

## PERGUNTAS E RESPOSTAS

**PORTARIA SDA/MAPA Nº 1.179, DE 5 SETEMBRO DE 2024.**

**APROVA OS REQUISITOS DE INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS E OS PROCEDIMENTOS PARA O FUNCIONAMENTO DE GRANJAS AVÍCOLAS E DE UNIDADES DE BENEFICIAMENTO DE OVOS E DERIVADOS REGISTRADAS NO DEPARTAMENTO DE INSPEÇÃO DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL**

**Edição: 22/01/2026**



### **OBJETIVO**

Divulgar e esclarecer as principais dúvidas relativas à legislação que aprova os requisitos de instalações, equipamentos e os procedimentos para o funcionamento de granjas avícolas e de unidades de beneficiamento de ovos e derivados a registradas no Departamento de Inspeção de Produtos de Origem Animal (DIPOA).

### **ELABORAÇÃO**

Departamento de Inspeção de Produtos de Origem Animal (DIPOA)

## SUMÁRIO

CAPÍTULO I DEFINIÇÕES.....	1
1. Qual a diferença entre conserva de ovos e semiconserva de ovos? .....	2
2. Qual a diferença entre ovo integral pasteurizado e mistura de ovos? .....	2
3. O ovo que apresenta trinca interna, visível somente na ovoscopia, (normalmente trata-se da trinca que ocorre no útero da galinha) é considerado um ovo trincado ou um ovo fissurado? .....	2
4. Quais são os documentos que devem acompanhar os ovos provenientes de estabelecimentos avícolas de reprodução e de incubatórios os quais não foram incubados e serão destinados ao processo de industrialização?.....	3
5. Existe algum aproveitamento para o ovo sujo e trincado? .....	3
6. Sobre a área suja do setor de recepção de ovos, quando o recebimento de ovos é manual, há alguma definição do local em que deve ser realizada essa separação entre área suja e limpa, considerando o equipamento de classificação? .....	4
CAPÍTULO II DISPOSIÇÕES GERAIS: .....	4
SEÇÃO I Da Classificação dos Estabelecimentos de Ovos e Derivados .....	4
7. Os estabelecimentos registrados como Granja Avícola (inciso I do art. 3º, da Portaria MAPA nº 1.179 de 2024) podem receber ovos de galpões pertencentes ao mesmo proprietário da granja, porém localizados em outra área e/ou município?.....	4
8. Quando a Granja Avícola realiza a quebra de ovos, pode vender esse ovo líquido para fábricas de pão de queijo e padarias? .....	5
9. Sobre industrialização, o envio de ovo líquido para fábrica de salgados ou de pão de queijo atenderia ao conceito de envio à industrialização? .....	5
10. Os estabelecimentos que estão registrados como Granja Avícola e que possuem os galpões localizados em outra propriedade, ou seja, diferente do local de processamento, devem realizar alteração de categoria? .....	5
SEÇÃO II Das Características Gerais dos Estabelecimentos de Ovos e Derivados.....	5
11. Sobre a pavimentação dos pátios e vias de circulação: precisa ser pavimentada a via de acesso ao estabelecimento, independente da sua extensão? .....	5
12. Os produtos acabados podem ficar armazenados no setor de classificação? .....	5
13. É necessária uma barreira sanitária (lavador de botas e pia) na entrada da sala de quebra? .....	6
14. Existe algum setor em que não é necessária a instalação do forro? .....	6
15. Na forração dos estabelecimentos de ovos é permitido qualquer tipo de material, a exemplo das cortinas de lona, as quais são normalmente utilizadas na climatização de aviários? .....	6
16. Na expedição de produtos armazenados em temperatura ambiente é necessário o acoplamento de caminhão na doca de expedição? .....	6

