



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS VELHAS

GRUPO GESTOR DE VAZÃO DO ALTO RIO DAS VELHAS

ATA DA REUNIÃO REALIZADA NO DIA 13 DE AGOSTO DE 2021

Ao dia 13 (treze) do mês de agosto de 2021, às 14h00, reuniram-se os representantes do Grupo de Controle de Vazão do Alto Rio das Velhas (CONVAZÃO), por videoconferência. **Participantes:** Weider Oliveira (AngloGold Ashanti); Renato Constâncio (CEMIG); Jakson Rodrigues (IGAM); Núbia Vale (COPASA); Nelson Guimarães (COPASA); Hamilton Santos (COPASA); Caco Rezende (COPASA); Josiene Perdigão (COPASA); Fulvio Simão (EPAMIG); Luiz Cláudio Figueiredo (Vale S.A); Poliana Valgas (Prefeitura Municipal de Jequitibá); Jeam Alcântara (Mobilização CBH Rio das Velhas); Letícia Vitorino (Mobilização CBH Rio das Velhas); Luiza Baggio (Comunicação CBH Rio das Velhas). **1 – Retorno dos encaminhamentos reunião do dia 06 de agosto:** Poliana Valgas agradece a presença dos participantes e solicita que Jeam Alcântara repasse os encaminhamentos da última reunião para situar os participantes sobre o andamento das mesmas. Jeam Alcântara realiza a leitura de cada item e solicita o retorno dos responsáveis por cada item. Jackson Primo afirma que verificou internamente no IGAM e a reposta obtida foi que órgão gestor juntamente com outros órgãos de estado participam do Comitê de Enfrentamento de Seca, e que, em relação ao encaminhamento proposto, o mesmo já está sendo trabalho no âmbito do Protocolo de Intenções com a diretoria do CBH Rio das Velhas. Weider Oliveira explica que a capacidade dos reservatórios da AngloGold está em 35% do volume útil, uma vez que as afluições reduziram de forma considerável, entretanto, a empresa vem mantendo a defluência de 3m³/s, inclusive houve uma transferência de água da Lagoa dos Ingleses para o reservatório de Codornas, que está com praticamente 100% do volume útil. Weider Oliveira ressalta que devido ao cenário crítico, caso seja necessário aumentar o aporte acima do valor acima citado, pode ser que fique inviável manter o valor de 3m³/s até o final do período de estiagem. Poliana Valgas pergunta se a empresa possui alguma previsão que consiga garantir a vazão defluente no valor de 3m³/s. Weider Oliveira explica que os cálculos realizados apontam ser possível a manutenção do valor. Nelson Guimarães afirma que é necessário avaliar os usuários a montante da barragem de codornas. Jackson Primo afirma que irá verificar e dar o retorno na próxima reunião. Nelson também pergunta para Weider Oliveira qual volume de água representa o percentual citado. Weider responde que considerando a transferência da Lagoa dos Ingleses, atualmente estão disponíveis os reservatórios de Codornas e Miguelão, com um volume aproximado 6.800.000 m³/s. Renato Constâncio informa que as obras na PCH Rio de Pedras de melhorias estruturais foram concluídas, diante disso, explica que a usina estará liberada para operação assim que ocorrer o replecionamento do reservatório, que não ocorrerá nesse momento para não reduzir a vazão à jusante. Constâncio explica que há uma possibilidade de realizar um aporte emergencial de 1m³/s por 5 dias referente ao volume morto. Josiente Perdigão e Hamilton Santos apresentam planilha com as anomalias identificadas nas vazões do rio das Velhas, onde ocorre uma redução acentuada repentinamente. Josiene suspeita de algum uso irregular a montante. Josiene pergunta a Luiz Claudio Figueiredo qual o volume captado pela Vale



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS VELHAS

GRUPO GESTOR DE VAZÃO DO ALTO RIO DAS VELHAS

ATA DA REUNIÃO REALIZADA NO DIA 13 DE AGOSTO DE 2021

no rio Itabirito. Luiz Cláudio afirma que a captação é da mina de Vargem Grande, ressalta que irá verificar e trazer o retorno para próxima reunião sobre o volume outorgado e o volume captado. Josiene Perdigão afirma que essa informação é importante para entender a dinâmica dos usuários a montante. Hamilton Santos apresenta fotos de uma inspeção realizada a montante da captação em Bela Fama onde foram identificados dragagens na calha do rio das Velhas, possivelmente irregulares. Hamilton pergunta qual seria o melhor caminho para denuncia. Jackson Primo envia no chat link com contatos para denuncia. Passando para o próximo encaminhamento, Nelson Guimarães informa que o promotor que está tratando sobre o TAC Águas é o Dr. Lucas Trindade. Jeam Alcântara afirma que irá fazer contato com o mesmo para agendar reunião com a diretoria do CBH Rio das Velhas. Sobre próximo item, Nelson afirma que realizará apresentação na reunião do dia 20 sobre as ações estruturais e estruturantes para aumentar a segurança hídrica da RMBH no âmbito do acordo com a Vale. Prosseguindo com os encaminhamentos, Caco Rezende (representante da comunicação da empresa) explica sobre as ações de conscientização que a COPASA está adotando no atual período de estiagem, buscando uma abordagem diferenciada, com o mote para o uso racional da água. Caco se coloca à disposição para trabalhar de forma integrada com a comunicação do CBH Rio das Velhas.

2 - Avaliação semanal das vazões do rio das Velhas para o estabelecimento de ações:

Renato Constâncio sugere que tendo em vista o cenário apresentado no reporte semanal em relação aos níveis das vazões do rio das Velhas, que seja mantido os aportes e a captação da COPASA da forma como está no âmbito do sistema integrado. Os membros do CONVAZÃO concordam com a proposta e avaliará a situação do rio das Velhas na reunião da próxima semana com as informações atualizadas das vazões.

Encaminhamentos:

1. Realizar levantamentos dos usuários a montante da barragem de Codornas Responsável: Jackson Primo (IGAM);
2. Vale verificar volumes outorgado e captado no rio Itabirito da mina Vargem Grande. Responsável: Luiz Cláudio;
3. Enviar planilha identificando as anomalias nas vazões na captação em Bela Fama para avaliação dos atores à montante de possíveis interferências. Responsável: Hamilton Santos (COPASA).
4. Enviar email, solicitando reunião com o MP para tratar do planejamento estratégico no âmbito da Segurança Hídrica proposto pelo TAC Águas. Responsáveis: Jeam Alcântara (Equipe de Mobilização);



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS VELHAS

GRUPO GESTOR DE VAZÃO DO ALTO RIO DAS VELHAS

ATA DA REUNIÃO REALIZADA NO DIA 13 DE AGOSTO DE 2021

5. Apresentar na reunião do dia 19, alternativas com ações estruturantes e de engenharia para segurança hídrica da RMBH, no âmbito dos TAC's relativos ao acordo com a Vale. Responsável: Nelson Guimarães (COPASA);
6. Verificar a possibilidade de apresentar a curva de recessão atualizada do rio das Velhas. Responsável: Nelson Guimarães (COPASA);
7. Realizar denúncias sobre dragagens possivelmente irregulares acima da captação de Bela Fama. Responsável: Hamilton Santos (COPASA).
8. Manter o sistema integrado da forma como está, com as defluências e captações atuais, sendo que as alterações ocorrerão de acordo com a avaliação do CONVAZÃO. Responsáveis: Grupo CONVAZAO.

Renato Júnio Constâncio

Vice-Presidente do CBH Rio das Velhas