

ATA DA 5ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CBH PRETO E PARAIBUNA, REALIZADA EM 20 DE SETEMBRO DE 2012, NA CIDADE DE PEDRO TEIXEIRA/MG.

1 Aos 20 (vinte) dias do mês de setembro de 2012, o Comitê da Bacia Hidrográfica dos Afluentes
2 Mineiros dos Rios Preto e Paraibuna - CBH Preto e Paraibuna realizou sua 5ª Reunião Ordinária
3 do ano de 2012, no Município de Pedro Teixeira/MG, na sala do PSF na Unidade Básica de
4 Saúde, situada à Rua Coronel João Jacinto nº 97 - Centro, com a finalidade de discutir a seguinte
5 pauta: 1) Abertura; 2) Informes da Secretaria; 3) Aprovação da Ata da 4ª Reunião Ordinária,
6 realizada no dia 08/08/12, em Belmiro Braga/MG; 4) Apresentação: "Informações e Providências
7 para o Processo Eleitoral do CBH Preto e Paraibuna (Mandato 2013 a 2016)" - Representante do
8 Instituto Mineiro de Gestão das Águas - IGAM; 5) Palestra: "DN COPAM 175/2012 - Discussão
9 sobre a Avaliação Ambienta Integrada em Minas Gerais" - Cássio Fernandes de Araújo -
10 Diretoria de Estudos, Projetos e Zoneamento Ambiental - DPZON/SEMAD; 6) Palestra:
11 "Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE/MG" - Cássio Fernandes de Araújo - Diretoria de
12 Estudos, Projetos e Zoneamento Ambiental - DPZON/SEMAD; 7) Palestra: "Projeto de
13 Reflorestamento de Juiz de Fora" - José Mauro Barino - Agência de Gestão Ambiental de Juiz de
14 Fora - AGENDA JF; 8) Assuntos Gerais; 09) Encerramento. O Conselheiro Presidente Paulo
15 Afonso Valverde Jr. (CESAMA) fez a abertura da 5ª Reunião Ordinária do CBH Preto e
16 Paraibuna agradecendo a presença de todos e passou a palavra para o Conselheiro Firmino de
17 Abreu Neto (Pref. de Pedro Teixeira), que informou que o Sr. Idílio Neves Moreira, Prefeito de
18 Pedro Teixeira, não pode comparecer em virtude de compromissos que não puderam ser adiados,
19 mas nos desejou as boas-vindas e uma reunião produtiva. O Conselheiro Firmino de Abreu Neto
20 (Pref. de Pedro Teixeira) presenteou os Conselheiros e Convidados com o livro "Pedro Teixeira,
21 uma boa vista", de autoria de Zélia Terezinha Machado de Oliveira, que conta a história do
22 município. Em seguida o Conselheiro Presidente passou ao item 2 da pauta, que trata dos
23 "Informes da Secretaria". Sendo: a) No dia 11/08/2012, em Rio Preto/MG, aconteceu o Circuito
24 RPPN São Lourenço do Funil, que faz parte da IV Caminhada na Natureza. Durante o evento foi
25 realizado um concurso de fotografia. O evento foi organizado pelos Conselheiros João Emídio
26 Lima da Silva (IAVARP) e Marilda Cruz Lima da Silva (Pref. de Rio Preto); b) No dia 21/08/2012,
27 em Juiz de Fora/MG, aconteceu o evento "Programa Proximidade nas PCHs Marmelos, Joasal e
28 Paciência", organizado pela CEMIG, com o objetivo de estreitar o relacionamento e, em conjunto
29 com outros programas da empresa, promover o desenvolvimento social das comunidades
30 próximas às usinas da Cemig. No evento foram destaques os aspectos operativos do
31 reservatório, a meteorologia, segurança de barragens, as ações ambientais e uma apresentação
32 especial da Defesa Civil. Estiverem presentes ao evento os Conselheiros Paulo Afonso Valverde
33 Jr. (CESAMA), Cláudia Maria Lourenço de Oliveira (IEF), Matheus M. Cremonese (PREA),
34 Geraldo G. dos Santos (SES) e Valéria de Fátima Malta (CONPAR); c) A Agência de Bacia do
35 Paraíba do Sul (AGEVAP) está realizando uma série de oficinas que antecedem a elaboração de
36 24 (vinte e quatro) Planos Municipais de Saneamento Básico - PMSB em municípios do trecho
37 mineiro da bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul, em conformidade com a Lei Federal nº.
38 11.445/2007. As oficinas estão sendo ministradas pela Vallenge Consultoria Projetos e Obras,
39 que é a empresa contratada para a execução dos trabalhos. Atualmente está sendo realizada a
40 Oficina I - Leitura Comunitária, que tem por objetivo apresentar à população o diagnóstico dos
41 quatro componentes do Plano de Saneamento, sendo eles: esgotamento sanitário, abastecimento
42 de água, drenagem urbana e resíduos sólidos. Neste momento os trabalhos estão sendo
43 realizados nos seguintes municípios: Senador Cortês (28/08/2012), Pequeri (30/08/2012),
44 Santana do Deserto (03/09/2012), Chácara (04/09/2012) e Silveirânia (05/09/2012). As cidades
45 de Santa Bárbara do Tugúrio, Estrela Dalva, Volta Grande e Guidoal ainda não tiveram suas
46 oficinas agendadas; d) Plano Estadual de Proteção à Biodiversidade: A partir da Conferência Rio-
47 92 a discussão sobre os impactos das atividades humanas sobre o meio ambiente e a
48 consequente perda de biodiversidade adquiriu importância global, estabelecendo uma nova base
49 de negociação e colaboração entre países e mobilizando a sociedade. Nesse evento, a
50 Convenção de Diversidade Biológica (CDB) foi aberta para assinatura e, atualmente, conta com a
51 adesão de 193 partes. Desde então, temas como mudanças climáticas, proteção da
52 biodiversidade e desenvolvimento sustentável tornaram-se itens permanentes das agendas
53 ambientais de diversos países. O IEF enviou ofício nº 372/2012 apresentando a proposta do
54 Governo de Minas Gerais para a elaboração de um Plano Estadual de Proteção à Biodiversidade.