17. Para estabelecimentos pequenos, do tipo familiares, os uniformes podem ser higienizados na residência dos funcionários ou na residência do proprietário do estabelecimento? .....	7
18. Todos os estabelecimentos necessitam da instalação do laboratório? .....	7
19. Pode ser instalado um forro metálico no estabelecimento? .....	7
20. É permitido haver no estabelecimento teto de material isotérmico, mas com vigas metálicas expostas?.....	7
21. É necessário ter água quente no estabelecimento? .....	7
22. Se os funcionários utilizam jaleco descartável por cima do uniforme, ainda assim precisam lavar o uniforme em lavanderia terceirizada ou exclusiva? .....	8
<b>CAPÍTULO IV DO PROCESSO .....</b>	<b>8</b>
<b>SEÇÃO I Da recepção .....</b>	<b>8</b>
23. A pré-seleção é uma etapa obrigatória do processo de classificação de ovos? .....	8
24. Os ovos trincados com casca limpa retirados na etapa de pré-seleção, quando a lavagem ocorre antes da ovoscopia ou quando concomitantemente ao processo de classificação e os ovos após serem lavados se misturam com os que estão entrando no processo, podem ser encaminhados diretamente para sala de quebra, sem que tenha sido realizada a ovoscopia?.....	8
25. Os ovos trincados sujos podem ser acondicionados em pentes plásticos ou de papelão para posteriormente serem descartados? .....	9
26. Empresas que recebem ovos convencionais, caipiras, orgânicos, devem ter algum procedimento especial no processamento? .....	9
<b>SEÇÃO II Da lavagem .....</b>	<b>9</b>
27. É obrigatória a lavagem dos ovos íntegros e com casca limpa que não serão industrializados?.....	9
28. Quais são os parâmetros que deverão ser realizados na análise da água de abastecimento para garantir padrões de potabilidade? .....	9
29. São permitidas a limpeza a seco, remoção com papel toalha descartável e raspagem com colher inox (procedimentos orientados em Manual de EMBRAPA) em estabelecimento de pequeno porte e agroindústria? .....	10
<b>SEÇÃO III Da Ovoscopia e Classificação .....</b>	<b>10</b>
30. O ovo de casca fina pode ser considerado ovo da categoria A, considerando que atende ao art. 225 do Decreto nº 9.013 de 2017 (RIISPOA)? .....	10
31. A Unidade de Beneficiamento de Ovos e Derivados que recebe ovos classificados de Granja Avícola precisa realizar novamente a ovoscopia destes ovos?.....	10
32. Qual é o destino dos ovos classificados com peso 38g? .....	10
<b>SEÇÃO IV Da quebra .....</b>	<b>11</b>
33. Quando ocorrer quebra de ovos impróprios, pode ser utilizada concha para retirada deste ovo e o aproveitamento do restante já quebrado? .....	11
34. Filtro de linha sob pressão é obrigatório para produtores menores? .....	11

35. Se a empresa quebrar somente ovo limpo, pode usar centrífuga?.....	11
36. O art. 16 da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, diz que a lavagem é a etapa destinada à higienização dos ovos, sendo obrigatória para os ovos sujos não trincados e destinados à industrialização. Nesse critério também se enquadram os ovos de codorna que serão cozidos? .....	11
SEÇÃO VI Resfriamento .....	11
37. Podem ser utilizados freezers convencionais para armazenamento de ovo líquido resultante da quebra? .....	11
38. Se a câmara fria garantir o atendimento ao art. 36 da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, mesmo assim são necessários equipamentos específicos conforme consta neste artigo?.....	12
SEÇÃO VIII Da embalagem .....	12
39. Os ovos podem ser comercializados em pentes de 30 (trinta) unidades, contendo etiqueta de identificação sem estar envolto em filme plástico? .....	12
SEÇÃO IX Da armazenagem e expedição .....	12
40. No setor de armazenagem de ovos podem ser utilizados paletes de madeira? .....	12
41. A Unidade de Beneficiamento de Ovos e Derivados pode encaminhar matéria-prima (ovo líquido e ovos) para processamento em outra unidade da mesma empresa? Existe exigência documental específica? .....	12

## CAPÍTULO I DEFINIÇÕES

### 1. Qual a diferença entre conserva de ovos e semiconserva de ovos?

Resposta:

A conserva de ovos é envasada em recipiente hermeticamente fechado, conservada em temperatura ambiente e cujo pH no produto final não pode ultrapassar o valor de 4,5 durante toda a sua vida de prateleira. Já a semiconserva de ovos é conservada sob refrigeração em temperaturas inferiores a 5°C e o pH que é monitorado é o da salmoura ácida, no momento de sua preparação, que não deve ultrapassar o valor de 3,5.

