



SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de
importância em saúde pública internacional

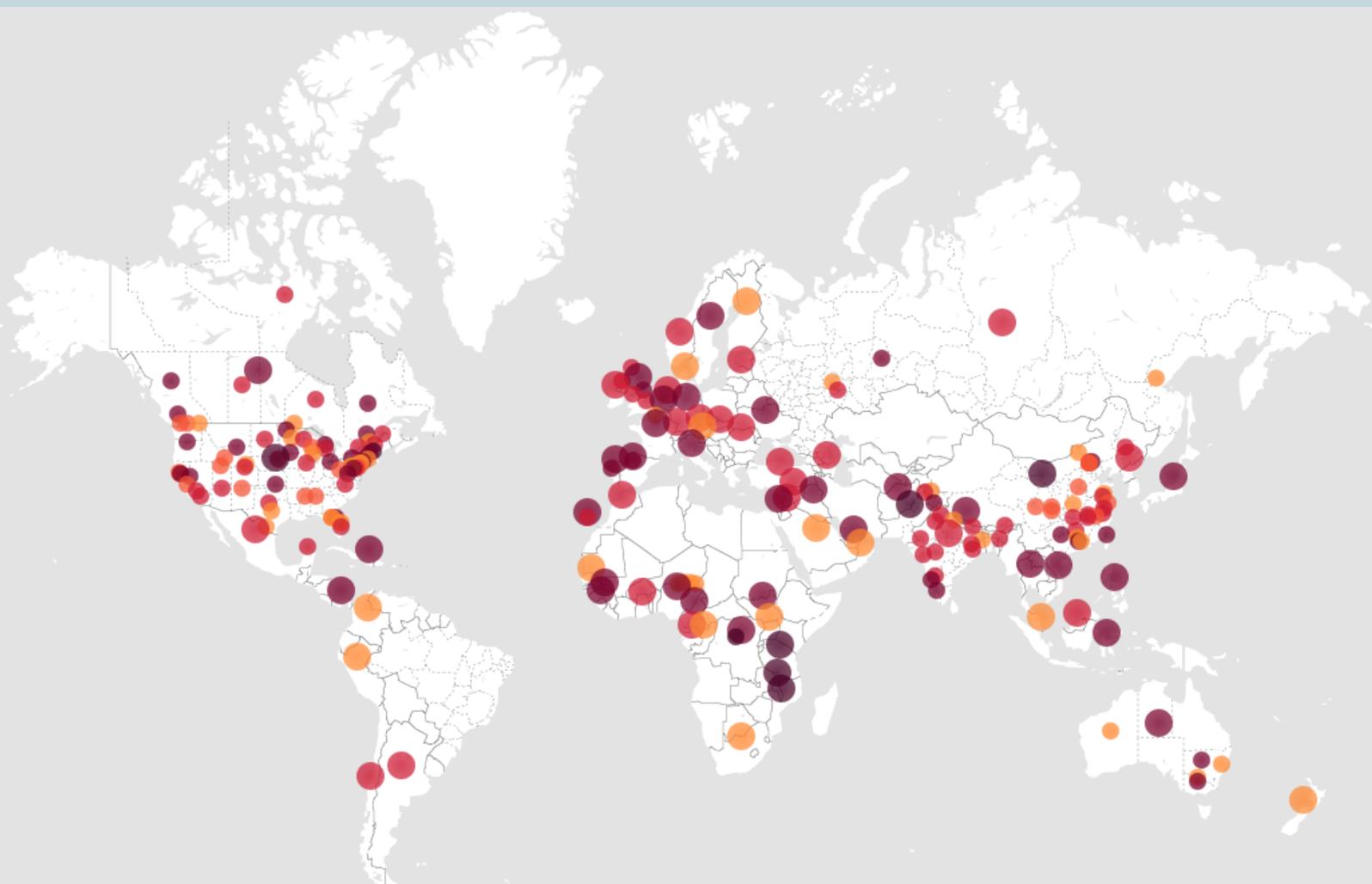


Por: Maria Luísa Guimarães Soares

Atualizado em: 23 de maio de 2022



O Situation Report #38 traz as últimas informações sobre a situação da saúde em todo o mundo notificados no período de **17 de maio de 2022 a 23 de maio 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 - 17/05 a 23/05/2022

