



## **AVALIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO PARASITOLÓGICA DE ALFACES COMERCIALIZADAS EM UMA FEIRA DO PRODUTOR DA CIDADE DE IJUÍ<sup>1</sup>**

*Mariane Cardoso Montagner<sup>2</sup>; Laíra Brandão<sup>2</sup>; Marilei Uecker<sup>3</sup>. UNIJUÍ*

**INTRODUÇÃO:** As parasitoses intestinais ainda constituem um importante problema de saúde pública, especialmente nos países em desenvolvimento. A preocupação com tais doenças advém das condições que provocam no homem, principalmente pelos efeitos que podem ocasionar sobre os estados físico, nutricional e mental da população. É de fundamental importância a pesquisa e identificação de parasitas intestinais presentes em hortaliças de consumo humano, já que a contaminação, destas parasitoses, ocorre pela via oral. Este projeto pretende identificar parasitas humanos em hortaliças através da análise de alfaces provenientes da Feira do Produtor da cidade de Ijuí. **MATERIAL E MÉTODOS:** Estão sendo coletadas amostras de todas as bancas que comercializam alfaces na Feira. A pesquisa de enteroparasitas está sendo realizada após duas lavagens das mesmas. As soluções de lavagem permanecem em repouso por 24 horas quando o sedimento é centrifugado e analisado em microscópio ótico. **RESULTADOS:** Até o momento foram analisadas amostras de 13 bancas do estabelecimento, totalizando 50 alfaces, sendo encontrados enteroparasitas (cistos e ovos de *Entamoeba coli*, larvas de *Ancilostomidae*, larvas de *Enterobius Vermiculares*, larvas de *Strongyloides Stercoralis* e ovos de *Ascaris Lumbricoides*) em pelo menos uma das amostras analisadas de cada banca. Também detectou-se a presença de contaminantes como ácaros e insetos. **DISCUSSÃO/CONCLUSÕES:** Assim, os resultados iniciais confirmam a necessidade de cuidados na preparação destes alimentos, evitando uma possível contaminação parasitológica dos consumidores.

---

<sup>1</sup> Trabalho de Conclusão de Curso

<sup>2</sup> Alunas de Graduação em Farmácia da UNIJUÍ

<sup>3</sup> Orientadora, Mestre, Docente do Departamento de Farmácia da UNIJUÍ