

1 2

3

18

19 20

21

26

27

28

# MINUTA - ATA DA 33ª REUNIÃO PLENÁRIA ORDINÁRIA 15 DE SETEMBRO DE 2020 (Reunião Realizada por Videoconferência)



Aos quinze (15) dias do mês de setembro do ano de 2020, às 14h00min, reuniram-se os membros do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Verde Grande (CBHVG) por

videoconferência. Participaram os seguintes representantes titulares: Dieysson Alkmin

4 Oliveira – DNOCS; Rafael Macedo Chaves – IBAMA; Margarete Suely Caires Azevedo - IEF; Iran

5 Douglas da Silva – SEMAD/SUPRAM Norte; Sérgio Oliveira Azevedo – EMATER; Glauber Vieira

6 de Oliveira – INEMA/BA; Clayton Diôn Mendes Oliveira – Prefeitura Municipal de Verdelândia;

7 Aroldo Roberto Cangussu - Prefeitura Municipal de Janaúba; Rodrigo Dhryell Santos –

8 Prefeitura Municipal de Glaucilândia; Horácio Cristo Barbosa – União da Serra Geral; Vagna

Nogueira dos Santos – Prefeitura Municipal de IUIU; Geraldo Agostinho Dias – COPASA Jaíba;
 José Sérgio Pereira Araújo – Coteminas; Laila Tupinambá Mota - FIEMG; João Damásio Frota

José Sérgio Pereira Araújo – Coteminas; Laila Tupinambá Mota - FIEMG; João Damásio Frota
 Machado Pinto – Fazenda Aguapé; Gustavo Wagner Drumond Lage - Banarica Ltda/ Fazenda

12 Boa Esperança/ Fazenda Santana; Ari Teodoro de Oliveira — Estância das Aroeiras; Dirceu

Boa Esperança, Fazenda Santana, Ari Teodoro de Onvena - Estancia das Aroenas, Direct

13 Colares de Araújo Moreira – Fazenda Lagoão; Luis Henrique Garcia – Irrigação e Uso

14 Agropecuário; Maria Socorro Mendes Almeida Carvalho – Sindicato dos Produtores Rurais de

Montes Claros; Nilde Antunes Rodrigues Lages — ABANORTE; Adalberto Santos Pinto da Paixão - Distrito de Irrigação do Perímetro Gorutuba (DIG); Iara Maria Soares Costa da Silveira

17 – UNIMONTES. Participaram os seguintes representantes suplentes: Domênico Morano Júnior

– CODEVASF; João Batista Ribeiro da Silva Reis – EPAMIG; Érika Soares Batista – IGAM **(em** 

exercício de titularidade); João Batista dos Santos Junior — INEMA; Hamon Ferreira de Souza -

Prefeitura Municipal de Pai Pedro; Alexander Amarante Lopes - COPASA Janaúba; Juvenal

Mendes Oliveira - Sindicato dos Produtores Rurais de Montes Claros; Rodolpho Velloso

22 Rebello – Sociedade Rural de Montes Claros; Sônia de Fátima Reis - Conselho de

Desenvolvimento Comunitário de Rio das Pedras (em exercício de titularidade); Carlos Magno

24 Santos Clemente – UniFG (em exercício de titularidade); Erinaldo Barbosa da Silva -

25 KURUATUBA — Associação de Protetores da Bacia Hidrográfica do Rio Gorutuba de Janaúba

Action of the contract of the

(em exercício de titularidade); Maria de Lourdes Silva Rodrigues - ONG Prisma Preservação e

Revitalização Integrada da Serra dos Montes Altos (em exercício de titularidade). Justificaram

ausência: Wesley Mota França - IGAM; Zoraya Guerra David França – Superintendência

29 Regional de Ensino; Roberto de Miranda – SAAE Francisco Sá; José Emídio Batista – Fazenda

30 Agreste; Tatiany Cerqueira Novais Sant'Ana – Prefeitura Municipal de Mortugaba; Carlos

31 Santos Gonçalves - Associação dos Pequenos Produtores de Urandi, Cabeceira e raiz; Márcia

32 Verssiani Gusmão Fagundes – UNIMONTES; Margareth de Jesus Neves de Oliveira - Assoc. de

Desenv. Com. de Santa Cruz e Adjacências. Participaram os seguintes convidados: Thiago