EVENTOS



Estado de alerta



Estado de monitoramento



Estado de encerramento

ALERTAS



339 Respiratórios



25 Vetores



5 Neurológicos



211 Outros



Evento: Varíola dos Macacos - *Internacional*



Fonte: Global Health - Health Map

- Desde o início de maio, diferentes países têm registrado casos de varíola dos macacos, e até o momento entre os casos confirmados se tem:

Inglatera (70), Portugal (39), Espanha (51), Estados Unidos (2), Canadá (15), Bélgica (2), Suécia (1), Suíça (1), Austrália (2), França (1), Itália (4), Alemanha (12), Holanda (6), Dinamarca (1) e Israel (1).

- Segundo a **Organização Mundial da Saúde (OMS)**, a maioria dos casos relatados até o momento são em homens, predominantemente em homossexuais ou bissexuais, e que transmissão de humano para humano está ocorrendo entre pessoas em contato físico próximo com casos sintomáticos. Apesar disso, na **Inglatera** foi confirmada uma **transmissão comunitária** da infecção, quando diferentes casos não têm conexão conhecida entre si.
- A grande preocupação acerca do surto é que a varíola dos macacos é considerada endêmica em países da **África Ocidental e Central**, e são considerados raros os casos relatados em outros países fora da região endêmica;





Evento: Varíola dos Macacos - *Internacional*



Fonte: Health Map

- A varíola dos macacos é um **zoonose silvestre**, pertence à família dos ortopoxvírus, mesma família da varíola humana erradicada em 1980. Os **sintomas** iniciais da doença incluem febre, dor de cabeça, dores musculares, dores nas costas, linfonodos inchados, calafrios e exaustão. Posteriormente se desenvolvem lesões cutâneas primeiramente no rosto e depois se espalham para outras partes do corpo, incluindo os genitais;
- Por ser uma zoonose silvestre, o vírus infecta inicialmente macacos e pode ser transmitida por meio da mordida ou arranhão de um animal infectado ou comendo carne de caça. A **transmissão entre pessoas** acontece através de um ar contaminado (por meio de gotículas), pelo contato com as lesões na pele causadas pela doença ou por materiais contaminados, como roupas e lençóis, o que pode resultar em uma transmissão durante atividade sexual;
- De maneira geral, a varíola dos macacos é uma doença com mortalidade variável entre 1% a 10%, mas costuma ser leve e autolimitada, não exigindo tratamento.





Evento: COVID-19 - Internacional



Fonte: Painel Google

- De acordo com os levantamentos da **Organização Mundial da Saúde (OMS)**, aproximadamente 3 milhões e 300 mil novos casos de Covid-19 foram confirmados globalmente nos últimos 7 dias. A **variação foi de -12%**, indicando **tendência de estabilidade** no número de novos casos em relação aos últimos 14 dias;
- Ainda de acordo com a **OMS**, o número de novos óbitos nos últimos 7 dias foi de aproximadamente 8 mil óbitos globalmente em decorrência da Covid-19. A **variação foi de -23%**, indicando **tendência de queda** no número de novos óbitos em relação aos últimos 14 dias;