55 Informações mais detalhadas da metodologia para a construção do Plano podem ser obtidas no
56 site do IEF ou no link: [http:// www.ief.mg.gov.br/biodiversidade/plano-estadual-de-protecao-a-](http://www.ief.mg.gov.br/biodiversidade/plano-estadual-de-protecao-a-biodiversidade)
57 [biodiversidade](http://www.ief.mg.gov.br/biodiversidade/plano-estadual-de-protecao-a-biodiversidade). O CBH Preto e Paraibuna divulgou por e-mail a elaboração do Plano Estadual de
58 Proteção à Biodiversidade e estabeleceu prazo para que os Conselheiros interessados em
59 participar se manifestassem. A indicação dos representantes foi feita através do ofício nº 56/2012,
60 datado de 17/08/12, enviado ao Instituto Estadual de Florestas. Sendo: Romina de Paiva Torres
61 (FIEMG); Isabella Salles C. Pimenta Guedes (Prefeitura de Lima Duarte); Matheus Machado
62 Cremonese (PREA); e) Nos dias 11 e 12 de setembro de 2012, no município de Itatiaia/ RJ, o
63 Conselheiro Presidente Paulo Afonso Valverde Jr. (CESAMA) e os Conselheiros João Emídio
64 Lima da Silva (IAVARP) e Marilda Cruz Lima da Silva (Pref. de Rio Preto) participaram da 5ª
65 Reunião Ordinária da Câmara Técnica Consultiva – CTC do CEIVAP; f) No dia 19/09/2012, em
66 Resende/RJ, aconteceu a 2ª Reunião Extraordinária do CEIVAP no ano de 2012. O Conselheiro
67 Presidente Paulo Afonso Valverde Jr (CESAMA) esteve presente; Ofícios enviados à SEMAD:
68 Ofício nº 054/2012 de 15/08/12 - Assunto: Solicita que seja considerada a inclusão da UGRH
69 PS1 na necessidade de elaboração da Avaliação Ambiental Integrada – AAI, nos mesmos moldes
70 da Resolução SEMAD nº. 1605/2012. Em seguida o Conselheiro Presidente comentou à respeito
71 da 2ª Reunião Extraordinária do CEIVAP no ano de 2012, realizada em 19/09/2012, onde foi
72 deliberada a hierarquização das propostas apresentadas no Edital CEIVAP nº. 01/2012. Destacou
73 que mais uma vez os municípios de Minas Gerais se destacaram, e obtiveram recursos
74 financeiros para investimentos nas bacias dos Rios Preto e Paraibuna (PS1) e Pomba e Muriaé
75 (PS2). Passando para o item 3 da pauta, que trata da “Aprovação da Ata da 4ª Reunião
76 Ordinária, realizada no dia 08/08/12, em Belmiro Braga/MG” o Conselheiro Presidente informou
77 que não seria possível realizar a aprovação devido à falta de quórum regimental. Informou que
78 esta aprovação será pautada para a próxima reunião ordinária, a ser realizada no dia 22/11/2012,
79 em Rio Preto/MG. Passando para o item 4 da pauta, que trata da apresentação sobre
80 “Informações e Providências para o Processo Eleitoral do CBH Preto e Paraibuna (Mandato 2013
81 a 2016)” o Conselheiro Presidente destacou que neste momento não poderia haver deliberação,
82 pois o item de pauta foi incluído em errata emitida no dia 17/09/2012. Além disso não temos