### 2. Qual a diferença entre ovo integral pasteurizado e mistura de ovos?

Resposta:

O ovo integral pasteurizado conserva as mesmas proporções de clara e gema de um ovo em natureza, homogeneizado e submetido ao processo de pasteurização. Portanto, é o produto resultante da quebra dos ovos sem alteração e é submetido ao tratamento térmico.

A mistura de ovos, não submetida ao processo de pasteurização, não conserva as mesmas proporções de clara e gema de um ovo em natureza, resultando em mistura homogênea. Normalmente, é obtida quando há quebra de ovos com separação de clara e gema, e posteriormente o estabelecimento mistura estes produtos, com proporções diversas de cada um deles, e a submete à pasteurização.

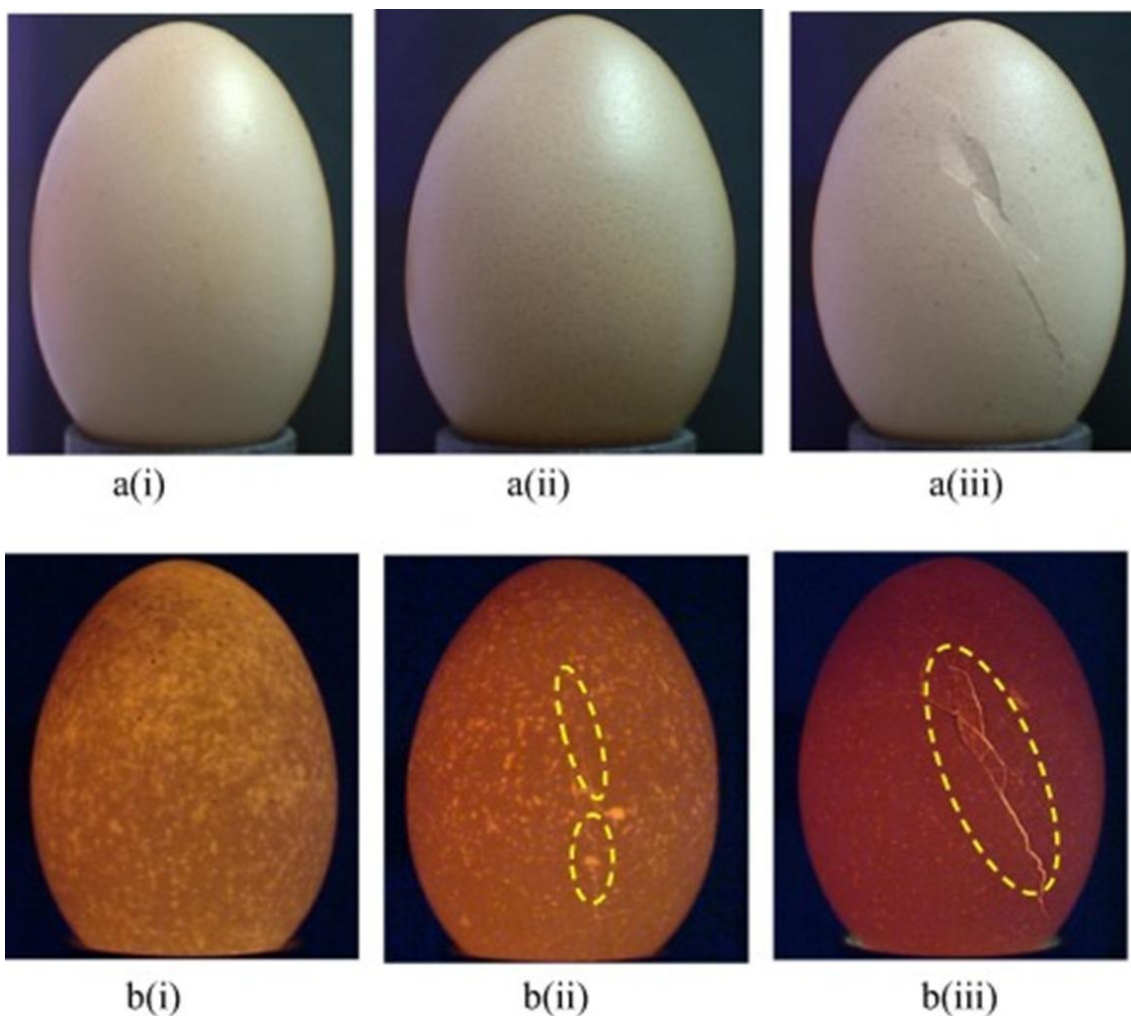
3. O ovo que apresenta trinca interna, visível somente na ovoscopia, (normalmente trata-se da trinca que ocorre no útero da galinha) é considerado um ovo trincado ou um ovo fissurado?

