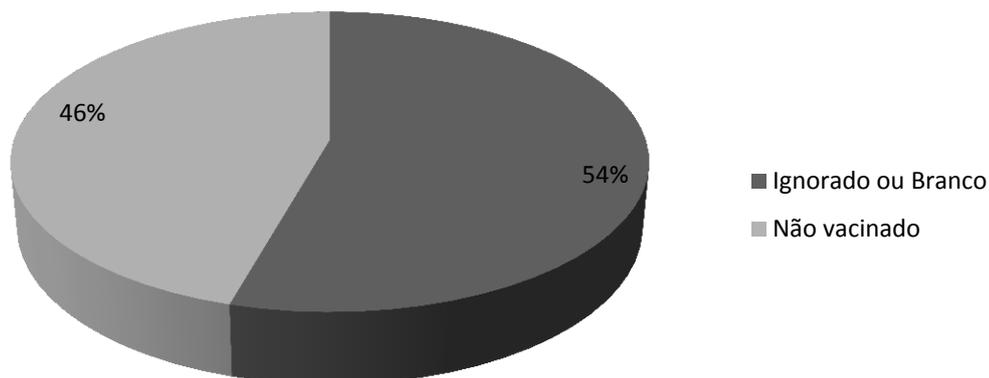


Figura 3 – Distribuição dos casos confirmados (n=58 casos) de febre amarela, segundo status vacinal, Minas Gerais, 2017.

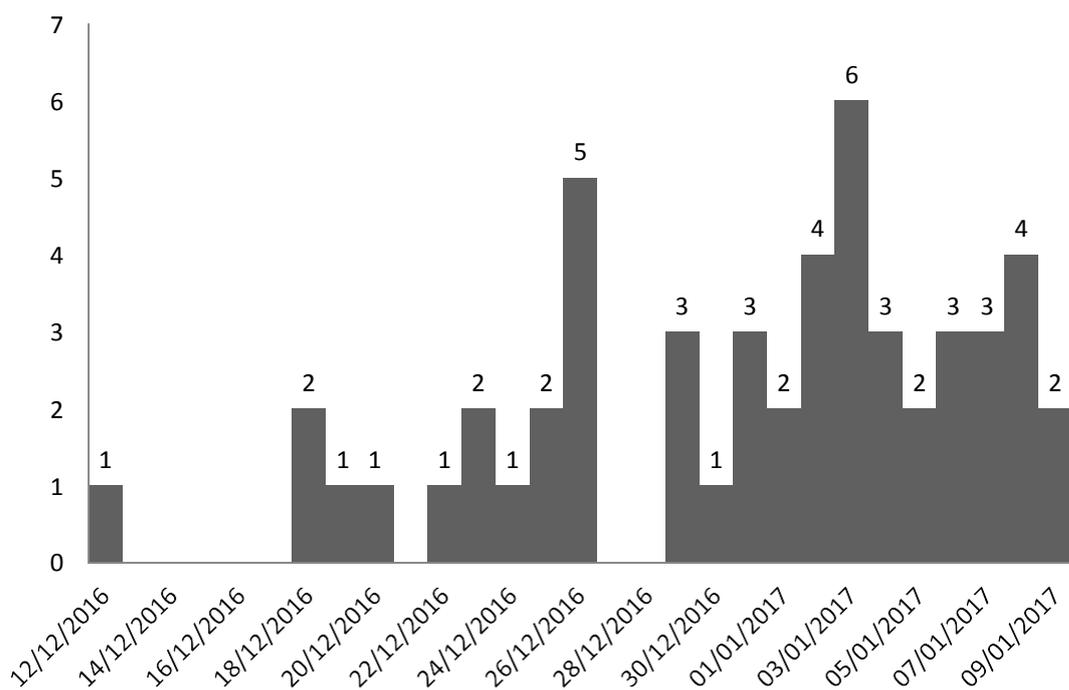


Figura 4 – Distribuição dos casos confirmados, segundo data de início dos sintomas,

Minas Gerais, 2017 (n=55 casos)

Dos 391 casos notificados até o momento, 83 casos evoluíram para óbito, dos quais 31 foram confirmados para febre amarela, conforme apresentado na Tabela 2. Entre os óbitos confirmados 93,5% (n=29 casos) foram do sexo masculino, com média de idade de 43 anos.



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

Unidade Regional de Saúde	Local Provável de Infecção	Óbitos suspeitos	Óbitos confirmados
Coronel Fabriciano	Caratinga	2	0
	Entre Folhas	1	0
	Imbé de Minas	2	2
	Inhapim	1	0
	Piedade de Caratinga	5	2
	Ubaporanga	4	1
Governador Valadares	Alvarenga	2	0
	José Raydan	2	1
	Santa Maria do Suaçui	2	0
	São Sebastião do Maranhão	3	2
	Simonésia	1	0
Manhumirim	Conceição de Ipanema	1	1
	Ipanema	5	5
Teófilo Otoni	Frei Gaspar	2	0
	Itambacuri	7	2
	Ladainha	19	8
	Malacacheta	2	2
	Novo Cruzeiro	5	0
	Poté	5	1
	Setubinha	2	1
	Teófilo Otoni	9	3
Outros locais prováveis de infecção	Indeterminado/Em investigação	1	1*
Total	-	83	32

*paciente residente na zona rural de Januária/MG, com local provável de infecção no Distrito de Várzea Bonita/Januária. A investigação epidemiológica está sendo realizada para confirmar o local provável de infecção, em conjunto com o Ministério da Saúde e do Distrito Federal onde o paciente recebeu atendimento e foi diagnosticado.



do Suaçuí, São Roque de Minas, São Sebastião do Maranhão, São Sebastião do Oeste, Setubinha, Simonésia, Timóteo, Toledo, Ubaporanga, Unai, Vargem Alegre, Vermelho Novo, Virgem da Lapa

Municípios com epizootias em investigação: ____Água Boa, Caratinga, Coronel Murta, Ibiá, Ipatinga, Itamarandiba, Ladainha, Malacacheta, Novo Cruzeiro, Sacramento, São José do Jacuri, Poté, Tapiraí, Teófilo Otoni

2.3 Imunização

A Secretaria Estadual de Saúde de Minas Gerais distribuiu no mês de janeiro o quantitativo de 266.075 mil doses de rotina da vacina de febre amarela para as 28 Unidades Regionais de Saúde de Minas Gerais - URS (GRS/SRS).

Para as ações de intensificação a SES/MG juntamente com o Ministério da Saúde disponibilizou para as quatro regionais de saúde prioritárias para febre amarela os seguintes quantitativos de doses:

Tabela 4 – Total de doses distribuídas de vacinas contra a febre amarela, segundo regional de saúde, para a intensificação nas áreas prioritárias, Minas Gerais, 2017

GRS/SRS	POPULAÇÃO ESTIMADA¹	DOSES DISTRIBUÍDAS PARA A INTENSIFICAÇÃO
CORONEL FABRICIANO	838.603	470.100
GOVERNADOR VALADARES	697.988	355.000
MANHUMIRIM	474.254	361.000
TEÓFILO OTONI	523.497	410.100
TOTAL	2.534.342	1.596.200

¹ – Fonte: TCU, 2016



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

Além da distribuição de rotina e das quatro regionais prioritárias foram encaminhadas 304.000 doses de vacina para intensificação focalizada em municípios nas áreas de abrangência das Regionais de Pedra Azul, Diamantina e Januária.