83 quórum regimental mínimo para deliberação. Sendo assim o Conselheiro Presidente anunciou
84 para os presentes que irá convocar uma reunião extraordinária para o dia 18/10/2012, a ser
85 realizada em Juiz de Fora/MG. Anunciou ainda que nesta mesma reunião extraordinária vai
86 pautar a aprovação de uma deliberação normativa para alteração do regimento interno, no que
87 diz respeito ao número de representantes titulares por segmento. Esclareceu que atualmente são
88 08 (oito) representantes e a proposta a ser analisada pela plenária vai alterar para 06 (seis).
89 Esclareceu ainda que este assunto já foi discutido em plenária e que este é o momento da
90 alteração ser submetida à uma aprovação. Passou a palavra para a Sra. Marilene Henriques de
91 Miranda Calixto, representante do Instituto Mineiro de Gestão das Águas –IGAM, que passou a
92 apresentar as orientações para o processo eleitoral do CBH Preto e Paraibuna (PS1). A
93 representante do IGAM esclareceu que a DN CERH nº. 30/2009 definiu que até o dia 30 de junho
94 de 2013 o processo eleitoral de todos os comitês de bacia do Estado de Minas Gerais deverão
95 estar concluídos. Em seguida apresentou a minuta do edital e do calendário. Aproveitou a
96 oportunidade para a formação da comissão eleitoral, que ficou com a seguinte representação:
97 Eduardo de Araújo Rodrigues (IGAM); Matheus Machado Cremonese (PREA); Romina de Paiva
98 Torres (FIEMG) e Maurício Boaventura Bernardo (Pref. de Belmiro Braga). A representante do
99 IGAM detalhou quais serão as responsabilidades e competências desta comissão e informou que
100 o IGAM estará representado na reunião extraordinária que será realizada em 18/10/2012 para
101 deliberação e aprovação em plenária do edital, do calendário e da comissão eleitoral. O
102 Conselheiro Presidente agradeceu pela presença e participação da Sra. Marilene Henriques de
103 Miranda Calixto, do Instituto Mineiro de Gestão das Águas – IGAM, e convidou o Sr. Luiz
104 Henrique Ferraz Miranda, do Instituto Estadual de Florestas – IEF, para fazer uma breve
105 apresentação sobre o Plano Estadual de Proteção à Biodiversidade. O Conselheiro Presidente
106 esclareceu que este item não estava em pauta, mas que à pedido do IEF e considerando a
107 relevância do tema seria importante a realização desta apresentação. O Sr. Luiz Henrique Ferraz
108 Miranda iniciou a apresentação com o objetivo de apresentar a proposta do Governo de Minas
109 Gerais para a elaboração de um Plano Estadual de Proteção à Biodiversidade. Destacou que à
110 partir da Conferência Rio-92, a discussão sobre os impactos das atividades humanas sobre o
111 meio ambiente e a consequente perda de biodiversidade adquiriu importância global,

