



INFORMATIVO
RIO DOCE

EDIÇÃO
04

PERÍODO DE OBSERVAÇÃO:

10 a 17 de janeiro de 2017

O Boletim Informativo Rio Doce tem como objetivo disponibilizar informações atualizadas dos rios afetados pelo rompimento da Barragem de Fundão de forma a atualizar a sociedade sobre a condição destes rios durante o período chuvoso.

O período chuvoso, iniciado em novembro de 2016, traz a possibilidade de carreamento do rejeito proveniente da barragem do Fundão da Samarco, depositado ao longo dos rios afetados, especialmente no trecho que vai da Barragem de Fundão até a UHE Risoleta Neves (UHE Candonga), para o rio Doce, podendo chegar até a região costeira do Estado do Espírito Santo.

Diante desta possibilidade, a Agência Nacional das Águas (ANA), o Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA), a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (SEMAD) e o Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM), o Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Espírito Santo (IEMA) a Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais (CPRM) e a Fundação Renova disponibilizam este Boletim Informativo semanal, com imagens e informações atualizadas em pontos de monitoramento nos rios do Carmo, Gualaxo do Norte e Doce, com objetivo de atualizar os interessados sobre a condição destes rios no período determinado.

Pontos de monitoramento conjunto (Fundação Renova, IGAM) em destaque no período de 10 a 17 de janeiro de 2017:



Rio Gualaxo do Norte próximo a Bento Rodrigues e abaixo da PCH BICAS (Fonte: Fundação Renova)



Rio do Carmo em Barra Longa (Fonte: Fundação Renova)



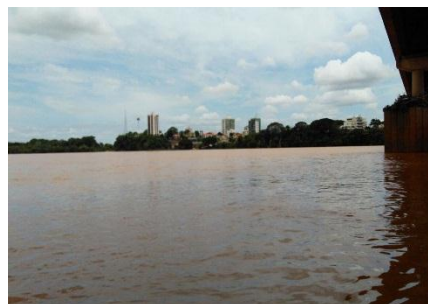
UHE Risoleta Neves – Candonga Montante e Jusante (Fonte: Fundação Renova)



Rio Doce em Governador Valadares (Fonte: Fundação Renova)

