



## USO DE SIMULADOR DIDÁTICO DE CÃO PARA FINS DE ORIENTAÇÃO A INSPEÇÃO E ENCONTRO DE CARRAPATOS - RELATO DE EXPERIÊNCIA

ANDRÉ LUIZ BAPTISTA GALVÃO; FABIANE PEREIRA GOMES; CLEUNER PARENTE DE FREITAS; HELIO DE OLIVEIRA ALVES JUNIOR; GESSYKA DE SOUZA SILVA

**Introdução:** As hemoparasitoses são conhecidas em cães por causar diversos graus de anemia, bem como perdas de sangue por melena, epistaxe, petéquias e equimoses. Dentre as hemoparasitoses, merece destaque os agentes etiológicos, como a *Ehrlichia canis* e *Babesia canis*. A transmissão das hemoparasitoses ocorre principalmente por meio do repasto sanguíneo dos carrapatos. No caso dos cães, o carrapato *Rhipicephalus sanguineus* é o mais comum. Neste contexto, é importante que a comunidade tenha conhecimento dos locais aonde estes carrapatos se escondem no cão. **Objetivo:** Objetivou-se instruir 150 alunos da Escola de Educação para Adultos no contexto aonde localizar os carrapatos nos cães, como medida de prevenção e cuidados a hemoparasitoses. **Relato de Experiência:** Seguindo o objetivo proposto, foi então, desenvolvido um simulador didático com a estrutura semelhante ao cão, revestido de material de tecido em feltro. Na referida estrutura, foi possível colocar nas localizações correspondentes as de preferência dos carrapatos, estruturas esféricas marrons de feltro, que por meio da campo elétrico permanecem aderidas. Com o simulador supracitado, com o emprego da metodologia ativa, os alunos da Escola de Educação para Adultos foram questionados quanto aos locais de preferência de carrapatos no corpo do cão. Sequencialmente, foi então, demonstrado os locais corretos de preferência do carrapato no cão: ao redor dos olhos, abaixo da mandíbula, ao redor da região cervical, ao redor do ânus e nos espaços interdigitais dos membros torácicos e pélvicos. A dinâmica e o simulador despertou interesse e curiosidade dos alunos. Na ocasião foi observada que metodologia empregada facilitou o entendimento da importância da inspeção nos cães à procura de carrapatos, bem como os cuidados envolvidos no controle de ectoparasitas. Grande número dos alunos instruídos não possuíam tal conhecimento. **Conclusão:** O simulador didático desenvolvido e a metodologia ativa empregada mostraram-se de modo eficaz ao despertar o interesse no aprendizado dos alunos da Escola de Educação para Adultos na inspeção no cão a procura de carrapatos.

**Palavras-chave:** Carrapato, Sangue, Hemorragia, Epistaxe, Melena.