

**Ajuda Memoria da reunião de acompanhamento das atividades
de implementação do PISF – 04-07-2024**

Relação dos participantes da videoconferência:

PB – Porfírio Loureiro, Beranger, João Pedro e Alexandre Magno

CE – Ramon Rodrigues, Francisco Viana

PE – Gustavo Gurgel, Ícaro Spádoa, João Adelino, Renata Pinheiro, Helvio Ferreira

RN – Paulo Varella, Carlos Nobre, Geny Formiga, Nelson e Paulo Sidney

MIDR – Jimmu Ikeda, Tiago Portela, Stanley Bastos, Fernando Numata, Elianeiva, Genivaldo Oliveira, Cicero de Meneses, Taynara Montalvão, Tacito Sousa, Wesley de Araujo, Rogerio Esteves, Gilliard Nunes Silva, Francisco Mill, Davi, Franciney, Altair, Alexandre Carvalho

CODEVASF – Gilvando, Allan Carlos, R. Manzan, Luciano Conti, Erick Cavalcante, Carlos Marques e Carlos Batista.

DNOCS – Hernani

ANA – Bruno Rebouças, Flavia Barros, Viviani Pineli Alves, Viviane Brandão, Tibério Magalhães Pinheiro, Claudio Pereira, Flavio José de Castro, Marcos Freitas

Flavia Barros deu as boas-vindas a todos, passando a palavra ao MIDR. Jimmu Ikeda deu início à apresentação com os avanços físicos das obras, que se mantêm como no mês anterior (PISF – 98,98%; Eixo Norte – 98,80%; Eixo Leste – 97,13%; Ramal do Agreste - 99,95%). Para os programas ambientais o avanço físico de 68,76% no eixo Leste, no Eixo Norte de 55,55%, no Ramal do Apodi de 38,78% e de 96,66% no Ramal do Agreste. Com relação ao Ramal do Apodi, obra que está efetivamente em andamento, se encontra com 60,37% de avanço das obras no geral, detalhando as atividades em execução do Marco 1, com execução de 91,34%; Marco 2, com 61,03%; e Marco 3 com 20,72%. O contrato para execução das obras de implantação do Ramal do Salgado está em andamento, as atividades de campo iniciaram, está sendo implantado o canteiro de obras (30% executado) e encontra-se em elaboração o projeto executivo. Para o Ramal do Piancó já foi definida que será feita uma Contratação Integrada – RDC, com previsão de publicação do edital para dezembro de 2024. Apresentou ainda o volume de água liberado para os Estados do Ceará, Paraíba e Pernambuco, nos anos de 2023 e 2024, sendo que para o estado do Rio Grande do Norte não houve entrega de água nesse período. Tiago Portela deu sequência à apresentação do MIDR com relação à operação hídrica do Eixo Norte; Operação Elétrica dos Eixos Norte e Leste; e Operação Hídrica e Elétrica do Ramal do Agreste. Com relação aos bombeamentos percebe-se um aumento nos volumes no mês de junho e o volume acumulado no ano, detalhando a entrega a cada estado, sendo que RN não recebeu água em 2024. Mostrou um vídeo curto sobre a reabertura da estrutura de controle de Caiçara, que leva água para o reservatório Engenheiro Avidos, liberando em torno de 2,5 m³/s. No ano de 2024 os volumes bombeados pelas três estações de bombeamento somam, aproximadamente, 141 milhões de m³, que foram comparadas com o previsto no PGA, para cada ponto de entrega. Apresentou também os serviços de manutenção civil e conservação que foram realizados no eixo norte, como limpeza de vegetação, recuperação de placa de canal, limpeza e desobstrução de drenagem de galeria, limpeza geral nas estruturas das estações de bombeamento, dentre outras. Em relação à EBI 03 foi realizada a manutenção elétrica na ponte e pórtico rolante e instalação de contrapeso 'no

