

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VERDE GRANDE

ATA DA 2ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DE 2020

CÂMARA TÉCNICA CONSULTIVA - CTC

21 DE JULHO DE 2020

(Realizada por Videoconferência)



1 Aos 21 (vinte e um) dias do mês de julho do ano de 2020, às 08h30, reuniram-se os membros
2 da Câmara Técnica Consultiva (CTC), para a sua 2ª reunião extraordinária de 2020. A reunião
3 ocorreu por videoconferência em razão das medidas de prevenção ao contágio e propagação
4 do novo Coronavírus (Covid-19). **Participaram os seguintes membros:** Maria Socorro
5 Mendes Almeida Carvalho – Sindicato dos Produtores Rurais de Montes Claros; Mônica
6 Maria Ladeia – COPASA; Domênico Morano Junior – CODEVASF; Flávio Gonçalves
7 Oliveira – Sindicato dos Produtores Rurais de Montes Claros; Renan Laughton Milo –
8 UNIMONTES; Laila Tupinambá Mota – FIEMG; Rafael Macedo Chaves – IBAMA;
9 Adalberto Santos Pinto da Paixão – Distrito de Irrigação Gorutuba (DIG); Juvenal Mendes
10 Oliveira - Sindicato Rural dos Produtores Rurais de Montes Claros; Wesley Mota França –
11 IGAM; Rômulo Lábate - Sociedade Rural de Montes Claros e Tatiany Cerqueira Novais
12 Sant’Ana. **Participaram os seguintes convidados:** Dirceu Colares de Araújo Moreira –
13 Presidente do CBH Verde Grande; Henrique Kotzian e Sidnei Agra – PROFILL; Leonardo
14 Mitre – Consultor da Agência Peixe Vivo; Tânia Regina Dias – Agência Nacional de Águas e
15 Saneamento Básico (ANA); Jannyne Amorim e Jackson Batista – Secretaria Executiva do
16 CBH Verde Grande; Jacqueline Fonseca e Thiago Campos – Agência Peixe Vivo.
17 **Justificaram ausência:** Edson de Oliveira Vieira – UFMG; Horácio Cristo Barbosa –
18 Consórcio União da Serra Geral; Paulo Bina Fonyat de Lima – Fazenda Rio Verde; Glauber
19 Vieira de Oliveira – INEMA e João Batista Ribeiro da Silva Reis - EPAMIG. A Sra. Maria
20 Socorro, Coordenadora da CTC, iniciou a reunião desejando boas-vindas aos presentes e
21 agradecendo a todos pela participação. Em seguida, foram dados os seguintes informes: **1)**
22 Jannyne Amorim informou sobre os encaminhamentos da 2ª Reunião Ordinária da Diretoria
23 realizada no dia 16.06.2020; **2)** Maria Socorro informou que o Conselho Nacional de
24 Recursos Hídricos (CNRH) prorrogou por 01 (um) ano o mandato dos Membros e Diretoria
25 dos Comitês de Bacias Hidrográficas nos rios de Domínio da União: São Francisco, Grande,
26 Verde Grande e Paranapanema; **3)** Maria Socorro informou também sobre a realização da
27 Oficina de Sustentabilidade Hídrica no Semiárido da bacia do rio Verde Grande de forma
28 virtual, prevista para ocorrer no segundo semestre de 2020; e **4)** Instituição da Comissão de
29 Alocação de Água 2020/2021 – Sistema Hídrico rio Verde Grande; **5)** Dirceu Colares
30 informou sobre o andamento do “Projeto Águas do Verde Grande” – “Programa Produtor de
31 Água” e parcerias firmadas em prol do projeto; A seguir, foi submetida à apreciação da CTC a
32 Ata da 1ª reunião extraordinária, ocorrida no dia 15 de junho, por videoconferência; Dirceu
33 Colares solicitou à adequação do registro da sua fala, o que foi prontamente atendido e após a
34 realização desta adequação a Ata foi aprovada com abstenção da Sra. Mônica Maria Ladeia
35 pela ausência na referida reunião; Logo após, Sidnei Agra iniciou apresentação em resposta
36 ao questionamento feito pelo Sr. Adalberto decorrente da 1ª oficina referente ao estudo
37 contratado sobre “Incremento de Oferta Hídrica” na bacia (IOH) em relação à demanda de
38 água do Projeto Jaíba e a vazão efetivamente disponível para transposição; Sobre o
39 questionamento, Sidnei Agra referenciou o “Projeto Iuiú” por se tratar de empreendimento
40 similar estudado recentemente pela CODEVASF na região e possuir determinação da
41 demanda específica de água para irrigação, considerou dados diretos do Projeto Jaíba,
42 baseados nas DAURHs fornecidas pela Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico
43 (ANA) e considerando que o objetivo era determinar a disponibilidade potencial de água no
44 canal CP-3 para fins da Transposição Jaíba, o valor resultante da DAURH não invalida a
45 vazão pretendida para transposição e sim reafirma ser possível a derivação; Em complemento,
46 Henrique Kotzian fez algumas considerações técnicas ratificando os dados apresentados pelo
47 Sr. Sidnei Agra; Posteriormente, Sidnei Agra respondeu também ao questionamento
48 apresentado pelo Sr. Edson Vieira na 1ª Oficina IOH relacionado à divergências/diferenças

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VERDE GRANDE

ATA DA 2ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DE 2020

CÂMARA TÉCNICA CONSULTIVA - CTC

21 DE JULHO DE 2020

(Realizada por Videoconferência)



