

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: 21/01/2016 16:41:51

ATENDIMENTO: (31)3915 - 1254 HORÁRIO COMERCIAL
(31)99280 - 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

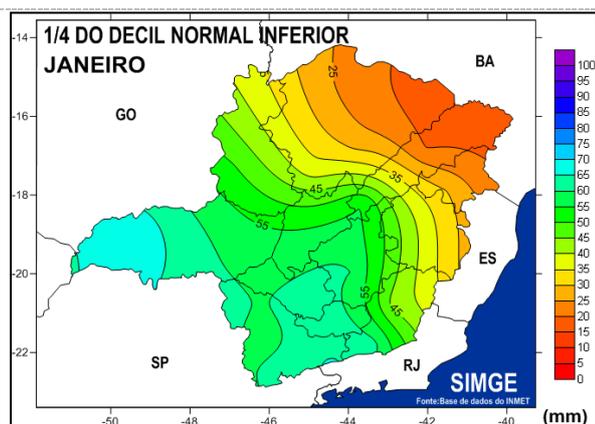
Paula Pereira de Souza, Meteorologista

Patrícia Lopes Carvalho, Engenheira Civil

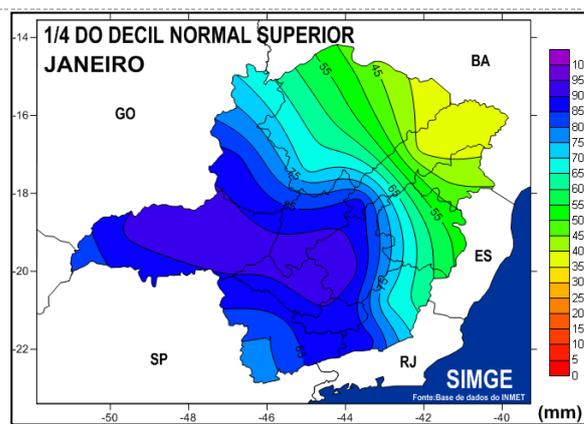
Ruany Gomes Xavier Maia, Meteorologista

PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (22 A 28 DE JANEIRO DE 2016)

Limite inferior do decil normal (7 dias)

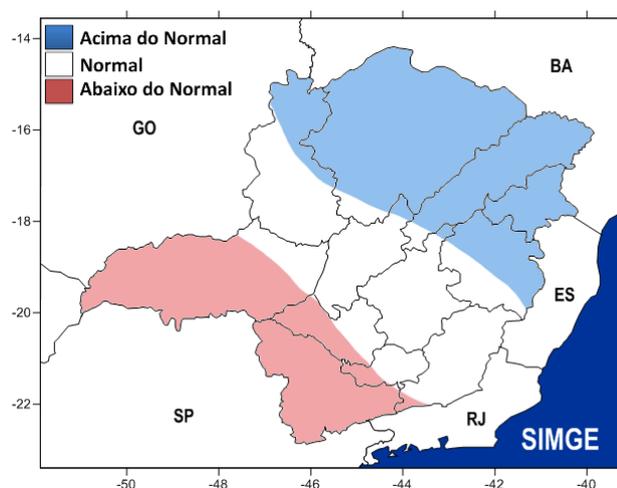


Limite Superior do decil normal (7 Dias)



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 NO NORTE, JEQUITINHONHA, MUCURI e PARTES DO RIO DOCE E NOROESTE. NO SUL E EM ÁREAS DO TRIÂNGULO, CAMPO DAS VERTENTES E OESTE, O ACUMULADO DE CHUVA DEVE FICAR ABAIXO DO ESPERADO PARA A SEMANA. NAS DEMAIS REGIÕES DO ESTADO, A PREVISÃO É DE CHUVA DENTRO DA NORMAL.

Bacia do Sapucaí

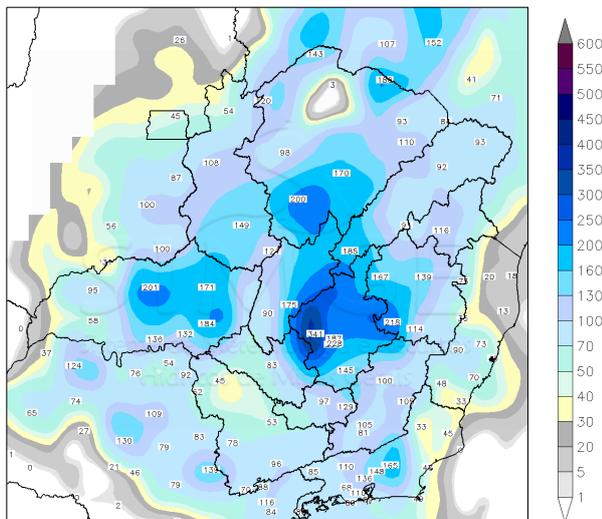
PREVISÃO DE CHUVA ABAIXO DA NORMAL (ATÉ 50 MM/SEMANA).

Bacia do Doce

PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DA NORMAL (SUPERIORES A 70 MM/SEMANA).

