

# INFLUENZA - Sazonalidade 2019

## SE 1 - 52/2019

### Cenário Global

Na zona temperada do Hemisfério Norte, a atividade viral está em ascensão na maioria dos países, com exceção do norte da África. Na zona temperada do Hemisfério Sul, a atividade viral permanece em nível intersazonal. No período de 09 de outubro a 22 de dezembro de 2019, foram testadas 96.024 amostras biológicas, sendo **21,6%** (20.706) positivas para o vírus influenza, sendo a maioria influenza A.



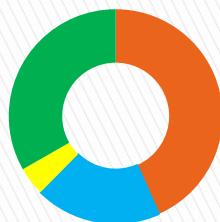
- A(H1N1)pdm09 (15,5%)
- A(H3N2) (38,1%)
- A (não subtipado) (15,1%)
- B/Yamagata (0,2%)
- B/Victoria (14,3%)
- B (sem linhagem) (16,8%)

Fonte: World Health Organization. Influenza Update Nº358.

[https://www.who.int/influenza/surveillance\\_monitoring/updates/2020\\_01\\_06\\_surveillance\\_update\\_358.pdf?ua=1](https://www.who.int/influenza/surveillance_monitoring/updates/2020_01_06_surveillance_update_358.pdf?ua=1)

### Brasil

Vigilância sentinela da Síndrome Gripal (SG): **13,4%** (2.471/18.415) de positividade para o vírus influenza.



- A(H1N1)pdm09 (43,4%)
- A(H3N2) (19,0%)
- A (não subtipado) (4,3%)
- B (sem linhagem) (33,3%)

Vigilância universal da Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG): **17,6%** (5.800/32.963) SRAG por influenza.

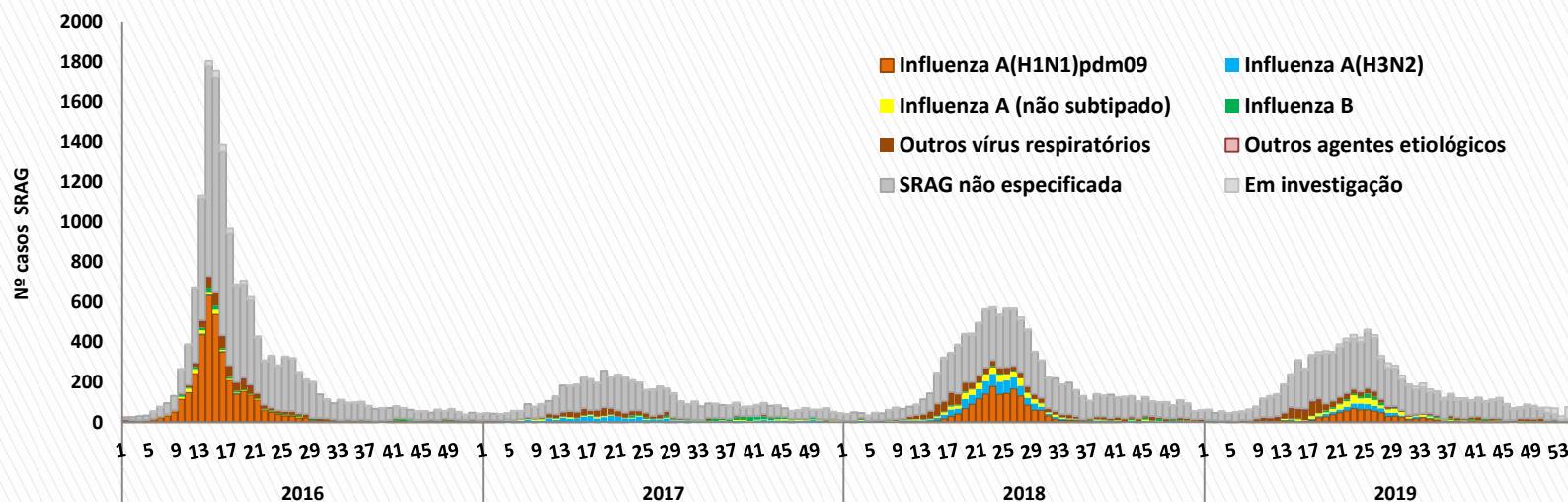


- A(H1N1)pdm09 (59,1%)
- A(H3N2) (14,8%)
- A (não subtipado) (13,4%)
- B (sem linhagem) (12,6%)

Fonte: Ministério da Saúde. Influenza: Monitoramento até a Semana Epidemiológica 52 de 2019.

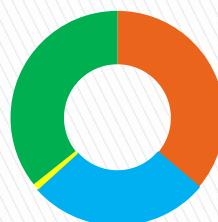
### Estado de São Paulo

Distribuição dos casos de SRAG segundo classificação final por semana epidemiológica (SE) de início dos sintomas. ESP, SE1/2016 à SE 52/2019.



### SG (2019)

Vigilância sentinela da Síndrome Gripal (SG): **12,7%** (538/4.127) de positividade para o vírus influenza.



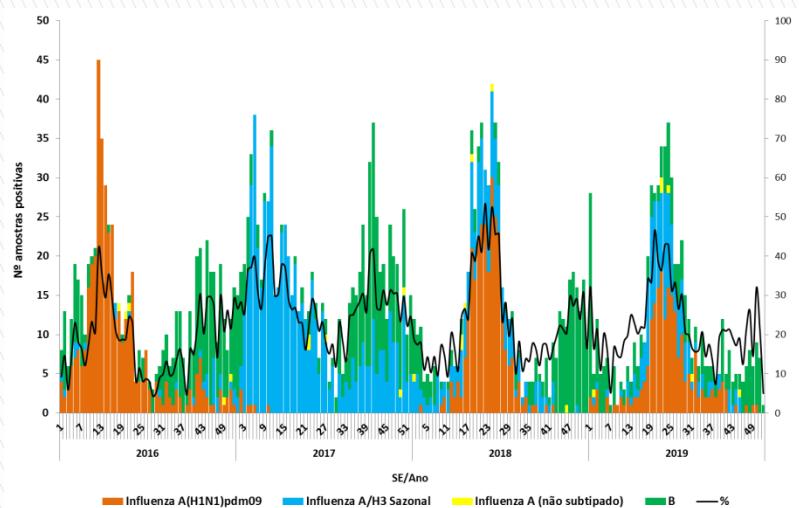
- A(H1N1)pdm09 (36,2%)
- A(H3N2) (27,1%)
- A (não subtipado) (1,0%)
- B (sem linhagem) (35,7%)

### SRAG (2019)

Vigilância universal da SRAG: **17,3%** (1.659/9.579) de SRAG por influenza, incluindo **297** óbitos.



- A(H1N1)pdm09 (47,1%)
- A(H3N2) (17,5%)
- A (não subtipado) (23,6%)
- B (sem linhagem) (11,7%)



### Descrição dos óbitos

Mediana de idade (Mín - Máx)  
57 (0 - 100) anos

45,0%

75,0% Oseltamivir

48 Tratamento oportuno 38,6%

41,7% +60 anos

61,7% Fator de risco

Fonte: SIVEP-Gripe até 20/01/2019, dados sujeitos a alteração.