

Boletim Epidemiológico - LEPTOSPIROSE

Em 2020, até a semana epidemiológica (SE) 24, foram notificados 29 casos de leptospirose e 09 foram confirmados (31,0%). Para o mesmo período do ano passado, foram notificados 153 casos e confirmados 51 (33,3%), representando uma redução de 81,0% de casos notificados e de 82,4% de casos confirmados em 2020.

Tabela 1. Número de casos de leptospirose notificados, confirmados, descartados e prováveis, segundo o distrito sanitário. Recife, 2019-2020 (até SE 24)*

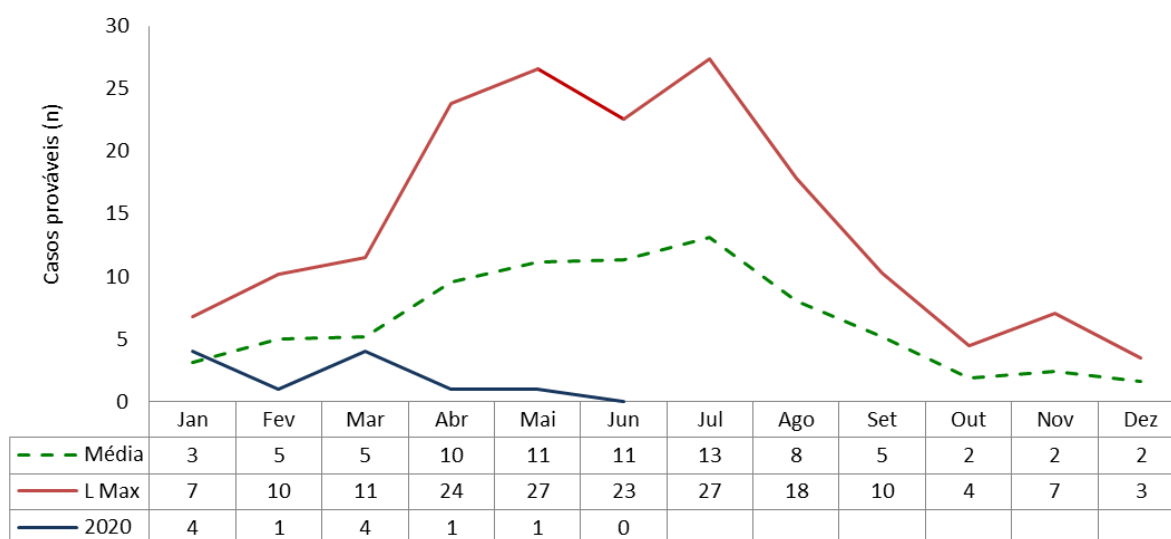
Distrito Sanitário	Casos 2019				Casos 2020				Variação (%)	
	Notificados	Confirmados	Descartados	Prováveis	Notificados	Confirmados	Descartados	Prováveis	Notificados	Confirmados
I	10	2	8	2	1	0	0	1	-90,0	-100,0
II	28	5	23	5	3	0	3	0	-89,3	-100,0
III	6	2	4	2	2	0	2	0	-66,7	-100,0
IV	21	5	16	5	4	2	2	2	-81,0	-60,0
V	25	9	16	9	9	2	6	3	-64,0	-77,8
VI	14	2	12	2	4	0	4	0	-71,4	-100,0
VII	32	11	21	11	4	3	1	3	-87,5	-72,7
VIII	17	15	2	15	2	2	0	2	-88,2	-86,7
IGN	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Recife	153	51	102	51	29	9	18	11	-81,0	-82,4

Fonte: Sesau Recife/Devs/Gevepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 18/06/2020

Nota: Os dados são referentes a SE 24 de 2019 e 2020, correspondendo ao período de 30/12/18 a 15/06/19 e 29/12/19 a 13/06/20, respectivamente.

O diagrama de controle demonstra que o total de casos prováveis de leptospirose em 2020 se encontra abaixo do limite máximo esperado (Figura 1).

Figura 1. Diagrama de controle dos casos prováveis de leptospirose por mês de início dos sintomas. Recife, 2020 (até SE 24)

Fonte: Sesau Recife/Devs/Gevepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 18/06/2020

Nota: Os dados são referentes a SE 24 de 2019 e 2020, correspondendo ao período de 30/12/18 a 15/06/19 e 29/12/19 a 13/06/20, respectivamente.

