

**ATA da 15ª REUNIÃO da CÂMARA TÉCNICA DE PLANEJAMENTO
INSTITUCIONAL - CTPI**

DATA: 23 de outubro de 2013	HORÁRIO: 09h00 às 13h00
LOCAL: Auditório do SEBRAE, em Assú/RN.	

PARTICIPANTES

Nº	Nome	Contato	Entidade
01	Carlos Roberto de Lima	(83) 9656-9640	UFCG / Membro da CTPI
02	Daniel Henrique de Melo Romano	(85) 9404-5011	Del Monte Fresh / Membro da CTPI
03	Dario Gaspar Nepomuceno	(84) 9173-3394	Carnaúba Viva / Membro da CTPI
04	Dayse Fontenelle de Melo Antunes	(84) 9171-6639	DNOCS / Membro da CTPI
05	Everaldo Pinheiro do Egito	(83) 8726-6324	CAGEPA / Membro da CTPI
06	Francisca das Chagas Oliveira	(84) 9975-2558	PMAssú / Membro da CTPI
07	Francisco Pio de Souza Antas	(84) 9960-9861	IFRN / Coord. da CTPI
08	Hermano Oliveira Rolim	(83) 9105-1280	IFPB / Membro da CTPI
09	Porfírio Catão Cartaxo Loureiro	(83) 8852-1266	AESA / Membro da CTPI
10	Ana Valéria de Medeiros	(84) 9654-5432	IDEMA/RN
11	Cristiano das N. Almeida	(83) 9138-6642	IBI Engenharia
12	Cybelle Frazão C. Braga	(83) 9909-0020	IBI Engenharia
13	João Paulo Neto	(83) 9921-7744	CAGEPA (Convidado)
14	Sheila Milana Gomes Pinto	(83) 9683-5123	PMSão Bento/PB
15	Célio Bartole Pereira	(61) 2109-5306	ANA
16	Marcone de Medeiros Nunes	(84) 8896-1839	Centro de Apoio ao CBH PPA
17	José Luiz Gomes Zoby	(61) 2109-5336	ANA

PAUTA

- Abertura;
- Aprovação da Ata da 13ª e 14ª Reunião da CTPI;
- Informes;
- Diagnóstico: Análise da CTPI
- Prognóstico: Metodologia, premissas dos cenários e projeções de demandas de água;
- Plano de Ações: Proposta preliminar
- Discussões do Acompanhamento;
- Encerramento.

ASSUNTOS TRATADOS

<p>1 - Abertura</p> <p>O Sr. Francisco Pio, Coordenador da CTPI, fez a abertura dos trabalhos desejando boas vindas a todos os participantes, em seguida deu início ao segundo ponto de pauta, aprovação da Ata da 13ª e 14ª Reunião da CTPI, essas realizadas na cidade de Patos/PB, em junho de 2013.</p>
<p>2 - Aprovação da Ata da 13ª e 14ª Reunião da CTPI.</p> <p>Conforme acordado com os membros da CTPI presentes as reuniões acima citadas, foi distribuído pelo secretário do Centro de Apoio ao CBH PPA cópia da minuta da Ata da 13ª e 14ª reunião para que todos fizessem a leitura e em seguida sugerissem as alterações desejadas. Após alterações propostas por alguns membros da CTPI o Senhor Francisco Pio colocou para aprovação, sendo essas aprovadas por unanimidade.</p>
<p>3 - Informes</p>

O Sr. Célio Bartole, representante da ANA, informou que pretende realizar oficina para consolidar a metodologia que será utilizada para a elaboração da proposta de enquadramento dos corpos hídricos da bacia do rio Piranhas-Açu. O evento, que contará com o apoio da AESA, deverá acontecer no mês de novembro. O objetivo é envolver representantes dos dois Estados e o Comitê de Bacia. Após o informe o Sr. Célio foi informado pelos membros da CTPI que a data proposta para a realização da oficina estava coincidindo com a posse dos novos membros eleitos do CBH PPA, a qual será nos dias dezoito e vinte de novembro de 2013, sendo dito então, pelo Sr. Célio que a ANA iria entrar em contato com a AESA para discutirem uma nova data e local, já que alguns membros manifestaram uma possível dificuldade de mobilização e disponibilidade para participarem de duas reuniões em locais diferentes em datas muito próximas.

