



## ANÁLISE DA EFICÁCIA DE EQUIPAMENTOS DE TERAPIA COMBINADA NA REDUÇÃO DE ADIPOSIDADE NA REGIÃO ABDOMINAL

*Raíssa Biff Costa<sup>1</sup>; Thiala da Cunha Arruda<sup>1</sup>; Mirieli Denardi Limana<sup>2</sup>; Valéria Ferreira Garcez<sup>2</sup>;*

**RESUMO:** Desde os povos mais remotos observa-se a preocupação com a beleza e com o cuidado com o corpo. Hoje se percebe mais intensamente a busca por uma beleza ideal, pois sob forte influência da mídia e da moda, houve o surgimento de um determinado padrão de beleza, considerado como sendo o ideal. Para esse padrão imposto pelos meios de comunicação, um fator que geralmente é considerado inaceitável é a adiposidade abdominal, caracterizada pelo excesso de tecido adiposo na região de abdômen. Esta alteração corporal é um dos maiores motivos de insatisfação, principalmente das mulheres, com o seu próprio corpo. Porém, para tratar este tipo de alteração existem diversos recursos estéticos eficazes. O presente estudo se propõe a pesquisar a eficácia da aplicação de equipamentos de terapia combinada na redução de adiposidade na região abdominal, através da aplicação do equipamento Manthus (KLD). Este é um equipamento moderno e bem conceituado no mercado, porém, existem poucos estudos que comprovem seus benefícios. Este estudo será realizado com dez voluntárias que receberão dez sessões de Manthus, na região abdominal. Para se obter dados que comprovem os resultados dos tratamentos, as voluntárias serão submetidas a avaliações da área a ser tratada, através de perímetria, plicometria e registros de imagens fotográficas. Essas avaliações serão realizadas antes do início do tratamento e após a finalização deste. Os dados coletados, após a última avaliação, serão analisados através da estatística descritiva e inferencial, comparando-se o pré e pós tratamento, para assim se obter os resultados da pesquisa.

**PALAVRAS-CHAVE:** Gordura Localizada; Terapia Combinada; Tratamento.

---

<sup>1</sup> Acadêmicas do Curso de Tecnologia em Estética e Cosmética do Centro Universitário de Maringá – Cesumar, Maringá – Paraná. Programa de Bolsas Iniciação Científica do Cesumar (PROBIC). raissa\_biff@hotmail.com; thiala\_arruda@hotmail.com.

<sup>2</sup> Orientadoras e docentes do Curso de Tecnologia em Estética e Cosmética do Centro Universitário de Maringá – Cesumar. mirieli.limana@cesumar.br; valeria.garcez@cesumar.br.