34 Campos, Rúbia Mansur, Jacqueline Fonseca, Célia Fróes e Jannyne Amorim – Agência Peixe

Vivo; Leonardo Mitre - Consultor (Agência Peixe Vivo); Tânia R. Dias, Grace Matos e Volney

36 Zanardi – Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico; Jackson Batista – Escritório CBH

37 Verde Grande; Fabiana Cerqueira e Vitor Queiroz – HIDROBR; Ivanete Pereira dos Santos –

38 ABANORTE e Flávio Gonçalves - Sindicato Rural de Montes Claros. O Sr. Dirceu Colares,

39 Presidente do CBH Verde Grande (CBHVG), iniciou a reunião dando boas-vindas aos

40 participantes. Prontamente, a Sra. Jannyne Amorim apresentou orientações para o bom

funcionamento da reunião e como dar-se-iam a apreciação e a votação de matérias. Em

42 seguida, cada participante se apresentou informando nome e instituição representada. Logo



43

44

45

46

47

48 49

50

51

52 53

54

55 56

57 58

59

60

61 62

63

64

65

66 67

68

69

70

71 72

73

74 75

76 77

78

79 80

81

82

83

84

## MINUTA - ATA DA 33ª REUNIÃO PLENÁRIA ORDINÁRIA 15 DE SETEMBRO DE 2020 (Reunião Realizada por Videoconferência)



após, tomando a palavra a Sra. Maria Socorro saudou a todos e prontamente submeteu à aprovação do Plenário as atas das 2ª e 3ª Reuniões Extraordinárias de 2019 realizadas no dia 10.12.2019. Não houve nenhuma manifestação sobre a ata da 2ª reunião. Com relação à ata da 3ª RE, a Sra. Tânia Dias solicitou alteração na linha nº 39: substituir o termo "Comitê Interestadual", por "CBH Verde Grande". Sem mais contribuições as atas foram aprovadas por unanimidade. Na sequência, prosseguiu-se para os seguintes informes: 1) O Sr. Volney Zanardi inicialmente parabenizou ao Comitê e sua Entidade Delegatária (ED), a Agência Peixe Vivo, pela boa condução do Contrato de Gestão 083/2017, cuja vigência encerra-se em 31 de dezembro de 2020. Em seguida, contextualizou sobre a impossibilidade de manter o contrato nos moldes em que se encontra, isto é, com mais de 80% de aporte financeiro da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA). Pontuou ainda que, em virtude da baixa arrecadação da cobrança pelo uso da água na bacia do rio Verde Grande, não há possibilidade de manter uma ED. Diante desse contexto, informou que a Diretoria da ANA aprovou a celebração de um termo aditivo pelo período de 1 (um) ano, cuja minuta será disponibilizado para apreciação da Diretoria do CBH Verde Grande. Segundo ele, será estudado um novo modelo de contrato para 2022, considerando alternativas para o aumento da cobrança na bacia; 2) Dirceu Colares atualizou informações sobre o "Projeto Águas do Verde Grande", enfatizando as contribuições dos novos parceiros: CBH São Francisco e Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (SEAPA); 3) Maria Socorro informou que o Grupo de Trabalho responsável pela revisão do Regimento Interno fará sua 13ª reunião para finalizar a discussão sobre a composição. Ressaltou que será convocada Reunião Extraordinária Plenária especificamente para apreciação da proposta produzida pelo GT e ressaltou a importância da participação dos membros, uma vez que o quórum exigido para a aprovação do RI é de 2/3, conforme Artigo 46 do Regimento em vigor; 4) A Sra. Rúbia Mansur informou que o Plano de Aplicação Plurianual (PAP) do CBH Verde Grande contempla a rubrica 015, a qual prevê a contratação de ações de comunicação. Foi apresentado uma proposta de Termo de Referência para a Diretoria, que entendendo a relevância dessas ações para o fortalecimento da identidade do Comitê e a divulgação de suas ações, autorizou a contratação, priorizando os seguintes produtos: "vídeo institucional", "revisitação da logomarca" e "cartilha digital institucional". Logo após, o Sr. Thiago Campos informou que atendendo a rubrica 025 do PAP que dispõe sobre a "Elaboração de estudos sobre barramentos e regularização de vazões na bacia do rio Verde Grande", foi proposta para a Diretoria a contratação de empresa de engenharia para realização de levantamento topográfico para estudos preliminares da barragem de "Água Limpa", a qual foi elencada pelo estudo de Incremento de Oferta Hídrica, realizado pela empresa Profill, como uma das melhores alternativas de incremento hídrico para a bacia. Thiago informou ainda que a barragem está localizada na sub-bacia do rio Canabrava, Alto Médio Verde Grande, e que o estudo contratado terá como objetivo a realização de levantamento topográfico para avaliação preliminar de implantação do barramento. A Diretoria do CBH Verde Grande autorizou a contratação. Concluídos os informes, o Sr. Horácio Cristo, coordenador do Grupo de Acompanhamento do Contrato de Gestão (GACG), discorreu sobre as atividades realizadas pelo GACG no exercício de 2019. Inicialmente, ele falou sobre a fundamentação legal para a instalação e funcionamento do



