

NOTA TÉCNICA

**PREVALÊNCIA DE PARASITOSES INTESTINAIS EM PACIENTES DA
UNIDADE MISTA DE SAÚDE EM TANGARÁ DA SERRA,
MATO GROSSO, BRASIL**

PATRÍCIA VIEIRA TIAGO, MARILZA DA SILVA COSTA, VALQUÍRIA PERASSOLO,
ERENILDA MONTEIRO DE SOUZA E MARINALVA GOMES

RESUMO - Foram analisados 1596 prontuários de exames coproparasitológicos na Unidade Mista de Saúde de Tangará da Serra-Mato Grosso, com o objetivo de determinar a prevalência de parasitoses intestinais nos meses de março e agosto de 2004, verificar a influência climática na ocorrência dessas parasitoses e a prevalência por faixa etária. O percentual de positividade foi de 51,4%, sendo *Endolimax nana* (17,4%), *Entamoeba coli* (12,8%) e *Giardia lamblia* (8,7%) as parasitoses mais freqüentes nos meses de março e agosto de 2004. Algumas parasitoses apresentaram elevada freqüência em março, ocorrendo decréscimo em agosto. A maior taxa de positividade ocorreu na faixa etária ≥ 13 anos tanto no mês de março (47,60%) quanto em agosto (60,40%). Trabalhos como esses oferecem subsídios para futuras ações de controle de enteroparasitoses, tornando possível algumas medidas profiláticas baseadas na manutenção da educação sanitária.

Termos para indexação: enteroparasitoses, *Entamoeba coli*, *Endolimax nana*, *Giardia lamblia*.

PREVALENCE OF INTESTINE PARASITISMS IN PATIENTS OF UNIT JOINT HEALTH
(UJH) TANGARÁ DA SERRA, MATO GROSSO, BRAZIL

ABSTRACT - It had been analyzed 1596 exam records of copropatological examinations in the Unit joint health of Tangará da Serra-Mato Grosso, with the objective to determine the prevalence of intestine parasitisms in the months of March and August of 2004, to verify the climatic influence in the occurrence of these parasitisms and the prevalence for age. The percentage of positivity was of 51,4%, being *Endolimax nana* (17,4%), *Entamoeba coli* (12,8%) and *Giardia lamblia* (8,7%) the parasitisms most frequent in the months of march and august of 2004. Some parasitisms had presented high frequency in March, occurring decrease in August. The biggest tax of positivity occurred in the age ≥ 13 years as much in March (47,60%) as in August (60,40%). Studies as these subsidies for future actions of control of enteroparasitosis, becoming possible some based prophylactic measures in the maintenance of the sanitary education.

Index terms: enteroparasitosis, *Entamoeba coli*, *Endolimax nana*, *Giardia lamblia*.