

1 PLENÁRIO DO COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS AFLUENTES MINEIROS DO MÉDIO RIO
2 GRANDE.

3 Ata da 1ª Reunião Extraordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Afluentes Mineiros do
4 Médio Rio Grande – GD7, realizada em 04 de maio de 2023.
5 Em 04 de maio de 2023, reuniu-se o Plenário do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Afluentes
6 Mineiros do Médio Rio Grande – GD7, por meio de videoconferência. Compareceram os
7 seguintes Conselheiros Titulares e Suplentes – **Representantes do Poder Público Estadual:**
8 Rosângela Pereira dos Santos (S) – Rep. IGAM, Lilian Messias Lobo (T) – Rep. IEF, Flávia Figueira
9 Silvestre (T) – Rep. SEMAD, Suelen Daiana Oliveira Canela (T) – Rep. SES, Mário Aparecido Amaral
10 (S) - Rep. EPAMIG – **Representantes do Poder Público Municipal:** Vandeir Lionar da Silva (T) –
11 Rep. PM de Ibiraci, Paulo Andrade Lopes (S) – Rep. PM de Ibiraci, Osmany de Paula Campos
12 Sobrinho (T) – Rep. PM de Jacuí, Rubens de Paula Campos Neto (S) – Rep. PM Jacuí, Fábio de
13 Castro Alves (S) – Rep. PM de Itaú de Minas, Elimar Vieira Vaz (T) - Rep. AMEG, Laura Maria
14 Macedo Silva (T) – Rep. PM de Itamogi, Gabriel Neri Cruz Novais (T) – Rep. PM S.S. Paraíso,
15 Geraldo Donizeti Pereira (T) – Rep. PM de Passos, Lucas Horta Maia (T) – Rep. PM de Fortaleza
16 de Minas, José Geraldo da Silva (S) – Rep. PM de Fortaleza de Minas – **Representantes de**
17 **Usuários de Recursos Hídricos:** Mylena Nascimento Rodrigues de Oliveira (T) – Rep. FIEMG,
18 Daniel Campos Abreu Freitas (S) – Rep. S.P.R.Passos, Ronaldo Nunes da Silva (T) – Rep. SAAE
19 Passos, Silzaní Soares Lopes (S) – Rep. SAAE Passos, Izabel Cristina de Souza (S) - Rep. Serra da
20 Fortaleza Mineração e Metalurgia Ltda, Alexandre Gonçalves Fonseca (T) – Rep. Furnas Centrais
21 Elétricas, Valdinei Gonçalves Rafael (S) – Rep. Furnas Centrais Elétricas, Maura Helena de
22 Miranda Nunes (T) – Rep. VOTORANTIM – **Representantes de Sociedade Civil de Recursos**
23 **Hídricos:** Amanda Francieli de Almeida (T) – Rep. FECOM, Jussara Aparecida Teixeira (S) – Rep.
