

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: 20/02/2015 15:44:49

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

Diretoria geral

Marília Carvalho de Melo

Diretoria de Pesquisa, Desenvolvimento e Monitoramento das Águas

Ana Carolina Miranda

Gerência de Monitoramento Hidrometeorológico e Eventos Críticos

Jeane Dantas de Carvalho

REALIZAÇÃO:

IGAM – Instituto Mineiro de Gestão das Águas

Diretoria de Pesquisa, Desenvolvimento e Monitoramento das Águas

Ana Carolina Miranda

Gerência de Monitoramento Hidrometeorológico e Eventos Críticos

Jeane Dantas de Carvalho

Equipe Técnica

Anita Veiga, Engenheira Civil

Adelmo Antônio Correia, Meteorologista

Cleber Afonso de Souza, Meteorologista

Daniel dos Santos, Meteorologista

Dayan Diniz de Carvalho, Meteorologista

Erlon Aide A. de Oliveira, Analista de Sistemas

Heriberto dos Anjos Amaro, Meteorologista

Luíza Pinheiro Rezende Ribas, Engenheira Ambiental

Michael Bezerra da Silva, Meteorologista

Paula Pereira de Souza, Meteorologista

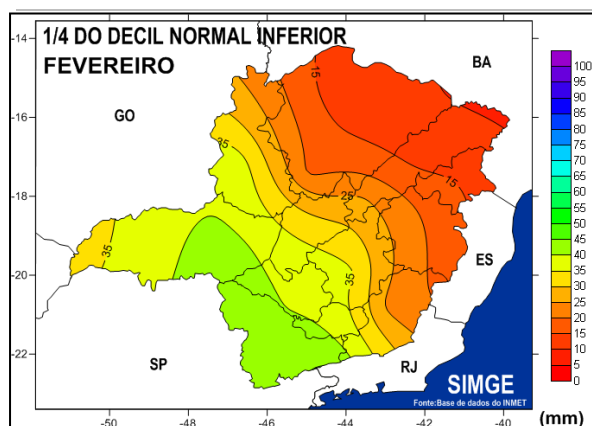
Patrícia Lopes Carvalho, Engenheira Civil

Raimundo Nonato Frota Fernandes, Analista de Sistemas

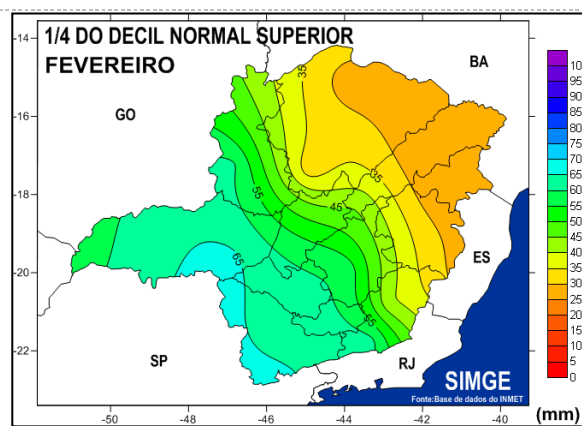
Ruany Gomes Xavier Maia, Meteorologista

PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (21 A 27 DE FEVEREIRO DE 2015)

Limite inferior do decil normal (7 dias)

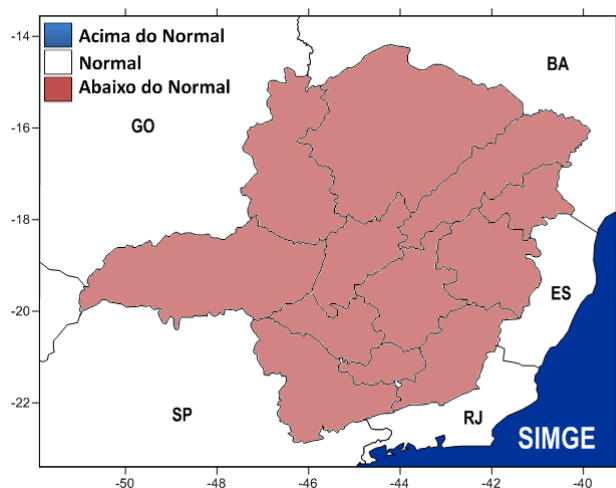


Limite Superior do decil normal (7 dias)



DURANTE O MÊS DE FEVEREIRO, É NORMAL SEGUNDO A CLIMATOLOGIA DO INMET QUE AS REGIÕES OESTE, SUL, TRIANGULO E CAMPO DAS VERTENTES, TENHAM OS MAIORES REGISTROS DE CHUVA, ENQUANTO A PORÇÃO MAIS AO NORTE/NORDESTE DO ESTADO APRESENTA OS MENORES REGISTROS (ABAIXO DE 120 MM/MENSAIS).