85 86

87

88 89

90

91

92

93

94 95

96

97 98

99 100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113114

115

116

117118

119

120

121122

123

124

125

126

## MINUTA - ATA DA 33ª REUNIÃO PLENÁRIA ORDINÁRIA 15 DE SETEMBRO DE 2020



(Reunião Realizada por Videoconferência)

GACG, enfatizando a deliberação CBHVG nº 062/2017 que "Dispõe sobre a aprovação do Contrato de Gestão a ser celebrado entre a ANA e a AGB Peixe Vivo, com a interveniência do CBH Verde Grande e a deliberação nº 70/2017, que "Dispõe sobre a composição e competências do Grupo de Acompanhamento do Contrato de Gestão – GACG". A seguir, mencionou sobre os pontos de pauta e encaminhamentos da 2ª Reunião Ordinária realizada pelo GACG em 12 de fevereiro de 2019, bem como sobre encontros realizados por mídias digitais para elaboração do relatório do GACG referente ao exercício de 2019 e elaboração da minuta da deliberação com regras de funcionamento e atribuições dos membros. Dando prosseguimento à pauta, o Sr. Vitor Queiroz, representante da empresa HIDROBR, passou a discorrer sobre o "Manual Operativo do Plano de Recursos Hídricos do Verde Grande" (MOP) enfatizando, na oportunidade, os resultados obtidos no estudo. Ele iniciou reapresentando o fluxograma do estudo e especificando algumas atividades realizadas, tais como a atualização do balanço hídrico, cujo resultado revelou acentuado índice de comprometimento hídrico (ICH) superficial e subterrâneo, entre os anos de 2010 a 2019. Neste momento, o membro João Damásio questiona o motivo de não se ter apresentado os dados de balanço hídrico com base nas divisões feitas pelo Marco Regulatório da ANA. Prontamente, Vitor Queiroz informou que o MOP é uma atualização do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do Verde Grande, por esse motivo foi utilizada a sub-divisão contemplada neste documento. Ademais, a Sra. Jannyne complementou informando que a divisão feita pela COMAR/ANA para fins de Alocação Negociada de Água, refere-se apenas ao rio Verde Grande e não à bacia por completo. Logo após, Vitor informou também sobre a avaliação do estágio de implementação do Plano de Bacia, que resultou em um índice de 37%, considerado "ruim". Ele explicou que esse resultado está relacionado, principalmente, ao fato de algumas ações dependerem de outros atores que não pertencem ao Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos e também por demandarem altos recursos financeiros. Logo após, mencionou a realização da 1ª Oficina, em Nova Porteirinha/MG, na qual os participantes definiram as ações prioritárias do MOP. Posteriormente, as ações foram discutidas e aperfeiçoadas pelos órgãos gestores e Diretoria do Comitê, em reunião realizada em agosto de 2019, em Belo Horizonte/MG. Vitor Queiroz informou ainda que, sequencialmente, foi realizada a segunda oficina na cidade de Montes Claros/MG, na qual os participantes puderam discutir e validar o mapeamento e fluxograma das 8 (oito) ações definidas como prioritárias. Adiante, apresentou o Plano de Ações Final que contempla quatro grandes componentes, quais sejam: 1) Instrumentos de Gestão de Recursos Hídricos, 2) Gestão do balanço hídrico e incremento de oferta hídrica, 3) Conservação/preservação dos recursos hídricos e 4) Educação ambiental e articulação institucional. Ressaltou também que cada um dos quatro componentes possui ações específicas, às quais estão atreladas indicações de responsáveis, tempo de execução, custos e fontes de recursos. As ações elencadas como prioritárias possuem um prazo de três anos, isto é, até o ano de 2022. Já as outras ações estão distribuídas em três horizontes de planejamento: Curto prazo – as ações devem ser concluídas até 2023; Médio prazo – as ações devem ser concluídas até 2026 e Longo prazo – as ações devem ser concluídas até 2030. Por fim, apresentou o fluxograma de uma ação através da versão do estudo em formato html, chamado Portal MOP, que está disponível nos sites da ANA e CBHVG. Prontamente, João