pórtico rolante. Também foram realizadas manutenções preventivas em TUDs e Estruturas de Controle. Em relação ao MB 01 da EBI-3 deverá estar com instrumentação da máquina definitiva até 15/07, inclusive com a instrumentação adicional. O MB-02 está em montagem, aguardando a entrega das peças ainda esse mês. Demonstrou a autonomia nos pontos de entrega e a situação de reservação dos reservatórios com média de 66%. No rio Piranhas, com relação as manutenções na passagem molhada 02 está aguardando o rebaixamento de cota do rio. Com relação a Segurança de Barragens e Canais foram realizadas as inspeções e, monitoramento previstos, sendo que as próximas atividades envolvendo simulados do PAE só ocorrerão após o período eleitoral. Com relação à operação elétrica foram realizadas as rotinas de vistoria de estruturas e manutenção. No Ramal do Agreste já foram bombeados 1.691.015 m³ com 58% de reservação. Quanto aos custos de Operação e Manutenção, com valores faturados até maio de 2024, tem-se R\$ 27.612.512,58, para operação hídrica do Eixo Norte; R\$ 10.152.964,21, para operação elétrica dos dois Eixos, totalizando R\$37.765.476,79, que devem ainda ser somados a cobrança pelo uso de recursos hídricos e ao contrato de vigilância da Codevasf.

Foi aberta a palavra as participantes. Gustavo (APAC) solicitou informação sobre a ampliação (duplicação) do bombeamento. Numata informou que a previsão para o Eixo Norte deve ser publicado o edital em agosto. Paulo Sidney questionou sobre o segundo conjunto MB02 da EBI03 qual a previsão do sistema está funcionando com sua capacidade ampliada com conjunto, que poderia atender o RN. Até agosto estará com os dois motores operacionais. MB01 já está e em agosto o segundo conjunto. Varella corroborou com o questionamento do Paulo Sidney e a importância da ampliação para o Eixo Norte e a chegada de água no RN.

Hernani, DNOCS, apresentou a situação dos reservatórios estratégicos. Destacou a conclusão da obra de Banabuiú e os avanços na obra de Engenheiro Avidos, com a conclusão da concretagem de ancoragem das válvulas dispersoras e previsão de estar finalizada no dia 11/07. Com relação às demais barragens, Prazeres a empresa iniciou o serviço de mobilização de pessoal e está na fase de contratação de mergulho; Quixabinha o processo está avançado com ensecadeira concluída; Entremontes as obras estão em franca evolução; Chapéu o processo licitatório concluído, aguardando a emissão da Ordem de Serviço na próxima semana; Orós processo licitatório concluído, contrato assinado, aguardando a emissão da Ordem de Serviço; São José e Angicos já estão com Ordem de Serviço emitidas; a licitação de Pau dos Ferros deverá ocorrer no mês de julho; restando Lagoa do Arroz, Acauã e Santa Cruz do Apodi para serem lançadas, completando 11 barragens que compõem os reservatórios estratégicos. Para o reservatório Flexas o levantamento topográfico foi realizado e em breve será publicado o edital para a licitação. Aberta a palavra, Paulo Sidney perguntou sobre a previsão de lançamento dos editais para Pau dos Ferros e Santa Cruz. Foi informado que Pau dos Ferros será lançado nesse mês e Santa Cruz, Acauã e Lagoa do Arroz na sequência, sendo que estas últimas serão licitadas seguindo a nova lei de licitações. Todas essas obras têm previsão de execução de 12 meses. Informou que 7 processos licitatórios estão concluídos e os demais em andamento. Varella sugeriu que seja estabelecido um calendário de acompanhamento das obras, expressando sua preocupação com a conclusão de Pau do Ferros. Hernani informou que Pau dos Ferros será lançado no mês de julho, sendo essa uma obra complexa, com previsão de execução de 18 meses após a licitação. Varella questionou sobre Angicos, que é o reservatório que está na cabeceira. Hernani informou que Angicos a Ordem de Serviço já foi dada e está dentro do cronograma, com início da mobilização, e a obra prevista em 8 meses de execução. Paulo Sidney sugere ao DNOCS voltar a apresentar o quadro com datas, para ajudar na visualização, o que foi acatado pelo Hernani.

