

Boletim Hidrometeorológico

SISTEMA DE ALERTA A INUNDAÇÃO

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



VIGILÂNCIA



ATENÇÃO



ALERTA



BACIA DO RIO
SAPUCAÍ



SALA DE OPERAÇÃO DO RADAR METEOROLÓGICO
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
HERIBERTO AMARO, METEOROLOGISTA

ELABORADO EM: 29/04/2014 15:31:42

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

SEMAD - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável

Secretário

Adriano Magalhães

IGAM - Instituto Mineiro de Gestão das Águas

Diretoria geral

Marília Carvalho de Melo

Diretoria de Pesquisa, Desenvolvimento e Monitoramento das Águas

Jeane Dantas de Carvalho

Gerência de Monitoramento e Hidrometeorológico

Wanderlene Ferreira Nacif, Química

Coordenação do Sistema de Meteorologia e Recursos Hídricos de Minas Gerais

Márcio Otávio Figueredo Júnior, Engenheiro Civil

REALIZAÇÃO:

IGAM - Instituto Mineiro de Gestão das Águas

Diretoria de Pesquisa, Desenvolvimento e Monitoramento das Águas

Jeane Dantas de Carvalho

Gerência de Monitoramento Hidrometeorológico

Wanderlene Ferreira Nacif, Química

Coordenação do Sistema de Meteorologia e Recursos Hídricos de Minas Gerais

Márcio Otávio Figueredo Júnior, Engenheiro Civil

Equipe Técnica

Anita A. Veiga Gontijo Garcia, Engenheira Civil

Cleber Afonso Souza, Meteorologista

Daniel dos Santos, Meteorologista

Dayan Diniz Carvalho, Meteorologista

Elias de Jesus, Auxiliar Administrativo

Érlon Áide Andrade de Oliveira, Analista de Sistemas

Heriberto dos Anjos Amaro, Meteorologista

Luiza P. Rezende Ribas, Engenheira Ambiental

Michael Bezerra, Meteorologista

Patrícia Lopes Carvalho, Engenheira Civil

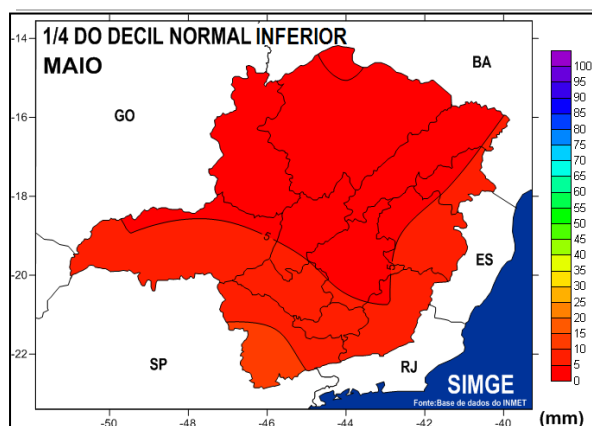
Paula Pereira Souza, Meteorologista

Reginaldo Ventura de Sá, Meteorologista

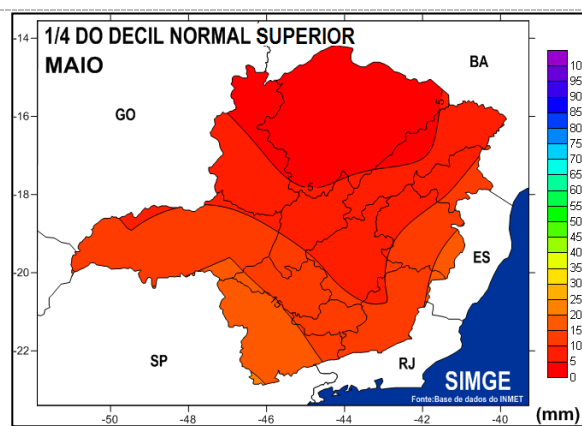
Ruany Maia, Meteorologista

PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (30 DE ABRIL A 06 DE MAIO DE 2014)

Limite inferior do decil normal (7 dias)

