

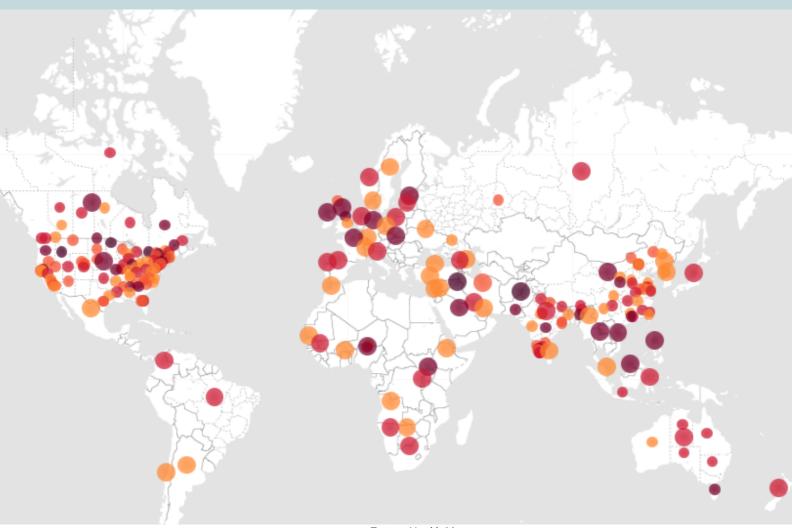
Monitoramento de informações de importância em saúde pública internacional







O Situation Report #40 traz as últimas informações sobre a situação da saúde em todo o mundo notificados no período de **31 de maio de 2022 a 06 de junho 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 - 31/05 a 06/06/2022



Estado de alerta

EVENTOS



Estado de monitoramento



Estado de encerramento



425 Respiratórios

ALERTAS



26 Vetores



10 Neurológicos



103 Outros



Evento: Antraz - Internacional



- A Organização Mundial da Saúde (OMS) relatou um surto de antraz humano em Uganda, no distrito de Buduba. Até o momento, oito casos suspeitos já foram notificados e avaliados clinicamente em quatro aldeias. Entre esses casos suspeitos, foram colhidas amostras de sete pessoas e uma pessoa morreu em 16 de maio sem ser amostrado. No entanto, foi realizado um teste preliminar post-mortem com coloração de Gram que foi positivo para Bacillus anthracis;
- O antraz é uma doença que afeta os gados e pode causar a perda rápida de um grande número de animais em um tempo curto. A transmissão para os humanos ocorre quando há manipulação de animais ou de produtos de origem de animais infectados, como por exemplo o consumo de carnes mal cozidas de animais infectados.



Evento: Sarampo - Internacional



Fonte: Health Map

- O Instituto Nacional de Doenças Transmissíveis (INDT) na África do Sul relatou um surto de sarampo no departamento de saúde de Gauteng, envolvendo quatro casos confirmados na última semana de maio. Entre os casos confirmados, três são conhecidos por estarem epidemiologicamente ligados e residem no sudoeste de Tshwane. O quarto caso é residente de West Rand da província de Gauteng. Atualmente todos os casos estão isolados e em recuperação;
- Como medidas de controle e prevenção, as autoridades de saúde nos distritos e comunidades afetadas estão trabalhando para fazer a identificação de possíveis contatos e promover vacinação para essas populações.

