

1 **ATA DA REUNIAO ORDINARIA DO PLENÁRIO DO COMITÊ DA BACIA**
2 **HIDROGRÁFICA DO ENTORNO DA REPRESA DE TRÊS MARIAS**

3
4
5 Aos 22 dias do mês de setembro de 2015, reuniu-se o Plenário do Comitê da
6 Bacia Hidrográfica do Entorno da Represa de Três Marias, em reunião ordinária,
7 na Câmara Municipal de Três Marias, situado á Rua Fellinto Muller, s/nº no
8 Bairro: Centro em Três Marias – MG, compareceram os seguintes conselheiros:
9 **TITULARES: Poder Público Estadual:** Breno Lasmar – Diretoria de Gestão das
10 Aguas e Apoio aos Comitês de Bacias Hidrográficas, representando o Sr. Allan
11 de Oliveira Mota – Instituto Mineiro de Gestão das Águas - IGAM, Alexander
12 Rosa de Castro – Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Desenvolvimento
13 Sustentável – Semad, Magno Gomes da Rocha – Empresa de Assistência
14 Técnica e Extensão Rural – Emater, Ronaldo Severino Barbosa – Instituto
15 Estadual de Florestas – IEF, Carlos Augusto de Carvalho – Secretaria de Estado
16 de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – Seapa, **Poder Público Municipal:**
17 Adenilson Rodrigues Rubim – Prefeitura Municipal de Três Marias, Hemitério
18 José da Silva – Prefeitura Municipal de Felixlândia, Ailton Joaquim de oliveira –
19 Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Abaeté, Itair Fernandes de Oliveira
20 Junior – Prefeitura Municipal de Tiros, Walter Francisco de Moura – Prefeitura
21 Municipal de Morada Nova de Minas, **Sociedade Civil:** Eduardo Luis Rigotto –
22 Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental, Silvia Freedman
23 Ruas Durães – Instituto Opará: Cultura, Meio Ambiente e Cidadania, Raquel
24 Pereira de Sousa – Consórcio dos Municípios do Lago de Três Marias, Altino
25 Rodrigues Neto – Associação dos Proprietários de Lotes da Ilha do Mangabal,
26 **Usuários de Recursos Hídricos:** Vilmar Silva Pinto – Companhia de Saneamento
27 de Minas Gerais, Rodrigo Guimaraes Motta– Federação das Indústrias do
28 Estado de Minas Gerais, Renato Junio Constâncio – Companhia Energética de
29 Minas Gerais, **SUPLENTES: Poder Público Estadual:** Marcelo Coutinho
30 Amarante – Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Desenvolvimento
31 Sustentável, Wilson dos Santos Rodrigues – Secretaria de Estado da Saúde –
32 SES, Antônio Sabino da Silva – Polícia Militar do Meio Ambiente de Minas
33 Gerais, **Poder Público Municipal:** Hailton Guimaraes Mendes representando o
34 senhor Joaquim Campos Reis – Prefeitura Municipal de Pompéu, Geraldo
35 Magela de Oliveira – Prefeitura Municipal de Carmo do Paranaíba. **Sociedade**
36 **Civil:** Willian Bertozzi Dornas – representando o senhor Wanderlucio José
37 Amaral – Náutico Três Marias late Clube. **Usuários de Recursos Hídricos:**
38 Rodrigo Guimaraes Motta – Federação das Indústrias do Estado de Minas
39 Gerais, Regis Mendonça Pereira – Vallourec Florestal, Eliana das Graças Sousa

