

# Boletim Hidrometeorológico

## SISTEMA DE ALERTA A INUNDAÇÃO

OBS.: AS CORES INDICAM O ESTADO ATUAL DAS BACIAS MONITORADAS.



VIGILÂNCIA



ATENÇÃO



ALERTA



BACIA DO RIO  
SAPUCAÍ



GERÊNCIA DE MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO E EVENTOS CRÍTICOS  
SISTEMA DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICO DE MINAS GERAIS  
INSTITUTO MINEIRO DE GESTÃO DAS ÁGUAS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTAL E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
GOVERNO DE MINAS GERAIS

RESPONSÁVEIS:  
PATRÍCIA CARVALHO, ENGENHEIRA CIVIL  
ANITA VEIGA, ENGENHEIRA CIVIL  
DANIEL DOS SANTOS, METEOROLOGISTA

ELABORADO EM: 12/08/2015 16:31:05

ATENDIMENTO: (31)3915 - 1254    HORÁRIO COMERCIAL  
(31)9280 - 5352    24 HORAS

**SEMAD - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável**

**Secretário**

Luiz Sávio de Souza Cruz

---

**IGAM – Instituto Mineiro de Gestão das Águas**

---

**Diretora Geral**

Maria de Fátima Chagas Dias Coelho

**Diretor de Pesquisa, Desenvolvimento e Monitoramento das Águas**

Márley Caetano de Mendonça

**Gerente de Monitoramento Hidrometeorológico e Eventos Críticos**

Jeane Dantas de Carvalho

**REALIZAÇÃO:**

---

**IGAM – Instituto Mineiro de Gestão das Águas**

---

**Gerente de Monitoramento Hidrometeorológico e Eventos Críticos**

Jeane Dantas de Carvalho

**Equipe Técnica**

Anita Veiga, Engenheira Civil

Adelmo Antônio Correia, Meteorologista

Daniel dos Santos, Meteorologista

Erlon Aide A. de Oliveira, Analista de Sistemas

Luíza Pinheiro Rezende Ribas, Engenheira Ambiental

Michael Bezerra da Silva, Meteorologista

Paula Pereira de Souza, Meteorologista

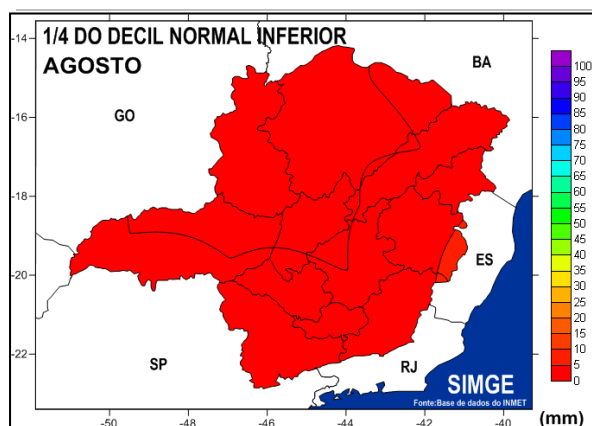
Patrícia Lopes Carvalho, Engenheira Civil