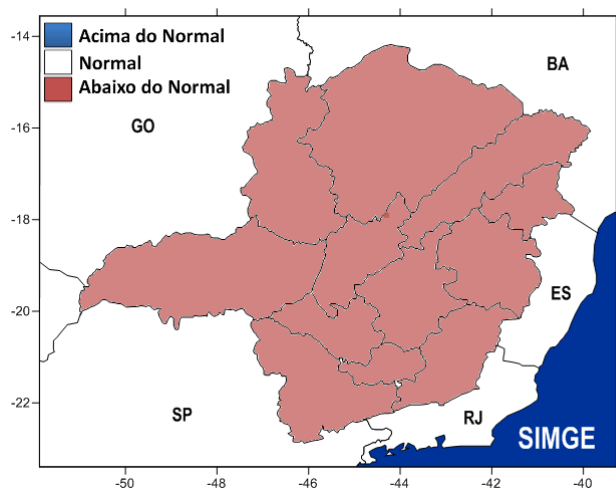


Limite Superior do decil normal (7 Dias)



DURANTE O MÊS DE MAIO, É NORMAL SEGUNDO A CLIMATOLOGIA DO INMET, QUE A REGIÃO DO SUL TENHA OS MAIORES REGISTROS DE CHUVA NO ESTADO (EM TORNO DE 15 MM/SEMANAIS), ENQUANTO A PORÇÃO MAIS AO NORTE E NORDESTE APRESENTAM OS MENORES REGISTROS PLUVIOMÉTRICO (ABAIXO DE 5 MM/SEMANAIS).

Previsão para 7 dias



Estado de Minas Gerais

CHUVA ABAIXO DA NORMAL (MENOR QUE 5 MM) EM TODO O ESTADO DE MINAS GERAIS, DEVIDO À PRESENÇA DE UMA MASSA DE AR SECO E FRIO.

Bacia do Sapucaí

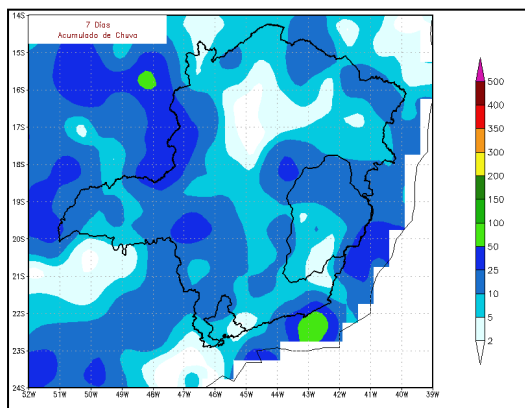
CHUVA ABAIXO DA NORMAL (ABAIXO DE 5 MM), DEVIDO À PRESENÇA DE UM AR SECO E FRIO.

Bacia do Doce

CHUVA ABAIXO DA NORMAL (ABAIXO DE 5 MM), DEVIDO À PRESENÇA DE UM AR SECO E FRIO.

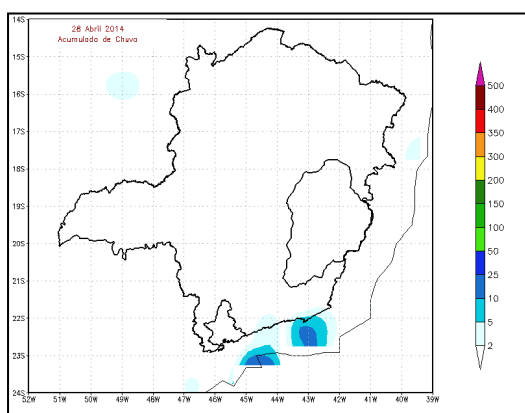
Chuvas observadas

Obs.: Ler a nota de rodapé para maiores informações



Acumulado de chuva referente ao período de 22/04 a 28/04/2014.

CHUVA ENTRE 25 MM E 50 MM FOI REGISTRADA EM PARTE DO TRIÂNGULO E DO SETOR OESTE DA REGIÃO NOROESTE MINEIRO. CHUVA ENTRE 10 MM E 25 MM FOI OBSERVADA NO SUL, OESTE, EXTREMO NORTE DA REGIÃO NORTE, EXTREMO NORTE DO VALE DO JEQUITINHONHA E NO VALE DO RIO DOCE. NAS DEMAIS REGIÕES MINEIRAS, O ACUMULADO DE CHUVA VARIOU ENTRE 2 MM E 10 MM.



