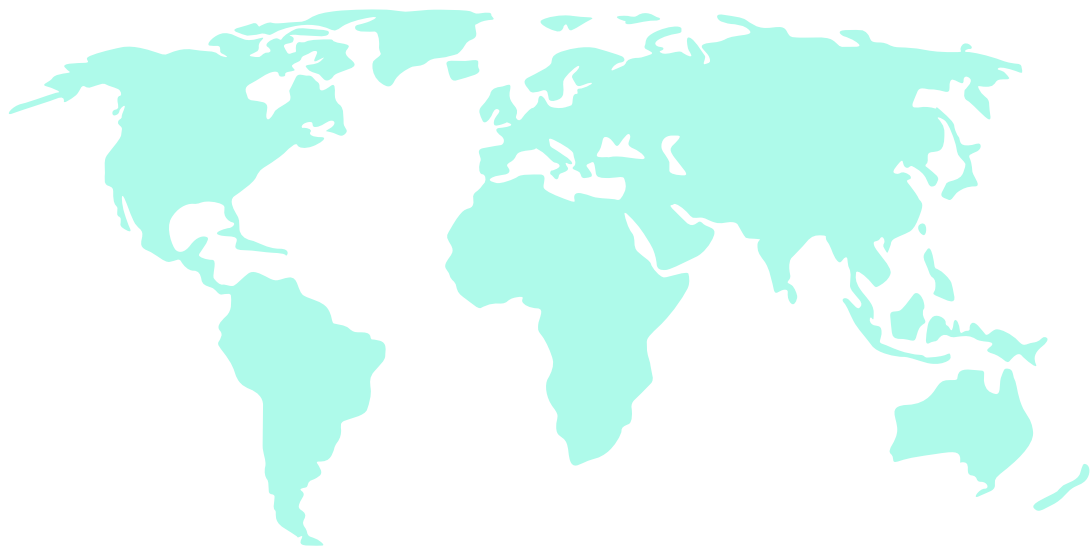




SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal



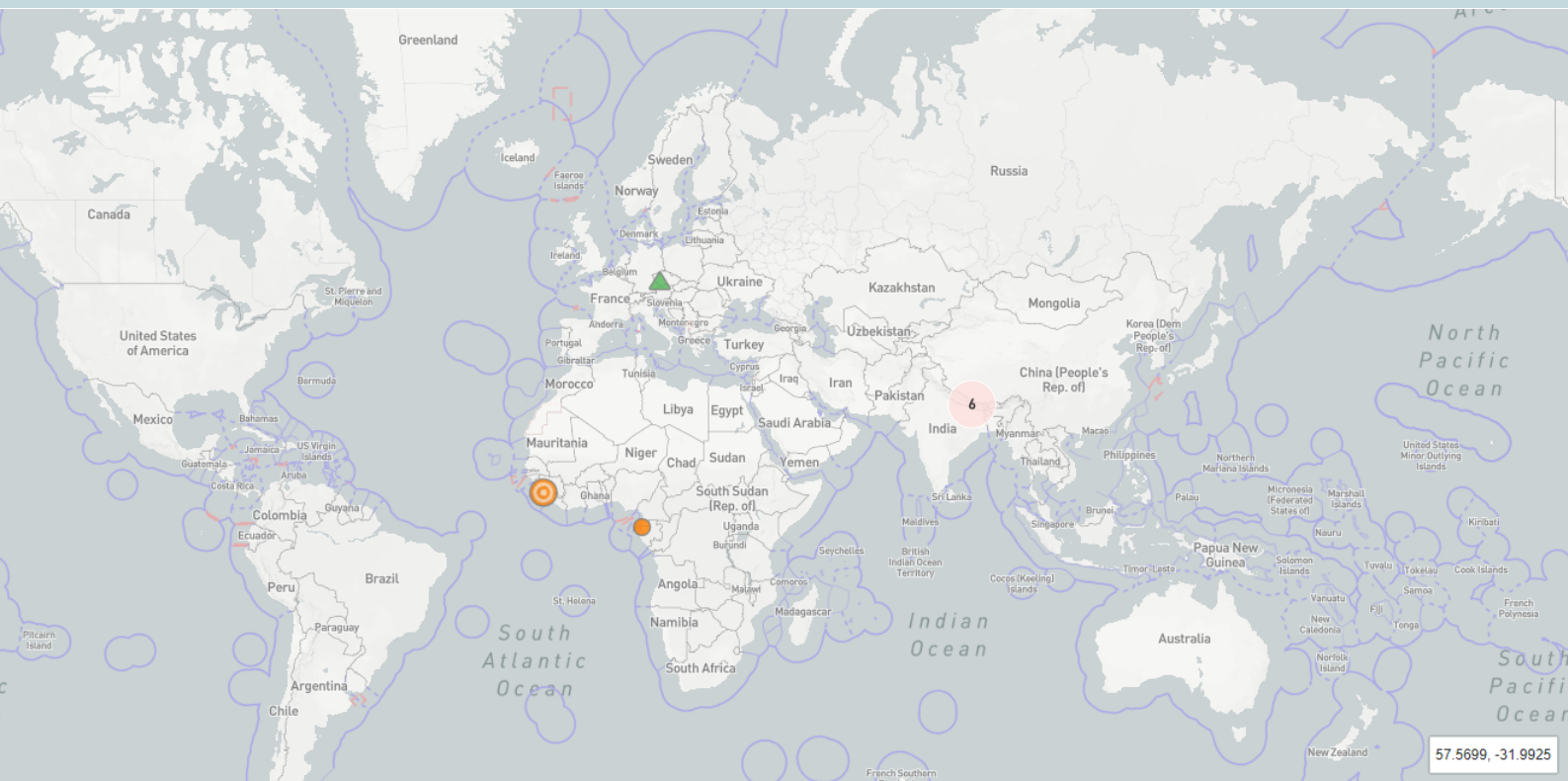
*Por: Isabela Doretto e Lucas Merten.*

*Atualizado em: 22 de maio de 2022*



Sala de Situação  
FS/UNB

O Situation Report #41 animal traz as últimas informações sobre a situação da saúde dos animais em todo o mundo notificadas no período de **16 de maio de 2022 a 22 de maio de 2022**. O documento tem seu foco na divulgação de eventos de importância em saúde única internacional com foco preventivo e informativo, baseado na vigilância de eventos através de canais diretos e indiretos, como sites oficiais e ferramentas de busca na internet.