Luiz Henrique Ferraz Miranda

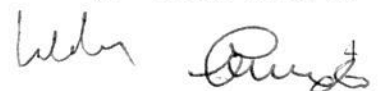
112 estabelecendo uma nova base de negociação e colaboração entre países e mobilizando a
113 sociedade. Nesse evento, a Convenção de Diversidade Biológica (CDB) foi aberta para
114 assinatura e, atualmente, conta com a adesão de 193 partes. Desde então, temas como
115 mudanças climáticas, proteção da biodiversidade e desenvolvimento sustentável tornaram-se
116 itens permanentes das agendas ambientais de diversos países. As partes integrantes da CDB
117 em outubro de 2010 adotaram um Plano Estratégico para a Biodiversidade 2011-2020. Esse
118 plano atualizado e revisado inclui os "Alvos da Biodiversidade de Aichi" que são compostos por
119 20 metas, agrupadas em cinco objetivos estratégicos que tratam de questões que vão desde o
120 estímulo ao desenvolvimento sustentável e à conservação da biodiversidade terrestre e marinha
121 até o combate aos fatores que provocam pressão direta aos ecossistemas. Os objetivos abordam
122 ainda questões como o aumento do conhecimento sobre o valor da biodiversidade e a
123 mobilização de recursos financeiros. Esclareceu aos presentes que o Brasil avançou
124 significativamente na implementação dessa convenção, sendo um dos poucos países da América
125 Latina que adotou oficialmente uma estratégia nacional para a Biodiversidade. Todavia, apesar
126 de ter desenvolvido políticas específicas para lidar com questões relativas à biodiversidade,
127 identificou falhas nas abordagens. Nesse sentido, apontou a necessidade de criar instrumentos
128 mais práticos contendo: metas, objetivos, diretrizes e indicadores viáveis. Diante deste cenário é
129 que o Governo de Minas Gerais propôs a elaboração do Plano Estadual de Proteção à
130 Biodiversidade, que é um dos subprojetos que compõe o projeto estratégico Conservação da
131 Mata Atlântica, Cerrado e Caatinga sob coordenação do Instituto Estadual de Florestas. O Plano
132 será construído em três fases sendo que, na primeira já concluída, colaboradores de diversas
133 áreas do conhecimento elaboraram um relatório do atual "*Panorama da Biodiversidade*" do
134 Estado, na segunda, intenciona-se levantar as questões transversais, desafios e oportunidades e,
135 na terceira, elaborar Diretrizes para a conservação da biodiversidade com o envolvimento dos
136 diversos setores da sociedade. Além disso, espera-se que os produtos das pesquisas científicas,
137 o conhecimento adquirido pelo monitoramento e a avaliação de cada fase implementada sirvam
138 de subsídio para um processo de revisão permanente desse instrumento. Informou que
139 Informações mais detalhadas da metodologia para a construção do Plano Estadual de
140 Proteção à Biodiversidade podem ser acessadas no site do IEF ou no link:
141 <http://www.ief.mg.gov.br/biodiversidade/plano-estadual-de-protecao-a-biodiversidade>, onde estão
142 disponíveis uma Apresentação do Plano Estadual de Proteção a Biodiversidade de Minas Gerais
143 e o relatório denominado "Panorama da Biodiversidade em Minas Gerais". O Sr. Luiz Henrique
144 Ferraz Miranda informou que a oficina territorial da Bacia do Paraíba do Sul e parte mineira da
145 Bacia do Itabapoana, na qual estamos inseridos, está agendada para abril de 2013, e que coube
146 ao Escritório Regional da Zona da Mata sediado em Ubá promover uma oficina preparatória para
147 a oficina territorial para receber propostas e para definir os representante das instituições
148 parceiras da região da Zona da Mata. É com este objetivo que uma representação do CBH Preto
149 e Paraibuna foi convidada para a elaboração do plano e o convite também foi estendido para as
150 demais instituições nele representadas para participarem da oficina preparatória para a oficina
151 territorial do Plano Estadual de Proteção à Biodiversidade, a se realizar no Parque Estadual da
152 Serra do Brigadeiro em 06 de novembro de 2012. O Conselheiro Presidente agradeceu ao Sr.
153 Luiz Henrique Ferraz Miranda pela apresentação e anunciou o intervalo para almoço, com retorno
154 às 13:30 horas. Logo após o almoço o Conselheiro Presidente reiniciou a reunião e anunciou o
155 item 5 da pauta, que trata da Palestra: "DN COPAM 175/2012 – Discussão sobre a Avaliação
156 Ambinetal Integrada em Minas Gerais", a ser apresentada pelo Sr. Cássio Fernandes de Araújo,
157 da Diretoria de Estudos, Projetos e Zoneamento Ambiental – DPZON/SEMAD. O Conselheiro
158 Presidente destacou que este assunto foi discutido na 4a. Reunião Ordinária, realizada no dia
159 08/08/2012, em Belmiro Braga/MG, e que a pedido da plenária a Diretoria do Comitê iria
160 providenciar uma apresentação desta natureza para amior conhecimento do tema. O Conselheiro
161 Presidente agradeceu ao apoio do Conselheiro Evandro Florêncio (FEAM), que intermediou os
162 contatos para que o Sr. Cássio Fernandes de Araújo pudesse estar presente em nossa reunião
163 de hoje. Iniciando a palestra o Sr. Cássio Fernandes de Araújo esclareceu o que é Avaliação
164 Ambiental Integrada (AAI), que trata dos efeitos cumulativos e sinérgicos resultante dos impactos
165 ambientais ocasionados pelo conjunto de aproveitamentos hidrelétricos, e fez uma descrição da
166 abordagem metodológica que vem sendo desenvolvida para organizar e integrar as informações
167 de variáveis indicadoras de estado do ambiente para inúmeros processos significativos relaciona-
168 dos à fragmentação da rede hidrográfica. Destacou que dado um potencial de uso dos rios (in-