Raimundo Nonato Frota Fernandes, Analista de Sistemas

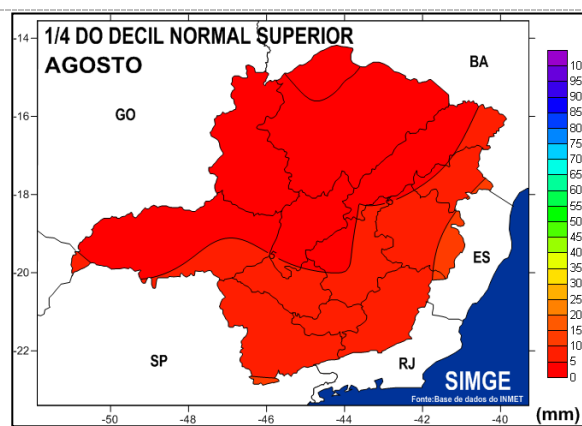
Ruany Gomes Xavier Maia, Meteorologista

## PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (13 A 19 DE AGOSTO DE 2015)

### Limite inferior do decil normal (7 dias)

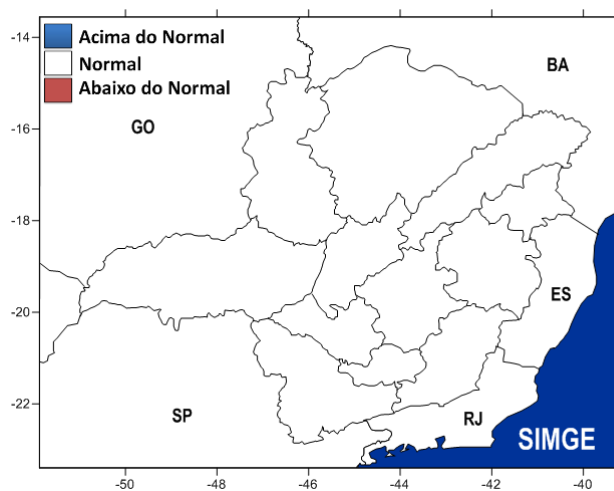


### Limite Superior do decil normal (7 Dias)



DURANTE O MÊS DE AGOSTO, É NORMAL SEGUNDO A CLIMATOLOGIA DO INMET, QUE AS REGIÕES SUL, OESTE, CAMPO DAS VERTENTES, VALE DO RIO DOCE, ZONA DA MATA, METROPOLITANA E VALE DO MUCURI TENHAM OS MAIORES REGISTROS DE CHUVA (ATÉ 5 MM/SEMANAIS), ENQUANTO AS DEMAIS REGIÕES TENHAM OS MENORES REGISTROS PLUVIOMÉTRICO (ABAIXO DE 5 MM/SEMANAIS).

### Previsão para 7 dias



#### Estado de Minas Gerais

PREVISÃO DE CHUVA EM TORNO DA NORMAL (ATÉ 5 MM/SEMANA).

#### Bacia do Sapucaí

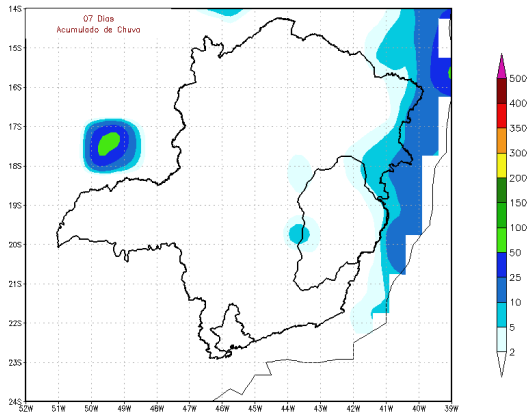
PREVISÃO DE CHUVA EM TORNO DA NORMAL (ATÉ 5 MM/SEMANA).

#### Bacia do Doce

PREVISÃO DE CHUVA EM TORNO DA NORMAL (ATÉ 5 MM/SEMANA).

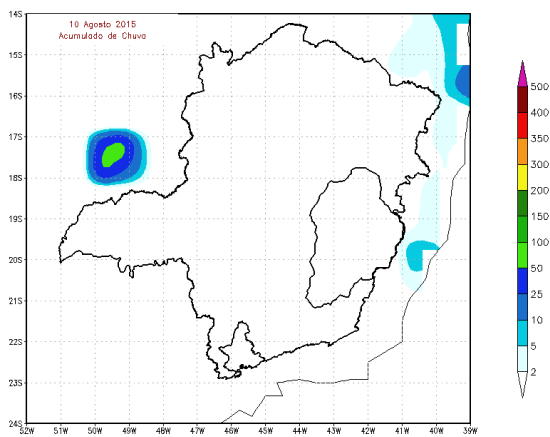
## Chuvas observadas

Obs.: Ler a nota de rodapé para maiores informações



### Acumulado de chuva referente ao período de 05/08 a 11/08/2015.

ACUMULADO DE CHUVA DE ATÉ 25 MM EM ÁREAS ISOLADAS NO VALE DO JEQUITINHONHA E VALE DO MUCURI. NO VALE DO RIO DOCE E METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE, ACUMULADO DE ATÉ 10 MM. NAS DEMAIS MESORREGIÕES DE MINAS GERAIS, NÃO HOUVE REGISTRO DE CHUVA SIGNIFICATIVA.



### Acumulado de chuva referente às 00 h do dia 10/08 até as 24 h do dia 11/08/15.

NÃO HOUVE REGISTRO DE CHUVA SIGNIFICATIVA.

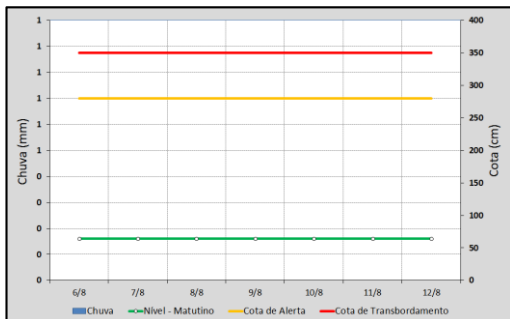
NOTA: OS MAPAS DE PRECIPITAÇÃO ACUMULADA SÃO PRODUZIDOS ATRAVÉS DE INTERPOLAÇÃO DOS DADOS PLUVIOMÉTRICOS DIÁRIOS OBTIDOS DO SERVIDOR DO NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION (NOAA) VIA FTP://FTP.CPC.NCEP.NOAA.GOV.

