



# **CURSO: PLANEJAMENTO INTEGRADO DE SISTEMAS DE DRENAGEM URBANA**

**DATA: 25 a 28 de março de 2008**

**LOCAL: Florianópolis**

**HORÁRIO: 8:00 às 12:00 e das 14:00 às 18:00 hs**

**PÚBLICO ALVO: Técnicos e Engenheiros**

**MINISTRANTES: Prof. Masato Kobiyama (UFSC), Eng. Roberto V. da Silva e Eng<sup>a</sup>. Nadia H. Y. Lopes**

**PROGRAMA:** Revisão de conceitos ambientais e hidrológicos na bacia hidrográfica como base para o gerenciamento; Características da urbanização e seu impacto na infra-estrutura hídrica. Interfaces com o urbanismo. Água no Meio Urbano; Impactos Ambientais e na saúde; Gerenciamento das áreas ribeirinhas: medidas estruturais e não-estruturais, zoneamento de áreas de inundação, avaliação econômica. Previsão de cheias. Avaliação econômica das inundações. Gerenciamento da drenagem urbana: Impactos, controles atuais, visão moderna do controle na drenagem urbana, mecanismos institucionais e de gestão. Sistemas de drenagem urbana: planejamento e concepção; diagnóstico de sistemas existentes. Plano diretor. Objetivos de planejamento da drenagem pluvial urbana. Estrutura de um plano diretor de drenagem pluvial urbana.



## **Organização**

**Universidade Federal de Santa Catarina**  
**Departamento de Eng. Sanitária e Ambiental**



## **INFORMAÇÕES**

**INSCRIÇÃO:** no site <http://www.nucasul.ufsc.br/inscricoes.php>, até 18 de março

**VAGAS LIMITADAS:** 40 (seleção pelo perfil do candidato)

**CONTATO:** [nucasul@ens.ufsc.br](mailto:nucasul@ens.ufsc.br) ou (48) 3721-7754 com Heloísa ou Israel

## **Observações Importantes**

- 1) Curso de capacitação é gratuito, financiado com recursos do Governo Federal,*
- 2) Serão fornecidos certificados aos participantes com frequência mínima de 75% das atividades,*
- 3) Os candidatos serão selecionados de acordo com seu perfil profissional pela coordenação do curso, e os selecionados serão contatados até dia 19 de março.*