Resposta:

Os ovos que apresentam trincas internas visíveis somente na ovoscopia, causadas por trincas dentro do útero da galinha, são considerados ovos fissurados e que podem ser comercializados como ovos categoria A, mesmo que tenham passado por processo de lavagem, pois não há exposição do interior dos ovos.

São considerados fissurados os ovos com característica como os “a(ii) e b(ii)” da imagem a seguir. Os ovos com presença de trincas semelhantes ou maiores que o exemplo “a(iii) e b(iii)” são considerados trincados.

O processo produtivo deve garantir que não estão sendo aproveitados ao consumo ovos trincados submetidos ao processo de lavagem. A situação é comum em fluxo produtivo com lavadora em linha antes da ovoscopia ou lavadora em paralelo ao processo produtivo no qual os ovos, após lavados, retornam ao início do processo, misturando-se com os demais ovos.



4. Quais são os documentos que devem acompanhar os ovos provenientes de estabelecimentos avícolas de reprodução e de incubatórios os quais não foram incubados e serão destinados ao processo de industrialização?

Resposta:

Ovos provenientes de estabelecimentos avícolas de reprodução e de incubatório que não foram incubados devem ter seu trânsito acompanhado de nota fiscal e Guia de Trânsito Animal (GTA).

5. Existe algum aproveitamento para o ovo sujo e trincado?

Resposta:

Os ovos trincados sujos são considerados impróprios ao consumo humano e, portanto, devem ser descartados de imediato pelo estabelecimento. Contudo, ovos trincados sujos podem ser destinados à alimentação animal, desde que atendam o disposto no art. 14, parágrafo único, da Portaria MAPA/SDA N° 1.179, de 5 de setembro de 2024.

6. Sobre a área suja do setor de recepção de ovos, quando o recebimento de ovos é manual, há alguma definição do local em que deve ser realizada essa separação entre área suja e limpa, considerando o equipamento de classificação?

Resposta:

A separação entre a área suja da área limpa em estabelecimentos que realizam o recebimento manual de ovos deve ser realizada de modo a restringir o trânsito de pessoas/ carrinhos que trazem os ovos da área externa a uma área necessária para o armazenamento destes ovos até o seu acesso à esteira de entrada da máquina classificadora.

A definição sobre qual parte do equipamento deve estar na área suja ou na área limpa consta no art. 2º, incs. XVIII e IX da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024.

É facultado, apenas, o trânsito de pessoas entre essas áreas, desde que o acesso seja provido de barreira sanitária, conforme o art. 4º, inc. VIII da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024: Os ovos que porventura tenham que retornar ao início do processo (para serem lavados novamente, por exemplo) deverão retornar à área suja por meio de um óculo.

## **CAPÍTULO II DISPOSIÇÕES GERAIS:**

### **SEÇÃO I Da Classificação dos Estabelecimentos de Ovos e Derivados**

7. Os estabelecimentos registrados como Granja Avícola (inciso I do art. 3º, da Portaria MAPA nº 1.179 de 2024) podem receber ovos de galpões pertencentes ao mesmo proprietário da granja, porém localizados em outra área e/ou município?