Em seguida, Gilvando fez a apresentação da Codevasf com relação a operação do Eixo Leste. Apresentou um comparativo do PGA com a entregas realizadas no mês de junho, destacando que o bombeamento do Ramal do Agreste foi até meados de junho, quando foi paralisado. Apresentou um resumo dos dados de vazão, volume e energia das EBVs, no mês de junho, dentre eles o volume fornecido em todos os portais do PISF de 17.878.078,45m³. Apresentou o consumo de energia para os dois eixos, sendo que a retomada do bombeamento no eixo leste fica evidente no gráfico. Apresentou as atividades de manutenções preventivas das estações de bombeamento, das motobombas, manutenções civis e pintura da EBV 2. Com relação à segurança de barragens as atividades desenvolvidas são as de rotina, com realização de treinamentos do PAE no Reservatório Cacimba Nova (T3 e T4). As demais barragens ficarão para o segundo semestre após o período eleitoral. Apresentou os pagamentos faturados para os contratos de energia, vigilância, O&M, sendo que em junho totalizou R\$14.619.188,02. Com relação aos pequenos usuários foram definidas as atividades da campanha de divulgação, com panfletagem e divulgação em rádios e carros de som, para o cadastramento a ser realizado em julho nos canteiros de Floresta e Sertânia. Aberta a palavra aos participantes, Viviane Brandão informou que foi prorrogado o prazo para a entrega do extrato do ISR, à ANA, para 31 de dezembro, visto que o sistema não estava operacional até o momento. Beranger questionou se a Codevasf tem o calendário de entrega de água e se terá Vilas Produtivas no Eixo Norte na PB, para 2025. Elianeiva informou que estão programadas 2 ou 3 em Cachoeira dos Índios e outras nas demais áreas, porém ainda em processo de negociação de terras. Gilvando informou que o cronograma das paradas do eixo Leste será em 19/10 a 03/01/2025 e a segunda de 15/03/2025 a 15/05/2025. Tiago informou que o MIDR está trabalhando o plano de comunicação para divulgação dessas paradas. Gustavo Gurgel solicitou que os estados sejam informados formalmente dessas datas de paralisação para que possam trabalhar isso junto aos usuários. Flavia destacou que na reunião da alocação de Barra do Juá teve a participação de pequenos usuários que manifestaram preocupação com relação à regularização junto à APAC. Porfírio informou que 29/07 haverá a alocação de Boqueirão, quando será informado sobre a paralisação e que seria muito bom já ter esse plano de comunicação. Flavia solicitou que sejam compartilhadas com a ANA as medições de vazão na região de Nazarezinho. João Pedro disse que o monitoramento de nível tem sido feito e que a medição de vazão não foi realizada.

Flavia informou que o IGARN encaminhou um pedido de revisão do PGA, que será retificado e encaminhado novamente à Operadora Federal. Viviane Brandão informou que será iniciada na próxima semana a consulta pública para a revisão da Resolução de Fiscalização, destacando que seria importante a participação de todos.

Flavia agradeceu a presença de todos e lembrou que a data da próxima reunião será mantida no dia **01/08/2024**, uma vez que apesar de ter sido previamente solicitada mudança para a semana seguinte os Estados não poderão participar devido ao encontro que ocorrerá em Foz do Iguaçu, para o Fórum Brasil das Águas, na semana do dia 5 a 9 de agosto.

Encaminhamentos

MIDR – Preparar o plano de comunicação referente as paradas do eixo Leste e encaminhar o quanto antes aos Estados

Próxima reunião - **01/08/2024**.