

ATA DA 32ª REUNIÃO DO COMITÊ GESTOR DO FUNDO SETORIAL DE RECURSOS HÍDRICOS – CT-HIDRO

Data: 22/05/2007

Horário: das 10:30 às 17:00 horas

Local: Agência Nacional de Águas - Brasília - DF

1 – PRESENTES

1.1 - Membros do Comitê Gestor

Carlos Alberto Aragão de Carvalho Filho – Representante da FINEP

Helena Luna Ferreira – Representante do CNPq

José Almir Cirilo – MCT – Presidente do Comitê

José Galizia Tundisi – Representante da Comunidade Científica

Marcos Thadeu Abicalil – Representante do Setor Empresarial

Márley Caetano de Mendonça – Representante do Ministério do Meio Ambiente

1.2 – Equipe Técnica e Convidados

Ana Cristina Rosado Carneiro – FINEP

Eduardo de Freitas Madeira - MME

José Edil Benedito – ANA

Maria de Lourdes Cardoso dos Santos – Secretária Técnica do CT-HIDRO

2 – PAUTA DA REUNIÃO

1 – Ações Verticais do CT-HIDRO para 2007;

2 – Outros assuntos.

3 – ANDAMENTO DA REUNIÃO

3.1 – Abertura

O Presidente do Comitê Gestor, Dr. José Almir Cirilo, abriu a reunião informando aos presentes que haviam sido feitas, na última reunião do Comitê, as minutas dos Editais das Ações Transversais nas quais o CT-HIDRO aportará recursos em 2007, e que antes de começar a discussão do item 1 da pauta, Ações Verticais para 2007, seria necessário que fossem analisadas as minutas dos seguintes Editais Transversais, para que os presentes analisassem e sugerissem as alterações que se fizessem necessárias:

1) Edital Universal 2007;

2) Redes de Pesquisa em Mudanças Climáticas;

3) Cooperação Internacional (PROSUL e PROÁFRICA).

O Edital “Redes de Laboratórios de Saneamento” ainda está dependendo de uma minuta que a FINEP está encarregada de elaborar. Assim que esta minuta estiver pronta, será

repassada aos membros do Comitê para que a analisem.

As minutas que já estão prontas foram analisadas e as correções pertinentes incorporadas ao texto, ficando a Secretária Técnica encarregada de enviá-las à ASCOF.

3.2 – Propostas de Ações Verticais para 2007

Foram apresentadas, para discussão, ao Comitê Gestor as sugestões de Ações Verticais.

Ações encaminhadas pelo Representante do Setor Empresarial:

- Desenvolvimento de modelo de empresa estatal não dependente de saneamento básico;
- Desenvolvimento e implementação de ferramenta de regulação comparada de operadores de saneamento no Brasil;
- Desenvolvimento de programa sustentável de saneamento rural;
- Utilização agrícola de lodo de esgoto;
- Gestão de demanda da água.

Ação encaminhada pelo Representante do Setor Acadêmico:

- Plano Nacional de Águas Estuarinas

Ações encaminhadas pelo Representante da Agência Nacional de Águas:

- Estruturação de laboratórios de hidráulica e hidrologia;
- Projeto-Piloto para conversão e atualização de bases cartográficas para gestão integrada dos recursos hídricos;
- Desenvolvimento de ferramentas em geoprocessamento para geração de dados hidrográficos topológicos para suporte à gestão de recursos hídricos;
- Desenvolvimento de metodologia para elaboração de modelo digital de elevação hidrologicamente consistente (Mdehc) para as 12 regiões hidrográficas do Brasil para aplicação no âmbito do SNGRH - Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos;
- Avaliação de modelos digitais de elevação (Mde) a partir de dados interferométricos-Srtm visando ao suporte à gestão de recursos hídricos no âmbito do SNGRH – Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos;
- Disponibilidade hídrica em pequenos açudes;
- Estimativa de disponibilidade hídrica de pequenas bacias;
- Estudos para proposta de metodologias para enquadramento de rios intermitentes no Semi-Árido;
- Estudo do comportamento hidrológico e ambiental e elaboração de sistema de apoio à decisão sobre outorga em sistemas lagunares: aplicação à bacia hidrográfica da Lagoa

Mirim/RS;