24 IFSUL de Minas, Maria Concebida Pereira (S) – Rep. IFSUL de Minas, André Luiz Rodrigues (T) –
25 Rep. Sindicato dos Eletricitários de Furnas e DME, Célio Bertelli (T) – Rep. PROBRIG, José Limonti
26 Junior (S) – Rep. PROBRIG, Leonardo de Sousa (T) – Rep. ABES – MG. **Convidados:** Dirceu de
27 Oliveira Costa – Presidente do CBH SF1, Consuelo Marra – Agência Nacional de Águas e
28 Saneamento, Solange Braghini – COPASA. **Visitantes:** Tenente Coronel Majela, (ARPA), Djalma
29 (ARPA), Tânia Teles, Natália Ulhôa. - **Assuntos em Pauta: Item 01 – Abertura pelo Presidente**
30 **do CBH GD7 e verificação de quórum** – Thiago, auxiliar administrativo do CBH GD7, realizou a
31 lista de presença de forma nominal e constatou quórum para iniciar a reunião. **Item 02 – Leitura**
32 **do expediente e das comunicações da ordem do dia** – André, presidente, iniciou a reunião
33 saudando a todos e fez a leitura do expediente do dia, apresentando os convidados e apontando
34 os temas a serem abordados. **Item 03 – Leitura e aprovação da Ata de Reunião Ordinária do**
35 **dia 10/02/2022** – A leitura da ata foi dispensada e sem considerações a ata foi aprovada. **Item**
36 **04 – Apresentação dos Resultados do Projeto Bocaina Produtor de Água em Passos – MG** – A
37 convidada Consuelo Marra se apresentou e relatou que acompanha o Projeto Bocaina desde sua
38 origem, considerando que é um dos projetos que se destaca dentre 60 projetos que a ANA
39 (Agência Nacional das Águas e Saneamento Básico) apoia em todo Brasil e especificamente na
40 área do GD7, tendo o projeto em três municípios da região, são eles: Passos (Projeto Bocaina),
41 São Roque de Minas porém na bacia do rio São Francisco e em Alpinópolis, este último está
42 sendo iniciado em parceria com a Confederação Nacional do Café para implantação. Relatou
43 que naquela manhã havia sido publicado o edital de contratação da consultoria para revisão do

44 Programa de Ações do Plano do Grande e Afluentes, levando em conta a oportunidade para
45 fortalecer os projetos de conservação de água e solo. Apontou os excelentes resultados que o
46 Projeto Bocaina trouxe para a região durante os 20 (vinte) anos da primeira fase do Programa
47 Produtor de Água, que tinha como objetivo testar o modelo e criar um efeito demonstrativo,
48 especificamente na região do GD7, onde há os melhores exemplos do Brasil, citando o Projeto
49 Conservador das Águas de Extrema-MG, dentre outros projetos de municípios que fazem parte
50 da macrorregião geográfica da bacia do Rio Grande. Informou também que o Programa Produtor
51 de Água teve, nesta primeira fase, um arranjo de parceiros interessados em resolver a questão
52 dos recursos hídricos que fossem relevantes para a região, onde muitos dos projetos que
53 solicitaram o apoio tinham em comum serem mananciais de abastecimento ou terem passado
54 alguma situação de escassez hídrica em algum período. Estes projetos têm demonstrado um
55 retorno satisfatório e com boa repercussão, considerando a primeira fase concluída. A intenção
56 da segunda fase é trabalhar colocando o Programa Produtor de Água e sua forma de atuação
57 dentro dos CBHs (Comitês de Bacia Hidrográficas) e dos órgãos gestores de recursos hídricos,
58 dando ênfase na seleção de áreas, na criação das estruturas de gestão de projetos; criando
59 Unidades de Gestão de Projetos (UGP) que dão este apoio. Relatou que a ANA não apoiará os
60 projetos específicos e sim a estrutura regional, que conta com órgãos estaduais e outros
61 parceiros, além dos CBHs. Mencionou que o Projeto Bocaina é composto por vários parceiros,
62 tendo assim uma identidade própria; destacando o SAAE (Serviço Autônomo de Água e Esgoto)
63 de Passos e sua secretaria executiva como um grande parceiro e que faz muita diferença dentro
64 do Projeto Bocaina. É através desta participação do SAAE que se faz o pagamento pelos serviços