Resposta:

De acordo com o art. 3º, inc. I, §1º da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, a granja avícola somente pode receber ovos, exclusivamente, da produção própria, ou seja, provenientes de galpões localizados no mesmo endereço, submetidos a manejo produtivo comum, conforme o disposto no art. 2º, inc. XXI da citada portaria.

Assim, caso o estabelecimento receba ovos de galpões de postura situados em outra área/município, ainda que pertencentes ao mesmo proprietário da granja avícola, a classificação do estabelecimento deve ser alterada de granja avícola para unidade de beneficiamento de ovos e derivados, pois, os ovos serão considerados de terceiros.

8. Quando a Granja Avícola realiza a quebra de ovos, pode vender esse ovo líquido para fábricas de pão de queijo e padarias?

Resposta:

Não. Somente pode ser destinado para Unidade de Beneficiamento de Ovos e Derivados, porque o ovo líquido precisa passar pelo processo de pasteurização para eliminar a Salmonella e tornar o produto seguro para o consumo. Os outros processos não garantem essa eliminação.

9. Sobre industrialização, o envio de ovo líquido para fábrica de salgados ou de pão de queijo atenderia ao conceito de envio à industrialização?

Resposta:

Esta destinação, conforme resposta anterior, não é permitida. Nas fábricas de salgado, na padaria ocorre o beneficiamento e não a industrialização do ovo, que somente é realizada em uma Unidade de Beneficiamento de Ovos e Derivados.

10. Os estabelecimentos que estão registrados como Granja Avícola e que possuem os galpões localizados em outra propriedade, ou seja, diferente do local de processamento, devem realizar alteração de categoria?

Resposta:

De acordo com o art. 3º, inc. I, §1º da Portaria MAPA/SDA N° 1.179, de 5 de setembro de 2024, a granja avícola somente pode receber ovos, exclusivamente, da produção própria, ou seja, provenientes de galpões localizados no mesmo endereço, de submetidos a manejo produtivo comum, em consonância com o disposto no art. 2º, inc. XXI da citada portaria.

Assim, caso o estabelecimento receba ovos de galpões de postura situados em outro endereço, ainda que pertençam ao mesmo dono, a classificação do estabelecimento deve ser alterada de granja avícola para unidade de beneficiamento de ovos e derivados.

## **SEÇÃO II Das Características Gerais dos Estabelecimentos de Ovos e Derivados**

11. Sobre a pavimentação dos pátios e vias de circulação: precisa ser pavimentada a via de acesso ao estabelecimento, independente da sua extensão?

Resposta:

A pavimentação deve ser realizada no entorno do estabelecimento (pátios e vias de circulação de pessoas e veículos) para evitar a formação de poeira e lama.

12. Os produtos acabados podem ficar armazenados no setor de classificação?

Resposta:

Conforme inciso XIII do art. 4º da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, a área de armazenamento dos produtos acabados deve ser separada da área de classificação. Além disso, os paletes nesta área devem estar dispostos de forma a permitir o trânsito de pessoas e equipamentos.

13. É necessária uma barreira sanitária (lavador de botas e pia) na entrada da sala de quebra?

Resposta:

Conforme parágrafo único, do art. 6º, da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, é facultada a instalação de lavadores de botas na barreira sanitária de acesso à sala de quebra de ovos, quando esta for localizada na área limpa.

14. Existe algum setor em que não é necessária a instalação do forro?

Resposta:

Conforme inciso XX, do art. 4º, da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, o forro deve ser instalado em todas as dependências onde se realizem trabalhos de manipulação e preparo de ovos e seus produtos. De acordo com o §1º, poderá ser dispensado nos casos em que a cobertura for construída de material impermeável, resistente, de fácil limpeza e desinfecção e proporcionar vedação à entrada de pragas.

15. Na forração dos estabelecimentos de ovos é permitido qualquer tipo de material, a exemplo das cortinas de lona, as quais são normalmente utilizadas na climatização de aviários?

