

AVALIAÇÃO OFTÁLMICA DE CÃES UTILIZADOS EM ÓRGÃOS DE SEGURANÇA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL EM 2018

Coordenador: JOAO ANTONIO TADEU PIGATTO

Autor: ERIC NILSON ELIAS

Os cães utilizados pelos órgãos de Segurança Pública prestam relevantes serviços a toda comunidade. Com a presente ação objetivou-se a avaliação, o diagnóstico e o tratamento de doenças oculares nos cães dos órgãos de segurança pública do estado do Rio Grande do Sul (Brigada Militar, Polícia do Exército, Bombeiros, Batalhão de Operações Especiais e Polícia Federal), visando identificar afecções oculares que comprometam o desempenho nas atividades prestadas por estes cães, sugerindo tratamento adequado e oferecer orientação e informações as pessoas envolvidas no manejo dos animais incluídos no projeto. Além disso, visou estimular a formação e aperfeiçoamento dos graduandos e pós-graduandos na área de oftalmologia veterinária. Na realização do projeto todos os cães avaliados foram submetidos a exame oftalmológico completo (constituído de teste de lágrima de Schirmer, tonometria de rebote, teste de fluoresceína, biomicroscopia com lâmpada de fenda e oftalmoscopia indireta). Preconizando a identificação precoce de afecções oculares e atuação em casos de emergências. A avaliação oftálmica foi realizada pelo coordenador da atividade, por alunos de pós-graduação e alunos de graduação da Faculdade de Veterinária da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, possibilitando maior aprendizado prático e teórico. No período foram avaliados 50 cães de diferentes raças, incluindo as raças Rottweiler, Pastor de Malinois, Pastor Alemão e Labrador de diferentes faixas etárias provenientes do Canil da Polícia do Exército e da 1º Companhia de Guardas. Dos animais avaliados quatro cães foram diagnosticados com hipoplasia de íris, três cães tiveram suspeita de ceratite superficial cônica, um cão apresentou glaucoma, um cão apresentou conjuntivite e um cão foi diagnosticado com distrofia de córnea.