

EDITORIAL

No presente ano, além das inovações já apresentadas no primeiro fascículo, foram realizadas novas medidas para consolidar a qualidade do presente periódico, destacando-se a mudança no *layout* para coluna única, bem como do cabeçalho, rodapé e legendas, seguindo as normas da ABNT.

Neste fascículo, destinado à publicação de artigos de Ciências Ambientais, estão apresentados trabalhos científicos sobre quantificação de serapilheira e de nutrientes na Floresta Ombrófila Mista Montana do Paraná, elementos de *marketing* ambiental para o pinheiro-do-paraná, análise da regeneração natural do craveiro, potencial alelopático da taquara sobre a germinação da araucária, volume, biomassa e rendimento de óleos essenciais do craveiro, síndromes de dispersão de diásporos de um Fragmento de Floresta Ombrófila Mista em Tijucas do Sul, PR, regeneração natural na Floresta Ombrófila Mista submetida a tratamentos de controle de taquara, tratamentos simplificados para germinação de sementes de tarumã, bem como nota técnica sobre tratamento de lixo domiciliar e sua aplicação na recuperação de áreas degradadas e um artigo sobre a terra na visão indígena, no tópico Temas Contemporâneos.

A Pontifícia Universidade Católica do Paraná está intensificando atuação de pesquisa na área de Ciências Ambientais, com enfoques mais específicos na conservação da *Araucaria angustifolia*, neutralização de carbono por meio de reflorestamentos e incrementos em suas áreas de florestas naturais, bem como iniciando ações para a implantação de uma unidade piloto para produção de *biodiesel*, que usará matérias-primas desde o descarte de óleos de cozinha até óleos extraídos de espécies florestais oleíferas (pinhão-manso e palmáceas).

Considerando a importância que estamos creditando ao enfoque no aquecimento global, gostaríamos de contar com contribuições da comunidade científica com artigos sobre este tema, principalmente com relação à mudança da matriz energética no país, reduzindo o uso de derivados de petróleo para fontes renováveis oriundas da produção florestal.

Sylvio Péllico Netto
Editor Chefe