

1568 P  
8551

## PREVALÊNCIA DE *HAEMONCHUS* SPP EM CAPRINOS NO MUNICÍPIO DE SOBRAL, CEARÁ: ASPECTOS MACRO E MICROSCÓPICOS

M. E. A. Berne  
J. Santa Rosa  
E. H. Johnson  
C. E. S. Vidal

### RESUMO

No período de cinco anos (1981 a 1985) foram realizadas 726 necrópsias em caprinos, oriundos do rebanho do Centro Nacional de Pesquisa de Caprinos (CNPC), das raças Anglonubiana (55), Bhuj (27), Canindé (76), Marota (70), Moxotó (181), Repartida (27), Parda Alemã (03) e do tipo Sem Raça Definida (287), de ambos os sexos e de diferentes idades. Do total de animais, 181 (24,93%) apresentaram infecções por *Haemonchus* spp. Verificou-se que esta infecção ocorreu durante todo o ano. Entretanto, o maior número de casos foi observado na época chuvosa e início da seca. Os maiores percentuais de infecção por *Haemonchus* spp foram verificados nas faixas etárias de 0 a 12 meses (37,02%) e acima de 49 meses (36,46%). À necrópsia, observou-se anemia das mucosas e vísceras, ascite, hidrotórax, hidropericárdio e, em alguns casos, edema na região submandibular. O conteúdo do abomaso apresentava-se semi-líquido, de coloração avermelhada, contendo inúmeros exemplares de *Haemonchus* spp. A parede do órgão encontrava-se espessa e de aspecto brilhante. Microscopicamente havia descamação de células epiteliais, e infiltração de leucócitos com predominância de eosinófilos.

