



SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de
importância em saúde pública internacional



Por: Maria Luísa Guimarães Soares

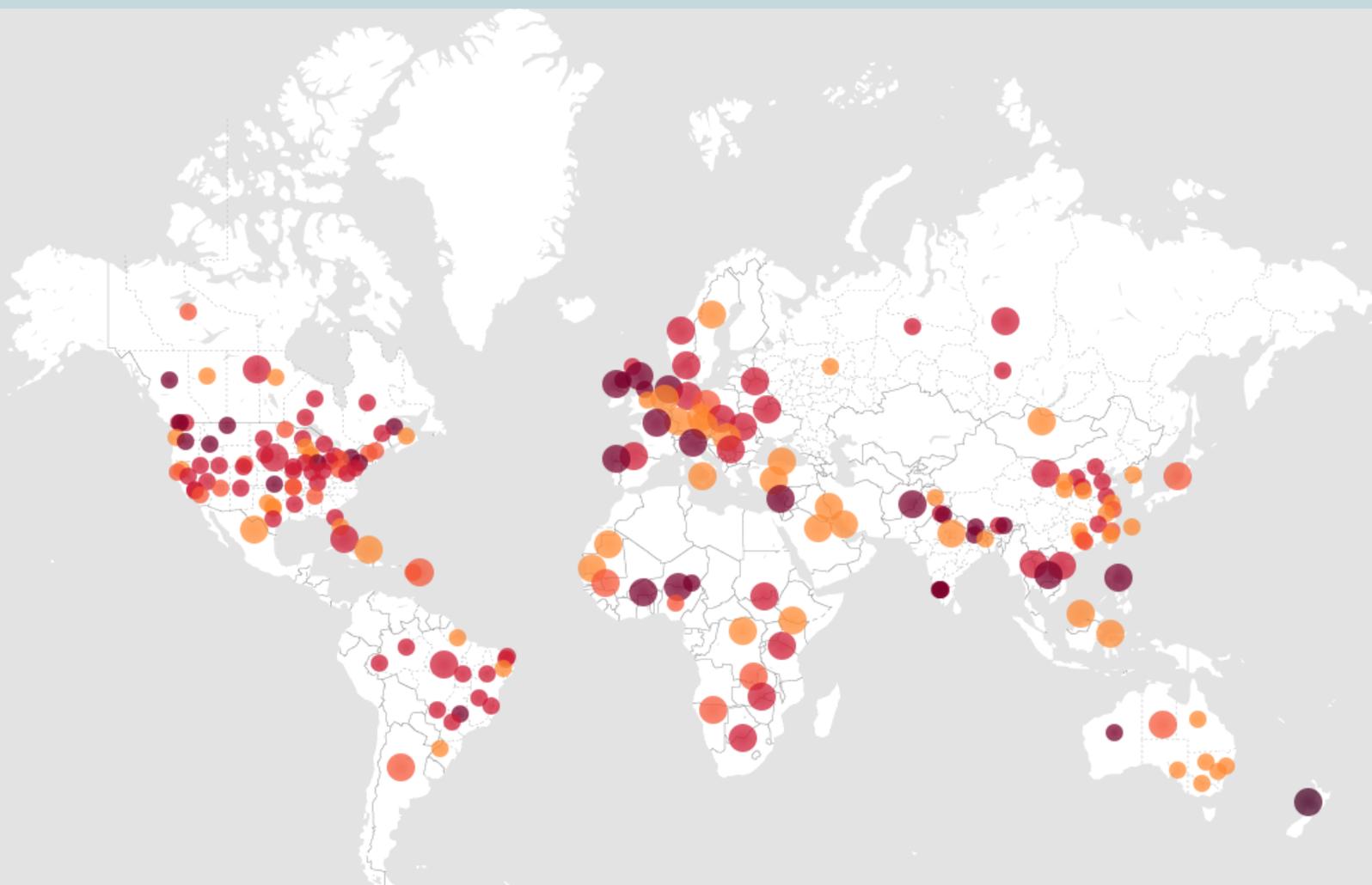
Atualizado em: 10 de janeiro de 2022



Sala de Situação
FS/UNB



O Situation Report #23 traz as últimas informações sobre a situação da saúde em todo o mundo notificados no período de **04 de janeiro de 2022 a 10 de janeiro de 2022**. O documento tem seu foco na divulgação de eventos de importância em saúde pública internacional com foco preventivo e informativo, baseado na vigilância de eventos através de canais indiretos como sites e ferramentas de busca na internet.



Fonte: Health Map

Vigilância Internacional - (04/01 a 10/01/2022)

EVENTOS



Estado de alerta



Estado de monitoramento



Estado de encerramento

ALERTAS



401 Respiratórios



20 Vetores



19 Neurológicos



261 Outros



Evento: Gripe Aviária H5 - Internacional

Monitoramento feito através do Health Map. Filtro "Alertas Respiratórios"



Fonte: Health Map

- A **Agência de Segurança da Saúde do Reino Unido** divulgou um informe, no dia 06 de janeiro, sobre o primeiro caso humano de gripe aviária H5 relatado na **Inglaterra**. Segundo as autoridades de saúde, pessoa adquiriu a infecção por contato muito próximo e regular com um grande número de aves infectadas, por um longo período de tempo. Não foram divulgadas mais informações, nem o estado da pessoa que contraiu a infecção. O caso foi detectado após o aumento de casos de gripe aviária H5N1 em todo o país, devido ao fluxo migratório de aves que ocorre nos meses de novembro e dezembro. Por conta disso, a **Agência de Saúde Animal e Vegetal (APHA)** do Reino Unido realiza testes em todas as pessoas que tenham tido contato com aves, e com isso, a confirmação do diagnóstico;
- Outros casos humanos de gripe aviária H5 já foram relatados em outros locais da Europa anteriormente, no entanto, no Reino Unido, esse é o primeiro caso já relatado e confirmado.