Fonte: OIE - WAHIS

## Vigilância Internacional - (16/05 a 22/05/2022)

### LEGENDA - EVENTOS



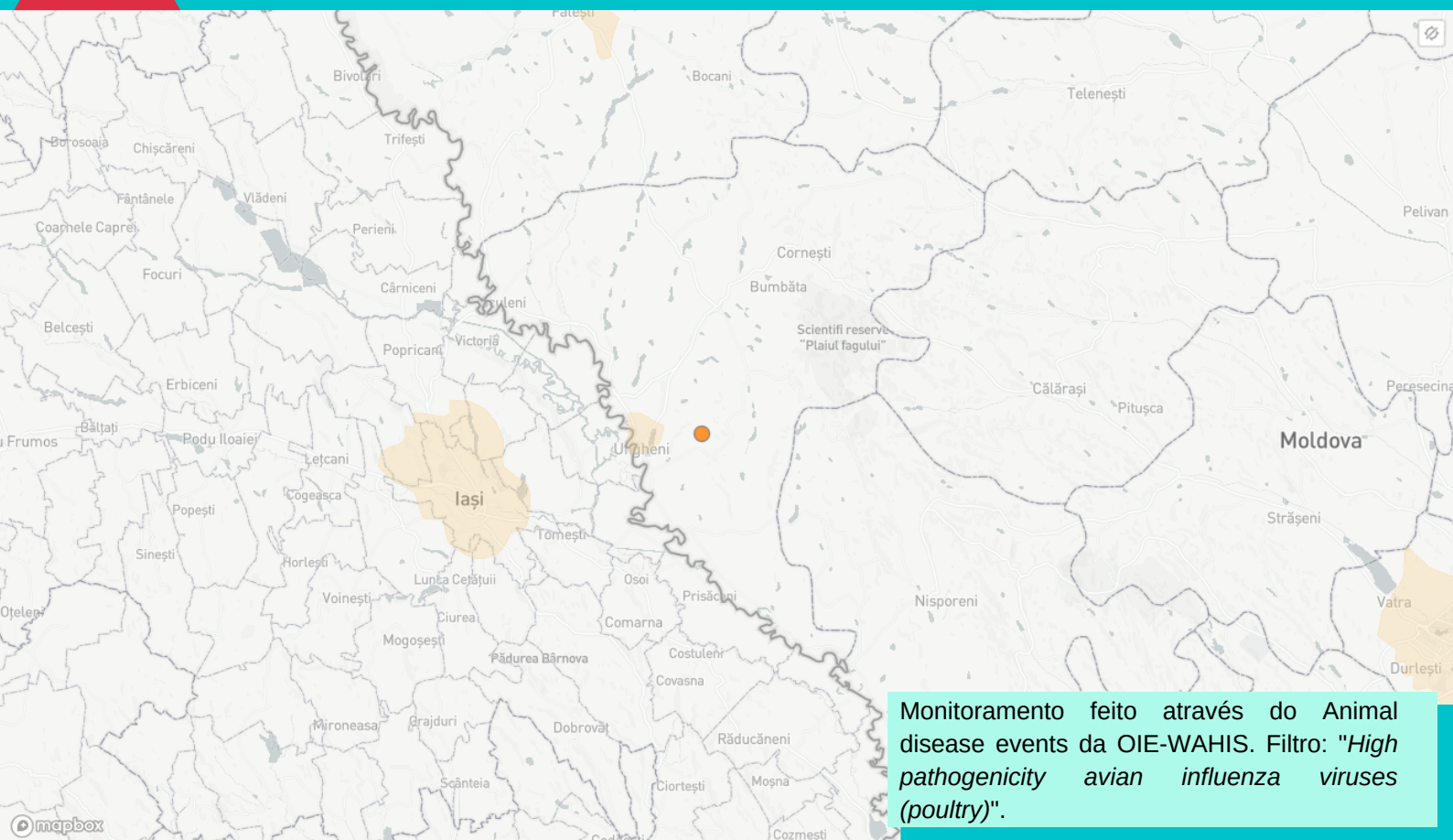
Estado de alerta

### ALERTAS



5 Relatórios animais

## Evento: Gripe Aviária - Internacional



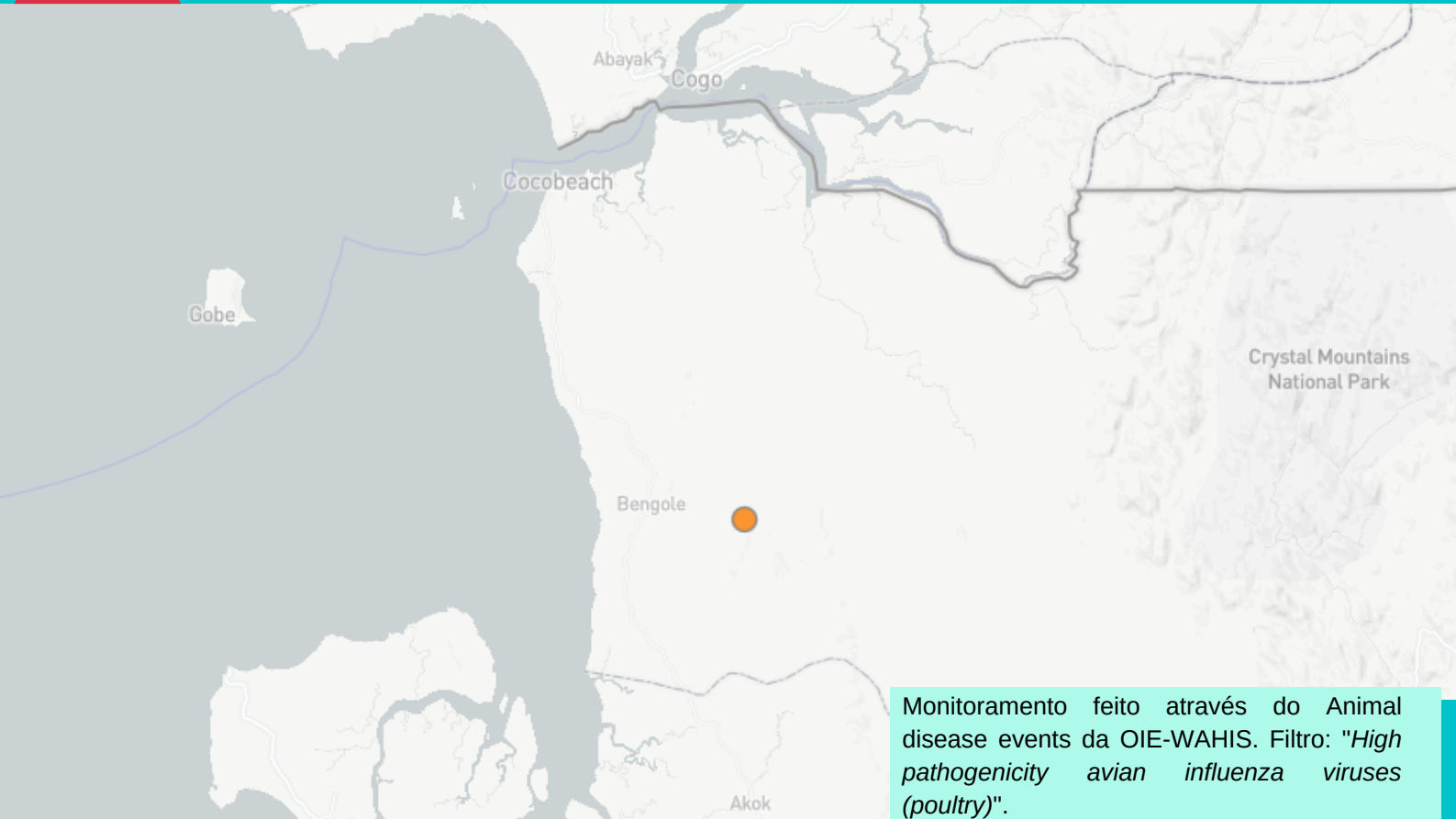
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Nesta semana, mais um surto de Gripe Aviária de alta patogenicidade foi relatado em aves domésticas de criações de subsistência na **Moldávia** (Europa), sendo o primeiro registro desta afecção em janeiro de 2022. O subtipo não foi definido e a suspeita é que a contaminação tenha ocorrido pelo contato com animais selvagens. Este foi o primeiro registro na zona de Rezina Village, onde 454 animais testaram positivo através do RT-PCR e vieram a óbito. Outras 4.194 aves foram consideradas susceptíveis. As medidas de controle aplicadas foram: quarentena, rastreabilidade, desinfecção, descarte oficial das carcaças, subprodutos e resíduos e zoneamento. Será aplicado o abate sanitário nos outros animais susceptíveis.



