**MANEJO PREVENTIVO CONTRA DOENÇAS GASTRINTESTINAIS PARASITARIAS COM O USO DE CLOSANTEL 7,5G EM CAPRINOS E OVINOS CRIADOS A PASTOS NO CAMPUS FAEF - GARÇA**

***PREVENTIVE MANAGEMENT AGAINST GASTROINTESTINAL PARASITIC DISEASES WITH THE USE OF CLOSANTEL 7.5G IN SHEEP AND GOATS CREATED THE PASTURES IN CAMPUS FAEF - GARÇA***

T. ROSENDO1; L. A. PIRES1; T. SAYURI1; A. S. ZANARDO1; J. MOREIRA2; A. M. ANTONUCCI3\*

**RESUMO:**

Parasitos, de modo geral, não causam a morte, porém provocam alterações no desempenho produtivo de seus hospedeiros. Frequentemente em criação de pequenos ruminantes ocorrem surtos de parasitoses gastrointestinais, em especial provocadas por Nematodas da Ordem Strogylida, mesmo porque estes agentes potencialmente patogênicos não são eliminados e sim controlados. Para o controle da situação parasitária do rebanho de pequenos ruminantes da FAEF, foi realizado, em Julho de 2015, exames coproparasitológicos quantitativos (OPG) de 20 ovinos e 20 caprinos adultos,para observação de ovos tipo Strongylida. Esta etapa foi denominada Momento Zero (MZ), foi repetido o exame dos mesmos animais cinco dias após a administração de Closantel 7,5 g Via Oral na dose de 1 mL para cada 10 Kg. No MZ, foram encontradas prevalências de 75% dos ovinos e 100% dos caprinos com ovos tipo Strongylida e as infecções foram classificadas em moderada (>500 OPG) e alta (>1000 OPG), sendo quem 93,3 % dos ovinos e 70% dos caprinos parasitados apresentavam infestação alta . Após o tratamento as infecções encontradas foram leves nas prevalências de 5% para ovinos e 25% para caprinos. Também foi analisado o hemograma dos animais antes e após o tratamento, porém não foram observadas alterações nos padrões hematológicos normais adotados para caprinos e ovinos. A utilização de medicamentos de administração oral que apresentem diminuição da infecção parasitária facilitam o manejo das criações.

**PALAVRAS-CHAVE:** CAPRINOCULTURA. OVINOCULTURA. PREVENÇÃO. MANEJO SANITÁRIO.

**AGRADECIMENTOS:** FAEF

**ÁREA TEMÁTICA:** Doenças Parasitárias.