Evento: Malária - *Internacional*

Monitoramento feito através do Health Map. Filtro "Alertas por Vetores"



Fonte: Health Map

- A **Organização Mundial da Saúde (OMS)** comunicou oficialmente o acompanhamento de um novo surto de malária no **Sudão do Sul**, na África. Os dados mais recentes, coletados ao final do mês de dezembro, 3.707.252 casos confirmados da doença e 2.923 mortes registradas. Os casos foram observados em diferentes distritos, com predominância no condado de Fangak, no estado de Jonglei. Aproximadamente 80% das mortes na região ocorreram entre crianças menores de 5 anos. Não foram divulgadas mais informações.





Evento: COVID-19 - Internacional



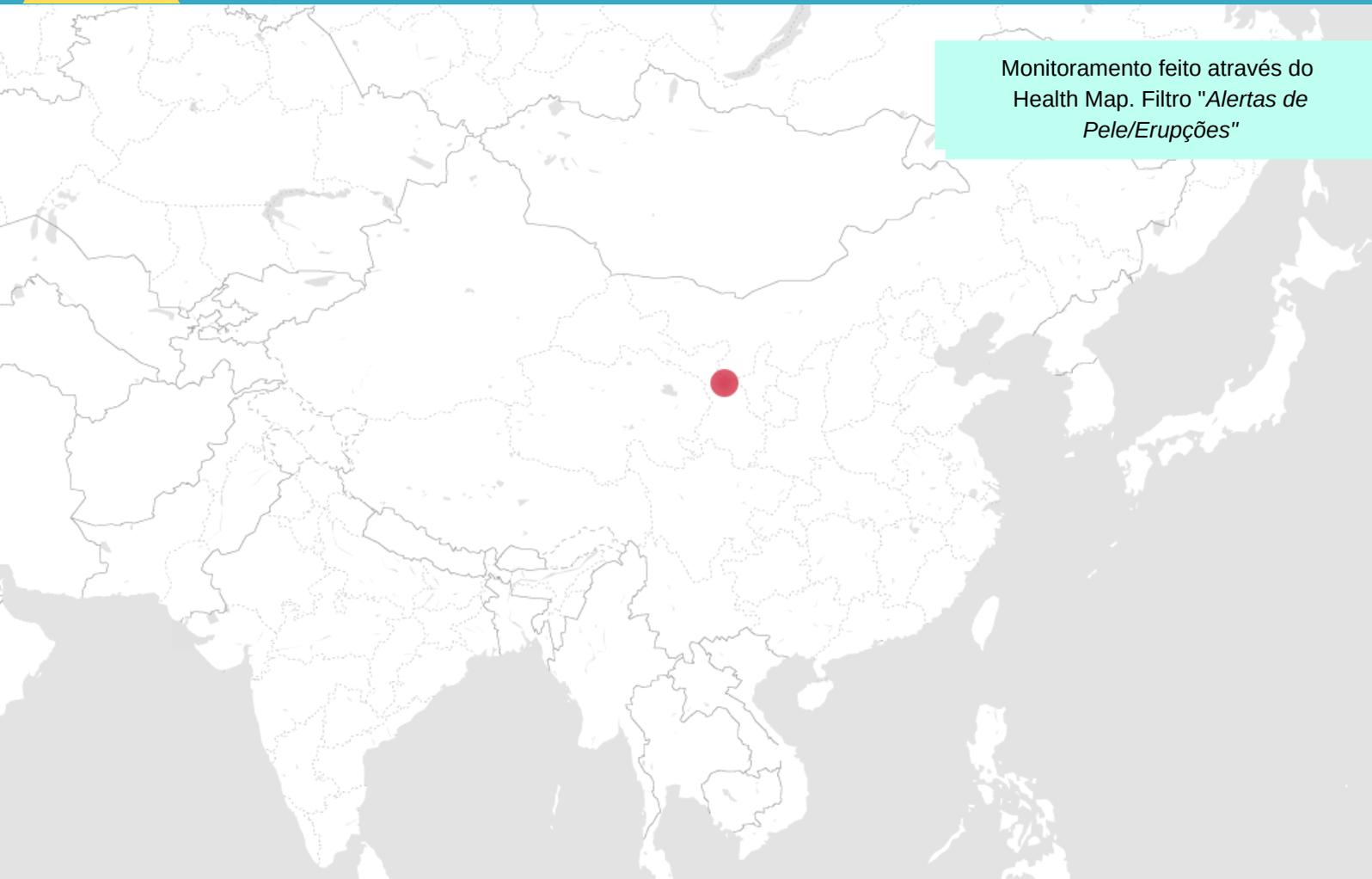
Fonte: Painel Google

- Nas últimas duas semanas, globalmente, foi observado um aumento exorbitante no número de casos de Covid-19, impulsionado pela transmissão da nova variante *ômicron*. Na última segunda-feira, dia 10 de janeiro, mais de 3 milhões e 200 mil novos casos foram registrados no mundo inteiro, com o maior número de casos no **Estados Unidos**, que registrou mais de 1 milhão e 400 mil casos somente em um dia. Apesar disso, as mortes não acompanham esse crescimento, seguindo em estabilidade e com a média móvel em 6,3 mil óbitos, efeito causado pelo avanço da vacinação;
- Segundo a **OMS**, a variante *ômicron* já é predominante no mundo inteiro, sendo responsável por aproximadamente 60% dos novos casos;
- o **Centro de Controle e Prevenção de Doenças (CDC)** relatou um número recorde de crianças hospitalizadas com Covid-19 nos **Estados Unidos**, no dia 07 de janeiro. A maioria dos casos de internação são em crianças menores de quatro anos, que não podem se vacinar com nenhum imunizante contra a doença;
- O presidente das **Filipinas**, anunciou no dia 06 de janeiro, que todas as pessoas não vacinadas poderão ser presas caso saiam de suas casas. Além disso, as pessoas vacinadas também receberam a indicação de permanecerem em casa devido ao aumento de casos de Covid-19.





