

Belo Horizonte, 30 de março de 2015.

Prezados senhores,

A CPRM – Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais – Serviço Geológico do Brasil operou no período de 24 de novembro de 2014 a 29 de março de 2015 o **Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do Rio Doce**, em parceria com a ANA – Agência Nacional de Águas e o IGAM – Instituto Mineiro de Gestão das Águas.

Este sistema tem como objetivo alertar 15 municípios da bacia quanto ao risco de ocorrência de enchentes. Os municípios beneficiados são: Ponte Nova, Nova Era, Antônio Dias, Coronel Fabriciano, Timóteo, Ipatinga, Governador Valadares, Tumiritinga, Resplendor, Galiléia, Conselheiro Pena e Aimorés no Estado de Minas Gerais, Baixo Guandu, Colatina e Linhares no Estado do Espírito Santo. Na operação do Sistema de Alerta, a CPRM coleta informações de dados de chuva e níveis dos rios, via telefone e internet de cerca 45 pontos da bacia (estações fluviométricas, estações pluviométricas e usinas hidrelétricas), além da previsão meteorológica para região elaborada pelo IGAM. A CPRM transmitiu diariamente, para prefeituras, Defesa Civil, Corpo de Bombeiros e Polícia Militar dos municípios, via e-mail, um boletim contendo os níveis dos rios nas estações fluviométricas. Além desses níveis, coletados de hora em hora, o boletim contém a cota de alerta e de inundação de algumas estações da bacia. Quando a cota de alerta é atingida, existe um risco mais elevado de acontecer uma enchente, e portanto a frequência de obtenção dos dados é aumentada. Neste caso, o monitoramento é intensificado, com emissão mais frequente de boletins extraordinários, que incluem previsões para os níveis do rio nos municípios monitorados.

Durante este período foram enviados 126 boletins diários, via email, para as 15 cidades beneficiadas pelo Sistema contendo os níveis dos rios Piranga, Piracicaba, Santo Antônio, Doce, Suaçui Grande e Manhuaçu coletados 24 horas por dia. As informações sobre o Sistema foram disponibilizadas na internet através do site <http://www.cprm.gov.br/alerta/site/sace/index.html>. Cabe ressaltar, que nesta operação não foi emitido nenhum boletim extraordinário, uma vez que em nenhuma estação a cota de alerta foi atingida.

Hoje, 30/03/2015, data de encerramento da operação do Sistema de Alerta da Bacia do Rio Doce – 2014/2015 gostaria de agradecer em nome de toda equipe o apoio e a atenção dispensada.

Até a próxima operação do Sistema.

Artur José Soares Matos
Engenheiro Hidrólogo
Sistema de Alerta CPRM/ANA/IGAM