

# **O USO DAS RAÇÕES NA ALIMENTAÇÃO DOS PÁSSAROS**

**Alessandro Andrade Paixão**

*Consultor COBRAP - Criador de pássaros em Serra-ES*

*Fundador do Grupo de Internautas Trinca-Ferro-Verdadeiro*

- ***Porque entendo que a melhor alimentação para pássaros nativos é aquela que tem como base as rações extrudadas e porque, na minha opinião, a melhor que temos no mercado brasileiro é a fornecida pela Megazoo?***

Sempre busquei o melhor para meus pássaros e foi assim que já criando há algum tempo surgiu a Alcon com um alimento inovador, à primeira vista não dei a mínima importância, depois testei e não gostei, as fezes ficaram muito líquidas, aquela cor não me convenceu enfim, desisti sem muito tentar.

Então veio o Jorge Guerreiro Heusi, criador renomado ([www.sitiodocurio.com.br](http://www.sitiodocurio.com.br)) que teve mais paciência que eu, pois é um criador muito mais experiente e mostrou seus resultados, que foram excelentes.

Então comecei a cogitar da hipótese, mas investiguei informações sobre a Alcon e não encontrei dados sobre a fórmula de sua ração, como chegaram àquela fórmula, enfim, faltou convicção do ponto de vista científico.

Então veio a Megazoo com uma proposta de qualidade à toda prova e resolvi experimentar.

O que me convenceu mais foi a dificuldade em veicular os suplementos e as vitaminas de que os pássaros necessitam, pois não adianta fornecer uma dose cavalari num dia da semana e deixar só na água pura durante os outros dias, pois eles absorvem uma quantidade pequena por vez.

Outro dado interessante foi baseado na observação do meu sabiá, ele comia só ração e frutas e estava em perfeita forma, porque com os outros não poderia ser assim?

Inicialmente coloquei num comedouro ao lado do comedouro habitual, e deixei, por uns quinze dias não comeram, acho que “não ligaram o nome à pessoa”, foi quando resolvi misturar, então aproveitando a época da muda, já que mudanças de alimentação podem ocasionar muda extemporânea, iniciei a transição.

Durante o período de transição fui aumentando a quantidade de ração gradativa e lentamente e sempre observando para ver se eles estavam mesmo comendo ou só jogando fora em busca das sementes.

Investiguei e descobri que ela tem por lastro o Criatório Vale Verde ([www.valeverde.com.br](http://www.valeverde.com.br)) de onde surgiu todo o embasamento para que fosse elaborada a ração.

A Megazoo usa ingredientes fixos e por isto é considerada Premium, e tem sido usada com sucesso por vários criadores amadores com pequenas criações como eu, mas também por muitos criadores famosos.

Segundo informações que recebi da própria Megazoo através do Gerente de Vendas Cláudio Fonseca ela tem os seguintes clientes: Famosos: Beraldi (maior e melhor criador de canários do Brasil e presidente da FOB), Marcílio Picinini (dispensa apresentações), Akis / Amazon Birds (Maior criador de psitacídeos do Brasil), Anísio (maior criador de araras do Brasil) , Márcio Maluf (Campeão Brasileiro de Manons e vice de Diamantes de Gould-FOB), Nilton Rodrigues (campeão brasileiro de psitacídeos-FOB), Marcos Eliseu (campeão Brasileiro de Periquitos Ingleses-FOB), Vale Verde (Criador Brasileiro de Indígenas-FOB), Criadouro Xuxa Meneguel, Criadouro do Victor Fazano, Crax (Maior criador de

Mutuns do Brasil), Zoológicos de BHte, Rio, SP(capital), Goiania, Brasília, Belém, São Carlos, Bauru, Ribeirão Preto, entre Outros.

O não menos famoso canarista Ivan de Souza Neto do Criatório Paixão Nacional já tinha usado e estava gostando muito, estando inclusive para iniciar a sua primeira temporada de reprodução com filhotes criados somente com a extrudada.

Foi então que comecei a usar a Megazoo e desde então não cogito mais de usar outra alimentação para os meus pássaros.

O fator qualidade foi, sem dúvida o que mais me influenciou, afinal de contas o que me interessa é a saúde de meus pássaros, já que não crio para fins comerciais.

Entretanto, a diminuição da despesas com alimentação deles foi de aproximadamente 50%, pois o preço por kilo é quase o mesmo de uma mistura comum de sementes (como a da Beppler que eu estava usando), mas com o uso das extrudadas diminuiu o desperdício das cascas e da seleção que ocorre nas sementes, o que não ocorre com a ração, pois todos os grãos são iguais então não há o que procurar, além disto como ela tem maior valor nutritivo reduziu o volume por eles consumido, daí a enorme economia.

