

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
RUANY MAIA, METEOROLOGISTA

ELABORADO EM: 15/01/2016 15:49:29

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

Lucas Vitor de Andrade Castilho, Estagiário de Engenharia Ambiental

Michael Bezerra da Silva, Meteorologista

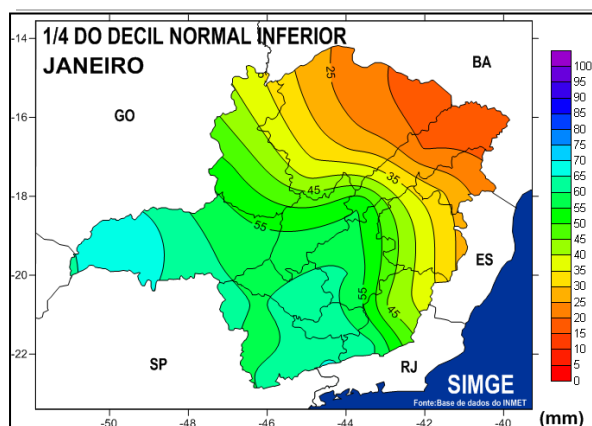
Paula Pereira de Souza, Meteorologista

Patrícia Lopes Carvalho, Engenheira Civil

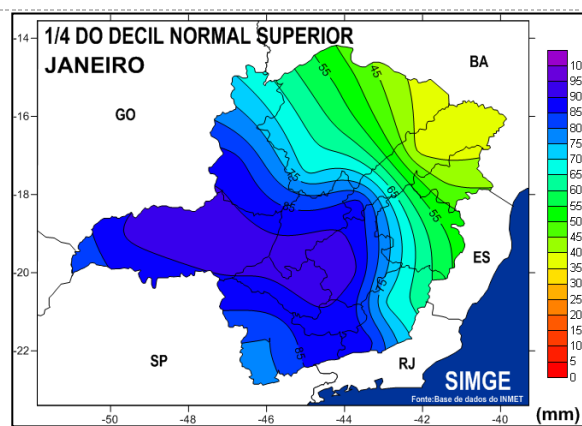
Ruany Gomes Xavier Maia, Meteorologista

PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (16 A 22 DE JANEIRO DE 2016)

Limite inferior do decil normal (7 dias)

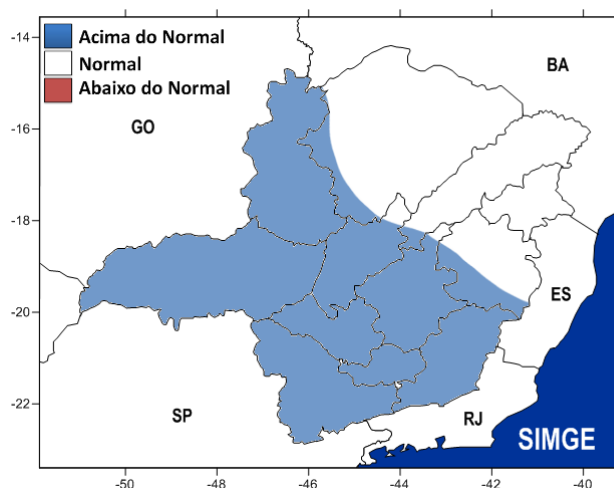


Limite Superior do decil normal (7 Dias)



DURANTE O MÊS DE JANEIRO, É NORMAL, SEGUNDO A CLIMATOLOGIA DO INMET, QUE AS REGIÕES DO TRIÂNGULO, CAMPO DAS VERTENTES, CENTRAL E METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE POSSUAM O MAIOR ACUMULADO MENSAL (EM TORNO DOS 100 MM/SEMANAIS). JÁ NAS REGIÕES NORTE, JEQUITINHONHA E MUCURI, SE CONCENTRAM OS MENORES ACUMULADOS, QUE FICAM EM TORNO DOS 40 MM/SEMANAIS.