Evento: COVID-19 - Internacional

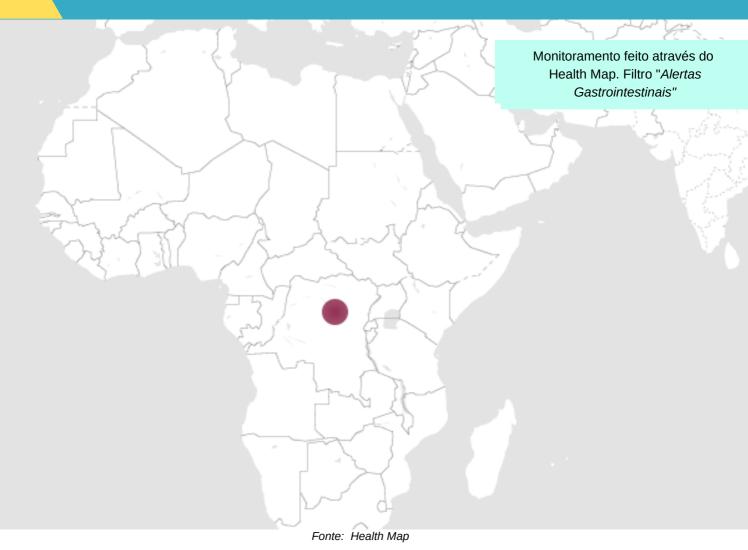


Fonte: Painel Google

- De acordo com os levantamentos da Organização Mundial da Saúde (OMS), aproximadamente 3 milhões de novos casos de Covid-19 foram confirmados globalmente nos últimos 7 dias. A variação foi de +9%, indicando tendência de estabilidade no número de novos casos em relação aos últimos sete dias;
- Ainda de acordo com a OMS, o número de novos óbitos nos últimos 7 dias foi de aproximadamente 7 mil e 600 óbitos globalmente em decorrência da Covid-19. A variação foi de -2%, indicando tendência de estabilidade no número de novos óbitos em relação aos últimos sete dias;
- Segundo um estudo publicado pela **OMS**, a taxa de soroprevalência global contra a Covid-19 foi de 67% em outubro do ano passado. Isso significa que mais de dois terços das pessoas no mundo têm altos níveis de anticorpos contra a doença, seja de maneira natural por meio da infecção ou por meio da vacinação. Além disso, acredita-se que esse número seja maior ainda depois do surgimento da variante ômicron. Os dados mostram níveis mais baixos de soroprevalência em crianças de 9 anos ou menos e em pessoas com mais de 60 anos em comparação com aqueles na faixa dos 20 anos. Em países de baixa e média renda, a maioria das soroprevalências indica infecções passadas e não vacinas.



Evento: Cólera - Internacional

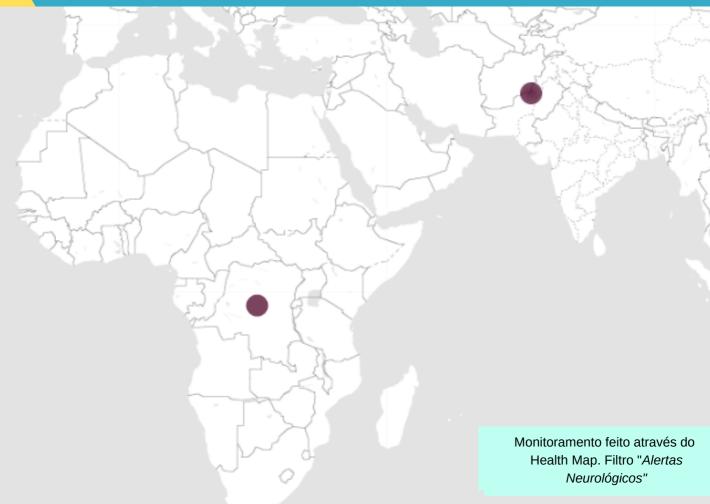


 Autoridades de saúde de Kivu do Sul, na República Democrática do Congo, relataram um aumento nos casos de cólera do surto em andamento. Desde o início do ano, já foram confirmados 107 casos incluindo cinco óbitos em nove distritos sanitários diferentes. Segundo médicos locais, o epicentro da epidemia está localizado na ilha de Ishovu, no mesmo território de mirantes ao longo do Lago Kivu. Além disso, várias zonas sanitárias do Kivu do Sul enfrentam diferentes surtos simultâneos, incluindo cólera, sarampo e poliomielite.



Situation Report - Mundo Publicado: 08 Junho, 2022

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 01/06, dois países detectaram casos de poliovírus:
- Paquistão: três casos confirmados de poliovírus selvagem tipo 1 WPV1 e uma amostra ambiental positiva
 - República Democrática do Congo: 10 casos cVDPV2