Resposta:

O material utilizado no forro deverá ser resistente, de cor clara, permitir higienização e perfeita vedação, bem como atender as normas de segurança dos demais órgãos regulatórios.

16. Na expedição de produtos armazenados em temperatura ambiente é necessário o acoplamento de caminhão na doca de expedição?

Resposta:

Conforme inciso XXX do art. 4º da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, o estabelecimento deve possuir doca de expedição com cobertura de proteção para veículos transportadores.

O conceito de doca é: Parte abrigada de um porto, dispendo de cais acostável onde se podem recolher embarcações para fugir do mau tempo ou para carregar e descarregar.

Portanto, não é necessário que o caminhão se acople à porta de expedição, mas sim que seja uma área protegida do mau tempo e que não permita a entrada de pragas, pássaros, outros animais ou acesso direto de pessoas do meio externo (pátio) ao interior da expedição ou do caminhão.

17. Para estabelecimentos pequenos, do tipo familiares, os uniformes podem ser higienizados na residência dos funcionários ou na residência do proprietário do estabelecimento?

Resposta:

Não. Conforme inciso XLIII, do art. 4º, da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, e inc. XXVII, do art. 42, do Decreto nº 9.013, de 29 de março de 2017, o estabelecimento deve possuir local e equipamentos adequados, ou serviço terceirizado, para higienização dos uniformes utilizados pelos funcionários das áreas de elaboração de produtos comestíveis, nos estabelecimentos que realizem a quebra ou o processamento de ovos.

18. Todos os estabelecimentos necessitam da instalação do laboratório?

Resposta:

Não, mas devem realizar as suas análises em laboratório terceirizado.

19. Pode ser instalado um forro metálico no estabelecimento?

Resposta:

Não. O forro metálico não é impermeável e está sujeito à oxidação, ferrugem e descasque.

20. É permitido haver no estabelecimento teto de material isotérmico, mas com vigas metálicas expostas?

Resposta:

Não, porque não garante a condição de ser facilmente higienizado.

## 21. É necessário ter água quente no estabelecimento?

Resposta:

Sim, para os estabelecimentos que realizam a lavagem de ovos e para os que realizam a industrialização, como a pasteurização.

Para os demais estabelecimentos, quando utilizados produtos de limpeza que não necessitam de água quente na sua utilização, não é necessário ponto de água quente no setor de lavagem de utensílios e nem na sala de quebra.

## 22. Se os funcionários utilizam jaleco descartável por cima do uniforme, ainda assim precisam lavar o uniforme em lavanderia terceirizada ou exclusiva?

Resposta:

Sim, a troca de uniforme é necessária e a sua lavagem deve ser em lavanderia própria ou terceirizada.

## CAPÍTULO IV DO PROCESSO

### SEÇÃO I Da recepção

## 23. A pré-seleção é uma etapa obrigatória do processo de classificação de ovos?

Resposta:

A etapa de pré-seleção (destinada à retirada dos ovos trincados sujos e dos ovos trincados) somente é obrigatória quando o fluxo produtivo é em linha contínua com a lavagem dos ovos antes da ovoscopia, ou quando a lavagem, mesmo realizada em equipamento fora da linha, ocorre concomitantemente com o processo de classificação e os ovos que retornam da lavadora se misturam com os que estão entrando no início do processo.

Esta etapa tem o objetivo de permitir o aproveitamento para quebra destes ovos limpos que estão trincados sem rompimento de membrana testácea.

Quando esta etapa é realizada, os ovos trincados sujos são retirados e descartados neste local.

## 24. Os ovos trincados com casca limpa retirados na etapa de pré-seleção, quando a lavagem ocorre antes da ovoscopia ou quando concomitantemente ao processo de classificação e os ovos após serem lavados se misturam com os que estão entrando no processo, podem ser encaminhados diretamente para sala de quebra, sem que tenha sido realizada a ovoscopia?

