Medicina Veterinária

CORRELAÇÃO ENTRE A TAXA DE CASTRAÇÃO DE CÃES NO PARQUE FRANCISCO DE ASSIS E A POPULAÇÃO CANINA NO MUNICÍPIO DE LAVRAS - MG

Júlia Isnard Moulin Gomes - 7º módulo de Medicina Veterinária, UFLA

Blenda Araújo Martins Ferreira - 9º módulo de Medicina Veterinária, UFLA

Kelly Cristina de Souza - 7º módulo de Medicina Veterinária, UFLA

Lorena Lara Gomes e Silva - 4º módulo de Medicina Veterinária, UFLA

Iza Millany Rabello - 2º módulo de Medicina Veterinária, UFLA

Maria Raquel Isnard Moulin - Orientadora DMV, UFLA - Orientador(a)

Resumo

Os programas de manejo populacional de cães são estratégias para controle da densidade populacional de cães errantes (por meio de ações educativas, castrações, registro e identificação, educação ambiental, etc) e evitar agravos relacionados à superpopulação desses animais, promovendo saúde pública. Por definição, cães errantes são aqueles que não estão em conformidade com requisitos regulatórios de guarda responsável e identificação, geralmente são animais abandonados que ocupam espaços públicos. Dentre as diversas ações do programa de manejo, a CEVD (captura, esterilização, vacinação e devolução) é uma ação frequentemente implementada, a fim de controlar a reprodução e transmissão de doenças de cães de rua que provavelmente continuarão vivendo nas ruas. Geralmente, prioriza-se a castração de machos devido à sua capacidade de emprenhar várias fêmeas; porém fêmeas devem ser esterilizadas para evitar doenças reprodutivas, como neoplasias mamárias. O objetivo deste trabalho é fazer um levantamento retrospectivo do número de cães castrados no abrigo Parque Francisco de Assis, localizado em Lavras, Minas Gerais, e sua relação com a população canina no município durante o período de 2016 a 2020. Foram obtidos dados do número total de cães e de habitantes do município, então dividiu-se o número de habitantes pelo número de cães a fim de se obter uma proporção cão:ser humano (C:SH), as proporções foram comparadas entre o ano em que se iniciaram programas de castração recorrentes (2016) e atualmente (2020) para avaliar se houve aumento ou diminuição da população canina. Em 2016 Lavras possuía 164.912 habitantes e uma população canina de 22.236 animais, o que resulta em uma proporção C:SH de aproximadamente 1:7,42. No período de 2016 a 2020 foram castrados 1.910 cães no Parque, sendo 60,37% fêmeas e 39,63% machos; o que demonstra uma divergência da priorização da esterilização de machos preconizada nos programas de manejo populacional. Em 2020 Lavras possuía 105.783 habitantes e um total de 14.281 cães, resultando em uma proporção C:SH aproximada de 1:7,41; comparado à 2016 observa-se que há uma diferença de 0,01 (1%) entre as proporções para esse intervalo de tempo. É possível concluir que as políticas de controle populacional implementadas no município priorizam a esterilização, no entanto, ela só possui alta eficiência quando aliada a outras ações de manejo populacional, visto que apenas a castração gerou uma diferença pouco significativa no número total de cães.

Palavras-Chave: Castração, Cão, Manejo populacional.
Link do pitch: https://youtu.be/i189BYuANlQ