## Evento: Gripe Aviária - *Internacional*

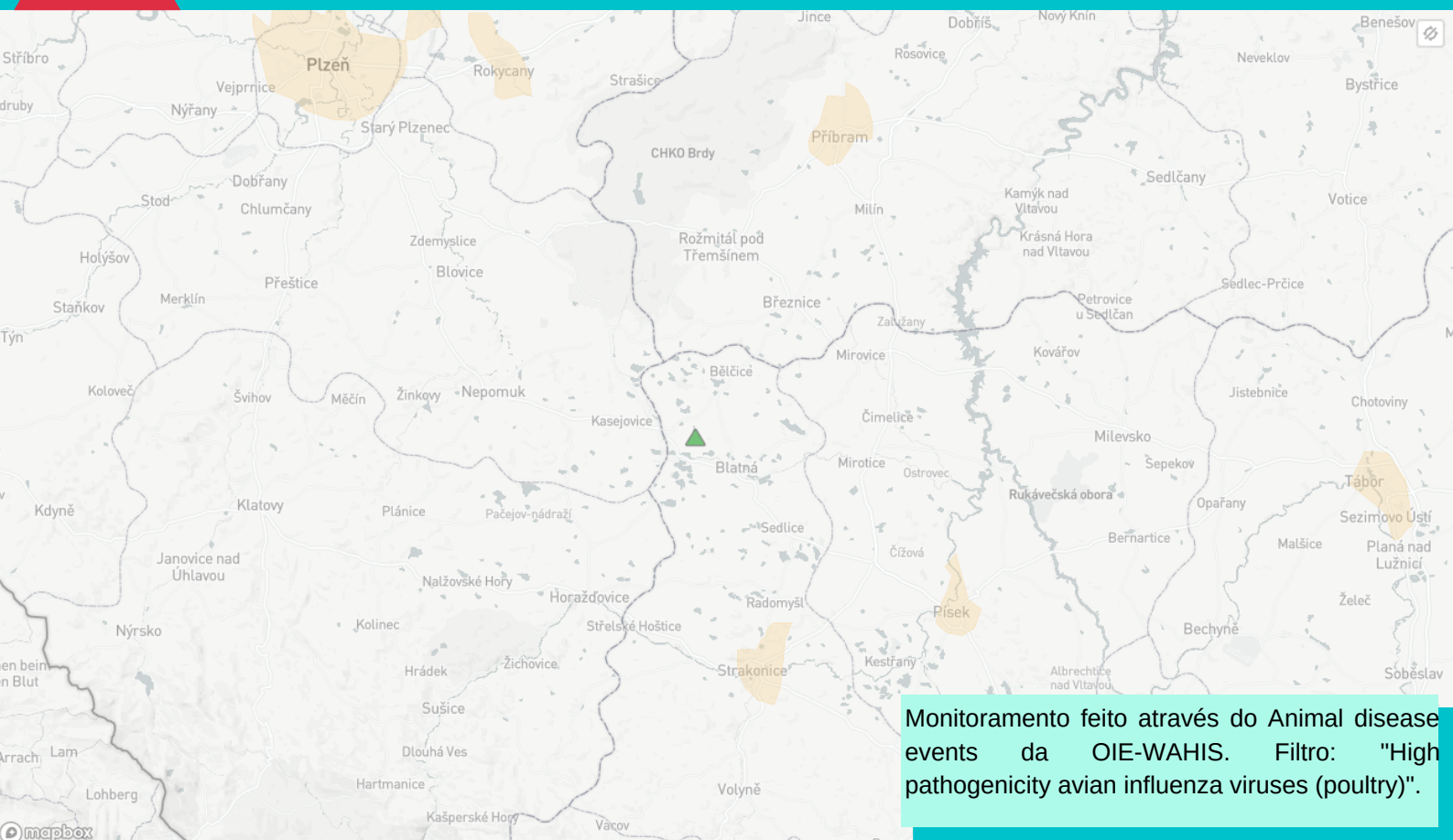


Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Pela primeira vez foram reportados casos de gripe aviária de alta patogenicidade, do tipo H5N1 confirmado pelo teste de RT-PCR, em uma cidade chamada Ntoundou, **Gabão** (África). A origem da infecção permanece inconclusiva. Ocorreram mortes em outras regiões, como fazendas de criação, e principalmente no mercado de animais vivos. Até o momento foram registrados 15.500 casos e susceptíveis, e 15.000 óbitos. As medidas de controle aplicadas estão sendo: abate sanitário, descarte oficial de carcaças e resíduos, destruição oficial de produtos de origem animal, controle de movimento e desinfecção. Ainda serão aplicadas: vigilância dentro e fora da área restrita, rastreabilidade e zoneamento.