Evento: Gripe Aviária H5N6 - *Internacional*



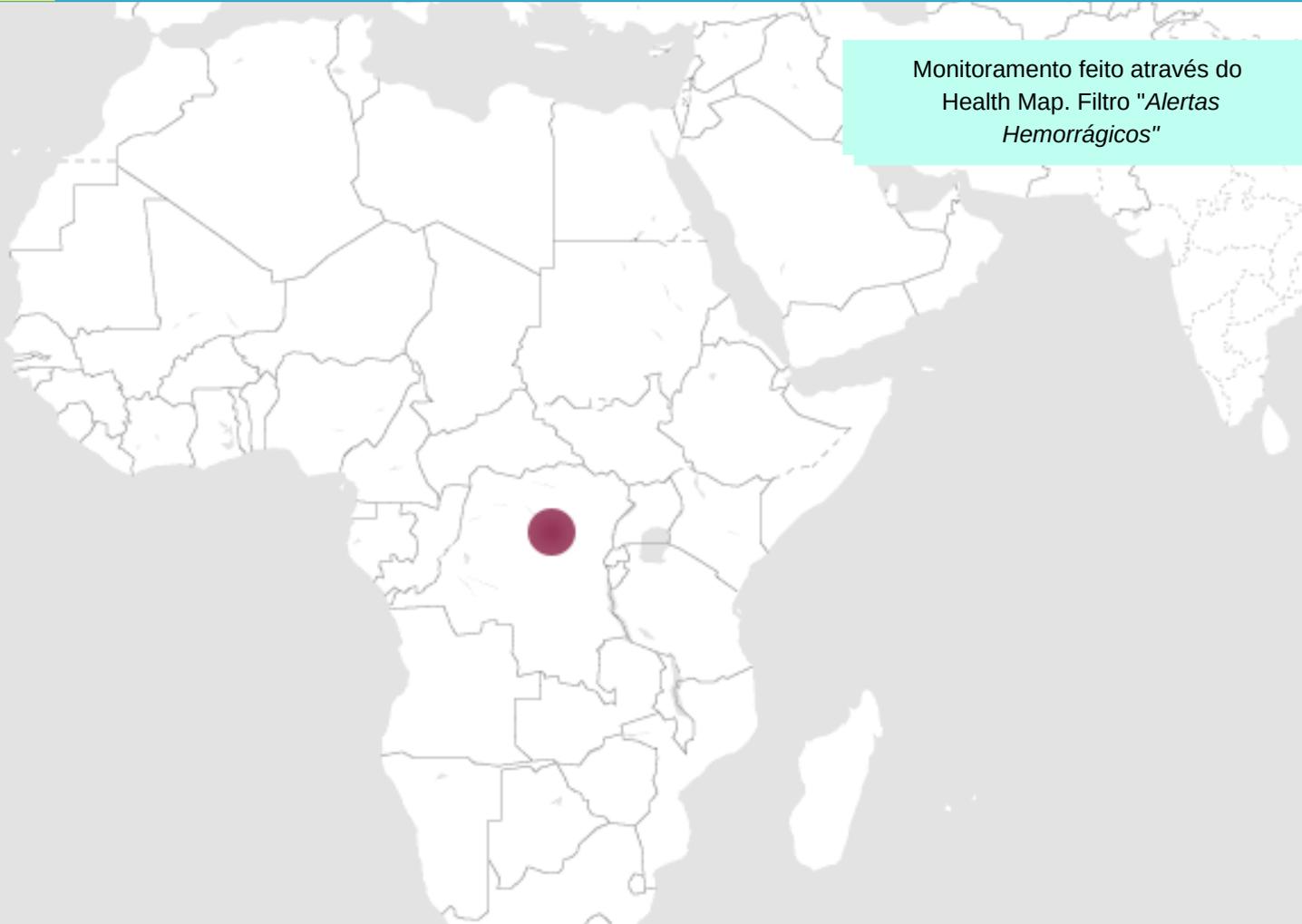
Fonte: Health Map

- As autoridades de saúde de **Hong Kong**, na **China**, relataram mais um caso adicional de gripe aviária H5N6 em humano. O caso envolve um homem de 49 anos que mora na cidade de Baise, em Guangxi, com histórico de visita em um mercado de aves vivas antes do início dos sintomas. Os sintomas iniciais surgiram no dia 16 de abril, ele foi internado para tratamento em 18 de abril e, posteriormente, faleceu em 24 de abril;
- Esse foi o 14º caso confirmado esse ano na China. O primeiro caso humano de gripe aviária H5N6 na China foi relatado em 2014, segundo o Centro de Proteção à Saúde (CHP), e desde então 78 casos já foram confirmados.





Evento: Ebola - Internacional



Fonte: Health Map

- A Organização Mundial da Saúde (OMS) publicou um acompanhamento do surto de Ebola na **República Democrática do Congo** confirmado o quarto caso, envolvendo um menino de 12 anos de Wangata que teve a confirmação da doença no dia 19 de maio e no dia 21 faleceu. O surto teve início no dia 21 de abril. Segundo fontes médicas locais, desde o dia 14 de maio, o menino apresentava sintomas clássicos de Ebola, incluindo febre, fadiga e vômito. E de acordo com os médicos locais, a comunidade garantiu ainda que, outra criança de 9 anos morreu com os mesmos sintomas, no mesmo bairro, no dia 6 de maio e enterrada, sem recolha post mortem ou enterro seguro;
- Esse já é o 14º surto de Ebola na República Democrática do Congo desde 1976, e é o 6º surto no país a contar desde 2018, a maior frequência na série epidemiológica para Ebola no país.





