

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA

DOU de 22/10/2014 (nº 204, Seção 1, pág. 4)

O SECRETÁRIO DE DEFESA AGROPECUÁRIA SUBSTITUTO, DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO, no uso das atribuições que lhe conferem os arts. 10 e 42 do Anexo I do Decreto nº 7.127, de 4 de março de 2010, tendo em vista o disposto no Decreto nº 24.548, de 3 de julho de 1934, no Decreto nº 27.932, de 28 de março de 1950, no Decreto nº 5.741, de 30 de março de 2006, e o que consta do Processo nº 21000.005297/2014-83, resolve:

Art. 1º - Estabelecer as normas técnicas de Certificação Sanitária da Compartimentação da Cadeia Produtiva Avícola das granjas de reprodução, de corte e incubatórios, de galinhas ou perus, para a infecção pelos vírus de influenza aviária - IA e doença de Newcastle - DNC.

§ 1º - A certificação prevista no *caput* tem por finalidade reconhecer e atestar subpopulação de aves com status sanitário diferenciado, por meio da adoção de procedimentos adicionais de biossegurança, vigilância epidemiológica, supervisões e auditorias.

§ 2º - As normas técnicas que constam nesta Instrução Normativa são de caráter facultativo.

~~Art. 2º - Aprovar os formulários constantes dos Anexos I e II, como se segue:~~

Art. 2º Aprovar o formulário constante do Anexo I – Termo de Adesão e Compromisso às Normas Técnicas para Certificação Sanitária da Compartimentação da Cadeia Produtiva Avícola para Influenza Aviária (IA) e doença de Newcastle (DNC). " (NR): *(IN18/2017)*

I - Anexo I - Termo de Adesão e Compromisso às Normas Técnicas para Certificação Sanitária da Compartimentação da Cadeia Produtiva Avícola para Influenza Aviária (IA) e Doença de Newcastle (DNC); e

II - Anexo II - Certificado do Compartimento.

CAPÍTULO I
DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 3º - Para efeito desta Instrução Normativa, entende-se por:

I - compartimento: subpopulação animal mantida em uma ou várias explorações sob um mesmo sistema de gestão de biossegurança e com um status sanitário diferenciado em relação a infecção pelo vírus de IA e DNC, para os quais se aplicam medidas de vigilância, controle e biossegurança, sendo compreendido por unidades de produção e unidades funcionais associadas;

II - unidade de produção: unidade do compartimento na qual uma subpopulação de aves com status sanitário diferenciado encontra-se alojada, compreendendo granjas de reprodução, granjas de corte e incubatórios;

III - unidade funcional associada: são as unidades de abate para as subpopulações animais com status sanitário diferenciado e para o processamento de produtos, fábrica de ração e fábrica de material para cama e forração de ninhos;

IV - alerta sanitário: situações de risco sanitário para o compartimento, deflagradas pelo serviço veterinário oficial - SVO, em decorrência dos seguintes eventos:

a) quando uma ou mais unidades de produção ou unidades funcionais associadas de um compartimento estiverem dentro do raio das zonas de proteção ou vigilância estabelecidas pelo Plano Nacional de Contingência para IA e DNC, em decorrência de um foco em um estabelecimento não integrante do compartimento; e

b) suspeita provável de infecção pelo vírus de IA ou DNC nas unidades de produção do compartimento.

V - auditoria: verificações periódicas conduzidas pelo SVO nas unidades de produção e unidades funcionais associadas;

VI - supervisão: supervisões internas periódicas conduzidas pela equipe de gestão do compartimento nas unidades de produção e unidades funcionais associadas; e

VII - equipe de gestão do compartimento: equipe responsável por gerenciar a execução das normas do compartimento, responsável também por prestar todas as informações necessárias ao SVO, além de coordenar e realizar as supervisões internas no compartimento.

Parágrafo único - Para as definições omissas nesta norma, devem ser consideradas as definições da Organização Mundial de Saúde Animal - OIE e demais atos normativos vigentes.

Art. 4º - São admitidos dois modelos de compartimento, sendo estes:

I - compartimento de reprodução: composto por granjas de reprodução e seus incubatórios, além de suas unidades funcionais associadas; e

II - compartimento de produção de carne: composto, no mínimo, por granjas de reprodução do tipo matrizeiros, seus incubatórios, granjas de corte, além de suas unidades funcionais associadas.

CAPÍTULO II DAS EXIGÊNCIAS PARA CERTIFICAÇÃO

Art. 5º - A empresa deve instituir uma equipe de gestão do compartimento, com as seguintes responsabilidades:

I - gerenciar a adoção das medidas de biossegurança estabelecidas por esta Instrução Normativa nas unidades de produção e unidades funcionais associadas;

II - realizar supervisões nas unidades de produção e unidades funcionais associadas, e gerenciar a correção das não conformidades encontradas;

III - fornecer ao SVO, quando solicitados, quaisquer informações e documentos necessários que comprovem a execução das medidas previstas nesta Instrução Normativa;

IV - elaborar plano de contingência do compartimento;

V - capacitar os profissionais envolvidos no processo de compartimentação; e

VI - gerenciar toda a documentação relacionada ao compartimento.