65 ambientais para os produtores rurais participantes, amparado pelas leis municipais, sendo
66 essencial para o Programa Produtor de Água. Outras características essenciais do programa são:
67 a adesão voluntária de produtores para prestação de serviços ambientais, a definição da
68 valoração ambiental dos serviços que são prestados, que é feita pelas estruturas de gestão, que
69 são orientadas pela ANA. O pagamento pelo serviço ambiental é para a manutenção das ações
70 que são cumpridas, por meio de contrato que tenha uma duração mínima recomendada de 5
71 (cinco) anos, mantendo uma relação entre o produtor e o projeto, firmando um compromisso
72 entre ambas as partes, atuando para resolver eventuais problemas que possam acontecer. Para
73 finalizar sua participação, a convidada Consuelo Marra ressaltou a importância das parcerias
74 para o sucesso do programa e a relevância dos órgãos de extensão devido sua comunicação com
75 os produtores rurais e os demais parceiros que auxiliam no desenvolvimento do projeto. A ANA
76 está repassando a condução dos projetos para o IGAM (Instituto Mineiro de Gestão das Águas),
77 IEF (Instituto Estadual de Florestas) e SEMAD (Secretaria do Estado de Meio Ambiente e
78 Desenvolvimento Sustentável), construindo um modelo de como vão lidar com estes projetos,
79 mantendo um acordo de cooperação. Consuelo abriu espaço para dúvidas e esclarecimentos, se
80 colocando à disposição e agradecendo a oportunidade. Em seguida, o presidente André Luiz
81 Rodrigues agradeceu a participação da convidada, complementando e convidando a todos os
82 conselheiros a se reunirem e promoverem ações como o Programa Produtor de Águas, para a
83 ocupação e uso adequado da água e do solo, trazendo prosperidade para toda região. Logo após,
84 convidou o participante Dirceu de Oliveira Costa para que iniciasse sua apresentação, passando
85 a palavra para o mesmo. Dirceu cumprimentou a todos e complementou a apresentação da
86 convidada Consuelo destacando a semelhança entre o comprometimento dos parceiros nos

87 projetos tanto no CBH SF1 quanto no CBH GD7. Propôs o desenvolvimento de uma estrutura de
88 unidade regional para que reúna todos os Comitês da Bacia do Rio Grande para estender o
89 trabalho na região. Consuelo se colocou à disposição para articulação entre o IGAM, o IEF e a
90 SEMAD. A conselheira Lilian Messias Lobo, representante do IEF, se manifestou sobre a ativação
91 da presença do IEF no Projeto Bocaina, avançando no chamamento do produtor rural, buscando
92 envolver produtores que tenham áreas de vegetação nativa conservada, podendo incentivar o
93 produtor, por meio do pagamento, a preservar a área. Destacou o cerrado no município de
94 Alpinópolis e a importância daquela vegetação para a recarga hídrica. Em seguida, Dirceu iniciou
95 a apresentação do Projeto Bocaina – Produtor de Água, apontando os objetivos das atividades,
96 demonstrando a imagem da bacia hidrográfica do Bocaina e a quantidade de nascentes na
97 região; apresentou também o fluxograma do manual operativo do Produtor de Água, relatando
98 as atividades que já foram realizadas e as que ainda estão em fase implantação; exibiu fotos com
99 apoiadores e explanou sobre as ações que foram feitas durante o projeto; evidenciou a lista de
100 todos os parceiros do Projeto Bocaina. O projeto capacitou todas as pessoas que participaram e
101 que participam dele. Dirceu expôs a quantidade de produtores rurais inscritos (83) no projeto e
102 a quantidade que aderiram (49), justificando a diferença ocasionada pelas dificuldades que os
103 inscritos tiveram para aderirem devido à burocracia da administração pública e também da
104 pandemia. Mencionou também que foram realizados todos os 83 Projetos Individuais das
105 Propriedades (PIP) para que estas se adequassem ao Programa, trazendo um panorama das
106 ações que já foram realizadas, levantando as informações necessárias para o avanço das obras.
