



## MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

### Ata da Reunião Nº 35

#### Fundo Setorial: CT-HIDRO

**Data:** 25/04/2008  
**Horário:** 10:00:00 - 18:00:00  
**Local:** CGEE - Brasília/DF

#### 1. Convocados

ADA CRISTINA(Membro Suplente) - Presente  
JOSÉ ALMIR CIRILO(Presidente) - Presente  
JOSÉ EDIL BENEDITO(Membro Suplente) - Presente  
JOSÉ OSWALDO SIQUEIRA(Membro Titular) - Presente

#### 2. Convidados

#### 3. Pauta da Reunião

- 1- Informações sobre o orçamento de 2008;
- 2- Implementação das ações do CT-Hidro (FINEP e CNPq);
- 3- Ações transversais – ratificação;
- 4- Ações verticais para 2008;
- 5- Oficinas de prospecção em 2008;
- 6- Outros assuntos.

#### 4. Discussões dos Assuntos em Pauta

##### 3. Andamento da Reunião

##### 3.1. Abertura

O Presidente do Comitê Gestor, Dr. José Almir Cirilo, abriu a reunião agradecendo a presença de todos e relatando as justificativas enviadas pelos membros titulares ausentes. Em seguida, comunicou que a Portaria nomeando a Sr<sup>a</sup>. Patrícia Bonzon, como representante do setor empresarial no Comitê Gestor do CT-Hidro, já havia sido assinada pelo Ministro da Ciência e Tecnologia.

Dando início aos trabalhos, fez a leitura da pauta e propôs que o período da manhã fosse dedicado ao balanço das ações implementadas em 2007 e à análise de eventuais pendências. Propôs, ainda, que o item relativo à discussão e à proposição de Ações Verticais para 2008 fosse transferida para a próxima reunião, agendada para o dia 27 de maio de 2008, visando facilitar o acompanhamento do cronograma de atividades para o exercício. Tais propostas foram acatadas pelo Comitê.

##### 3.2. Situação orçamentária e financeira do CT-Hidro em 2008

O Presidente informou que o montante autorizado para o Fundo Setorial de Recursos Hídricos, na Lei Orçamentária para 2008, é de R\$ 45,59 milhões. Desse valor, está disponível, para aplicação em 2008, o montante de R\$ 15 milhões, em conformidade com o quadro (anexo1) distribuído na reunião. Em seguida, apresentou a proposta do MCT de que fossem investidos R\$ 7 milhões em Ações Transversais e o volume restante, R\$ 8 milhões, em ações verticais. Ressaltou que esta alocação em Ações Verticais representaria, na verdade, uma aplicação de R\$ 16 milhões, na medida em que as ações têm impacto nos exercícios subseqüentes (de 2 a 3 anos). Informou que o Comitê de Coordenação dos Fundos Setoriais – CCF, presidido pelo Secretário Executivo, propôs, por solicitação do Ministro Sergio Resende, que as ações para 2008 fossem mais concentradas, de forma que um único edital/chamada pública abordasse vários temas, para evitar dispersão de recursos.

Em seguida, o Sr. Aldo Pinheiro da Fonseca sugeriu que o Comitê Gestor do CT-Hidro incluísse na pauta da próxima reunião a revisão do Documento de Diretrizes do Fundo, bem como das normas e dos regulamentos das atividades do Comitê, em atendimento à orientação do MCT. Destacou que seria importante que fosse definido um cronograma de atividades visando sua conclusão até o final de 2008. Nessa linha, o Presidente ressaltou que o Comitê já destinou recursos para a realização de Oficinas durante o ano de 2008. Informou que seria importante que fossem definidos os temas que serão abordados nas respectivas Oficinas até o final de maio; destacando que os resultados das mesmas servirão de base para a revisão e a elaboração do novo Documento de Diretrizes do Fundo.

### 3.3 Implementação das ações do CT-HIDRO em 2007

#### 3.3.1. Apresentação da FINEP

A Sra. Ada Cristina informou que existem 34 projetos com desembolso. Comprometeu-se a enviar o resultado da avaliação/situação dos projetos apoiados pela FINEP aos membros do Comitê do CT-Hidro antes da próxima reunião. Informou, ainda, que algumas ações autorizadas pelo Comitê, em 2007, apresentam as seguintes pendências:

Encomendas:

&#61553; “Estudo para capacitação do setor rural” - Em fase de contratação. O início do desembolso está previsto para o próximo mês de maio;

&#61553; “Mudança de clima e mecanismo de desenvolvimento limpo”, desenvolvido pela COPPE/UFRJ – Em fase de discussão da proposta apresentada;

&#61553; “Rede de desenvolvimento e oportunidade tecnológica de recursos hídricos” – O link foi aberto para o CGEE por duas vezes, mas não houve por parte do mesmo o encaminhamento da proposta para a área operacional da FINEP. O Presidente do Comitê Gestor entrará em contato com a Sra. Lúcia Melo para retomar as negociações sobre a execução, pelo CGEE, do referido projeto.