Evento: Mão-Pé-Boca - Internacional



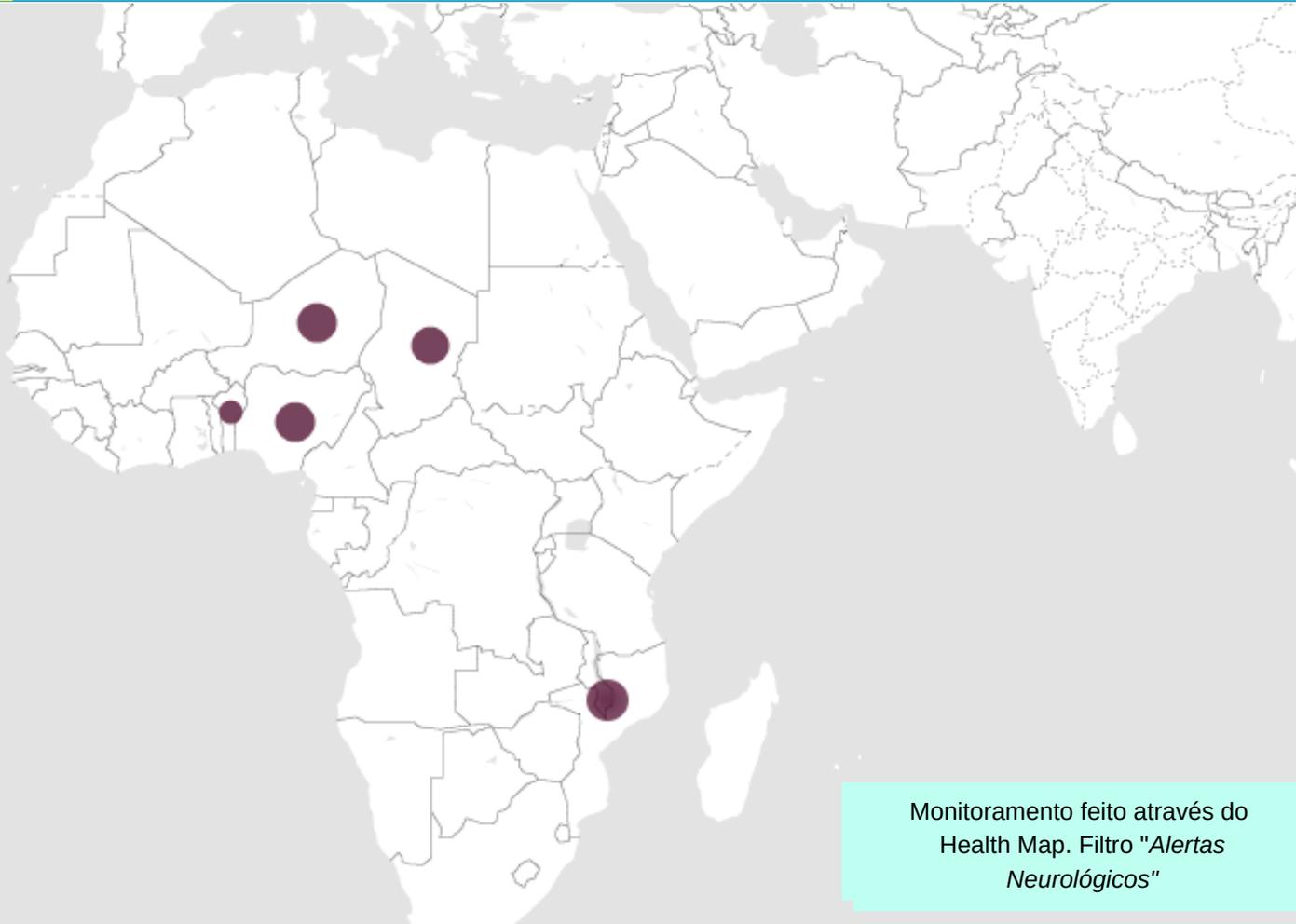
Fonte: Health Map

- O Ministério da Saúde da **Malásia** divulgou, na última semana, um relatório de acompanhamento do surto de mão-pé-boca em andamento no país. Desde o início do ano até o dia 14 de maio, 31.661 casos foram confirmados, resultando em um aumento de 15 vezes em relação ao mesmo período de 2021 (2.121 casos). Entre a distribuição de casos por estado, o Estado de Selangor foi o que registrou o maior número com 13.640 casos (28,9% do total), seguido por WP Kuala Lumpur e Putrajaya 6.206 casos (13,1%). A faixa etária com maior prevalência de casos foi entre crianças de até 6 anos de idade com 29.781 casos (93%), em seguida do grupo de 7 a 12 anos de idade com 1.473 casos (6%), e por último, o grupo etário acima de 12 anos de idade que representa 407 casos (1%);
- Como medidas de controle do surto, as Secretarias Estaduais e Distritais de Saúde na Malásia têm realizado sessões com órgãos fiscalizadores da gestão de creches e pré-escolas, além de emitir cartas de alerta incentivando as práticas de higiene pessoais.





