

Boletim Epidemiológico - LEPTOSPIROSE

Em 2019, até a semana epidemiológica (SE) 52, foram notificados 340 casos de leptospirose e 105 confirmados (30,9%). Para o mesmo período do ano passado, foram notificados 228 casos e confirmados 89 (39,0%), representando um incremento de 49,1% de casos notificados e de 18,0% de casos confirmados em 2019.

Considerando os casos prováveis de leptospirose em 2019 (113), observa-se que 43,4% destes concentraram-se nos distritos sanitários VIII e VII (Tabela 1).

Tabela 1. Número de casos de leptospirose notificados, confirmados, descartados e prováveis, segundo o distrito sanitário. Recife, 2018-2019 (até SE 52)*

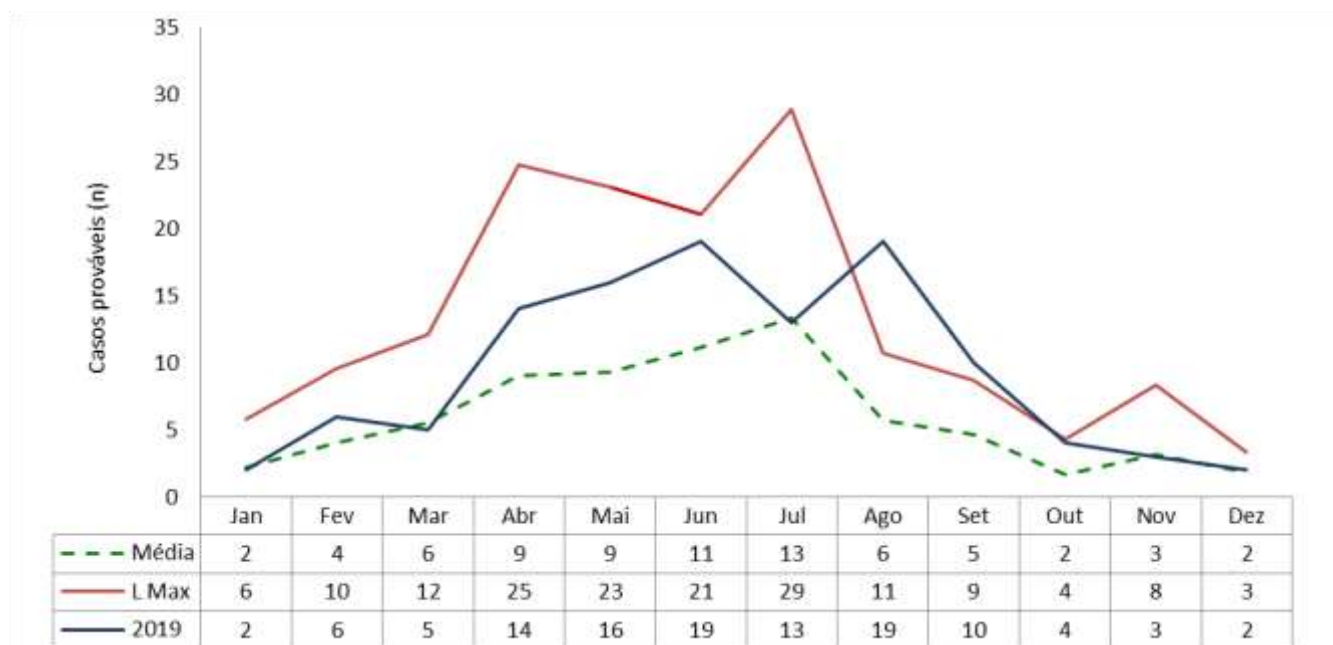
Distrito Sanitário	Casos 2018				Casos 2019				Variação (%)	
	Notificados	Confirmados	Descartados	Prováveis	Notificados	Confirmados	Descartados	Prováveis	Notificados	Confirmados
I	13	1	12	1	22	6	16	6	69,2	500,0
II	37	12	25	12	79	19	60	19	113,5	58,3
III	7	2	5	2	7	3	4	3	0,0	50,0
IV	31	12	19	12	49	13	33	16	58,1	8,3
V	32	8	24	8	58	14	43	15	81,3	75,0
VI	22	6	16	6	23	3	18	5	4,5	-50,0
VII	70	39	31	39	68	20	47	21	-2,9	-48,7
VIII	16	9	7	9	34	27	6	28	112,5	200,0
IGN	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Recife	228	89	139	89	340	105	227	113	49,1	18,0

Fonte: Sesau Recife/Devs/Uvepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 15/01/2020

Nota: Os dados são referentes a SE 52 de 2018 e 2019, correspondendo ao período de 31/12/17 a 29/12/18 e 30/12/18 a 28/12/19, respectivamente.