Editais:

&#61553; Carta-convite MCT/FINEP/CT-HIDRO – PROCESSOS HIDRÁULICOS 02/2007 – A data para envio eletrônico das propostas foi prorrogada para final de dezembro de 2007. A fase de avaliação está sendo concluída;

&#61553; Edital MCT/FINEP/CT-HIDRO 01/2007 – Os projetos aprovados encontram-se em fase de contratação.

#### 3.3.2. Apresentação do CNPq

A Sra. Helena Luna prestou informações sobre os projetos aprovados por meio dos editais lançados em 2007.

Edital 29/2007 - Seleção Pública de propostas voltadas ao desenvolvimento de pesquisas sobre a hidrodinâmica, a qualidade da água e a integração dos instrumentos de gestão, englobando águas interiores, sistemas estuarinos e zonas costeiras - Contratados e aguardando a liberação de recursos financeiros.

Edital 30/2007 – Seleção Pública de propostas de projetos de capacitação voltados ao desenvolvimento de cursos na área de recursos hídricos – Contratados e aguardando a liberação de recursos financeiros.

Edital 35/2007 - Seleção Pública de propostas para apoio de projetos voltados para o uso e a conservação de água no meio rural – Contratados e aguardando a liberação de recursos financeiros.

Edital PROSUL (12 projetos) e o Edital PROAFRICA (13 projetos) – Já foram contratados e estão aguardando a liberação de recursos financeiros

Edital CT- INFO/CT-HIDRO/CNPq nº 40/2007- BRASIL/ÍNDIA - Encontra-se em fase de julgamento. Informou, ainda, que está prevista a aplicação de R\$ 200 mil, em 2008, no Programa de Apoio à Cooperação Científica e Tecnologia trilateral entre Índia, Brasil e África do Sul – Programa IBAS, para atividades aprovadas pelo seu Comitê Gestor.

Com relação ao apoio a publicações de interesse do setor de recursos hídricos, ainda não ocorreram os pagamentos para as cinco revistas apoiadas, todavia os recursos foram empenhados e é aguardada a liberação de recursos financeiros para a efetivação dos pagamentos.

Conforme deliberado em 2007, foram aportados recursos para a realização de oficinas prospectivas nos seguintes temas:

Mudanças Climáticas – R\$ 400 mil (já foram empenhados R\$ 243mil);

Sustentabilidade do semi-árido – R\$ 300 mil (já foram empenhados R\$ 186 mil);

Saúde e Recursos Hídricos – R\$ 300 mil.

Edital 48/2006 – Apoio a Eventos, Publicações Científicas, Visitas Técnicas - Estão sendo resolvidos os problemas relativos a eventos que não foram realizados por falta de recursos e também alguns que foram realizados e a prestação de contas encaminhada ao CNPq para que o pagamento seja feito por ato indenizatório.

Edital 40/2006 – Foi feita a renovação e autorizada a prorrogado de 6 até 12 meses das bolsas PDJ. Para tal, se necessário, foi autorizada a alocação de R\$ 1 milhão.

O Sr. Aldo ressaltou que há uma defasagem entre os recursos orçamentários e os recursos financeiros, gerando uma dificuldade para pagamento dos projetos. Está sendo feita uma revisão no âmbito do MCT e das Agências para que se possa ter uma

previsibilidade maior.

#### 3.4. Ações Transversais para 2008 – ratificações

Na reunião prévia do Comitê de Coordenação dos Fundos Setoriais, dentre o elenco de alternativas que foram propostas aos membros do referido Comitê, o Professor Almir Cirilo informou que foi deliberado que o investimento nas Ações Transversais que o CT-Hidro apoiará terão foco em mudanças climáticas e seus impactos, seguindo a linha de ação já adotada em outros anos; pois são as que mais têm aderência com os objetivos do CT-Hidro.