169 ventários de hidrelétricas, por exemplo), se tiver recursos para investir na geração de energia
170 numa determinada bacia, aonde é possível investir causando o mínimo de prejuízo sócio-ambien-
171 tal possível? Em seguida fez uma breve apresentação da DN COPAM 175/2012 e declarou que
172 de fato este é um assunto novo e que merece a atenção de todos os segmentos da sociedade e
173 do poder público. Logo em seguida o Conselheiro Presidente anunciou o item 6 da pauta que
174 trata da Palestra: "Zoneamento Ecológico Econômico – ZEE/MG", que também será apresentada
175 pelo Sr. Cássio Fernandes de Araújo, da Diretoria de Estudos, Projetos e Zoneamento Ambiental
176 – DPZON/SEMAD. O Sr. Cássio Fernandes de Araújo iniciou a apresentação esclarecendo à
177 respeito da base normativa deste tema, que é a DN COPAM nº 129, de 27 de novembro de 2008,
178 que dispõe sobre o Zoneamento Ecológico - Econômico como instrumento de apoio ao planeja-
179 mento e à gestão das ações governamentais para a proteção do meio ambiente do Estado de Mi-
180 nas Gerais e reconhece o banco de dados do ZEE como base de dados oficial. Esclareceu que o
181 ZEE é uma ferramenta cartográfica que caracteriza e define as Zonas de Desenvolvimento se-
182 gundo as peculiaridades regionais, e áreas estratégicas para Proteção e Conservação da Biodi-
183 versidade e para o desenvolvimento sustentável do Estado de Minas Gerais, orientando os inves-
184 timentos do Governo e da sociedade civil. Em seguida apresentou e exemplificou todos os com-
185 ponentes do ZEE, inclusive o que trata dos recursos hídricos. Encerrou a apresentação informan-
186 do que no site www.zee.mg.gov.br existem diversas informações disponíveis à respeito do as-
187 sunto. Passando para o item 7 da pauta, que trata da Palestra: "Projeto de Reflorestamento de
188 Juiz de Fora", o Conselheiro Presidente convidou o Conselheiro José Mauro Barino (Pref. de Juiz
189 de Fora), neste momento representando a Agência de Gestão Ambiental de Juiz de Fora -
190 AGENDA JF. O Conselheiro José Mauro Barino (Pref. de Juiz de Fora) iniciou a palestra
191 informando que o Projeto tem por objetivos a ampliação das áreas de floresta nativa na área
192 urbana do município, por meio de um amplo projeto de reflorestamento de áreas públicas
193 (Florestas Municipais, Áreas de Preservação Permanente e Unidades de Conservação); proteger
194 os recursos naturais, em especial os recursos hídricos e áreas de sua influência, preservando a
195 paisagem e criando amplas reservas de água para o futuro; garantir a quantidade e qualidade da
196 água para a população de Juiz de Fora e de outros municípios, com ações de recomposição
197 florestal de topo de morro e encostas com altas declividades. O Conselheiro José Mauro Barino
198 (Pref. de Juiz de Fora) detalhou os critérios para escolha das áreas a serem reflorestadas, os
199 procedimentos e as fontes de recursos financeiros para realização do projeto. Detalhou ainda as
200 dificuldades encontradas, e citou desde o roubo de mourões e arame farpado até os incêndios
201 criminosos. Destacou que o componente de educação ambiental foi planejado e executado junto
202 às comunidades que residem próximas às áreas de plantio, mas que este trabalho deve ser
203 intensificado. Passando para o item 8 da pauta, que trata de "Assuntos Gerais" o Conselheiro
204 Presidente deixou a palavra em aberto para os interessados. O Conselheiro Presidente Paulo
205 Afonso Valverde Júnior (CESAMA) encerrou a reunião manifestando o seu agradecimento a
206 Prefeitura de Pedro Teixeira, aqui representada pelo Conselheiro Firmino de Abreu Neto, que
207 viabilizou e organizou a presente reunião. O Conselheiro Presidente ainda fez um agradecimento
208 pela participação e presença de todos.