~~Art. 6º - Todas as granjas de reprodução, granjas de corte e incubatórios, bem como as fábricas de ração que integram o compartimento devem estar registrados no órgão de defesa sanitária animal correspondente.~~

Art. 6º Todas as granjas de reprodução, granjas de corte e incubatórios, bem como as fábricas de ração e unidades de abate que integram o compartimento, devem estar registrados no órgão de defesa sanitária animal ou de fiscalização correspondente. " (NR) *(IN 18/2017)*

Art. 7º - A empresa interessada em obter a certificação para o compartimento deve entregar ao SVO a seguinte documentação:

I - termo de adesão e compromisso, no qual a empresa se responsabiliza pelo cumprimento das normas técnicas de Certificação Sanitária da Compartimentação da Cadeia Produtiva Avícola para a infecção pelo vírus de influenza aviária e doença de Newcastle, estabelecidas por esta Instrução Normativa, conforme modelo do Anexo I desta Instrução Normativa;

II - relação das unidades de produção e unidades funcionais associadas que integram o compartimento, detalhando as categorias das aves, quantidade de núcleos e sua capacidade de alojamento, produção média de ovos, capacidade de incubação, capacidade de abate do frigorífico e de plantas de processamento, capacidade de produção das fábricas de ração e fábricas de cama ou forração de ninho, com seus endereços, coordenadas geográficas e número de registro das granjas e incubatórios;

III - plano de rastreabilidade de aves, ovos, ração, carne, cama de aviário e resíduos de incubatório e de abatedouro;

IV - plano de contingência da empresa para a infecção pelo vírus de IA e DNC;

V - mapas, em formato eletrônico, que permitam a utilização em sistema de informação geográfica da região abrangida pelo compartimento, incluindo:

a) localização de todos os componentes do compartimento;

b) informações geográficas, como rios, lagos, relevo, barreiras naturais, vegetação, clima e fatores sazonais; e

c) rotas de transporte de ovos e aves das granjas e incubatórios e de distribuição de ração.

VI - identificação das espécies das aves silvestres que habitam a região e existência de rotas ou sítios de aves migratórias avaliando a interação que possuem com o compartimento, bem como o risco para introdução e disseminação da IA e DNC;

VII - responsável pela equipe de gestão do compartimento e seu contato;

VIII - programa de capacitação continuada de todos os envolvidos no processo de compartimentação, abrangendo as ações de biossegurança, plano de contingência e supervisões;

IX - declaração de que todas as unidades de produção e unidades funcionais associadas foram supervisionadas pela equipe de gestão do compartimento, e que estas atendem as medidas de biossegurança previstas no Capítulo VIII desta Instrução Normativa; e

X - memorial descritivo das medidas de biossegurança e manejo sanitário para o compartimento, em consonância com as medidas de biossegurança previstas no Capítulo VIII desta Instrução Normativa.

Art. 8º - As granjas de corte, pertencentes ao compartimento, não podem realizar vacina contra DNC nos seus plantéis.

Art. 9º - A empresa deve elaborar procedimentos operacionais padrões para a realização de todas as medidas de biossegurança adotadas nas unidades de produção e unidades funcionais associadas.

Art. 10 - A empresa deve manter registros que permitam a identificação e a rastreabilidade de cada lote de aves e ovos produzidos durante o processo produtivo, desde a recepção de material genético até a elaboração do produto final do compartimento.

Art. 11 - Para o propósito do monitoramento da situação sanitária das aves e ovos, cada núcleo das granjas e incubatórios devem manter os seguintes registros:

I - consumo de ração;

II - consumo diário de água;

III - ganho de peso, para aves de corte;

IV - percentual de produção e aproveitamento de ovos diário, para aves de reprodução;

V - percentual de eclosão nos incubatórios;

VI - percentual de mortalidade diária;

VII - produtos veterinários utilizados; e

VIII - recomendações e orientações fornecidas pela equipe de gestão do compartimento e pelo SVO.

CAPÍTULO III DA CERTIFICAÇÃO DOS COMPARTIMENTOS AVÍCOLAS

Art. 12 - Para a certificação do compartimento, o SVO deve realizar a análise dos documentos apresentados e realizar auditoria inicial, de forma amostral, nas unidades de produção e unidades funcionais associadas.

Parágrafo único - Até, no máximo, 12 (doze) meses após o início da certificação, todas as unidades de produção e unidades funcionais associadas devem ser auditadas.

~~Art. 13 - Deve ser realizada a primeira atividade de vigilância epidemiológica com colheita de amostras para diagnóstico laboratorial de IA e DNC, de forma amostral, sob coordenação do SVO, nas granjas de reprodução, granjas de corte e nas criações de aves cadastradas no raio aproximado de 1 (um) km ao redor das unidades de produção e unidades funcionais associadas, conforme Capítulo VI desta Instrução Normativa.~~

Art. 13. Deve ser realizada a primeira atividade de vigilância epidemiológica com colheita de amostras para diagnóstico laboratorial de IA e DNC, de forma amostral, sob coordenação do SVO, nas granjas de reprodução e granjas de corte, conforme Capítulo VI desta Instrução Normativa. *(IN 18/2017)*

Parágrafo único. A vigilância epidemiológica em criações de aves adjacentes ao compartimento será definida pelo SVO, com base na avaliação dos fatores de risco para ingresso e disseminação de IA e DNC. " (NR)
(IN 18/2017)

~~Art. 14 - O SVO emite o certificado sanitário do compartimento conforme modelo do Anexo II desta Instrução Normativa, após atendidas as seguintes condições:~~

Art. 14. O SVO emitirá o certificado sanitário do compartimento, após atendidas as seguintes condições: *(IN 18/2017)*

I - conformidade na documentação apresentada;

II - negatividade dos ensaios laboratoriais da vigilância epidemiológica;

III - conformidade nos itens avaliados nas auditorias; e

IV - capacitação dos profissionais envolvidos no compartimento.

