Estado do Rio Grande do Sul Secretaria da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação Departamento Vigilância e Defesa Sanitária Animal Divisão de Defesa Sanitária Animal

Nota Técnica DSA 004/2024

Porto Alegre, 17 de julho de 2024.

Assunto:

Confirmação de foco de Doença de Newcastle em estabelecimento avícola no Rio

Grande do Sul

A doença de Newcastle (DNC) é uma enfermidade viral que afeta aves domésticas e silvestres, causando sinais respiratórios, frequentemente seguidos por manifestações nervosas, diarreia e edema da cabeça nestes animais.

De notificação obrigatória a OMSA, ela é causada pela infecção por vírus pertencente ao grupo paramixovírus aviário sorotipo 1 (APMV-1), virulento em aves de produção comercial.

No dia 17/07/2024 foi confirmado caso de Doença de Newcastle em estabelecimento avícola comercial no Município de Anta Gorda/RS. Espécie afetada: galinha (*Gallus gallus*): lote de frango de corte com 34 dias de alojamento apresentou alta mortalidade (50%), diarreia esverdeada e prostração.

Cronologia da ocorrência:

- 08/07/2024 Notificação realizada pelo Médico Veterinário Responsável Técnico, de acordo com os critérios de definição de caso suspeito de Síndrome Respiratória e Nervosa das Aves;
- 09/07/2024 Investigação inicial realizada pela equipe da Inspetoria de Defesa Agropecuária local. As amostras colhidas foram submetidas ao Laboratório Federal de Defesa Agropecuária de Campinas (LFDA-SP), referência nacional para esse diagnóstico;
- 16/07/2024 O Departamento de Vigilância e Defesa Sanitária Animal (DDA) da SEAPI conduz a investigação clínica e epidemiológica em granjas avícolas na área de perifoco até o momento as informações são:
 - No raio de 3 km existem apenas granjas avícolas de corte comercial. Nenhum caso suspeito foi detectado.
 - Além da investigação, foram realizadas fiscalizações de biosseguridade e orientações aos produtores para reforço das medidas preventivas e sensibilização para a notificação de suspeitas.
- 17/07/2024 O Departamento de Vigilância e Defesa Sanitária Animal (DDA) da SEAPI adotará as ações de contingência de foco, previstas no Plano de Contingência para Emergências Zoossanitárias;

página 1 de 2



Estado do Rio Grande do Sul Secretaria da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação Departamento Vigilância e Defesa Sanitária Animal Divisão de Defesa Sanitária Animal

A SEAPI reforça o alerta máximo ao setor produtivo avícola do RS para que sejam reforçadas todas as medidas de biosseguridade das granjas.

Todas as suspeitas de Doença de Newcastle ou de influenza aviária, que incluem sinais respiratórios, neurológicos ou mortalidade alta e súbita em aves devem ser notificadas imediatamente à SEAPI através da Inspetoria de Defesa Agropecuária mais próxima, e-Sisbravet ou através do whatsapp (51) 98445-2033.

página 2 de 2