# MINUTA - ATA DA 33ª REUNIÃO PLENÁRIA ORDINÁRIA 15 DE SETEMBRO DE 2020 (Reunião Realizada por Videoconferência)



Damásio questionou sobre a efetividade do MOP para trazer respostas aos desafios da bacia, 127 128 principalmente concernente à escassez hídrica. Em resposta, a Sra. Jacqueline Fonseca informou que o MOP contempla as ações prioritárias elencadas pelos próprios atores da bacia 129 e sua contribuição é apontar um fluxograma para cada ação, trazendo quem são os 130 responsáveis, como implementar, quando fazer e ainda, formas de acompanhamento das 131 metas. Complementou dizendo que o MOP é um documento orientativo que auxiliará o 132 133 Comitê na implementação dos objetivos propostos no PRH, uma vez que estabelece diretrizes para articulações com outros atores dentro do SINGREH e assim, garantir maior efetividade 134 135 ao processo de gestão das águas na bacia do Verde Grande. Nesse sentido, Vitor Queiroz complementou informando que um exemplo da aplicabilidade do MOP é o desenvolvimento 136 do Projeto "Águas do Verde Grande", incluído na ação nº 08: "Estruturar Programa Produtor 137 de Água na bacia". Superado esse assunto, Maria Socorro propôs uma inversão de pauta para 138 apreciação de deliberações Ad referendum, uma vez que alguns membros precisariam se 139 140 ausentar da reunião e naquele momento o quórum ainda estava mantido. Os membros e convidados concordaram com a inversão. A primeira deliberação apreciada, nº 077/2019, 141 142 refere-se à autorização à Agência Peixe Vivo para promover o remanejamento de valores das 143 rubricas no Plano de Aplicação Plurianual (PAP) 2018-2020. Maria Socorro esclareceu que o 144 remanejamento foi necessário para possibilitar participação em reuniões. A deliberação foi aprovada por unanimidade. De igual modo, a deliberação nº 078/2020 dispõe sobre a 145 146 autorização à Agência Peixe Vivo para promover ajustes de valores das rubricas no PAP. Thiago Campos informou que diante do aumento não previsto da arrecadação de recursos da 147 148 cobrança em 2019, e, por esse motivo, fez-se necessário a incluir a previsão orçamentária para atender a rubrica 015, contemplando a contratação de ações de comunicação. Neste 149 150 momento, o membro Gustavo Lage enfatizou a importância de se investir em divulgação e 151 marketing, uma vez que a comunidade externa precisa conhecer as ações realizadas pelo 152 Comitê em prol dos recursos hídricos da bacia. Os membros também aprovaram a referida deliberação. Por fim, Maria Socorro submeteu à apreciação do Plenário a deliberação 153 079/2020 que prorroga, por até um ano, os Mandatos dos Membros Titulares e Suplentes de 154 todas as instâncias do CBH Verde Grande. Para tanto, ela mencionou que a prorrogação está 155 subsidiada por recomendação do CNRH, conforme Resolução 213/2020, bem como pelo 156 157 necessário adiamento de mobilização do Processo Eleitoral para renovação de membros, em razão do contexto de pandemia. A deliberação também foi aprovada por unanimidade. 158 159 Prosseguindo com a pauta, a Sra. Fabiana Cerqueira, representante da HIDROBR, iniciou a 160 apresentação sobre o estudo "Elaboração de Diagnóstico e Projeto Básico de Conservação de 161 Recursos Hídricos em uma Parcela da Bacia Hidrográfica do Rio Juramento, Juramento — Minas Gerais". Inicialmente, apresentou os dados gerais sobre o contrato e em seguida, os 162 aspectos gerais da área de estudo, bem como os objetivos pretendidos. Prosseguiu 163 apresentando as atividades desenvolvidas no estudo citando, primeiramente, a elaboração 164 dos produtos cartográficos, exemplificando o "mapa de uso do solo". Neste momento, 165 chamou a atenção dos participantes para a predominância de pastagem e também para o 166 fato de que 1/3 da bacia é ocupada por plantação de eucalipto da empresa PLANTAR S/A. A 167 segunda atividade do estudo foi o "Cadastro georreferenciado de propriedades rurais", que 168