Evento: Poliomielite - Internacional



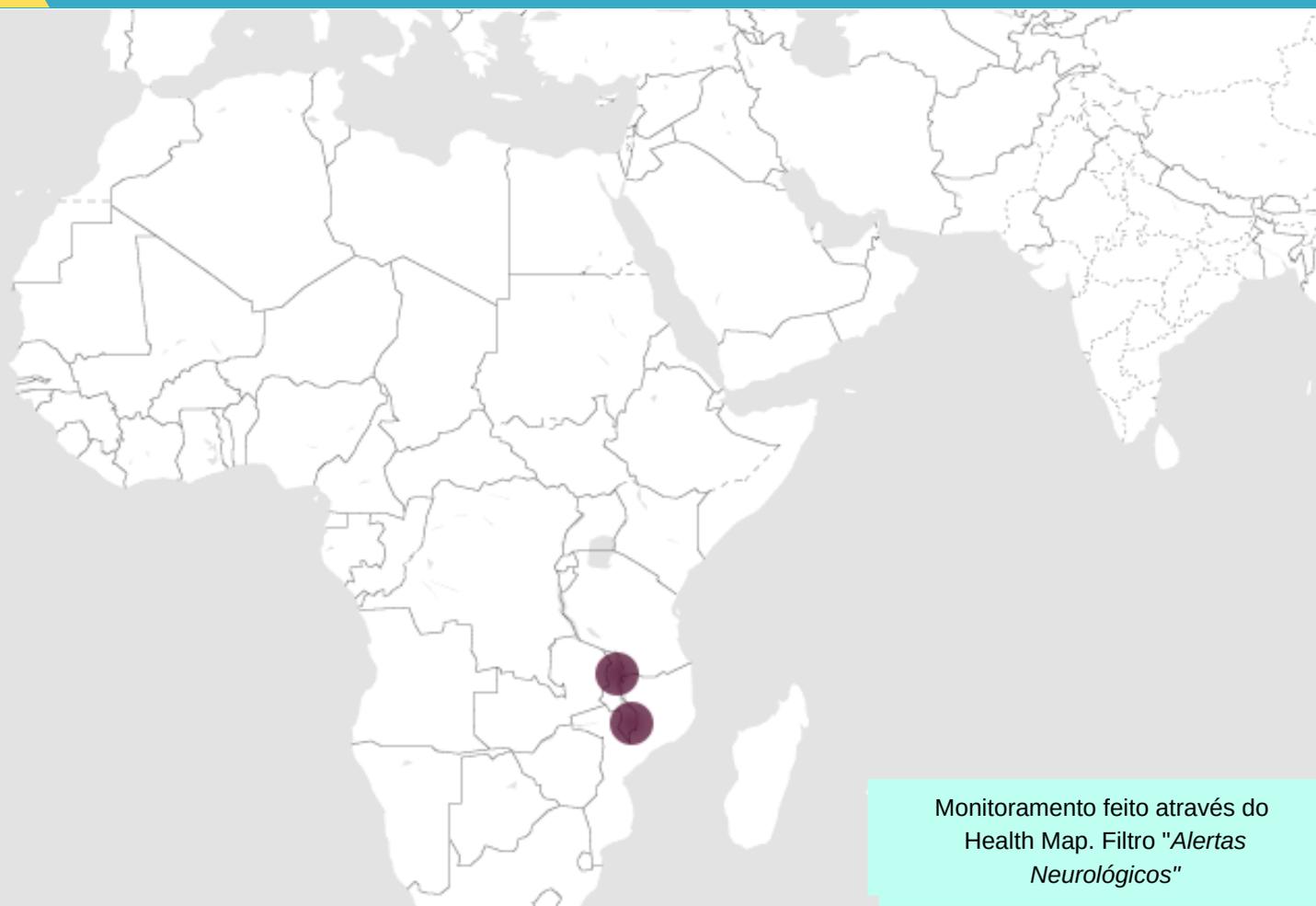
Fonte: Health Map

- De acordo com o último boletim semanal da **Iniciativa Global de Erradicação da Pólio** da **Organização Mundial da Saúde**, do dia 18/05, cinco países detectaram casos de poliovírus:
 - **Chade** com cinco amostras ambientais positivas para cVDPV2;
 - **Moçambique** com um caso de poliovírus selvagem tipo 1 WPV1 e três casos de cVDPV2;
 - **Níger** com um caso de cVDPV2 e duas amostras ambientais positivas;
 - **Nigéria** com três casos de cVDPV2 e cinco amostras ambientais positivas;
 - **Togo** com um caso de cVDPV2.





