



## PREVALÊNCIA DE PARASIToses INTESTINAIS EM CRIANÇAS QUE FREQUENTAM ESCOLA E CRECHE PÚBLICA DE BARBOSA FERRAZ – PR

*Déborah Carolina de Lima Souza<sup>1</sup>; Adriana Danmvolf Ribas<sup>2</sup>*

**RESUMO:** As parasitoses intestinais causadas por helmintos são consideradas as doenças mais comuns em todo o mundo. Sendo endêmica em países de clima tropical, representando grandes problemas a Saúde Pública. As crianças são o grupo mais susceptível a essas infecções, levando a um déficit nutricional e problemas de crescimento. Elas são as mais acometidas devido ao hábito de levar a mão e objetos contaminados com ovo ou cistos à boca, pois não possuem instruções adequadas e não realizarem a higienização correta feita pelos pais ou responsáveis por elas. Alguns fatores que contribuem para a disseminação das parasitoses são as condições sócio-econômicas escassas, falta de informação sobre essas parasitoses, higienização inadequada ou mesmo falta de saneamento básico. Essa pesquisa tem como objetivo analisar através de exames parasitológicos de fezes pelo de Método de Hoffman, Pons e Janer, e o Método de Baermann-Moraes se as crianças que frequentam a Escola Municipal Cecília Aurora Marquesme creche CMEI – Centro Municipal de Educação Inafantil no distrito de Ourilândia, Município de Barbosa Ferraz estão ou não contaminadas por parasitos intestinais. Serão coletadas amostras em triplicata em potes de coleta parasitológicas de plástico estéreis. A amostra será processada no mesmo dia da coleta utilizando o método de Hoffman, Pons e Janer “sedimentação espontânea” e o Método de Baermann-Moraes “detecção de larvas por atração ao calor”. Após a realização dos testes as amostras serão visualizadas em microscópio óptico na objetiva de 40x verificando se há ou não parasitos infectando o individuo. Espera-se com esse trabalho, encontrar o número real de indivíduos parasitados nessas comunidades e a prevalência das parasitoses que acomete as mesmas.

**PALAVRAS-CHAVE:** Parasitoses intestinais; crianças; escola;

---

<sup>1</sup> Acadêmica do curso de Biomedicina do Centro Universitário de Maringá – UNCESUMAR, Maringá – Paraná. Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC). deborah-clis@hotmail.com

<sup>2</sup> Orientadora e Docente do Curso de Biomedicina do Centro Universitário de Maringá – UNICESUMAR. adriana.ribas@unicesumar.edu.br