

## **PROGRAMAÇÃO DO AUMENTO DA VAZÃO DEFLUENTE NA UHE PEREIRA PASSOS DURANTE OS EVENTOS DE MARÉ ALTA NOS MESES DE AGOSTO E SETEMBRO/2014**

Conforme decidido na reunião do Grupo de Trabalho Permanente de Acompanhamento da Operação Hidráulica na Bacia do Rio Paraíba do Sul do dia 01/08/2014, segue abaixo a proposta dos dias dos meses de agosto e setembro nos quais haverá o aumento da vazão defluente na UHE Pereira Passos, passando de 111 m<sup>3</sup>/s para 115 m<sup>3</sup>/s, em virtude da ocorrência de marés alta. Esta medida visa minimizar os problemas do aumento da intrusão salina encontrados pelos usuários do rio Guandu durante a prática da vazão de 111 m<sup>3</sup>/s.

Adotou-se como critério, identificar os dias e horários em que está prevista a ocorrência de níveis maiores ou iguais a 1,6 m na tábua de maré do Porto de Itaguaí (Estado do Rio de Janeiro). Sendo assim, é necessário manter a vazão de 115 m<sup>3</sup>/s no local da captação da Fábrica Carioca de Catalisadores (FCC) nos seguintes períodos:

- Do dia 10/08/14 às 12:00hs até o dia 15/08/14 às 08:00hs;
- Do dia 24/08/14 às 12:00hs até o dia 28/08/14 às 07:00hs;
- Do dia 07/09/14 às 23:00hs até o dia 13/09/14 às 19:00hs;
- Do dia 22/09/14 às 23:00hs até o dia 27/09/14 às 07:00hs.

Levando em consideração que o tempo de percurso entre a UHE Pereira Passos e a captação da FCC foi estimado em 12 horas, a operação diferenciada deverá ocorrer nos seguintes períodos:

- Das 00:00hs do dia 10/08/14 às 20:00hs do dia 14/08/14;
- Das 00:00hs do dia 24/08/14 às 19:00hs do dia 27/08/14;
- Das 11:00hs do dia 07/09/14 às 07:00hs do dia 13/09/14;
- Das 11:00hs do dia 22/09/14 às 19:00hs do dia 26/09/14.

Essas regras poderão ser alteradas posteriormente de acordo com a necessidade.