Evento: Gripe Aviária H5N6 - Internacional



Monitoramento feito através do Health Map. Filtro "Alertas de Pele/Erupções"

Fonte: Health Map

- Segundo um informe realizado pelas autoridades de saúde da **China**, o primeiro caso de gripe aviária H5N6 em humano de 2022 foi confirmado na província de **Guangdong**. O caso envolve uma mulher de 43 anos do distrito de Zhongkai. A paciente encontra-se atualmente internada, em estado crítico, e a notificação do diagnóstico foi feita no dia 07 de janeiro. Não foi informado se a mulher teve histórico de contato com aves, e nem se já foi iniciada a busca por contatos adicionais até o momento.





Evento: Poliomielite - *Internacional*



Fonte: Health Map

- De acordo com o último boletim semanal da **Iniciativa Global de Erradicação da Pólio** da **Organização Mundial da Saúde**, do dia 05/01, apenas um país detectou amostras ambientais de poliovírus derivados da vacina:

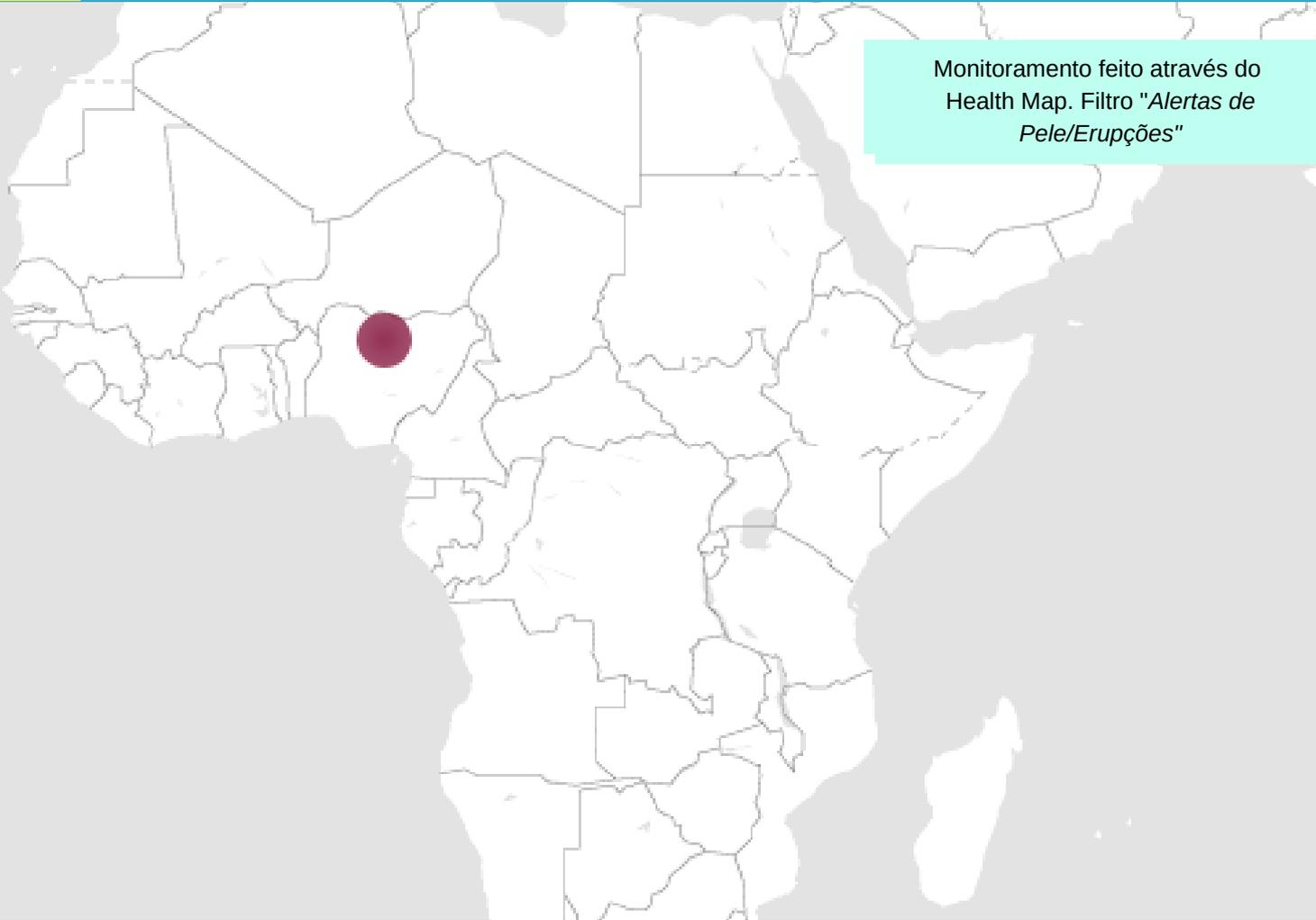
- **Madagascar** com uma amostra ambiental positiva de poliovírus derivado da vacina tipo 1 (cVDPV1)





Evento: Varíola dos Macacos - *Internacional*

Monitoramento feito através do Health Map. Filtro "Alertas de Pele/Erupções"