107 Apresentou o orçamento dos 83 PIPs realizados, que correspondem somente às propriedades
108 que fazem parte da área de captação do SAAE. A partir das assinaturas dos contratos iniciaram-
109 se as obras dos PIPs, fazendo a gestão dos recursos e o manejo das águas, relatando também os
110 benefícios destas obras para os produtores rurais; contribuiu para a readequação das estradas,
111 construção de passadores de água, drenagem, colocação de manilhas, limpeza de canais,
112 construção de pontes, barraginhas, cercas, fossas. Destacou a importância do projeto para o
113 avanço do saneamento para cidade, onde pontuou que se deve aplicar o projeto também às
114 propriedades que estão à sua jusante, levando uma água de melhor qualidade para os
115 empreendimentos e evitar prejuízos futuros para o município, para as empresas e para os
116 produtores rurais, além de reduzir o impacto ambiental. Para encerrar sua participação, o
117 convidado Dirceu divulgou a missão do Rotary que tem como objetivo o plantio de uma árvore
118 por habitante, com o intuito de realizar o plantio de mais de 100 (cem) mil mudas na cidade de
119 Passos; mencionou também o acordo entre o Grupo Heineken, a ANA e o ICA para o fomento
120 de mais de 1 milhão de reais para o Projeto Bocaina. Considerou o apoio de todos inclusive do
121 Comitê GD7 para o desenvolvimento do programa, para sua gestão e sua organização. O
122 presidente agradeceu a participação do convidado Dirceu, da convidada Consuelo e todos os
123 apoiadores do Projeto Bocaina, seguindo para a próxima apresentação. **Item 05 – Apresentação**
124 **do planejamento de implantação do Projeto Pró-Mananciais no Ribeirão do Ouro Ibiraci – MG**
125 – A convidada Solange Braghini iniciou sua apresentação focando nas ações que estão sendo
126 realizadas no município de Ibiraci, solicitando a manifestação do conselheiro Célio Bertelli,
127 representante da PROBRIG, para contribuir com sua apresentação. Célio pontuou sobre as
128 experiências bem-sucedidas que vem sendo realizadas de maneira sustentável nas nascentes
129 através dos projetos. O conselheiro relatou que o manancial alternativo do município de Ibiraci

130 é o Ribeirão do Ouro, porém este manancial está degradado, com poucas áreas de preservação
131 permanente, com processos erosivos que dificultam o bombeamento da água, sendo necessária
132 sua recuperação. Célio expôs que o Projeto Pró-Manancial está realizando um processo curativo
133 para este manancial, reunindo o poder público e a sociedade civil para repararem o Ribeirão do
134 Ouro. Informou que as reuniões estão avançadas, que há uma boa recepção dos proprietários
135 rurais e que já está sendo elaborado um Plano de Ações para executar tais atividades, buscando
136 atingir as metas para esta recuperação. Bertelli passou a palavra para Solange, que apresentou
137 as etapas de implantação dentro do município de Ibiraci. Relatou que a COPASA se reuniu com
138 a prefeitura de Ibiraci, apresentando o programa e recebendo o aval do município para conduzir
139 o projeto. Houve uma realização de uma reunião com a comunidade local, selecionando os
140 interessados em fazer parte do coletivo local do meio ambiente, sendo responsáveis por validar
141 as ações que serão implantadas no decorrer do programa. Iniciou-se as Oficinas do Futuro, que
142 consiste em ouvir os produtores rurais, visitando as propriedades, coletando as autorizações
143 para a implementação das ações em campo. O programa contempla um cardápio de ações para
144 a minimização dos impactos ambientais causados, somando mais de 25 (vinte e cinco) ações.
145 Após realizadas as Oficinas do Futuro, será elaborado um Plano de Ação e sua apresentação para
146 ser implementado, culminando no Pacto das Águas, onde os produtores rurais assinarão um
147 compromisso de conservação destas ações. Em breve firmarão o Convênio do Óleo Diesel com
148 o município para conservação das estradas, confecção de barraginhas, lombadas. Espera-se que
149 no decorrer deste ano finalize o processo de implantação, iniciando o ano seguinte já com as
150 ações em campo. Solange destacou o perfil do grupo formado em Ibiraci, onde estão sempre
151 dispostos, engajados e mobilizados para o êxito do Programa no município, facilitando a
152 obtenção de bons resultados. Em seguida, o conselheiro Célio Bertelli, se manifestou propondo
153 realizar uma reivindicação de verba junto ao FHIDRO para poder complementar o Projeto Pró-
154 Mananciais no Ribeirão do Ouro caso seja necessário. Destacou a relevância das condições de
155 conservação de solo e água para o balanço hídrico local. André relatou sobre sua participação
156 em uma reunião reservada para pagamento por serviços ambientais, realizada em Piumhi.
