

Editorial

Andrea R. Bueno Ribeiro
Editora - Atas de Saúde Ambiental

É com satisfação que publicamos um novo volume do periódico científico Atas de Saúde Ambiental. A seguir apresento um breve resumo dos temas e objetivos dos artigos deste volume, que abordam diferentes áreas que compõem a nossa temática central envolvendo Saúde e Ambiente.

No primeiro artigo “Composição química e atividade antibacteriana do óleo essencial de *Hyptis leucocephala*” os autores identificaram dez compostos majoritários no óleo essencial de *Hyptis leucocephala* evidenciando que estes apresentavam elevada atividade antibacteriana contra várias linhagens, bem como elevada atividade antioxidante. Os resultados encontrados reforçam o potencial biotecnológico do óleo essencial de *H. Leucocephala*, uma fonte alternativa para novos bioativos.

Em “O uso do *data mining* na promoção de saúde”, os autores investigaram o uso do processo de mineração de dados como ferramenta para a preparação e exploração de dados e interpretação de resultados na área da saúde.

O artigo “Perspectiva da flora sob a opticidade forense no Brasil”, tem por escopo analisar as legislações correlatas à tutela jurisdicional da flora brasileira, mormente após a promulgação da Constituição Federativa Brasileira de 1988 e implementação do novo Código Florestal.

O quarto artigo “Avaliação da vida útil do extrato hidroalcoólico de própolis mantido sob diferentes temperaturas de armazenamento” teve por objetivo avaliar parâmetros realcionados à vida útil do extrato hidroalcoólico de própolis submetidos a diferentes temperaturas e tempos de armazenamento, bem como avaliar a atividade antibacteriana do extrato contra *Staphylococcus aureus* e *Escherichia coli*.

Em “Análise espacial de casos humanos notificados da febre maculosa em municípios da região metropolitana de São Paulo” os autores caracterizaram

especialmente a área de ocorrência de febre maculosa na Região Metropolitana de São Paulo utilizando técnicas de sensoriamento remoto, comparando-a à localidades não endêmicas.

O último artigo “Agropecuária sustentável em face da constituição federal de 1988” faz uma discussão sobre as questões relacionadas à agropecuária sustentável traçando paralelos com a importância da Constituição Federal de 1988 neste cenário.

Tenha uma ótima leitura!