

**ATA da 9ª Reunião da Câmara Técnica de Acompanhamento do Plano de Bacia
Hidrográfica do Rio Tibagi (CTPLAN)**

1
2 Data: 27 de fevereiro de 2.013, com início as 14:00 às 16:30hs. Local: Sala de
3 Reuniões do Instituto das Águas do Paraná, sito a R. Santo Antonio, nº 249,
4 Curitiba/PR. Esteve presente na reunião: Galdino Andrade, Enéas Souza Machado,
5 José Ricardo Simões Luz, Márcia Regina Chella, Martha Regina Von Borstel Sugai,
6 Eduardo Isserner Panachão, Luiz Carlos Godoy, Carlos Eduardo Pietrin, Everton Luiz
7 Do Nascimento, Rodolpho Humberto Ramina, Christian Taschelmayer, Bruna Tozzi,
8 Rafael F. Tozzi, Ricardo Johansen, Fabio Pinto, Priscilla Kiyami Endo, Robson
9 Klisiowicz, Mauro Capelari, José Antonio O. de Jesus, Sonia Bório, Ivo Heisler Jr,
10 Christine Da F. Xavier, Alberto Baccarim, Renato F. Brunkoer, Erivelton L. Silveira.
11 Foi aberta a reunião pelo coordenador Galdino Andrade, que mencionou os assuntos
12 que seriam tratados na pauta: 1 - Abastecimento publico - vazões a considerar, 2 -
13 Vazão diagnóstico (dez/2007), vazão média anual em referência a captada mensal
14 (2011), vazão outorgada (2011), com discriminação do tipo de outorga. 3 - Para
15 autônomos complementar com os dados outorgados que serão fornecidos pelo
16 AGUASPARANÁ. 4 - Apresentar a coluna com os nomes dos municípios nas 25
17 seções de controle, e outros temas como a uniformização no padrão da emissão de
18 outorga, sendo m³/s, m³/dia, com duas casas decimais. Ajustar o BEDA para uso
19 pecuário, acrescentar ao atual critério o consumo do gado leiteiro confinado – freestall.
20 Checar a área de irrigação em Castro. Separar Serviços / Comércio com base nos
21 dados de outorga. Atentar para novas instalações Klabin, Ambev, Água Itai, Água
22 Milagre. Acompanhar novos procedimentos de licenciamento para piscicultura e
23 aquicultura, como atividade do pequeno produtor. Atentar e comentar quando o uso da
24 água for superior ou em torno da (0,5 - QI - 95%, ou vazão outorgável 0,5 Q 95%),
25 Cabe ressaltar no trabalho a nota mensal da necessidade de fiscalizar e regularizar na
26 área rural. Aproveitar para a correção da numeração das ATA's, na próxima reunião
27 do COMITÊ, reorganizar as ATA's e numeração. O Sr. Galdino Andrade apresentou
28 proposta de atualizar a existência de todas as ATA's e conteúdo. A plenária da
29 CTPLAN aprovou acertar e refazer as ATA's anteriores e dando sequência a
30 numeração. Em seguida o Sr, Enéas Machado passou a palavra para Sr José Antonio
31 O. de Jesus (COBRAPE), para apresentar o trabalho do Balanço Hídrico Atualizado
32 "BALANÇO DISPONIBILIDADE X DEMANDA". Após apresentação o Sr. Enéas
33 Machado defendeu e convidou os membros do IAP a participarem da CTPLAN na
34 pessoa do Alberto Baccarim. Com a palavra, defendeu o posicionamento da presença
35 dos técnicos do IAP no COMITÊ e na CTPLAN, considerando a bagagem técnica
36 existente nos profissionais do corpo técnico do IAP. O Sr. José Antonio O. de Jesus
37 manifestou-se favorável a sugestão da participação do técnicos do IAP. A Sra. Martha
38 Sugai lembrou que em reuniões anteriores a "carga orgânica" foi mencionada porém
39 não foi selecionada para entrar no diagnóstico pela ausência de trabalhos técnicos e
40 possuidores de informações conclusivas. Enéas Machado sugeriu a realização de
41 workshop com pessoas do PARANÁ para avaliar e analisar os parâmetros para os
42 meses seguintes. Em seguida com a palavra Rafael F. Tozzi (COBRAPE), apresenta o
43 plano de recursos, atualização de diagnóstico e cenários. Em seguida Christian
44 Taschelmayer passou ao relato do trabalho com exposição em data-show. O Professor
45 Luis Carlos Godoy manifestou-se a respeito da área da bacia e solicitou a definição da
46 área que deverá ser apresentada. A Sra. Martha Sugai lamentou a necessidade de
47 apresentar relação de referência para os dados apresentados, com manifestação de
48 apresentar com planilhas os números outorgados confrontando com os consumo-
49 vazão. O Sr. Enéas Machado sugere que os números destoantes sejam destacados
50 para ilustrar e analisar os destaques. Nas planilhas identificar os municípios onde
51 estão os poços para padronizar a unidade m³/dia ou L/ s. O relatório apresentado
52 nesta data é a versão FEV/13, mais atualizado que o relatório distribuído e atualizado
53 pelos membros na versão JAN/13, e as diferenças foram baseadas nas atualizações

