

# 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, 08 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

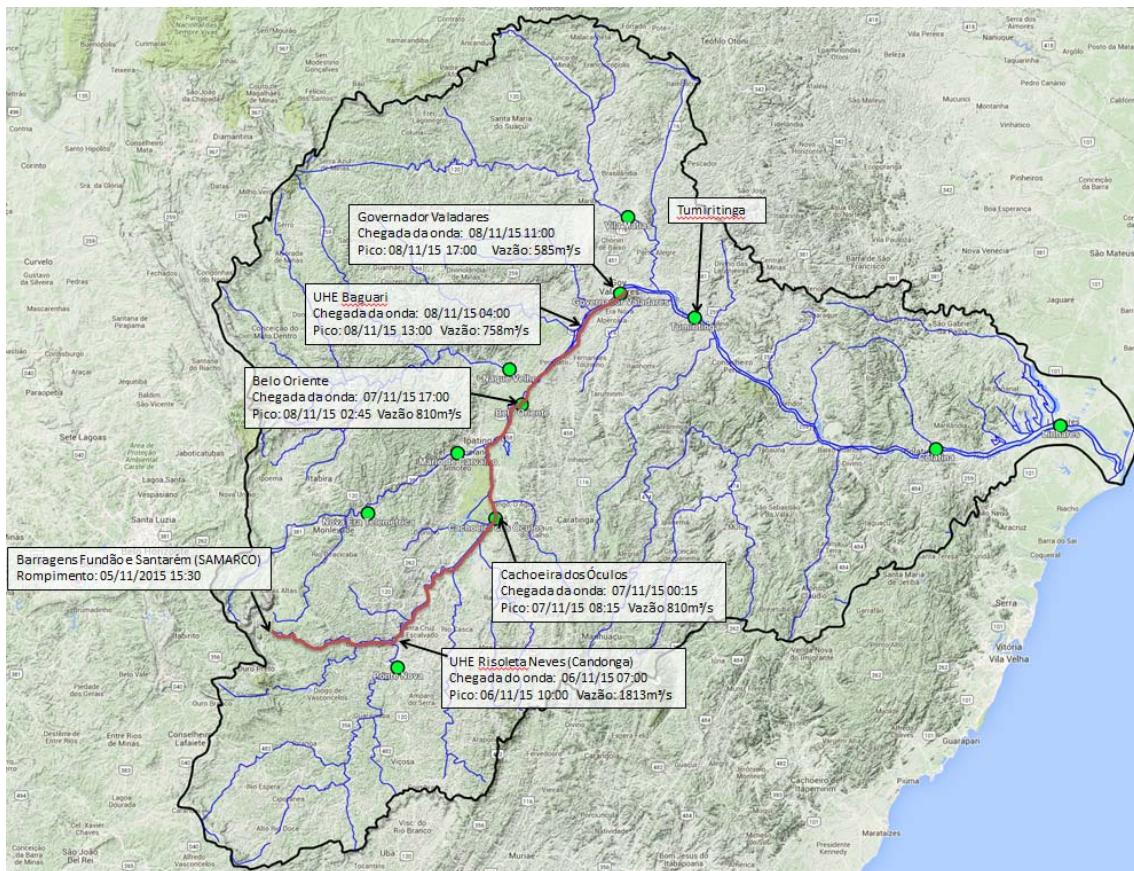
A onda de cheia passou pelo rio Gualaxo do Norte, rio do Carmo, e agora está se deslocando ao longo da calha do rio Doce. O pico de vazão já foi registrado nos seguintes locais:

- UHE Risoleta Neves/Candonga (manhã do dia 06/11/15) – 1900m<sup>3</sup>/s
- Estação Cachoeira dos Óculos (manhã do dia 07/11/15) - 810m<sup>3</sup>/s
- Estação Belo Oriente (madrugada do dia 08/11/15) - 810m<sup>3</sup>/s
- UHE Baguari (tarde do dia 08/11/15) - 760m<sup>3</sup>/s
- Estação Governador Valadares (tarde do dia 08/11/15) – 585m<sup>3</sup>/s



A próxima estação de monitoramento a ser atingida pela onda de cheia é Tumiritinga, que fica a 400 Km de Bento Rodrigues.

A figura abaixo ilustra o deslocamento da onda de cheia desde o distrito de Bento Rodrigues até a estação de Governador Valadares. Ao longo do trecho são apresentados nos locais de monitoramento o horário de chegada da onda, o horário do pico e sua respectiva vazão.



## Previsão

A previsão é que a onda de cheia chegue nas estações de monitoramento conforme a figura:



Esta onda de cheia não irá causar enchentes nos municípios que estão localizados nas margens 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.

Links do Sistema de Alerta da bacia do rio Doce

[http://www.cprm.gov.br/sace/index\\_bacias\\_monitoradas.php#](http://www.cprm.gov.br/sace/index_bacias_monitoradas.php#)

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

Atenciosamente

Breno Guerreiro da Motta / Elizabeth Guelman Davis  
 Engenheiros Hidrólogos  
 Sistema de Alerta CPRM/IGAM/ANA