Estou convicto da qualidade, inclusive porque tenho questionado quase que diariamente os vários aspectos do manejo dos pássaros e da produção da ração, ao que numa das consultas me foram respondidas as seguintes indagações que considero bastante esclarecedoras:

### **1. A matéria prima que é usada da Megazoo vem de onde, transgênicos?**

*“Não há indícios de que venha de transgênicos, porém não podemos provar que não venha. Considerando que os mesmos são proibidos no Brasil, e de que nossa matéria prima vegetal seja totalmente nacional, as chances de conter transgênicos são muito pequenas.”*

## **2. As vitaminas;**

*“A megazoo possui complexos vitamínicos minerais feitos sob medida para a mesma. Com isso podemos atender a situações específicas, tais como uso de minerais quelatados em diferentes proporções, concentração diferenciada de Fe. Esses complexos são feitos por uma das mais bem conceituadas empresas do ramo no Brasil. Em alguns casos específicos, adicionamos nós mesmos vitaminas e minerais quelatados após a extrusão. Isso é possível porque possuímos um aparelho com dosador eletrônico capaz de adicionar sob medida produtos em mínima quantidade e que não resistem a calor. É o caso ocorrido quando adicionamos probióticos e enzimas em rações extrusadas.”*

## **3. a forma de extrusão - tecnologia, estas coisas;**

*“A extrusão é um processo pelo qual a farinha crua é rapidamente aquecida, pré-cozida e, muitas vezes expandida. Nesse processo que ocorre de forma extremamente rápida, não ocorre perda de nutrientes mas sim uma alteração estrutural dos mesmos e paralela destruição de todos os microorganismos. Ocorre por exemplo uma gelatinização do amido, tornando-o muito mais disponível, conseqüentemente aumentando a energia da ração. Paralelamente proteínas antes ligadas ao amido e indisponíveis, também podem ser aproveitadas. Outra vantagem das extrusadas, diz respeito a estabilidade que confere às vitaminas.”*

## **4. controle de qualidade - se antes, durante e depois;**

*“O controle de qualidade começa com a escolha dos fornecedores de matéria prima. Desde o milho até os aditivos mais caros, passaram por um prolongado processo de análise. Esse período durou mais de um ano para que pudéssemos escolher aqueles aditivos que realmente funcionam e aqueles que falam mas não cumprem. Como exemplo podemos citar as enzimas usadas em nossa papa de filhotes, tivemos acesso a um trabalho científico que dizia que de três fabricantes testados, dois faziam produtos que quase não produzia efeito. Hoje temos uma lista de fornecedores credenciados a nos vender seus produtos.*

*Temos também uma série de POPs (procedimento operacional padrão) que regulamentam e orientam nosso técnico em Biotecnologia ( responsável pelo controle de qualidade da fábrica) a checar a qualidade de toda matéria prima que chega na fábrica, bem como todo o produto acabado que sai da mesma. Esse técnico também monitora*

*diariamente toda a produção, checando os procedimentos e pesagens dos funcionários da fábrica, bem como anotando todo o histórico de produção de cada lote. Em suma, nada entra ou sai da fábrica sem ter uma aprovação desse técnico. Todas as nossas rações possuem um número (lote). Temos portanto todos os dados de produção além de uma amostra para contra prova de absolutamente toda ração fabricada por nós. Esses dados são arquivados por até 4 meses após a data de vencimento de cada lote. “*

##### **5. tempo de pesquisa gasto para se chegar a ração e o número de aves e profissionais envolvidos.**

*“O tempo de pesquisa e número de aves envolvidas depende muito do tipo de produto e espécie de animal envolvido. A ração de psitacídeos e de filhotes foi a mais bem testada de todas, demorando quase 2 anos antes de ser lançada no mercado.*

*O número de profissionais de nível superior envolvidos é no mínimo de três, eu, Biólogo, e dois veterinários, um especializado em nutrição (Dra. Flavia Borges - consultora e Profa. da UFLA) e o Dr. Carlos Goulart - responsável, junto comigo, pelo acompanhamento das aves em teste. É muito comum o envolvimento de diversos estagiários (estudantes de veterinária e zootecnia), que fazem um importante trabalho nos ajudando a cumprir com os protocolos de experimentos e testes.*

*É importante citar, que mesmo após o lançamento de um produto, o mesmo continua constantemente sendo testado por nós. Frequentemente, fazemos alterações nos nossos produtos visando a sua otimização. Um exemplo é a ração de canários e mesmo a que você gosta, a de trincas. A última, sofreu uma melhora para poder realçar mais as cores de aves como sabiá laranjeira, corrupião etc.”*

Um fato que me chamou a atenção, embora não possa afirmar que se deve ao uso da ração é que na temporada passada (2003) quando não usava a Megazoo tinha muitos problemas com as patas dos canários (*serinus canarius*) que apresentavam aspecto inchado com retenção de líquido ou com inflamações, tratava com pomadas à base de neomicina ou até mesmo corticóides (como a Novacort), pois bem; como alguns devem saber os canários de porte são os mais suscetíveis aos males nas patas, em especial os frisados franceses que já têm as unhas tortas pela própria natureza e perdi alguns exemplares com isto. Ontem estava observando os pássaros e notei que as suas patas mudaram de aspecto,

estão finas e híginas, não se seu foi somente a mudança na alimentação, o fato é que melhorou.