169

170

171

172

173

174175

176

177

178

179

180

181

182

183 184

185

186

187 188

189 190

191

192 193

194

195

196

## MINUTA - ATA DA 33ª REUNIÃO PLENÁRIA ORDINÁRIA 15 DE SETEMBRO DE 2020



(Reunião Realizada por Videoconferência)

identificou 73 (setenta e três) propriedades tendo sido cadastradas 59 (cinquenta e nove). A terceira etapa do estudo contemplou o "Levantamento dos passivos ambientais", que possibilitou a definição de duas classes: Déficits de Área de Preservação Ambiental (APP)/Reserva Legal (RL) e Áreas degradadas/fontes pontuais de erosão. Ainda concernente aos passivos ambientais, Fabiana Cerqueira destacou que o estudo definiu duas classes de áreas potenciais para conservação de solo: 1) Áreas agrícolas e de pastagem com potencial para conservação de solo e 2) Estradas a serem recuperadas. A quarta atividade do projeto referiu-se à elaboração e orçamentação dos "Projetos Individuais de Propriedades (PIP)" da área de estudo. Dentro desta proposta foram contempladas intervenções de caráter físico e vegetacional, tais como construção de bacias de retenção e cordões no entorno, respectivamente. Ressaltou ainda que cada PIP vem acompanhado da previsão de custo para implementação das intervenções, além da manutenção por dois anos. Logo após, Fabiana Cerqueira abordou as diretrizes para implantação do Projeto Produtor de Água na bacia do rio Verde Grande, especificamente, na sub-bacia do rio Juramento. Para tanto, o estudo elaborou uma proposta preliminar de arranjo institucional, com base no arcabouço metodológico sugerido pela ANA. Neste arranjo, as instituições parceiras são inseridas no âmbito do "Gerenciamento Programa Produtor de Água (PPA)", "Proponente" e "Unidade de Gestão do Projeto", a qual se divide em "Agente Financeiro do PSA", "Órgão ou entidade municipal ou estadual" e "Assistência Técnica". Por fim, mencionou a lacuna de instituição financiadora do Pagamento por Serviços Ambientais como principal desafio para a consolidação do PPA e encerrou apresentando os avanços já alcançados e os encaminhamentos, com destaque para assinatura do Termo de Cooperação, documento que especifica a definição das responsabilidades das instituições parceiras. Concluídos os pontos de pauta, Dirceu Colares parabenizou a HIDROBR pelo trabalho e mostrou-se bastante otimista com o Projeto "Águas do Verde Grande". Por fim, exaltou o bom êxito da reunião, ao tempo que agradeceu a participação de todos os membros e convidados. Sem o mais a tratar, deu por encerrada a 33ª Reunião Ordinária do Comitê do Verde Grande e a secretária Maria Socorro, lavrou a presente ata.

197 198

199

200
 201
 202
 Maria Socorro M. Almeida Carvalho
 Secretária do CBH Verde Grande

**Dirceu Colares de Araújo Moreira** Presidente do CBH Verde Grande

203204205

ATA DE REUNIÃO APROVADA EM XX/XX/2020