157 Destacou que nesta reunião entre produtores rurais, pessoas interessadas e organizações que
158 promovem a conservação, preservação, regeneração do meio ambiente, focada na geração de
159 água, na melhoria da qualidade do solo, na produtividade rural e nos ganhos advindos dos
160 créditos de carbono. Informou que uma ONG (Organização Não Governamental) de Arcos-MG e
161 uma multinacional francesa têm interesse em comercializar estes créditos de carbono advindos
162 destas ações que pretendem realizar nas propriedades rurais, que servirão de áreas de recarga
163 e que farão com que a drenagem do solo seja mais eficiente, aumentando a disponibilidade
164 hídrica, melhorando a qualidade, gerando mais produtividade para o produtor rural, emprego,
165 renda e desenvolvimento econômico. Colocou-se à disposição para reunir parceiros para eleger
166 mais uma microbacia na área do GD7 para que aconteça este programa. Informou que fez
167 contato com alguns possíveis parceiros para aplicar este mesmo modelo do Projeto Produtor de
168 Água, fechando algumas parcerias e buscando novos parceiros para este projeto. Ressaltou
169 também a possibilidade do uso da água para a geração de hidrogênio que será o substituto do
170 petróleo como combustível, citando algumas empresas que já estão utilizando desta tecnologia.
171 A conselheira Maria Concebida Pereira, representante do IFSul de Minas e coordenadora do
172 Plano Conservador da Mantiqueira do Núcleo 6 (seis) se colocou à disposição como instituição

173 e coordenadora do plano como parceira dos projetos para somar forças e complementar nas
174 ações iniciais, contribuindo com a legislação municipal e também com materiais para agregar
175 nos programas. **Item 06 – Informes Gerais** – Em seguida foram feitos os seguintes informes: 1 –
176 Convite a todos para participarem da Oficina de Discussão de critérios para a seleção de áreas
177 prioritárias à segurança hídrica em Minas Gerais, realizada pelo IGAM, no dia 09/05/2023 às
178 8:30 através de videoconferência. 2 – Será realizada a 2ª Reunião da CTIG – 12/05/2023 – 9:00
179 – Assunto: Realização do cronograma de acompanhamento das ações do Plano. Foi realizada a
180 1ª Reunião da CTIG no dia 10/03/2023 – onde foram retomados os trabalhos para a elaboração
181 do cronograma de acompanhamento do plano de ações. 3 – O Fórum Mineiro de Comitê de
182 Bacias Hidrográficas divulgou a minuta da agenda anual e a Agenda Propositiva que sugere os
183 assuntos a serem postos em pauta para discussão nas reuniões plenárias dos CBHs. 4 – O FMCBH
184 solicitou apoio aos deputados mineiros para a prorrogação do prazo de vigência do FHIDRO
185 obtendo o resultado positivo da mesma. 5 – Celebração do Dia Mundial da Água pela ANA, onde
186 apresentou seus grandes feitos e seus pontos positivos, além do Pacto pela Governança das
187 Águas e o Programa Qualiágua. 6 – O Sisema realizou a Semana da Água no dia 22/03/2023 em
188 comemoração ao Dia Mundial da Água disponibilizando eventos virtuais e presenciais e cursos
189 EAD. Divulgação dos cursos EAD no portal eletrônico Trilhas do Saber. 7 – Foi divulgado por e-
190 mail o questionário online para desenvolvimento do Código de Conduta Ética para coleta de
191 ideias e sugestões sobre temas estratégicos a serem tratados. 8 – O Processo Eleitoral está com
192 todas as instituições definidas e com o prazo até o dia 10/05/2023 para o envio do Ofício de
193 Indicação dos Representantes. 9 – Divulgado a todos os conselheiros a matéria referente à
194 convocação dos usuários da bacia do Rio Grande para a campanha de regularização junto ao
195 IGAM. 10 – Divulgação das inscrições para o Prêmio ANA, que foi enviado por e-mail a todos os
196 conselheiros. 11 – Substituição de conselheiro Eduardo Goulart Collares por Rodrigo César de
197 Vasconcelos Santos representando a instituição UEMG. - **Item 07 – Encerramento** – Sem mais a
198 tratar, André agradeceu a presença de todos e finalizou a reunião.