

## **Ata da 7ª Reunião da Câmara Técnica de Acompanhamento do Plano de Bacia Hidrográfica do Rio Tibagi (CTPLAN)**

1  
2 Aos onze dias do mês de setembro de 2012, na Sala E do CDT-IAPAR, em  
3 Londrina, a partir das 14h00, iniciou-se a reunião da Câmara Técnica de  
4 Acompanhamento do Plano de Bacia Hidrográfica do Rio Tibagi. O Sr. Galdino  
5 de Andrade, na condição de Coordenador e Relator da CTPLAN deu boas vindas  
6 aos presentes e iniciou-se a abertura da reunião, explicando os motivos da  
7 designação da reunião, seguindo com a apresentação de todos os membros  
8 presentes e da pauta proposta: 14:00 ~ 14:20 hr – Abertura da reunião pelo  
9 Presidente da CTPLAN do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tibagi; 14:20 ~  
10 15:30 h - COBRAPE - Apresentação do Plano de Trabalho Revisado que  
11 consolida a metodologia para elaboração do Plano da Bacia do rio Tibagi  
12 relativo ao Contrato nº 16/2012 - Regina Maria de Araujo - Arquiteta e  
13 Urbanista/Cobrape; 15:30 ~ 15:45 h Coffe Break; 15:45 ~ 17:00 h Discussões  
14 e encerramento - Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tibagi. A  
15 reunião teve início com a apresentação do Plano de Trabalho Revisado pela  
16 COBRAPE, pelos Sr(a)s. Regina Maria de Araújo, Christian Taschelmayer e  
17 Rodolpho Ramina. O Sr. Rodolfo relatou como serão conduzidos os trabalhos  
18 para Elaboração do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do rio Tibagi. O  
19 trabalho será executado em quatro etapas de estudos, segundo o TR:  
20 Diagnóstico (Etapa 1): Atualização de Diagnóstico; Visão Prospectiva (Etapa 2):  
21 Cenários e estudos específicos (Enquadramento, Critérios de Cobrança e  
22 Outorga); Proposta de Intervenções (Etapa 3): Programas (Investimentos,  
23 Intervenções e Efetivação do Enquadramento); e Consolidação do Plano (Etapa  
24 4): Consolidação do Plano (Mobilização Social e Relatório Síntese) . O Sr.  
25 Galdino de Andrade solicitou a possibilidade de utilização de Mapa de Uso e  
26 Ocupação do Solo mais recente, já que o mesmo que foi apresentado era de  
27 2005. O Sr. Enéas Machado ficou de consultar a SEMA para verificar a  
28 existência de um mapa mais atualizado e/ou de verificar o custo de elaboração  
29 de um novo mapa, desde que o custo possa ser absorvido no atual orçamento  
30 do projeto. O Sr. Rodolfo apresentou que nesta metodologia os Cenários não  
31 são “dimensionamento” de decisões do sistema de gestão, e sim situações  
32 projetadas sem intervenção do sistema de gestão; os cenários articulam  
33 variáveis “fora do controle” do sistema de gestão de recursos hídricos,  
34 endógenas ou exógenas à bacia. Assim, não existe um “cenário desejável”, e  
35 sim, objetivos robustos desejáveis (metas) a serem buscados  
36 independentemente do cenário que venha a ocorrer. O Sr. Rodolpho Ramina  
37 ressaltou que, para a cenarização e enquadramento serão utilizados modelos  
38 (um deles será o Aquanet) que verificam o impacto do uso do solo sobre a  
39 qualidade da água e em rios e reservatórios, bem como será feito o balanço  
40 quantitativo disponibilidade/demandas. A análise será feita através da divisão  
41 das atuais 26 sub-bacias previstas no Diagnóstico, e que serão ainda divididas  
42 em 140 células menores, levando em conta as divisas municipais e as áreas  
43 urbanas e rurais de cada município. O Sr. Ricardo Johansen e Prof. Pilatti  
44 fizeram questionamento quanto ao nome das subdivisões de bacias do  
45 Diagnóstico, pois não são os mais comuns dentro da bacia. O Sr. Christian  
46 Taschelmayer ficou de ajustar o nome das sub-bacias para os nomes de rios

47 existentes dentro de cada uma. O Sr. Enéas Machado ficou de providenciar  
48 dados quanto às captações de água superficial e subterrâneas e lançamentos  
49 de efluentes. A Sra. Márcia Schella, da SANEPAR fez complementos quanto as  
50 suas sugestões anteriormente enviadas, ficando a COBRAPE de analisar e  
51 ajustar as mesmas ao plano de trabalho. O mesmo será feito com as sugestões  
52 enviadas pela Copel, através da Sra. Monica Irion. Ficou ajustado que a  
53 próxima reunião dar-se-á em Ponta Grossa no dia 20 de novembro em local a  
54 ser definido pelos Sr. Ricardo Johansen e Fernando Pilatti. Estiveram presentes  
55 nesta reunião: Galdino Andrade/COPATI; Enéas Souza Machado, Ivo Heisler Jr.,  
56 Fábio Pinto, Ricardo Johansen e Jonatas de Paula / AGUASPARANÁ; Márcia  
57 Regina Schella/Sanepar; Fernando Pilatti/UEPG; Regina Maria Araújo, Sonia  
58 Boro, Rodolpho Ramina, Christian Taschelmayer/COBRAPE.

59

60 Galdino Andrade

61 Coordenador da CTPLAN