

Durante o primeiro semestre de 1993 foi realizado um levantamento parasitológico em crianças da Escola Municipal Infantil da Vila Tronco, na periferia de P. Alegre. Foram analisadas amostras de crianças na faixa etária de 1 a 7 anos, com baixo nível sócio-econômico. A partir dos dados coletados foram realizadas análises comparativas entre EPF+ e EPF- (uniparasitadas e poliparasitadas), prevalência de cada parasita, percentagem de crianças parasitadas por faixa etária e relação entre EPF+ e - com peso, altura e idade. Foram estudadas 74 amostras, sendo 60 (81,08%) positivos e 14 (18,92%) negativos. Trinta e uma crianças (51,67%) são uniparasitadas e vinte e nove (48,33%) são poliparasitadas. A prevalência das espécies de parasitas é Giardia lamblia-58,33%, Tricho-
ce halus trichiurus-23,33%, Ascaris lumbricoides-19%, Ameba -23,33%, Hymenolers nana-11,6%, Terobius vermicularis -3,33% e Toxocara canis-3,33%.

Pelos testes do Qui-quadrado, $P = 0,09$ podemos constatar que não há diferença significativa entre as crianças parasitadas e não parasitadas em relação a idade, peso e altura.