Acumulado de chuva referente às 09 h do dia 27/04 até as 09 h do dia 28/04.

NÃO HOUVE REGISTRO DE CHUVA ACIMA DE 2 MM NO ESTADO.

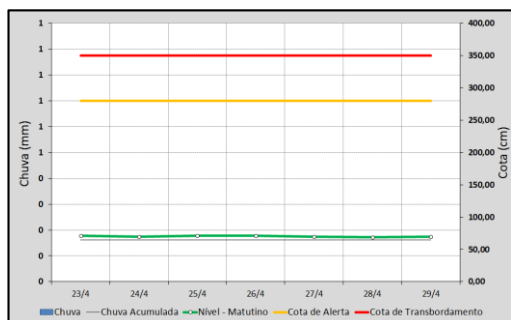
TABELA 1 - ACUMULADOS MENSAL DE CHUVA PARA O MÊS DE REFERÊNCIA. UNID: [mm]

ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	DIÁRIO	ACUMULADO PARCIAL (2014)	ACUMULADO TOTAL (2013)
LAVRAS	LAVRAS	0,0	123,75	57,23
BELO HORIZONTE	BELO HORIZONTE	0,0	115,00	91,75
PARACATU	PARACATU	0,0	115,00	177,50
CARATINGA	CARATINGA	0,0	80,25	49,25
LEOPOLDINA	LEOPOLDINA	0,0	74,50	17,00
MONTES CLAROS	MONTES CLAROS	0,0	64,75	89,75

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.

Monitoramento da Bacia do Rio Sapucaí

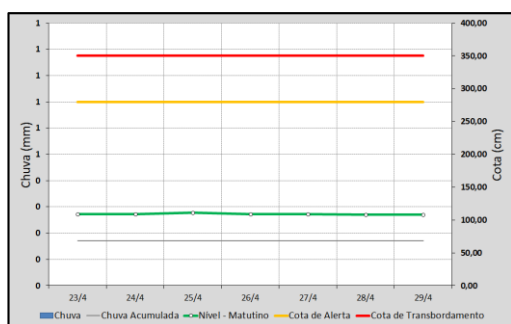
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



Estação de Água Limpa

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESSE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ ELEVOU 1 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 70 CM.

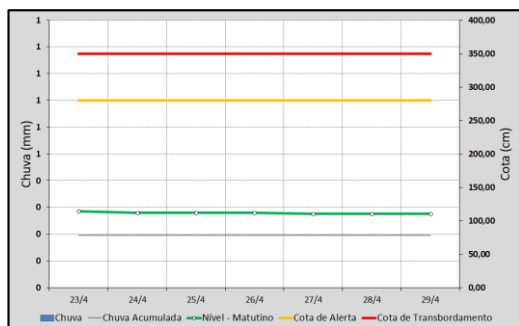
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ PERMANECER ESTÁVEL.



Estação de Borges

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ PERMANECEU ESTÁVEL E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 108 CM.

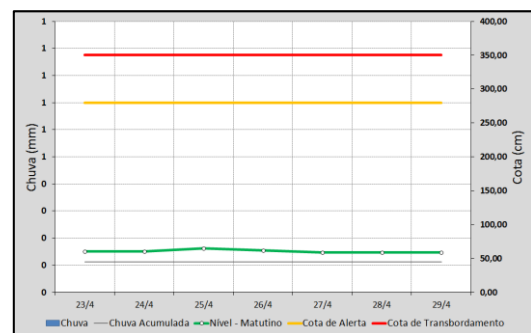
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ PERMANECER ESTÁVEL.



Estação de Bicas

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ PERMANECEU ESTÁVEL E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 110 CM.

SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ PERMANECER ESTÁVEL.



Estação de Caquendi

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ULTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PERMANECEU ESTÁVEL E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 59 CM.

SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ PERMANECER ESTÁVEL.

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	+1	Estabilidade
BORGES	Piranguçu	0	Estabilidade
BICAS	Wenceslau Braz	0	Estabilidade
CAQUENDI	Delfim Moreira	0	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.