NUTRIÇÃO DE CÃES DE CANIL: A PERCEPÇÃO DO CRIADOR

PRISCILA O. MORAES [1], GIOVANE KREBS 2, PRISCILA VECCHIETTI1, KEISY A.S. AMORIM 1, BRUNA APPELT1, LUCÉLIA HAUPTLI [1],

[1] Departamento de Zootecnia e Desenvolvimento Rural, Universidade Federal de Santa Catarina. [2] Departamento de Zootecnia, Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Contato: priscila.moraes@ufsc.br

Resumo: Um canil de reprodução visa criar o maior número de filhotes com menor desgaste dos reprodutores, onde um manejo nutricional adequado para este fim é fundamental para o sucesso. O objetivo deste trabalho foi caracterizar o manejo nutricional empregado nos canis localizados na grande Porto Alegre -RS e Florianópolis - SC. Para isso realizou-se um questionário online divulgado nas mídias sociais e enviado para os canis cadastrados nos Kennel Clube de Florianópolis e de Porto Alegre, durante o período de julho a dezembro de 2017. Ao total 80 criadores responderam ao questionário, 59% do sexo masculino, 60% com ensino superior completo, 51% estavam localizados na região da grande Florianópolis. Sobre o manejo nutricional dos machos reprodutores, 72,7% observaram queda de peso durante o cio da fêmea e apenas 41% dos criadores achavam importante uma ração ou suplemento específico para essa categoria. Em relação as fêmeas, 81% dos criadores forneciam ração específica, 62% observaram redução no escore corporal durante a lactação, 59% suplementavam com preparados caseiros, os quais apenas 10% realizavam o balanço nutricional. Os criadores observaram redução de peso nos reprodutores e buscavam suplementar a ração, porém poucos realizavam um balanço nutricional adequado.
Palavras Chave: balanço nutricional; perda de peso; reprodutores

KENNEL DOGS NUTRITION: THE PERCEPTION OF THE BREEDER

Abstract: A breeding kennel aims to create a larger number of offspring with lesser breeding of the breeders, a good nutritional management is key to success. The aim of this study was to characterize the nutritional management used in kennels located in Porto Alegre and Florianopolis. For this, an online questionnaire was published in social media and sent to the registered kennels in the Kennel Club of Florianópolis and Rio Grande do Sul, during the period from July to December 2017. A total of 80 breeders answered the questionnaire, 59% male, 60% with graduation, 51% were located in the Florianopolis. On the nutritional management of breeding males 73% observed weight loss during the female's estrus and only 41% of breeders find a specific ration or supplement for this category important. In relation to females, 81% of breeders provided specific feed, 62% observed reduction in body score during lactation, 59% supplemented with homemade preparations, of which only 10% had the nutritional balance. The breeders observed weight reduction in the breeders and sought to supplement the feed, but few carried out an adequate nutritional balance.
Keywords: nutritional balance; weight loss; breeding

Introdução: Atualmente existe mais de 400 raças de cães que se diferem tanto nas características morfológicas, como o porte e comprimento dos pelos, quanto no comportamento, como agressividade e sociabilidade (AMERICAN, 2017). Essa diversidade permite que o tutor encontre uma raça que melhor se encaixe as suas necessidades.
A seleção de cães reprodutores deve ser feita de forma detalhada. Para todos os animais domésticos as deficiências de nutrientes, como as proteínas, podem provocar infertilidade, no entanto uma alimentação excessiva e mal balanceada torna os reprodutores obesos e preguiçosos (SORRIBAS, 2006). Logo, a alimentação balanceada tem-se mostrado uma grande aliada no desenvolvimento sexual dos cães.
Desta forma, o objetivo deste trabalho foi caracterizar o perfil dos criadores de cães reprodutores e analisar a sua percepção sobre o manejo nutricional empregado nos canis localizados na grande Porto Alegre e Florianópolis.

