

Monitoramento de informações de importância em saúde pública internacional

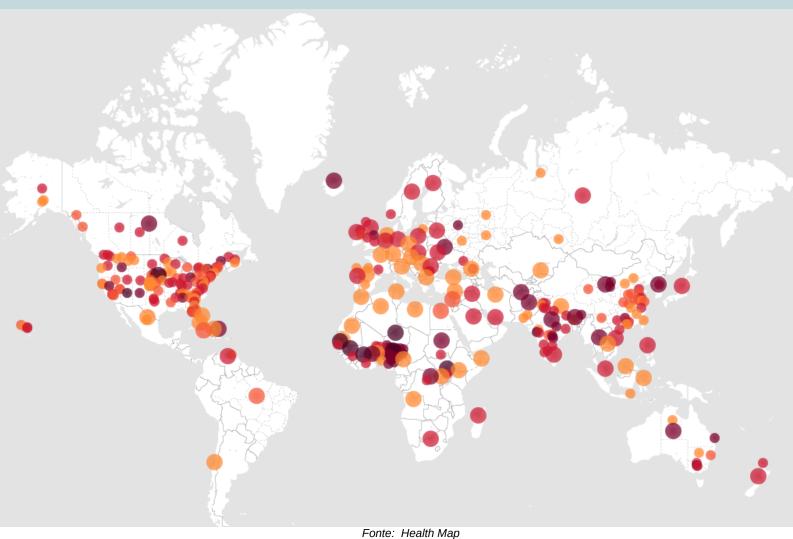




Por: Maria Luísa Guimarães Soares Atualizado em: 24 de agosto de 2021

# **Situation Report - Mundo**

O Situation Report #4 traz as últimas informações sobre a situação da saúde em todo o mundo notificados no período de **16 de agosto de 2021 a 23 de agosto de 2021**. 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.



#### Vigilância Internacional - (16/08 a 23/08/2021)

#### **EVENTOS**



Estado de alerta



Estado de monitoramento



Estado de encerramento

#### **ALERTAS**



583 Respiratórios



52 Vetores



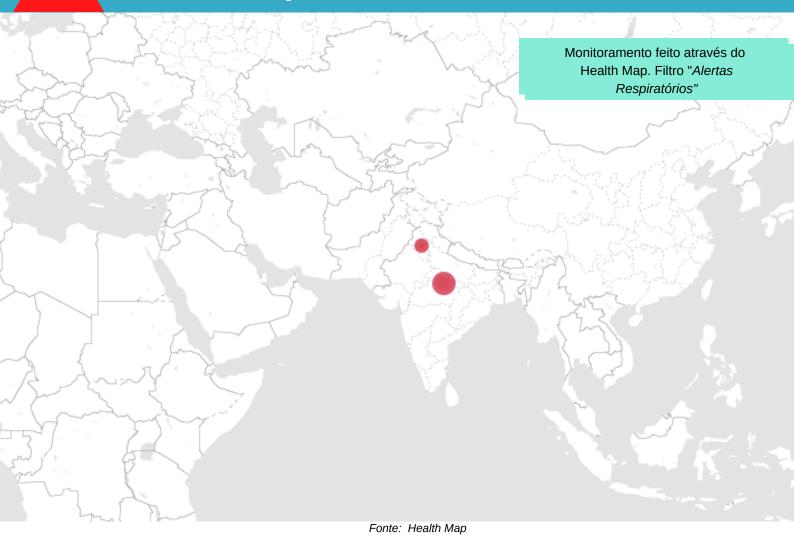
22 Neurológicos



177 Outros



#### Evento: Gripe Aviária H5N1 - Internacional



- Segundo um relatório da Organização Mundial da Saúde, no dia 21 de julho, seguindo o Regulamento Sanitário Internacional, a Índia notificou o primeiro caso de gripe aviária H5N1 em humano no país. O paciente era um menino com menos de 18 anos, do estado de Haryana, norte da Índia. Ele morreu após algumas semanas internado em um hospital local, as amostras respiratórias do paciente apresentaram resultados positivos para os vírus da linhagem influenza A (H5N1) e influenza B/Victoria, e resultados negativos para SARS-CoV-2 e outros vírus respiratórios;
- Foram feitas investigações, nas quais descobriu-se que o menino morava com um membro da família que era dono de um açougue no estado, no entanto, não houve relatos de doenças avícolas ou mortes em uma granja próxima na aldeia onde ele residia e nenhum familiar apresentou sintomas semelhantes. Portanto, até o momento, a origem do evento permanece desconhecida.



