



REGISTRO DE REUNIÃO

13ª Reunião do Grupo de Trabalho Permanente de Acompanhamento da Operação Hidráulica na Bacia do Rio Paraíba do Sul – GTA OH do CEIVAP do ano de 2014

Data: 30/10/2014

Horário: 10h

Locais (Videoconferência): ONS (Rio de Janeiro), ANA (Brasília), AGEVAP (Resende), FIRJAN (Campos/RJ) e DAEE (Taubaté)

PARTICIPANTES	
Marcelo R. Rocha de Carvalho	FURNAS
Cassio Botelho Pereira Soares	FURNAS
Daniele Ornelas de Lima	FURNAS
Jorge Peron	FIRJAN
Aline Raquel de Alvarenga	AGEVAP
Vera Lúcia Teixeira	CEIVAP
Paulo Diniz	ONS
Maurício F. Soares	INEA
Ágatha Weinberg	INEA
Edson Falcão	INEA
Marianna R. Gullo Cavalcante	INEA
Edes Fernandes de Oliveira	CEDAE
Humberto de Melo Filho	CEDAE
Gabriela Grisolia Bragança	CEDAE
Edson Jose Rezende Luciano	CESP
João Alberto C. de Oliveira	CESP
João T. Nakashima	CESP
Humberto Duarte de Andrade	Light
Alexandre Ribeiro de Souza	Light
Diogo Azevedo	Light
Luiz Roberto Rios	Light
João Gomes de Siqueira	CBH-BPSI
José Luiz Governo de Souza	TKCSA
Júlio César Oliveira Antunes	Comitê Guandu
Jardel Souza de Azevedo	SAAE-BM
Milton Santos Júnior	DAEE
Renato Traballi Veneziani	SABESP
Luiz Roberto Barretti	CBH-OS

PAUTA

- 1 - Avaliação da redução da vazão objetivo em Santa Cecília para 160 m³/s;
- 2 - Apresentações sobre qualidade das águas dos reservatórios – CESP, Light e Furnas;
- 3 - Apresentação da Companhia Energética de São Paulo – CESP sobre o Reservatório de Paraibuna;
- 4 - Assuntos Gerais.

DISCUSSÕES

Avaliação da redução da vazão de St. Cecília para 160m³/s - Resolução ANA nº 1603 prorrogou a redução do limite mínimo da vazão para até dia 30/11/2014

Representante da CEDAE disse que atualmente o único problema de captação encontrado é na foz do rio Paraíba do Sul em São João da Barra.

Representante do Comitê Guandu registrou preocupação em relação a qualidade de água em Furnas.

Apresentação ONS - Condições hidrológicas e de armazenamento da Bacia do Rio Paraíba do Sul - O mês de novembro de 1955 passou a não ser uma referência para ser adotada com critérios de segurança, então a simulação utilizada atualmente é a de novembro de 1968.

O valor conservador em relação ao histórico é o mês de novembro de 1968 com 113m³/s de vazão média.

Apresentação CESP (UHE Paraibuna - Bacia Paraíba do Sul) - Constatou-se que em 28/10/2014 o reservatório operava na cota 696,03 m (5,5 %), ou seja, 18m abaixo do nível máximo útil.

O representante da CESP disse que a referida Companhia sugere que haja a utilização de todos os aproveitamentos do Paraíba do Sul. Como alternativa pode-se explorar os volumes úteis remanescentes dos reservatórios da cascata, avaliar estoques de todos os reservatórios, antes de utilizar apenas o volume morto do reservatório da UHE Paraibuna. Lembrou, ainda que a CESP não está preparada nem autorizada a operar a UHE Paraibuna abaixo do Volume Útil Mínimo Normal.

Apresentação FURNAS sobre o Programa de monitoramento Limnológico e de qualidade da água (UHE Funil).

No mês de julho que é o mês de estiagem natural do rio, observa-se que os valores de condutividade começam a cair, pois a condutividade está relacionada com a afluência.

Foi observado alto índice de cianobactérias no reservatório de Funil que está diretamente relacionada com o aumento de temperatura.

Assuntos Gerais - O representante do CBH BPSI solicitou que verifiquem a possibilidade do mesmo ter acesso aos estudos sobre a qualidade de água em São João da Barra.

Representante da CEDAE informou que foi feito um termo de cooperação entre a empresa Prumo, INEA, SEA e prefeitura de São Joao da Barra para a reabertura de um canal com o intuito de ajudar na questão de salinidade na captação da CEDAE em São João da Barra.

Representantes discutiram sobre a possibilidade do grupo presente na reunião levar ao conhecimento das empresas sobre a situação atual, para alertá-las, pois do ponto de vista técnico estão chegando num limite difícil de atuar.

ENCAMINHAMENTOS

A próxima reunião será realizada no dia 10/11 às 14h através de videoconferência.

Será elaborada uma solicitação à Agência Nacional de Águas – ANA para que a mesma encaminhe Ofício à Companhia Energética de São Paulo – CESP solicitando as seguintes ações em caráter de urgência:

- Determinação da elevação do nível do reservatório de Paraibuna abaixo da qual ocorre a separação entre este e o reservatório de Paraitinga;
 - Apresentação na próxima reunião do GTAOH, em 10/11/2014, das condições operativas do reservatório de Jaguari considerando o esgotamento do volume útil;
 - Determinação das parcelas dos volumes mortos dos reservatórios de Paraibuna e Jaguari que poderão ser disponibilizadas para atender as necessidades da bacia a jusante.
-