## Contaminação por parasitas intestinais em Alface Crespa e Americana dos principais supermercados de Maceió/AL.

Sarah M<sup>a</sup> Tenório dos Santos<sup>1</sup>; Bruna Lísia Pereira Soares<sup>1</sup>; Danilo Nobre da Silva<sup>1</sup>; Carla Katiana dos Santos Lins<sup>1</sup>; Anacássia F. de Lima.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Acadêmicos em Biomedicina do Centro Universitário Tiradentes (UNIT), Campos Amélia Maria Uchôa, 57080-110 Maceió, AL, Brasil; <sup>2</sup>Biomedica/Mestre/Docente, Professora Titular do Centro Universitário Tiradentes (UNIT). Email: tenorio.sarahm@gmail.com

As alfaces apresentam uma maior possibilidade de contaminação, estando relacionada com parasitoses intestinais, em virtude do seu consumo em forma crua, servindo de via de transmissão de parasitas. O objetivo deste trabalho foi avaliar a contaminação por protozoários das alfaces lisa e crespa (Lactuca sativa) comercializadas nos principais supermercados de Maceió/AL. Foram analisadas 3 amostras de alface americana e 3 de alface crespa dos 5 principais supermercados seguindo a metodologia adaptada de Oliveira e Germano. Todas as amostras analisadas estavam contaminadas por protozoários. Os principais encontrados foram cistos de Balantidium coli (86,6%), Entamoeba coli (6,6%) Entamoeba Histolytica/Dispar (23,3%). Além dos protozoários foram observadas larvas de Ancilostomídeos (60%), Ovo de Ancilostomídeo (16,6%) e Strongyloides Stercoralis (46,6%). O resultado caracteriza a baixa qualidade higiênico-sanitária nas amostras de alfaces comercializadas nos supermercados da cidade de Maceió-Al. Dessa forma, é relevante uma maior orientação sobre à importância da correta higienização e manipulação das alfaces antes do consumo.

Palavras-chave: Parasitas, Alface lisa e americana, Supermercado.