

ATA COMPLETA DA 78ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

Relação dos Membros da Plenária - Presentes	
Entidade	Nome
APTA	Everton Luís Finoto
APTA	Maria Conceição Lopes
CDHU	Osvaldo Carvalho Silva
CDRS	Andrey Vetorelli Borges
CETESB	Sílvio Beraldi
CETESB	Cristiano Ricardo Mateus
DAEE	Márcia R.B. Garcia
DAEE	Maria Cecília de Andrade
DER	Natal Takashi Arakawa
EDA	Maria Argentina N. Matos
Instituto de Pesca	Daniela Castelani
Instituto de Pesquisas	Narciso Santos Costa
Ambientais	
Instituto de Zootecnia	Marcelo F.A. Pereira
SABESP	Luciano Carlos Montedor
Secretaria da Saúde –	Rosângela R. Martins
Vigilância Sanitária SP	
Secretaria de Governo e	Igor Carlos Gonçalves
Relações Institucionais	
Secretaria de Governo e	Antonio Tabajara Jatobá
Relações Institucionais	
SEMIL – Secretaria de	Edson Albaneze
Meio Ambiente,	Rodrigues Filho
Infraestrutura e	
Logística – SJRP	
P.M. Cândido Rodrigues	Francisco A. Maruca
P.M. Mira Estrela	Antonio C. Zanzarin
P.M. Monte A. Paulista	Fernando Alvarez
P.M. Nova Granada	Everton G. Anjos
P.M. Olímpia	Fernando A. Cunha
P.M. Ouroeste	Claudecir Caberlim
P.M. Palestina	Railton F. S. Nascimento
P.M. Palmares Paulista	Tiago Carozio
P.M. Paulo de Faria	Douglas R. Machado
P.M. Pedranópolis	João Alessio Marani
P.M. Pindorama	Tamiris M. Souza
P.M. São José Rio Preto	Edson Edinho C. Araújo
P.M. Valentim Gentil	Alexandre A. I. Godói
P.M. Vista Alegre Alto	Daiane R. Barros
P.M. Votuporanga	Elizabeth R. D. Prado
AAMA	Roberta Misorelli
ABAS	Cristiane Guiroto
ASSEMAE	Luciano Rizatti
ASSEMAE	Vera Lúcia Nogueira

Associação Des. Com.	Valdemar O. Souza
Córrego Comprido	
AERJ – Assoc. Eng.	Sérgio Yoshimi
Região de Jales	Nishimoto
Assoc. Eng. Arquitetos e	Germano Hernandes Filho
Agrônomos S.J.R.P.	
ASSEMAE	Vera Lúcia Nogueira
CAMU	Pedro Sérgio Podsclan
CANAOESTE	Antonio Cesar T. Jr.
CAPIN	Maria Teresa V.N. Abdo
CIESP	Jeferson A. Lopes
Rotary Norte	Samir Felício Barcha
SEARVO	Marcelo R. Cambrais
SIAESP	Bruno Segura da Cruz
SIFAESP	Adriel Carvalho Suman
ÚNICA	Gustavo Pristilo
Convidados	
Lucíola G. Ribeiro	Antonio C. Carvalho
Wendel Edson Silva	Fábio F.M. Sousa
Antonio R. Jesus	Elenir M. Freire
Ilson Thomazi	Isabel C. Galbiati Vespa
Naiara Silveira	Fábio F. M. Sousa
Neli A. M. Nogueira	Victor Barbieri
Marcelo Fonseca Leite	Alecsandra Oliveira
Cláudio Giusti Souza	Taynara Faria
1 Agg 20 (trinta) diag do môs do maio do 2022 às	

1 Aos 30 (trinta) dias do mês de maio de 2023, às 2 14h30min horas, de forma on-line, realizou-se a 78ª Reunião Extraordinária do Comitê da Bacia 4 Hidrográfica do Turvo/Grande (CBH-TG), por vídeo conferência, registrando-se a participação de 66 pessoas, entre representantes dos Municípios, da Sociedade Civil e do Estado, conforme "Relação dos Membros do Plenário Presentes" apresentada, Prefeitos Convidados e Convidados. 1. Abertura: Às 15h00min (em segunda chamada), Maria Cecília de Andrade, Secretária Executiva Adjunta do CBH-TG faz uso da palavra: "Boa tarde a todos, vamos dar início à nossa reunião, sejam todos bem vindos à 78ª Reunião Extraordinária do Comitê da Bacia 16 Hidrográfica dos Rios Turvo e Grande, informamos que a coordenação da vídeo conferencia está sendo realizada pela Secretaria 19 Executiva do Comitê e para o bom andamento dos 20 trabalhos os membros e os convidados deverão seguir as seguintes orientações: quando um 22 membro entrar na reunião, deverá digitar no chat



ATA COMPLETA DA 78ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

seu nome e a entidade que representa. Quando um convidado entrar na reunião, deverá digitar no chat o seu nome e entidade que representa seguido do "Convidado". 26 Para solicitação 27 participação oral o membro deverá solicitar por 28 mensagem de texto por meio do chat disponível na plataforma de vídeo conferência, inserindo o seu nome e a entidade que representa. Para a aprovação das deliberações, informamos que elas 31 serão submetidas à apreciação dos membros com direito a voto e será aberta ac discussão para posteriormente ser colocada em aprovação. Para a 35 votação, os favoráveis deverão permanecer como estão, os contrários e abstenções devem se manifestar solicitando a palavra por chat da 37 reunião, colocando o seu nome e a instituição que representa. Vou passar a palavra para a Engenheira Márcia, para fazer a questão da ata, estamos aguardando o Prefeito Edinho, mas assim que ele chegar ele entra na reunião." Márcia R.B. Garcia, Secretária Executiva do CBH-TG: "Então a gente agradece a presença de todos os membros, dando as boas vindas aos membros, às autoridades, aos convidados, a gente declara aberta a 78ª Reunião Extraordinária 47 do Comitê da Hidrográfica dos Rios Turvo e Grande coma presença de 40 membros, o Estatuto do Comitê descreve que a 1ª chamada é feita com a presença de 50% + 1 dos membros votantes, presença 51 mínima de 28 membros votantes, decorridos 30 minutos da 1ª chamada, a 2ª chamada com no mínimo 1/3 (um terço) do total de votos, presença mínima de 18 membros votantes. Eu vou passar para o item 2.0 LEITURA E APROVAÇÃO DAS ATAS COMPLETA E EXECUTIVA DA 77^a REUNIÃO ORDINÁRIA DO CBH-TG: As atas 78ª Reunião Extraordinária do Comitê da 59 Bacia Hidrográfica dos Rios Turvo e Grande foi disponibilizada juntamente com documentos no dia 25/05/2023 e eu solicito a dispensa da leitura considerando que já foi encaminhada aos membros e estava disponível. Eu abro a palavra para manifestações. Aprovadas então as atas da 77ª Reunião Ordinária do 67 Comitê da Bacia Hidrográfica dos Rios Turvo e Grande. Eu passo a palavra à Maria Cecília para informes da Secretaria Executiva. INFORMES DA SECRETARIA EXECUTIVA:

Maria Cecília de Andrade, Secretária Executiva Adjunta: "Nós informamos a todos os membros que estão abertas as inscrições para o XXV ENCOB - Encontro Nacional de Comitês de 75 Bacias Hidrográficas, que acontecerá em Natal-RN, de 21 a 25 de agosto de 2023. Esse encontro é o maior evento de águas do Brasil e acontecerá em formato on-line e presencial. Só acessar então a página do ENCOB e fazer a inscrição. Informamos também que no dia 18/05/2023 ocorreu o Encontro de Integração da Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico com as Secretarias Executivas dos CBHs, no auditório do 83 Centro Tecnológico de Hidráulica em São Paulo e as apresentações foram feitas pelas seguintes pessoas: Subsecretária Samanta Souza; 87 Coordenador de Recursos Hídricos Cesar Louvosin: o Coordenador de Saneamento Básico Meunim Rodrigues de Oliveira Júnior; Coordenador de Resíduos Sólidos Azevedo. Os comitês tiveram, nesse momento, a oportunidade de se apresentarem à Subsecretária e aos novos Coordenadores, apresentando também os êxitos e as demandas nossas. Foi muito 95 discutida a questão da aplicação dos recursos que é 96 um problema universal nos comitês de bacia, 97 estamos tendo dificuldades para fazer com que esses recursos estejam todos habilitados, que tenha 99 projetos que possam solicitar esses recursos, e está previsto então para o mês de junho fazer um novo encontro onde a Subsecretária vai apresentar, 101 102 depois de ter recebido todas as nossas informações, 103 propostas de melhoria objetivando 104 principalmente aplicação dos recursos FEHIDRO. Entre os assuntos, foi frisado pela 105 106 Subsecretária Samanta a importância indicarmos 100% do valor que temos disponível 107 108 para os projetos para os projetos e termos uma prateleira de projetos habilitados. novamente de ressaltar a todos a divulgação das 110 redes sociais do Comitê, onde estamos atualizando sempre as informações referentes aos trabalhos desenvolvidos pelo Comitê e informações voltadas aos recursos hídricos, não só do Estado de São 114 115 Paulo mas também do Brasil. Para quem possuir informações nessa temática, pode enviar para o email do Comitê comitet@gmail.com que vamos divulgar. Vou passar então a palavra, o Prefeito



ATA COMPLETA DA 78ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

Edinho já se encontra na reunião? "Então nós vamos passar para os 3.2 - INFORMES DAS CÂMARAS TÉCNICAS: Abro a palavra para o Coordenador da Câmara Técnica de Saneamento: Wendell Edson Silva:" Wendell: "Boa tarde3 a 123 todos, essa é a nossa primeira reunião depois da eleição dos coordenadores, informamos que foi 125 126 realizada em 10/05/2023 a 1ª reunião da nossa Câmara, onde foi eleito o Coordenador, caso sou 127 128 Wendell, e o Coordenador Adjunto, representando a Prefeitura de Américo de Campos, 129 André Vilar. Nessa ocasião também apresentada a questão da tecnologia da despoluição 131 de corpos hídricos, que é o Projeto Novo Rio Pinheiros e as aplicações possíveis na Bacia, 133 apresentada pela Diretora de Saneamento Paula 134 Vilela da Ramboll Engenharia. Também foi 135 discutido possíveis ações de demanda para atender o Relatório de Situação e os municípios que apresentaram indicadores defasados Relatório de Situação e também as possibilidades 139 de investimento dos recursos FEHIDRO/2023. Informo também que no dia 25/05/2023 ocorreu uma reunião junto com a Secretaria Executiva do Comitê atendendo os municípios de Fernando 143 Prestes e Vista Alegre do Alto e nessa ocasião foram discutidos os desafios para o saneamento dos municípios, e orientados na utilização dos recursos FEHIDRO para atendimento dessas 147 demandas. "Por enquanto é só, obrigado." Maria Cecília, Secretária Executiva Adjunta, retoma a palavra: "Boa tarde Germano, está na reunião?" 150 151 3.3 - INFORMES DA VICE PRESIDÊNCIA: Vice Presidente Germano Hernandes Filho: "Boa tarde pessoal, obrigado e peço desculpas aí, me 154 atrasei alguns minutos, eu não tenho nenhum informe. "Podemos seguir a reunião." Márcia: 155 156 "Germano, você quer conduzir, o Prefeito Edinho 157 ainda não está presente na reunião, sobre a questão das deliberações?" Sr. Vice Presidente: "Está bem, 158 159 assim que ele estiver presente, me avisem aqui e ai ele continua. Então vamos para o outro item da pauta, eu gostaria de solicitar ao plenário uma inclusão de pauta, a gente aprova as deliberações 162 163 primeiro e em seguida a gente passa a uma apresentação do Protocolo de Monitoramento 164 pelo Observatório da Governança das Águas (OGA Brasil). Então eu proponho essa mudança

