

CHOCADEIRAS

LUCIO RAMOS

(Divulgação)

A chocadeira é necessária a quem deseja maior quantidade de pintos, do que a obtida, em geral, nas fazendas. Para o fazendeiro que deseja explorar a criação de aves em escala industrial, a chocadeira traz as seguintes

Vantagens : a) Chocar grande número de ovos mais economicamente do que com as galinhas;

b) conterem-se pintos, que cheguem à postura, no tempo de escassês de ovos e, assim, de melhores preços;

c) poder iniciar-se a incubação, em qualquer tempo, sem depender de galinhas chocas (especialmente no caso das Leghorns, que não chocam);

d) menor perigo de transmissão de doenças e pragas aos pintos.

O fazendeiro, que deseja aproveitar o uso das chocadeiras, deve ele considerar o seguinte:

Época: A melhor é a que vai de Abril a Setembro, para nós, porque, as galinhas, estando em começo de postura, fornecerão ovos de germens mais vigorosos, o que influirá em toda a vida da futura ave. Ainda, porque, sendo tempo sêco e frio, teremos melhor ambiente, para criar os pintos. A humidade e o calor são propícios ao desenvolvimento das moléstias.

A chocadeira: Há muitas fábricas e tipos de chocadeiras, cada qual mais preconizada pelos seus fabricantes. Entretanto, pela primeira vez, é melhor consultar um amigo experimentado ou à E S A V, e que tenha sido bem sucedido com elas.

Capacidade: Em regra geral são precisos dois ovos para obtermos um pinto, e três pintos para uma bôa franga, quando quizermos 50 frangas, p. ex., deveremos incubar 300 ovos. Se a nessa chocadeira fôr, apenas para 150 ovos, teremos de enchê-la duas vezes ou trabalhar, mais ou menos, 50 dias, só em incubação.

Se ela fôr de 300 ovos, reduziremos o trabalho a 21 dias e criaremos sómente um lote de pintos. Este exemplo explica bem a capacidade a escolher.

Sala de incubação: Quando não tivermos casa própria, escolheremos um quarto de andar térreo ou melhor de porão — de preferência cimentado, bem arejado, mas sem correntezas de ar, mantendo-se uma temperatura constante (em média de 20° C.) e regular humidade. Nos porões, a temperatura, à noite e durante o dia, fica estavel — o que é desejavel para chocadeiras.

Manejo da chocadeira: Colocada a chocadeira a uns 50 cm. distante da parede e bem nivelada, enchem-se o lampeão de querosene e os reservatórios de água, no interior; acende-se o lampeão. A chama deve ser «arredondada», sem «azas», para se evitar produção de fumaça, que é prejudicial. A temperatura sobe, vagarosamente, até 103° F. ou 39 C. Atingida esta temperatura, regula-se a tampa da chaminé a uns três milímetros, acima, e a chama do lampeão, para que não vá alem.

Verificar-se-á em um ou dous dias a constância dessa temperatura e, em caso de bom funcionamento, colocam-se os ovos.

Escolha dos ovos: Juntem-se os galos e as galinhas, ao menos 10 dias antes de se aproveitarem os ovos. Destes só servirão os limpos, de casca forte, com peso médio de 60 gramas e bem formados.

Evitem-se, quando se puder, ovos da franga, para chocar.

Podem ser guardados até 10 dias, em lugar fresco e arejado, sendo então mudados de posição, diariamente.

Trabalho diário: Postos os ovos na chocadeira, baixará a temperatura, mas não se deve, por isto, modificar a chama ou a tampa da chaminé. Deixe-se que volte a 103°, naturalmente. Não deve ser aberta então a chocadeira, durante as primeiras 24 horas.

Devem-se fazer, no mínimo, três visitas diárias à chocadeira:

A 1ª, pela manhã, afim de se verificar se está em boa temperatura e virar os ovos;

a 2ª, ao meio dia, para verificação, de novo, da temperatura, por água no depósito interno, encher o lampeão e limpar a torcida;

a 3ª, à noite, para se verificar ainda a temperatura e virar novamente os ovos.

Evite-se: a) Tocar nos ovos com as mãos sujas de querosene ou oleo — o que poderá causar a morte do embrião;

- b) abrir a chocadeira mais vezes do que o necessário ou deixá-la aberta durante a «viragem» ou «miragem» ;
- c) projetar golpes de ar frio sobre a chocadeira ;
- d) Aumentar ou diminuir a chama do lampeão.

Miragens: No 7º dia de incubação, levam-se os ovos ao ovoscópio, para se retirarem os inferteis e os de germens mortos. Grande porcentagem (15% ou mais) de inferteis, indica deficiência dos galos, ou aproveitamento de ovos procedentes de galinhas cansadas, isto é, no fim da postura — o que deve ser evitado ou corrigido ;

no 14º dia levem-se, outra vez, os ovos ao ovoscópio para que se retirem os de germens mortos.

Eclosão: No 18º dia da incubação, fecha-se a chocadeira, que só será aberta no 21º (dia), à noite, para a retirada dos ovos «gorados» e das cascas. Durante esses três dias, a temperatura elevar-se-á, naturalmente, de um a dois graus.

No 22º dia, retirem-se os pintos, para a criadeira. Deverá, então, a chocadeira ser desinfetada, com solução de creolina — antes do início de outra incubação.

Instruções especiais, para cada marca de chocadeiras, são fornecidas pelas fábricas.