



Sistema de Alerta de Cheias da Bacia do rio Doce

Boletim de acompanhamento da onda de cheia ao longo do rio Doce causada pela Ruptura da Barragem em Mariana-MG

Belo Horizonte, 07 de novembro de 2015 às 20:00h.

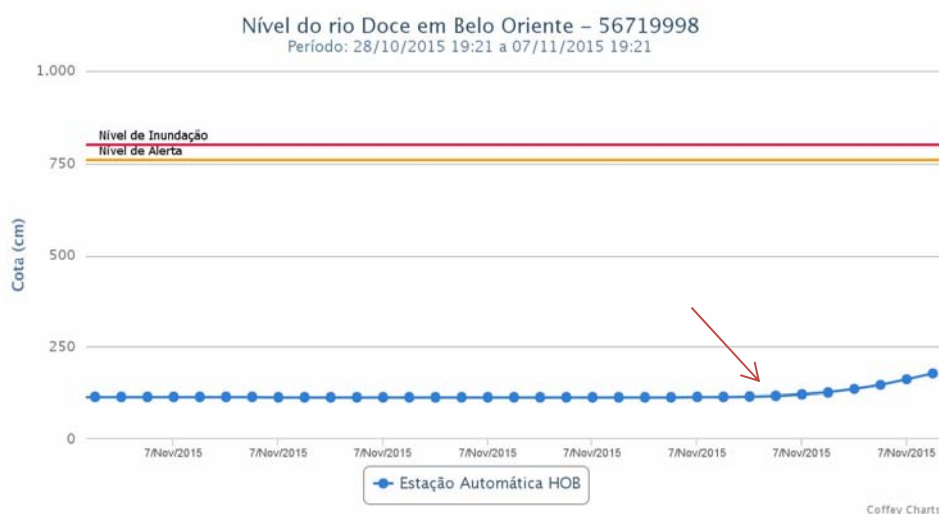
Prezados Senhores,

Devido ao rompimento da barragem em Mariana-MG estamos realizando o monitoramento da onda de cheia ao longo do rio Doce. O monitoramento está sendo realizado em tempo real por meio de estações de monitoramento automáticas instaladas na calha do rio Doce e equipes de campo que estão no local. O escritório da CPRM em Belo Horizonte está funcionando 24 horas por dia com uma equipe de plantão.

Situação Atual

A onda de cheia passou pelo rio Gualaxo do Norte, rio do Carmo, e agora está se deslocando ao longo da calha do rio Doce. No momento ela está passando pela estação de monitoramento de Belo Oriente, localizada a jusante da foz do rio Piracicaba. Esta estação de monitoramento fica a 280 km do distrito de Bento Rodrigues da cidade de Mariana-MG .

O primeiro indício da mudança do nível do rio Doce na estação de monitoramento de Belo Oriente, foi verificado as 17:00 do dia 07/11/2015.

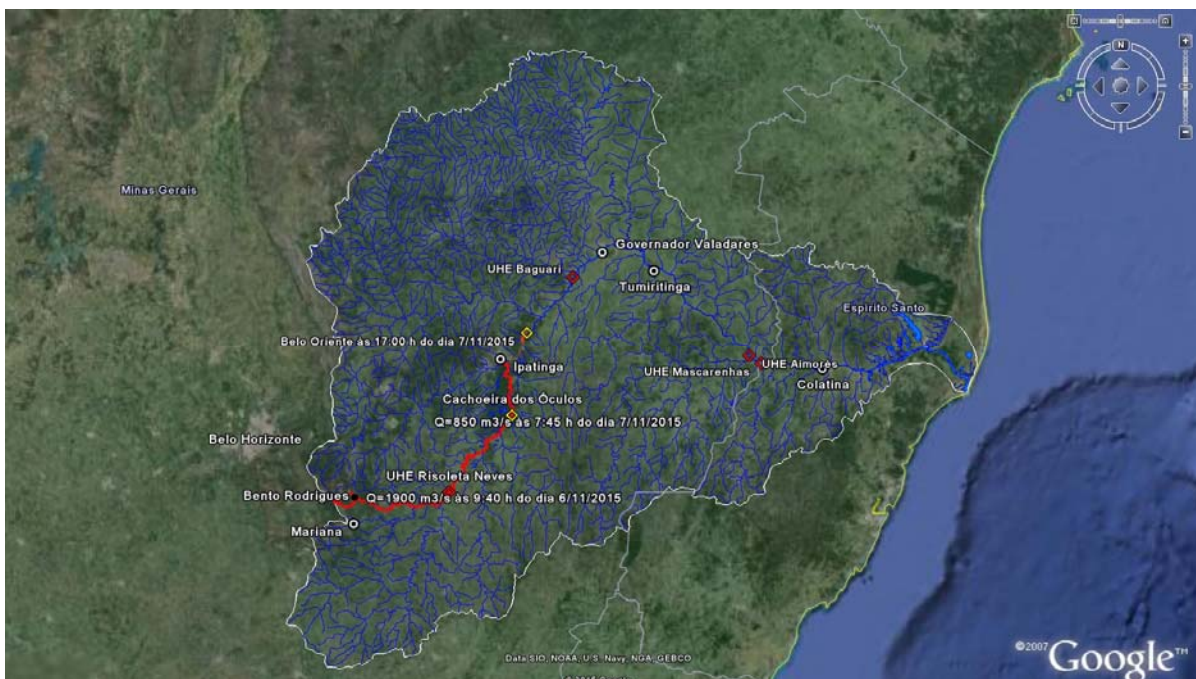


O pico da onda de cheia ainda não foi **observado em campo** na estação Belo Oriente. A estimativa é que ele deve ocorrer na madrugada do dia 08/11/2015.

A próxima estação de monitoramento a ser atingida pela onda de cheia é Governador Valadares, que fica a 360 Km de Bento Rodrigues onde, até o presente momento, não foi verificado nenhuma alteração no nível do rio Doce.



A figura abaixo ilustra o deslocamento da onda de cheia desde o distrito de Bento Rodrigues até a estação de Belo Oriente. Ao longo do trecho são apresentados nos locais de monitoramento o horário e a vazão de pico.



Previsão

A previsão é que o pico da onda de cheia chegue nas estações de monitoramento conforme a tabela:

Estação de Monitoramento	Data
Belo Oriente	Entre o dia 07/11 das 22 horas e 08/11 às 03 horas da manhã
Governador Valadares	Na tarde do dia 08/11
Colatina	No dia 09/11
Linhares	No dia 10/11

Esta onda de cheia não irá causar enchentes nos municípios que estão localizados na margem do rio Doce.

A previsão será atualizada, com o monitoramento da translação da onda de cheia ao longo do rio. A mesma poderá ser acompanhada no link do SACE (Sistema de alerta de eventos críticos) da CPRM observando as estações: Cachoeira dos Óculos, Belo Oriente, Governador Valadares, Tumiritinga, Colatina e Linhares.

Link do Sistema de Alerta da bacia do rio Doce

http://www.cprm.gov.br/sace/index_bacias_monitoradas.php#

Link direto ao SACE

<http://sace-doce.cprm.gov.br/sace-doce/>

Atenciosamente

Elizabeth Guelman Davis
Engenheira Hidróloga
Sistema de Alerta CPRM/IGAM/ANA