de pauta, coloco em aprovação pelo plenário, e em não havendo nenhuma observação do plenário, a gente faz então essa inversão de pauta e já passo 170 aqui a palavra para o Presidente, estou vendo que 171 ele já está aqui, o Prefeito Edinho Araújo, Prefeito assuma aí a reunião." Sr. Presidente Edinho 173 Araújo: "Tudo bem Germano, obrigado e uma abraço a todos, na reunião em andamento, então 174 vamos ao primeiro item, houve uma inversão de 175 pauta, é isso? Vamos dar sequência aos nossos trabalhos, cumprimentando a todos, é um prazer 177 178 revê-los, nesse sistema on-line, vamos otimizar o 179 que importa, o que é fundamental. Como é que ficamos então, Cecília?" Maria Cecília: "Nós 181 vamos aprovar a primeira deliberação que indica 182 prioridades de investimento." 4.0 4.1 "DELIBERAÇÃO **DELIBERAÇÕES** 183 CBH-TG N° XXX/2023 de 30/05/2023 "Indica prioridades de investimentos recursos da Compensação Financeira - CFURH e Cobrança pelo uso dos recursos hídricos, 187 FEHIDRO 2023". Vamos discutir, convido o 189 Engenheiro Ilson, do DAEE, para fazer a apresentação da Deliberação. Tem a palavra Ilson. Permita-me fazer aqui uma saudação ao Professor Samir, nosso decano, uma referência para o nosso sistema de recursos hídricos, vamos lá." Prof. 194 Samir: "Obrigado pela deferência, é sempre um prazer estar aqui na reunião." Sr. Presidente: "Está 195 ótimo, que bom rever a todos, especialmente a 197 você, pois não Ilson, vamos lá." Engenheiro Ilson Thomazi, Coordenador da CT-PLAGRHI, com a 199 palavra: "Boa tarde Presidente, boa tarde a todos, eu vou apresentar aqui os trabalhos, os resultados do trabalho da Câmara Técnica, as reuniões foram 201 202 realizadas em 10 de abril e quatro de maio. Eu vou aguardar a projeção da Deliberação para dar 203 continuidade. Nessa Deliberação que está em tela 205 nós vamos apresentar os resultados da Câmara 206 Técnica de Planejamento, sobre as análises dos 207 empreendimentos propostos para 2023. A Câmara se reuniu de maneira híbrida nos dias 10 de abril e três de maio e analisou os projetos protocolados de maneira SIGAM, e foram 210 eletrônica, no apresentados à Câmara Técnica 15 projetos. 211 Desses 15, 8 foram habilitados, 7 não habilitados, nem vou descrever aí. Então considerando, a Câmara se pautou nessas duas Deliberações,



ATA COMPLETA DA 78º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

primeiro "Considerando" que é a de critérios e o segundo "Considerando" que é a de prazos. No outro "Com siderando" eu já falei sobre as reuniões, no dia 10 de abril e 3 de maio e 218 219 considerando também a Deliberação COFEHIDRO nº 256/2023 de 28/04/2023 que "dispõe sobre o 220 221 Plano de Aplicação de recursos FEHIDRO 2023 222 do CFURH e dá outras providências. Então, diante 223 desse material, a Câmara se reuniu e analisou esses 224 projetos e como eu disse anteriormente, foram 225 habilitados 8 empreendimentos e nós separamos, a 226 gente recomenda da seguinte forma, conforme está 227 no Artigo 1º da Deliberação: esse empreendimento 228 é da fonte "Cobrança", desculpe, CFURH, por isso que foi separado em Artigo 1º um único 229 empreendimento. Trata-se da "Instalação de 230 231 equipamentos para levantamento de dados para 232 o controle de perdas visando melhorias no 233 sistema de gestão técnica e operacional de 234 saneamento básico no Município Votuporanga". Ele se enquadra no PDC 5, Sub 235 236 PDC 5.1, o tomador é a SAEV Ambiental, o valor 237 FEHIDRO é R\$ 269.871,89, contrapartida de 10%, 238 acho que não há necessidade de explicar, o que dá 239 um total de R\$ 299.857,64 que é o valor total do 240 empreendimento. Então esse empreendimento 241 ficou pela CFURH (Compensação Financeira), e 242 os demais (Sete) que eu vou demonstrar aqui agora, ficaram no Artigo 2º, referentes a 243 244 "Cobrança". Então o 1º empreendimento é do Município de Jales, "Combate à erosão no 245 Córrego do Açude através de drenagem 246 247 urbana", enquadra-se no PDC 7, Sub PDC 7.1, e 248 foi pleiteado ao FEHIDRO R\$ 579.749,88, com 249 uma proposta de 66% de contrapartida, ou seja, 250 aproximadamente (Germano avisa 251 apresentação saiu da tela) R\$ 1.126.445,,16, 252 ficando o empreendimento global no valor de R\$ 253 1.706.195,04. O 2º tomador é o Município de Santa 254 D'Oeste, "Execução de remoção, 255 desaguamento e desidratação de lodo da lagoa anaeróbia da ETE de Santa Rita D'Oeste", que se enquadra no PDC3, Sub PDC 3.1, e foi requerido ao FEHIDRO R\$ 360.818,24 com mais 258 259 20% de contrapartida, aproximadamente R\$ 90.204,56 totalizando R\$ 451.022,80. O próximo é a Prefeitura Municipal de Votuporanga, "Projeto 262 de desassoreamento da represa

amortecimento de cheia do Córrego Marinheirinho", se enquadra no PDC 4, Sub PDC 4.1, valor requerido é R\$ 595.749,90 pelo FEHIDRO, com mais 44,68% de contrapartida que 266 267 dá R\$ 481.111,64, totalizando R\$ 1.076.861,54. O 268 próximo é a Prefeitura Municipal de Taiaçu, 269 "Construção de galerias pluviais Sub-bacia K-270 Avenida 15 de Novembro-Trechos 52, 53 e 53A", PDC 7, Sub PDC 7.1, valor FEHIDRO R\$ 271 227.573,80, com mais 20% de contrapartida aproximadamente R\$ 56.893,47 totalizando R\$ 274 284.467,27. O próximo é a Prefeitura Municipal de 275 Pindorama, "Implantação de galerias de águas pluviais na Rua Augusto J. Estevam e 277 imediações – Sub-bacias 59, 60, 61 e 61A", se enquadra no PDC 7, Sub PDC 278 7.1, valor 279 FEHIDRO R\$ 595.749,73 e a contrapartida oferecida é de 59%, valor de R\$ 881.594,92 e o valor global é de 1.477.344,65. O próximo 282 tomador é a Prefeitura Municipal da Estância 283 Turística de Olímpia, "Construção de galerias de águas pluviais, Avenida Menina Moça-Bacia de PDC 7, Sub PDC 7.1, valor 285 Contenção", 286 pleiteado ao FEHIDRO R\$ 595.749,89 com mais 28% de contrapartida, aproximadamente R\$ 287 233.751,83 totalizando R\$ 829.501,72. O último priorizado é o Serviço Autônomo de Água e Esgoto e Meio Ambiente de Monte Azul Paulista (SAEMAP), "Ações do Plano Diretor de 291 combate a perdas de águas no Sistema de abastecimento do Município de Monte Azul 294 Paulista", PDC 5, Sub PDC 5.1, valor requerido 295 ao FEHIDRO R\$ 257.297,96 com mais 23% de 296 contrapartida, R\$ 76.852,13, totalizando R\$ 297 334.150,09. Nessa fonte de recursos que é a 298 Cobrança, o FEHIDRO estaria disponibilizando aí 299 R\$ 3.212.689,40 com dois milhões e novecentos mil aproximadamente de contrapartida, totalizando 301 os empreendimentos nessa fonte R\$ 6.159.543,11. Com mais R\$ 269.871,89 da fonte Compensação 302 303 Financeira (CFURH), que é do Artigo 1º, o 304 FEHIDRO está disponibilizando R\$ 3.482.561,29. Não há empreendimentos em carteira, e os não habilitados, como já houve ampla divulgação, eu 306 307 só vou nominar os sete empreendimentos não habilitados: 1) Fundag - Fundação de Apoio à Pesquisa Agrícola, 2) Prefeitura Municipal de Estrela D'Oeste, 3) Prefeitura Municipal de Uchoa, 310



ATA COMPLETA DA 78ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

4) Associação dos Engenheiros, Arquitetos e Agrônomos de São José do Rio Preto, 5) Polícia Militar Ambiental do Estado de São Paulo, 6) Prefeitura Municipal de Mira Estrela e 7) Prefeitura Municipal de Urânia. Eu acho que quanto a esses inabilitados não cabe a nós ficarmos 317 explicando os motivos, já houve divulgação no 318 Estado, caso haja dúvidas estamos aqui para explicar. O Artigo 3º e os demais são de praxe, 319 para junto 320 providências **SIGAM** ao 321 SECOFEHIDRO, caso seja solicitado. Esses são os trabalhos feitos pela Câmara Técnica, "Muito 323 Presidente." Sr. Presidente: 324 cumprimento você, cumprimento toda a equipe e 325 coloco em discussão essa matéria com as 326 aprovações já mencionadas, e as reprovações 327 também já devidamente esclarecidas. 328 discussão, não havendo quem queira discutir, coloco em votação, os que estiverem de acordo 330 permaneçam como se encontram, aprovada a 331 DELIBERAÇÃO CBH-TG Nº 362/2023 332 30/05/2023 que "Indica prioridades de investimentos dos recursos da Compensação 334 Financeira - CFURH e Cobrança pelo uso dos 335 recursos hídricos, FEHIDRO 2023". Próximo item, agora voltamos ao primeiro item da pauta Cecília?" Maria Cecília: "Não, vamos ao item 5. Sub item "b"." 4.2 DELIBERAÇÃO CBH-TG 338 Nº XXX/2023, de 30/05/2023, que "Aprova 339 340 diretrizes e critérios para obtenção de financiamento com recursos do FEHIDRO -Compensação Financeira e Cobrança pelo uso 342 343 dos recursos hídricos, referentes ao ano de 2023 344 Saldo Remanescente dá e providências". Então Ilson, é com você de novo 346 uma vez que o item trata de aprovar diretrizes e 347 critérios para obtenção de financiamento com 348 recursos FEHIDRO - Compensação Financeira e Cobrança pelo uso dos recursos hídricos referentes ao ano de 2023 Saldo Remanescente e dá outras 350 providências". Pois não Ilson, você tem a palavra 351 para relatar a matéria." Engenheiro Ilson, do DAEE, com a palavra: "Eu só vou aguardar se vocês estão vendo porque eu vou precisar que...., 354 355 então como o Presidente disse, trata-se de saldo remanescente, FEHIDRO 2023, ou seja, nessa Deliberação anterior que nós apresentamos e acabou de ser aprovada, nós não conseguimos

