

Boletim Epidemiológico da Influenza. Bahia, 2019.

Nº 16, Ano 2019

Dados Epidemiológicos

Na Bahia, até a semana epidemiológica 30 (25/07/2019), foram notificados 1260 casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG), representando 26,7% de redução em relação ao mesmo período de 2018. Verificou-se que 219 casos foram confirmados para Influenza, 179 por outros vírus respiratórios e 580 com amostras negativas. Ressalta-se que 276 (21,9%) casos encontram-se em investigação. Dentre os 219 casos confirmados para Influenza, 63 foram ocasionados pelo vírus Influenza A H1N1, 105 pelo vírus Influenza A H3N2 Sazonal, 27 Influenza A não subtipável e 24 por Influenza B. Foram identificados outros vírus respiratórios dentre as amostras positivas dos casos investigados, a saber: Vírus Sincicial Respiratório, Parainfluenza1, Parainfluenza2, Parainfluenza3, Adenovírus e Metapneumovírus.

No período analisado, foram registrados 71 óbitos por SRAG, sendo 27 por Influenza (10 por Influenza A H1N1, 10 por Influenza A H3N2 Sazonal, 04 por Influenza A não subtipável e 03 pelo Influenza B) e 04 por outros vírus respiratórios. Em 39 óbitos não houve identificação de vírus respiratórios e 01 óbito está em investigação (Tabela 1).

Tabela 1. Distribuição dos casos notificados e óbitos de SRAG segundo investigação laboratorial. Bahia, 2019.

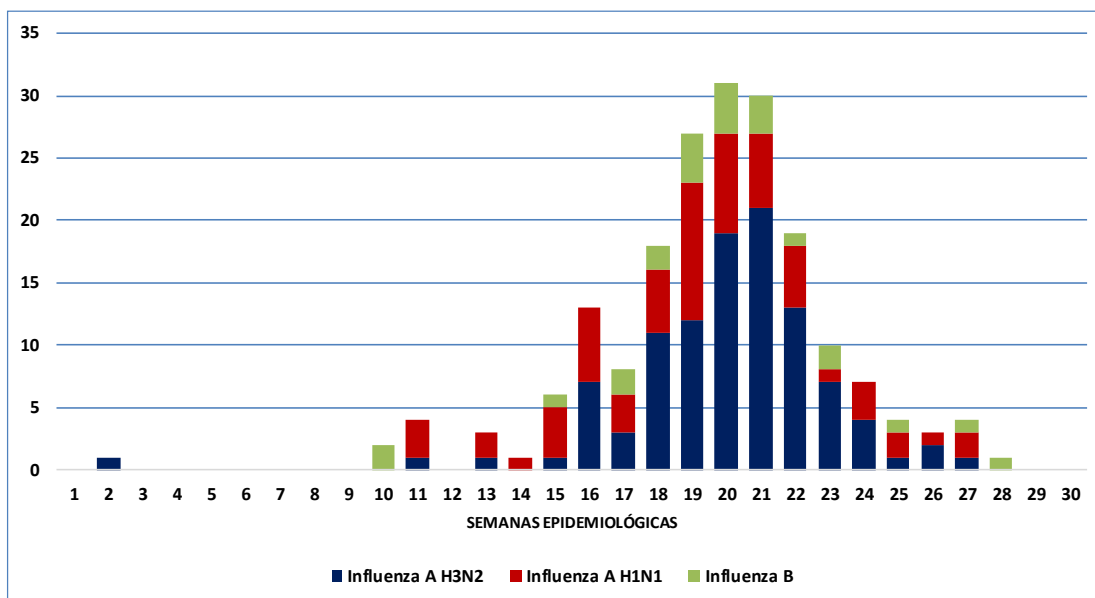
Situação da investigação	Casos	%	óbitos
Influenza A H1N1	63	5,0	10
Influenza A H3N2 sazonal	105	8,3	10
Influenza A não subtipável	27	2,1	4
Influenza B	24	1,9	3
Subtotal de vírus Influenza	219	17,4	27
Subtotal de outros vírus respiratórios	179	14,2	4
Negativos	580	46,0	39
Outros agentes etiológicos	6	0,5	0
Em investigação	276	21,9	1
Total notificados	1260	100,0	71

Fonte: SIVEP GRIPE/ DIVEP/ SESAB *Dados preliminares até semana epidemiológica 30

Em 2018, no mesmo período, foram notificados 1719 casos e 156 óbitos de SRAG. Foram confirmados 363 casos e 45 óbitos por Influenza, dentre eles Influenza A H1N1 (252 casos e 31 óbitos), Influenza A H3N2 Sazonal (43 casos e 05 óbitos), Influenza A não subtipável (13 casos e 01 óbito) e Influenza B (55 casos e 08 óbitos).