Com efeito as farinhadas têm uma palatabilidade excelente e dificilmente são recusados pelos pássaros, inclusive uma sabiá da mata (*turdus fumigatus*) e um trinca-ferro (*saltator maximus*) se alimentam normalmente da **FA16**.

*“FA-16 -- Farinhada com ovos para manutenção de pássaros silvestres e exóticos. É um produto específico para pássaros solteiros. Contém 16% de proteína, entre as quais usamos farinha de crisálidas de insetos, farinha de carne de frango e ovo integral em pó. Todos os ingredientes são fixos (sem eventuais substitutivos) e utilizamos ainda prébióticos, probióticos, adsorventes de toxinas, materias minerais, entre outros elementos importantíssimos para o desempenho e saúde das aves.”*

*“FC - 21 -- Farinhada com ovos para reprodução de pássaros silvestres e exóticos. É um produto que deve ser usado durante todo o período de reprodução dos pássaros granívoros em geral. Contém 21% de proteína e usamos todos os diferenciais citados na FA-16 , sendo que estes são formulados para períodos de criação, ou seja , em quantidades adequadas a esse período.”*

*“FB - 21 -- Farinhada branca para canários de cor. É um produto com 21% de proteína que deve ser oferecidos a canários de cor (reino) que não podem ter a cor modificada por ação de pigmentantes naturais, como por exemplo o dourado que pode vir do milho.”*

Segundo informações da Megazoo, as farinhadas foram testados em criatórios de diversos tipos de pássaros entre os quais: Curiós, Bicudos, Catataus, Pintassilgos, Canários da terra, Coleiros, Canários do Reino, Diamantes de Gould e até mesmo com Corrupiões, Trincas e Pássaros pretos, apesar de que ainda lançaremos uma outras duas farinhadas para esse tipo de pássaros. Mas mesmo eles, adoraram os produtos e os granívoros nem se fala.

Ainda segundo informações que recebi da Megazoo:

- São produtos com alta palatabilidade , os pássaros adoram.
- Os ingredientes são fixos (sem eventuais substitutivos)
- **Não** contém varredura de panificação
- Contém Probióticos e Prébióticos
- Contém enzimas digestivas, que aumentam sua digestibilidade
- Contém Adsorventes de Micotoxinas, que protege a ave contra fungos dos alimentos

- *Contém Miberais Quelatados - Maior absorção e retenção dos minerais. Melhora o empenamento das aves e aumenta a sobrevivência dos ovos*
- *Mananoligossacarídeos - Criam ambiente desfavorável para bactérias intestinais malélicas e aumentam a resposta imunológica.*
- *Contém Ovo desidratado e farinha de larvas de Insetos (crisálidas)*
- *Contém corante natural de Cúrcuma*
- *Essas farinhadas devem ser oferecidas diariamente, em potes separados, secas ou umedecidas com água ou ovo cozido*

Com relação aos filhotes a Megazoo usei a I20 (que tem 20% de proteínas e é indicada para psitacídeos) excelente; usei a I25 (que tem 25 % de proteínas e é indicada para outros tipos de pássaros) e o desenvolvimento dos pássaros foi excelente, num mesmo filhote analisei seu desenvolvimento sem a suplementação, depois com a I20 e com a I25, notei substanciaosas alterações no desenvolvimento do filhote de um dia para o outro. sem a suplementação ele desenvolveu um pouco, com a I20 foi surpreendente a melhora, mas com a I25 até minha esposa se espantou com a mudança de um dia para o outro (é que ela me ajuda a tratar e na sexta ela tratou com I20, no sábado e no domingo eu mesmo tratei com I25), foi muito bom.

Estou adquirindo diretamente da Megazoo os sacos de criadores, nos quais as rações não são coloridas como a linha de varejo, por questões de custos, mas, particularmente, prefiro aquelas com uma cor só, pois sempre tem algum pássaro que não agrada de uma ou outra cor e vai ciscar à procura daquela cor que quer e acaba desperdiçando. Na verdade não me interessa ração colorida e sim uma ração completa, acho que a cor até atrapalha.

Além das rações Megazoo forneço frutas, verduras e legumes pelo menos uma vez por semana.

Estas são minhas singelas observações, ressalto que cada criador tem a sua fórmula de sucesso e acredito que descobri a minha!