359 disponibilizar todos os recursos, ou seja, houve um saldo remanescente que nós vamos apresentar no Anexo final desta 361 Ι no Deliberação, 362 aproximadamente oito milhões de reais para serem distribuídos, então esta Deliberação se faz 363 necessária em função desse saldo remanescente. Então, no primeiro "Considerando" tem a mudança 365 do MPO na Deliberação COFEHIDRO 247/2022 366 de 31/10/2022, em houve bastantes alterações, 367 então para que não haja muita duplicidade de 369 informação, a Câmara Técnica junto com a 370 Secretaria Executiva elaborou essa Minuta de Deliberação bastante enxuta no sentido de que não 371 haja duplicidade de informação e que a gente se remete muito a esse MPO aprovado em outubro de 2022. No próximo "Considerando" a Câmara se 374 reuniu no dia 03/05/2023 e depois junto com a 375 Secretaria Executiva e nós passamos a alterar as deliberações anteriores pautados no novo MPO. 378 Então no Artigo 1º se mantém os mesmos critérios 379 das deliberações anteriores, inclusive no Artigo 2º também os pré-requisitos, no Artigo 2º vocês podem notar que no Inciso IV ali "o enquadramento nas ações relacionadas ao Anexo I", ou seja, nós deixaremos esta Deliberação só com três anexos. Esse Anexo I é o das ações. O próximo, Capítulo II, no Artigo 3º fala do prazo que ficará aberto, o período para novas propostas 386 387 desse valor no saldo remanescente: até o dia 30/06/2023 às 23h.59min. somente pelo SIGAM, ou seja, de modo eletrônico. No próprio Artigo 3º tem todos os parágrafos e no Parágrafo 4º nós 391 colocamos aí "serão considerados inválidos os documentos sem a assinatura do representante legal e do representante técnico do proponente 394 tomador, a ausência da assinatura implica em 395 complementação, caso cabível." Porque a maioria dos documentos é eletrônica, tem 397 documentos que não são mas outros obrigatórias 398 as assinaturas desses dois "Ficam 5°, 399 responsáveis. No Parágrafo 400 considerados protocolados para análise do saldo 401 desta Deliberação empreendimentos propostos em 1ª chamada e que 402 403 foram considerados inválidos por serem efetuados 404 SIGAM em data posterior ao limite 405 estabelecido naquele Edital de Chamamento." A 406 Deliberação aqui cabe uma explicação: aqui cabe



ATA COMPLETA DA 78º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

um esclarecimento porque quando eu falei lá que a Secretaria Executiva apresentou 15 projetos para a Câmara analisar, 15 foram os válidos, considerados dentro do período legal e sete empreendimentos foram protocolados fora do período determinado 411 pelas deliberações de critérios e de prazos na primeira chamada, então aqui nós estamos considerando os proponentes tomadores que 414 protocolaram fora daquele prazo lá como 415 protocolados já, são sete empreendimentos. No Parágrafo 6º "Para o preenchimento no SIGAM os tomadores deverão seguir as instruções do item 13, 419 Proposta de Empreendimento pelos Tomadores do 420 Manual de Procedimentos Operacionais-MPO-421 Investimentos." Aqui nós estamos remetendo lá no 422 Manual, lá tem as informações e são bastante 423 extensas e a gente ficaria bastante confuso por 424 aqui, então a gente remete ao Manual. No Artigo 425 4º, do Inciso I ao VI, esses anexos que estão 426 falando aqui, prefeitura municipal no Inciso... 427 conforme Anexo 3 do MPO, lá nesse 3.1 bem 428 como os demais que estão em tela aí, eles têm um 429 check-list mínimo de conteúdo de documentação. Então essa documentação vem do MPO, conteúdo mínimo contido no MPO, no Parágrafo 1º os modelos de termo de referência obrigatórios para todos os empreendimentos, tem que ter termo de referência, curriculum vitae, ART, tem aí o link 434 435 com os modelos. No Capítulo 3, aqui nós estamos 436 falando que o proponente tomador poderá 437 apresentar mais de um empreendimento no Artigo 438 5°. Não há nenhum impedimento de pedir dois ou 439 três projetos. O Artigo 6º o valor mínimo, esse 440 valor mínimo é pelo FEHIDRO, R\$ 160.000,00, é 441 o MPO que exige esse valor mínimo, então nós não 442 temos aqui um 'teto', só tem o piso. Agora nós vamos lá no Artigo 10, "Será obrigatório para 443 444 todos os proponentes tomadores a Declaração de 445 Passivos Ambientais conforme modelo Anexo III desta Deliberação." Como eu havia falado, só tinha 446 447 três anexos, esse Anexo III é um modelo de 448 passivo ambiental, de Declaração de Passivos 449 Ambientais. Os impedimentos no Artigo 11, são os mesmos que o MPO exige, são usuários que por lei 450 451 não pode pegar recurso da cobrança e os tomadores 452 que estão inadimplentes por falta de pagamento, isso é de praxe. O Artigo 12 foi suprimido porque não tem um valor para cada ação lá no PDC, antigo

Anexo V que virou Anexo I. Aí no Artigo 13 'os recursos do FEHIDRO..., aí não tem jeito, vai ter 457 que renumerar novamente e passá-lo para Artigo 458 12. Aqui a gente só informa que os recursos 459 FEHIDRO 2022 que estão sendo analisados pelos Agentes Técnicos ainda, alguns empreendimentos 461 estão sendo cancelados por motivos alheios à nossa 462 vontade, que não forem ou que não vierem a ser 463 efetivados, serão disponibilizados empreendimentos em carteira. Então se a gente 464 empreendimentos em 465 aqui 466 esperando recursos, os recursos que vierem serão 467 disponibilizados para os próximos que estiverem 468 em carteira. No Capítulo IV só a contrapartida 469 mínima, isso é lá do MPO, já vem de vários anos, 470 sempre a mesma, pode seguir. Artigo 16, Parágrafo 6°, a priorização (está em vermelho), "para 471 indicação dos empreendimentos com saldo remanescente poderá ser revista em função do 474 valor pleiteado e dos recursos disponíveis." Em função dos recursos do empreendimento, caso 475 476 venha um valor menor, é considerado o 477 empreendimento que caiba nesse recurso. Vamos 478 para o Anexo I, na Deliberação anterior era o 479 Anexo V, nós o transformamos em Anexo I que 480 ações previstas para esse saldo as 481 remanescente, nós mantivemos todas as ações que estavam lá na 1ª chamada, só foi excluído o teto, 482 483 sempre considerando que o piso é R\$ 160.000,00 e o teto nós não temos o máximo ali que eu vou 485 falando mais em sequência os valores totais, não é Márcia? Você quer falar alguma coisa sobre a 486 reinserção...?" Márcia Brunca: "Nós fizemos a 487 488 alteração no PDC 1.2 porque a gente estava vendo 489 que não estávamos conseguindo atender a esta ação, então a gente teve dois empreendimentos na 1^a chamada que foram cancelados por não 491 atendimento a esse Anexo, não estava enquadrado, então a gente está deixando mais amplo excluindo aí na ação "elaborar estudo hidrológico e balanço 494 495 hídrico integrado por águas superficiais por ottotrecho e subterrâneo, então a gente está 497 deixando ele mais geral excluindo o hidrológico e balanço hídrico integrado (águas superficiais por 498 499 ottotrecho e subterrâneo, então a gente está 500 deixando assim, elaborar estudo de sub-bacias com disponibilidade hídrica crítica para a gene conseguir indicar alguns empreendimentos que



ATA COMPLETA DA 78º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

possam preencher a indicação. E também outra questão que a gente inseriu no site a documentação para essa reunião, esse que está em "amarelo", os municípios com esgotamento sanitário, perdas (5.1) e a questão das soluções baseadas na natureza 507 e reflorestamento, nós verificamos que estava divergente a questão do..., somente estava do Plano de Bacia, então a gente fez a inserção dos 510 municípios que foram indicados no Plano de Bacia 511 e no Relatório de Situação. Então a gente viu aí que tem algumas deficiências de indicação no Relatório de Situação que o Plano de Bacia supriu, fez esse diagnóstico. Então, para ser mais amplo, 515 para abranger todos esses municípios que estão indicados com problemas, a gente está indicando 517 518 os municípios que estão com problemas no Plano de Bacia e no Relatório de Situação. Então fizemos 519 520 a inclusão desses municípios." Ilson: "Obrigado Márcia, então os textos que estão com fundo amarelo aí e que a Márcia já explicou o motivo, para poder adequar ao Plano de Bacia e ao 523 524 Relatório de Situação, aos planos de priorização lá no 4.1, " Márcia: "Considerando o estudo que a 525 526 gente elaborou do Ricardo Rodrigues, que é o 527 projeto de identificação e priorização de áreas de 528 mananciais que a gente vai se basear para poder 529 fazer a priorização das áreas." Ilson: "Perfeito Márcia, permanecem ainda as ações ainda 530 531 disponíveis, planejamento e gestão de recursos 532 hídricos, esgotamento sanitário, manejo 533 disposição de resíduos sólidos, controle de 534 processos erosivos, soluções baseadas na natureza 535 que são a recuperação das APPs, controle de perdas no sistema de abastecimento, ações de micro e macro drenagem que é o 7.1, e foi inserido 538 o 8.1, a última linha, você quer comentar Márcia, 539 também?" Márcia: "Então, como a gente..., estava 540 prevista essa ação dentro do Plano de Bacia esse 541 ano, a gente tinha adiantado ela no passado, mas 542 como a gente tem investimento, tem recurso 543 sobrando e tem interessados em apresentar, então a gente ainda está mantendo essa ação 8.1 que é a capacitação técnica para ver se a gente avança mais nessa questão." Ilson: "Obrigado Márcia, nós 546 temos um total disponível para a 2ª chamada R\$ 547 548 8.671.797,88 sendo R\$ 8.653.900.774,88 da Fonte Cobrança e R\$ 17.897,14 da Compensação Financeira (CFURH). "Esse valor de R\$ 17.897,14