Utilizando-se os casos prováveis de leptospirose até a SE 24, 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, 2020* (até SE 24)

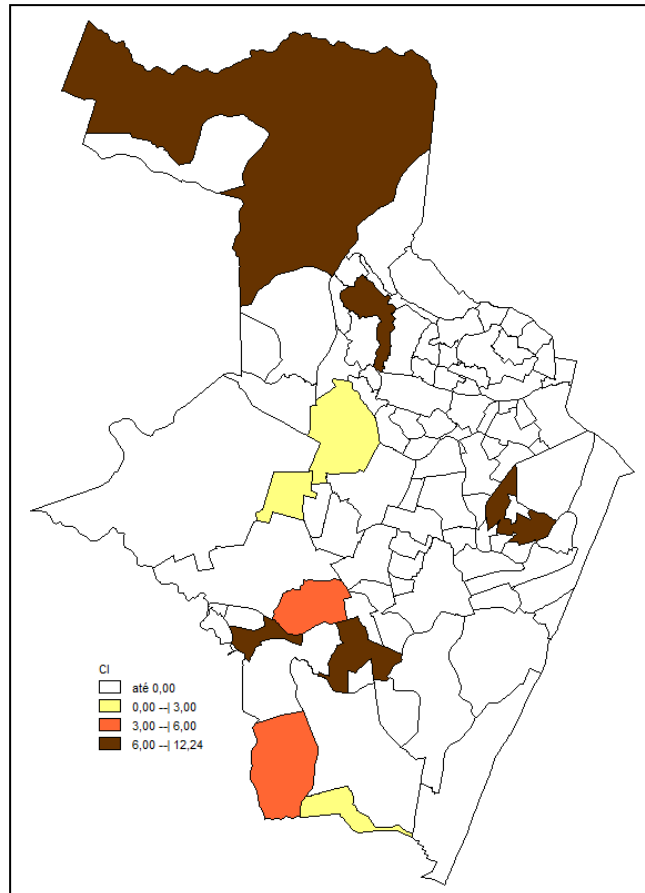
Bairro	Casos (n)	Bairro	Incidência (casos/100 mil hab.)
Nova Descoberta	2	Boa Vista	12,24
Boa Vista	1	Tejipió	10,48
Iputinga	1	Nova Descoberta	9,20
Cidade Universitária	1	Guabiraba	9,18

Fonte: Sesau Recife/Devs/Gevepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 18/06/2020

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

Figura 2. Coeficiente de Incidência de leptospirose (por 100.000 habitantes), segundo o bairro de residência. Recife, 2020 (até SE 24*)



Fonte: Sesau Recife/Devs/Gevepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 18/06/2020.

Nota: Coeficiente de incidência de casos prováveis (casos notificados, exceto os descartados) por 100.000 habitantes até a SE 24 (29/12/2019 a 13/06/2020)

Tabela 1 - Casos de leptospirose notificados, confirmados, descartados, prováveis e coeficiente de incidência (por 100.000 habitantes), segundo distrito sanitário e bairro de residência. Recife, 2020 (até a SE 24)*

DISTRITO SANITÁRIO/BAIRRO	Casos				Incidência/100 mil (casos prováveis)
	Notificados	Confirmados	Descartados	Prováveis	
DS I	1	0	0	1	1,20
Recife	0	0	0	0	0,00
Santo Amaro	0	0	0	0	0,00
Boa Vista	1	0	0	1	12,24
Cabanga	0	0	0	0	0,00
Ilha do Leite	0	0	0	0	0,00
Paissandu	0	0	0	0	0,00
Santo Antônio	0	0	0	0	0,00
São José	0	0	0	0	0,00
Soledade	0	0	0	0	0,00
Coelhos	0	0	0	0	0,00
Ilha Joana Bezerra	0	0	0	0	0,00
DS II	3	0	3	0	0,00
Arruda	0	0	0	0	0,00
Campina do Barreto	0	0	0	0	0,00
Campo Grande	2	0	2	0	0,00
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	0	0	0	0	0,00
Alto Santa Teresinha	0	0	0	0	0,00
Bomba do Hemetério	0	0	0	0	0,00
Cajueiro	0	0	0	0	0,00
Fundão	0	0	0	0	0,00
Porto da Madeira	0	0	0	0	0,00
Beberibe	0	0	0	0	0,00
Dois Unidos	1	0	1	0	0,00
Linha do Tiro	0	0	0	0	0,00
DS III	2	0	2	0	0,00
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	2	0	2	0	0,00
Casa Forte	0	0	0	0	0,00
Derby	0	0	0	0	0,00
Dois Irmãos	0	0	0	0	0,00
Espinheiro	0	0	0	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	0	0	0	0	0,00
DS IV	4	2	2	2	0,67
Cordeiro	0	0	0	0	0,00
Ilha do Retiro	0	0	0	0	0,00
Iputinga	1	1	0	1	2,27
Madalena	0	0	0	0	0,00
Prado	0	0	0	0	0,00
Torre	1	0	1	0	0,00
Zumbi	0	0	0	0	0,00
Engenho do Meio	0	0	0	0	0,00
Torrões	1	0	1	0	0,00
Caxangá	0	0	0	0	0,00
Cidade Universitária	1	1	0	1	1,33
Várzea	0	0	0	0	0,00

