

EDITORIAL

Com este número encerramos a edição v. 13, n. 2, 2013 da Evidência interdisciplinar Biotecnologia, Alimentos e Saúde.

A Evidência tem como objetivo contribuir como meio de divulgação da ciência com abrangência interdisciplinar e visa à integração entre o conhecimento clássico e o moderno pela multidisciplinaridade e interdisciplinaridade em áreas como a Biotecnologia, a Ciência de Alimentos, a Biologia e a Saúde.

Neste número, entre as pesquisas avaliadas aos pares (*double blind review*), abordou-se sobre a qualidade da água do Rio Dourados, MS, apresentando indicadores de contaminação e evidenciando risco à saúde da população consumidora.

Outra pesquisa abordou sobre os contaminantes microbianos em diferentes tipos de combustíveis, o que evidencia a ocorrência de corrosão nos tanques de combustíveis principalmente para o diesel e o biodiesel.

A fertilidade de solos da região de São José do Cedro, SC também foi avaliada em pesquisa cujos resultados obtidos mostram que a maioria dos atributos da fertilidade do solo se encontra em níveis baixo a médio, requerendo adubação e correção.

Na área de Microbiologia de Alimentos, um estudo avaliou sobre a detecção de *L. monocytogenes* a partir da comparação de método oficial internacional com método acional alternativo modificado a partir deste método oficial; visou-se principalmente à redução de custos de análises. Ainda na área de Alimentos, outra pesquisa apresenta uma revisão bibliográfica sobre a prevalência de resíduos de antibióticos nas mais diversas regiões do Brasil, bem como dos danos causados à saúde humana e os prejuízos à indústria de produtos lácteos.

Por fim, em outro estudo, pesquisadores avaliaram o potencial energético dos resíduos como o sabugo, a palha, as folhas e o caule da cultura de milhos cultivados em Brasília, DF, concluindo que mesmo tendo um teor de cinzas maior que o caule e o sabugo, a palha da espiga produz mais energia por unidade volumétrica.

Nas próximas edições serão avaliados e priorizados artigos de pesquisas de programas de pós-graduação *stricto sensu* principalmente do Brasil. Nossa intenção é valorizar a produção nacional e melhorar a avaliação Qualis deste periódico, atualmente B3 para a área interdisciplinar.

Jane Gelinski – Editor Científico