O diagrama de controle demonstra que o total de casos prováveis nos meses de agosto e setembro de 2019 esteve acima do limite máximo esperado (Figura 1).

Figura 1. Diagrama de controle dos casos prováveis de leptospirose por mês de início dos sintomas. Recife, 2019* (até SE 52)

Fonte: Sesau Recife/Devs/Uvepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 15/01/2019

Nota: Casos prováveis referem-se aos casos notificados, exceto os descartados até a SE 52 de 2019.

Utilizando-se os casos prováveis de leptospirose até a SE 52, os bairros que apresentam o maior número de casos prováveis e os maiores coeficientes de Incidência por 100.000 habitantes, estão representados no Quadro 1.

Quadro 1. Número de casos prováveis e coeficiente de incidência de casos prováveis de leptospirose (por 100.000 habitantes), segundo o bairro de residência. Recife, 2019* (até SE 52)

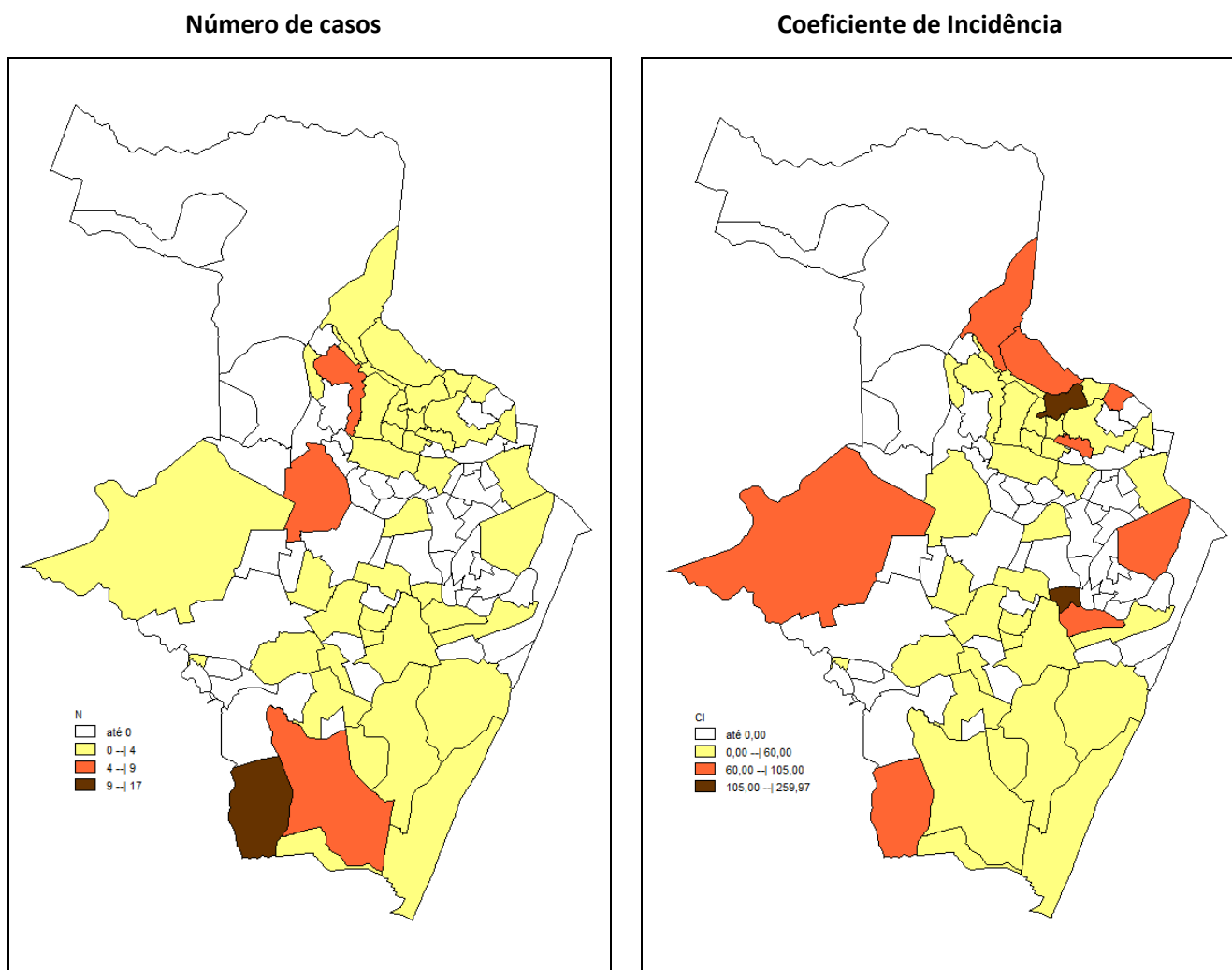
Bairro	Casos (n)	Bairro	Incidência (casos/100 mil hab.)
Cohab	17	Linha do Tiro	259,97
Ibura	9	Ilha do Retiro	114,81
Nova Descoberta	7	Passarinho	95,24
Iputinga	5	Cohab	76,82
Campo Grande	4	Ilha Joana Bezerra	75,27