Art. 15 - A inclusão de novas unidades de produção e unidades funcionais associadas ao compartimento podem ser autorizadas pelo SVO, somente após atendidas as seguintes condições:

I - realização de supervisão e auditoria, com resultados em conformidade com esta Instrução Normativa;

II - comprovação da capacitação dos profissionais da nova unidade; e

III - vigilância epidemiológica com colheita de amostras para diagnóstico laboratorial de IA e DNC nas novas unidades de produção.

Art. 16 - Para a retirada de unidades de produção e unidades funcionais associadas do compartimento, a empresa deve comunicar ao SVO.

Art. 17 - O serviço de saúde animal deve fornecer ao serviço de inspeção oficial do abatedouro do compartimento a lista das granjas que compõem o compartimento, atualizando-a sempre que houver a inclusão ou a retirada de granjas.

Parágrafo único - Caso o serviço de inspeção oficial do abatedouro identifique a entrada de aves oriundas de granjas não pertencentes ao compartimento, o ocorrido deve ser imediatamente informado ao serviço de saúde animal da Superintendência Federal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SFA.

Art. 18 - Qualquer atualização ou alteração na equipe de gestão do compartimento deve ser imediatamente comunicada ao SVO.

~~Art. 19 - O certificado sanitário do compartimento deve ser renovado a cada 2 (dois) anos.~~

Art. 19. O certificado sanitário do compartimento terá validade de 2 (dois) anos, renovável, a pedido do interessado, por períodos sucessivos de igual duração, por meio da apresentação de requerimento protocolado dentro de um prazo de até 90 (noventa) dias antes do término de sua validade. " (NR) *(IN 18/2017)*

CAPÍTULO IV DAS AÇÕES A SEREM REALIZADAS PELO SVO

Art. 20 - Deve ser realizado o cadastro das propriedades com aves ou suínos de subsistência, criações industriais de suínos e demais pontos de risco

existentes num raio aproximado de 1 km ao redor das unidades de produção e unidades funcionais associadas.

§ 1º - O cadastro deve ser mantido atualizado pelo SVO, com apoio da empresa do compartimento.

§ 2º - Quando da atualização do cadastro, devem também ser atualizadas informações epidemiológicas, como quantidade e espécie de aves criadas na propriedade, fatores de risco, pontos de atração de aves silvestres, sistema de criação, procedimentos de biossegurança adotados nas criações de subsistência, entre outras de interesse do SVO.

Art. 21 - Os serviços veterinários estaduais devem contemplar ações adicionais a serem adotadas para o compartimento nos seus planos de contingência.

CAPÍTULO V MANUTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO

Art. 22 - A equipe de gestão do compartimento deve realizar supervisões no compartimento, no mínimo, a cada 4 (quatro) meses nas granjas de corte e, no mínimo, a cada 3 (três) meses nas granjas de reprodução, incubatórios e nas unidades funcionais associadas.

§ 1º - A não conformidade encontrada pela equipe de gestão do compartimento deve ser imediatamente corrigida gerando uma notificação de não conformidade à unidade.

§ 2º - Quando não for possível a correção imediata da não conformidade, a equipe de gestão do compartimento deve elaborar um plano de ação em até 2 (dois) dias.

§ 3º - Caso o plano de ação não seja atendido, a equipe de gestão do compartimento deve suspender a unidade, com comunicação imediata ao SVO e elaborar um segundo plano de ação em até 2 (dois) dias.

§ 4º - Caso persista o não atendimento ao segundo plano de ação, a unidade que apresentou a não conformidade deve ser excluída do compartimento.

Art. 23 - O SVO deve realizar auditorias anuais e de forma amostral nas unidades de produção e unidades funcionais associadas.

§ 1º - A não conformidade encontrada deve ser imediatamente corrigida gerando uma advertência ao compartimento.

~~§ 2º - Quando não for possível a correção imediata da não conformidade, a equipe de gestão do compartimento deve elaborar um plano de ação em até 2 (dois) dias e apresentar ao SVO.~~

§ 2º Quando não for possível a correção imediata da não conformidade, a equipe de gestão do compartimento deve elaborar

um plano de ação em até 2 (dois) dias e apresentar ao SVO, para avaliação das medidas corretivas e prazos propostos. *(IN 18/2017)*

§ 3º - Caso o plano de ação não seja atendido, o SVO deve suspender a unidade, e a equipe de gestão do compartimento deve apresentar um segundo plano de ação em até 2 (dois) dias.

§ 4º - Caso persista o não atendimento ao segundo plano de ação, a unidade que apresentou a não conformidade deve ser excluída do compartimento.