a gente acha que não tem como utilizar porque o piso mínimo é R\$ 160.000,00." Márcia: "A não ser, que a gente até discutiu, se vier algum recurso 554 que seja cancelado, algum projeto em andamento, 555 esse recurso retorne e aí pode ser que juntando dá mais que R\$ 160.000,00 para a gente poder indicar o empreendimento ou algum 557 que seja Fonte 558 Compensação Financeira e precise de um aditamento mas R\$ 17.000,00 seria um valor muito 559 baixo." Ilson: "Perfeito Márcia, vamos passar para o próximo anexo que é o Anexo II e a única 562 alteração que a gente faz nesse critério de pontuação é excluir esse critério aí, que é muito 563 564 difícil a Câmara Técnica se pautar nele, é difícil 565 constatar. Então a gente sugere excluí-lo e deixar nesse critério 3 de utilização de recursos 566 FEHIDRO só quem usou e está ok, e quem está em 567 outra situação. Então seria 10 pontos ou 5 pontos e também a inclusão do outro critério, o último, 570 referente aos PDCs prioritários, estando conforme o Plano de Bacia PDCs 3, 4 e 7 passaria de 571 572 pontuação 10 e os outros empreendimentos nos 573 outros PDCs ficariam com 5 pontos por serem prioritários. O Anexo III, o último dessa Deliberação, trata da Declaração de Passivos 575 Ambientais, isso é obrigatório para todos os proponentes tomadores. Esse é um modelinho que 578 se preenche com os dados lá e diz o seguinte: 579 "Declaram para fins de obtenção de financiamento 580 junto ao FEHIDRO na modalidade a fundo 581 perdido. não existem obrigações 582 administrativas judiciais e/ou impedimentos de 583 utilização da área de acordo com as diretrizes das normas vigentes e que a mesma não foi utilizada para depósito de lixo ou de produtos que possam 586 trazer riscos ambientais e não está suscetível a 587 problemas geotécnicos, referente à área proposta no projeto a ser financiado pelo Fundo Estadual de 589 Recursos Hídricos – FEHIDRO. Está apresentada, 590 Sr. Presidente." Sr. Presidente: "Parabéns Ilson 591 pelo relatório, você e a todos que participaram, nós temos aí uma sequência, uma questão de renumeração dos itens, uma vez que há algumas inserções e supressões, mas sem prejuízo disso eu 594 595 coloco em discussão a matéria." Germano Hernandes Filho, Vice Presidente do CBH-TG pede a palavra: "Presidente, eu só chamo a atenção, principalmente das prefeituras, dos 598



ATA COMPLETA DA 78ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

técnicos, dos prefeitos que estiverem aqui na 600 reunião porque fica bem claro nessa Deliberação onde a gente quer colocar esse dinheiro, ou seja, os 602 Relatórios de Situação e o Plano de Bacia 603 identificam os problemas da bacia hidrográfica e a 604 gente então precisa melhorar estas questões que 605 são apresentadas nos relatórios técnicos. Então eu 606 solicito que os municípios que foram citados nesta Deliberação, que busquem a Secretaria Executiva 607 608 para entender estas questões e busquem projetos para sanar esses problemas. "Para isso servem os 609 610 Relatórios de Situação que são feitos anualmente e depois dão vazão ao Plano de Bacia, para que a 612 gente melhore ainda mais a qualidade da nossa Bacia sistematicamente." Sr. Presidente: "Faço 613 coro às observações do Vice Presidente Germano, 614 no sentido de aprimorarmos cada vez mais, elencando estas questões com prioridade para um melhor saneamento entre os nossos municípios. 618 Em discussão a matéria, não havendo mais quem 619 queira discutir, encerrada a discussão. Em votação, aprovada a Deliberação CBH-TG Nº 363/2023 620 621 de 30/05/2023. Agora temos o sub item "c", 4.3 622 DELIBERAÇÃO CBH-TG Nº XXX/2023 de 623 3/05/2023 que "Fixa prazos e procedimentos para apresentação e análise de solicitações 624 visando obtenção de recursos junto 2023 Saldo 626 FEHIDRO, Exercício Remanescente". Agora é com você Márcia. 627 628 Márcia R. B. Garcia, Secretária Executiva com 629 a palavra: "Esta Deliberação vai receber a numeração 364 e fixa prazos e procedimentos para 630 631 apresentação e análise de solicitações do saldo remanescente da última Deliberação que o 632 Engenheiro Ilson apresentou. Então só repetindo a 634 questão do protocolo, a gente tem essa data limite aqui de 30/06/2023, 'protocolo das solicitações no 635 SIGAM', isso devido à questão do prazo para 637 atendimento até 15/09/2023 das indicações de 2ª chamada. Então por conta da posterior análise, 638 639 complementações, todos os prazos necessários, 640 então nós temos um prazo curto, até o dia 30/06/2023 o protocolo destas solicitações no o dia 04/07/2023 642 SIGAM. Seguindo, até 643 verificação análise dos documentos administrativos, aí a Secretaria Executiva solicita 644 complementações desses documentos aos tomadores, os tomadores têm até 11/07/2023 para 646

protocolar no SIGAM as complementações, a CT-PLAGRHI se reúne até o dia 20/07/2023 para 649 empreendimentos, análise técnica desses 650 Secretaria Executiva envia o pedido complementação se necessário, e os tomadores 651 652 posteriormente têm até 03/08/2023 para protocolo das complementações. A Câmara Técnica analisa 653 654 novamente essas complementações até o dia 11/08/2023, divulga as propostas de priorização 655 656 aos tomadores e aí eles têm um protocolo, têm um tempo para um recurso final do resultado 657 658 disponibilizado. Se houver algum recurso, a Câmara Técnica se reúne até o dia 31/08/2023. 659 660 Posteriormente haverá uma Reunião de Diretoria em 06/09/2023, divulga a proposta e tem uma 661 reunião ordinária para indicação de 2ª chamada até 662 o dia 15/09/2023. "Então é só isso, o restante é de 663 664 documentação referente procedimentos, está apresentada e estou à 666 disposição para dúvidas." Sr. Presidente: "Em discussão, não havendo quem queira discutir, em 667 votação este item "c" da pauta, terminada a 668 669 discussão, em votação, aprovada a Deliberação 670 CBH-TG Nº 364/2-23 de 30/05/2023. Agora eu 671 indago, houve a consideração já com relação à ata anterior? Foi aprovada a ata anterior? Então nós passamos agora para o item 3°? Item 4? Solicitar 674 ao plenário uma inclusão de pauta..." Márcia: "Na verdade Presidente, nós já fizemos essa inversão, 675 agora nós vamos para a apresentação mesmo." Sr. Presidente: "Apresentação mesmo, então quem fala, quem se manifesta? " Márcia: "Quem vai 678 679 falar, quem vai apresentar, eu convido então 680 Ângelo José Lima, Secretário Executivo do Observatório da Governança das Águas – OGA 682 Brasil para fazer essa apresentação referente ao Protocolo de Monitoramento da Governança das 684 Águas ao nosso Comitê. Ángelo, você está ouvindo a gente?"5-Protocolo de Monitoramento da Governança das Águas do Observatório da 686 687 Governança das Águas – OGA Brasil. Ángelo 688 Lima: "Sim, vocês estão me ouvindo? Muito obrigado, antes de compartilhar eu estou muito grato e honrado pela oportunidade de vocês terem 690 691 incluído o tema do monitoramento da governança, muito obrigado mesmo desde já os agradecimentos em nome desse coletivo da rede do Observatório 694 da Governança das Águas. Eu tenho quanto



ATA COMPLETA DA 78ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

tempo?" Márcia e o Sr. Presidente perguntam de 695 696 quanto tempo o palestrante precisa." Ângelo Lima: "Eu posso tentar fazer em vinte minutos e no 697 máximo vinte e cinco minutos. "Vocês de qualquer forma podem me alertar aí do prazo." Sr. 699 Presidente: "Eu posso ficar até às 16 horas porque 701 eu tenho que receber o Vice Prefeito de Maringá e um comitiva do Paraná? Então, claro sem prejuízo 703 da sua exposição, mas eu tenho aí o Germano que 704 poderá me substituir e dar sua..., mas tem a palavra 705 então Ângelo para fazer essa exposição aguardada por todos. Tem a palavra." Ângelo: "Muito 707 obrigado, vocês já estão vendo a minha apresentação? Na realidade se trata de falar 708 709 principalmente dos benefícios da gente monitorar a 710 governança da nossa gestão da água inclusive para 711 garantir segurança hídrica. Antes de falar sobre isso, vou falar rapidamente o que é o Observatório da Governança das Águas, nós não somos uma instituição, somos uma rede multisetorial igual ao 715 nosso sistema de recursos h[hídricos, formados por instituições do Poder Público, do setor privado e 717 organizações da sociedade civil. Aqui a gente não coloca usuários, aí no caso já estamos 719 compreendendo usuário aqui para o Poder Público, 720 dentro do Poder Público, e aí temos o setor privado e organizações da sociedade civil e também temos 20 pesquisadores e pesquisadoras que fazem parte 723 do Observatório, muitas universidades, muitos 724 pesquisadores estudam governança das águas e a 725 gente quer exatamente fazer essa ponte com a 726 Academia para nos ajudar no trabalho e 727 aperfeiçoar o nosso trabalho. A missão é gerar, 728 sistematizar, analisar e difundir informações das 729 práticas de governança das águas pelos atores em 730 e instâncias do SIGRH por meio do acompanhamento de suas ações. Esse é o modelo 731 de governança do Observatório, hoje na nossa 733 história a gente tem dois termos de adesão: a 734 adesão ao OGA que é para ajudar a construir o 735 OGA, nós temos comitês de bacia que são membros do Observatório, e que nos ajudam, contribuem para o nosso trabalho e temos outras instituições individuais da sociedade civil, do setor 738 739 privado e do Poder Público. Essas são as 740 instituições hoje que compõem o Comitê Gestor do OGA. Começando a tratar do tema, a governança, vem a pergunta: "A governança está presente na

nossa gestão das águas?" Essa pergunta é 743 importante porque para a gente mostrar que 745 realmente a governança..., se a gente já olha para esse nosso fluxograma e organograma do nosso 747 Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos, só o organograma e o fluxograma já 749 mostram, temos parte do Sistema Nacional que 750 compreende o nacional, as instituições de nível 751 nacional e as instituições nos níveis estaduais. Só esse fluxograma mostra que esse nosso sistema precisa de uma intensa articulação, integração, ação coordenada das diferentes esferas, por isso a 755 governança está presente no nosso sistema. Só 756 olhando para esse nosso sistema, só olhar para dentro dos comitês de bacias, ainda mais reforço 757 758 nesse sentido de que a governança sempre esteve e está presente no nosso Sistema Nacional de 759 760 Gerenciamento de Recursos Hídricos e é claro nos Sistemas Estaduais. Quando a gente fala de 762 elaborar um Plano de Bacia e o que ele precisa de 763 conversar, articular, atores, temas, estamos 764 tratando de governança. E olhando para os nossos comitês, temos 243 comitês de bacia no Brasil, 765 também essa integração entre os comitês, entre as diferentes esferas, estavam falando aí do Encontro 767 Nacional de Comitês de Bacias que tem esse importante momento que pode servir para isso, 770 essa troca de conhecimento, de experiências, 771 mostrando mais uma vez que a governança está presente. Aqui é só para mostrar o número de comitês como foi evoluindo isso, no caso de São 774 Paulo a lei é anterior à Lei 9433, boa parte dos 775 comitês já foram formados antes da Lei 9433, de qualquer forma estamos dentro de um mesmo sistema que pode conversar, que pode dialogar e 778 isso é a governança. E o que é governança? Nós bebemos da ciência da Academia, para pensar o 779 780 que é governança e aí trouxemos uma definição 781 que vem do cientista político Fernando Abrucio, 782 que "a governança é a capacidade de articular e mobilizar os atores estatais e sociais para resolver 783 os dilemas de ação coletiva. O Estado tem o papel de coordenar e liderar o processo de resolução dos problemas coletivos mas deve fazê-lo a partir da 786 787 interação com a sociedade". Então essa é a 788 governança, e a governança é também um processo de diálogo porque nós temos dentro do comitê de 790 bacia, mas cada um de nós tem uma experiência,



