

Pesquisa de parasitos zoonóticos em fezes caninas e de bovinos no município de São João, PE

Lucia O. Macedo¹, Naiara M. M. Silva¹, Marcos A.B. Santos¹, Islanne B Souza¹, Suellen V. Cunha¹, Leucio C. Alves², Rafael A.N. Ramos¹, Gílcia A. Carvalho¹

¹Universidade Federal Rural de Pernambuco/Unidade Acadêmica de Garanhuns, Av. Bom Pastor S/N Cep: 55292-270, Garanhuns, PE. Email: luciaomacedo@bol.com.br

²Universidade Federal Rural de Pernambuco/Departamento de Medicina Veterinária, Av. Dom Manoel de Medeiros S/N Cep: 52171-930, Recife, PE.

O parasitismo em animais domésticos é de grande importância médico veterinária, bem como para a saúde pública, uma vez que a associação homem e animal tem se tornado constante e muitos parasitos têm potencial zoonótico. Dentre os animais domésticos, os cães e bovinos, podem ser fontes de infecção, oferecendo desta forma riscos à saúde humana através da transmissão de parasitos zoonóticos. O presente estudo teve como objetivo avaliar a presença de parasitos gastrintestinais com potencial zoonótico em cães e bovinos provenientes da área rural de São João - PE. Para tanto, em análises prévias, foram coletadas 04 amostras de fezes de cães e 10 amostras de fezes de bovinos nas propriedades rurais do município. Até o momento, foram detectadas bolsas ovíferas do parasito zoonótico *Dipylidium caninum* em 25,00% (01/ 04) das amostras de fezes de cães, enquanto que nas amostras de fezes bovinas foram observados oocistos de *Eimeria* spp. 30,00% (03/10) e ovos de Strongylidea em 20,00% (02/10), além de infecção mista de *Eimeria* spp. e *Strongylidea* em 50,00% (05/10) das amostras. Os resultados demonstram a importância de ampliar estudos direcionados à população do campo, uma vez que a mesma recebe pouca assistência no que diz respeito à saúde pública quanto aos riscos de transmissão e prevenção de parasitos de potencial zoonótico, enfatizando a importância dos cuidados com a saúde de cães e bovinos para promover o bem estar animal e a prevenção contra possíveis zoonoses, bem como elaborar estratégias de prevenção e de controle de parasitos gastrintestinais de caninos e de bovinos.

Palavras-chave: zoonoses, saúde pública, animais domésticos