## Evento: Gripe Aviária - Internacional



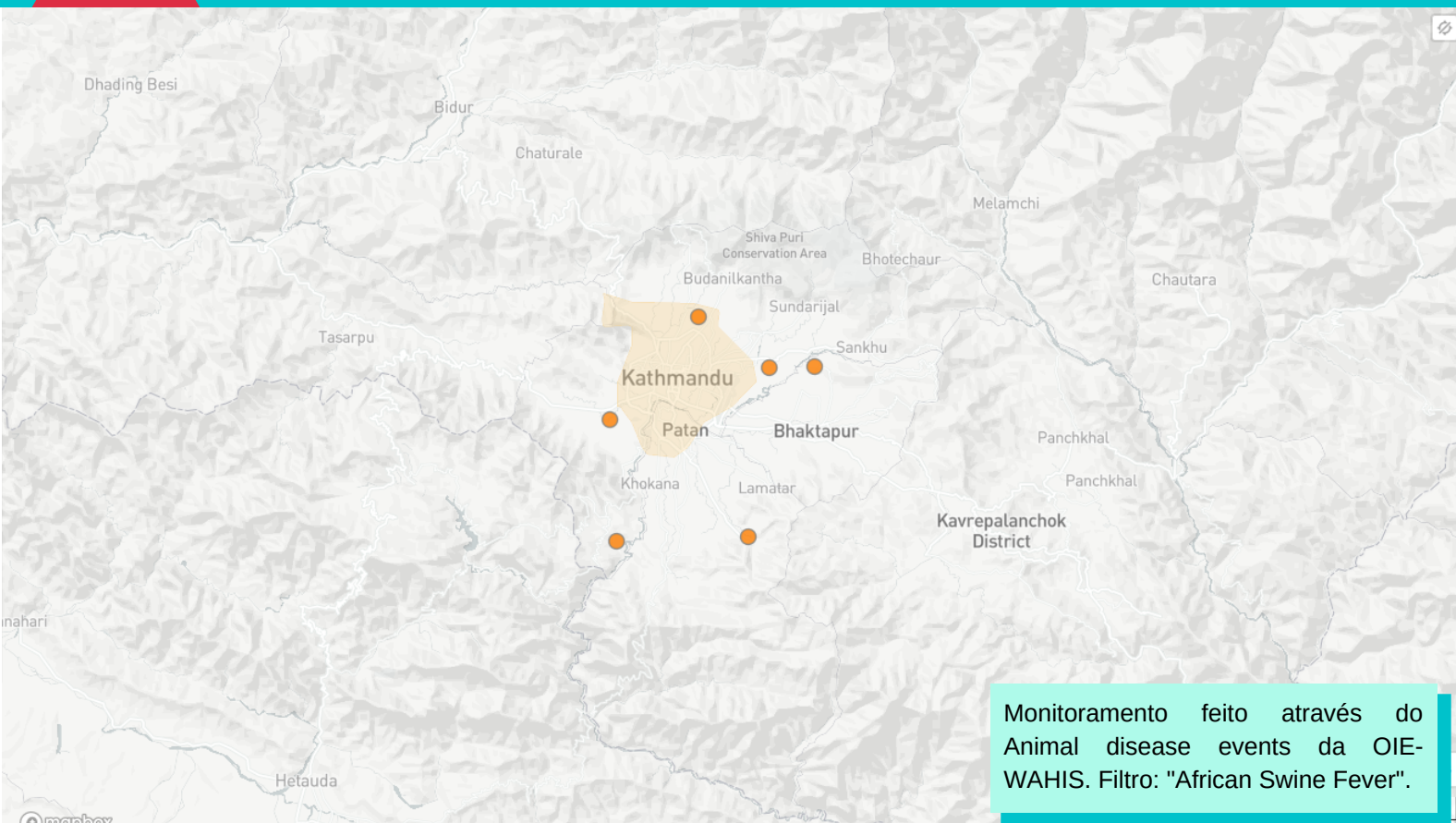
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲▲ Alerta e Encerramento:

- Na **República Tcheca**, houve a recorrência de um registro da gripe aviária, doença essa que já estava erradicada no País. O sorotipo do vírus é o H5N1, e a fonte de infecção ainda encontra-se indefinida. O surto foi registrado em aves domésticas da espécie Pato-real (*Anas platyrhynchos*) de uma granja comercial da região, no qual 277 animais foram considerados susceptíveis, e 12 foram diagnosticadas com a doença pelo teste de PCR em tempo real. As seguintes medidas de controle foram executadas: abate sanitário dos 277 animais, zoneamento, desinfecção e descarte oficial das carcaças, subprodutos e resíduos. A notificação já foi encerrada pelas autoridades.



