

APRESENTAÇÃO

A organização de um evento científico não é uma tarefa fácil. Envolve o engajamento de um enorme grupo de profissionais, professores, estudantes, pesquisadores, entidades do poder público, órgãos de fomento, instituições financiadoras, etc. Foram meses de preparação que culminaram na realização do I Simpósio Internacional de Águas, Solos e Geotecnologias (SASGEO), ocorrido na cidade de Uberaba (MG), Triângulo Mineiro, em novembro de 2015.

O evento promoveu o encontro de profissionais das comunidades acadêmico-científicas e de estudantes de nível técnico, graduação e pós-graduação interessados no uso de geotecnologias e estudos ambientais aliados à conservação dos recursos solo e água. Além disso, o Simpósio também objetivou ampliar os conhecimentos específicos dos participantes, por meio de cursos, palestras especiais e apresentação de trabalhos técnicos.

O SASGEO contou com a participação de: profissionais brasileiros e de outros países, envolvidos com geotecnologias; empresas do setor de aplicação de diversas áreas, incluindo Meio Ambiente, Recursos Minerais, Recursos Energéticos, Agricultura; autoridades governamentais; e tomadores de decisões dos setores envolvidos.

Nesse sentido, o tema do Simpósio e de toda a programação assumiu papel relevante para as formações que estamos desenvolvendo na Universidade Federal do Triângulo Mineiro, UFTM, na graduação (Cursos de Geografia e Engenharia Ambiental) e na pós-graduação, bem como nas demais instituições parceiras (Ministério Público do Estado de Minas Gerais, MPMG; Núcleo Interinstitucional de Estudos Ambientais do Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba, NIEA; Instituto Federal do Triângulo Mineiro, IFTM; Universidade Estadual Paulista, UNESP, *Campus* Jaboticabal; Universidade Federal de Uberlândia, UFU; Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal; Universidade de Uberaba, UNIUBE; e outras). Assim, com a intenção de debater os diversos desafios e avanços que contornam o tempo presente, quanto ao diagnóstico dos conflitos ambientais e seus efeitos na qualidade do solo e água, o evento permitiu ampliar o escopo da discussão em torno das questões relevantes para as políticas ambientais de conservação.

Agora, um ano após o evento, a comissão organizadora publica esta edição especial da Revista *Ambiência* com os vinte trabalhos mais bem avaliados no SASGEO, como uma forma de divulgar parte das discussões, reflexões e temáticas desenvolvidas no âmbito do I Simpósio Internacional de Águas, Solos e Geotecnologias.

A escolha da Revista *Ambiência* para a publicação desses trabalhos, em edição especial, não foi ao acaso, pois trata-se de periódico conhecido e reconhecido como um importante veículo de divulgação de trabalhos com a temática ambiental, possuindo, portanto, uma forte inserção na comunidade acadêmica nacional.

Diante disso, como um dos responsáveis pela organização do I SASGEO, agradeço ao Prof. Dr. Luiz Gilberto Bertotti, Editor-Chefe da Revista *Ambiência*, bem como ao Conselho Editorial, por aceitarem publicar esta edição especial.

Desejo a todos uma ótima leitura.

Prof. Dr. Fabio de Oliveira Sanches,
Coordenador-Geral do I SASGEO.

Universidade Federal do Triângulo Mineiro – UFTM