

EDITORIAL

Estamos vivendo um período de grande preocupação com a falta de gerenciamento de resíduos sólidos, poluição atmosférica e emissão de gases poluentes. Some-se ainda a contaminação do solo e dos mananciais. Dados alarmantes demonstram que mais de três milhões de pessoas morrem por causas relacionadas à má qualidade da água. Outros 844 milhões simplesmente não têm acesso a este bem indispensável à vida. Estes fatores têm trazido comprometimento às economias, vêm restringindo nossa agricultura. Decorrência disso: desenvolvimento social tem sido severamente agredido.

O número 12 da ConnectiOnline encerra um conjunto de artigos a serem explorados por pesquisadores interessados em estudos que abordam investigações assentadas em questões ambientais, nos processos produtivos, na qualidade dos produtos, nas técnicas para seleção de variedades de plantas resistentes, no combate às pragas e doenças. Enfim, em pesquisas que buscam o conhecimento como meio para promover o desenvolvimento técnico e científico.

Os cinco primeiros artigos cuidam da questão ambiental, focando sua análise nas cidades de Cuiabá e Várzea Grande. Enfatizamos a relevância desses artigos por corresponderem aos dados de pesquisas.

Os três artigos seguintes se ocupam de temas voltados à questão alimentar, desafiando o resultado de indagações que acrescentam nutrientes aos produtos hábeis a melhorar a sua qualidade, transformando-os em um alimento funcional, alternativa viável para seu consumo acrescido de alto valor biológico e nutricional.

Para finalizar, adicionamos cinco artigos como contribuição da área da Agronomia, versando sobre temas que buscam o aprimoramento de cultivares, combate a pragas e doenças, bem assim do desenvolvimento de mecanismos de resistência a pragas.

A edição de um novo número da Revista é sempre gratificante. Senão por outros motivos, pelo fato de investirmos na capacidade de expor os resultados de estudos e pesquisas tendentes a promover o diálogo que quebre a solidão dos que propõem a realização do trabalho intelectual.

Desejo nosso é que este número seja um indutor de novos diálogos para compartilhar ideias entre as diversas ciências que tratam dos temas aqui expostos.

Várzea Grande, abril de 2015.

Dr^a.Lúcia Helena Gaeta Aleixo