## Evento: Peste Suína Africana - Internacional



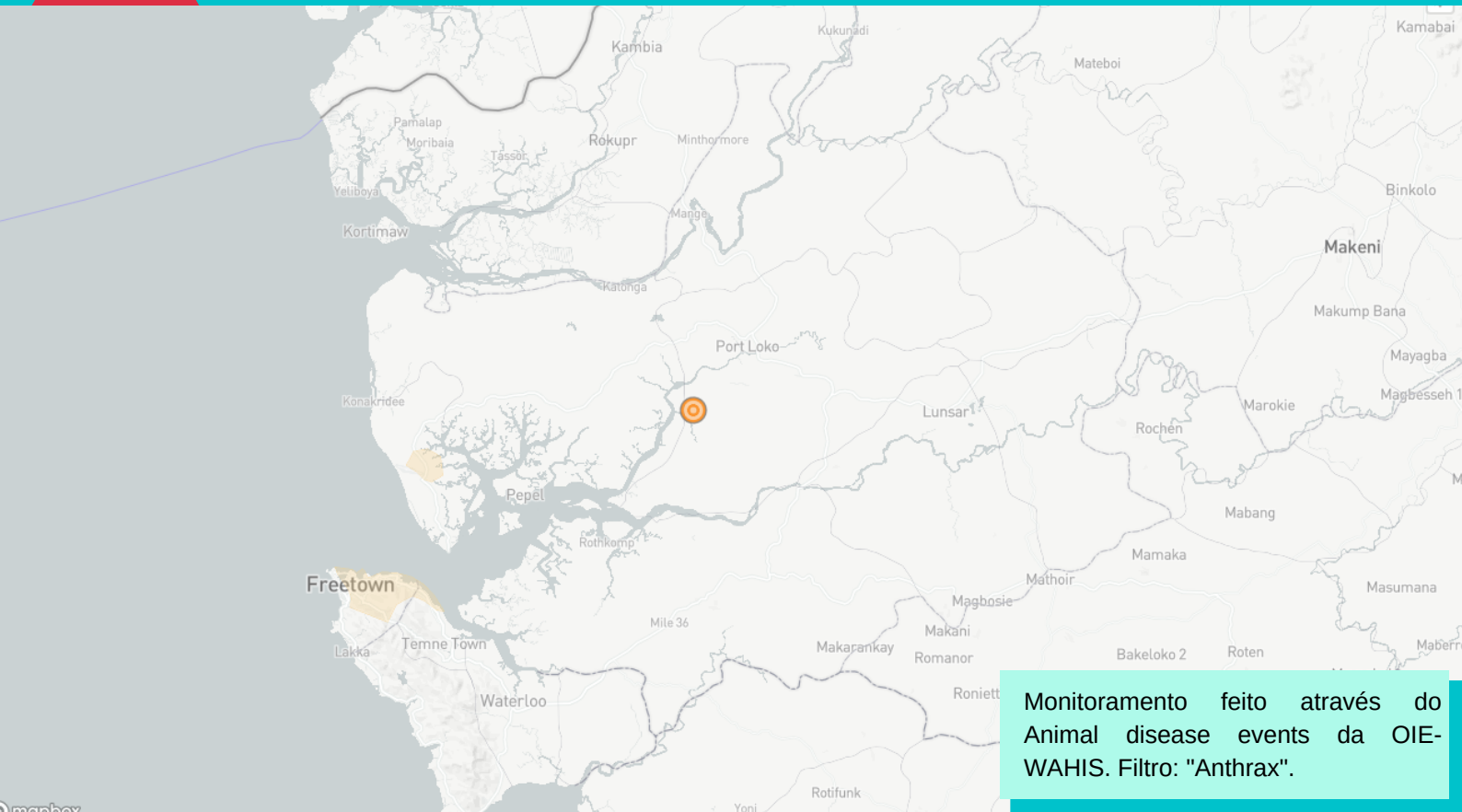
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Pela primeira vez, foi registrado um surto de Peste Suína Africana no **Nepal** (Ásia). Seis surtos do vírus foram registrados entre porcos de fazenda na região ao redor da capital Katmandu, levando 934 suídeos a óbito. Até o momento 1.426 animais são susceptíveis e 1.364 já foram confirmados. A origem da infecção se deu pela ingestão de restos de comida (lavagem) contaminada, e suínos de várias faixas etárias apresentaram sinais clínicos de febre, náuseas, diarreia, manchas vermelhas na pele, além da alta mortalidade. A confirmação dos casos foi realizada através de testes de PCR e PCR em tempo real associados aos achados clínicos e necroscópicos. Para controle da doença, as medidas sanitárias implementadas foram: vigilância dentro e fora da zona restrita, quarentena, descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, controle de movimento, desinfecção e inspeções *ante e post mortem*.
- A peste suína africana (PSA) é uma doença infecciosa de suínos domésticos e selvagens economicamente importante devido sua alta taxa de mortalidade. No Nepal, país com crescente produção pecuária de suínos, a preocupação com a PSA já ocorria desde 2021, principalmente devido a proximidade com a Índia. Agora, com o registro do primeiro surto, a tendência é que as barreiras de biossegurança só aumentem.



