

### **13/06/2012 - Brasfond apresenta trabalho no SEFE 7**

*Artigo técnico sobre tratamento e melhoria de solos fará parte da 7ª edição do Seminário de Engenharia de Fundações Especiais e Geotecnia*

Em locais onde estão sendo ou foram realizadas atividades potencialmente contaminadoras, encontram-se os conhecidos passivos e impactos ambientais, por meio de antigos vazamentos, disposição inadequada de resíduos sólidos industriais e/ou domésticos, entre outros. Para tratar essas áreas foram desenvolvidas e são utilizadas medidas de controle de engenharia e contenções, além de diversas tecnologias de remediação.

A coordenadora do departamento de Geotecnia Ambiental da Brasfond, Isabel Peter, apresentará um trabalho sobre a técnica de mistura de solo in situ (soil mixing). O artigo apresenta uma visão geral sobre a metodologia originalmente aplicada para a construção de suporte de fundações, mas que tem sido utilizada, desde início dos anos 90, para o tratamento de uma variedade de tipos de resíduos em áreas contaminadas. Em destaque, alguns casos recentes que mostram a eficácia e o custo-benefício da técnica em diferentes aplicações.

O SEFE 7 – 7º Seminário de Engenharia de Fundações Especiais e Geotecnia acontece de 17 a 20 de junho de 2012, no Expo Transamérica, em São Paulo. O evento debate as novas tecnologias e congrega as principais empresas, técnicos e acadêmicos do setor.

A Geotecnia Ambiental é um recurso tecnológico disponível à sociedade e ao mercado, a fim de minimizar riscos e atuar de forma efetiva na prevenção e reparo de impactos ambientais. A Brasfond Fundações Especiais, através de seu departamento especializado, atua nas áreas de prevenção da contaminação do solo superficial, do subsolo e das águas superficiais e subterrâneas e na recuperação de áreas contaminadas.

“A inovação tecnológica é fundamental para o desenvolvimento de melhores práticas geotécnicas e a aplicabilidade dos métodos de geotecnia em áreas contaminadas é efetiva e possui reconhecimento internacional”, afirma Isabel, complementando que “o controle e critérios de qualidade são fundamentais para o sucesso do projeto”.

O Grupo Brasfond desenvolve soluções para as mais diversas obras de engenharia de subsolo, fundações e infraestrutura. Atua em todo território nacional, Américas, Europa e África. Numa área de mais de 20 mil m<sup>2</sup> em Guarulhos-SP, mantém e desenvolve seus equipamentos graças a uma equipe técnica permanente, altamente especializada e constantemente treinada.

*IMPrensa: Eduardo Tarragô*