A partir da semana epidemiológica 11 observou-se um aumento de casos confirmados para Influenza com pico máximo na semana 20. Foi confirmado o primeiro caso e óbito por Influenza A H1N1 na semana 11 enquanto o vírus Influenza H3N2 apresentou um aumento de casos a partir da semana 16 com maior pico na semana 21. A partir da semana 28 não foi identificado o vírus Influenza A H1N1 e H3N2 e houve redução da identificação do vírus Influenza, evidenciando uma sazonalidade nos meses de abril, maio e junho (Figura 1).

Figura 1 - Distribuição dos casos de SRAG confirmados para Influenza segundo subtipo, por semana epidemiológica. Bahia, 2019*.



Fonte: SIVEP GRIPE/ DIVEP/ SESAB *Dados preliminares até semana epidemiológica 30.

A faixa etária de maior ocorrência de casos de Influenza A H3N2 e Influenza A H1N1 foi a de menores de dois anos e maiores de 60 anos. Nota-se uma predominância de casos e óbitos por Influenza A H3N2 nos maiores de 60 anos correspondendo a 44,76% dos casos e 70% dos óbitos. (Tabela 2).

Tabela 2 - Casos e óbitos de SRAG por Influenza A H3N3, Influenza A H1N1 e Influenza B, por faixa etária. Bahia, 2019*.

Faixa Etária	Influenza A H3N2		Influenza A H1N1		Influenza B	
	Casos	Óbitos	Casos	Óbitos	Casos	Óbitos
< 2 anos	18	0	8	3	6	0
2 a 4 anos	8	0	2	1	4	1
5 a 9 anos	8	0	4	0	4	0
10 a 19 anos	3	0	6	1	2	0
20 a 29 anos	5	0	6	0	4	2
30 a 39 anos	6	1	8	0	2	0
40 a 49 anos	5	2	6	1	0	0
50 a 59 anos	5	0	10	3	0	0
>= 60 anos	47	7	13	1	2	0
Total	105	10	63	10	24	3

Fonte: SIVEP GRIPE/ DIVEP/ SESAB *Dados preliminares até semana epidemiológica 30.

Dentre os 417 municípios baianos, 36 confirmaram casos por Influenza e 10 deles registraram óbitos. O município de Salvador apresentou maior número de casos confirmados equivalendo a 56,1% do total de casos do Estado.

Tabela 3 - Casos e óbitos por SRAG confirmados para Influenza A H1N1, Influenza A H3N2 e Influenza B, segundo município de residência. Bahia, 2019*.

Município Res	Influenza A H3N2		Influenza A H1N1		Influenza B		Influenza A não subtipável		Total de casos Influenza	Total de óbitos por Influenza
	casos	óbitos	casos	óbitos	casos	óbitos	casos	óbitos		
290070 Alagoinhas	1	1	0	0	1	0	0	0	2	1
290110 Amélia Rodrigues	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
290390 Bom Jesus da Lapa	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0
290420 Botuporã	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
290430 Brejões	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
290570 Camaçari	3	0	3	0	0	0	0	0	6	0
290600 Campo Formoso	0	0	0	0	2	0	1	0	3	0
290980 Cruz das Almas	2	0	1	0	0	0	0	0	3	0
290990 Curaçá	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
291005 Dias d'Ávila	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
291010 Dom Basílio	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
291050 Entre Rios	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
291070 Euclides da Cunha	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
291072 Eunápolis	1	0	4	0	1	0	2	0	8	0
291080 Feira de Santana	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0
291170 Guanambi	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
291230 Ibicuí	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
291290 Ibirataia	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
291360 Ilhéus	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
291480 Itabuna	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
291750 Jacobina	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
291800 Jequié	1	0	1	0	0	0	1	0	3	0
291840 Juazeiro	1	0	2	1	1	1	1	1	5	3
291920 Lauro de Freitas	10	3	4	0	3	0	5	0	22	3
291950 Livramento de Nossa Senhora	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
292100 Mata de São João	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
292530 Porto Seguro	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
292720 Ruy Barbosa	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
292740 Salvador	67	5	32	6	11	1	13	2	123	14
292870 Santo Antônio de Jesus	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0
292880 Santo Estêvão	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1
292895 São Domingos	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
293010 Senhor do Bonfim	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
293015 Serra do Ramalho	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
293135 Teixeira de Freitas	2	0	1	0	0	0	0	0	3	0
293330 Vitória da Conquista	5	0	1	0	2	1	0	0	8	1
Total	105	10	63	10	24	3	27	4	219	27

Fonte: SIVEP GRIPE/ DIVEP/ SESAB *Dados preliminares até semana epidemiológica 30.

Expediente

Diretoria de Vigilância Epidemiológica - DIVEP
Jeane Magnavita da Fonseca Cerqueira

Coordenação de Imunizações e Vigilância Epidemiológica das Doenças Imunopreveníveis - CIVEDI
Akemi Erdens Aoyama Chastinet

Grupo Técnico de Vigilância da Influenza
Aline Anne Ferreira — sanitarista
Ramon Saavedra — sanitarista
Tânia Damásio — Auxiliar de Enfermagem

divep.influenza@saude.ba.gov.br

Projeto Gráfico: Sergio Valverde