40 de Oliveira e demais participantes conforme a lista de presença da reunião
41 anexo a esta Ata. A cerimonialista da reunião Raquel Pereira de Sousa desejou
42 boas vindas a todos, fez o agradecimento a Câmara Municipal de Três Marias
43 pelo espaço para realização desta reunião. Neste instante passou-se a leitura
44 da pauta da reunião. 1 - Credenciamento/ Composição de mesa/ Hino Nacional
45 /Abertura oficial. 2 – Apreciação e aprovação das Atas das reuniões realizadas
46 em: 29/05/2015 e 10/07/2015. **3- Informes Gerais: 3.1** - Informe sobre a troca
47 de experiência realizada entre o CBH-SF 04 e o CBHLS – Lago de Sobradinho
48 /BA. 3.2 - Informação sobre a eleição da Diretoria do Comitê da Bacia
49 Hidrográfica do Entorno da Represa de Três Marias. 3.3 - Informações sobre o
50 Seminário Águas de Minas III – ALMG. 3.4 - Informações sobre os Projetos de
51 Revitalização na Bacia do SF 04: 1 – Projeto de Revitalização do Extrema
52 Grande, 2 – Projeto do Entorno do Lago de Três Marias – Apresentação Neogeo
53 –Geotecnologia. 3.5 - Informação sobre a licitação da Elaboração do Projeto de
54 Revitalização do Córrego Confusão em São Gotardo, a ser executado com
55 recursos da cobrança da água do São Francisco – CBHSF. **1º TEMA: Dialogo**
56 **integrado sobre: Vazão Operativa do Reservatório de Três Marias/Sobradinho**
57 **X Disponibilidade Hídrica X Escassez Hídrica: Convidados: ONS, ANA, IGAM,**
58 **CBHSF, Cemig, CBH-SF 04.** 4 – Apresentação do Operador Nacional do Sistema
59 – ONS. 5 – Apresentação da Agência Nacional de Águas – ANA. 6 –
60 Apresentação do Instituto Mineiro de Gestão das Águas – IGAM. 7 –
61 Apresentação do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco – CBHSF. 8
62 – Apresentação da Companhia Energética de Minas – Cemig. 9 – **Debates. 2º**
63 **Tema: Implementação do Plano Diretor de Recursos Hídricos da Bacia**
64 **Hidrográfica do Entorno da Represa de Três Marias aprovado em 10/07/2015.**
65 **10** – Apresentação das Diretrizes do Plano de Ação do PDRH do CBH-SF 04 –
66 Silvia Freedman Ruas Durães. **11** – Implementação das Ações do Plano Diretor
67 de Recursos Hídricos do SF 04 – Palestra sobre Fontes e Captações de Recursos
68 – IGAM. **COMPOSIÇÃO DA MESA DIRETORA:** Neste instante convidou para a
69 mesa diretora: Ilustríssima senhora Leidiane Cordeiro – Secretária Municipal de
70 Três Marias representando Excelentíssimo senhor Vicente de Paulo Resende –
71 Prefeito Municipal de Três Marias, excelentíssimo senhor Luis Geraldo Fonseca
72 Nascimento – Presidente da Câmara Municipal de Três Marias, ilustríssima
73 senhora Silvia Freedman Ruas Durães – Presidente do Comitê da Bacia
74 Hidrográfica do Entorno da Represa de Três Marias, ilustríssimo senhor Vinicius
75 Forain Rocha – Gerente de Recursos Hídricos e Meteorologista do Operador
76 Nacional do Sistema Elétrico da ONS, Ilustríssimo senhor Breno Lasmar –
77 Diretoria de Gestão das Águas e de Apoio aos Comitês de Bacias Hidrográficas /
78 Instituto Mineiro de Gestão das Águas, ilustríssimo senhor Márcio Tadeu

79 Pedrosa – Coordenador da CCR Alto São Francisco / Comitê da Bacia
80 Hidrográfica do São Francisco, Ivan Carneiro – Engenheiro de Planejamento
81 Energético de Minas Gerais – Cemig/MG. Em seguida foi executado o **HINO**
82 **NACIONAL** brasileiro. Para dar início a abertura da reunião foi convidada a
83 ilustríssima senhora Silvia Freedman Ruas Durães – presidente deste
84 Comitê que cumprimentou a mesa diretora e demais presentes e em
85 seguida explanou sobre os informes gerais constantes da pauta: 1 -
86 Informe sobre a troca de experiência realizada entre o CBH-SF 04 e o
87 CBHLS – Lago de Sobradinho /BA. A senhora Silvia Freedman
88 informou que foi convidada pelo Comitê do Rio São Francisco para
89 levar informações sobre as experiências realizadas no Comitê do
90 Entorno da Represa de Três Marias ao Comitê da Bacia Hidrográfica
91 do Lago de Sobradinho na Bahia. Disse que foi uma troca de
92 experiência muito boa, houve participação e entendimento de todos
93 que o aumento da Vazão do Reservatório de Três Marias, visa a
94 manutenção de água para o Lago de Sobradinho objetivando o uso
95 múltiplo das águas e suas prioridades do Alto até o baixo Rio São
96 Francisco. Disse que estamos passando por momentos difíceis da
97 crise hídrica, mas espera que o cenário possa mudar e que tenhamos
98 um bom índice pluviométrico para este ano. 2 - Informação sobre a
99 eleição da Diretoria do Comitê da Bacia Hidrográfica do Entorno da
100 Represa de Três Marias. A senhora Silvia Freedman informou
101 também que já está chegando ao final do mandato de dois anos da
102 diretoria do CBH-SF 04 e que na próxima reunião agendada
103 previamente para o mês de outubro ocorrerá a nova eleição da
104 diretoria para dar continuidade a gestão e informou que os
105 interessados podem registrar as suas chapas. 3 - Informações sobre o
106 Seminário Águas de Minas III – ALMG. Ainda dando continuidade
107 informou que a Assembléia Legislativa do Estado de Minas Gerais
108 estará realizando o Seminário Águas de Minas III que ocorrerá nos
109 dias 29/09 a 02/10, onde convidam a todos para participarem. Em
110 seguida, a senhora Silvia Freedman passou a discorrer sobre os
111 Projetos Hidroambientais do Rio São Francisco. 1: Projeto de
112 Recuperação Hidroambiental do Extrema Grande 2: Projeto de
113 Recuperação Hidroambiental do Entorno do Lago de Três Marias,