Evento: Varíola dos Macacos - Internacional

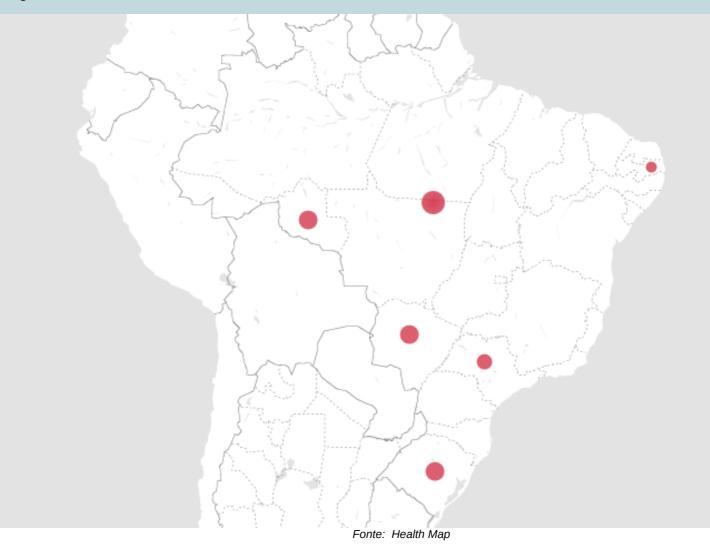


Fonte: Global Health - Health Map

- Segundo informações do painel do Global Health e da Organização Mundial da Saúde (OMS), 28 países diferentes já tem casos confirmados de varíola dos macacos. A distribuição de casos entre os países, até o último dia da semana epidemiológica (30 de maio), é de:
- Reino Unido 303; Espanha 198; Portugal 153; Canadá 81; Alemanha 80; França 52; Holanda 40; Estados Unidos 27; Itália 25; Bélgica 17; Suíça 8; Emirados Árabes Unidos 8; República Checa 6; Austrália 6; Irlanda 5; Suécia 5; Israel 3; Eslovênia 3; Argentina 2; Dinamarca 2; Finlândia 2; Noruega 2; Áustria 1; Malta 1; Hungria 1; Letônia 1 e México 1.
- Atualmente, segundo a OMS, o risco global causado pelos diferentes surtos é moderado.
 Apesar disso, o órgão acredita que não haja possibilidade dos surtos se tornarem uma pandemia.



O Situation Report #40 traz as últimas informações sobre a situação da saúde no Brasil notificados no período de 31 de maio de 2022 a 06 de junho 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.



Vigilância Nacional - 31/05 a 06/06/2022

EVENTOS - BRASIL



Estado de alerta



Estado de monitoramento



Estado de encerramento

ALERTAS



4 Respiratórios



2 Outros



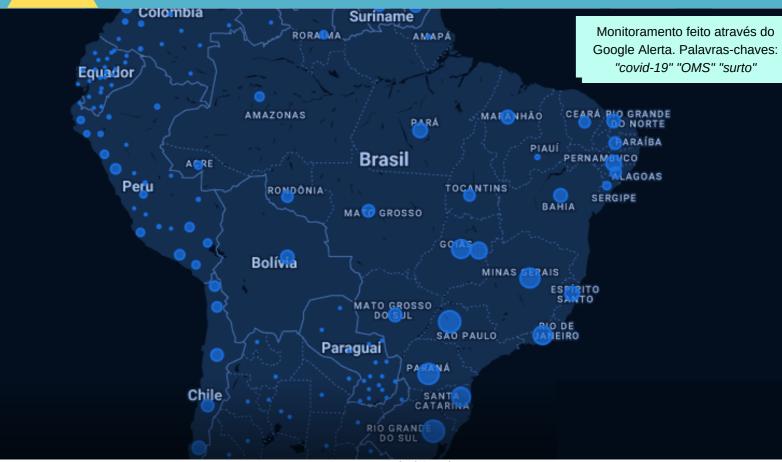
Evento: Zika Vírus - Nacional



- A Secretaria de Saúde da Paraíba (SES-PB) registrou, na última semana, o primeiro caso de Zika vírus em gestante do país nesse ano. Ainda não há informações acerca do estado da paciente;
- O Zika vírus é a principal causadora de microcefalia em bebês, e segundo médicos, quanto mais no início da gestação ocorrer a contaminação, maiores são as chances da criança nascer com a condição. Isso acontece porque é nas primeiras semanas que ocorre a formação do tubo neural, estrutura que gera a coluna vertebral e o cérebro da criança e o osso do crânio, que é exatamente o prejudicado pela microcefalia;
- Para as gestantes que contraem o Zika, ainda não há tratamento para reduzir as chances do bebê nascer com a malformação.



