



Conferência Internacional

“A Gestão do Sistema Aquífero Guarani: Um Exemplo de Cooperação”

21 a 23 de setembro de 2011
São Paulo

Universidade de São Paulo
Cidade Universitária
São Paulo, SP, Brasil

Submissão de resumos

Até 30 de abril de 2011

Em agosto de 2010, Argentina, Brasil, Paraguai e Uruguai, países que compartilham o Sistema Aquífero Guarani (SAG), assinaram um novo Acordo de Cooperação para a gestão deste complexo sistema. Neste momento, enquanto os países estão envolvidos na ratificação deste acordo e as negociações encontram-se centradas em aspectos institucionais e em um anexo relativo a um possível procedimento arbitral, a gestão do SAG chega a um momento onde a reflexão desse processo, dentro de uma perspectiva histórica, poderia ser de grande valia. A conferência **A gestão do Sistema Aquífero Guarani: Um exemplo de cooperação** responde precisamente a este fim e contribui ao programa ISARM (Internationally Shared Aquifers Resource Management) da UNESCO, que apóia este evento.

Entidades organizadoras:



Centro de Pesquisas de
Águas Subterrâneas
Instituto de Geociências
Universidade de São Paulo

Secretaria do Meio Ambiente
do Estado de São Paulo



Conferência Internacional

“A Gestão do Sistema Aquífero Guarani: Um Exemplo de Cooperação”

21 a 23 de setembro de 2011

São Paulo

Universidade de São Paulo

Cidade Universitária,

São Paulo, SP, Brasil

Os organizadores convidam os pesquisadores, consultores e profissionais de gestão dos recursos hídricos a enviar resumos para uma das três sessões desta conferência:

(1) Uma avaliação do conhecimento científico sobre o Aquífero Guarani

As boas práticas de gestão do SAG resultam do conhecimento técnico-científico de suas características hidráulicas e hidrogeoquímicas.

Essa sessão tem como objetivos discutir o estado atual desse conhecimento e os "vazios de informação" que a comunidade técnicocientífica terá que superar para alcançar a gestão adequada do aquífero. Assim, convidam-se os autores para enviarem contribuições nos temas:

- Disponibilidade hídrica do SAG para diversos usos: modelo hidráulico de funcionamento e armazenamento, em escala regional e local, e sua quantificação e dinâmica frente à exploração.
- Problemas de anomalias naturais de contaminantes nas águas e a sua hidrogeoquímica.
- Degradação da qualidade das águas e a vulnerabilidade às atividades humanas.
- Exploração intensiva do SAG em situação de aquífero livre e confinado, em regime de "mineração" e em regime sustentável, com implicações econômicas, sociais e ambientais.

(2) Utilização atual e proteção do Sistema Aquífero Guarani

Esta sessão tem por objetivo apresentar informações sobre o estágio atual de utilização e proteção do SAG, em três escalas: local (municipal), estadual (provincial) e regional.

Serão bem vindos estudos de caso, experiências e projetos finalizados e em andamento nos seguintes tópicos:

- Experiências municipais de restrição e controle de perfuração de poços na área de ocorrência do SAG
- Experiências estaduais ou nacionais de zoneamento ambiental da área de afloramento do SAG

- Dados de evolução do uso de água do SAG e impactos na sua hidráulica e disponibilidade hídrica
- Dados de monitoramento da qualidade e da exploração do SAG

(3) Aquífero Guarani e Cooperação regional

Esta sessão tem como objetivo analisar o Acordo sobre o Aquífero Guarani à luz do debate sobre o futuro formato do projeto junto à Comissão de Direito Internacional (CDI) das Nações Unidas sobre o direito dos aquíferos transfronteíricos.

Serão considerados trabalhos e temas afins nos seguintes:

- Os desafios institucionais presentes no Acordo sobre o SAG
- Regimes especiais para partes específicas do SAG
- O princípio da soberania estatal, o Acordo sobre o SAG e o trabalho da CDI sobre o direito dos aquíferos transfronteíricos
- O debate sobre a água como direito humano, o Acordo sobre o SAG e o trabalho da CDI sobre o direito dos aquíferos transfronteíricos

Submissão de resumos

Pesquisadores, consultores e profissionais provenientes de diferentes áreas científicas e técnicas cujo trabalho esteja relacionado com a gestão do Sistema Aquífero Guarani ou com outros aquíferos, mas que possam servir de exemplo à governança do SAG estão convidados a enviar um resumo de até 250 palavras acompanhado de uma nota biográfica de até 100 palavras para f.sindico@surrey.ac.uk até 30 de abril de 2011.

Os autores escolhidos para apresentar trabalho devem enviar uma versão escrita até 1º de setembro de 2011 aos organizadores. Os trabalhos integrarão um livro coletivo sobre a gestão do SAG.

Embora os proponentes escolhidos não tenham de assumir o pagamento de participação na Conferência, terão de arcar com os custos de transporte e alojamento.

Aqueles autores, cujos trabalhos não forem selecionados para as sessões da Conferência, poderão de qualquer modo apresentá-los em formato de pôster.

Os idiomas da Conferência serão o português e o castelhano. Com o objetivo de melhor conhecer a experiência do SAG a pessoas interessadas na gestão de aquíferos transfronteiriços em regiões que não usem o português nem o castelhano, os organizadores estão à procura de financiamento para a tradução simultânea para o inglês.

Conferência Internacional

“A Gestão do Sistema Aquífero Guarani: Um Exemplo de Cooperação”

21 a 23 de setembro de 2011
São Paulo

Universidade de São Paulo
Cidade Universitária,
São Paulo, SP, Brasil

Comissão Organizadora

Ricardo Hirata
CEPAS - IGc - USP
Centro de Pesquisas de Água Subterrânea
Instituto de Geociências
Universidade de São Paulo

Gerônimo Rocha
Secretaria do Meio Ambiente
Estado de São Paulo

Francesco Sindico
Universidade de Surrey

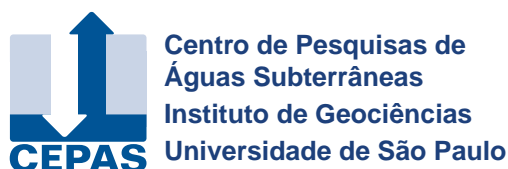
Para mais informações entrem em contato com:

Francesco Sindico
f.sindico@surrey.ac.uk

Entidades apoiadoras:



Entidades organizadoras:



Secretaria do Meio Ambiente
do Estado de São Paulo

