







Curso Gestão Integrada de Recursos Hídricos – GIRH com ênfase em Água Subterrânea

A Cap-Net Brasil – Rede Brasileira de Capacitação em Recursos Hídricos, em parceria com a Rede Guarani/Serra Geral e a Universidade de Santa Catarina – UFSC, estará realizando nos dias 23 a 27 de setembro de 2013 (horário integral), na UFSC, em Florianópolis, SC, o curso *Gestão Integrada de Recursos Hídricos – GIRH com ênfase em Águas Subterrâneas*.

Gestão Integrada de Recursos Hídricos – GIRH é uma abordagem que promove o desenvolvimento coordenado e a gestão de água, terra e recursos relacionados, objetivando maximizar o bem-estar econômico e social de modo equitativo, sem comprometer a sustentabilidade de ecossistemas vitais.

O curso terá, entre os facilitadores, técnicos treinados pela Cap-Net/PNUD, na oficina **Groundwater in IWRM**, realizada em agosto de 2010, em Pretória, África do Sul.

Objetivo: sensibilização, conscientização e capacitação dos participantes com relação à inclusão das águas subterrâneas na gestão integrada de recursos hídricos.

Público Alvo: membros de comitês de bacias, professores universitários e de cursos técnicos, profissionais que atuem na área de gestão de águas, com destaque àquelas diretamente envolvidas na gestão de águas subterrâneas.

Número de vagas: 30

Local: UFSC – Universidade Federal de Santa Catarina, Florianópolis/SC.

Data: 23 a 27 de Setembro de 2013.

Programa:

Dia #1	
	➤ Abertura
Manhã	Apresentação
	Café
	Introdução: Gestão integrada de recursos hídricos com enfoque em águas
	subterrâneas
12:30h às 14:00h	Almoço
Tarde	➤ Módulo 1 – Gestão das águas subterrâneas
	Café
	 Módulo 2 – Caracterização dos sistemas aquíferos para a gestão das águas
	subterrâneas
	Encerramento do dia #1
Dia #2	
Manhã	Módulo 3 – As águas subterrâneas na prática da Gestão Integrada dos Recur-
	sos Hídricos
	Café
	Módulo 4 – Legislação e regulação das águas subterrâneas
12:30h às 14:00h	Almoço
Tarde	Continuação Módulo 4 – Legislação e regulação das águas subterrâneas
	Café
	Módulo 5 – Captação e outorga das águas subterrâneas
	➤ Encerramento do dia #2
Dia #3	
Manhã	Módulo 6 – Instrumentos econômicos e financeiros na gestão das águas sub- terrâneas
	Café
	Módulo 7 – Participação dos grupos de interesse na gestão das águas subter-
	râneas
12:30h às 14:00h	Almoço
	·
	Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas
Tarde	 Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café
	Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas
Dia #4	 Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas
Dia #4 Manhã e Tarde	 Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café
Dia #4	 Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas Visita de campo (local e logística a serem informados)
Dia #4 Manhã e Tarde Dia #5	 ➤ Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café ➤ Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas ➤ Visita de campo (local e logística a serem informados) ➤ Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas
Dia #4 Manhã e Tarde	 ➤ Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café ➤ Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas ➤ Visita de campo (local e logística a serem informados) ➤ Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Café
Dia #4 Manhã e Tarde Dia #5 Manhã	 Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas Visita de campo (local e logística a serem informados) Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Café Continuação Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas
Dia #4 Manhã e Tarde Dia #5	 Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas Visita de campo (local e logística a serem informados) Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Café Continuação Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Almoço
Dia #4 Manhã e Tarde Dia #5 Manhã	 ➢ Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café ➢ Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas ➢ Visita de campo (local e logística a serem informados) ➢ Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Café ➢ Continuação Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Almoço ➢ Módulo 11 – Gestão da informação e comunicação: Tornando a água subter-
Dia #4 Manhã e Tarde Dia #5 Manhã	 ➢ Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café ➢ Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas ➢ Visita de campo (local e logística a serem informados) ➢ Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Café ➢ Continuação Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Almoço ➢ Módulo 11 – Gestão da informação e comunicação: Tornando a água subterrânea visível
Dia #4 Manhã e Tarde Dia #5 Manhã	 ➢ Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café ➢ Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas ➢ Visita de campo (local e logística a serem informados) ➢ Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Café ➢ Continuação Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Almoço ➢ Módulo 11 – Gestão da informação e comunicação: Tornando a água subterrânea visível Café
Dia #4 Manhã e Tarde Dia #5 Manhã 12:30h às 14:00h	 ➢ Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café ➢ Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas ➢ Visita de campo (local e logística a serem informados) ➢ Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Café ➢ Continuação Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Almoço ➢ Módulo 11 – Gestão da informação e comunicação: Tornando a água subterrânea visível Café ➢ Continuação Módulo 11 – Gestão da informação e comunicação: Tornando a
Dia #4 Manhã e Tarde Dia #5 Manhã 12:30h às 14:00h	 ➢ Módulo 8 – Proteção da qualidade das águas subterrâneas Café ➢ Módulo 9 – Requisitos para monitoramento das águas subterrâneas ➢ Visita de campo (local e logística a serem informados) ➢ Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Café ➢ Continuação Módulo 10 – Águas subterrâneas e mudanças climáticas Almoço ➢ Módulo 11 – Gestão da informação e comunicação: Tornando a água subterrânea visível Café

Ao final do curso, será distribuída cópia dos conteúdos apresentados.