Evento: Poliomielite - Internacional



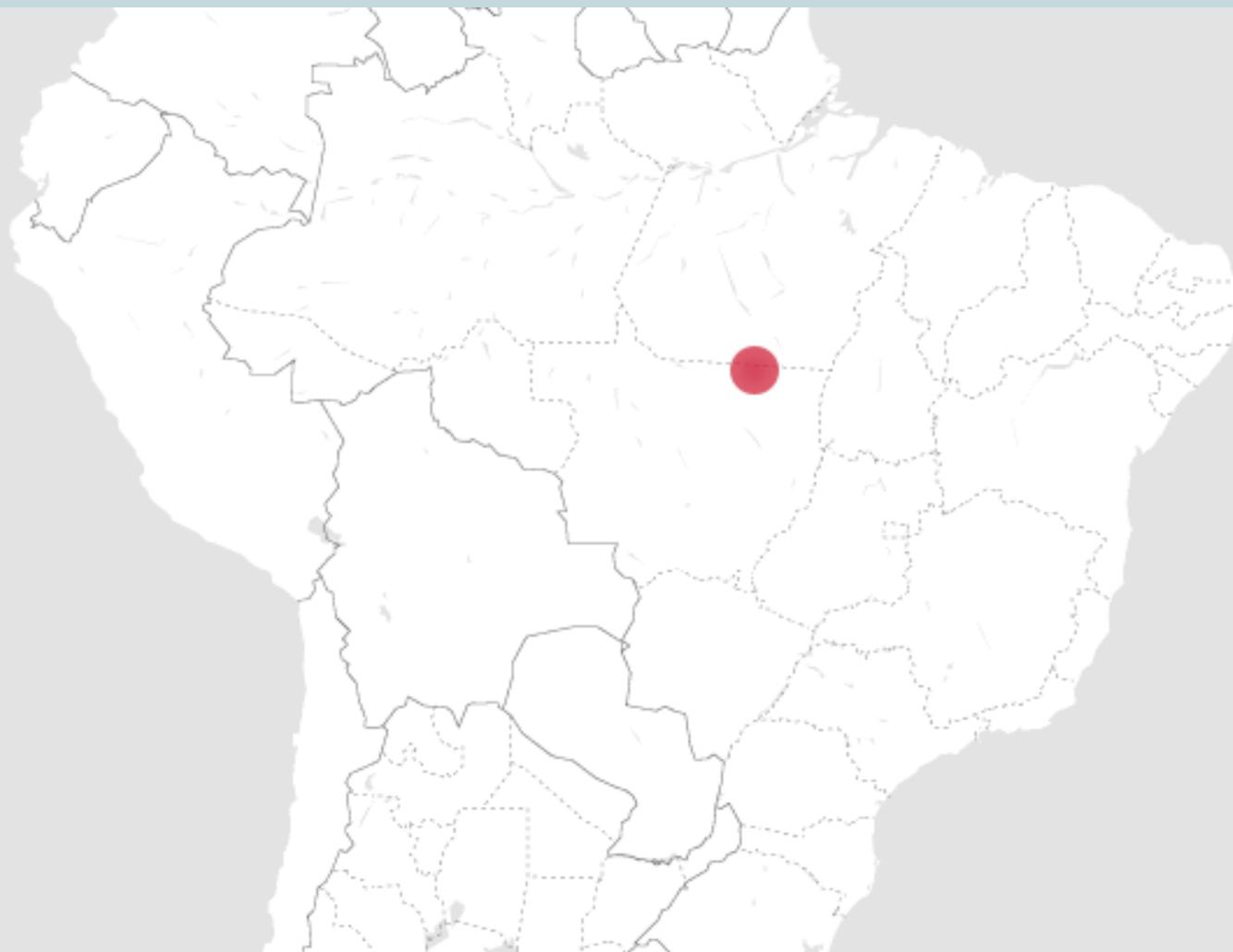
Fonte: Health Map

- Esse caso de poliovírus selvagem tipo 1 relatado em **Moçambique** foi o primeiro confirmado desde 1992, na província de Tete, no nordeste do país. Segundo a OMS, o vírus foi confirmado uma criança que começou a apresentar paralisia no final de março. A análise de sequenciamento genômico indica que o caso recém-confirmado está ligado a uma cepa que circulava no Paquistão em 2019, semelhante ao caso relatado no Malawi no início deste ano. Recentemente foram realizadas duas campanhas vacinais em Moçambique – em resposta ao surto do Malawi – nas quais 4,2 milhões de crianças foram vacinadas contra a doença;
- O caso em Moçambique e o anterior no **Malawi** não afetam a certificação livre de poliovírus selvagem da África porque a cepa do vírus não é nativa;
- No ano de 2021, cinco casos de poliovírus selvagem tipo 1 foram confirmados, sendo quatro no Paquistão e um no Afeganistão. Esse ano, seis casos já foram confirmados: Afeganistão (1), Malawi (1), Moçambique (1) e Paquistão (3).





O Situation Report #38 traz as últimas informações sobre a situação da saúde no Brasil notificados no período de **17 de maio de 2022 a 23 de maio 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 - 17/05 a 23/05/2022

EVENTOS - BRASIL



Estado de alerta



Estado de monitoramento



Estado de encerramento

ALERTAS



2 Respiratórios



Evento: COVID-19 - Nacional