## Evento: Antraz - Internacional

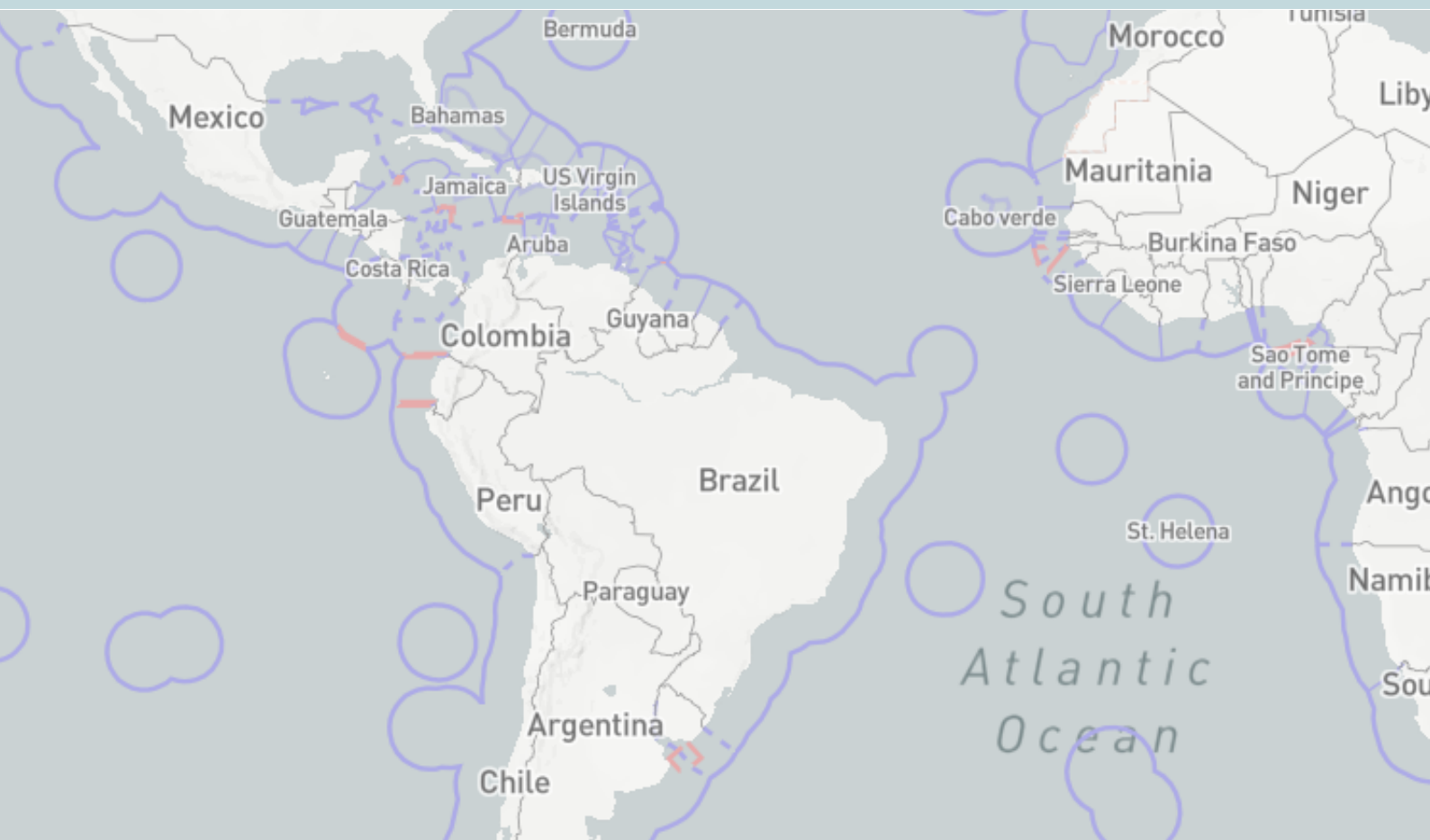


Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Em **Serra Leoa**, na África, foi relatado o primeiro surto de Antraz em 28 anos. A doença já estava erradicada no país, e acredita-se que a contaminação se deu através do contato com animais infectados nos locais de pastagens e água. No distrito de Port Loko, foram registradas 102 mortes no total (61 bovinos, 15 caprinos e 26 ovinos) todas confirmadas para *Bacillus anthracis* através da avaliação microscópica de esfregaços. No momento, 1380 animais (600 bovinos, 350 caprinos e 430 ovinos) encontram-se susceptíveis ao microorganismo, e as medidas de controle aplicadas até agora foram: vigilância dentro e fora da zona restrita e controle de movimento. Por se tratar de uma doença repentina, o governo está avaliando suas opções para instituir restrições à produção, processamento e comercialização de animais e produtos pecuários, principalmente bovinos, ovinos e caprinos para controle e erradicação.
- O antraz é descrito como uma doença infecciosa grave causada por uma bactéria conhecida como *Bacillus anthracis*. Ocorre naturalmente no solo e comumente afeta animais domésticos e selvagens. Os seres humanos também podem adoecer com antraz se entrarem em contato com animais infectados ou produtos animais contaminados. Até o momento, não há registros de contaminação humana.

O Situation Report #41 animal traz as últimas informações sobre a situação da saúde dos animais em todo o mundo notificadas no período de **16 de maio de 2022 a 22 de maio de 2022**. O documento tem seu foco na divulgação de eventos de importância em saúde única nacional com foco preventivo e informativo, baseado na vigilância de eventos através de canais diretos e indiretos, como sites oficiais e ferramentas de busca na internet.