Previsão para 7 dias



Estado de Minas Gerais

PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DA NORMAL CLIMATOLÓGICA (ACIMA DE 90 MM/SEMANAL) NAS MESORREGIÕES NOROESTE, TRIÂNGULO, CENTRAL, OESTE, SUL, CAMPO DAS VERTENTES, METROPOLITANA E ZONA DA MATA. NO NORTE, JEQUITINHONHA, MUCURI E RIO DOCE, PREVISÃO DE ACUMULADO DENTRO DA NORMAL (ENTRE 20 E 70 MM/SEMANA).

Bacia do Sapucaí

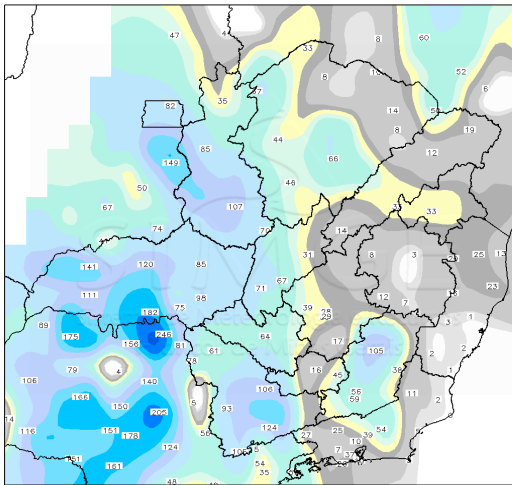
PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DA NORMAL CLIMATOLÓGICA (ACIMA DE 90 MM/SEMANAL).

Bacia do Doce

PREVISÃO DE CHUVA EM TORNO DA NORMAL (ENTRE 30 E 70 MM/SEMANA).

Chuvas observadas

Mapa de chuva
08/01/2016 0:00 UTC - 14/01/2016 0:00 UTC

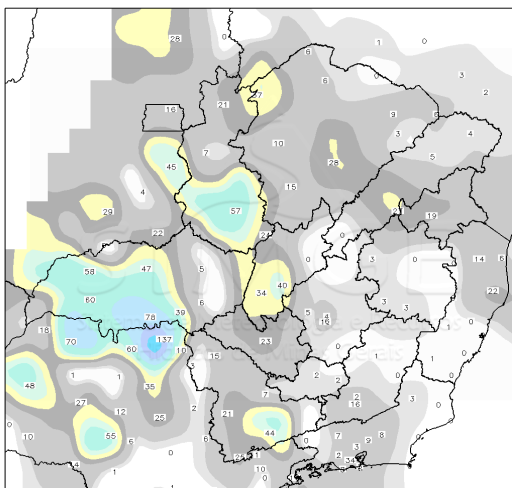


Fonte: SIMGE, INMET-A

Acumulado de chuva referente ao período de 08/01 a 14/01/2016.

ACUMULADO DE CHUVA DE ATÉ 100 MM EM ÁREAS DO TRIÂNGULO MINEIRO, SUL E ZONA DA MATA. NO NOROESTE, ACUMULADO DE ATÉ 80 MM. NO OESTE, CAMPO DAS VERTENTES, CENTRAL E NORTE, ACUMULADO ENTRE 40 E 50 MM. NA METROPOLITANA, ACUMULADO ENTRE 20 E 35 MM. NO JEQUITINHONHA, MUCURI E RIO DOCE, ACUMULADO ENTRE 3 E 15 MM.

Mapa de chuva
13/01/2016 0:00 UTC - 14/01/2016 0:00 UTC



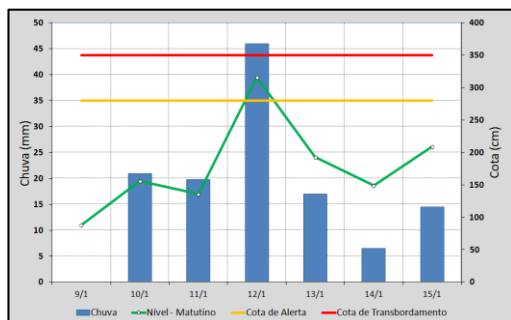
Fonte: SIMGE, INMET-A

Acumulado de chuva referente às 00 h do dia 13/01 até as 24 h do dia 14/01/16.