Resposta:

Os ovos trincados com casca limpa retirados na etapa de pré-seleção poderão ser destinados à quebra sem que seja realizada a ovoscopia, com base no art. 45 do Decreto nº 9.013, de 29 de março de 2017, que permite ser facultativa a ovoscopia considerando as particularidades tecnológicas. Como os ovos serão submetidos ao processo de quebra, caso esteja impróprio para consumo, deverá ser retirado, não representando um risco ou falha do processo, por não realizar a ovoscopia.

25. Os ovos trincados sujos podem ser acondicionados em pentes plásticos ou de papelão para posteriormente serem descartados?

Resposta:

Não. Os ovos trincados sujos devem ser descartados de imediato.

26. Empresas que recebem ovos convencionais, caipiras, orgânicos, devem ter algum procedimento especial no processamento?

Resposta:

Sim, devem ter seu fluxo de produção separado para garantir a rastreabilidade para cada tipo de ovo.

Estes fluxos de produção devem estar descritos no Programa de Autocontrole e no registro do produto no sistema PGA-SIGSIF.

## **SEÇÃO II Da lavagem**

27. É obrigatória a lavagem dos ovos íntegros e com casca limpa que não serão industrializados?

Resposta:

Não. A lavagem é obrigatória somente para os ovos sujos e sem trincas. Os ovos destinados à industrialização (quebra) podem ter a lavagem facultada, desde que a casca esteja limpa e a quebra seja automatizada, ressaltando que ovos limpos trincados destinados à quebra não devem ser lavados.

28. Quais são os parâmetros que deverão ser realizados na análise da água de abastecimento para garantir padrões de potabilidade?

Resposta:

Não é de competência do Ministério da Agricultura e Pecuária (MAPA) definir os parâmetros, mas sim da Agência Nacional de Vigilância Agropecuária (ANVISA). As análises a serem realizadas, sua frequência e os resultados esperados são apresentados pela Vigilância Sanitária (VISA) para o Programa Nacional de

Vigilância da Qualidade da Água para consumo Humano (VIGIAGUA) responsável naquela região. O plano da empresa deve ser analisado e validado por aquele órgão. Ao SIF cabe verificar se a água utilizada na parte industrial de produtos comestíveis atende aos padrões de potabilidade, realizando o acompanhamento de um monitoramento da empresa naqueles pontos (análises físico-químicas) ou ele mesmo realizando essa análise. Outra verificação possível é analisar os resultados das análises da empresa no cumprimento do seu cronograma aprovado pela ANVISA.

29. São permitidas a limpeza a seco, remoção com papel toalha descartável e raspagem com colher inox (procedimentos orientados em Manual de EMBRAPA) em estabelecimento de pequeno porte e agroindústria?

Resposta:

Não, a lavagem de ovos deve ser realizada totalmente por meios mecânicos, com procedimentos que impeçam a penetração microbiana no interior do ovo. Este procedimento é exigido para qualquer porte de estabelecimento de ovos.

### **SEÇÃO III Da Ovoscopia e Classificação**

30. O ovo de casca fina pode ser considerado ovo da categoria A, considerando que atende ao art. 225 do Decreto nº 9.013 de 2017 (RIISPOA)?

Resposta:

Sim, se não possuir trinca na casca.

31. A Unidade de Beneficiamento de Ovos e Derivados que recebe ovos classificados de Granja Avícola precisa realizar novamente a ovoscopia destes ovos?

Se a Unidade de Beneficiamento de Ovos e Derivados for reembalar estes ovos, ela deve realizar novamente a ovoscopia, não sendo necessária a reclassificação.

32. Qual é o destino dos ovos classificados com peso 38g?

Resposta:

Esses ovos devem ser considerados ovos categoria B, sendo comercializado como "ovo industrial".

1. O §4º, do art. 24 menciona sobre a utilização de equipamentos eletrônicos que apresentem resultados equivalentes à ovoscopia tradicional, desde que seja prevista checagem manual e monitoramento da eficiência por amostragem?. Como as empresas devem atender a este item?