§ 5º - Durante as auditorias do SVO também devem ser verificados os relatórios das supervisões realizadas pela equipe de gestão do compartimento.

Art. 24 - Em função da avaliação pelo SVO da não conformidade encontrada, do não atendimento de quaisquer das determinações estabelecidas nesta Instrução Normativa ou demais atos normativos vigentes, podem ser adotadas as seguintes penalidades:

- I - advertência formal;
- II - suspensão temporária de parte ou totalidade do compartimento;
- III - exclusão de parte do compartimento; e
- IV - cancelamento da certificação do compartimento.

Art. 25 - As seguintes situações resultam no cancelamento imediato do certificado do compartimento:

~~I - entrada de aves ou ovos férteis em qualquer unidade de produção provenientes de granjas não pertencentes ao compartimento ou que estejam suspensas ou excluídas, a exceção da entrada de material genético para reposição das aves reprodutoras, desde que atendidas as medidas de biossegurança descritas no Capítulo VIII desta Instrução Normativa; e~~

I - entrada de aves ou ovos férteis em qualquer unidade de produção provenientes de granjas não pertencentes ao compartimento ou que estejam suspensas ou excluídas, a exceção da entrada de material genético para reposição das aves reprodutoras procedentes de granjas autorizadas pelo SVO de acordo com o Inciso II do Art. 49 desta Instrução Normativa; e *(IN 18/2017)*

II - entrada de ração ou material para cama e forração de ninho provenientes de unidades funcionais associadas que não pertencem ao compartimento, ou que estejam suspensa ou excluídas.

Art. 26 - O serviço de saúde animal da SFA deve comunicar ao serviço de inspeção oficial sempre que houver granjas suspensas ou excluídas, ou quando a certificação do compartimento for suspensa ou cancelada.

Art. 27 - Após ter seu processo de certificação cancelada, a fim de restituir a certificação, o compartimento deve comprovar a correção da não conformidade detectada, reiniciando novo processo de certificação.

Art. 28 - Quando da confirmação de caso de infecção pelo vírus de IA ou DNC pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA, em qualquer unidade de produção, a certificação do compartimento deve ser automaticamente suspensa.

CAPÍTULO VI DA VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA DO COMPARTIMENTO

~~Art. 29 - Deve ser realizado programa de vigilância periódica amostral, sob coordenação do SVO, com avaliações clínicas das aves e colheitas de amostras para diagnóstico laboratorial de IA e DNC, como se segue:~~

Art. 29. Deve ser realizado, nas granjas de reprodução e corte, programa de vigilância periódica amostral, sob coordenação do SVO, com avaliações clínicas das aves e colheitas de amostras para diagnóstico laboratorial de IA e DNC. *(IN 18/2017)*

I - nas granjas de reprodução e de corte, e

II - nas criações de aves cadastradas no raio aproximado de 1 (um) km redor das unidades de produção e unidades funcionais associadas.

~~§ 1º - Podem ser realizadas necropsias em aves, para avaliar a ocorrência de lesões compatíveis com a infecção pelo vírus de IA e DNC.~~

§ 1º A vigilância epidemiológica em criações de aves adjacentes ao compartimento será definida pelo SVO, com base na avaliação dos fatores de risco para ingresso e disseminação de IA e DNC. *(IN 18/2017)*

~~§ 2º - Adicionalmente, nas granjas e incubatórios, devem ser observados os índices de produção e informações do lote, a fim de avaliar a ocorrência de quedas no consumo de água, ração e produção de ovos e no ganho de peso, e mortalidade em índices elevados.~~

§ 2º Podem ser realizadas necropsias em aves, para avaliar a ocorrência de lesões compatíveis com a infecção pelo vírus de IA e DNC. *(IN 18/2017)*

~~§ 3º - Para granjas de reprodução, o SVO deve verificar os documentos que comprovem a vacinação contra doença de Newcastle.~~

§ 3º Adicionalmente, nas granjas e incubatórios, devem ser observados os índices de produção e informações do lote, a fim de avaliar a ocorrência de quedas no consumo de água, ração e produção de ovos e no ganho de peso, e mortalidade em índices elevados. *(IN 18/2017)*

~~§ 4º - O delineamento amostral do programa de vigilância deve ser definido pelo SVO, com base nas avaliações epidemiológicas e características dos compartimentos, tais como o quantitativo, concentração e distribuição das granjas de reprodução e de corte e os fatores de risco envolvidos.~~

§ 4º Para granjas de reprodução, o SVO deve verificar os documentos que comprovem a vacinação contra doença de Newcastle. (IN 18/2017)

§ 5º O delineamento amostral do programa de vigilância deve ser definido pelo SVO, com base nas avaliações epidemiológicas e características dos compartimentos, tais como o quantitativo, concentração e distribuição das granjas de reprodução e de corte e os fatores de risco envolvidos. " (NR) (IN 18/2017)

Art. 30 - Caso seja constatado quadro clínico e epidemiológico compatível com a infecção pelo vírus de IA ou DNC, a exploração deve ser considerada sob suspeita, sendo então iniciados os procedimentos de atendimento, investigação epidemiológica e colheita de material, conforme legislação vigente.