## Evento: Gripe Aviária H5N6 - Internacional



- O Departamento de Saúde de Hong Kong relatou dois casos de gripe aviária H5N6 em humanos, num intervalo de dois dias, 18/08 e 20/08. O primeiro caso é de uma mulher de 52 anos que mora em Huizhou, na província de Guangdong. O segundo caso relatado trata-se de um homem de 55 anos que mora em Liuzhou, Guangxi. Segundo informações, ele é fazendeiro e teve contato com aves vivas, desenvolveu sintomas no dia 17/08 e foi internado no mesmo dia, o paciente agora está em estado crítico;
- Desde 2014, apenas 41 casos de gripe aviária H5N6 em humanos foram notificados na **China**. As pessoas são infectadas principalmente com o vírus da gripe aviária por meio do contato com aves infectadas (vivas ou mortas) ou seus excrementos, ou contato com ambientes contaminados, como por exemplo mercados de aves vivas.



#### Evento: Peste bubônica - Internacional



- A Comissão de Saúde de Ningxia confirmou um caso de peste bubônica na capital Yinchuan, na China. O caso é de um homem de 55 anos, de Ordos na Mongólia Interior, que está internado em estado crítico;
- O Centro de Controle e Prevenção de Doenças (CDC) estabeleceu um novo protocolo de recomendações e profilaxias para o tratamento de pestes. As áreas e organizações locais deram início aos protocolos de emergência, realizando classificação estrita e medidas de prevenção e controle em áreas relacionadas e pessoal. E de acordo com as autoridades locais, o governo regional de Ningxia iniciou a resposta emergencial de nível IV para prevenção e controle da praga, impondo a exigência de esforços para resgate do paciente e a implementação de medidas abrangentes de prevenção e controle, com foco na tentativa em não propagação da peste.



## **Evento: COVID-19 - Internacional**



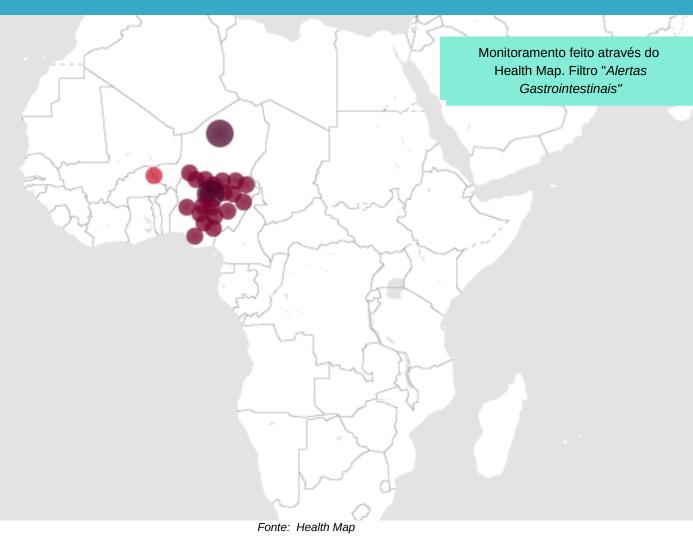
Fonte: Painel Google

- Globalmente, mais de 211 milhões de casos de Covid-19 foram confirmados desde o início da pandemia, e mais de 4 milhões e 400 mil mortes em decorrência da doença;
- A República de Palau, situada no Oceano Pacífico, registrou o 1º caso de Covid-19 desde o início da pandemia. De acordo com a Organização Mundial da Saúde, agora restam somente 13 nações no mundo que não reportaram nenhum contágio pela doença;
- A **Alemanha** registrou no dia 21/08, o maior número de novos casos diários em três meses, e a variante delta é considerada a principal responsável pela crescente dos números;
- Na véspera das Paraolimpíadas, o **Japão** tem recorde de novos casos de Covid pelo 12º dia seguido, fazendo com que o governo japonês amplie o estado de emergência para mais sete regiões como tentativa de frear a alta de casos;
- Após assumir o poder no Afeganistão, o Talibã fechou postos de vacinação, interrompendo toda a vacinação no país;
- Mesmo com o pedido da OMS para priorizar os países que ainda não conseguiram administrar doses à sua população, 14 países já anunciaram o início da aplicação de terceira dose de vacina, entre eles Rússia, Israel, Estados Unidos, Uruguai, França, Alemanha, entre outros.