ACUMULADO DE CHUVA DE ATÉ 100 MM NA ZONA DA MATA. NO NOROESTE, ACUMULADO DE ATÉ 60 MM. NO NORTE E TRIÂNGULO MINEIRO, ACUMULADO DE ATÉ 45 MM. NO CAMPO DAS VERTENTES E SUL DE MINAS, ACUMULADO DE ATÉ 35 MM. NA CENTRAL E METROPOLITANA, O TOTAL DE PRECIPITAÇÃO FOI DE ATÉ 25 MM. NO JEQUITINHONHA, MUCURI E RIO DOCE, O TOTAL ACUMULADO FOI DE ATÉ 13 MM.

Monitoramento da Bacia do Rio Sapucaí

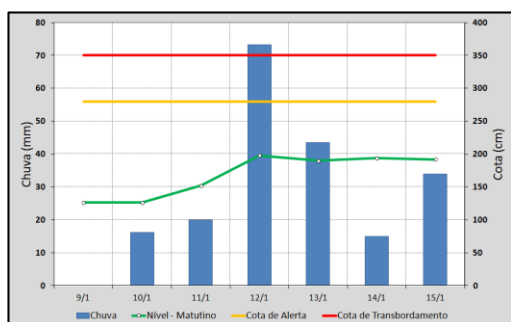
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



Estação de Água Limpa

COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ SE ELEVOU E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 209 CM.

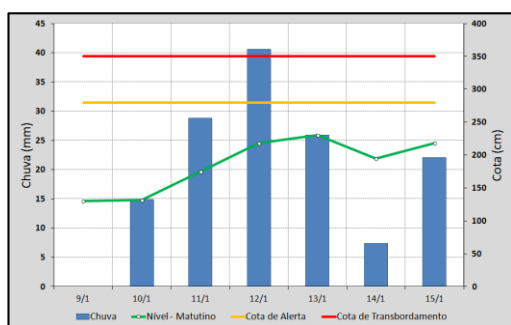
COM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESSE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PODERÁ SE ELEVAR.



Estação de Borges

MESMO COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ TEVE UMA DECLINOU E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 192 CM.

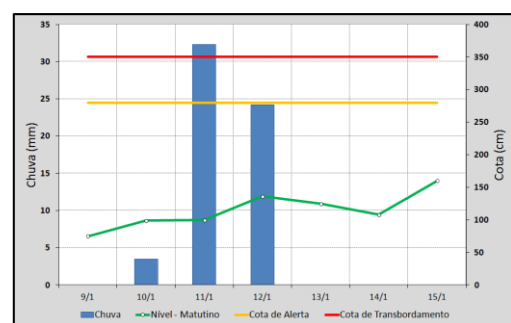
COM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ SE ELEVAR.



Estação de Bicas

COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 218 CM.

COM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ SE ELEVAR.



Estação Caquendi

NÃO FOI POSSÍVEL ATUALIZAR OS DADOS DE CHUVA DESTA ESTAÇÃO. O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ SE ELEVOU E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 160 CM.

COM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ SE ELEVAR.

TABELA 1 - TENDÊNCIA DO NÍVEL DOS RIOS NAS ESTAÇÕES NAS ÚLTIMAS 24 HORAS. UNID: [cm]

| ESTAÇÃO | MUNICÍPIO | VARIAÇÃO ATUAL | TENDÊNCIA |
|------------|-------------------------|----------------|-----------|
| ÁGUA LIMPA | Itajubá / Santo Antônio | +60 | Elevação |
| BORGES | Piranguçu | -2 | Elevação |
| BICAS | Wenceslau Braz | +23 | Elevação |
| CAQUENDI | Delfim Moreira | +52 | Elevação |

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.