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

Fonte: Painel Google

- Já foram registrados cerca de 30 milhões de casos de Covid-19 no Brasil desde o início da pandemia. A média móvel de casos nos últimos 7 dias é de 14.458. A **variação foi de -10%**, em relação aos últimos 14 dias, com **tendência de estabilidade**;
- Nos últimos sete dias foram notificados cerca de mil novos óbitos pela Covid-19 no Brasil. A média móvel de mortes nos últimos 7 dias é de 96. A **variação foi de -1%**, em relação aos últimos 14 dias, representando **tendência de estabilidade** nas mortes por Covid-19. Na última semana epidemiológica - Sitrep #37, tanto a média móvel de mortes quanto a de casos apresentavam tendência de alta.



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: 23 de maio de 2022
- **Outbreak News Today.** Disponível em: <http://outbreaknewstoday.com/>. Atualizado em: 23 de maio de 2022
- COVID-19. **Organização Mundial da Saúde.** Disponível em: <https://covid19.who.int/>. Atualizado em: 23 de maio de 2022
- **Painel Coronavírus Brasil.** Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Atualizado em: 23 de maio de 2022
- Instituto Butantan. **Variola dos macacos: o que é a doença, seus sintomas e por que ela afeta humanos.** Disponível em: <https://butantan.gov.br/covid/butantan-tira-duvida/tira-duvida-noticias/variola-dos-macacos-o-que-e-a-doenca-seus-sintomas-e-por-que-ela-afeta-humanos>>. Acesso em 23 de maio 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: 23 de maio de 2022