Material e Métodos: Para a coleta de dados foi formulado um questionário online, através do Google Forms®, com a distribuição realizada através dos e-mails cadastrados nos Kennel Clube de Florianópolis e do Rio Grande do Sul e disponível ao público nos respectivos sites, bem como divulgado em redes sociais de julho a dezembro de 2017. O questionário continha 12 questões de múltipla escolha ou com perguntas diretas. Para conhecer o perfil dos proprietários foram realizadas as seguintes perguntas: sexo, escolaridade e localização. Para entender o manejo adotado no canil as perguntas foram: como é realizada a escolha da ração; quem realiza o balanço nutricional; observação de queda de peso em machos durante o cio (caso seja observado qual o manejo adotado para evitar mudanças no peso dos animais); importância de uma ração ou suplemento específico para machos em reprodução; utilização de uma ração específica para as fêmeas; observação da redução do escore corporal durante a lactação; realização de suplementação das fêmeas (caso afirmativo o que utiliza); quando a opção de suplementação for um preparado caseiro como fornece aos animais.
Para a análise dos resultados realizou-se a distribuição de frequência das respostas entre os entrevistados utilizando-se o Microsoft Excel 2010.

Resultado e Discussão: Ao total 80 criadores responderam o questionário online, os quais 59% do sexo masculino, 60% com ensino superior completo, 51% estavam localizados em Florianópolis - SC.
Dos criadores entrevistados 48% escolhiam a ração pela composição nutricional e apenas 31% fazia o balanço nutricional com um veterinário. Quando questionados sobre os machos reprodutores 73% dos criadores observaram queda de peso vivo durante o cio das fêmeas, para amenizar essa situação 57% dos criadores retiravam o macho do convívio com as fêmeas. Neste contexto, 31% dos criadores consideram importante uma ração específica ou suplemento para o macho. Para melhorar a qualidade de sêmen é preciso atender suas exigências nutricionais específicas, que além de pouco estudadas (RISSO et al.,2016) inexiste no cenário da indústria nacional alimentos completos ou suplementos para esta categoria.
Sobre o manejo das fêmeas 81% dos criadores forneciam uma ração específica e 64% observaram redução no escore corporal durante a lactação. Destes 64% suplementavam com minerais (26%), vitaminas (15%) ou alimento caseiro (59%), 35% ofereciam os alimentos crus e apenas 10% realizavam o balanço nutricional. Segundo Cline (2012), a cadela prenhe deve ser alimentada com ração comercial de alta energia e digestibilidade, levando em consideração que o excesso pode ser tão prejudicial quanto à deficiência, assim o uso de suplementos nem sempre é benéfico, por exemplo, a suplementação excessiva de cálcio no final da gestação pode causar eclâmpsia e distócia (Aroch et al., 1999)

Conclusão: Os criadores entrevistados observaram redução de peso nos reprodutores e buscaram suplementar a ração. Possivelmente, esta redução é inerente a falhas no manejo nutricional e pode ser mitigada com um melhor balanço de nutricional.

Referências Bibliográficas: AMERICAN KENNEL CLUB - AKC. Dog Introductions: Make Canine Greetings Safe & amp; Fun. Disponível em: <http://www.akc.org/content/dog-training/articles/how- to-introduce-dogs/>. Acesso em: 17 de março de 2018.

AROCH, I.; SREBRO, H.; SHPIGEL, N.Y. Serum electrolyte concentrations in bitches with eclampsia. The Veterinary Record, v. 145, n. 11, p. 318-320, 1999.

CLINE, J. Kennel management and nutrition of the bitch and her offspring. In: Lopate C, editor. Management of pregnant and neonatal dogs, cats, and exotic pets. Ames: John Wiley & Sons; 2012.

RISSO, A.; PELLEGRINO F.; RELLING A.E.; CORRADA Y. Effect of long-term fish oil supplementation on semen quality and serum testosterone concentrations in male dogs. International Journal of Fertility and Sterility, v.10, n.2, p.223-231, 2016.

SORRIBAS, C. S. Atlas de reprodução canina. São Paulo: interboock, 2006. 348p