

**ATA da 13ª Reunião da Câmara Técnica para Acompanhamento do Plano de Bacia do Rio Tibagi - CTPLAN**

1  
2  
3 Aos trinta e um dia (31) do mês de março de 2014, das 14:00, no Instituto das Águas  
4 do Paraná, na rua Santo Antonio, 239, Curitiba, PR, reuniu-se os membros da Câmara  
5 Técnica para Acompanhamento da Elaboração do Plano de Bacia do Rio Tibagi-  
6 CTPLAN. o Sr. Galdino Andrade (COPATI), coordenador, Enéas Souza Machado  
7 (AGUASPARANÁ), Ivo Bernardo Heiler Junior (AGUASPARANÁ), Katia Cristina  
8 Nakandakare (SANEPAR), Edson Denobi (SANEPAR), Convidados: Camila de  
9 Carvalho Almeida (COBRAPE), Ronaldo Deber Siena (AGUASPARANÁ), Luiz  
10 Carlos Gody (UEPG-NUCLEAM), Ana Luiza Martinhage (SANEPAR), Roberta Miguel  
11 Kiska (SANEPAR), Ely Carlos de Alvarenga (SANEPAR), Luciano R. Penido  
12 (SANEPAR), Nicolás Lopardo (SANEPAR), Geovanni Fedalto (COPEL), Ricardo  
13 Johansen (AGUASPARANÁ), Gabriela Correia (COBRAPE), Chistian Taschelmayer  
14 (COBRAPE), Marta R. V. B. Sugai (ABRH). RELATORIA - Ricardo Johansen –  
15 AGUASPARANÁ. ASSUNTOS DISCUTIDOS: **Item 1:** Aprovação da Ata da 12ª  
16 reunião da CTPLAN: O Sr. Nicolás Lepardo (SANEPAR) manifestou-se pelas  
17 alterações no texto encaminhadas por email. Após serem acatadas as sugestões, a  
18 referida Ata foi aprovada, devendo a mesma ser colocada a disposição no site do  
19 Comitê. **Item 2:** Enquadramento. O Sr. Nicolás Lopardo (SANEPAR) informou que,  
20 após a 12ª reunião da CTPLAN em que foram solicitadas complementações à  
21 COBRAPE, a proposta foi apresentada ao Comitê sem aprovação na CTPLAN. Sr.  
22 Nicolás Lopardo (SANEPAR) solicitou revisão do enquadramento dos trechos a  
23 jusante dos pontos de lançamento das ETes - Quadro 2 do Produto 5. O Sr. Galdino  
24 Andrade (COPATI) sugeriu que nova proposta de enquadramento para esses trechos  
25 deverá ser definida em reunião específica entre os técnicos da SANEPAR,  
26 AGUASPARANÁ e IAP. A proposta foi aceita, sendo definido que, após os ajustes, o  
27 novo quadro do enquadramento deverá ser apresentado na próxima reunião da  
28 CTPLAN; **Item 3:** Apresentação do Programa de Efetivação do Enquadramento -  
29 Produto 5 - revisão 3: A Sra. Gabriela Correia (COBRAPE) apresentou a metodologia  
30 para estimativa de custos utilizados no Programa de Efetivação, considerando a  
31 implantação do Cenário prospectivo para redução da DBO e Fósforo, reorganizadas  
32 ao nível dos 49 municípios e somente para o setor de saneamento, devido às  
33 informações disponíveis de investimentos previstos (SANEPAR e PAC) não estarem  
34 definidas por bacias. A Sra. Gabriela Correia (COBRAPE) apresentou os critérios para  
35 a definição das metas e prioridades, sendo: Critério 1 - municípios com recursos  
36 assegurados; Critério 2 - municípios que possuem pelo menos um manancial inserido  
37 em seus limites; e Critério 3 - municípios que necessitam de redução adicional de  
38 carga para efetivação do enquadramento. A Sra. Marta Sugai (ABRH) esclareceu que  
39 o Programa de Efetivação deve propor as metas por bacias para permitir o  
40 monitoramento, e não por municípios como apresentado pela COBRAPE. Esta  
41 metodologia não foi aprovada pela ANA. Katia Cristina Nakandakare (SANEPAR)  
42 questionou os critérios utilizados para priorização, em especial o Critério 2 que não  
43 considera se existe área urbana ou não no manancial. A Sra. Gabriela Correia  
44 (COBRAPE) informou que os critérios devem ser discutidos e podem ser alterados. Ely  
45 Carlos de Alvarenga (SANEPAR) solicitou que esclarecimentos quanto à falta de  
46 justificativa para a meta de redução de 50% de fósforo para o setor de saneamento.  
47 Também solicitou que as metas devem ser para todos os setores (industrial e  
48 agricultura) para que tenham efeito na redução do risco de eutrofização. Katia Cristina  
49 Nakandakare (SANEPAR) esclareceu ainda que, com as prováveis alterações no  
50 enquadramento a serem apresentadas na próxima reunião da CTPLAN, o Programa  
51 de Efetivação apresentado pela COBRAPE também terá que ser revisto e avaliado  
52 posteriormente. Nada mais a ser discutido dá como encerrada a presente reunião.  
53

54 **GALDINO ANDRADE**  
55 **PRESIDENTE**

**RICARDO JOHANSEN**  
**SECRETÁRIO**