TABELA 1 - ACUMULADOS MENSAL DE CHUVA PARA O MÊS DE REFERÊNCIA. UNID: [mm]

ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	DIÁRIO	ACUMULADO PARCIAL (2015)	ACUMULADO TOTAL (2014)
LEOPOLDINA	LEOPOLDINA	0,00	0,25	20,30
MACHADO	MACHADO	0,00	0,00	6,00
BELO HORIZONTE	BELO HORIZONTE	0,00	0,00	0,50
LAVRAS	LAVRAS	0,00	0,00	10,00
CARATINGA	CARATINGA	0,00	0,00	4,00
SANTA FÉ DE MINAS	SANTA FÉ DE MINAS	0,00	0,00	0,00

## Monitoramento da Bacia do Rio Sapucaí

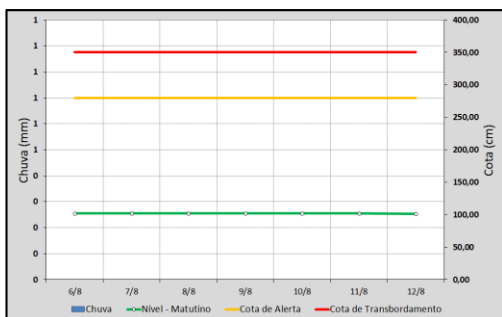
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



### Estação de Água Limpa

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PERMANECEU ESTÁVEL E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 64 CM.

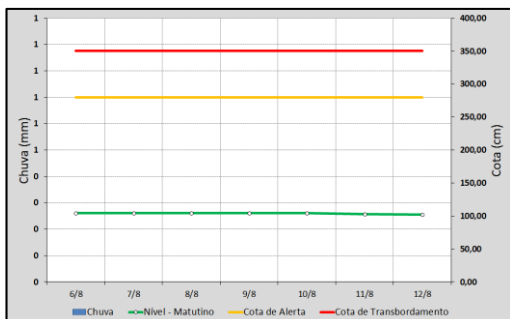
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESSE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ TER PEQUENAS VARIAÇÕES.



### Estação de Borges

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ PERMANECEU ESTÁVEL E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 101 CM.

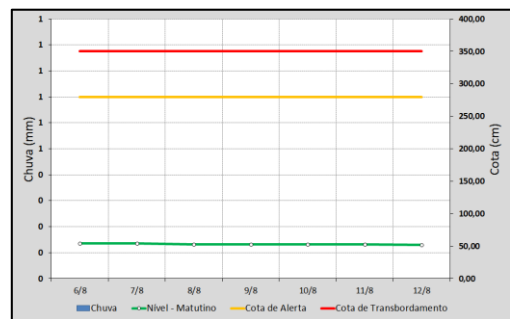
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ TER PEQUENAS VARIAÇÕES.



### Estação de Bicas

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ PERMANECEU ESTÁVEL E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 101 CM.

SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ TER PEQUENAS VARIAÇÕES.



### Estação de Caquendi

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PERMANECEU ESTÁVEL ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 51 CM.

SEM PREVISÃO DE PANCADAS DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESSE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ TER PEQUENAS VARIAÇÕES.

TABELA 2 - TENDÊNCIA DO NÍVEL DOS RIOS NAS ESTAÇÕES NAS ÚLTIMAS 24 HORAS. UNID: [cm]

ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	VARIAÇÃO ATUAL	TENDÊNCIA
ÁGUA LIMPA	Itajubá / Santo Antônio	0	Estabilidade
BORGES	Piranguçu	-1	Estabilidade
BICAS	Wenceslau Braz	-1	Estabilidade
CAQUENDI	Delfim Moreira	-1	Estabilidade

**NOTA: ESTÁGIOS DO ALERTA DA BACIA DO RIO SAPUCAÍ**

**VIGILÂNCIA** - QUANDO O NÍVEL DO RIO SE ENCONTRA ABAIXO DE 80% DA COTA DE EXTRAVASAMENTO E NÃO HÁ PREVISÃO DE CHUVAS MODERADAS OU FORTES.

**ATENÇÃO** - QUANDO O NÍVEL DO RIO SE ENCONTRA PRÓXIMO A 80% DA COTA DE EXTRAVASAMENTO, E HÁ PREVISÃO DE CHUVAS MODERADAS OU FORTES.

**ALERTA** - QUANDO O NÍVEL DO RIO ALCANÇA 80% DA COTA DE EXTRAVASAMENTO.