

# COES – Febre Amarela CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIAS EM SAÚDE PÚBLICA Boletim Epidemiológico – N° 005/2019

Período sazonal: Julho/2018 a Junho/2019 28/02/2019

### Situação epidemiológica

MONITORAMENTO DOS CASOS DE FEBRE AMARELA NO ESTADO DO PARANÁ						
Atualização: 28/02/2019						
Casos notificados	Casos confirmados			Descartados	Investigação	
	Autóctones <sup>1</sup>	Investigação	Total		J. 3.	
168	4	1	5	115	48	

Fonte: SINAN/DVDTV/CEVA/SVS/SESA-PR, 28/02/2019, dados preliminares sujeitos a alterações.

Nota1: 01 caso confirmado de Adrianópolis notificado por São Paulo

#### Vigilância de casos humanos

No período de 01/07/2018 a 28/02/2019 foram notificados 168 casos. Destes, 05 foram confirmados para febre amarela e 48 estão em investigação. Os casos confirmados residem em: Curitiba, Antonina, Campina Grande do Sul e Adrianópolis, com local provável de infecção na tabela abaixo.



Distribuição dos casos de febre amarela notificados no período sazonal de 01/07/2018 a 28/02/2019, por município de residência, Paraná.

	io de residencia, Parana.		Γ		Confirmados	
RS	Município de Residência	Notificados	Em Investigação	n	LPI (Local provável de	Descartados
			ilivestiyaçau	11	infecção)	
	Antonina	5	0	1	Guaraqueçaba	4
1	Guaraqueçaba	1	0	0		1
	Matinhos	3	2	0		1
	Morretes	7	2	0		5
	Paranaguá	56	8	0		48
	Pontal do Paraná	2	1	0		1
	Adrianópolis	3	1	2	Adrianópolis	0
	Almirante Tamandaré	1	1	0		0
	Bocaiúva do Sul	2	1	0		1
	Campina Grande do Sul	6	0	1	Guaraqueçaba	5
	Campo Largo	1	1	0		0
	Campo Magro	2	2	0		0
2	Cerro Azul	1	0	0		1
	Colombo	3	1	0		2
	Curitiba	14	2	1	Investigação	11
	Piên	2	0	0		2
	Pinhais	1	0	0		1
	Piraquara	1	0	0		1
	São José dos Pinhais	23	18	0		5
	Tunas do Paraná	1	1	0		0
3	Palmeira	3	0	0		3
<u> </u>	Ponta Grossa	1	1	0		0
7	Chopinzinho	2	0	0		2
	Ampére	1	0	0		1
8	Francisco Beltrão	2	0	0		2
	Planalto	1	0	0		1
9	Foz do Iguaçu	5	1	0		4
7	Itaipulândia	1	0	0		1
	Cascavel	4	1	0		3
10	Iguatu	1	0	0		1
10	Quedas do Iguaçu	2	1	0		1
	Vera Cruz do Oeste	1	0	0		1
15	Maringá	1	0	0		1
15	Sarandi	2	0	0		2
16	Arapongas	1	0	0		1
17	Londrina	1	0	0		1
17	Lupionópolis	1	1	0		0
	Primeiro de Maio	1	1	0		0
18	Uraí	1	0	0		1
20	Marechal Cândido Rondon	1	1	0		0
Total		168	48	5		115

Fonte: SINAN/DVDTV/CEVA/SVS/SESA-PR

Resultados preliminares, sujeitos a alteração. DBF 28/02/2019.



#### Vigilância de Epizootias em Primatas Não Humanos – PNH (macacos)

Neste período de monitoramento 2018/2019, ocorreram epizootias em primatas não humanos (PNH) em 41 municípios, com confirmação de circulação do vírus amarílico em 01 município, Antonina. Até o momento 13 municípios estão com epizootia em investigação e 13 com epizootia indeterminada (sem coleta de amostra).

Distribuição das epizootias notificadas, no período de monitoramento de 01/07/2018 a 27/02/2019, por município de ocorrência, Paraná.