Previsão para 7 dias



Estado de Minas Gerais

PREVISÃO DE CHUVA ABAIXO DA NORMAL EM TODAS AS MESORREGIÕES DO ESTADO (MENOR QUE 30MM/SEMANA).

Bacia do Sapucaí

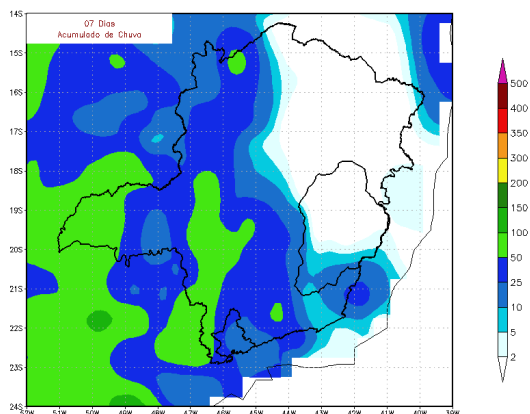
PREVISÃO DE CHUVA ABAIXO DA NORMAL (MENOR QUE 30MM/SEMANA).

Bacia do Doce

PREVISÃO DE CHUVA ABAIXO DA NORMAL (MENOR QUE 25 MM/SEMANA).

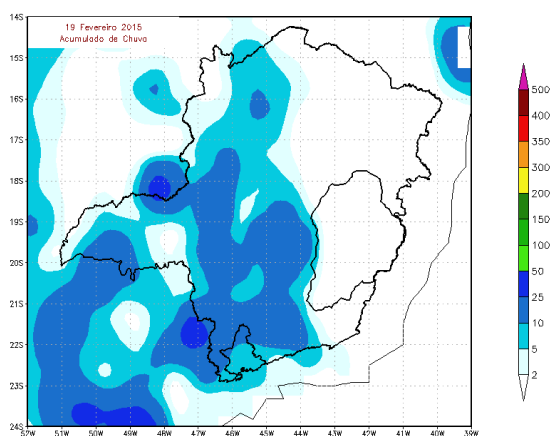
Chuvas observadas

Obs.: Ler a nota de rodapé para maiores informações



Acumulado de chuva referente ao período de 13/02 a 19/02/2015.

ACUMULADO DE ATÉ 100 MM EM ÁREAS DO TRIÂNGULO, CENTRAL, OESTE, CAMPO DAS VERTENTES, ZONA DA MATA, NOROESTE, NORTE E SUL DE MINAS. ACUMULADO DE CHUVA DE ATÉ 50 MM, NA METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE. NO VALE DO RIO DOCE ACUMULADO DE ATÉ 25 MM. NO VALE DO MUCURI, VALE DO JEQUITINHONHA, NÃO HOUE ACUMULADO SIGNIFICATIVO DE CHUVA.



Acumulado de chuva referente às 00 h do dia 18/02 até as 24 h do dia 19/02/15.

ACUMULADO DE CHUVA DE ATÉ 25 MM, NO TRIANGULO, CENTRAL, NOROESTE, NORTE, METROPOLITANA, SUL, OESTE, CAMPO DAS VERTENTES E ZONA DA MATA. NAS DEMAIS REGIÕES MINEIRAS, NÃO HOUE REGISTRO DE CHUVA SIGNIFICATIVA.