209
210
211 Conselheiros presentes na 5ª Reunião Ordinária – Mandato 2009/2012: 1- Poder Público
212 Estadual: Helder Alves de Souza (Sec. Est. de Saúde); Cláudia Maria Lourenço de Oliveira (IEF);
213 Evandro Florêncio (FEAM); Silvany Torres Mendes (PM de Meio Ambiente); Ricardo Valle
214 Caetano (PM de Meio Ambiente); Eduardo de Araújo Rodrigues com procuração de José
215 Eduardo Nunes Queiroz (IGAM); 2- Poder Público Municipal: Maurício Boaventura Bernardo
216 (Pref. de Belmiro Braga); José Mauro Barino (Pref. de Juiz de Fora); Firmino de Abreu Neto (Pref.
217 de Pedro Teixeira). 3- Usuários: Paulo Afonso Valverde Júnior (CESAMA); Welliton Carlos M. de
218 Paula com procuração de Valter Caramello da Silva (Votorantin Metais); Sebastião Carlos de
219 Lima (CEMIG); Romina de Paiva Torres (FIEMG); 4- Sociedade Civil: Maria Magaly H. S. Bucci
220 (CONPAR); Matheus Machado Cremonese (PREA); Fabiano Diogo Ferreira (AMA JF); Rosilea F.
221 Pereira Faza (AMPAR).

222
223 Ausências Justificadas: Henrique da Silva Pizzo (CESAMA); Edvaldo Cesário da Silva (Pref. de
224 Simão Pereira); José Eduardo Nunes de Queiroz (IGAM); Rander Abrão Tostes (CEMIG); Marilda
225 Cruz Lima da Silva (Pref. de Rio Preto); João Emídio Lima da Silva (IAVARP); Marliane Alves de



226 Almeida (DEMAE LD); Agostinho Nardy Riolino (DEMAE LD); Carlos Alexandre Miranda (Arcelor
227 Mittal); Virgilio Furtado da Costa (AMPAR); Sérgio Augusto R. Goulart (UTE JF); Eduardo
228 Machado Coutinho (COPASA).
229

230 Convidados presentes na 5ª Reunião Ordinária: Marilene H. Miranda Calixto (IGAM); Cássio
231 Fernandes de Araújo (SEMAD/DPZON); Luiz Henrique F. Miranda (IEF/Ubá);
232

233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243


Paulo Afonso Valverde Júnior
Presidente


Maurício Boaventura Bernardo
Vice-Presidente