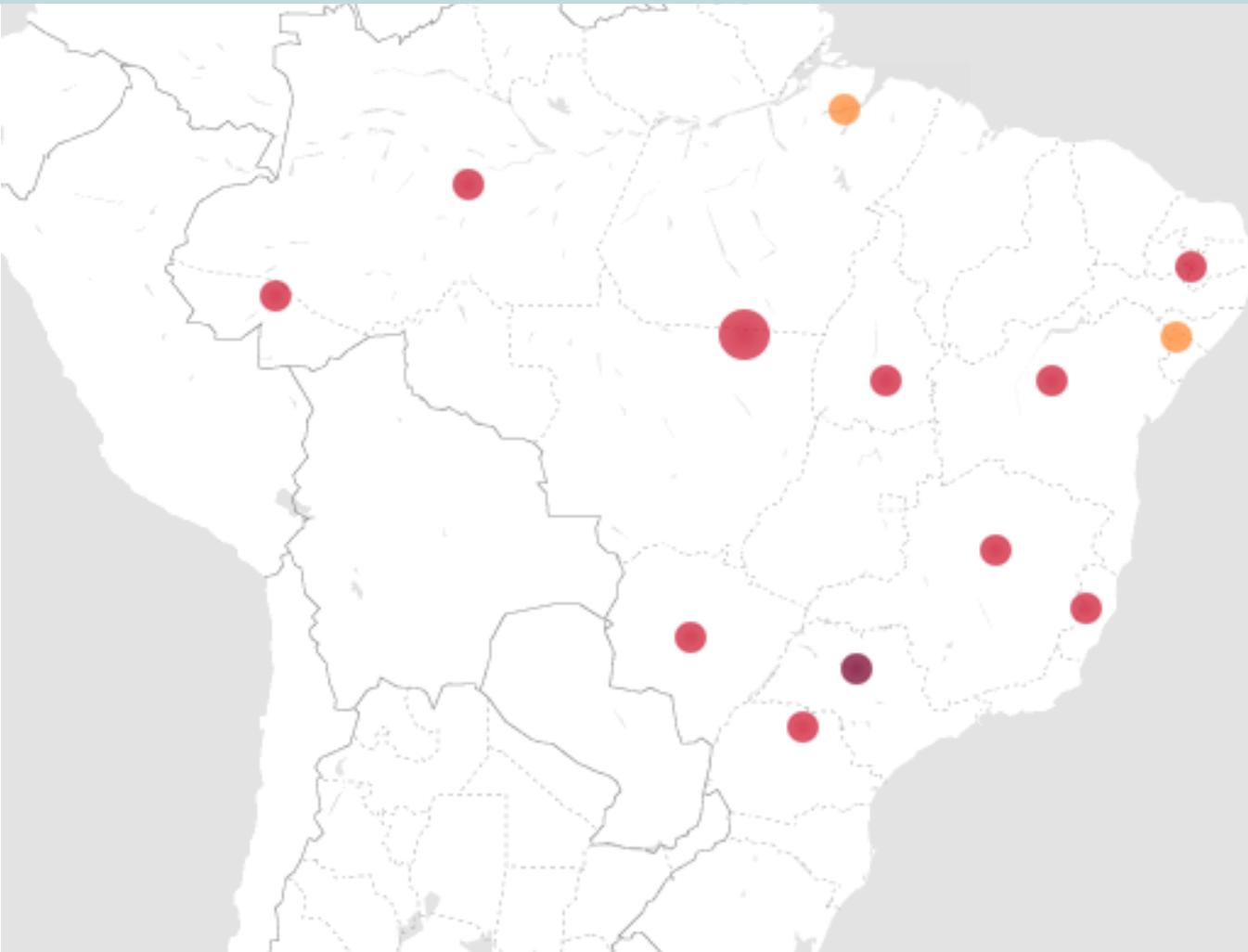
Fonte: Health Map

- O **Centro de Controle de Doenças da Nigéria (NCDC)** notificou 3 casos adicionais de varíola dos macacos em humanos na última semana, nos estados de Cross River, Lagos e Delta. Apesar da notificação ter sido feita recentemente, os casos tiveram início no final do último mês de dezembro, ainda em 2021, elevando o total de casos confirmados no ano para 34. Em todo o ano, nenhuma morte foi relatada;
- A contaminação desse vírus em humanos ocorre por meio de contato com fluidos corporais de animais ou outros humanos infectados (vivos ou mortos), incluindo gotículas respiratórias, ou através do contato com materiais contaminados com o vírus.





O Situation Report #23 traz as últimas informações sobre a situação da saúde no Brasil notificados no período de **04 de janeiro de 2022 a 10 de janeiro de 2022**. O documento tem seu foco na divulgação de eventos de importância em saúde pública internacional com foco preventivo e informativo, baseado na vigilância através de canais indiretos como sites e ferramentas de busca na internet.



Fonte: Health Map

Vigilância Nacional - (04/01 a 10/01/2022)

