

AVALIAÇÃO PARASITOLÓGICA DE ALFACES CRESPAS COMERCIALIZADAS EM FEIRAS E SUPERMERCADOS NO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO OESTE, SC

Orientador: VIDIGAL, Tiago Mateus Andrade

Pesquisadora: LANDIVAR, Elaine Eloísa Cortelini

Curso: Biomedicina

Área do conhecimento: Área das Ciências da Vida

A análise parasitológica de alimentos consumidos crus como a alface é de fundamental importância para a saúde pública, pois fornece dados para a situação higiênico-sanitária desse alimento, uma vez que esses vegetais podem servir de veículo para protozoários e helmintos de importância clínica. No presente trabalho teve-se como objetivo avaliar a ocorrência de estruturas parasitárias em amostras de alfaces crespas (*Lactuca sativa*) comercializadas em supermercados e em uma feira livre de São Miguel do Oeste, SC, totalizando oito lotes de amostras. Estas foram coletadas aleatoriamente nesses estabelecimentos, preparadas de acordo com o método de Hoffman (1934), com modificações, e analisadas com o auxílio de microscópio ótico. Os principais parasitas encontrados foram: *Balantidium coli* (28,49%), *Giardia lamblia* (26,88%), *Entamoeba coli* (22,6%), *Strongyloides stercoralis* (5,19%) e *Toxoplasma gondii* (4,45%). Esses resultados evidenciam a necessidade da implantação de medidas higiênico-sanitárias e educacionais que possam minimizar a contaminação dessa hortaliça, zelando, assim, pela saúde de seus consumidores.

Palavras-chave: Parasitas. Alface. Contaminação. Prevalência.

tiagomvidigal@yahoo.com.br

elainelandivar@gmail.com