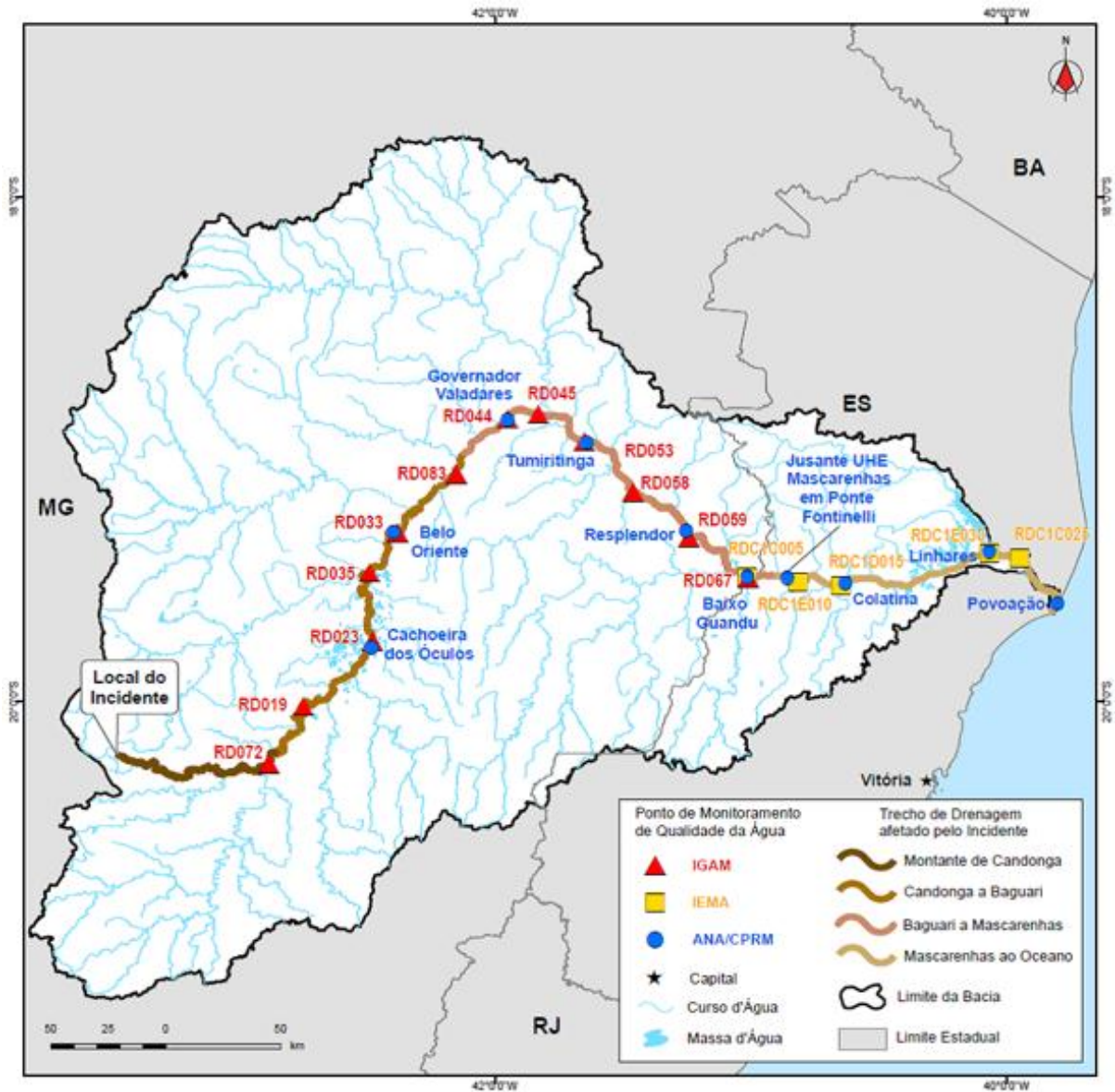


Rio Doce em Regência (ES)



Rio Doce em Linhares (ES)

No mapa abaixo são apresentadas as localizações das estações de monitoramento ao longo do rio Doce.



Mapa: Localização das estações de monitoramento ao longo do rio

De acordo com imagens disponibilizadas pela equipe de campo da Fundação Renova e com observações dos órgãos ambientais Federais e Estaduais, foi observado um carreamento de rejeito no período de 09 a 11 de janeiro de 2017, ao longo dos rios afetados pelo rompimento da Barragem de Fundão.

Na Tabela abaixo são apresentados os valores de turbidez nos pontos de monitoramento, no período de 09 a 11 de janeiro de 2017 do monitoramento realizado pelo IGAM/MG e IEMA /ES.

Tabela: Resultados de turbidez de 09 a 11 de janeiro de 2017 (IGAM/MG) e IEMA/ES (03/01/2017) nos pontos de monitoramento.