114 nesse momento explanou e informou todos os quesitos relativos ao
115 tema. Em seguida a senhora Silvia Freedman explanou sobre a
116 licitação do Projeto de Revitalização do Córrego Confusão situado no
117 município de São Gotardo. Disse que no dia 18/09 - sexta feira, na
118 sede da AGB Peixe Vivo em Belo Horizonte – MG, ocorreu uma
119 reunião com as empresas participantes do processo licitatório onde
120 neste dia deu-se a abertura de preços, para contratação da empresa
121 que irá executar as obras hidroambientais, onde a primeira colocada
122 foi a Cobrape, porém foi aberto um prazo recursal até o dia 23/09
123 (quarta feira) para decidir qual empresa será a vencedora, onde
124 neste mesmo dia será publicado o resultado final. Informou também
125 que a assinatura do contrato ocorrerá em outubro para dar início as
126 obras neste mesmo mês ou no mês de novembro de 2015. Após este
127 momento foi dado a palavra ao Exmo. Sr. Luis Geraldo Fonseca
128 Nascimento – Presidente da Câmara Municipal de Três Marias que
129 agradeceu a presença de todos, onde se sente honrado em poder
130 receber cada representante, e se coloca a disposição de todos. Logo
131 após é convidado a ilustríssima senhora Leidiane Cordeiro –
132 Secretária Municipal de Meio Ambiente de Três Marias –
133 representando o prefeito municipal Vicente de Paulo Resende.
134 Iniciou cumprimentando a mesa diretora e a todos os presentes onde
135 agradece a oportunidade. Disse da importância da atuação do Comitê
136 da Bacia Hidrográfica demonstrando sua satisfação em poder ver
137 tantos projetos serem alcançados. Coloca a Secretaria Municipal de
138 Meio Ambiente a disposição de todos. Em seguida, foi passado a
139 palavra ao Exmo senhor Walter Francisco de Moura – Prefeito de
140 Morada Nova de Minas que cumprimenta a todos da mesa em nome
141 do Presidente da Câmara Municipal de Três Marias, Luis Geraldo
142 Fonseca Nascimento. Ressaltou a relevância do trabalho realizado
143 pela ilustre senhora Silvia Freedman. E em seguida explanou sobre a
144 importância da preservação das nascentes. Falou também sobre o
145 projeto da transposição do Rio São Francisco, dizendo que não tem
146 água para fazer transposição. Disse ainda que é preciso investir em
147 projetos ambientais com o objetivo de revitalizar as nascentes e os

