



COMEDORES VAZIOS NA PRÁTICA

A prática do comedouro vazio consiste em encorajar as frangas e as galinhas poedeiras a comer diariamente todas as partículas finas para atingir um consumo ótimo de ração (C.A). Isto contrasta com a prática Ad Libitum, em que a ração está sempre disponível. Esta prática só é recomendada para as frangas jovens, ou seja, antes das 4 ou 5 semanas de idade. Após este período e ao longo de todo o ciclo de produção, deve ser adoptada a prática do comedouro vazio. Uma boa ingestão de alimentos contribui para uma boa produção, um bom peso dos ovos e uma boa qualidade da casca dos ovos. O momento e a duração do comedouro vazio são também fatores importantes a considerar.

GENETIC POINT OF VIEW

Nosso foco é selecionar as aves mais eficientes, com o melhor Índice de Conversão Alimentar (F.C.R.). Embora o consumo de ração possa, por vezes, apresentar desafios, buscamos manter uma ingestão estável entre diferentes produtos, garantindo consistência de uma geração para outra.

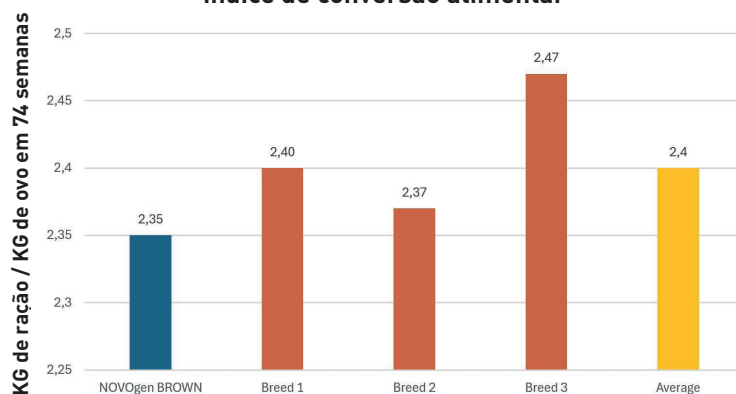
ORIGIM

A origem desta prática consiste em incentivar as frangas e as galinhas poedeiras a comer mais, assegurando simultaneamente que comem uma ração mais equilibrada em termos de nutrientes. As galinhas poedeiras tendem a preferir partículas maiores e, se lhes for dada a escolha, evitarão comer partículas finas. No entanto, as partículas finas são constituídas por vitaminas, microelementos, minerais e muitos outros nutrientes cruciais para permitir uma produção elevada. Um maneiio adequado é fundamental para garantir que as aves consumam tanto partículas grandes como pequenas, o que é essencial para manter uma produção consistente e cascas de ovos de alta qualidade.

MEDIDAS A ADOTAR

- Geralmente, as galinhas consomem cerca de 40% das suas necessidades diárias de alimentação de manhã e cerca de 60% durante a tarde (Keshavarz, 1998).
- Consumo de água (quantidade e horário)

Resultados externos – NOVOgen Brown
índice de conversão alimentar



- Momento do esvaziamento do comedouro:
Deve ser efectuado ao meio-dia, ou durante as horas mais quentes nos climas tropicais. Nunca deve ser efectuado quando as luzes são acesas de manhã, pois isso pode interferir com a fome natural das aves. Além disso, deve ser evitada no final do dia, pois pode afetar negativamente a qualidade da casca dos ovos.
- Duração do comedouro vazio:
 - 1 hora para as linhas Leghorn (ovos brancos) é suficiente, mais do que isso pode por vezes significar uma restrição alimentar.
 - Pode ser de 2 ou 3 horas (por vezes mais) para as linhas Rhode Island (ovos marrons).



IMPACTOS DE MANEJO

A prática do esvaziamento do comedouro está fortemente ligada ao equipamento do comedouro:

- Comedouro de corrente
 - A corrente deve funcionar o mais rapidamente possível para evitar a ingestão seletiva de partículas grandes.
 - Deve funcionar durante a noite, em caso de casa escura.
- Comedouro de pratos
 - O manejo da altura de alimentação é mais complicada do que a dos comedouros por pategada. Trata-se do nível na extremidade da linha de alimentação onde se encontra o sensor no último prato.
 - Os níveis de alimentação devem ser monitorizados rigorosamente e devem ser ajustados com maior regularidade em comparação com os alimentadores de cadeia.
- Gaiolas de "carrinho"
 - Assegure-se de que todos os níveis recebem uma quantidade e uma qualidade de ração iguais.
 - Uma má distribuição da ração pode levar a uma baixa uniformidade do peso corporal e, ocasionalmente, provocar restrições alimentares nas aves.

Cuidar do equipamento do galinheiro por ave, de acordo com a sua idade. Caso contrário, a concorrência pode dificultar a aplicação da prática do comedouro vazio.

- A alta densidade aumenta a competição pelos alimentos, o que conduz a uma fraca uniformidade do peso corporal. As aves maiores consumirão sempre primeiro as partículas maiores, tornando-se gordas enquanto as aves menores não serão capazes de comer as partículas mais finas, o que resulta numa restrição alimentar para elas.

A prática do comedouro vazio deve começar o mais cedo possível durante o período de criação.

- Idealmente às (5) semanas de idade, se o B.W. for bom, e um pouco mais tarde em condições difíceis (ou em áreas tropicais)

Recomendações de ração na criação

	1 dia até 2 semanas	2 até 5 semanas	6 semanas até transferência
Comedor infantil	1 / 50 aves	-	
Comedouro linear de corrente	2.5 cm / ave	4 cm / ave	6 cm / ave
Comedor prato	1 / 30 aves	1 / 25 aves	1 / 25 aves

- Manter esta prática até à idade de abate.
- Comedouro vazio significa que as balas ou galinhas poedeiras devem terminar sozinhas toda a ração; não é recomendável retirar a ração manualmente do comedouro e não é considerado um comedouro vazio.

Quantas vezes podemos usar a técnica por dia? Quando?

- APENAS UM, não mais.
- Ao meio-dia ou no início da tarde. Nunca ao acender as luzes e no final do dia.

Para diminuir a competição pelos alimentos, utilize o menor número possível de distribuições de alimentos por dia. Em condições de calor, é possível utilizar a luz do meio da noite para dar de comer às aves durante as horas mais frescas do dia.

CONCLUSÃO

Essa prática pode ser a melhor ferramenta para melhorar e garantir um bom consumo de ração em todas as linhagens de poedeiras. Ao contrário dos frangos de corte, as galinhas poedeiras e as frangas não têm um apetite natural elevado, necessitando de suporte adicional. Embora alguns produtores possam acreditar que um comedouro vazio resulte em menor consumo, isso é um equívoco – na realidade, ocorre o oposto. Quando bem manejado, o comedouro vazio permite alcançar os melhores desempenhos e a máxima rentabilidade.

Para mais detalhes, consulte nosso site, onde você encontrará o guia de nutrição, todos os guias de manejo e o NovoCenter.

