

EDITORIAL

Prezados leitores, autores, pareceristas e pesquisadores da Revista em Agronegócio e Meio Ambiente - RAMA.

Em comemoração aos **17 anos da Revista em Agronegócio e Meio Ambiente** (RAMA) e aos **10 anos do Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Limpas** da Unicesumar foi publicado esse número especial que inclui artigos selecionados que abordam temáticas relacionadas às Tecnologias Limpas (v. 17-2024: Edição especial).

Em um mundo cada vez mais desenvolvido, produtivo, competitivo e globalizado, os cuidados com o meio ambiente e o respeito aos princípios que regem o desenvolvimento sustentável são imprescindíveis. Esses cuidados são abordados nas metas de alguns dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS) e devem envolver todas as dimensões da sustentabilidade: social, econômica, ecológica, espacial e cultural (Sachs, 2013).

Essa atenção também é considerada nos padrões e práticas Ambientais, Sociais e de Governança (*Environmental, Social and Governance* - ESG/ Ambiente, Sociedade e Governança - ASG), sobretudo na dimensão ambiental, que engloba impactos e ações relacionados às mudanças climáticas, à poluição ambiental e ao impacto na biodiversidade, por exemplo.

Nesse cenário, o estudo, desenvolvimento e o emprego de várias tecnologias são necessários, principalmente as denominadas Tecnologias Limpas (*Clean Technology*). Tecnologias Limpas são práticas e tecnologias ecologicamente corretas e métodos de redução do impacto ambiental negativo das tecnologias convencionais.

Aprimorar e desenvolver novas Tecnologias Limpas pode gerar uma diversidade de benefícios à sociedade, sendo essencial para o crescente movimento global em direção a uma sociedade mais justa e sustentável.

Assim, a Equipe Editorial da Revista em Agronegócio e Meio Ambiente (RAMA) buscou concentrar alguns artigos nesta Edição Especial que evidenciam a busca por inovações tecnológicas para a ecoeficiência na gestão e valoração dos resíduos, preservação e gestão dos recursos hídricos, eficiência energética, restauração ecológica, técnicas de biorremediação e sustentabilidade dos sistemas, que dialogam com aspectos sociais, ambientais, biotecnológicos e sustentáveis.

Neste contexto, convidamos a todos para a leitura desses artigos e para a reflexão sobre o emprego das tecnologias limpas em prol do desenvolvimento sustentável.

Prof^a. Dr^a. Márcia Andreazzi
Editora-chefe