Evento: COVID-19 - Nacional

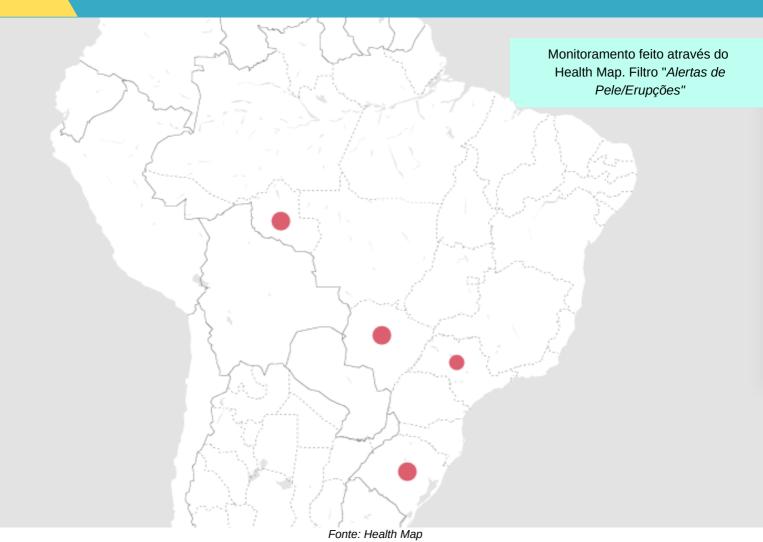


Fonte: Painel Google

- Cerca de 207 mil novos casos de Covid-19 foram registrados nacionalmente nos últimos sete dias. A média móvel de casos nos últimos 7 dias é de 29.682. A variação foi de +92%, em relação aos últimos 14 dias, com tendência de alta no número de novos casos;
- Nos últimos sete dias foram notificados cerca de 500 novos óbitos pela Covid-19 no Brasil. A média móvel de mortes nos últimos 7 dias é de 77. A variação foi de -21%, em relação aos últimos 14 dias, representando tendência de queda nas mortes por Covid-19;
- Em termos de imunização, 83,14% da população total no Brasil tomou pelo menos uma dose da vacina contra a Covid-19; 77,46% da população possui o esquema vacinal primário (duas doses ou dose única da Janssen) e 43,8% da população possui o esquema vacinal completo (duas doses + reforço);
- As principais causas apontadas para o aumento dos casos de Covid-19 no país são o início do inverno, que facilita a transmissão de vírus e o aumento de síndromes gripais e a flexibilização das medidas restritivas, como o uso de máscara facial.



Evento: Varíola dos Macacos - Nacional



- Na última semana, o Ministério da Saúde notificou mais cinco casos suspeitos da doença no Brasil, outros dois casos suspeitos haviam sido notificados no dia 30 de maio. Os últimos casos suspeitos que estão em investigação são oriundos dos estados do Rio Grande do Sul (1), Mato Grosso do Sul (1), Rondônia (2) e São Paulo (1). Segundo as informações divulgadas, os pacientes estão isolados e em recuperação, sendo monitorados pelas equipes de vigilância em saúde. Ademais, a investigação dos casos está em andamento e será feita coleta para análise laboratorial;
- O caso notificado como suspeito no dia 30 de maio, oriundo do estado do Ceará foi descartado. O outro caso, de Santa Catarina, continua em investigação.



Monitoramento de informações de importância em saúde pública internacional

Por: Maria Luísa Guimarães Soares

Coordenado por: Jonas Brant

Revisão: Jonas Brant e Marcela Lopes





Monitoramento de informações de importância em saúde pública internacional

- **Health Map.** Disponível em: https://healthmap.org/pt/. Atualizado em: 07 de junho de 2022
- **Outbreak News Today.** Disponível em: http://outbreaknewstoday.com/. Atualizado em: 07 de junho de 2022
- COVID-19. **Organização Mundial da Saúde.** Disponível em: https://covid19.who.int/. Atualizado em: 07 de junho de 2022
- **Painel Coronavírus Brasil.** Disponível em: https://covid.saude.gov.br/. Atualizado em: 07 de junho de 2022





Monitoramento de informações de importância em saúde pública internacional



Por: Maria Luísa Guimarães Soares

