

O Centro de Ciências Agrárias e Ambientais da UNICENTRO, por meio da Revista *Ambiência*, constrói, de forma dinâmica, um instrumento de disseminação científica que vem disponibilizando a comunidade os resultados das pesquisas desenvolvidas.

Nesta segunda edição, publicam-se sete artigos e duas notas técnicas cujos assuntos são de especial relevância para a área: a importância e a integração do modelo administrativo de uma empresa florestal com a utilização de geotecnologia; a utilização racional e sustentável dos recursos naturais e a avaliação das relações entre o homem e a ambiência dentro das unidades naturais; as técnicas de sensoriamento remoto para estudos da biomassa; o levantamento de pteridófitas com potencial de uso paisagístico em área de floresta com araucária nativa e preservada; composição florística do componente arbóreo de um fragmento de floresta Ombrófila Mista Montana; desenvolvimento de modelos de crescimento e produção de Clutter para povoamentos de *Eucalyptus grandis* Hill ex Maiden; e, estudo da deposição estacional de serapilheira em um remanescente da Floresta Ombrófila Mista localizada na Floresta Nacional de Irati. As notas técnicas referem-se à avaliação de impactos ambientais na Ilha das Flores, Porto Alegre, e à tolerância à dessecação em sementes da palmeira real australiana.

A revista, pela qualidade dos trabalhos publicados, pela abrangência de conteúdos, e porque conta com a participação de pesquisadores nacionais e internacionais, pretende consolidar seu papel como um dos importantes meios de divulgação técnico-científica, contribuindo para o desenvolvimento regional, nacional e internacional, na busca por modelos capazes de gerar riquezas e bem-estar enquanto promove a coesão social e impede a destruição da natureza.

Nossas congratulações a todos aqueles que colaboraram com esta edição, autores, comissões técnicas, conselhos editoriais e arte gráfica. Temos a certeza de estar contribuindo para o fortalecimento do conhecimento científico e para a socialização do saber.

Osmar Ambrosio de Souza  
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-Graduação