Art. 31 - No caso de um alerta sanitário, devem ser intensificadas a vigilância clínico-epidemiológica e as colheitas de amostras nas unidades de produção, após avaliação do SVO.

Art. 32 - Além das colheitas regulares nas granjas sob vigilância epidemiológica, o SVO pode determinar a realização de colheitas aleatórias, com número de amostras, tipos de materiais e quantidades de aves e aviários a serem amostrados a seu critério.

Parágrafo único - As colheitas aleatórias podem ser realizadas a qualquer tempo, podendo atender ou não aos cronogramas de colheitas regulares das granjas.

Art. 33 - Os ensaios laboratoriais para IA e DNC devem ser realizados em laboratórios públicos credenciados, da Rede Nacional de Laboratórios Agropecuários do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária, e os relatórios de ensaios devem conter as informações mínimas exigidas pelo MAPA.

§ 1º - Os laboratórios credenciados podem realizar os seguintes ensaios:

- I - ensaio imunoenzimático - ELISA para IA e DNC;
- II - imunodifusão em gel de ágar - IDGA para IA; e
- III - RT-PCR real time para detecção do gene M para IA e DNC.

§ 2º - Quando o laboratório credenciado obtiver relatórios de ensaios cujos resultados não forem negativos, nos ensaios descritos nos incisos II e III do § 1º deste artigo, as amostras serão enviadas a um Laboratório Nacional Agropecuário - LANAGRO.

§ 3º - As amostras somente serão enviadas ao LANAGRO nas seguintes condições:

- I - pelo SVO, a qualquer tempo; e
- II - pelos laboratórios credenciados, em atendimento ao disposto no § 2º deste artigo.

Art. 34 - As amostras colhidas devem ser enviadas com lacres invioláveis e numerados ao laboratório, acompanhadas do formulário de colheita oficial.

Art. 35 - Os custos de colheita, envio e processamento de amostras, regulares ou aleatórias, são de responsabilidade da empresa do compartimento.

Art. 36 - Os ensaios laboratoriais do programa de vigilância epidemiológica devem ser realizados de modo que os relatórios de ensaios sejam obtidos antes que os produtos e subprodutos do abate das aves sejam comercializados.

CAPÍTULO VII DO FLUXO DOS RELATÓRIOS DE ENSAIOS EMITIDOS POR LABORATÓRIOS CREDENCIADOS

Art. 37 - Os relatórios de ensaios cujos resultados forem negativos serão enviados pelo laboratório ao serviço de saúde animal da SFA, serviço veterinário estadual - SVE e ao responsável pela equipe de gestão do compartimento.

Art. 38 - Quaisquer relatórios de ensaios cujos resultados não forem negativos, em quaisquer dos ensaios, serão enviados imediatamente pelo laboratório somente ao Departamento de Saúde Animal, serviço de saúde animal da SFA e SVE.

Parágrafo único - O laboratório credenciado deve informar previamente ao LANAGRO o envio das amostras positivas.

CAPÍTULO VIII MEDIDAS DE BIOSSEGURIDADE PARA AS UNIDADES DE PRODUÇÃO E UNIDADES FUNCIONAIS ASSOCIADAS

Art. 39 - As unidades de produção e unidades funcionais associadas pertencentes ao compartimento devem ser submetidas ao protocolo de biosseguridade definido neste Capítulo, e também a um programa de limpeza e desinfecção, com frequência e metodologia definidos pela equipe de gestão do compartimento, com a utilização de produtos comprovadamente eficazes para a inativação dos vírus de IA e DNC.

~~Art. 40 - As granjas de reprodução e granjas de corte devem possuir um programa de manejo das aves mortas, sobras de ração, cama, sobras de comidas dos funcionários, submetido os à compostagem ou outro método de tratamento com eficácia cientificamente comprovada para inativação dos vírus de IA e DNC.~~

Art. 40. As granjas de reprodução e granjas de corte devem possuir um programa de manejo das aves mortas, sobras de ração, cama, sobras de comidas dos funcionários, submetendo-os à compostagem ou outro método de tratamento com eficácia cientificamente comprovada para inativação dos vírus de IA e DNC. *(IN 18/2017)*

Parágrafo único - Para a reutilização da cama, o tratamento também deve ser capaz de reduzir a infestação de artrópodes.

Art. 41 - A fim de mitigar o risco para introdução e disseminação dos vírus de IA e DNC, foram identificados os seguintes fatores de risco para esses agentes:

- I - abastecimento de água;
- II - fornecimento de ração;
- III - proximidade com espécies susceptíveis aos vírus de IA e DNC;
- IV - acesso de pessoas;
- V - acesso de veículos;
- VI - entrada de materiais e equipamentos;
- VII - uso de vacinas e demais produtos biológicos;
- VIII - entrada de material genético e movimentação de aves e ovos; e
- IX - pragas (roedores e insetos).

Art. 42 - Para mitigar o risco relacionado ao abastecimento de água, devem ser adotados os seguintes procedimentos:

I - a água utilizada para o consumo das aves e para o sistema de nebulização dos aviários deve ser tratada com adição de cloro com, no mínimo, 3 (três) ppm no bebedouro e por 5 (cinco) minutos de tempo de exposição na água, ou submetida a outro método de tratamento com eficácia cientificamente comprovada para inativação dos vírus de IA e DNC; e

II - o monitoramento do tratamento da água deve ser registrado diariamente.