EVENTOS - BRASIL



Estado de alerta



Estado de monitoramento



Estado de encerramento

ALERTAS



4 Respiratórios



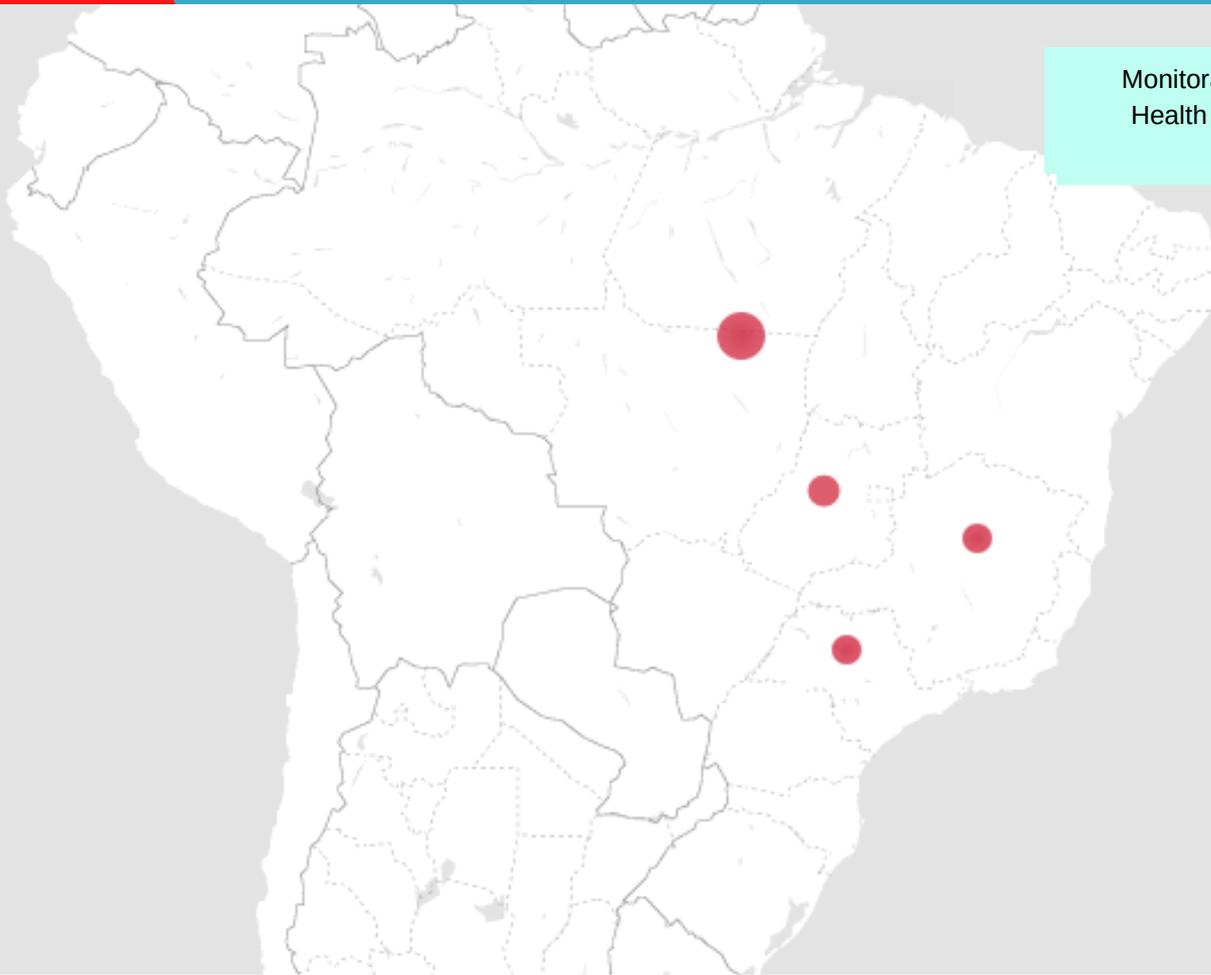
10 Vetores



1 Outro



Evento: Dengue - Nacional



Monitoramento feito através do Health Map. Filtro "Alertas por Vetores"