Serão investidos na Rede Brasileira de Pesquisas e Mudanças Climáticas R\$ 7 milhões, assim distribuídos: 50% para financiar a consolidação dos Centros Estaduais de Meteorologia e 50% para apoiar pesquisas para o uso de modelos de previsão de clima e tempo para todo o Globo, em escala nacional e em escala regional.

O Sr. Edil ressaltou que será elaborado um Termo de Referência para esta ação e também que será enviada, por email, uma proposta de projeto de integração de base descentralizada de rede de monitoramento estadual com a rede nacional.

O Presidente do Comitê Gestor ressaltou os resultados obtidos com o financiamento do CT-Hidro. Citou, como exemplo, a Paraíba, que vem sendo beneficiada com os investimentos em capacitação, todavia, ainda existe uma demanda muito grande para projetos de infra-estrutura hídrica e sanitária .

#### 3.5. Ações Verticais para 2008

1ª Proposta – Encomenda. Os recursos solicitados são R\$ 1,5 milhão, e objetivam o desenvolvimento metodológico para avaliação ambiental integrada nas regiões do médio e do alto Rio Uruguai. A execução do projeto será feita pela Universidade de Santa Maria e pela Unipampa. A Agência que fará a implementação será a FINEP e as bolsas serão implementadas pelo CNPq.

O Sr. Tundisi é favorável, sugerindo que as Agências observem os critérios de avaliação.

A Sra. Ada fez os seguintes questionamentos: Qual o envolvimento com a empresa EPE (empresa de pesquisa energética no projeto)? Qual o nível de segurança dos bolsistas?

A Sra. Moema respondeu que não há envolvimento desse estudo com a referida empresa e que a metodologia foi desenvolvida pelo MMA com suporte da UFRGS, sendo que a EPE fez o estudo com o acompanhamento sistemático do Ministério do Meio Ambiente – MMA, do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, da Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luiz Roessler/RS - FEPAM e da Fundação do Meio Ambiente - FATMA.

O Comitê Gestor decidiu pela aceitação da proposta e o Presidente solicitou que fosse encaminhado, na próxima semana, para a FINEP o Termo de Referência.

2ª Proposta – 1 Edital e 1 Encomenda. Os recursos solicitados são R\$ 1,5 milhão do CT-Hidro, R\$ 1 milhão da Fundação de Apoio à Ciência & Tecnologia do Espírito Santo – FAPES e R\$ 500 mil Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais – FAPEMIG. A proposta apresentada objetiva a formação de uma Rede para a Bacia do Rio Doce e a Agência que implementará o projeto será o CNPq.

O Comitê Gestor decidiu por uma aprovação prévia, condicionada à definição dos objetos e aos arranjos institucionais da Rede.

3ª Proposta – Edital. Os recursos solicitados são R\$ 1,2 milhão e objetivam o estudo da “Importância do ciclo hidrológico no funcionamento do ecossistema da região Amazônica”. A solicitação deste edital foi feita pelo Sr. Ricardo Melamed, Coordenador Geral de Gestão e Ecossistemas, da Secretaria de Políticas e Programas de Pesquisa e Desenvolvimento - SEPED/MCT, por solicitação do Secretário Luiz Antonio Barreto de Castro.

O posicionamento do Comitê sobre esta proposta é que a mesma é extremamente ampla e desfocada. A proposta poderá ser aprovada, desde que reformulada e que tenha como parceiros o CT-Amazônia e a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas - FAPEAM.

4ª Proposta – Foram apresentadas pelo Sr. Siqueira, Representante do CNPq no CT-Hidro, e são propostas fundamentadas em parcerias com Órgãos Estaduais, Ambientais, Florestais e Prefeituras.

Estudo da relação de recursos hídricos e saúde pública – Já existe um pré-encaminhamento do Comitê Gestor para esta ação, inclusive o CT-Hidro já disponibilizou recursos para a realização de oficinas prospectivas com participação de médicos e de sanitaristas. O Edital deverá ter a parceria CT-Hidro e CT-Saúde.

Recuperação de áreas degradadas – Como esta é uma ação que envolve um significativo aporte de recursos, deve haver aporte do CT-Agro e do MMA.

Unidades produtoras de água em pequenas propriedades rurais - O público-alvo são os pequenos agricultores. O CT-Agro deverá ser parceiro do CT-Hidro nesta ação. O Presidente do Comitê ressaltou que esse projeto é uma visão sistêmica da Bacia.

Foi deliberado que a apresentação das propostas continuarão a ser enviadas por meio eletrônico, circulando entre os membros do Comitê Gestor.

A próxima reunião do Comitê Gestor ocorrerá em 27 de maio de 2008.