Art. 43 - Para mitigar o risco relacionado ao fornecimento de ração, devem ser adotados os seguintes procedimentos:

I - as granjas de reprodução e granjas de corte só podem receber ração de fábricas que sejam integrantes do compartimento, ou de outros fornecedores autorizados pela equipe de gestão do compartimento e pelo SVO;

II - a ração deve ser submetida a tratamento térmico, ou submetida a outro método de tratamento com eficácia cientificamente comprovada para inativação dos vírus de IA e DNC;

III - os procedimentos utilizados para o tratamento da ração devem ser monitorados e registrados diariamente;

IV - a ração deve ser processada, manipulada, armazenada, transportada e descarregada no seu destino sob condições que previnam sua contaminação;

V - a fábrica de ração deve manter registros que permitam rastrear as matérias-primas utilizadas em cada carga de ração produzida, bem como rastrear as granjas de destino de cada uma dessas cargas; e

VI - as granjas devem manter registros que permitam rastrear a origem de todas as cargas de ração recebidas e os núcleos de destino de cada uma dessas cargas.

Art. 44 - Para mitigar o risco relacionado à proximidade com espécies suscetíveis aos vírus de IA e DNC, devem ser adotados os seguintes procedimentos:

I - nas granjas pertencentes ao compartimento, devem ser adotadas medidas para evitar o acesso de aves de vida livre e outros animais nos aviários onde se encontram as aves alojadas, além das áreas de estocagem de ração e estocagem de materiais para cama e forração de ninhos;

II - nos incubatórios e unidades funcionais associadas, devem ser adotadas medidas para evitar o acesso de aves de vida livre e outros animais nos seus interiores; e

III - nas granjas, é proibida a criação de aves ou outras espécies animais no interior dos núcleos, sendo proibida também a criação de aves e outras espécies animais nas áreas externas do incubatório e unidades funcionais associadas.

Art. 45 - Para mitigar o risco relacionado ao acesso de pessoas, devem ser adotados os seguintes procedimentos:

I - banho e troca de roupa e calçados antes da entrada e saída de pessoas nos núcleos das granjas de reprodução, e antes da entrada nas áreas de produção dos incubatórios;

II - troca de roupa e calçados, e assepsia das mãos antes da entrada e saída de pessoas nos núcleos das granjas de corte, e antes da entrada nas unidades funcionais associadas;

III - para visitantes e equipe técnica, além dos procedimentos descritos no inciso II deste artigo, deve ser utilizado toucas ou outros dispositivos que cubram os cabelos;

IV - registro da entrada de técnicos, visitantes e demais pessoas nas granjas e em cada um dos seus núcleos; nos incubatórios e na sua área de produção; e nas unidades funcionais associadas;

V - relação atualizada dos funcionários, granjeiros e demais trabalhadores que acessam rotineiramente as unidades de produção e unidades funcionais associadas;

VI - a visitação às unidades de produção e unidades funcionais associadas deve ser evitada ao máximo, ou devidamente justificadas quando necessário, e previamente autorizadas pela equipe de gestão do compartimento;

~~VII - visitantes devem assinar uma declaração que não tiveram contato com aves por pelo menos 72 (setenta e duas) horas antes de iniciar uma visita ao compartimento, quando tratar-se de visitantes de áreas endêmicas de vírus de IA ou DNC; esse período pode ser estendido em função do país de procedência e normas internas de cada empresa;~~

VII - visitantes devem assinar uma declaração de que não tiveram contato com aves por pelo menos 72 (setenta e duas) horas antes de iniciar uma visita ao compartimento e, quando tratar-se de visitantes de áreas endêmicas de vírus de IA ou DNC, esse período pode ser estendido em função do país de procedência e normas internas de cada empresa; *(IN 18/2017)*

VIII - funcionários das granjas e incubatórios não devem ter contato com granjas ou criações de aves não integrantes do compartimento, por pelo menos 72 (setenta e duas) horas antes da entrada nos núcleos das granjas e áreas de produção dos incubatórios; e

IX - todas as pessoas envolvidas no sistema produtivo do compartimento devem ser regularmente treinadas quanto aos procedimentos de biossegurança, e registros desses treinamentos devem ser mantidos pela empresa.

Art. 46 - Para mitigar o risco relacionado ao acesso de veículos, devem ser adotados os seguintes procedimentos:

~~I - os veículos devem ser limpos e desinfetados antes da entrada e saída dos núcleos das granjas e áreas internas dos incubatórios;~~

I - os veículos utilizados para o transporte de aves, ovos, ração e materiais para cama e forração de ninhos devem ser, preferencialmente, de uso exclusivo das unidades de produção do compartimento; *(IN 18/2017)*

~~II - os veículos utilizados para o transporte de aves, ovos, ração e materiais para cama e forração de ninhos devem ser de uso exclusivo para as unidades de produção do compartimento, ou submetidos à limpeza e desinfecção antes da entrada nestas unidades, com checagem da condição de limpeza do veículo antes da entrada na unidade;~~

II - os veículos devem ser limpos e desinfetados antes da entrada e saída das granjas e seus núcleos e áreas internas dos incubatórios, aguardando o período mínimo de ação do desinfetante, devendo ser checada sua condição de limpeza. *(IN 18/2017)*