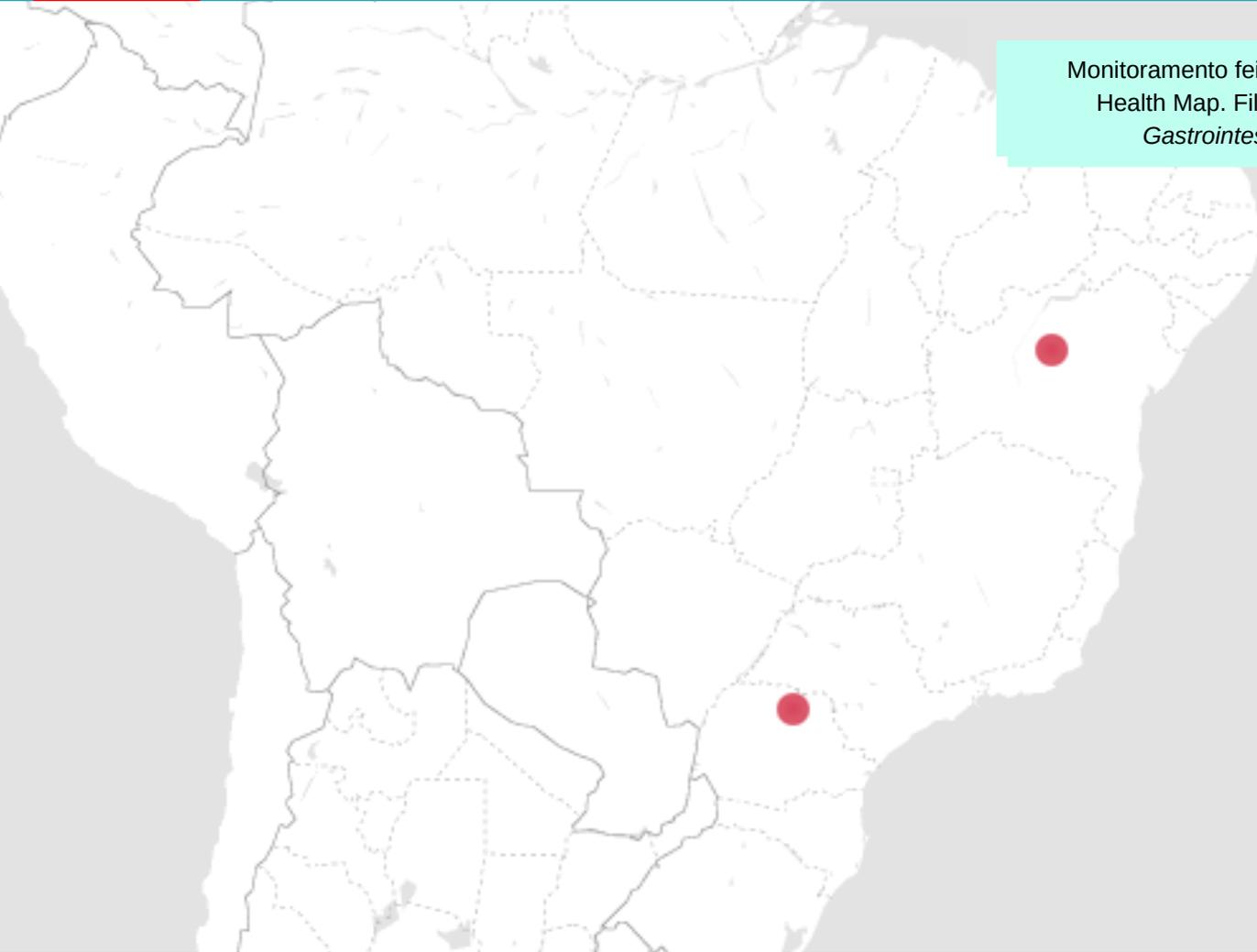
Fonte: Health Map

- A Prefeitura de **Dracena**, no estado de **São Paulo**, anunciou a primeira morte oficial por dengue esse ano no país. O caso envolve uma idosa de 69 anos que estava internada na Santa Casa local e morreu no dia 2 de janeiro. A prefeitura informou que a equipe de Vigilância Epidemiológica realizou o trabalho de bloqueio contra criadouros na região onde a vítima residia e promoveu nebulização com inseticidas. Além disso, outros cinco casos de dengue já foram confirmados na última semana na cidade;
- Segundo a Secretaria Municipal de Saúde (SMS) de **Aparecida de Goiânia**, no **Goiás**, quatro mortes estão sendo investigadas por suspeita de dengue, envolvendo duas crianças e dois adultos. Ambas as mortes ocorreram entre os dias 3 e 4 de janeiro e amostras foram coletadas e enviadas para análise;
- A **Vigilância Epidemiológica de Ubatuba** emitiu um alerta para os cuidados que devem ser tomados para evitar a contaminação por dengue, por conta do verão. A estação mistura calor e chuvas abundantes, gerando um cenário preocupante para a proliferação do mosquito *Aedes aegypti*.





Evento: Diarreia - Nacional



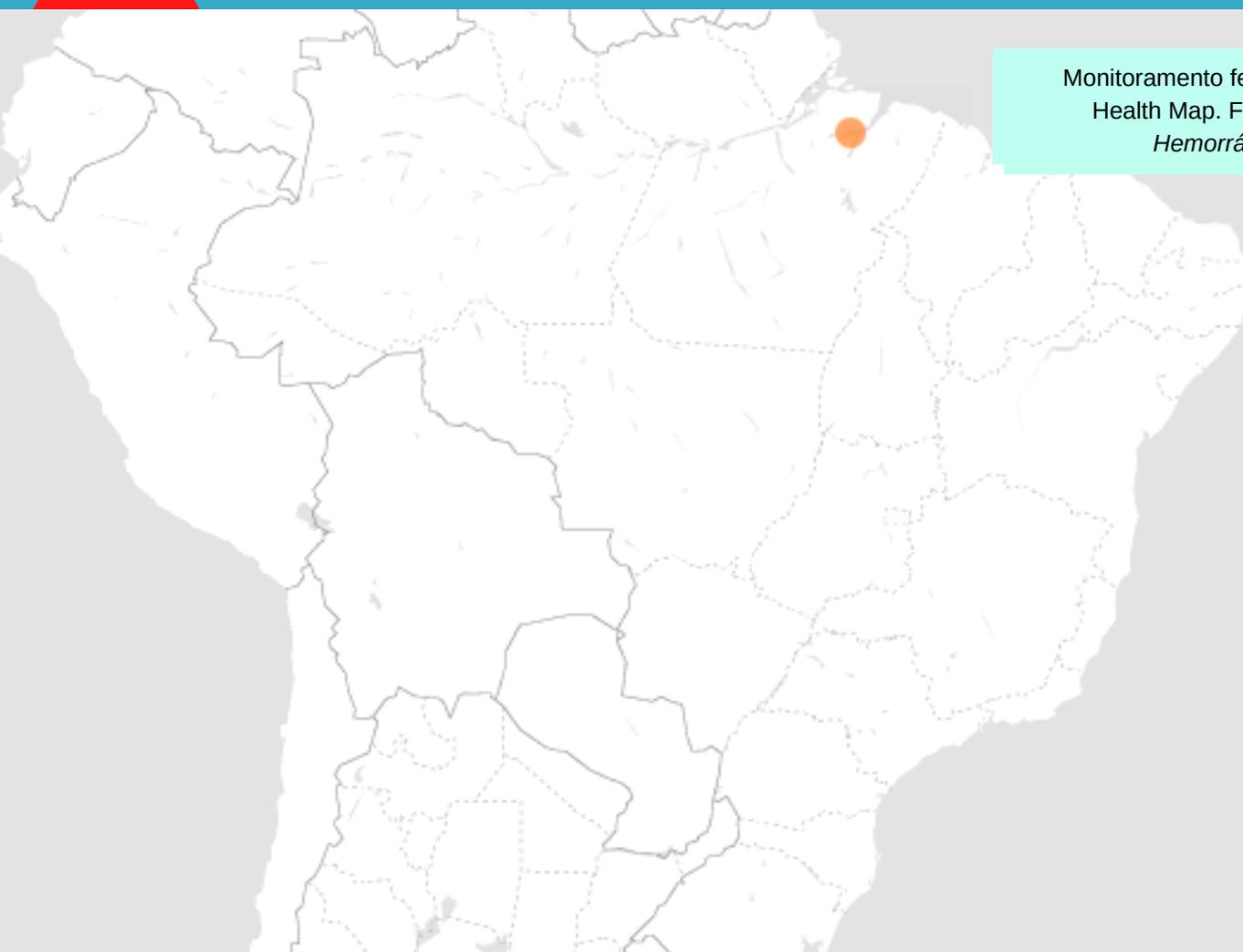
Fonte: Health Map

- A Secretaria de Saúde de **Guaratuba**, no litoral do estado do **Paraná**, registrou um surto de casos de diarreia na cidade, com 946 casos registrados entre os dias 31 de dezembro de 2021 e 4 de janeiro de 2022. De acordo com as informações divulgadas, o surto tem relação com o aumento da população no litoral nas últimas semanas. Como medida para controle do surto, foi organizado no litoral um espaço destinado para observação desses casos e análise por meio de coleta material para determinar exatamente qual é o vírus em circulação;
- No **extremo sul da Bahia**, cidades como Eunápolis, Porto Seguro, entre outras regiões, têm registrado um aumento significativo no número de casos de diarreia. A principal causa apontada foram as recentes inundações e alagamentos que ocorreram na região, causando contaminação da água, e por conseguinte, má higiene e a utilização de banheiros impróprios.