49 entre Áreas, Volumes e Vazões Regularizadas, ou seja, a capacidade de acumulação e
50 regularização para os barramentos propostos no PRH – Verde Grande; Ressaltou que os dados
51 concernentes aos barramentos estão novamente sendo analisados, dessa vez com mais
52 detalhes dentro do Estudo de Incremento de Oferta Hídrica (IOH), ratificou que as
53 informações extraídas do novo Estudo Hidrológico da bacia hidrográfica do rio Verde
54 Grande, realizado pela empresa PROFILL para aferição da disponibilidade hídrica na bacia
55 foi fundamental para o andamento do Estudo IOH, propiciando afirmar que os
56 reposicionamentos indicados no local dos reservatórios não alteraram significativamente as
57 áreas de contribuição e volume armazenado para o Conjunto dos 14 (quatorze) barramentos,
58 informou também que a pedido da Agência Nacional de Água e Saneamento Básico (ANA),
59 na etapa final dos trabalhos será realizado uma análise de sensibilidade das vazões de entrada
60 para melhores aproveitamentos; Logo após, Henrique Kotzian e Leonardo Mitre fizeram
61 algumas considerações em complemento a fala do Sr. Sidnei Agra; Em seguida, Sidnei Agra
62 iniciou a apresentação sobre os encaminhamentos decorrentes da 1ª Oficina IOH, ocorrida nos
63 dias 08, 09 e 10.06.2020, por videoconferência: 1º “Transposição do rio São Francisco para o
64 município de Montes Claros/MG”; Informando que a COPASA disponibilizou as informações
65 deste Projeto de transposição denominado “Sistema Ibiaí - Montes Claros” e que os dados
66 foram recebidos, processados e a PROFFIL já tem os dados consolidados para apresentar na
67 2º Oficina IOH; 2º) “Estudos de Mapeamento do Carste desenvolvidos pela ANA e CPRM” -
68 Relatou que a ANA autorizou que a CPRM repassasse as informações à PROFILL, o que
69 ocorreu em 17.07.2020, daí porque estes dados ainda serão processados e comparados com os
70 mapeamentos geológicos que já estavam sendo avaliados pela empresa, para então, consolidar
71 os resultados; Na sequência, fez um breve relato sobre a 1ª Oficina IOH, resgatando os
72 principais temas discutidos na ocasião, bem como a metodologia utilizada na Oficina que se
73 constituiu na divisão dos pretensos participantes em três grupos (Grupo A: 08.06, Grupo B:
74 09.06 e Grupo C: 10.06.2020) e a partir de um questionário apresentado aos efetivamente
75 partícipes, todos puderam definir ponderadores para as alternativas estudadas que serviram à
76 construção de indicadores que auxiliarão na priorização/hierarquização das intervenções
77 (barramentos e transposição de vazões), com vistas ao Incremento da Oferta Hídrica bacia;
78 Em seguida, Sidnei Agra apresenta proposta (metodologia, programação e datas) para a 2ª
79 Oficina do Estudo de Incremento de Oferta Hídrica (IOH); na oportunidade ressaltou o
80 objetivo da 2ª Oficina que será validar as alternativas de Incremento de Oferta Hídrica e
81 consolidar a priorização configurada neste estágio dos estudos como: Seleção e
82 Hierarquização dos Barramentos propostos, bem como das transposições (Congonhas e
83 Jaíba); Propôs também que a Oficina seja realizada novamente de forma virtual, todavia com
84 os pretensos participantes divididos em 02 (dois) grupos heterogêneos (A e B) com
85 representatividades de todos os setores, priorizando os participantes da 1ª Oficina, com
86 apresentações mais enxutas objetivando maximizar os resultados; Continuou ainda
87 informando que a plataforma utilizada será a “Google Meet” e para eficácia na participação a
88 PROFILL disponibilizará tutorial para acessar a sala de reunião que será aberta 30 (trinta)
89 minutos antes para testes de conexão e configurações que se façam necessários; Na sequência,
90 apresentou os passos metodológicos propostos para a 2ª Oficina: 1º) Apresentar resultados da
91 1ª Oficina: Ponderadores dos Indicadores de Desempenho; 2º) Apresentação do Índice de
92 Desempenho Global das Alternativas e das Melhores Alternativas; 3º) Seleção e
93 Hierarquização das melhores alternativas (Barramentos propostos – A5); 4º) Transposição
94 (A6); 5º) Inventários de Barramentos (A7) com identificação dos melhores desempenhos; 6º)
95 Apresentação, em linhas gerais, sobre Soleiras Vertentes; Após colocações, foi aprovada a
96 sugestão dos dias 04 e 05 de agosto para realização da 2ª Oficina, sendo a primeira reunião a

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VERDE GRANDE

ATA DA 2ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DE 2020

CÂMARA TÉCNICA CONSULTIVA - CTC

21 DE JULHO DE 2020

(Realizada por Videoconferência)



97 ser realizada no período de 09h00 as 11h10min e a segunda no período de 14h30 às
98 16h40min; Na sequência, Maria Socorro solicitou ao Sidnei Agra o envio da lista dos
99 convidados para reforço dos convites por parte do Comitê; Logo após, Dirceu Colares
100 parabenizou a equipe da PROFILL pelo trabalho desenvolvido e informações apresentadas
101 nesta reunião; Por fim, sem o mais a tratar, Maria Socorro, coordenadora da CTC, agradeceu a
102 todos pela participação e encerrou a 2ª reunião extraordinária da Câmara, lavrando a presente
103 ata.

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

Maria Socorro M. Almeida Carvalho

Coordenadora da CTC

Secretária Executiva do CBH Verde Grande

Dirceu Colares A. Moreira

Presidente do CBH Verde Grande

ATA APROVADA EM 10/09/2020