## **EDITORIAL**

É uma honra participar da apresentação dessa edição da Revista Interfaces Científicas – Saúde e Ambiente, verdadeiro celeiro de difusão de estudos voltados à pesquisa e pós-graduação, que vem promovendo o incentivo e o amadurecimento de alunos de mestrado e doutorados de várias instituições de ensino, além de potencializar o fluxo de informação dos autores, dos pesquisadores e dos centros de pesquisa.

Essa edição publica o artigo que procura analisar a sobrevida de pacientes de zero a 19 anos portadores de neoplasias malignas, acompanhados em dois serviços hospitalares de oncologia de Aracaju. De forma descritiva, esse estudo observou que houve uma flutuação entre as taxas de sobrevida em determinados períodos do estudo. Mesmo assim, os autores relatam que a melhora na taxa de sobrevida foi favorável.

O estudo seguinte apresenta conflitos socioambientais presentes no assentamento rural de Barra da Onça no município de Poço Redondo no Estado de Sergipe. Nesse artigo, puderam ser identificados que os aspectos sociais, políticos e geográficos refletem na agricultura familiar. Além disso, pode ser observado que os mediadores como Movimento dos Trabalhadores Rurais Sem Terra, a Igreja e o Colégio local influenciam no modo de vida das pessoas que estão diretamente envolvidas na atividade agrária.

Subsequentemente, poderão ser apreciados trabalhos voltados para profissionais da biologia como "Identificação molecular de ostras Crassostrea SPP dos maiores estuários do estado de Sergipe por PCR/RFLP" e "Técnicas de melhoramento genético em bovinos para o aumento na produção de leite" onde são apresentados resultados e discussões interessantes sobre os assuntos abordados.

Com o objetivo de analisar artigos científicos que abordam a presença da síndrome de Burnout em enfermeiros do setor de oncologia, foi realizada uma pesquisa de revisão de literatura onde as pesquisadoras buscaram observar a saúde desses profissionais. Por meio dessa revisão, pode-se inferir que a temática em profissionais da oncologia precisa ser revista, principalmente quando se ressalta a condição de trabalho e de como é abordado à saúde física e mental dos trabalhadores.

Outro assunto abordado na revista é um estudo com a avaliação da poluição atmosférica oriunda da indústria cimenteira e o impacto na saúde da população nas regiões de Laranjeiras e de Nossa Senhora de Socorro. Esse trabalho avaliou o risco da exposição humana às emissões atmosféricas poluentes do complexo industrial cimenteiro por meio de biomonitoramento passivo, utilizando cascas de árvores como bioindicadores.

Caracterizar o perfil epidemiológico de pacientes HIC/AIDS atendidos no Serviço de Atendimento Especializado de Sergipe, no período de 2007 a 2012 foi o objetivo do estudo de pesquisadores da enfermagem que, colheram dados de mais de 1200 indivíduos e apresentaram resultados que chamam a atenção da comunidade científica e da população em geral para o tema abordado.

Por fim, avaliar o comportamento dos níveis plasmáticos de IGF-1, glicose e insulina no pré e pós-operatório precoce de pacientes obesos submetidos à cirurgia de gastroplastia e derivação em Y de Roux por laparoscopia foi o objetivo de pesquisadores sergipanos na tentativa de observar se o modelo cirúrgico adotado na cirurgia bariátrica melhoram os parâmetros supracitados.

Sendo assim, convido vocês, meus caros leitores e apreciadores da Revista, a descobrirem a forma de pesquisa utilizada e os resultados encontrados pelos diversos autores, favorecendo o conhecimento científico e permitindo conhecer o trabalho da nossa Comunidade acadêmica.

## Lícia Santos Santana

Mestre em Ginecologia e Obstetrícia da FMRP/USP Doutoranda em Ginecologia e Obstetrícia da FMRP/USP