

EEP sediará workshop sobre uso de SIG na análise ambiental

Claudio Coradini

Já estão abertas as inscrições para o evento que acontece nos dias 7, 8 e 9

O 4º Workshop sobre a utilização do Sistema de Informação Geográfica (SIG) na análise ambiental será realizado na Escola de Engenharia de Piracicaba (EEP/Fumep), nos dias 7, 8 e 9 de novembro. Além de palestras, serão realizados dois minicursos, apresentação de trabalhos dos alunos e rodada de negócios com as empresas participantes. O tema desta edição é Geotecnologias na avaliação e previsão de impactos ambientais. O evento tem apoio da Gazeta de Piracicaba.

De acordo com o engenheiro ambiental Igor Filippini, um dos organizadores do workshop, esse é o único evento no país que discute a utilização da ferramenta SIG no meio ambiente. “O SIG tem diversas aplicações. Com a mudança do Código Florestal, por exemplo, o proprietário não recebe averbação de uma área se não



Professor José Carlos Chitolina e o engenheiro ambiental Igor Filippini

tiver a análise SIG. É possível também monitorar áreas de reflorestamento, de desmatamento e de gerenciamento de resíduos sólidos”, afirmou.

As palestras trarão profissionais da Cetesb, Instituto Geológico, Instituto Geociências/USP, Esalq, entre outros. “O objetivo é trazer exemplos práticos sobre a aplicação de SIG como ferramenta de uso em projetos, identificação de problemáticas e soluções ambientais”, disse.

O professor José Carlos Chitolina, coordenador do curso de

engenharia ambiental a EEP, disse que o workshop é uma oportunidade de aprofundamento dos conhecimentos teóricos e práticos sobre SIG.

CURSOS

Os dois minicursos serão realizados no dia 7. Um é sobre Técnicas de mapeamento utilizando o ArcGis, e o outro é sobre A Aplicação de técnicas de Softwares gratuitos em projetos ambientais.

Mais informações e inscrições pelo site www.sig2012.institutoaf.org.br/programacao.