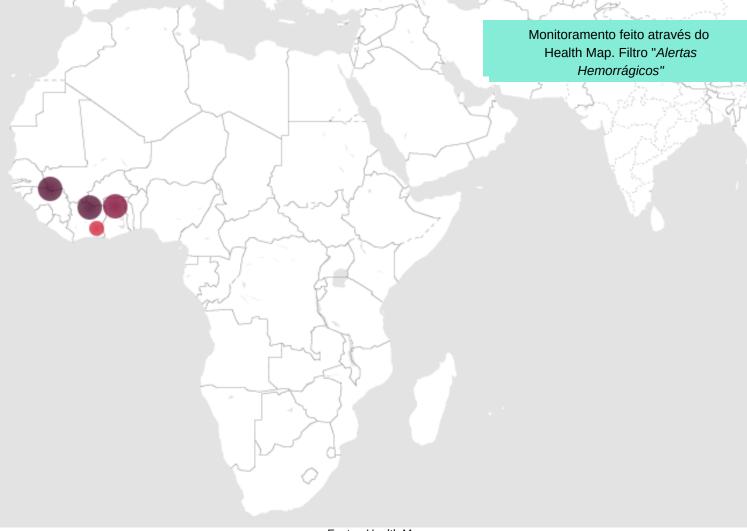
#### Evento: Cólera - Internacional



- Segundo o Ministério da Saúde do Níger, 1000 casos de cólera foram relatados em 17 áreas diferentes do país, entre os quais, 40 pessoas evoluíram para óbito. A principal causa para o aumento dos casos é a estação chuvosa, pela doença ser considerada de veiculação hídrica;
- De acordo com o Centro de Controle de Doenças da Nigéria (NCDC), no estado de Sokoto, 39 mortes foram confirmadas em decorrência de cólera. E como medida de prevenção, já foi iniciada a imunização em todo o estado. Segundo autoridades do Ministério da Saúde e Serviços Humanos, os números de cólera no país estão aumentando a cada dia:
- Em Plateau, Nigéria, com o surto em andamento no estado, 1.415 novos casos foram registrados na última semana, e 28 novos óbitos;
- Um morador da província de Gourm, em Burkina Faso, de nacionalidade do Níger, foi confirmado com cólera. O paciente atualmente está internado, porém com estado estável. Os contatos dos pacientes foram identificados para fins de vigilância.



#### Evento: Ebola - Internacional



Fonte: Health Map

- A Organização Mundial da Saúde relatou que um segundo caso de Ebola na Costa do Marfim está sendo investigado, e segundo informações adicionais possivelmente se trata de um membro da família do primeiro caso e um contato conhecido. No hospital em que a paciente ficou internada, em Abidjan, foram identificados nove contatos entre parentes e funcionários do hospital;
- Foi lançada a vacinação contra Ebola na **Costa do Marfim** para as populações de alto risco, incluindo profissionais de saúde e primeiros respondentes em Abidjan, onde um surto foi declarado no dia 14/08;
- Na Guiné, de acordo com as autoridades, 58 pessoas foram confinadas em suas casas por serem contatos do primeiro caso de Ebola da Costa do Marfim. E como medidas de controles adicionais, as autoridades de saúde estão intensificando a vigilância, realizando novas investigações, identificando contatos em prontidão para a vacinação e preparando um centro de tratamento para a doença.