RS	Município de ocorrência	01/07/2018 a 30/06/2019					
K2		Confirmadas	Descartadas	Indeterminadas*	Em investigação	Total	
1	ANTONINA	1		2		3	
	GUARAQUEÇABA			2		2	
	MORRETES		1		1	2	
	ARAUCÁRIA			1		1	
	BOCAIÚVA			2		2	
	CERRO AZUL			2		2	
	CONTENDA			1		1	
	CURITIBA		3		1	4	
2	DOUTOR ULYSSES			2		2	
	LAPA				1	1	
	PIEN		1			1	
	PIRAQUARA		1		1	2	
	SÃO JOSÉ DOS PINHAIS				2	2	
	TIJUCAS DO SUL		1			1	
	CASTRO		2			2	
3	SÃO JOÃO DO TRIUNFO		_	1		1	
4	TEIXEIRA SOARES			-	1	1	
	BITURUNA		1		-	1	
6	PAULO FRONTIN		•	1		1	
	MANGUEIRINHA			•	1	1	
7	PALMAS				1	1	
8	PRANCHITA			1	•	1	
	FOZ DO IGUAÇU		2	•	2	4	
9	MATELÂNDIA				1	1	
7	MISSAL		1		ı	1	
10	CASCAVEL		2			2	
10	BOA ESPERANÇA			1		1	
11	IRETAMA		1	l		1	
11			I		4		
	MAMBORÉ				1	1	
40	JUSSARA		4		1	1	
13	SÃO MANOEL DO PARANÁ		1			1	
	TAPEJARA		1			1	
14	PLANALTINA DO PARANÁ		1			1	
15	MARINGÁ		9	1	1	11	
16	APUCARANA		1			1	
	JANDAIA DO SUL		1			1	
	SÃO PEDRO DO IVAÍ		1			1	
17	LONDRINA		1			1	
19	BARRA DO JACARÉ		2			2	
	CARLÓPOLIS		1			1	
20	GUAÍRA		1	1		2	
Total		1	36	18	15	70	

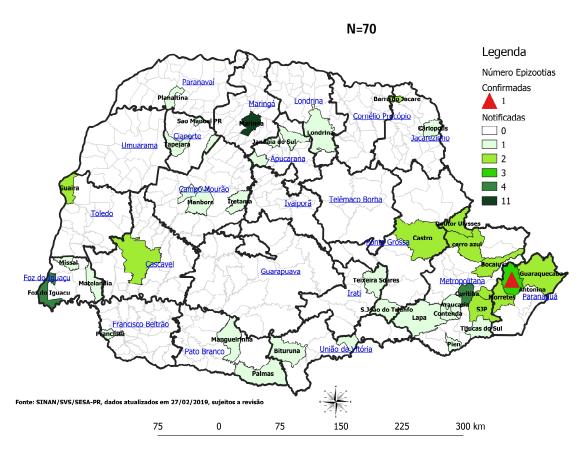
Fonte: Sinan Net, dados atualizados em 27/02/2019, sujeitos a alteração.

<sup>\*</sup> Morte de macaco, sem coleta de amostras do animal objeto da notificação.



Os municípios que registraram epizootias no período de monitoramento de julho/2018 a junho/2019 estão dispostos no Mapa 1, com 01 epizootia confirmada no município de Antonina.

Mapa 1: Epizootias notificadas e confirmadas em PNH, segundo local de ocorrência, Paraná, 01/07/2018 a 27/02/2019



#### **Imunização**

O Estado do Paraná tem uma população geral de 10.577.755 pessoas distribuídas em 399 municípios.

A cobertura em menores de 1 ano no Paraná em 2018 é de 74%. Estima-se que aproximadamente 5 milhões de não vacinados no Estado, dos quais 50% encontram-se nos municípios do litoral, Curitiba e Região Metropolitana.

Estratégias de intensificação da vacinação seletiva vêm sendo realizada em todo o estado do Paraná, com prioridade nessas duas Regionais, bem como a busca ativa seletiva da população.

O Estado orienta que pessoas nunca vacinadas contra febre amarela, procurem um serviço de saúde para atualização do seu esquema vacinal, de acordo com as recomendações do Ministério da Saúde/PNI.



## Percentual de cobertura vacinal de crianças menores de 1 ano, Janeiro, 2019, Paraná

REGIONAL	REGIONAL DE SAÚDE	Cobertura FA (<1 ANO) Cobertura (%)
1	PARANAGUÁ	72,28
2	METROPOLITANA	95,81
3	PONTA GROSSA	109,22
4	IRATI	123,04
5	GUARAPUAVA	102,25
6	UNIÃO DA VITÓRIA	122,7
7	PATO BRANCO	100,93
8	FRANCISCO BELTRÃO	118,49
9	FOZ DO IGUAÇU	100,38
10	CASCAVEL	125,91
11	CAMPO MOURÃO	121,54
12	UMUARAMA	121,98
13	CIANORTE	144,9
14	PARANAVAÍ	130,99
15	MARINGÁ	54,66
16	APUCARANA	112,13
17	LONDRINA	112,27
18	CORNELIO PROCÓPIO	117,14
19	JACAREZINHO	141,29
20	TOLEDO	55,77
21	TELÊMACO BORBA	102,67
22	IVAIPORÃ	115,33
	TOTAL	101,88

Fonte: SIPNI, 27/02/2019, dados preliminares sujeitos a alterações.