- Simulação do potencial de arrecadação com a cobrança e avaliação do respectivo impacto sobre os setores usuários;
- Avaliação a posteriori da cobrança pelo uso da água nas bacias hidrográficas do Paraíba do Sul, Piracicaba, Capivari e Jundiaí;
- Estudo do comportamento hidrológico, hidráulico e da qualidade da água de corpos hídricos sob influência de marés, visando à implementação dos instrumentos de gestão;
- Estudo da capacidade de autodepuração de corpos hídricos visando à outorga para diluição de efluentes;
- Desenvolvimento de ferramenta computacional para modelagem numérica de penetração de onda de maré em rios;
- Metodologia para estimativa de evaporação em reservatórios;
- Avaliação de desempenho de projetos de irrigação do semi-árido brasileiro com relação às perdas e ao uso da água;
- Desenvolvimento de metodologias e indicadores de monitoramento para o pagamento de serviços ambientais, com enfoque nos recursos hídricos;
- Curso a distância sobre gestão de recursos hídricos para órgãos gestores, membros de Comitês de Bacia Hidrográfica, Consórcios e Conselhos Estaduais de Recursos Hídricos;
- Projeto de identificação e desenvolvimento de tecnologias para o uso e reúso da água no setor sucroalcooleiro;
- Projeto de produção de membranas de microfiltração e de ultrafiltração.

3.3 – Ações Verticais aprovadas para 2007

Após discutirem cada uma das propostas de ações apresentadas, o Comitê Gestor aprovou as seguintes ações verticais para 2007:

1) Estrutura de laboratórios de hidráulica e hidrologia

Instrumento: Edital

Agência: CNPq

Valores: 1) R\$ 3,00 milhões do orçamento de 2007;

2) R\$ 3,00 milhões do orçamento de 2008.

2) Sistema de gestão de recursos hídricos: instrumentos de gestão

Instrumento: Edital

Agência: FINEP

Valores: 1) R\$ 2,00 milhões do orçamento de 2007;

2) R\$ 2,00 milhões do orçamento de 2008.

3) Interação entre águas estuarinas e águas costeiras (a hidrodinâmica da costa brasileira)

Instrumento: Edital

Agência: CNPq

Valores: 1) R\$ 0,5 milhão do orçamento de 2007;

2) R\$ 0,5 milhão do orçamento de 2008.

4) Curso à distância sobre gestão de recursos hídricos

Instrumento: Edital

Agência: CNPq

Valores: 1) R\$ 0,5 milhão do orçamento de 2007;
2) R\$ 0,5 milhão do orçamento de 2008.

5) Desenvolvimento de um padrão para cursos de capacitação e treinamento de uso racional da água na agricultura

Instrumento: Encomenda

Agência: FINEP

Valores: 1) R\$ 0,1 milhão do orçamento de 2007.

6) Desenvolvimento de modelo de empresa estatal não dependente de saneamento básico

Instrumento: Encomenda

Agência: FINEP

Valores: 1) R\$ 0,1 milhão do orçamento de 2007.

7) Desenvolvimento e implementação de ferramenta de regulação comparada de operadores de saneamento no Brasil

Instrumento: Encomenda

Agência: FINEP

Valores: 1) R\$ 0,1 milhão do orçamento de 2007.

8) Desenvolvimento de um programa sustentável de saneamento rural

Instrumento: Edital

Agência: FINEP

Valores: 1) R\$ 0,8 milhão do orçamento de 2007.

9) Utilização agrícola do lodo de esgoto

Instrumento: Edital

Agência: FINEP

Valores: 1) R\$ 1,0 milhão do orçamento de 2007;
2) R\$ 1,0 milhão do orçamento de 2008.

10) Estudos, seminários de avaliação, prêmio aos jovens pesquisadores

Instrumento: Encomenda

Agência: CNPq

Valores: 1) R\$ 1,0 milhão do orçamento de 2007.

11) Evaporação de água em reservatórios

Instrumento: Encomenda

Agência: FINEP

Valores: 1) R\$ 0,8 milhão do orçamento de 2007.

12) Avaliação de desempenho de projetos de irrigação com relação às perdas e ao uso da água

Instrumento: Edital

Agência: FINEP

Valores: 1) R\$ 1,0 milhão do orçamento de 2007;

4 – DELIBERAÇÕES

1 – Os teor dos editais transversais: “Edital Universal 2007; Redes de Pesquisa em Mudanças Climáticas; Cooperação Internacional (PROSUL e PROÁFRICA)” foram aprovados pelo Comitê Gestor, ficando a Secretária Técnica do Fundo encarregada da elaboração dos Termos de Referência dos mesmos e o seu envio para o Secretário Executivo do MCT;

2 – Foram deliberadas as ações verticais que o CT-Hidro apoiará em 2007;

3 – Cada demandante da ação vertical será o responsável pela elaboração do Termo de Referência da mesma e o enviará para Secretária Técnica do Fundo;

4 – A próxima reunião do Comitê Gestor será em 24 de julho de 2007 e a 3ª Reunião será em 25 de setembro de 2007.

5 – ASSINATURAS

Carlos Alberto Aragão de Carvalho Filho

Helena Luna Ferreira

José Almir Cirilo

José Galízia Tundisi

Márcio Pereira Zimmermann

Marcos Thadeu Abicalil

Márley Caetano de Mendonça

Oscar de Moraes Cordeiro Netto