~~III - em granjas de reprodução e de corte, quando o veículo não for de uso exclusivo para o compartimento, além da medida prevista no inciso II deste artigo, o mesmo também deve permanecer em vazio sanitário por 72 (setenta e duas) horas antes da entrada na unidade;~~

III - a entrada de veículos que não sejam de uso exclusivo do compartimento deve ser evitada ao máximo, sendo devidamente justificada quando necessária

e previamente autorizada pela equipe de gestão do compartimento; *(IN 18/2017)*

IV - a equipe de gestão do compartimento deve manter atualizada a relação de veículos autorizados para o transporte de aves de corte para abate, pintos de um dia, transferência de reprodutoras, ovos, ração e materiais de cama e forração de ninhos, selecionando apenas veículos que possuam boas condições para serem higienizados;

V - cada unidade de produção deve permitir a entrada somente de veículos que estejam autorizados pela equipe de gestão do compartimento;

VI - registro da entrada dos veículos nas granjas e em cada um dos seus núcleos, nos incubatórios e unidades funcionais associadas; e

VII - a empresa deve manter registros que permitam rastrear a movimentação de todos os veículos que entrem as unidades de produção e as unidades funcionais associadas.

Art. 47 - Para mitigar o risco relacionado à entrada de materiais e equipamentos, devem ser adotados os seguintes procedimentos:

~~I - todo equipamento deve ser limpo e desinfetado antes da entrada e saída nos núcleos das granjas e na área de produção dos incubatórios;~~

I - os equipamentos utilizados nas granjas e seus núcleos devem ser, preferencialmente, de uso exclusivo da unidade; *(IN 18/2017)*

~~II - cada granja e seus núcleos devem possuir seus equipamentos de uso exclusivo, sem serem compartilhados com outras unidades, ou submetidos à limpeza e desinfecção e permanecer em vazio sanitário 72 (setenta e duas) horas antes da entrada nessas unidades;~~

II - os equipamentos devem ser limpos e desinfetados antes da entrada e saída das granjas, de seus núcleos e das áreas internas dos incubatórios, aguardando o período mínimo de ação do desinfetante, devendo ser checada sua condição de limpeza; *(IN 18/2017)*

~~III - as granjas devem receber material para cama e forração de ninho somente de fornecedores autorizados pela equipe de gestão do compartimento e pelo SVO;~~

III - a entrada de equipamentos que não sejam de uso exclusivo da unidade deve ser evitada ao máximo, sendo devidamente justificada quando necessária e previamente autorizada pelo responsável pela unidade; *(IN 18/2017)*

~~IV - os materiais para cama e forração de ninhos devem ser submetidos a tratamento térmico ou submetida a outro método de tratamento com eficácia cientificamente comprovada para inativação dos vírus de IA e DNC;~~

IV - - as granjas devem receber material para cama e forração de ninho somente de fábricas que sejam integrantes do compartimento ou fornecedores autorizados pela equipe de gestão do compartimento e pelo SVO; *(IN 18/2017)*

~~V - os procedimentos utilizados para o tratamento de materiais para cama e forração de ninhos devem ser monitorados e registrados diariamente; e~~

V - os materiais para cama e forração de ninhos devem ser submetidos a tratamento térmico ou outro método de tratamento com eficácia cientificamente comprovada para inativação dos vírus de IA e DNC; *(IN 18/2017)*

~~VI - as granjas devem manter registros que permitam identificar o fabricante de materiais para cama e forração de ninhos de cada carga de material recebida, bem como os próprios fabricantes também devem manter registros que permitam rastrear todas as cargas de materiais produzidas e entregues nas granjas de destino.~~

VI - os procedimentos utilizados para o tratamento de materiais para cama e forração de ninhos devem ser monitorados e registrados diariamente; e *(IN 18/2017)*

VII - as granjas devem manter registros que permitam identificar o fabricante de materiais para cama e forração de ninhos de cada carga de material recebida, bem como os próprios fabricantes também devem manter registros que permitam rastrear todas as cargas de materiais produzidos e entregues nas granjas de destino. " (NR) *(IN 18/2017)*

Art. 48 - Para mitigar o risco relacionado ao uso de vacinas e demais produtos biológicos, devem ser adotados os seguintes procedimentos:

I - as unidades de produção devem manter registros atualizados do uso de vacinas e demais produtos biológicos aplicados nas aves e nos ovos; e

II - os registros das vacinas e demais produtos biológicos aplicados devem conter as seguintes informações:

- a) identificação do tipo de vacina e demais produtos biológicos, incluindo o nome comercial do produto;
- b) lote e partida;
- c) cepa da vacina utilizada;
- d) data da validade;
- e) data da aplicação da vacina;
- f) idade das aves;
- g) via de administração; e
- h) responsável pela aplicação da vacina.