ATA COMPLETA DA 78ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

uma vivência, uma formação e isso nos traz diferenças, e é muito bom que a gente tenha diferenças, porque essa riqueza dessa diferença é que propicia esse espaço político do comitê de 795 bacia que propicia um verdadeiro diálogo de quem tem interesse diferentes, legítimos, pensam diferente. È claro que nós temos que buscar o processo de construção de resolver a gestão nesse 799 debate, diferenças que existem para chegarmos 800 aquilo que..., então o que é importante nisso, esse é um espaço riquíssimo que a gente deve valorizar muito, porque é isso, a gente pode fazer de fato um diálogo, o problema nosso não é..., é muito bom que a gente tenha pensamentos diferentes, porque isso traz a riqueza para esse debate para fazer a 805 806 gestão da água. O problema na realidade é o 807 contrário, quando a gente não coloca as nossas diferenças e mesmo os conflitos que existem numa bacia para dialogar dentro do comitê, temos visto 810 alguns conflitos serem resolvidos por fora do nosso sistema e parece que isso não é bom. Se a gente tem um sistema para resolvê-lo, uma das tarefas dos comitês de bacia é dirimir conflitos, a gente pode muito bem colocar isso em debate, dialogar e 815 construir aquilo que a gente quer como maior objetivo que é garantir água em quantidade e qualidade para todos os ouvintes. E a governança prepara a gestão, a gente tem governança, é muito provável que a gente tenha cada vez mais 819 820 resultados na gestão. Por isso o olhar de monitorar 821 a governança, para que a gente possa ter cada vez 822 mais resultados, não é que a gente não tenha 823 resultados, estamos tendo resultados mas pode ser que a governança seja um empecilho para a gente 825 obter ainda mais resultados na ponta, na gestão. 826 Esse é um trabalho que 'bebeu' da fonte da ciência 827 mas é um trabalho pragmático, que é colaborar, 828 pretende colaborar com o nosso sistema, com as 829 instâncias de gestão, para que a gente tenha cada 830 vez mais resultados. E nesse exercício de pensar o 831 que é governança, muito recentemente eu fiquei imaginando quando a gente vai fazer uma intervenção cirúrgica, dependendo dessa operação, temos que fazer vários pré-exames operatórios. Só 834 835 se faz a cirurgia, o mais indicado, claro, para a gente fazer a cirurgia que a gente faça esses préexames, então esses pré-exames são exatamente a governança, quer dizer, para a gente ter o

resultado, para fazer a operação/gestão, nós precisamos de ter governança, precisa fazer esses 841 pré-exames para que se tenha a governança, quanto mais complexa precisa a resposta na gestão, mais 843 pré-exames a gente precisa fazer, mais governança a gente precisa identificar. Essa é a idéia de 845 governança. Como começa esse processo de 846 trabalho, que na realidade se mistura tanto a constituição dos indicadores do Protocolo quanto a 847 própria construção do Observatório. Em 2005 849 quando eu ainda trabalhava no WWF Brasil, junto 850 com a Coordenação do Fórum Nacional de Comitês de Bacia Hidrográfica (FNCBH), 851 chamamos vários atores e isso é uma característica 853 desse trabalho, convite a vários atores da gestão de 854 recursos hídricos para participarem desse processo, claro que não foi o ideal mas a gente buscou 855 convidar e apoiar inclusive a participação de convidados membros de comitês de bacias, do 857 858 setor público e de usuários, nessa discussão. A 859 gente reúne então e nessa reunião a pergunta era: como verificar se o sistema está cumprindo o seu papel diante de sua finalidade. Naquele momento em 2005 nós não tínhamos todos os Estados com a Política de Recursos Hídricos aprovada, então o 864 ciclo do nosso Sistema Nacional não 865 completava, por isso aqui não saiu indicadores, saiu reflexões e dicas para acompanhar a 866 867 implementação do sistema de recursos hídricos no 868 Brasil. Quer dizer, a nossa preocupação sempre foi 869 o monitoramento. Aí vem 2012, 2013, todos os 870 Estados do Brasil têm suas políticas estaduais de recursos hídricos aprovadas, alguns até já fazem revisão da política e a gente faz um estudo de governança, faz uma parceria com a Fundação 874 Getúlio Vargas, a gente faz estudo de governança 875 inclusive não só da governança, da política pública 876 de recursos hídricos mas também da política pública da educação, saúde, assistência social e 878 segurança, para identificar padrões, para identificar 879 o que nessas outras políticas públicas, na governança dessas outras políticas públicas poderia nos ajudar a melhorar o nosso Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos. Claro que a 882 883 gente também fez, como eu já disse, um estudo de governança de recursos hídricos, a gente entrevistou inclusive 37 atores nesse estudo, atores da gestão de recursos hídricos e é interessante 886



ATA COMPLETA DA 78º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

observar que nesse mesmo momento a ANA-888 Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico fez, na época só a ANA, um estudo de parceria com o OCDE e também entrevistou 37 atores. Tem até uma publicação "Governança de Recursos 891 Hídricos" da OCDE. Esse nosso trabalho gerou 892 893 Observatório, 0 a construção Observatório, vocês viram ali aquela missão que eu apresentei, foi fruto de um debate longo também, 895 construído a várias mãos, e nós estamos construindo ainda o Observatório até hoje, afinal é recente o nosso trabalho. Esse trabalho com a FGV gerou essa publicação aqui, "Governança dos 899 900 Recursos Hídricos – Propostas de Indicadores para 901 acompanhar a sua implementação". Então aqui nasce então a idéia da 1ª versão dos indicadores, é 902 903 a 1ª versão com apenas duas oficinas, então não estava maduro o suficiente para a gente apresentar as instâncias do nosso sistema, e nasce a idéia do Observatório, que é na realidade o que o Fernando Abrucio nos provocava dizendo "Se 907 908 indicadores, é preciso ter um sistema de monitoramento". O sistema está representado pelo Observatório, e agora, depois de 2019, está 911 representado..., a ferramenta para monitorar é o Protocolo de Monitoramento da Governança. O que a gente faz então com essa versão de indicadores, nascidos e construídos em apenas 915 duas oficinas, nós fazemos uma pesquisa no mundo, a gente conseguiu um recurso e essa 917 pesquisa mostra que a única instituição que 918 também estava fazendo e construindo indicadores 919 de governança era de novo a OCDE. O que a gente faz: a gente monta uma pesquisa com os nossos 921 indicadores construídos aqui, combinados com os 922 indicadores da OCDE, mandamos para 150 923 pessoas, elas nos respondem, a gente faz um 924 trabalho interno e aí apresenta o resultado desse 925 trabalho nessa oficina em 2019. Nessa oficina o 926 pessoal trabalhou. nós trouxemos isso 927 internamente, avaliamos internamente e fechamos 928 uma versão digamos assim indicadores do Protocolo e antes de apresentar aos CBHs, começar a apresentar a adesão a esse Monitoramento da Governança nós fizemos 3 oficinas como um testdrive, mesmo que os atores que contribuíram para a construção desse Protocolo dos indicadores são da gestão, a gente queria testar, fazer um test-drive

dentro da instância. E aí propomos ao CEIVAP – Comitê para a Integração da Bacia Hidrográfica do 937 Rio Paraíba do Sul, ao CBH-Rio Doce e ao CBH-São Francisco, eles toparam e nós fizemos oficinas 938 939 onde eles fizeram algumas observações, algumas sugestões de modificação aceitas e então depois 941 disso lançamos o Protocolo no Encontro Nacional de Bacias em outubro de 2019. E de lá para cá, a 943 partir de 2020, meados de 2020, infelizmente veio a Covid, aí que nós começamos a apresentar o 945 Protocolo, meados de 2020. Como é que..., vou te falar do conceito.... construímos os indicadores. 947 como é que eles aterrissaram, dizendo assim no chão de fábrica, para que os comitês possam olhar 949 para eles e se identificar e poder trabalhar quem 950 sabe no Monitoramento da Governança das Águas. A gente aterrissou esses indicadores nessas cinco ações. Nós construímos essa rede de mais de 100 atores, construímos 55 indicadores, no total estão 954 distribuídos nessas cinco dimensões: 955 Legal/Institucional que vai verificar os aspectos legais, a regulação. Tem alguma coisa ainda a ser regulada e que está atrapalhando, por exemplo, não 957 está regulada e está atrapalhando o nosso sistema 959 funcionar, é uma das questões, não é só isso, essa 960 dimensão é que tem menos indicadores, tem seis 961 indicadores. Capacidades Estatais: permite 962 observar a capacidade operacional dos órgãos 963 envolvidos na gestão de recursos hídricos, muitas 964 vezes a gente vê com razão as pessoas reclamarem 965 da demora numa outorga, mas ao mesmo tempo 966 qual o número de funcionários que existe para 967 conceder uma outorga dentro da estrutura de..., eu 968 mesmo já vi Estados que tinham apenas 3 969 funcionários, às vezes, dependendo da outorga, a 970 gente sabe muito bem que não pode ser dada de uma forma abrupta, tem que ser feito um estudo 972 técnico com tempo adequado, quer dizer, temos olhar também para essa capacidade 974 operacional, além disso há diversidade tanto na 975 formação como também a capacitação desses órgãos. Eu tenho um trabalho muito interessante que eu ajudei a fazer para avaliar o sistema mineiro, a governança do sistema mineiro de 979 gestão das águas, tem até relatório sobre isso, onde a gente fez um exercício inclusive de qual era o número ideal de funcionários que devia ter nos órgãos direta ou indiretamente envolvidos na