Fonte: Sesau Recife/Devs/Gevepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 15/10/2019

Nota 1: Casos prováveis (casos notificados, exceto os descartados).

Figura 2. Número de casos prováveis e Coeficiente de Incidência de leptospirose (por 100.000 habitantes), segundo o bairro de residência. Recife, 2019 (até SE 52)*



Fonte: Sesau Recife/Devs/Uvepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 15/01/2020

Fonte: Sesau Recife/Devs/Uvepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 15/01/2020.

Nota: Coeficiente de incidência de casos prováveis (casos notificados, exceto os descartados) por 100.000 habitantes até a SE 52 (30/12/2018 a 28/12/2019)

Tabela 2 - Casos de leptospirose notificados, confirmados, descartados, prováveis e coeficiente de incidência (por 100.000 habitantes), segundo distrito sanitário e bairro de residência. Recife, 2019 (até a SE 52)*

DISTRITO SANITÁRIO/BAIRRO	Casos				Incidência/100 mil (casos prováveis)
	Notificados	Confirmados	Descartados	Prováveis	
DS I	22	6	16	6	7,21
Recife	1	0	1	0	0,00
Santo Amaro	11	1	10	1	60,53
Boa Vista	0	0	0	0	0,00
Cabanga	0	0	0	0	0,00
Ilha do Leite	0	0	0	0	0,00
Paissandu	1	0	1	0	0,00
Santo Antônio	0	0	0	0	0,00
São José	4	3	1	3	10,08
Soledade	0	0	0	0	0,00
Coelhos	0	0	0	0	0,00
Ilha Joana Bezerra	5	2	3	2	75,27
DS II	79	19	60	19	8,06
Arruda	5	0	5	0	0,00
Campina do Barreto	12	1	11	1	12,19
Campo Grande	14	4	10	4	25,85
Encruzilhada	0	0	0	0	0,00
Hipódromo	0	0	0	0	0,00
Peixinhos	0	0	0	0	0,00
Ponto de Parada	0	0	0	0	0,00
Rosarinho	0	0	0	0	0,00
Torreão	0	0	0	0	0,00
Água Fria	12	2	10	2	15,73
Alto Santa Teresinha	3	1	2	1	11,54
Bomba do Hemetério	3	2	1	2	70,65
Cajueiro	4	0	4	0	0,00
Fundão	2	0	2	0	0,00
Porto da Madeira	2	1	1	1	60,42
Beberibe	2	2	0	2	24,35
Dois Unidos	13	3	10	3	69,09
Linha do Tiro	7	3	4	3	259,97
DS III	7	3	4	3	2,17
Aflitos	0	0	0	0	0,00
Alto do Mandu	0	0	0	0	0,00
Apipucos	0	0	0	0	0,00
Casa Amarela	3	2	1	2	6,44
Casa Forte	0	0	0	0	0,00
Derby	0	0	0	0	0,00
Dois Irmãos	2	0	2	0	0,00
Espinheiro	1	0	1	0	0,00
Graças	0	0	0	0	0,00
Jaqueira	0	0	0	0	0,00
Monteiro	0	0	0	0	0,00
Parnamirim	0	0	0	0	0,00
Poço	0	0	0	0	0,00
Santana	0	0	0	0	0,00
Sítio dos Pintos	0	0	0	0	0,00
Tamarineira	1	1	0	1	6,65
DS IV	49	13	33	16	5,39
Cordeiro	7	0	7	0	0,00
Ilha do Retiro	2	1	1	1	114,81
Iputinga	9	5	4	5	11,40
Madalena	3	0	3	0	0,00
Prado	2	1	1	1	25,10
Torre	3	2	0	3	5,40
Zumbi	0	0	0	0	0,00
Engenho do Meio	1	0	1	0	0,00
Torrões	10	1	8	2	10,49
Caxangá	4	0	4	0	0,00
Cidade Universitária	0	0	0	0	0,00
Várzea	8	3	4	4	62,25