Resposta:

A empresa deve prever em seu Programa de Autocontrole uma forma de verificação da eficiência do procedimento de ovoscopia eletrônica realizada pelo equipamento

eletrônico, constando a frequência, a forma de avaliação e a forma de registro desta verificação. O SIF verificará a execução do procedimento descrito pelo estabelecimento.

#### **SEÇÃO IV Da quebra**

33. Quando ocorrer quebra de ovos impróprios, pode ser utilizada concha para retirada deste ovo e o aproveitamento do restante já quebrado?

Resposta:

Quando ocorrer a quebra de ovo impróprio, não pode ser utilizada concha para retirada somente do ovo impróprio. Todo conteúdo presente no recipiente deve ser descartado e em seguida realizada a higienização desta parte do equipamento.

34. Filtro de linha sob pressão é obrigatório para produtores menores?

Resposta:

Sim, pois é o único equipamento que consegue filtrar as membranas do ovo e pequenas partículas da casca, sendo uma questão importante na qualidade de ovo líquido.

35. Se a empresa quebrar somente ovo limpo, pode usar centrífuga?

Resposta:

Não, o uso de centrífuga é proibido. O conteúdo interno do ovo não pode entrar em contato com a casca no momento da quebra.

36. O art. 16 da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, diz que a lavagem é a etapa destinada à higienização dos ovos, sendo obrigatória para os ovos sujos não trincados e destinados à industrialização. Nesse critério também se enquadram os ovos de codorna que serão cozidos?

Resposta:

No processamento do ovo de codorna, a operação de viragem dos ovos no cesto de cozimento, ou no tanque de pré-cozimento, já é considerada como lavagem e pré-seleção, levando-se em consideração a particularidade deste processo.

#### **SEÇÃO VI Resfriamento**

37. Podem ser utilizados freezers convencionais para armazenamento de ovo líquido resultante da quebra?

Resposta:

Não. Este tipo de equipamento não garante o resfriamento do ovo a 5 °C em até 2 (duas) horas.

38. Se a câmara fria garantir o atendimento ao art. 36 da Portaria MAPA/SDA Nº 1.179, de 5 de setembro de 2024, mesmo assim são necessários equipamentos específicos conforme consta neste artigo?

Resposta:

O art. 36, descreve que após quebra do ovo e filtragem, o produto obtido deve ser prontamente submetido ao processo de refrigeração, de modo que o centro geométrico do produto atinja temperatura inferior a 5 °C em até 2 (duas) horas. A filtragem é obrigatória e o equipamento utilizado para refrigeração deve ser capaz de refrigerar em até 2 (duas) horas este produto em 5 °C. A refrigeração pode ser realizada por meio de equipamentos em linha (resfriadores de placas), tanque de camisa dupla com agitador ou câmara fria.

## **SEÇÃO VIII Da embalagem**

39. Os ovos podem ser comercializados em pentes de 30 (trinta) unidades, contendo etiqueta de identificação sem estar envolto em filme plástico?

Resposta:

Os ovos devem ser comercializados com proteção de embalagem primária e devidamente rotulados, quando destinados diretamente ao consumidor. Quando não forem diretamente para o consumidor, os ovos podem ser comercializados a granel, sem filmagem, em embalagem que contenha a frase “PROIBIDA VENDA FRACIONADA”.

## **SEÇÃO IX Da armazenagem e expedição**

40. No setor de armazenamento de ovos podem ser utilizados paletes de madeira?

Resposta:

No setor de armazenamento de ovos podem ser utilizados paletes de madeira para acondicionamento das caixas contendo os ovos processados, porque os ovos já estão devidamente embalados. É necessária a manutenção das condições higiênicas dos paletes.

41. A Unidade de Beneficiamento de Ovos e Derivados pode encaminhar matéria-prima (ovo líquido e ovos) para processamento em outra unidade da mesma empresa? Existe exigência documental específica?

Resposta:

Pode, como ocorre no caso das granjas avícolas que enviam para as Unidades De Beneficiamento de Ovos e Derivados. A matéria-prima deverá ter seu trânsito acompanhado da Declaração de Conformidade de Produtos de Origem Animal (DCPOA) se não estiver rotulada e acompanhada de nota fiscal.