Evento: Hemorragia - Nacional



Monitoramento feito através do Health Map. Filtro "Alertas Hemorrágicos"

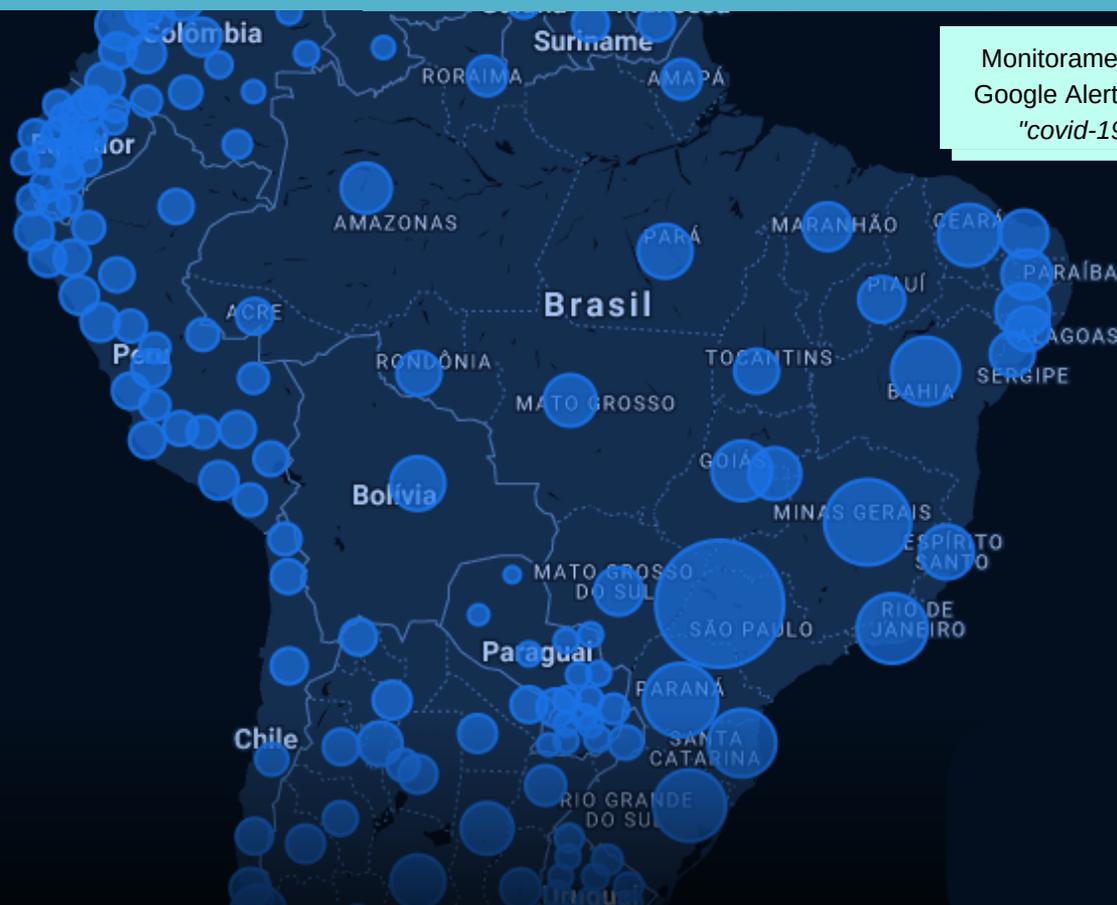
Fonte: Health Map

- A Secretaria de Saúde de **Cametá**, no **Pará**, investiga a morte de oito pessoas por hemorragia acompanhada de sintomas gripais, como ar, tosse, febre, dor no peito e hematêmese (vômito com sangue). Segundo as informações divulgadas, todos os pacientes começaram com sintomas leves, e tiveram evolução para fortes quadros de problemas respiratórios e hemorragias severas. Das oito vítimas, sete delas tinham entre 18 e 30 anos. Equipes das Secretarias Municipais e Estaduais de Saúde (Sespa) estão investigando juntamente às equipes do Laboratório Central do Estado (Lacen) e do Instituto Evandro Chagas (IEC), e amostras já foram coletadas para análise. As investigações serão para detecção de vírus respiratórios e outras doenças como dengue, febre amarela e leptospirose. E, até o momento, não é possível afirmar se há ou não relação com o vírus da influenza H3N2.





Evento: COVID-19 - Nacional



Monitoramento feito através do Google Alerta. Palavras-chaves: "covid-19" "OMS" "surto"

