



## COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS VELHAS

### GRUPO GESTOR DE VAZÃO DO ALTO RIO DAS VELHAS

ATA DA REUNIÃO REALIZADA NO DIA 10 DE NOVEMBRO DE 2020

1 Ao dia 10 (dez) do mês de novembro de 2020, às 10h30, reuniram-se os representantes do Grupo de  
2 Controle de Vazão do Alto Rio das Velhas (CONVAZÃO), por videoconferência. **Participantes:**  
3 Euclides Dayvid (Mobilização CBH Rio das Velhas); Jeam Alcântara (Mobilização CBH Velhas), Luiza  
4 Baggio (Comunicação CBH Rio das Velhas); Weider Oliveira (AngloGold Ashanti); Renato Constâncio  
5 (CEMIG); Jakson Rodrigues (IGAM), Núbia Vale (COPASA), Nelson Guimarães (COPASA). **1-**  
6 **Discussão e aprovação da Minuta de Ata da reunião ordinária realizada no dia 01 de outubro e**  
7 **no dia 07 de outubro:** As atas tiveram alterações de conteúdo e grafia, indicadas por Núbia Vale e  
8 Nelson Guimarães. Uma vez que as alterações foram feitas, as atas foram aprovadas sem mais  
9 considerações. **5- Avaliação anual do acompanhamento do CONVAZÃO: Atualização da**  
10 **AngloGold relativa ao acordo firmado na reunião de 01 outubro em relação à contribuição da**  
11 **vazão no Sistema Peixe:** Weider afirma que o compromisso de aumentar a vazão de três para quatro  
12 metros cúbicos por segundo era até o final de outubro. Com o aumento da vazão do Rio das Velhas,  
13 tendo em vista as chuvas ocorridas no mês de outubro, a AngloGold voltou à operação normal de seus  
14 reservatórios. Em nome de todos, Renato Constâncio agradece a colaboração da AngloGold durante o  
15 período de estiagem, e diz que caso seja necessário é possível enviar à empresa um agradecimento  
16 formal. Nelson Guimarães diz que o ofício em agradecimento deve ser enviado à AngloGold, mesmo  
17 sem a solicitação de Weider. Fica encaminhada a Renato e Jeam Alcântara a redação e envio do ofício  
18 de agradecimento à AngloGold, em nome do CBH Rio das Velhas. **Levantamento das curvas chave**  
19 **e atualização em relação à última verificação feita nos poços hidrométricos:** Renato contextualiza  
20 que Roberto Alves, representante da COPASA, em reunião prévia, solicitou que fosse feito o  
21 levantamento das curvas chave e a atualização sobre o último *checkup* realizado nos poços  
22 hidrométricos. Segundo Renato, a CEMIG enviou por e-mail as informações solicitadas e que por meio  
23 delas foi possível perceber que as curvas chaves estão em conformidade com o necessário. Nelson  
24 Guimarães afirma que essa atividade feita em paralelo foi muito importante para o entendimento sobre  
25 a operação dos poços hidrométricos controlados pela CEMIG e demais órgãos responsáveis, mas que  
26 resta descobrir o porquê de a vazão do Rio das Velhas variar tanto de um dia para o outro, sem  
27 justificativa conhecida, principalmente nos períodos secos. Renato diz que não se tem controle total de  
28 todos os afluentes do sistema, o que dificulta chegar a essas respostas. Renato diz que Weider propôs  
29 estabelecer um contato com a mineradora Vale S.A. tendo em vista a possibilidade da empresa se  
30 relacionar com essa situação ou ter mais estudos relativos a ela, mas que não houve tempo. Sabendo  
31 que essa variação de vazão é uma constante e que a situação pode se repetir no próximo período de  
32 estiagem, Renato propõe que o grupo CONVAZÃO una esforços junto à Vale para entender a situação,  
33 fazendo estudos mais aprofundados no próximo ano. Segundo Renato, o CONVAZÃO também  
34 recebeu os cadastros de outorga enviados pelo IGAM, e estes estão em processo de análise, por



## COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS VELHAS

### GRUPO GESTOR DE VAZÃO DO ALTO RIO DAS VELHAS

ATA DA REUNIÃO REALIZADA NO DIA 10 DE NOVEMBRO DE 2020

35 Nívea Lopes. Jeam informa que Nívea está levantando os dados, por UTE, e não pôde estar na  
36 presente reunião, por estar representando o CBH Velhas em outro evento. Jeam diz que quando a  
37 análise estiver pronta enviará ao grupo. Jackson Rodrigues esclarece que o documento enviado à  
38 Nívea é o levantamento das outorgas em vigência à montante da captação de água de Bela Fama, da  
39 COPASA. Jackson diz que enviará ainda, as atividades categorizadas como uso insignificante de água.  
40 Renato relata que nos dados enviados pelo IGAM havia alguns erros, com pontos localizados fora da  
41 Bacia do Rio das Velhas. Jackson diz que é normal haver esses erros e que é importante que seja  
42 feita a análise dos dados, quando recebidos. **2- Resultado da reunião entre a diretoria do CBH Rio  
43 das Velhas e o novo diretor do IGAM.** Renato contextualiza que a partir de uma demanda do  
44 CONVAZÃO foi enviado um ofício a Marcelo Fonseca, novo diretor do IGAM, que recebeu o  
45 documento e solicitou uma reunião junto à diretoria do CBH Rio das Velhas. Segundo Renato a reunião  
46 foi positiva e que a preocupação relativa à queda de resiliência da vazão do Rio das Velhas ao longo  
47 dos anos foi apresentada à Marcelo. Segundo Renato, Marcelo tinha consciência da situação da crise.  
48 Renato informa que como produto da reunião foi encaminhada a preparação de um ofício pontuando as  
49 pautas da reunião, em nome do CBH Rio das Velhas e IGAM, no qual serão dispostos compromissos e  
50 diretrizes básicas, com ações de curto e médio prazo, envolvendo gestão, monitoramento, revisão,  
51 segurança hídrica dentre outras. Jeam complementa que Marcelo Fonseca frisou muito a construção  
52 de um plano de segurança hídrica para a Região Metropolitana de Belo Horizonte, que está sendo  
53 construída pelo IGAM junto ao comitê gestor de Brumadinho. Segundo ele esse plano prevê ações  
54 estruturais, como implantação de reservação e também de revitalização de APPs, e cursos d'água.  
55 Jeam reforça que o principal produto da reunião foi o compromisso firmado para um plano de trabalho  
56 conjunto, alinhado com o plano de segurança hídrica do IGAM. Jeam diz que Marcelo propôs, que após  
57 a definição do documento de acordo, sejam convidadas a Agência Metropolitana e SEMAD para que  
58 ambos os órgãos colaborem para a gestão de águas a partir desse plano. Jeam complementa que o  
59 plano também envolve ações para saneamento e controle de perdas. Renato diz que tendo esse plano  
60 de trabalho e vista, o grupo CONVAZÃO estará envolvido em atividades relacionadas e ele, para além  
61 de sua atuação normal. Jeam também diz que a ATA da reunião do CBH Velhas e IGAM será  
62 compartilhada com os conselheiros do CONVAZÃO, para que todos tenham conhecimento de todas as  
63 discussões. Nelson diz que desde fevereiro de 2020 existe um TAC celebrado pelo Ministério Público,  
64 Governo de Minas, COPASA e outros para estudar propostas para garantir uma maior resiliência  
65 hídrica do abastecimento de água da RMBH. O processo se encontra na fase de análise de viabilidade  
66 de propostas, que envolve desde a água subterrânea até soluções que envolvem barramentos. Nelson  
67 diz que quando os processos estiverem mais avançados, esses estudos serão trazidos ao CONVAZÃO.  
68 Jeam diz que acredita que o CONVAZÃO cumpriu bem seus objetivos, tendo em vista que vários



## COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS VELHAS

### GRUPO GESTOR DE VAZÃO DO ALTO RIO DAS VELHAS

ATA DA REUNIÃO REALIZADA NO DIA 10 DE NOVEMBRO DE 2020

69 desafios foram enfrentados, como pandemia, e o consequente aumento do consumo de água e as  
70 situação de alerta em que esteve a vazão do Rio das Velhas no período seco. Jeam completa dizendo  
71 que essas ações realizadas junto ao IGAM possibilitará que o grupo atue na prevenção da escassez  
72 hídrica e não só em ações de mitigação. Renato diz que compartilhará com os demais componentes do  
73 grupo todas as atualizações referentes ao plano de trabalho elaborado junto ao IGAM. Os conselheiros  
74 agradecem uns aos outros pelos trabalhos realizados ao longo do ano de 2020.

75

76

77

78

79

80

81

82

83

**Renato Júnio Constâncio**

Vice-presidente do CBH Rio das Velhas