4 – Diagnóstico: Análise da CTPI

A ANA informou que disponibilizará para a CTPI, até o final do mês de novembro, uma versão revisada do diagnóstico, que incluirá as contribuições, objeto das revisões encaminhadas pelos membros da CTPI. Esse texto será uma versão resumida com os pontos mais importantes do diagnóstico, que deverá compor o documento final do Plano de Recursos Hídricos. Em relação à solicitação da CTPI de inclusão de dados a respeito do estágio de execução dos planos municipais de saneamento na bacia, O Sr. Porfírio Catão, representante do AESA e membro da CTPI, informou que o governo do Estado da Paraíba contratará os estudos em todos os municípios.

5 – Prognóstico: Metodologia, premissas dos cenários e projeções de demandas de água

A Sra. Cybelle Frazão durante sua apresentação apresentou vários dados, tendo como horizonte de Projeto a seguinte divisão: Ano 2012 – Situação atual; Ano 2017 – Curto prazo; Ano 2022 – Médio prazo e Ano 2032 – Longo prazo. Em seguida apresentou cenários referentes à Demanda Hídrica, esses agrupados em três cenários: Tendencial, Normativo e Crítico. Em relação ao Cenário Tendencial e Normativo, período 2012-2032, apresentou dados, com suas respectivas taxas de crescimento, para as seguintes demandas: abastecimento Humano, Criação Animal, Industrial, Irrigação, Aquicultura e Outros Usos. Em relação as demandas do Cenário Crítico, informou que são as mesmas do Cenário Tendencial. Após sua apresentação, o Sr. Cristiano passou a apresentar algumas das metodologias usadas para simulação dos cenários apresentados, tendo como principal ponto a criação de uma rede de fluxo no AcquaNet. Após as apresentações, o Sr. Porfírio Catão, informou que já está autorizado, desde agosto, um novo aporte de água do PISF para a Paraíba, com entrada no rio Piancó, via açude Condado, município de Conceição, com vazão de 3 m³/s e que o Ministério da Integração havia repassado recursos para a SEMARHCT-PB, para contratação do Projeto Executivo das obras de captação. Após essa informação e discussões ocorridas na reunião, decidiu-se que este novo aporte de água do PISF será considerado para o horizonte do ano de 2022. O Sr. Porfírio Catão comprometeu-se a encaminhar toda a documentação referente ao novo aporte de água do PISF para equipe da ANA. Em relação às Demandas foi questionado pelo Sr. Hermano Rolim a adoção de 0,36 l/s.ha (3,1 mm/dia) para a irrigação no cenário normativo, como insuficiente, mas o representante do setor de irrigação presente na reunião, Sr. Daniel Romano, confirmou que o valor adotado está adequado para o cenário normativo. O Sr. João Paulo, questionou os índices atuais de perdas no abastecimento, de 40%, e disse que esses índices podem ser superiores na bacia. Informou que em levantamento recente a CAGEPA chegou a um índice de 46% para o estado da Paraíba. A equipe responsável pelas informações, IBI, explicou a metodologia utilizada e informou que a CAGEPA, em 2012, recebeu ofício com a solicitação dessa informação, não obtendo resposta até a presente data. Em relação as proposta preliminares foi sugerido pelo Sr. Carlos Lima a inclusão, no programa de Uso Sustentável da Água, a previsão do reuso da água.

