## AVALIAÇÃO OFTÁLMICA DE CÃES UTILIZADOS EM ÓRGÃOS DE SEGURANÇA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL EM 2022

Coordenador: Joao Antonio Tadeu Pigatto

A visão é importante não só para o bem estar dos animais, mas também para o exercício de suas atividades sendo especialmente importante no trabalho prestado pelos cães utilizados pelos Órgãos de Segurança Pública do Estado do Rio Grande do Sul. Sendo assim, a presente Ação de Extensão tem por objetivo contribuir com a segurança pública e bem estar dos animais utilizados nesse meio, assim como, ampliar e incentivar a formação e o aperfeiçoamento dos alunos de graduação e pós-graduação na área da oftalmologia veterinária. Para isso, os colaboradores da ação (alunos da graduação e pós graduação da Faculdade de Veterinária da Universidade Federal do Rio Grande do Sul e coordenador da Ação), buscaram diagnosticar e tratar as doenças oculares dos cães vinculados aos seguintes órgãos: brigada militar, polícia do exército, bombeiros, batalhão de operações especiais e polícia federal. Utilizando-se de exame clínico oftalmológico, anamnese, histórico do animal e testes clínicos e laboratoriais sempre que necessário (teste de lágrima de Schirmer, tonometria de rebote, prova da fluoresceína, biomicroscopia com lâmpada de fenda e oftalmoscopia indireta). Foram examinados 21 animais no canil da Polícia do Exército. Dos cães examinados três tinham doenças oculares e estão em tratamento. Com a presente Ação foi possível diagnosticar e tratar as doenças oculares da comunidade envolvida. Além disso, permitiu a vivência e o aprendizado da equipe envolvida na Ação.