

Ajuda Memória da reunião de acompanhamento das atividades de implementação do PISF – 03-02-2022

A reunião teve início com a apresentação dos participantes, sendo que todos participaram por videoconferência:

CE –COGERH –Bruno; Secretaria - Ramon

PB- AESA- Berange e Alexandre Magno, e SIRHMA – Salatiel;

PE- APAC –Lorenza, Renata, Helvio, Robertson;

RN – Carlos Nobre, Paulo Varela; IGARN - Aurélio;

MDR – Oscalmi, Jimmu, Elianeiva, Nartacha, Tiago, Rafael Tesa, Davi, Alexandre Carvalho, Stanley, Bruno, Fernando, Placido, Tacito, Jailson e Francisco;

CODEVASF Sede e Salgueiro – Luciano, Gilvando, Tadeu, Salatiel e Lluís;

ME – Lua e Luigi;

DNOCS- Roberto Sergio.;

ANA –Rogerio, Luis Andre, Joaquim, Alan, Marcos Airton, Marcos Pufal, Marcelo Mazzola, Melquizedeque, Marcia Regina, Maristela, Leonardo Piau, Paulo Libanio, Marcio Nobrega, Anna Paola, Tauana, Leandro e Ricardo.

CONSULTORES- Bruno Vinicius e Rômulo Macedo.

Após a apresentação de todos, o representante da CODEVASF- Gilvando fez a apresentação sobre a operação e manutenção do Eixo Leste, quando informou as vazões liberadas em Monteiro, Reservatório de Campos, de Moxotó e Adutora do Pajeu. Depois comentou sobre a manutenção das estruturas, informando sobre o plano de monitoramento no Forebay de jusante da EBV2 iniciado, em outubro de 21, com acompanhamento diário até o momento. A seguir comentou sobre as intervenções realizadas para recuperação de surgência identificada no Aqueduto do Jacaré– WBS 2305, e sobre a manutenção corretiva nos Polos do Motor do Motor 1 da EBV4. Assim a EBV4 está operando com um conjunto motor-bomba, e a previsão de montagem do motor será 01/04/2022.

Foi aberta a palavra para esclarecimentos.

Leonardo- da ANA – comentou que a ANA, MDR e CODEVASF farão aferição/calibração dos medidores, no período de 14 a 24/03.

Representante da CODEVASF - Gilvando – comentou que a utilizarem as CAVs de projeto dos reservatórios e a questão da aferição dos medidores de vazão nas EBs podem ser fatores para as incertezas do balanço hídrico no Eixo Leste.

Representante da CODEVASF – Luciano reiterou que as inconsistências do balanço hídrico são pontos de atenção. O MDR e CODEVASF estão desenvolvendo ações para minimizar essas inconsistências.

Consultor Romulo -perguntou se a CODEVASF tem realizado o monitoramento da drenagem interna dos canais e dos bueiros sifonados.

Representante da CODEVASF – Gilvando informou que fazem o monitoramento, mas priorizam apresentar aqui os dados mais gerias e de operação do sistema.

Representante da PB – Beranger perguntou quais providencias estão sendo adotadas com relação ao monitoramento no ponto de entrega em Monteiro, em decorrência da falta de segurança do local.

Representante da CODEVASF – Gilvando comentou que estão estudando alternativas para aumentar a proteção do local e o fator limitante é a questão orçamentaria.

A seguir o representante do MDR, Oscalmi, apresentou o estágio de implementação da obra, apontando os pontos relevantes e as providências adotadas. Informou que a licitação para o Ramal do Salgado foi aberta em 02/02/22. Os pontos críticos de monitoramento do Eixo Norte, continuam sendo a percolação no Dique (WBS 1217), à jusante do forebay da EBI-3, e no Dique Negreiros (WBS 1109), próximo à Estrutura de Controle do Reservatório Negreiros, com vazões percoladas na ordem de 3.288 l/min no Dique (WBS 1217) e 11.360 l/min no Dique Negreiros (WBS 1109). Ainda não foram concluídos os estudos para definição de qual intervenção deverá ser realizada. As águas do PISF, chegaram no Reservatório Avidos, e atualmente a entrega está ocorrendo a partir do Reservatório Caiçara. Está previsto que as águas cheguem no RN em 09/02. Comentou que o MDR encaminhou o relatório da consultoria referente a análise de alternativas dos Medidores de Vazão no rio Piranhas, divisa de RN/PB. e propuseram realizar reunião com vista a apresentação das alternativas identificadas. A seguir apresentou as intervenções que estão sendo realizadas no leito do Piranhas. Comentou que, no Ramal do Agreste. está em fase final o

processo de comissionamento da EB e treinamento operacional dela. Comentou o estágio da obra do Ramal do Apodi e os processos de contratação previstos. Apresentou o estágio de recuperação dos Reservatórios estratégico, estando ainda em execução Banabuiu, Avidos e São Gonçalo. Acrescentou os processos de realização dos planos de segurança. Quanto ao Ramal do Piancó, sem grandes avanços, aguardando a operacionalização da LOA para dar continuidade no processo licitatório. Depois informou sobre as questões ambientais. Estão aguardando a licença de operação do eixo norte e os PBAs estão em execução. Informou que foi realizada visita, nas proximidades do ponto de entrega de Monteiro no Eixo Leste do PISF(WBS2910) com objetivo de apurar os fatos referentes a instalação de Parque Turístico de Monteiro/PB. Informações iniciais indicam que a obra está fora da área do PISF, mas será avaliado o impacto do empreendimento no Portal de Monteiro. A proteção dos medidores de vazão desse portal está sendo providenciadas. Acrescentou que os trabalhos de campo para realização das CAVs dos reservatórios do PISF têm previsão de conclusão para março. A seguir apresentou o plano de atividades para instalação e aferição dos medidores de vazão nos pontos de entrega dos Eixo Norte e Eixo Leste. O MDR está priorizando as ações no eixo leste. A seguir apresentou os volumes de bombeados e vazões liberadas no mês de janeiro.