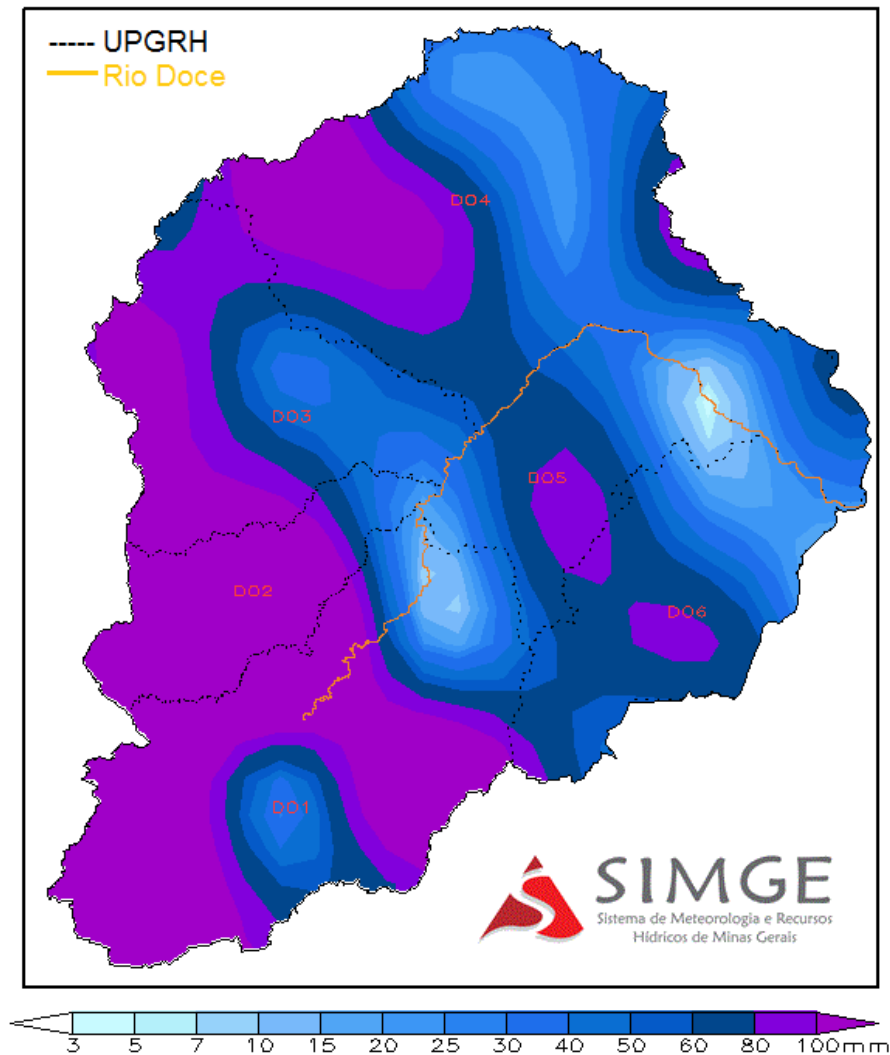
ESTAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA DE AMOSTRAGEM	*RESULTADO (NTU)
RD011	Rio Gualaxo do Norte próximo de sua foz no rio do Carmo	09/01/17	159
RD071	Rio do Carmo em Barra Longa	09/01/17	68,9
RD072	Rio Doce no município de Rio Doce	09/01/17	43,2
RD019	Rio Doce entre os municípios de Rio Casca (MG) e São Domingos do Prata	10/01/17	85,8
RD023	Rio Doce entre os municípios de Marliéria e Pingo D'Água	10/01/17	99,7
RD033	Rio Doce no município de Belo Oriente	10/01/17	97,5
RD035	Rio Doce no município de Ipatinga	10/01/17	91,8
RD044	Rio Doce na cidade de Governador Valadares	10/01/17	73,9
RD045	Rio Doce a jusante da cidade de Governador Valadares	10/01/17	39,5
RD083	Rio Doce logo a jusante do município de Periquito	10/01/17	56,3
RD053	Rio Doce no município de Tumiritinga	11/01/17	35,1
RD058	Rio Doce no município de Conselheiro Pena	11/01/17	25,3
RD059	Rio Doce no município de Resplendor	11/01/17	28,1
RD067	Rio Doce no município de Aimorés	11/01/17	29,5
RD057	Rio Caratinga no Distrito de Barra do Cuieté	11/01/17	29,4
IEMA	Rio Doce em Regência (ES)	03/01/17	77,5
IEMA	Rio Doce em Linhares (ES)	03/01/17	94,7

*DN CONJUNTA Copam/CERH-MG 01/2008 – Limite de Turbidez é 100 NTU

Previsão de chuvas no período de 10 a 17/01/2017, SIMGE - Sistema de Meteorologia e Recursos Hídricos de Minas Gerais para a bacia do Rio Doce:

Abaixo o mapa com a previsão de chuva acumulada para os próximos sete dias, a partir do dia **10/01/2017**.

**Modelo GFS Chuva Acumulada
Prevista 7 dias – 10/01/2017**



Informativo de Alertas disponíveis:

Sistema Hidrológico de Alerta da Bacia do Rio Doce - CPRM

Previsões dos níveis dos rios monitorados pelo Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do rio Doce nas estações pertencentes à Rede Hidrometeorológica Nacional.

É só entrar no site e clicar em BACIA DO RIO DOCE – BOLETINS. Site:
www.cprm.gov.br/sace/doce