Tabela 2 (Continuação) - Casos de leptospirose notificados, confirmados, descartados, prováveis e coeficiente de incidência (por 100.000 habitantes), segundo distrito sanitário e bairro de residência. Recife, 2019 (até a SE 52)*

DISTRITO SANITÁRIO/BAIRRO	Casos				Incidência/100 mil (casos prováveis)
	Notificados	Confirmados	Descartados	Prováveis	
DS V	58	14	43	15	5,34
Afogados	13	4	9	4	10,36
Bongi	1	0	1	0	0,00
Mangueira	2	1	1	1	2,95
Mustardinha	3	1	2	1	11,60
San Martin	3	1	2	1	8,97
Areias	6	2	3	3	26,09
Caçote	0	0	0	0	0,00
Estância	8	2	6	2	20,32
Jiquiá	3	0	3	0	0,00
Barro	2	0	2	0	0,00
Coqueiral	1	0	1	0	0,00
Curado	2	0	2	0	0,00
Jardim São Paulo	9	2	7	2	7,39
Sancho	2	0	2	0	0,00
Tejipió	1	0	1	0	0,00
Totó	2	1	1	1	38,79
DS VI	23	3	18	5	1,92
Boa Viagem	7	0	6	1	0,76
Brasília Teimosa	3	0	3	0	0,00
Imbiribeira	8	2	6	2	3,87
Ipsep	2	1	1	1	3,75
Pina	3	0	2	1	3,22
DS VII	68	20	47	21	10,64
Alto José Bonifácio	3	1	2	1	7,53
Alto José do Pinho	6	2	4	2	15,22
Mangabeira	0	0	0	0	0,00
Morro da Conceição	8	4	4	4	45,29
Vasco da Gama	11	2	9	2	20,31
Brejo da Guabiraba	1	0	1	0	0,00
Brejo de Beberibe	4	1	3	1	4,62
Córrego do Jenipapo	2	2	0	2	27,02
Guabiraba	1	0	1	0	0,00
Macaxeira	4	0	4	0	0,00
Nova Descoberta	24	7	17	7	32,37
Passarinho	4	1	2	2	95,24
Pau Ferro e entorno ²	0	0	0	0	0,00
DS VIII	34	27	6	28	18,96
Ibura	13	8	4	9	12,56
Jordão	3	2	1	2	3,71
Cohab	18	17	1	17	76,82
Ign	0	0	0	0	0,00
Total	340	105	227	113	6,92

Fonte: Sesau Recife/Devs/Uvepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 15/01/2020

Nota 1: Casos prováveis (casos notificados, exceto os descartados) do período de 30/12/2018 a 28/12/2019.

Nota 2: População estimada pelo Programa de Saúde Ambiental (PSA) do DS VII.

Até a SE 52 de 2019, foram notificados trinta e quatro óbitos suspeitos de leptospirose, sendo nove descartados e dezessete confirmados, oito seguem em investigação (Quadro 1). Em todo o ano de 2018, foram notificados 13 óbitos e 5 foram confirmados.