Chuvas observadas

Mapa de chuva
14/01/2016 0:00 UTC - 20/01/2016 0:00 UTC

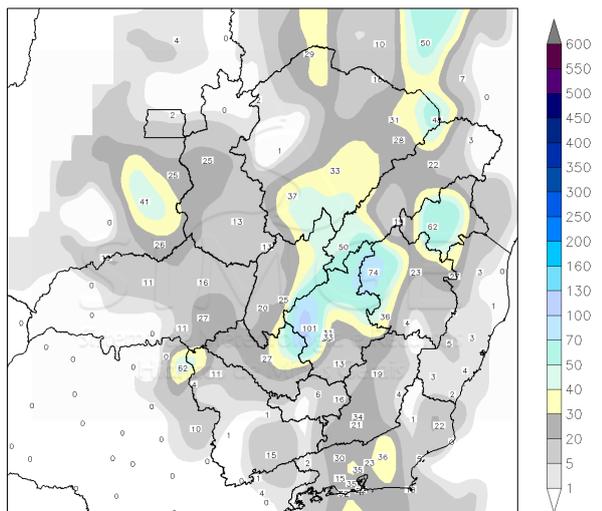


Fonte: SIMGE, INMET-A

Acumulado de chuva referente ao período de 14/01 a 20/01/2016.

ACUMULADO DE CHUVA DE ATÉ 350 NA REGIÃO METROPOLITANA. NO VALE DO RIO DOCE, ACUMULADO DE ATÉ 218 MM. NO NORTE, TRIÂNGULO E CENTRAL, ACUMULADO DE ATÉ 200 MM. NO JEQUITINHONHA, ACUMULADO DE ATÉ 185 MM. NO NOROESTE, ACUMULADO DE ATÉ 149 MM. NO MUCURI, ZONA DA MATA, CAMPO DA VERTENTES, SUL E OESTE, ACUMULADOS ENTRE 80 E 115 MM.

Mapa de chuva
19/01/2016 0:00 UTC - 20/01/2016 0:00 UTC



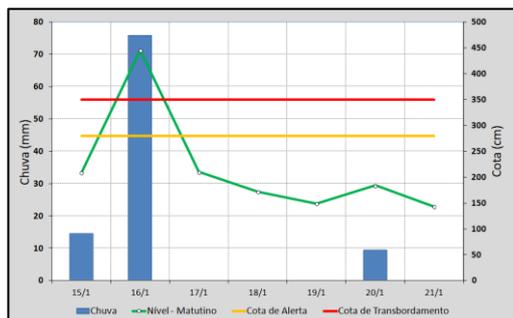
Fonte: SIMGE, INMET-A

Acumulado de chuva referente às 00 h do dia 19/01 até as 24 h do dia 20/01/16.

ACUMULADO DE CHUVA DE ATÉ 100 MM NA METROPOLITANA. NO NORTE, JEQUITINHONHA, MUCURI, RIO DOCE E SUL DE MINAS, ACUMULADOS ENTRE 50 E 70 MM. NO TRIÂNGULO, NOROESTE, CENTRAL, OESTE, ZONA DA MATA E CAMPO DAS VERTENTES, ACUMULADO ENTRE 15 E 30 MM.

Monitoramento da Bacia do Rio Sapucaí

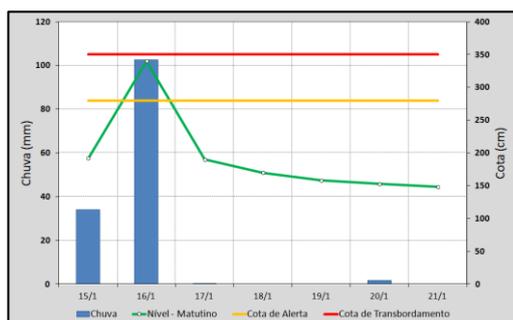
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



Estação de Água Limpa

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 143 CM.

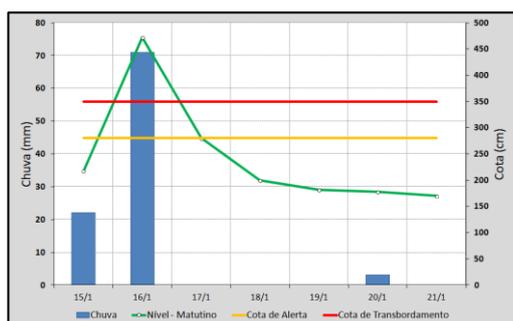
COM PREVISÃO DE PANCADAS DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESSE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ DECLINAR.



Estação de Borges

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 148 CM.

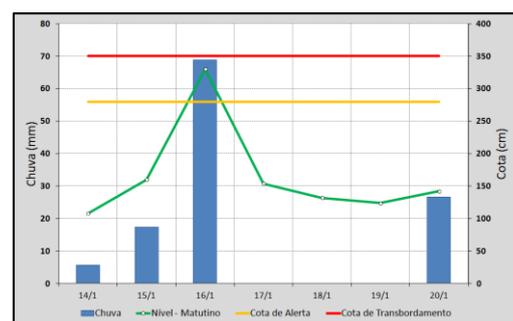
COM PREVISÃO DE PANCADAS DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ DECLINAR.



Estação de Bicas

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 170 CM.

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



Estação Caquendi

MESMO COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 122 CM.

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

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	-41	Declínio
BORGES	Piranguçu	-5	Declínio
BICAS	Wenceslau Braz	-8	Declínio
CAQUENDI	Delfim Moreira	-22	Declínio

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.