#### Evento: Poliomielite - Internacional

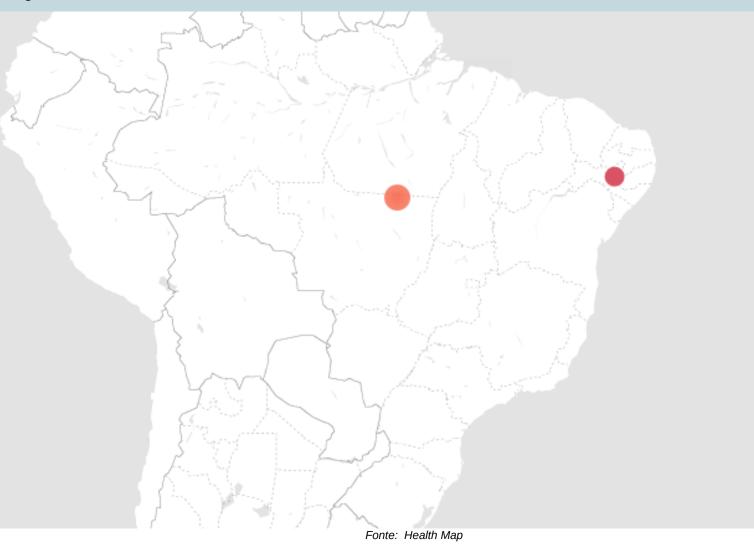


Fonte: Health Map

- De acordo com o último boletim semanal da Iniciativa Global de Erradicação da Pólio da Organização Mundial da Saúde, do dia 18/08, amostras ambientais ou casos de poliovírus foram detectadas em apenas seis países, entre eles: Paquistão com 1 amostra ambiental de poliovírus selvagem tipo 1 (WPV1), , Madagascar com 1 amostra ambiental positiva de poliovírus derivado da vacina tipo 1 (cVDPV1) e a Nigéria com 26 casos circulantes de poliovírus derivado da vacina tipo 2 (cVDPV2) confirmados;
- O Ministério da Saúde de Uganda confirmou um surto de poliomielite na área de Kampala. O país era certificado como livre de todos os vírus da poliomielite desde 2006. As principais suspeitas para o novo surto seja a circulação de vírus pelos países vizinhos afetados pela doença, assim também como a falta de acesso a água potável e instalações sanitárias precárias;
- Um surto de poliomielite foi decretado em Gâmbia após a detecção de 2 amostras ambientais positivas de cVDPV2. Isso criou uma situação de surto de poliomielite no país, uma vez que um único caso positivo de poliovírus é considerado um surto de acordo com o Regulamento Sanitário Internacional de 2005, exigindo assim uma resposta urgente para interromper a transmissão.

## **Situation Report - Mundo**

O Situation Report #4 traz as últimas informações sobre a situação da saúde em todo o mundo notificados no período de 16 de agosto de 2021 a 23 de agosto de 2021. 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 - (16/08 a 23/08/2021)

#### **EVENTOS - BRASIL**



Estado de alerta

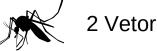


Estado de monitoramento



4 Respiratórios

**ALERTAS** 





Estado de encerramento



# Evento: Chikungunya - Internacional



- A Secretaria de Estado da Saúde de Pernambuco (SES-PE) relatou um significativo aumento de casos de chikungunya no estado. Ao final de julho, 9.378 casos da doença foram confirmados, o que representa um aumento de 469% em relação ao ano passado.
- Segundo o governo de Pernambuco, o cenário epidemiológico atual é identificado pela grande disseminação das populações de mosquitos nos mais diversos territórios e alerta para notificações de casos e ações de combate, com preocupação para o aumento significativo no número de casos confirmados e para as ações da vigilância entomológica do estado.



#### Evento: COVID-19 - Nacional



Fonte: Painel Google

- O Brasil passou a marca de mais de 20 milhões e 500 mil casos de Covid-19 desde o início da pandemia e mais 574 mil óbitos pela doença;
- Mais de 178 milhões de doses já foram aplicadas no país, e os estados que estão liderando o ranking são, respectivamente, São Paulo, Distrito Federal e Rio Grande do Sul;
- Cerca de 75% da população adulta nacional já tomou pelo menos uma dose da vacina, e a expectativa é a de que até setembro toda população do país já esteja imunizada com uma dose;
- A prefeitura do Rio de Janeiro, tornou obrigatória a vacinação contra Covid-19 para todos os servidores e empregados públicos municipais;
- O país registrou, no dia 21/08, a semana epidemiológica com menos mortes por Covid-19 em 2021;
- A taxa de transmissão no Brasil segue abaixo de 1, segundo dados do Infotracker, em todas as regiões no país. A taxa por região é de: Norte: 0,83; Nordeste: 0,75; Centro-Oeste: 0,97; Sudeste: 0,91 e o Sul: 0,92.



Monitoramento de informações de importância em saúde pública internacional

Por: Maria Luísa Guimarães Soares

**Coordenado por: Jonas Brant** 

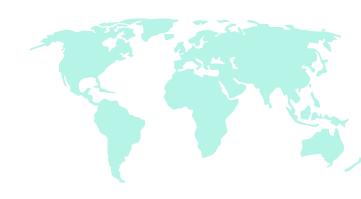
Revisão: Jonas Brant e Marcela Lopes





Monitoramento de informações de importância em saúde pública internacional

- **Health Map.** Disponível em: https://healthmap.org/pt/. Atualizado em: 24 de agosto de 2021
- **Outbreak News Today.** Disponível em: http://outbreaknewstoday.com/. Atualizado em: 24 de agosto de 2021
- COVID-19. **Organização Mundial da Saúde.** Disponível em: https://covid19.who.int/. Atualizado em: 24 de agosto de 2021
- **Painel Coronavírus Brasil.** Disponível em: https://covid.saude.gov.br/. Atualizado em: 24 de agosto de 2021





Monitoramento de informações de importância em saúde pública internacional





Por: Maria Luísa Guimarães Soares Atualizado em: 24 de agosto de 2021