148 cursos de água. Informou também que as veredas de três Marias
149 estão secando e que não adianta recuperar o rio de baixo para cima,
150 pois terão que gastar milhões. Sugeriu que o Comlago apoiasse os
151 municípios na elaboração de projetos para a recuperação das veredas
152 de Morada Nova de Minas, Três Marias e demais regiões. Propõe
153 ainda que os prefeitos e todas as instituições possam participar do
154 Comitê de forma mais atuante. Em seguida passou-se a palavra ao
155 Exmo senhor Osman de Castro Menezes – Prefeito Municipal de
156 Paineiras que cumprimentou a todos e em seguida disse que o
157 município de Paineiras também sofre com estes problemas
158 ambientais, como também da crise hídrica. Disse que a rede de
159 esgoto do município já está pronta, onde foram investidos oito
160 milhões de reais e agora espera que seja realizado a concessão entre
161 a Copasa para dar início ao funcionamento da ETE – Estação de
162 Tratamento de Esgoto. Após este momento a cerimonialista Raquel
163 Pereira de Sousa convida a todos a se assentarem para realização das
164 palestras. **1º TEMA: Dialogo integrado sobre: Vazão Operativa do**
165 **Reservatório de Três Marias/Sobradinho X Disponibilidade Hídrica X**
166 **Escassez Hídrica: Convidados: ONS, ANA, IGAM, CBHSF, Cemig,**
167 **CBH-SF 04.** Foi convidado o ilustríssimo senhor Vinicius Forain Rocha
168 – Gerente de Recursos Hídricos e Meteorologista do Operador
169 Nacional do Sistema Elétrico onde apresentou as condições
170 hidrológicas comparando os anos de 2014 e 2015. Mostrou também
171 as precipitações de chuvas ocorridas no período de janeiro a
172 setembro de 2015. Informou sobre a previsão de chuvas para os
173 próximos 10 dias. Mostrou estudos sobre a evolução dos
174 Armazenamentos entre o mês de setembro a novembro de 2015,
175 através de 3 cenários de Vazões defluentes a serem adotados. 300
176 m³/s, 400 m³/s e 500 m³/s, finalizando a sua fala agradece a
177 oportunidade e se coloca a disposição. Em seguida foi convidado
178 ilustríssimo senhor Ivan Carneiro – Engenheiro de Planejamento
179 Energético da Cemig que informou sobre a operação de janeiro a
180 junho de 2015. Em sua apresentação informou que devido ao
181 período de estiagem a vazão diminuiu proporcionalmente de acordo

182 com o volume de água acumulado e somente a partir do mês de abril
183 houve a necessidade de aumento da vazão em consequência do
184 reservatório do Lago de Sobradinho, e atualmente a vazão defluente
185 se encontra a 300 m³/s. Finalizou agradecendo. Em seguida foi
186 convidado ilustríssimo senhor Breno Lasmar - Diretoria de Gestão das
187 Águas e de Apoio aos Comitês de Bacias Hidrográficas / Instituto
188 Mineiro de Gestão das Águas, que apresentou sobre a situação
189 hídrica no estado de Minas Gerais, fez uma explanação ampla sobre o
190 Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos, informou
191 sobre os Recursos do Fhidro, as metas e desafios do IGAM e da
192 SEMAD, e se colocou a disposição para sanar quaisquer dúvidas.
193 Nesse momento foi convidado o ilustríssimo senhor Márcio Tadeu
194 Pedrosa – Coordenador da CCR Alto São Francisco / Comitê da Bacia
195 Hidrográfica do Rio São Francisco que explanou sobre a estrutura
196 organizacional do Comitê e competências, objetivos, projetos
197 aprovados com a cobrança dos recursos hídricos. Falou também
198 sobre a crise do Rio São Francisco, o que vem afetando alguns
199 setores da indústria, abastecimento, navegação, agricultura, turismo,
200 causando também vários impactos ambientais. Citou também
201 algumas possibilidades de alternativas encontradas para diminuir os
202 impactos causados, agradeceu pela oportunidade e se colocou a
203 disposição para esclarecimentos. Após a apresentação a senhora
204 Silvia Freedman – presidente, agradeceu a presença de todos os
205 palestrantes e em seguida apontou dois encaminhamentos em
206 consulta ao Plenário: **1** - que o 2º momento da pauta desta reunião “
207 2º Tema: Implementação do Plano Diretor de Recursos Hídricos da
208 Bacia Hidrográfica do Entorno da Represa de Três Marias aprovado
209 em 10/07/2015” pudesse ser tratado na próxima reunião ordinária
210 do Comitê prevista para o mês de outubro, devido a pauta estar
211 muito extensa. Foi aprovado por todos os conselheiros. **2** – Propõe
212 que seja encaminhada uma Moção do Comitê da Bacia Hidrográfica
213 do Entorno da Represa de Três Marias ao CBHSF, ONS, ANA, Chesf,
214 CEMIG. A moção refere-se a solicitação de manter a continuidade da
215 Vazão da Represa de Três Marias em 400 m³/s até novembro de

216 2015, justifica-se que o Lago de Sobradinho possui descarga de fundo
217 e o Reservatório de Três Marias não possui e que esta operação se
218 faz necessária para a preservação da água a montante com vistas a
219 ser utilizada nos momentos mais críticos da seca. A moção foi
220 aprovada por todos os conselheiros. Finda a reunião e não havendo
221 mais nada a tratar, deu por encerrada a reunião e para constar será
222 lavrada a ata e assinada por todos que se fizeram presentes.

223

224

225

APROVAÇÃO DA ATA

226

227

228

229

230

231



Silvia Freedman Ruas Durães

Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica do Entorno da Represa de Três
Marias