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, 2020 (até a SE 24)*

DISTRITO SANITÁRIO/BAIRRO	Casos				Incidência/100 mil (casos prováveis)
	Notificados	Confirmados	Descartados	Prováveis	
DS V	9	2	6	3	1,06
Afogados	1	0	1	0	0,00
Bongi	0	0	0	0	0,00
Mangueira	0	0	0	0	0,00
Mustardinha	0	0	0	0	0,00
San Martin	0	0	0	0	0,00
Areias	3	1	2	1	8,66
Caçote	0	0	0	0	0,00
Estância	1	0	1	0	0,00
Jiquiá	0	0	0	0	0,00
Barro	0	0	0	0	0,00
Coqueiral	2	0	2	0	0,00
Curado	0	0	0	0	0,00
Jardim São Paulo	1	0	0	1	3,68
Sancho	0	0	0	0	0,00
Tejipió	1	1	0	1	10,48
Totó	0	0	0	0	0,00
DS VI	4	0	4	0	0,00
Boa Viagem	1	0	1	0	0,00
Brasília Teimosa	0	0	0	0	0,00
Imbiribeira	2	0	2	0	0,00
Ipsep	0	0	0	0	0,00
Pina	1	0	1	0	0,00
DS VII	4	3	1	3	1,53
Alto José Bonifácio	0	0	0	0	0,00
Alto José do Pinho	0	0	0	0	0,00
Mangabeira	0	0	0	0	0,00
Morro da Conceição	0	0	0	0	0,00
Vasco da Gama	0	0	0	0	0,00
Brejo da Guabiraba	0	0	0	0	0,00
Brejo de Beberibe	0	0	0	0	0,00
Córrego do Jenipapo	0	0	0	0	0,00
Guabiraba	1	1	0	1	9,18
Macaxeira	1	0	1	0	0,00
Nova Descoberta	2	2	0	2	9,20
Passarinho	0	0	0	0	0,00
Pau Ferro e entorno ²	0	0	0	0	0,00
DS VIII	2	2	0	2	1,35
Ibura	0	0	0	0	0,00
Jordão	1	1	0	1	1,85
Cohab	1	1	0	1	4,50
Ign	0	0	0	0	0,00
Total	29	9	18	11	0,67

Fonte: Sesau Recife/Devs/Gevepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 18/06/2020

Nota 1: Casos prováveis (casos notificados, exceto os descartados) do período de 29/12/2019 a 13/06/2020.

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

Até a SE 24 de 2020 foram notificados 9 óbitos suspeitos de leptospirose, sendo 3 descartados e 1 confirmado (Quadro 1). No mesmo período do ano passado, houve notificação de 15 óbitos suspeitos, 8 confirmados e 7 descartados. Em todo o ano de 2019, 36 óbitos suspeitos de leptospirose foram notificados, 13 descartados e 21 confirmados, sendo 4 confirmados por critério clínico laboratorial e 17 por critério clínico epidemiológico.

Quadro 1. Descrição dos óbitos notificados de leptospirose. Recife, 2020*

N	Sexo	Idade	Data do óbito	Bairro de Residência	DS	Resultado	Critério
1	M	69 a	06/01/2020	Boa Viagem	VI	Descartado	Clínico Epidemiológico
2	M	49 a	06/01/2020	Casa Amarela	III	Descartado	Clínico Epidemiológico
3	F	71 a	02/02/2020	Ibura	VIII	Confirmado	Clínico laboratorial
4	M	53 a	03/02/2020	Beberibe	II	Descartado	Clínico Epidemiológico
5	F	59 a	27/02/2020	Imbiribeira	VI	Em investigação	-
6	F	27 a	10/03/2020	Parnamirim	III	Em investigação	-
7	M	21 a	19/03/2020	Várzea	IV	Em investigação	-
8	M	63 a	30/05/2020	Campo Grande	II	Em investigação	-
9	M	51 a	03/06/2020	Iputinga	IV	Em investigação	-

Fonte: Sesau Recife/Devs/Gevepi/Sinan

*Dados provisórios sujeitos à alteração, base de dados de 18/06/2020

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

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