Quadro 1. Descrição dos óbitos notificados de leptospirose. Recife, 2019*

N	Iniciais	Idade	Data do óbito	Bairro de Residência	DS	Situação no boletim	Critério
1	J.A.S.F	73 a	21/02/2019	Ibura	VIII	Descartado	Clínico-epidemiológico
2	S.F.B	60 a	21/02/2019	Mustardinha	V	Descartado	Clínico-epidemiológico
3	L.C.C.M	57 a	09/04/2019	Várzea	IV	Confirmado	Clínico-epidemiológico
4	J. .P.S	64 a	26/04/2019	Córrego do Jenipapo	VII	Confirmado	Clínico-epidemiológico
5	M.E.P.S	12 a	28/04/2019	Água Fria	II	Descartado	Clínico-epidemiológico
6	J.S.S	50 a	03/05/2019	Arruda	II	Descartado	Clínico-epidemiológico
7	J.P.M.S	22 a	09/05/2019	Totó	V	Confirmado	Clínico-epidemiológico
8	M.J.S	62 a	13/05/2019	Ilha Joana Bezerra	I	Confirmado	Clínico-epidemiológico
09	G.A.V.L	64 a	17/05/2019	Morro da Conceição	VII	Confirmado	Clínico-Laboratorial
10	G.C.S.S	44 a	26/05/2019	Iputinga	IV	Confirmado	Clínico-Laboratorial
11	E.F.S	41 a	27/05/2019	Jardim São Paulo	V	Descartado	Clínico-Laboratorial
12	W.S.S	39 a	28/05/2019	Nova Descoberta	VII	Confirmado	Clínico-epidemiológico
13	J.G.S.I	63 a	01/06/2019	Brejo de Beberibe	VII	Descartado	Clínico-Laboratorial
14	E.V.O.S	14 a	06/06/2019	Várzea	IV	Confirmado	Clínico-epidemiológico
15	F.J.R.B.S	53 a	20/06/2019	Campo Grande	II	Confirmado	Clínico-epidemiológico
16	J.G.S	30 a	23/06/2019	Caxangá	IV	Descartado	Clínico-Laboratorial
17	C.B.N	24 a	02/07/2019	Estância	V	Confirmado	Clínico-epidemiológico
18	J.A.S	57 a	06/07/2019	Torrões	IV	Confirmado	Clínico-Laboratorial
19	J.J.G.L.M.S	5 a	17/07/2019	Água Fria	II	Descartado	Clínico-epidemiológico
20	S.M.L	67 a	21/07/2019	Torrões	IV	Em investigação	-
21	G.M.L	56 a	29/07/2019	Nova Descoberta	III	Confirmado	Clínico-epidemiológico
22	M.S.A	60 a	09/08/2019	Ilha do Retiro	V	Confirmado	Clínico-epidemiológico
23	V.R.L	55 a	13/08/2019	Água Fria	II	Confirmado	Clínico-epidemiológico
24	L.J.A.S	20 a	15/08/2019	Passarinho	VII	Em investigação	-
25	D.M.S	42 a	29/08/2019	Linha do Tiro	II	Confirmado	Clínico-Laboratorial
26	L.S.M	20 a	29/08/2019	Ilha Joana Bezerra	I	Confirmado	Clínico-epidemiológico
27	E.M.S	53 a	02/09/2019	Pina	VI	Em investigação	-

28	E.F.S.P	82 a	05/09/2019	Arruda	II	Em investigação	-
29	H.C.S	64 a	08/09/2019	Vasco da Gama	VII	Em investigação	-
30	L.O.S	22 a	20/09/2019	Areias	V	Confirmado	Clínico-epidemiológico
31	A.F.S.F	61 a	03/10/2019	Cordeiro	IV	Em investigação	-
32	A.J.S	38 a	04/10/2019	Nova Descoberta	VII	Em investigação	-
33	J.V.A.S	06 a	06/10/2019	Vasco da Gama	VII	Descartado	Clínico-Laboratorial
34	S.V.N	62 a	30/10/2019	Torrões	IV	Em investigação	-

Fonte: Sesau Recife/Devs/Uvepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 24/01/2020

Expediente:

Secretaria de Saúde do Recife

Jailson Correia

Diretoria Executiva de Vigilância à Saúde

Joanna Freire

Gerencia Geral de Vigilância à Saúde

Juliana Oriá

Gerência de Vigilância Epidemiológica

Natalia Barros

Divisão de Doenças Transmissíveis

Adriana Luna

Setor de Doenças de Notificação Compulsória

Janaina Angelo

Técnico Responsável pelas Arboviroses

Petrônio Gusmão/ Edilene Santos

Elaboração:

Daisy Maria

Janaina Angelo

Revisão Final:

Adriana Luna

Natalia Barros

Disponível em: <https://cievsrecife.files.wordpress.com>

Contatos para notificação

▪ Ouvidoria

Fones: 0800 281 1520

▪ Cievs Recife

Fones: 0800 201 2120, (81) 3355-1891 e (81) 9 9488-6375

Fax: (81) 3355-3183

E-mail: cievs@recife.pe.gov.br

E-notifica: notifica@recife.pe.gov.br

▪ Devs/ Uvepi

Fones: (81) 3355-1887 / 88 / 89

Fax: (81) 3355-1882

▪ Distritos Sanitários:

I - (81)3355-6819

II - (81)3355-6952

III - (81)3355-5417

IV - (81)3355-7578

V - (81)3355-9566

VI - (81) 3355-1961

VII - (81) 3232-4486

VIII - (81) 9 8444-7582