Após a apresentação foi aberto para perguntas.

Leonardo – da ANA, perguntou se a abertura da comporta de São Gonçalo foi realizada só para teste ou se a previsão é de operação contínua.

Representante do MDR – comentou que a válvula do Reservatório de São Gonçalo tem condição de funcionar com vazão de até 25 m³/s, mas a ideia ad abertura é garantir a chegada da água no RN e a realização de testes para aferir a operação do sistema.

Representante do RN – Varela comentou da alegria da população com a possibilidade de chegada das águas do PISF no RN. A seguir, perguntou qual a vazão está sendo liberada do Reservatório Avidos para São Gonçalo e quanto dessa água espera-se que a chegue no RN, visto o período de chuvas. Alertou sobre a alocação de água do São Gonçalo e que a preocupação não região, é que a liberação em São Gonçalo não seja superior ao volume liberado de Avidos. Sugeriu que o Reservatório Oiticica seja integrado como reservatório estratégico. Ressaltou que será importante ter as informações das vazões liberadas para o Comitê.

Representante do MDR – Oscalmi – estão avaliando quanto de água já foi aportada em Avidos e quanto está sendo liberada em São Gonçalo. Ainda não tem esses dados com precisão, mas tão logo os obtenha será informado ao CBH. Estão atentos para não utilizar as águas endógenas de São Gonçalo, mas caso a liberação de São Gonçalo venha a ser superior ao aportado, esse quantitativo será repostado. Com relação a Oiticica, inicialmente ele não estava na relação dos estratégicos, mas o mesmo poderá ser incluído como estratégico.

Representante da ANA- Flavia – comentou que no PGA 2022, não tem demanda dos estados RN e PB para o eEixo Norte e ressaltou que as locações de água de São Gonçalo deverão contar com a equipe do MDR, pois a operação deverá estar interligada com a operação do PISF.

Representante da PB – Beranger comentou a necessidade dos estudos de perdas e de se conhecer o tempo de trânsito dessas águas, e no Eixo Norte os estudos agora seriam uma ótima oportunidade. Perguntou como estão as providencias para aquisição da ampliação das bombas, pois a capacidade instalada, poderá não atender ao demandado no POA do estado.

Representante do MDR – Oscalmi - esclareceu que a ampliação dos bombeamentos e revisão de outorga estão em análise no MDR.A previsão é atingir 100% no Eixo Leste e 50% no Eixo Norte.

Representante da COGERH – Bruno – ressaltou a necessidade de liberação da água para o CAC e esperam a autorização a partir do dia 10-02.

Representante do MDR – Oscalmi disse que a autorização para atendimento do CAC será a partir do dia 08-02.

Representante do RN –Auricelio- pediu esclarecimentos sobre as intervenções no Piranhas e sobre as obras no Apodi.

Representante do MDR – Oscalmi – comentou que foi identifica a necessidade de limpeza e manutenção em alguns trechos do leito natural do rio Piranhas, para não dificultar a passagem das águas. Mas é de conhecimento que já passou vazões naturais maior que 100m³/s no Piranhas. Quanto ao Ramal do Apodi serão canais revestidos até Angicos. Acrescentou ainda que com relação aos estudos de perdas, o MDR solicitou indicação de representantes dos estados para o GT que definiram os estudos de perdas e estão aguardando a indicação do PB. A ideia é iniciar as conversas sobre esse tema ainda no 1º semestre.

Representante da ANA – Rogerio – comentou que o PGA-2022 deverá ser publicado até quanto a próxima semana. A diretoria da ANA pretende aprofundar as discussões quanto ao modelo de gestão do PISF, esse ano. Lembrou ainda que o reservatório de Sobradinho está com excedente, que poderia ser utilizado para atendimento do PISF, e perguntou sobre a recuperação da Barragem de Jati.

Representante do MDR – Oscalmi – comentou o reservatório de Jati está operando de forma segura, mas não pelas TUDS. e esperam retomar o tema de recuperação esse ano.

Representante da APAC – Renata – perguntou sobre a demanda para liberação em Milagres, que está prevista no POA -2022.

Representante do MDR – Oscalmi- informou que, mesmo não tendo sido aprovado o PGA, liberarão as demandas emergências, prevista nos POAS e depois serão realizados os ajustes, para readequar essas liberações com o PGA.

A seguir, visto não haver mais questionamento a reunião foi encerrada.

ENCAMINHAMENTOS:

- MDR encaminhará convite para a reunião 15-02, com objetivo de discutir os medidores no Piranhas, que será online.

Próxima reunião dia **10/03**

Anexa à Ajuda Memória - as apresentações do MDR e apresentação da CODEVASF