54 obtidas entre DEZ/12 e JAN/13. O Sr. Rafael F. Tozzi assumiu responsabilidade na
55 divulgação pela exiguidade de tempo, onde a versão FEV/13 foi entregue em
56 25/02/13. O Sr. Rafael F. Tozzi indicou a opção de colocar um funcionário da
57 COBRAPE no AGUASPARANÁ para pesquisar o banco de dados existente. O Sr.
58 Enéas Machado solicitou aos gerentes que os relatórios não devem ser discutidos
59 antes de recebidos e analisados antes das reuniões. O Sr. Erivelton L. Silveira /
60 SANEPAR comentou que o problema dos poços é ausência de fiscalização. O Sr.
61 Alberto Baccarim manifestou-se da mesma maneira, ilustrando com relato de casos.
62 Outros presentes também manifestaram-se da mesma maneira, e a questão ficou em
63 como fiscalizar as empresas perfuradoras e orientar a população para a regularização
64 dos poços artesanais. Em seguida levantou-se a dúvida quanto a mineração e
65 exploração de água mineral e como deve ser o enquadramento. O Sr. Rodolpho
66 Ramina defendeu posição de atenção e cautela nas colocações visto os prazos de
67 conclusão do diagnóstico. Faltam números mais atualizados e de acordo com a
68 tecnologia adotada Rodolpho Ramina alerta para a política de outorgas e a
69 necessidade de água para diluição de esgoto. Na sequência o Sr. Alberto Baccarim
70 disponibilizou os dados coletados pelo IAP dentro da bacia. Neste momento o Sr.
71 Galdino Andrade sugeriu o convite aos técnicos do IAP para participarem da CTPLAN.
72 O Sr. Alberto Baccarim sugeriu estudos da lamina demanda da aquicultura no ponto
73 Rio Imbituva/Lageado. A Sra. Jaqueline Dorneles de Souza informa que o
74 AGUASPARANÁ tem enorme dificuldade na administração e geração de planilhas a
75 respeito de outorga. O Sr. Norberto Ramon relatou também a dificuldade na geração
76 dos dados, porém informou que nos núcleos urbanos os dados estão atualizados e a
77 fiscalização dos poços artesanais oficiais na área rural é difícil em razão da extensão
78 territorial. O relator envia relação dos presentes ao Sr. Rafael F. Tozzi da COBRAPE.
79 Nada mais havendo a tratar o presidente encerra a reunião e eu como secretário que
80 lavrei a presente ATA dou a mesma por encerrada.

81

82

83 **GALDINO ANDRADE**
84 **PRESIDENTE**

RICARDO JOHANSEN
SECRETARIO