

177

**PESQUISA DE ENDOPARASITOS EM FEZES DE AVESTRUZES (STRUTHIO CAMELUS) ORIUNDOS DE CRIATÓRIOS LOCALIZADOS NA REGIÃO DA GRANDE PORTO ALEGRE**

- RS. Marcelo Rodrigo Dalmagro, Alfredo Bianco Júnior, Mary Jane Tweedie de Mattos Gomes

(orient.) (UFRGS).

A estrutiocultura vem se destacando como uma atividade de crescimento exponencial em nosso País nos últimos anos. O aumento do rebanho, juntamente com a concentração dos animais, exigem cuidados sanitários redobrados. Tendo em vista que em outras aves de exploração comercial as endoparasitoses causam grande queda no desempenho produtivo, o presente trabalho visa determinar os gêneros de endoparasitos que ocorrem em avestruzes criados na região da Grande Porto Alegre, para montar uma base de dados que permita futuramente avaliar os prejuízos e possíveis tratamentos de tal infecção. Foram coletadas 165 amostras fecais e analisadas pelos métodos de Baermann, Dennis-Stones & Swanson e Willis Molay. Em 87 destas amostras também foram realizados os métodos de Faust, Sheather e Ziehl-Nielsen. Nos 3 últimos métodos, apenas detectou-se um oocisto de *Isoospora* pelo método de Sheather. Os demais exames determinaram que 58, 79% dos animais se encontravam infectados, sendo que 77, 32% destes possuíam infecções simples e 22, 68% mistas. O endoparasito mais encontrado foi o *Heterakis*, em 55, 67% dos animais infectados. Também foram detectados os seguintes endoparasitos: *Balantidium*, *Ascaridia*, *Capillaria*, *Corynosoma*, *Isoospora* e *Hymenolepis*. Os resultados obtidos indicam que há necessidade de controle anti-parasitário, com foco principal no gênero *Heterakis*. (PROREXT – UFRGS)