

## EDITORIAL

Nesta quinta edição da RIC são apresentados artigos que possibilitam ao leitor uma leitura especializada de um amplo espectro de assuntos na ciência contemporânea. São abordados temas sobre política de segurança, meio ambiente e saúde como prática para uma companhia de gás; gestão de resíduos sólidos em áreas urbanas; efeito de diferentes dosagens do elemento químico ferro na germinação do girassol; ameaça do escurecimento global advinda da poluição do ar atmosférico; e, uso de padrões técnicos ambientais internacionais no desenvolvimento de defensivos agrícolas.

A gestão de resíduos nas áreas urbanas com foco no aproveitamento e reciclagem de materiais é uma questão de fundamental importância nas primeiras décadas do século XXI, proporcionando soluções sustentáveis para o desenvolvimento local e regional, e com isso representando um aumento na qualidade de vida nas cidades e pessoas. Faz-se necessário cada vez mais primarmos por um desenvolvimento que inclua variáveis e/ou novas abordagens socioambientais, nas práticas políticas bem como na de políticas públicas.

As emissões de poluentes na atmosfera tem sido uma constante nas áreas metropolitanas, evidenciando redução significativa na saúde das populações urbanas. A busca por uma melhor qualidade de vida para as populações em cidades está fortemente vinculada ao crescimento da comunidade local interconectada com o global; na qualidade dos serviços de saúde pública oferecidos; nos sistemas de transporte de massa com intermodalidade; no uso de tecnologias sustentáveis e sistemas de informação eficazes; e também numa educação voltada para o empreendedorismo e sustentabilidade.

Manoel Gonçalves Rodrigues

Editor