

Recomendações de manejo

1 - A água pode ser uma fonte de problemas para os animais, se não houver o cuidado de:

- Analisar a água, pelo menos uma vez por ano sendo essencial em anos muito ou pouco chuvosos;
- Fornecer água de boa qualidade e sempre limpa;
- Fornecer água fresca, principalmente no verão se a água aquece o animal não bebe logo deixa de comer;
- Ter sempre água à disposição do animal;
- Limpar o depósito da água e todo o circuito periodicamente;
- Limpar os bebedouros antes de deitar água fresca;

2 - Retire diariamente a ração não consumida pelo animal, limpando os comedouros e fazer a distribuição do alimento nas horas mais frescas do dia;

3 - Não encher totalmente os comedouros, deitar apenas 2/3 da capacidade do comedouro evitando assim perdas de alimento;

4 - Os comedouros e bebedouros devem estar ao nível do dorso das aves, sendo ajustados à medida que as aves crescem;

5 - Limpe os bebedouros e comedouros fora da instalação de forma a não molhar a cama;

6 - Mantenha as camas limpas e secas, especialmente nas zonas junto aos bebedouros;

7 - Dispor de bebedouros e comedouros em boas condições de acordo com o numero de aves;

BEBEDOUROS E COMEDOUROS /1000 AVES EM CAMA

Idade e tipo de aves	Bebedouros	Comedouros manuais
broiler	10	30
frangas ligeiras < 8 semanas	8	20
frangas pesadas < 8 semanas	10	30
frangas recria ligeiras	10	50
frangas recria pesadas	12	70
poedeiras e reprodutoras ligeiras	12	55
poedeiras e reprodutoras pesadas	15	80

8 - Coloque os animais em instalações adequadas, onde exista o controlo dos vários factores que condicionam o conforto a produtividade e a saúde, como sejam:

↳ Temperatura

Para cada momento de vida da ave existe uma temperatura ideal de forma a conferir conforto térmico ao animal para que seja possível diminuir o stress do confinamento, sendo o factor ambiental que mais directamente condiciona a sua produção.

Neste sentido são recomendadas as seguintes temperaturas para as aves:

Período	sob foco de calor (°C)	ambiente (°C)
2 primeiros dias	35-37	32-34
primeira semana	32/34	29/31
segunda semana	29/31	26/28
terceira semana	26/28	23/25
quarta semana	23/25	20/22
quinta semana	20/22	19/21
aves em recria/adultas	-	15/25

↳ Qualidade do ar

A qualidade do ar é determinada pela interacção de muitos factores entre eles:

➤ Humidade

A humidade não deverá ser nem muito elevada nem muito baixa devendo ser ajustada à temperatura das instalações.

A humidade relativa numa exploração avícola deve estar compreendida entre 60 e 70%;

- Humidade baixa (< 50%) à formação de poeiras e microrganismos no ar;
- Humidade elevada (> 75%) ocorre a sua condensação e à tendência para as camas ficarem húmidas;
- Humidade elevada (>75%) e temperatura elevada (> 30°C) provoca maior stress nos animais;

➤ Ventilação

A renovação do ar adequada no interior das instalações, remove os gases prejudiciais (dióxido de carbono e amoníaco), proporcionando ar com qualidade;

☞ A ventilação adequada permite:

- 1- Manter a temperatura ambiente confortável principalmente no verão;
- 2- Controlar a humidade relativa;
- 3- Controlar os gases prejudiciais;

➤ Qualidade da cama

Colocar cama abundante de boa qualidade, limpa, sem químicos, que seja absorvente:

- aparas de madeira branca não tratada
- serradura
- casca de arroz
- maçarocas de milho triturado
- palha bem picada

9 - Limpar, remover as camas (dejectos) e desinfectar as instalações concluída a criação dos animais e antes da entrada de um novo bando nas instalações, de forma a reduzir os agentes de doença (microbismo). Fazer o vazio sanitário (tudo dentro tudo fora);

10 - Elimine roedores e insectos das instalações, porque transmitem doenças;

11 - Observe diariamente os seus animais, para corrigir eventuais falhas de maneio;

12 - Remova as aves doentes ou mortas para não contaminar as sadias;

13 - Permitir a entrada nos locais de produção só das pessoas necessárias, protegidas adequadamente (sacos plásticos nos pés) para minimizar o risco de introdução de doença contagiosa na criação;

14 - Em criação ao ar livre o produtor deve evitar operações que façam pó (limpezas, uso do tractor...) em dias de vento forte, de forma a evitar problemas respiratórios nos animais;

15 - Não provocar situações que causem stress aos animais, para evitar o picassismo:

- Excesso de animais nas instalações
- Comedouros e bebedouros insuficientes
- Temperatura inadequada
- Presença de parasitas
- Restrição alimentar

16 - Armazene a ração em locais limpos e secos, ao abrigo do calor e chuva, e onde não existam roedores e insectos;

17 - Não colocar os sacos directamente no chão nem encostados à parede para evitar a humidade;

18 - Forneça sempre alimentos em bom estado de conservação;

19 - Não coloque no mesmo pavilhão aves de diferentes idades de forma a permitir melhor controlo de doenças e limitar o microbismo dentro da exploração;

20 - Manuseie os animais com cuidado;

21 - Observe os seus animais;