Fonte: OIE - WAHIS

## Vigilância Nacional - (16/05 a 22/05/2022)

### LEGENDA - EVENTOS



Estado de Alerta

### ALERTAS



0 Relatório animal





SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

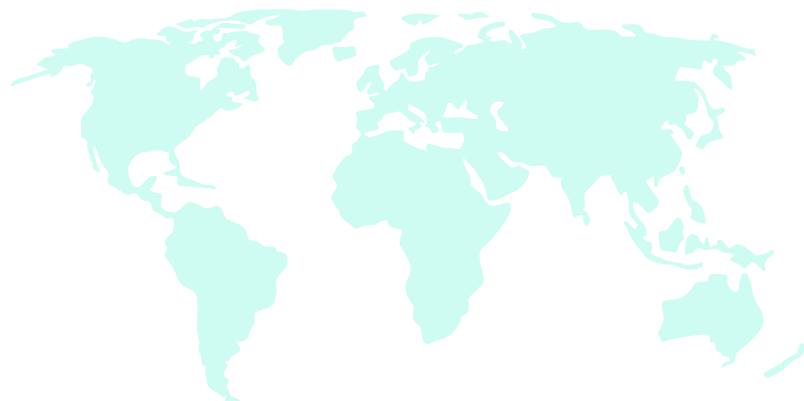
# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal

*Por: Lucas Merten e Isabela Doretto.*

**Coordenado por: Jonas Brant e Ricardo Cavalcanti**

**Revisão: Ana Lourdes Arrais e Jonas Brant**

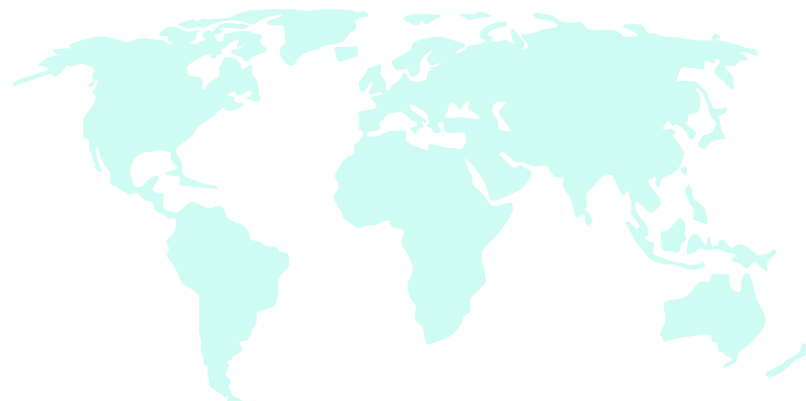




# SITUATION REPORT

## Monitoramento de informações de importância em saúde pública animal

- Eventos de doença animal. **OIE WAHIS**. Disponível em <https://wahis.oie.int/#/events>. Atualizado em: 22 de maio de 2022;
- Sierra Leone reports first anthrax outbreak in 28 years. **The EastAfrican**. Disponível em: <https://www.theeastafrican.co.ke/tea/rest-of-africa/sierra-leone-reports-anthrax-outbreak-3818122>. Atualizado em: 22 de maio de 2022;
- Nepal reports first African swine fever outbreak. **The Economic Times**. Disponível em <https://economictimes.indiatimes.com/news/international/world-news/nepal-reports-first-african-swine-fever-outbreak/articleshow/91680320.cms>. Atualizado em: 22 de maio de 2022;

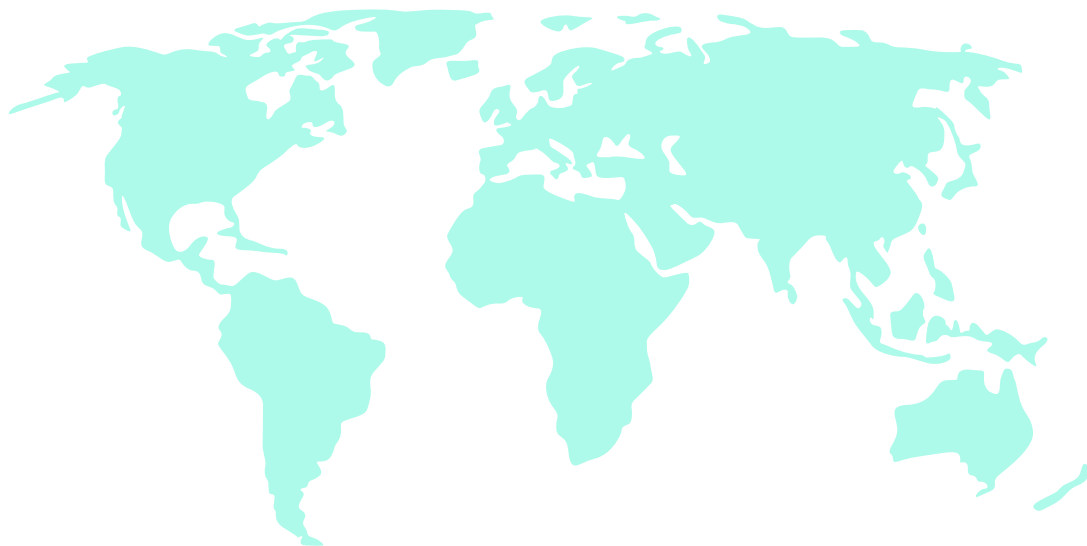




SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal



*Por: Lucas Merten e Isabela Doretto.*

*Atualizado em: 23 de maio de 2022*



Sala de Situação  
FS/UNB