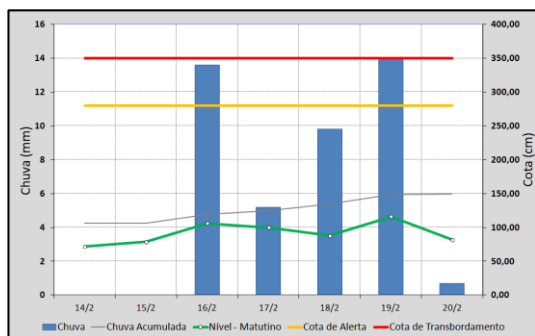
NOTA: OS MAPAS DE PRECIPITAÇÃO ACUMULADA SÃO PRODUZIDOS ATRAVÉS DE INTERPOLAÇÃO DOS DADOS PLUVIOMÉTRICOS DIÁRIOS OBTIDOS DO SERVIDOR DO NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION (NOAA) VIA FTP://FTP.CPC.NCEP.NOAA.GOV.

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

ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	DIÁRIO	ACUMULADO PARCIAL (2015)	ACUMULADO TOTAL (2014)
SANTA FÉ DE MINAS	SANTA FÉ DE MINAS	31,75	124,75	105,00
PARACATU	PARACATU	16,00	180,25	62,50
BELO HORIZONTE	BELO HORIZONTE	5,00	172,25	20,50
MACHADO	MACHADO	3,75	166,25	58,75
LAVRAS	LAVRAS	0,25	163,25	28,75
CARATINGA	CARATINGA	0,00	179,50	18,75

Monitoramento da Bacia do Rio Sapucaí

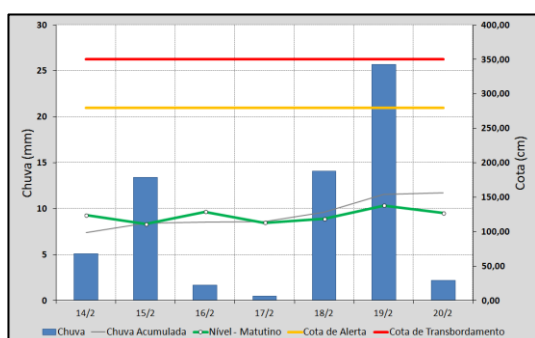
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



Estação de Água Limpa

COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 34 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 82 CM.

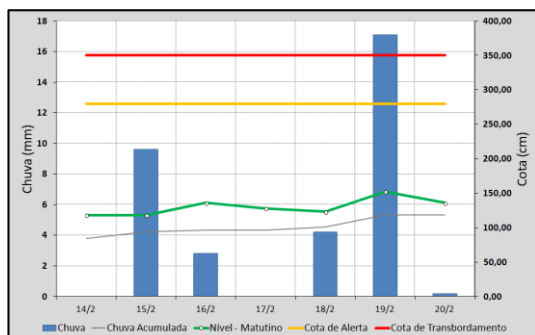
COM PREVISÃO DE PANCADAS DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESSE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ NÃO DEVE TER VARIAÇÕES SIGNIFICATIVAS.



Estação de Borges

COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 19 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 127 CM.

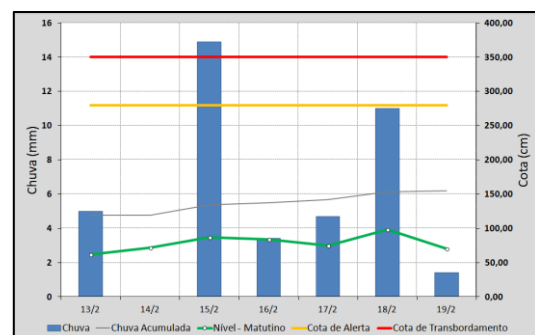
COM PREVISÃO DE PANCADAS DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESSE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ NÃO DEVE TER VARIAÇÕES SIGNIFICATIVAS.



Estação de Bicas

COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 16 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 136 CM.

COM PREVISÃO DE PANCADAS DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESSE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ NÃO DEVE TER VARIAÇÕES SIGNIFICATIVAS.



Estação de Caquendi

COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 28 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 70 CM.

COM PREVISÃO DE PANCADAS DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESSE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ NÃO DEVE TER VARIAÇÕES SIGNIFICATIVAS.

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	-34	Estabilidade
BORGES	Piranguçu	-19	Estabilidade
BICAS	Wenceslau Braz	-16	Estabilidade
CAQUENDI	Delfim Moreira	-28	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.