6 – Plano de Ações – Propostas preliminares

O Sr. José Luiz, em relação aos programas e subprogramas apresentados e que estão relacionados à Bacia Piranhas-Açu, apresentou várias propostas às quais estão divididas em três grupos, sendo: **1º Grupo - Componentes de Gestão de Recursos Hídricos (não estrutural)** - Programas: Fortalecimento e Articulação Institucional; Aplicação dos Instrumentos de Gestão de Recursos Hídricos; Monitoramento Hidrológico / Uso Sustentável da Água e Educação Ambiental e Comunicação Social. Subprogramas: Destaque para Capacitação do Comitê da Bacia; Cobrança pelo Uso dos Recursos Hídricos; Ampliação da Rede PLU e FLU; Apoio a Racionalização da Água na Irrigação e Comunicação Social. **2º Grupo – Componente Infraestrutura Hídrica (estrutural)** - Programas: Ampliação da Oferta Hídrica; Saneamento Ambiental e Recuperação de Barragens. Subprogramas: Destaque para Implantação de Adutoras Regionais; Ampliação do Abastecimento de Água; Ampliação da Coleta e Tratamento de Esgotos e Recuperação da Infraestrutura de Reservação de Água. **3º Grupo – Componentes Bases para a Gestão (não estrutural)** - Programas: Águas Subterrâneas; Mudanças Climáticas; Cargas Poluidoras; Sistema de Alerta contra Secas, Enchentes e Inundações e Recuperação de Áreas Degradadas. Subprogramas: Destaque para Avaliação e Monitoramento dos

Impactos; Avaliação das Cargas Poluidoras Difusas sobre a Qualidade das Águas; Concepção e Implementação de Sistema de Previsão e Alerta e Recuperação de Matas Ciliares e Áreas Degradadas.

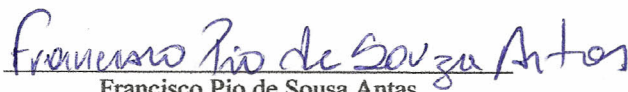
7 – Discussões do Acompanhamento

O Sr. Porfirio Catão relatou o problema das perdas do sistema de abastecimento da cidade de Souza/PB, que apresenta índices per capita da ordem de 300 l/hab/dia que podem ser justificados pelo fato de apenas 8% da população pagar pelo serviço de abastecimento de água. Informou que o município possui prestador de serviço de abastecimento, a DAESA, que recebe a água da CAGEPA e fica responsável pela distribuição, mas que não vem pagando pela água fornecida pela companhia estadual há cerca de um ano. O Sr. Hermano solicitou que fosse confirmada a informação de que o Açude Engenheiro Ávidos abre a comporta quando atinge a capacidade de 170 hm³ devido a um problema na estrutura de barramento e que, portanto, não armazena os 250 hm³, que é a sua capacidade máxima. Daniel da Del Monte informou que a água que chega para irrigação a jusante do Açude Armando Ribeiro Gonçalves já está apresentando problemas de salinidade nas captações para irrigação nos municípios de Carnaubais e outros dois. Ele também mencionou a necessidade de dragagem dos açudes e rios, apontada em outras reuniões, mas que precisa ser melhor analisada. Foi informado pelos representantes da ANA sobre a batimetria do Coremas/Mãe d'Água será iniciada na próxima semana, e que a ANA vai realizar ou contratar, em seguida, a batimetria dos Açudes Engenheiro Ávidos e São Gonçalo, e que está prevista a contratação das batimetrias de outros açudes, incluindo o Armando Ribeiro Gonçalves. O Sr. Carlos Lima, em relação ao fortalecimento e articulação institucional, disse que a Bacia precisa ter um Plano Institucional de Comunicação, possibilitando um melhor relacionamento entre o CBH PPA e a Sociedade. Em relação ao Reuso disse que esse não estava explícito, mas que estava implícito no item que fala sobre o Uso Racional de Água, pois está vinculada a racionalização e as reduções de perdas. Sobre a Recuperação de Áreas Degradadas (RADs), disse que a Mata Ciliar é um aspecto particular de um tema muito mais importante que é a Cobertura Florestal, pois a mesma influi em toda a Hidrologia da Bacia e, principalmente, nos lençóis freáticos e na capacidade de recuperação (recargas) dos corpos d'água.

Nada mais havendo a tratar foram encerrados os trabalhos e lavrada esta Ata que, após lida e aprovada pelos presentes será assinada por mim, Marcone de Medeiros Nunes, Secretário do Centro de Apoio ao CBH PPA, e pelo Sr. Francisco Pio de Sousa Antas, Coordenador da CTPI.

Assú/RN, 23 de outubro de 2013.


Marcone de Medeiros Nunes
Secretário do Centro de Apoio do CBH PPA


Francisco Pio de Sousa Antas
Coordenador da CTPI