ATA COMPLETA DA 78º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

gestão de recursos hídricos, que deveriam ter e 983 984 comparamos com o número que existia e esse 985 número, infelizmente, o número ideal era muito maior do que o número de funcionários existentes. 987 Os Instrumentos de Gestão dos Recursos Hídricos, dimensão que tem o maior número de 989 indicadores, são 18 indicadores aqui nessa dimensão, falando dos instrumentos de gestão dos 991 recursos hídricos. Eu vou mostrar a planilha dessa dimensão e vocês vão ver como ela está para pelo menos ter uma idéia. Relações Estado/Sociedade: é olhar para essa instância que é o comitê de bacia, 995 que é um Conselho Nacional de Recursos Hídricos, que é um Conselho Estadual de Recursos Hídricos. O Protocolo não era somente..., pode ser aplicado somente pelos comitês mas também por órgão 999 gestor, secretaria, conselhos enfim. E aqui nas 1000 relações Estado/Sociedade permite avaliar se os meios de participação social estão sendo efetivos, 1002 quer dizer, estamos tomando decisão dentro dos comitês de bacia. Tem um trabalho também muito 1003 1004 interessante que é o perfil dos membros de comitês de bacias, capitaneado pela Fernanda Matos, 1005 pesquisadora da Universidade Federal de Minas 1006 Gerais, tem um perfil inclusive do Estado de São 1007 Paulo, onde, aí no caso não é só do Estado de São Paulo, a maioria dos membros que participam dos comitês de bacias, praticamente em todos os Estados brasileiros que tiveram esse estudo, em boa parte deles foi feito, são atores com pósgraduação. E mesmo assim você vai ver no 1014 trabalho esses mesmos atores reclamando da 1015 informação, quer dizer, o que é essa reclamação a gente precisaria detalhar o que eles falam do problema, a informação não chega, ou chega de 1018 uma forma muito rápida ou chega de uma forma, como às vezes já aconteceu, com Planos de Bacia 1019 1020 com 300 páginas e você ser chamado a discutir 1021 esse documento na semana que vem, enfim, aqui é 1022 exatamente questões olham essas que 1023 principalmente para dentro do comitê de bacia. 1024 Mas a governança não é só olhar para dentro do comitê também, é olhar para dentro..., é olhar para a instância com outras estruturas para que a gestão 1026 1027 aconteça. E aí tem mais essa dimensão que é a Relações Intergovernamentais, porque a água 1028 passa sobre várias políticas, então uma secretaria que não a de recursos hídricos pode estar pensando

num investimento que poderá trazer impactos negativos para a água e se a Secretaria de Recursos 1033 Hídricos ou Meio Ambiente, enfim, a coordenação de recursos hídricos, conversa com essas outras 1034 estabelece 1035 secretarias, uma estrutura cooperação, esse impacto negativo poderá ser 1036 1037 evitado porque se ele depois acontece, quem vai ter que resolver, muito provavelmente é o setor de 1038 recursos hídricos. Então os indicadores estão 1039 1040 distribuídos nessas cinco dimensões, coletar indicador de governança não é igual coletar 1042 qualidade da água, aqui normalmente o que tem acontecido é que os comitês, que são vocês que 1043 coletam, não é o OGA, porque quem sabe do 1044 1045 comitê, quem entende da bacia são vocês que estão 1046 na bacia. Então é muito importante, essa é uma questão de método, e vocês é que coletam. 1047 Normalmente o que tem acontecido, em um mês 1049 acaba-se a coleta e nesse caso identifica as lacunas 1050 de governança e elabora um plano de ação para resolver essas lacunas de governança. E coletar 1051 1052 indicadores de governança não é igual coletar 1053 indicador de qualidade da água, porque quando 1054 vocês terminam a coleta dos indicadores de governança, vocês só voltarão a coletar muito 1055 1056 provavelmente só três meses depois da 1ª coleta. Muito embora, às vezes, quando a gente fala por aí 1058 em 55 indicadores, tem esse aspecto, da coleta de indicadores de governança de um prazo mais longo 1059 1060 no retorno da coleta. E como eu disse, o ciclo do sistema de coleta dos indicadores, se completa ao 1061 1062 se construir um plano de ação para resolver as 1063 lacunas de governança identificadas. E aqui uma 1064 questão muito importante, construir essa cultura de monitoramento e avaliação da governança, quer 1066 dizer, ao aderir ao Protocolo ajuda a construir isso. E monitorar significa valorizar o tempo que nós 1067 1068 damos aos comitês de bacias, quer dizer, muitas 1069 vezes, não estou falando especificamente aí do 1070 Comitê do Turvo Grande, não conheço o suficiente para dizer absolutamente nada, mas eu tenho 1071 1072 certeza que monitorar valoriza o nosso tempo, porque a gente pode identificar se a gente está no caminho adequado para obtermos aquilo que a 1074 1075 gente mais quer que é garantir água de qualidade 1076 para todos os usos e se a gente monitora e identifica isso, ótimo, muito bom, nós estamos com a nota lá em cima na governança. Agora, se a gente



ATA COMPLETA DA 78º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

não monitora, a gente pode estar num caminho 1079 1080 ainda inadequado, e não estar valorizando o nosso trabalho, nosso tempo dedicado aos comitês de 1081 bacias, pode não estar valorizando o nosso tempo 1082 dado aos comitês de bacias. Passando isso aqui, 1083 1084 porque a gente fala um pouco, como é que tem 1085 sido a decisão dos comitês e a decisão é soberana e autônoma de cada comitê de bacia. Às vezes numa 1086 apresentação como essa tem vários comitês, eu vou 1087 1088 mostrar daqui a pouco os que já aderiram, tem 1089 vários comitês que aderem a partir dessa 1090 apresentação, tem outros que a gente faz uma oficina, que aí a gente tem tempo de coletar os 1091 indicadores, faz uma oficina de um as duas horas e 1092 meia, às vezes a gente abre uma oficina de dois 1093 1094 dias, é a mesma oficina mas para dar opção para as pessoas optarem, qual dia elas querem ou podem 1095 1096 participar, a gente faz uma oficina organizada pelo Comitê, a gente fez isso no CBH-Baía de 1098 Guanabara, no CBH-Paraíba lá no Estado da Paraíba, e aí depois sim eles decidem a adesão. 1099 1100 Alguns, como eu falei, decidem depois dessa apresentação. Decidindo depois dessa apresentação 1102 ou depois da oficina, cria-se um Grupo de Trabalho ou tem uma Câmara Técnica que já faça 1103 1104 monitoramento, e aí de novo a gente pode fazer uma oficina para iniciar a coleta, aí já oficialmente com a adesão, e aí normalmente o que acontece, 1106 esclarecido como funciona os comitês têm ido 1107 1108 sozinhos na coleta depois dessa 1ª oficina e no final, como eu disse, tem a proposição do plano de ação. O indicador, é importante dizer isso, retrata 1110 aquele momento que cada um vive, que a instância vive, por isso é muito importante que vocês 1112 coletem, porque vocês é que sabem da história do 1114 Comitê, sabem da formação do Comitê, quais são dificuldades, tudo isso deve aparecer 1115 construção, na coleta dos indicadores 1116 governança. Como estão os indicadores? Eles estão numa planilha em Excel, essa apresentação aqui 1118 1119 para vocês e eu tenho 6 comitês de bacias que 1120 nesse momento, eu já havia apresentado ao CBH-Paraíba do Sul, da parte paulista, ao Tietê Jacaré, mas nesse momento essas apresentações se devem 1122 1123 à gente ter conseguido um recurso que é uma emenda a partir de um edital, da Deputada Marina 1124 Helou, que lançou um edital de projetos, a gente 1126 inscreveu um projeto..." Nesse momento o Sr.

Presidente interrompe o palestrante: "Professor 1127 1128 Ângelo, só um segundo, desculpe interrompê-lo 1129 mas antes cumprimentando-o, mas eu acabo de receber aqui o Sílvio, o ex-prefeito de Maringá-PR, 1130 1131 um amigo e o Vice Prefeito de Maringá e sua Chefe de Gabinete Fabiana, e eu vou ter uma 1132 1133 reunião aqui, portanto eu lamento não ouvir as suas últimas palavras que tem para complementar mas 1134 eu quero cumprimentá-lo pela beleza da exposição, 1135 1136 com certeza vai contribuir muito para que a gente possa ter ainda uma melhor governança da nossa 1137 Bacia, do nosso Comitê Turvo Grande, então me 1138 despeço do senhor e digo aos demais que 1139 participam on-line dessa nossa 78ª Reunião 1140 1141 Extraordinária e devolvo a Presidência para o 1142 nosso amigo e Vice Presidente Germano, um abraço a todos mais uma vez saudando o Professor 1143 1144 Samir por vê-lo aí participando, obrigado a todos, continuem com a reunião, até a próxima." Ângelo 1145 1146 José de Lima, do OGA, com a palavra: "Muito obrigado, eu já estou terminando aqui, muito 1147 1148 obrigado aí ao Presidente, essa aqui é a planilha, 1149 então a gente vai transformar essa planilha que está 1150 nesse momento em Excel numa plataforma digital com esse recurso, o orçamento público aqui do 1151 1152 Estado de São Paulo e a gente tem uma parceria com o Instituto Agir Ambiental e a Secretaria de 1153 Estado de Infraestrutura e Meio Ambiente para 1154 aplicação desse recurso. Então, nesse momento 1155 1156 está dessa forma, aqui é a "Dimensão Instrumentos de Gestão": na coluna 1 é sempre o indicador, na 1157 1158 coluna 2 é para ajudar a avaliar o indicador, a 1159 gente colocou aqui pistas, na hora da construção da 1160 coleta, na hora da coleta pode aparecer mais coisas, para ajudar no sentido de deixar pistas para vocês 1162 avaliarem o indicador, a gente está sempre avaliando o indicador e nunca esse 'o que medir', 1163 1164 aí você, em relação ao indicador vai dizer se ele 1165 plenamente, parcialmente insatisfatoriamente atendido, fazer comentários 1166 sobre o que justifica a sua resposta, ele cria 1167 1168 expectativas de cenários para os próximos anos se aquele indicador vai melhorar, piorar ou se vai se manter estável e há um nível de consenso na 1170 1171 avaliação de cada indicador. Aqui sempre vai ter o momento quando instalar o grupo de coleta ou por 1172 câmara técnica, vai ser sempre ter o momento individual de cada um olhar para o indicador e



ATA COMPLETA DA 78ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

colocar a sua opinião. Se você tem 9 membros, por exemplo, e eles colocam por exemplo três, três e 1176 três em cada uma dessas colunas, 3 no plenamente, 3 no parcialmente e 3 no insatisfatório, a 1178 expectativa também é diferente para cada um dos 1179 indicadores, para o indicador, aí ele tem que 1181 construir um consenso porque vocês estão..., quer 1182 dizer, precisa construir um consenso porque vocês estão representando o comitê. Mas o consenso é 1183 1184 construído inclusive com esses comentários, cada 1185 um aqui fez o seu comentário, não precisa 1186 construir o consenso no comentário, o comentário é para ajudar inclusive até a formular planos de 1187 1188 ação, recomendações sobre aquele indicador. E aí vocês chegam num consenso e é claro, tem um 1189 1190 momento também que cada um dá a sua nota. Então, de zero a quatro o indicador está no nível 1191 1192 básico, de cinco a sete no nível médio de governança e de oito a dez no nível avançado de governança. Também aqui cada um vai dar a sua nota, mas digo de novo, é preciso construir o 1195 consenso do grupo, que vocês estão representando 1196 o comitê. Como é que acontece, com isso vocês vão identificar as lacunas de governança tanto por indicadores quanto pela dimensão. Quer dizer, o 1199 indicador você está claro aqui, vão dar nota para 1200 cada indicador, quanto menor a nota maior a 1202 lacuna de governança, então vocês até 1203 hierarquizam a lacuna de governança 1204 indicador, aí como é que vai ser a nota da dimensão como um todo, aqui vocês têm na 1205 1206 "Dimensão Instrumentos de Gestão" 18 1207 indicadores. Vocês vão dar nota para todos os 18, a 1208 cada um deles, aí soma, divide por 18, se essa divisão der de zero a quatro a dimensão está no 1210 nível básico de governança, cinco a sete, nível médio e oito a dez no nível avançado. Então vocês vão ter tanto lacunas de governança por indicador 1212 quanto por dimensão, com isso vocês podem priorizar a construção desse plano de ação, por 1214 1215 qual dimensão vocês começariam tentar buscar 1216 resolver as lacunas de governança. Nós estamos trabalhando inclusive nesse momento, nessa construção da plataforma e inclusive com a 1218 1219 construção de idéias para esses planos de ação para os comitês possam ter idéias, não 1220 necessariamente aquelas que irão acontecer, mas a gente quer contribuir, quer dar pistas porque tem