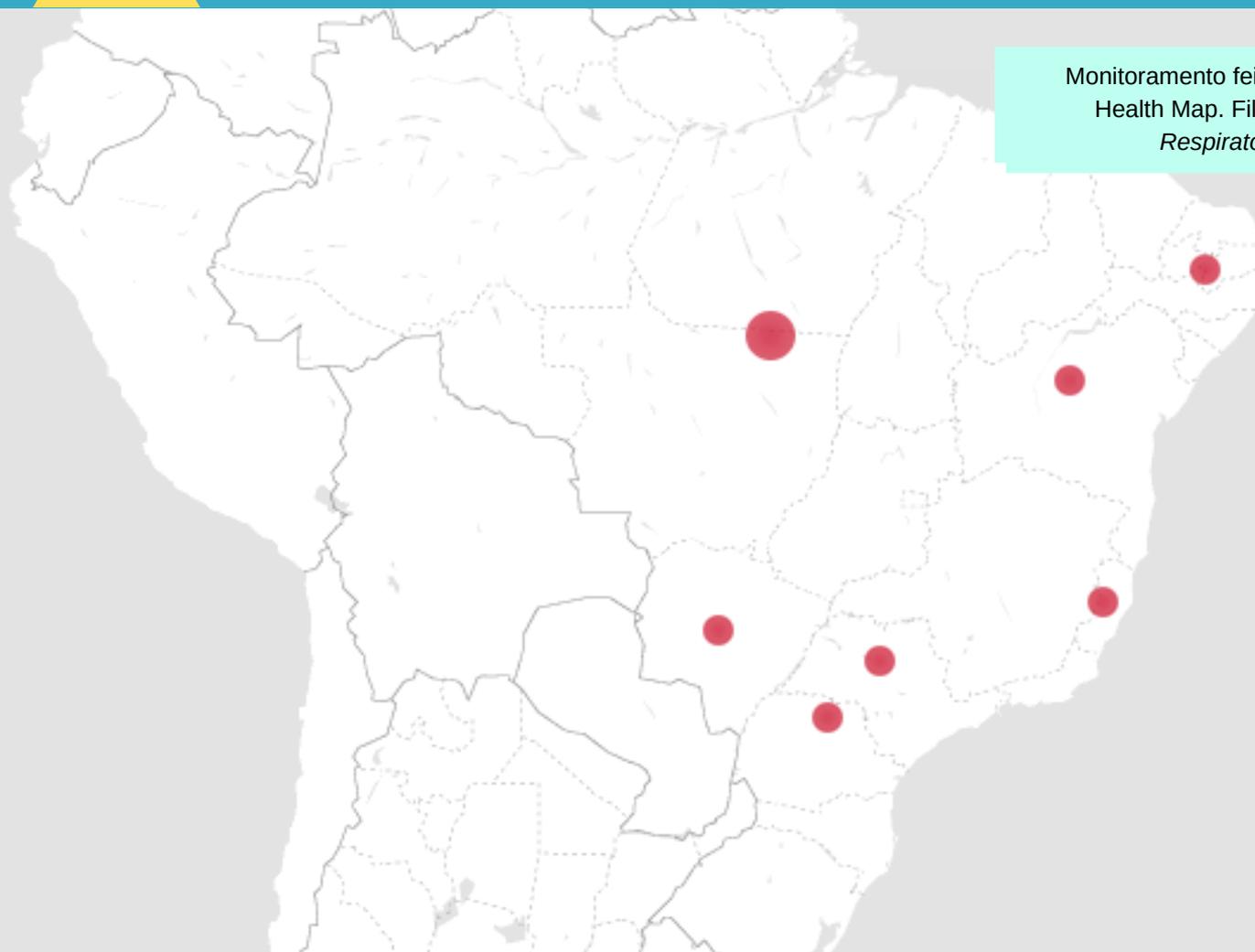
Fonte: Painel Google

- Na última semana, o Brasil registrou um aumento de **328% na média móvel de casos**, a maior média móvel no número de casos do país desde 7 agosto de 2021. A média de mortes também registrou alta, um aumento de 30% em todo país. A grande causa apontada para o aumento é a variante *ômicron*, que segundo um levantamento feito pelo **Our World in Data**, já é predominante no Brasil, sendo responsável por 58,33% dos casos de Covid-19;
- De acordo com uma projeção feita por cientistas, ao final de janeiro e meados de fevereiro, o Brasil pode registrar um aumento de 1 milhão de novos casos de coronavírus por dia, seguindo o padrão de 2021: aumento de infectados em janeiro e fevereiro, e o pico de contaminação em março;
- Os estados de **Pernambuco, Bahia, Ceará, Amazonas, Piauí, Maranhão, Amapá e Paraíba** anunciaram a volta de restrições devido ao avanço da Covid-19 no país. Em **São Paulo**, passou a valer, a partir da segunda-feira (10), a obrigatoriedade do passaporte da vacina para todos os eventos que ocorrem na cidade. E, em **Belo Horizonte**, houve a reabertura dos leitos para Covid-19 e prorrogou-se o estado de calamidade pública na cidade;
- O **Ministério da Saúde** anunciou que irá fazer um pedido para **Anvisa** de autorização para uso de autoteste de Covid-19 no país.





Evento: Influenza H3N2 - Nacional



Fonte: Health Map

- Atualmente, o país vive diversos surtos simultâneos de gripe, principalmente pelo vírus da Influenza H3N2. No estado da **Bahia**, 54 mortes já foram confirmadas e mais de 1.600 casos, distribuídos em 128 cidades diferentes. Em **Pernambuco**, até o momento, cerca de 5.200 casos foram notificados e 30 casos evoluíram para óbito. No **Paraná**, foram confirmados 375 casos e quatro mortes pela doença. No **Mato Grosso do Sul**, o surto foi classificado como epidemia, devido ao rápido crescimento no número de casos. A maioria das Secretarias de Saúde já consideram a contaminação pelo vírus da influenza H3N2 como comunitária, quando o contágio entre pessoas ocorre no mesmo território, entre indivíduos sem histórico de viagem e sem que seja possível definir a origem da transmissão;
- De acordo com especialistas, os casos de coinfeção por coronavírus e influenza, chamados de "**Flurona**", cresceram no país nas últimas semanas. Até o momento, as recomendações seguem com o uso de máscaras, o distanciamento social, a higienização frequente das mãos e a preferência por ambientes ventilados.





SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de
importância em saúde pública internacional

Por: Maria Luísa Guimarães Soares

Coordenado por: Jonas Brant
Revisão: Jonas Brant e Marcela Lopes





SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância em saúde pública internacional

- **Health Map.** Disponível em: <https://healthmap.org/pt/>. Atualizado em: 10 de janeiro de 2022
- **Outbreak News Today.** Disponível em: <http://outbreaknewstoday.com/>. Atualizado em: 10 de janeiro de 2022
- COVID-19. **Organização Mundial da Saúde.** Disponível em: <https://covid19.who.int/>. Atualizado em: 10 de janeiro de 2022
- **Painel Coronavírus Brasil.** Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Atualizado em: 10 de janeiro de 2022





SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de
importância em saúde pública internacional



Por: Maria Luísa Guimarães Soares

Atualizado em: 10 de janeiro de 2022