Art. 49 - Para mitigar o risco relacionado à entrada de material genético e movimentação de aves e ovos, devem ser adotados os seguintes procedimentos:

I - o material genético para reposição das unidades de produção do compartimento deve ser proveniente de granjas de reprodução que façam parte de outros compartimentos livres de IA e DNC, ou de granjas de reprodução autorizados pelo SVO;

II - para a autorização pelo SVO de granjas de reprodução que não fazem parte de um compartimento, essas devem ser submetidas a um plano de vigilância para o vírus de IA, com resultados negativos e com o mesmo nível de confiança do plano de vigilância adotado no compartimento, e demonstrar que o lote de origem foi vacinado contra a doença de Newcastle; e

III - as caixas e bandejas utilizadas para o transporte de aves e ovos devem ser de primeiro uso ou adequadamente limpas e desinfetadas antes de serem reutilizadas.

Art. 50 - Para mitigar o risco relacionado às pragas (roedores e insetos), devem ser adotados os seguintes procedimentos:

I - as unidades de produção e unidades funcionais associadas devem possuir um programa de prevenção e controle de pragas, o qual deve definir os métodos de controle utilizados, frequência das inspeções, localização das armadilhas e iscas e responsáveis pelo programa;

II - os procedimentos e supervisões realizados para o controle de pragas devem ser registrados e conterem as seguintes informações:

- a) identificação do produto utilizado, incluindo o nome comercial do produto;
- b) data da validade;
- c) data da aplicação dos produtos; e
- d) resultados das inspeções.

III - as áreas internas dos núcleos das granjas e as áreas internas e externas dos incubatórios e unidades funcionais associadas devem ser mantidas limpas, sem a presença de entulho, acúmulo de água, ou outras condições que permitam abrigo ou fonte de alimentação para roedores e insetos.

Art. 51 - Todos os registros gerados devem permanecer disponíveis para a realização de supervisões internas pela equipe de gestão do compartimento e auditorias do SVO.

CAPÍTULO IX DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Art. 52 - O número do certificado do compartimento deve constar no campo "observações" da Guia de Trânsito Animal e do Boletim Sanitário de abate das aves.

Art. 53 - O médico veterinário oficial pode solicitar quaisquer documentos que julgar necessários para a comprovação das atividades desenvolvidas para a certificação sanitária do compartimento.

Art. 54 - Todos os registros e documentos dos procedimentos e das supervisões do compartimento devem estar disponíveis para auditoria do SVO por, no mínimo, 5 (cinco) anos.

Art. 55 - O serviço de saúde animal da SFA e o SVE são os organismos responsáveis, na sua área de atuação e competência, pela definição das medidas apropriadas para a solução dos problemas de natureza sanitária, observando o estabelecido no Regulamento de Defesa Sanitária Animal e demais atos normativos vigentes.

Art. 56 - As dúvidas suscitadas na execução desta Instrução Normativa devem ser dirimidas pelo Departamento de Saúde Animal, da Secretaria de Defesa Agropecuária.

Art. 57 - Esta Instrução Normativa entra em vigor na data de sua publicação.
MARCOS DE BARROS VALADÃO

ANEXO I

FORMULÁRIO DE TERMO DE ADESÃO E COMPROMISSO ÀS NORMAS TÉCNICAS PARA CERTIFICAÇÃO SANITÁRIA DA COMPARTIMENTAÇÃO DA CADEIA PRODUTIVA AVÍCOLA PARA INFLUENZA AVIÁRIA (IA) E DOENÇA DE NEWCASTLE (DNC)

Por meio deste instrumento a Empresa _____, CNPJ (do escritório sede da empresa), declara que tem pleno conhecimento das NORMAS TÉCNICAS DE CERTIFICAÇÃO SANITÁRIA DA COMPARTIMENTAÇÃO DA CADEIA PRODUTIVA AVÍCOLA PARA A INFECÇÃO PELOS VÍRUS DE INFLUENZA AVIÁRIA - IA E DOENÇA DE NEWCASTLE - DNC, e assume o compromisso formal de observância e cumprimento das normas em todas as suas unidades de produção e unidades funcionais associadas que compõem o Compartimento denominado _____, autorizando, desde já, a realização da auditoria e vigilâncias periódicas do serviço veterinário oficial, para avaliação da conformidade dos requisitos especificados.

Local e data: ____/____/____, de ____ de ____

(Empresa)

ANEXO II

CERTIFICADO DO COMPARTIMENTO Nº 0000/ANO

Validade do Certificado: até ____ de _____, de _____.

Certificamos que a Empresa _____, e todas suas unidades de produção e unidades funcionais associadas que

compõem o Compartimento denominado _____, segundo o Processo nº _____, classificado segundo a sua finalidade como _____ de _____ (de reprodução ou de produção de carne, de galinhas ou de perus), CNPJ (do escritório sede da empresa) _____, atende às exigências estabelecidas nas NORMAS TÉCNICAS DE CERTIFICAÇÃO SANITÁRIA DA COMPARTIMENTAÇÃO DA CADEIA PRODUTIVA AVÍCOLA PARA A INFECÇÃO PELOS VÍRUS INFLUENZA AVIÁRIA - IA E DOENÇA DE NEWCASTLE - DNC, segundo os critérios definidos em legislação específica.

Local e data.

Assinatura e carimbo

Médico Veterinário responsável pela avaliação Chefe do Serviço de Saúde Animal

Este certificado tem sua validade condicionada à manutenção do estado sanitário da(s) unidade(s) nele descrita(s), podendo ser suspenso ou cancelado a qualquer momento por motivo de ordem sanitária.