1223 sido um desafio realmente encontrar, identificar 1224 esses planos para poder resolver essas lacunas mas 1225 o ciclo se completa, como eu já disse, fazendo 1226 essa..., elaborando esse plano de ação e 1227 implementando o plano para resolver essas 1228 lacunas. Já fizemos inclusive um encontro de 1229 monitoramento entre os comitês que aderiram para 1230 exatamente trocar sinergias e experiências, como é 1231 que foi a coleta, como é que a gente reforça esse 1232 trabalho e vamos fazer um segundo encontro ainda 1233 esse ano. Esses são os comitês que aderiram, nós 1234 temos aqui então no Estado de São Paulo 2 comitês, o Tietê Jacaré e o Paraíba do Sul na parte 1235 1236 paulista mas vejam que, aqui retrata bem uma coisa, esses indicadores servem para todos os 1237 1238 comitês de bacias de todo o Brasil e a 1239 especificidade vai ser dada pelo próprio comitê ao 1240 coletar os dados, mas eles foram feitos com essa intenção de servir, para serem úteis para todos os 1242 comitês de bacias, vejam, tem comitê no Rio 1243 Grande do Sul, no Amazonas, na Paraíba, na 1244 Bahia, em 1245 Paulo, Rio de Janeiro, Minas Gerais, Mato Grosso, 1246 enfim tem comitê em boa parte das nossas regiões hidrográficas. E aqui, só para terminar, uma 1247 1248 amostra da transparência na crise hídrica na capital australiana, os gestores resolveram colocar na via 1249 1250 de chegada à capital da Austrália, uma placa de sinalização, ao invés da quilometragem o nível de 1251 1252 restrição de água e a capacidade da barragem. 1253 "Muito grato pela oportunidade, estou aí aberto se tiver algumas dúvidas..." Sr. Vice Presidente: "Ok, 1254 1255 Ângelo muito obrigado mesmo, o Ângelo sempre 1256 trazendo aí muita luz para o sistema, seja de recursos hídricos, seja na área ambiental, tenho me 1257 1258 valido do conhecimento dele em muitas ocasiões 1259 quando faço alguma apresentação, muito obrigado 1260 pela sua vinda aqui no Comitê do Turvo Grande. 1261 Eu abro a palavra a todos os membros." Márcia 1262 Brunca pede a palavra: "Eu tenho uma dúvida, vocês já fizeram essa apresentação para a 1263 1264 Coordenadoria (Recursos Hídricos) ou para o Fórum Paulista?" Ângelo: "Para a Coordenadoria nós estamos trabalhando para fazê-la e já 1266 1267 mandamos também um oficio, assim como fizemos 1268 aí para vocês, à Coordenação do Fórum Estadual de Comitês de Bacias. Hoje até estive numa 1270 reunião com o Amauri, e ele falou que está pautada



ATA COMPLETA DA 78º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

para a 1ª reunião de junho, para a próxima reunião 1272 do Fórum Estadual em junho." Cristiane Guiroto: "Eu estou super encantada, onde a gente assina 1273 para aderir?" Ângelo: "Bem, eu posso passar o link 1274 1275 aqui para vocês, onde estão todos os documentos, coloco aqui no chat, onde estão todos os 1276 documentos, desde o Protocolo por inteiro, bem 1277 1278 como tem a planilha em Excel onde vocês poderão 1279 copiar cada um de vocês para os seus 1280 computadores, e também tem o Termo de Adesão. O Termo de Adesão, a única obrigação que a gente 1282 ..., quer não é nenhuma obrigação, é um compromisso que a gente pede, é que no mínimo 1283 1284 os comitês que aderem monitorem por três anos, 1285 façam o monitoramento da governança. E a gente 1286 fala três anos porque a gente quer que em três anos a gente resolva as lacunas de governança. A gente 1287 1288 quer trabalhar muito para isso, por isso se fala em três anos, se a gente conseguir resolver antes disso, 1290 muito bom, muito melhor, mas está aí no chat, vocês podem copiar o Termo, o Protocolo por 1291 inteiro que está em PDF, a planilha que está em 1292 Excel, a ferramenta de aferição que está em World e o Termo de Adesão e aí, como eu disse, a decisão é do CBH e estamos à disposição para esclarecer 1295 1296 mais se precisar." Isabel Cristina Galbiati Vespa: "Deixa eu só tirar uma dúvida, como o Comitê não 1298 é uma ação executiva, não seria mais interessante essa governança para os municípios?" Ângelo: 1299 1300 "Bem, uma Secretaria de Estado, uma Secretario 1301 de município, pode aderir para olhar para a sua governança mas também ele é feito para o comitê, 1302 1303 porque o comitê precisa olhar para o todo, para 1304 dentro da sua instância, para a instância comitê, e 1305 dessa relação dessa instância com 1306 instituições, inclusive Secretarias dentro dos 1307 indicadores a gente tem esse "olhar" sobre a participação dos municípios na gestão de recursos 1308 hídricos, então tanto serve para os comitês quanto serve para Secretarias, inclusive estaduais, não só 1310 municipais também." Isabel Vespa: "É porque nós 1312 estamos precisando muito da integração dos municípios, para a ação dos comitês porque como ele não é executivo, então cabe aos municípios 1314 estarem..., por isso que eu pensei nesta governança para os municípios." Ângelo: "Você falou uma coisa chave, e esse olhar é fundamental que o Comitê tenha, essa integração com os municípios,

quer dizer, isso está acontecendo? Se não está 1319 acontecendo, o que fazer para acontecer, então isso é um dos indicadores previstos aí na hora que, em 1321 uma das dimensões. É importante ter esse olhar, e 1322 1323 é claro, ao mesmo tempo que a Secretaria também 1324 pode ter esse olhar em relação ao Comitê ou a gestão das águas. Acredito que essa seja 1325 1326 certamente uma das lacunas que a gente tem na nossa gestão de recursos hídricos, que é a 1327 1328 participação dos municípios, é muito diferente a 1329 dos municípios participação nos 1330 brasileiros. E eu diria que na grande maioria dos Estados infelizmente a participação dos municípios 1331 1332 não tem a adequada necessidade, é aquela história, 1333 a nossa lei não obrigou que os municípios façam 1334 gestão das águas, não legislem e façam gestão da água, por exemplo, gestão do uso do solo e 1335 1336 saneamento ainda é municipal, portanto é super integrado com a necessidade de estar integrado 1337 1338 com os recursos hídricos. "Então o comitê de bacia também precisa ter esse olhar, se está havendo essa 1339 1340 integração e o que o comitê pode fazer para que 1341 ocorra essa integração para trazer os municípios para dentro da história da gestão da água." Sr. Vice 1343 Presidente: "Eu faço aqui então uma sugestão para 1344 o plenário e para o Ângelo, enquanto Observatório: a gente poderia fazer uma oficina, poderíamos marcar uma oficina, de tal forma que a gente possa 1346 entender e fazer esta integração com todos os 1347 1348 municípios, e ver como a gente faz esse 1349 monitoramento dentro do comitê. Ângelo, pelo que 1350 eu vi, isso é possível, vocês já fazem isso, não é? E 1351 a gente poderia estar propondo aqui essa oficina, não é isso?" Ângelo: "A gente já fez oficinas, 1352 1353 inclusive a mesma oficina dando opção de 2 dias, 1354 porque quem não pode participar em um dia participa no outro. Quer dizer, isso fica à 1355 1356 disposição de vocês, vocês que organizam, 1357 organizam a inscrição, a gente acerta as datas ou a data, horário, tudo, e aí abre-se inscrição para ver 1358 1359 quem quer participar, aí nessa oficina a gente 1360 coleta os indicadores, faz uma experiência de coletar, não dá para coletar todos mas coleta alguns e com isso se esclarece ainda mais sobre o 1362 1363 monitoramento da governança, se aí tem, se alguns 1364 realmente decidiram a adesão a partir dessa 1365 estamos à disposição, e é muito 1366 importante, não tem nenhum empecilho para isso,



ATA COMPLETA DA 78ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

entendemos perfeitamente que os membros têm 1367 1368 que entender para aderir a isso porque, muito embora não tenha custo financeiro, tem custos de 1370 investimento de tempo, então é importante que 1371 entendam para essa adesão para poder fazer a 1372 coleta. Estou à disposição para a gente acertar o horário, a data para essa oficina, estou colocando 1373 1374 de novo, eu tenho aqui o telefone da Márcia, está 1375 aqui o meu telefone e podemos conversar sobre 1376 isso." Sr. Vice Presidente: "Márcia, então poderíamos estar aí fazendo essa oficina, uma, ou 1377 1378 um dia ou dois dias, que essa idéia é boa de eventualmente alguém não pode ir num dia, pode ir 1379 1380 no outro, tem uma opção, e fazermos aí na sede da Secretaria Executiva, na sede do Comitê, e 1381 1382 marcaremos uma data mais adequada aí para o Ângelo e para nós aqui, e marcaríamos e 1383 1384 colocaríamos esse convite principalmente para os municípios mas para todos os membros, para que a 1386 gente possa entender melhor e ver como a gente poderia realmente aderir a essa questão do 1387 monitoramento, essa governança que o Ângelo e o 1388 Observatório estão propondo." Márcia Brinca: 1389 "Está joia, eu fiquei na dúvida quanto à questão do formato da reunião, se ela é só presencial, se é 1391 1392 híbrida..." Ângelo: "Não, eu tanto fiz já presencial como fiz on-line também, porque essas ferramentas..." Márcia: "Temos um problema, 1394 Germano, com o nosso ar condicionado, aí a gente 1395 1396 teria que verificar um local, aí verificar qual é o formato da reunião dessa oficina para poder pedir 1398 um local, porque ainda está indisponível aqui o 1399 nosso auditório para receber as pessoas por causa 1400 do ar condicionado também." Ângelo: "Essas 1401 ferramentas, especialmente precisar, 1402 dependendo do número de pessoas que vão 1403 participar, mesmo o teams já tem essa possibilidade e dividir em grupos, mas sempre tem 1404 que ter alguém que conheça bem a ferramenta, então pode ser feita on-line, se for facilitar para 1406 vocês, não há problema. "Eu estou à disposição 1407 para a gente agendar a data tanto on-line como presencial ou até híbrida também." Márcia: "Ela precisa ser dividida em grupos, depois dessa reunião?" Ângelo: "Seria bom porque..., depende do número. Às vezes quando tem um número menor a gente faz todo mundo junto mas aí depende do número dos que vão se inscrever, então

