

## DEMOCRATIZAÇÃO DO ACESSO À EXAMES DE IMAGENS PARA BEM ESTAR E SAÚDE ANIMAL ATRAVÉS DO PROJETO DE EXTENSÃO "PROGRAMA CHICÃO"

## DEMOCRATIZATION OF ACCESS TO IMAGE EXAMINATIONS FOR ANIMAL WELL-BEING AND HEALTH THROUGH THE EXTENSION PROJECT "PROGRAM CHICÃO"

Igor Junio dos Santos
Ester Eulalia Gomes Silveira
Raphaela Férrer de Mello Silva
Vitor Roberto de Jesus Lopes
Diogo Joffily
Viviana Feliciana Xavier
Vitor Márcio Ribeiro

**INTRODUÇÃO:** O acesso a exames de imagem no campo da saúde animal representa um avanço importante para a medicina veterinária, bem como para a qualidade de vida dos animais. Tradicionalmente, os exames de imagem, como Raio-x, Ultrassonografía, Tomografia Computadorizada e Ressonância Magnética estavam disponíveis apenas em grandes centros urbanos, limitando o acesso de muitos animais. A expansão desse acesso tem várias facetas, como por exemplo a democratização a tecnologia tornou alguns exames de imagem mais acessível, bem como mais compactos, permitindo assim que projetos de extensão como o "Programa ChiCão" do curso de Medicina Veterinária da PUC Minas Betim, que realiza além de atendimento mensal veterinário aos animais da comunidade de São Joaquim de Bicas, exames complementares de imagem como o US, sendo possível oferecer um auxílio diagnóstico mais rápido, já sendo considerado o principal responsável pela facilidade dos diagnósticos presuntivos. MATERIAL E MÉTODOS: O equipamento ultrassonográfico portátil é disponibilizado pelo Centro veterinário da PUC Minas Betim e discentes integrantes do Grupo de Estudos em Diagnóstico por Imagem, executam a técnica de ultrassonografia abdominal e torácica em todos os animais que são contemplados pelo Programa mensalmente. As habilidades e competências de um veterinário englobam uma combinação essencial de conhecimentos técnicos e aptidões interpessoais. Do ponto de vista técnico, o veterinário deve possuir um profundo entendimento da anatomia, fisiologia e patologia animal, além de estar familiarizado com procedimentos cirúrgicos e diagnósticos, como exames laboratoriais e de imagem. No entanto, essas habilidades precisam ser complementadas por aptidões interpessoais, uma vez que o veterinário frequentemente atua como um elo entre os animais e seus tutores. A capacidade de comunicar-se de forma clara e empática, escutando as preocupações dos proprietários e oferecendo orientações precisas, é fundamental para construir confiança e proporcionar um atendimento de qualidade. Dessa forma, a experiência do atendimento clínico em consonância com o relacionamento interpessoal em desenvolvimento pelos alunos, capacitam futuros profissionais que serão referência no mercado de trabalho. **RESULTADOS e DISCUSSÃO:** Foram contemplados cerca de 100 animais no período de agosto a novembro, que por meio das técnicas de ultrassonografia abdominal e torácica, foi possível sugerir diagnósticos de doenças, acompanhar o estado de saúde de alguns animais, monitorar patologias crônicas, bem como encaminhar pacientes a procedimentos cirúrgicos imediatos. Assim, a ultrassonografia é uma técnica de diagnóstico por imagem rápida, pouco invasivo e muitas das vezes assertiva (SANTOS, 2009). Assim, as ações conjuntas realizadas no "Programa ChiCão", vem promovendo melhora significativa na qualidade de vida dos animais e consequentemente nas famílias atendidas. O custo desse exame nas clínicas veterinárias, ainda representa uma barreira para muitos tutores, limitando seu acesso e, consequentemente, a obtenção de diagnósticos precisos. Todavia, o "Programa ChiCão", vem garantindo a acessibilidade para os tutores com realidades econômicas mais restritivas, permitindo a obtenção de condições de saúde igualitárias, refletindo um avanço ético e social, sendo o bem-estar animal uma prioridade. Essa ação de democratização, demonstra que o bem-estar animal é um direito de todos, independente de sua origem social e que o acesso aos cuidados veterinários é fundamental para garantir essa igualdade nas famílias multiespécies. CONSIDERAÇÕES FINAIS: A democratização do acesso a exames de imagem na medicina veterinária reflete um avanço ético e social e essa transformação só será possível quando impulsionada por inovações tecnológicas, políticas públicas inclusivas e iniciativas comunitárias. Projetos como esse reforçam a ideia de que todos os animais, independentemente de sua localização ou condição econômica de seus tutores, merecem cuidado de saúde de alta qualidade, sendo essenciais para garantir que o cuidado veterinário não seja um privilégio de poucos, mas um direito de todos.

Palavras-chave: Acessibilidade; exames de imagem; saúde pública; medicina

**Keywords:** Accessibility; imaging exams; public health; medicine

## REFERÊNCIAS

SALES, R. de O.; BRAGA, P. S.; BRAGA FILHO, C. T. The importance of ultrasonography in Veterinary Medicine: ensino. 2019.

SILVEIRA. E. E. G et al., Experience Report On The Return Of The "Chicão Program" Post-Pandemic In The Community Of São Joaquim De Bicas And The New Perspectives. v.12,n.2,p.92-94; 2023

SANTOS, Ivan Felismino Charas Dos. Ultrassonografia abdominal de cães e gatos hígidos, adultos e filhotes. **Tese de Doutorado**. Dissertação. Mestrado em Medicina Veterinária-Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, Universidade Estadual de São Paulo Júlio de Mesquita Filho, SP. 2009.