é bom ter essa opção sim, se tiver muita gente dá possibilidade de ter uma ferramenta que permita essa divisão em grupos na hora da oficina. E é 1418 sempre importante reforçar que, a gente sempre 1419 sugere que o grupo, quem vai coletar, quer dizer, 1420 essa vai ser uma oficina diferente mas quando criar 1421 o grupo depois da adesão, tenha sempre representante dos 3 segmentos. No caso de São 1422 Paulo eu sei que organizações da sociedade civil é 1423 1424 junto com o setor usuários, mas o que eu estou 1425 falando é exatamente isso, que tenha poder 1426 público, setor usuários e setor organizações da sociedade civil." Sr. Vice Presidente: "Márcia, 1427 1428 poderia ser presencial viu, até porque depois pode ter coleta e fica mais fácil esse entendimento, a 1429 1430 proximidade. A gente poderia ver um local onde a gente tivesse estrutura adequada para esse 1431 encontro." Márcia: "está jóia, então a gente vai se falando então e a gente retorna para você Ângelo, 1433 1434 agradeço aí a sua apresentação então e a sua disponibilidade da apresentação." Ângelo: "Eu que 1435 1436 agradeço, muito obrigado pelo espaço e vamos 1437 conversando parta acertar aí, muito obrigado por 1438 essa decisão, para a gente é muito bom e estamos aí para esclarecer porque essa decisão a gente sabe 1439 1440 que é preciso amadurecer para toma-la, muito obrigado."5.1 Outros Assuntos: 1442 Presidente: "Bom muito obrigado Ângelo, a gente 1443 vai continuar aqui com a assembleia, abrindo a palavra a todos que queiram fazer uso dela. Está aberta a palavra aos membros do Comitê." Samir 1446 Felício Barcha: "Eu queria fazer uma... Muito 1447 obrigado, boa tarde a todos, eu queria fazer uma 1448 sugestão ao Comitê, cujo assunto já foi ventilado por mim na última reunião, todos nós sabemos da 1449 1450 importância e do significado do Aquífero Guarani 1451 para a nossa região e para todo o Cone Sul. Não se 1452 trata de um aquífero como os demais, em que você 1453 pode explorá-lo de uma forma até 1454 desorganizada sem muitos prejuízos. Na verdade é 1455 aquífero cuja exploração deve 1456 cientificamente utilizada e entendida e ela foge a certos padrões de exploração de aquíferos, na verdade, é como se fosse a exploração de uma 1458 1459 mina. Tem começo, meio e fim. Por que isso? Porque a recarga do aquífero, ao contrário do que 1460 acontece com o Aquífero Bauru, que é da ordem de 1462 alguns dias apenas, meses, no Guarani essa recarga



ATA COMPLETA DA 78º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

soma o excepcional número de 350.000 a 400.000 1463 1464 anos, isso significa que a água que a gente está 1465 retirando hoje só vai ser reposta após transcorrido 1466 esse tempo, e ultrapassa as dimensões humanas. 1467 Então na verdade, quando a gente fura mais um 1468 poço no Guarani, está apressando a exaustão dele 1469 como fonte de água em condições até econômicas. 1470 Claro que não vai haver a exaustão definitiva total da água, mas ela vai chegar a um ponto em que a 1471 1472 exploração se torna praticamente impossível do ponto de vista econômico. Muito bem, no nível de 1474 abrangência do Comitê nós temos alguns poços 1475 perfurados no Guarani que atendem abastecimento público, que atendem empreendimentos industriais e que atendem empreendimentos turísticos. Do 1477 1478 ponto de vista de exploração para consumo humano, o objetivo final é isso daí e ponto final. 1479 1480 Não há agregação de outros usos. Do ponto de 1481 vista industrial, os poços que estão 1482 funcionamento aqui no Comitê, nós não sabemos 1483 se o objetivo final, qual é o objetivo final, se há 1484 possibilidade de se agregar outros objetivos no 1485 sentido de dar uma abrangência muito maior a essa 1486 exploração, a essa água que está sendo explorada. 1487 O mesmo acontece com relação aos poços que são 1488 destinados ao atendimento de empreendimentos 1489 turísticos. Qual é o objetivo, é puramente turístico? Há possibilidade de se agregar outros usos a fim de 1490 1491 maximizarmos o uso dessa água tão importante 1492 que vai ser renovada daqui a 350.000 anos. Então 1493 eu proponho como sugestão ao Comitê, que se 1494 oficie, que se faça um levantamento dos poços em 1495 funcionamento no nível do seu território, e que 1496 seus responsáveis definam qual é o uso principal, 1497 se há possibilidade de agregar outros usos, se a 1498 agregação desses usos já está sendo feita ou não, 1499 enfim, para que a gente possa realmente ter uma visão do que está acontecendo com esse aquífero 1500 tão importante que, uma vez exaurido vai ser exaurido definitivamente. Nós não podemos pensar 1502 1503 em ter puramente no presente, nós temos que 1504 pensar que nós vamos passar e as gerações futuras vão ter uma dificuldade muito maior ainda de obtenção de água em quantidade e qualidade 1506 1507 suficientes. Então fica a minha sugestão e eu 1508 gostaria que a direção do Comitê levantasse estas questões para que elas possam ser discutidas aqui no plenário. "Então esta é a minha sugestão, ao 1510

companheiro Presidente Germano." Sr. Vice 1511 1512 Presidente: "Obrigado Samir pela sugestão, essa é uma discussão que o Comitê uma hora vai ter que 1514 enfrentar mesmo. Márcia, seria interessante que a 1515 gente pudesse discutir essa questão, para que a 1516 gente possa fazer esses ofícios solicitados pelo Professor Samir, para que a gente possa cuidar 1517 1518 melhor desse aquífero que o Guarani, e a gemente já vem falando isso há algum tempo e já fizemos 1519 algumas discussões principalmente 1520 empreendimento fizemos 1521 turístico, já uma 1522 conversa com um deles, mas acho que vale a pena a gente continuar e entender melhor e trazer isso 1523 1524 para uma plenária. A Isabel Cristina Galbiati Vespa queria falar, pois não Isabel." 1525 1526 Cristina Galbiati Vespa com palavra: "Maravilhoso Professor Samir, que maravilha o Sr. 1527 1528 pensar nisso daí, mas eu quero também motivar as pessoas de outros municípios para fazerem os 1530 cursos que vocês proporcionam, que vocês 1531 oferecem. Uma das coisas que a gente fica mais preocupada nesses cursos, é que quando a gente 1532 1533 vai, nós comentamos até nesse último curso que eu 1534 estou fazendo agora, que só tem pessoas de cabeça 1535 branca, tinha uns 4 que não e daqui da nossa região 1536 não tinha ninguém, num curso fantástico, maravilhoso, que os jovens que estão nos 1538 municípios, que estão aí na parte das Secretarias de Meio Ambiente, Gestão, é importante estar 1539 1540 fazendo gente, eu não me conformo como o pessoal dos municípios não se importa com esses 1542 cursos. Eu fiz um também em 2020, que foi "Ciclo 1543 de Saneamento", esse agora é "Gestão Integrada de 1544 Recursos Hídricos, Segurança Hídrica e..." e tudo 1545 proporcionado pelo Comitê, que é uma maravilha, 1546 então nós precisamos motivar essa garotada, essas 1547 pessoas jovens que estão nos municípios para que 1548 façam os cursos, que nem vão proporcionar esse 1549 outro aí, essa oficina, que todos participem, porque nós de cabeça branca logo não estaremos 1550 1551 participando de mais nada, enquanto que os jovens 1552 estão..., não é Professor Samir, os jovens é que têm que se manifestar." Samir: "Cabelos brancos não são sinal de velhice, viu Cristina..." Isabel: "Ah, 1554 1555 são pessoas que não desistem, então eu acho que nós temos que movimentar esse pessoal mais 1556 jovem para estar..., e olha, não perca as inscrições quando tem, façam, eu faço as inscrições porque eu 1558



ATA COMPLETA DA 78º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CBH-TG REALIZADA EM 30/05/2023

gosto de cursos, eu participo, eu fico e são cursos 1559 noturnos, tem opções de escolha de horários, dias, eu faço de terça e quinta, nós vamos até julho, o outro nós fomos de setembro até janeiro, teve um 1562 espaço em dezembro, depois terminamos em 1563 1564 ianeiro. todos cursos maravilhosos. importantíssimos para os municípios que vai dar 1565 respaldo para o Comitê, super importantes, então 1566 acho que nós precisamos motivar mais esses 1567 municípios a participar." Márcia Brunca Garcia, Secretária Executiva do CBH-TG: "A gente tem o CAPACITASIGRH, esse curso que a Isabel está fazendo, ela já participou de outros, a gente sempre 1571 disponibiliza vagas, a gente divulga através das 1572 redes sociais, manda por e-mail e aí a gente não tem uma quantidade muito grande mas é quem se 1574 manifesta e a gente avalia a questão do currículo 1575 da pessoa, qual é a atividade que ela exerce para poder participar, então eu convido a todos que quando receberem esse convite, está aí a Isabel 1578 falando sobre a participação nesse curso. 1579 Agradecida Isabel, obrigada viu!" Sr. Vice Presidente: "Mais alguém? Bom, só para a gente

1582 terminar essa reunião, eu gostaria que essa solicitação do Professor Samir fosse encaminhada para a Câmara Técnica de Planejamento, a questão 1584 do Aquífero Guarani e que a câmara técnica 1585 pudesse estudar essa questão e nos apresentasse 1586 numa próxima assembleia e a gente discute isso 1587 1588 através da Diretoria junto com o Professor Samir, para a gente ver qual o encaminhamento que será 1589 dado mas eu gostaria muito que as Câmaras 1590 Técnicas de Água Subterrânea e também a de 1591 Planejamento estudassem esse assunto. 6.0 Não havendo mais nenhuma **Encerramento:** 1594 manifestação, eu quero agradecer aqui a presença de todos, aqueles que ficaram até esse momento e 1595 1596 agradecer a presença do Ângelo mais uma vez, e logo mais teremos outras novidades para o Comitê, 1597 muito obrigado, um bom final de tarde, uma boa 1598 semana a todos, fiquem com Deus, um abraço!" A 1599 presente ata foi redigida na íntegra por Antônio 1600 Roberto de Jesus, Assessor Técnico III do DAEE e 1601 vai assinada pelo Secretário Executivo e pelo 1602 Presidente do CBH-TG.

MÁRCIA REGINA BRUNCA GARCIA Secretária Executiva do CBH-TG **EDINHO ARAÚJO** Presidente do CBH-TG