

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
MICHAEL BEZERRA, METEOROLOGISTA

ELABORADO EM: 19/05/2014 15:53:19

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

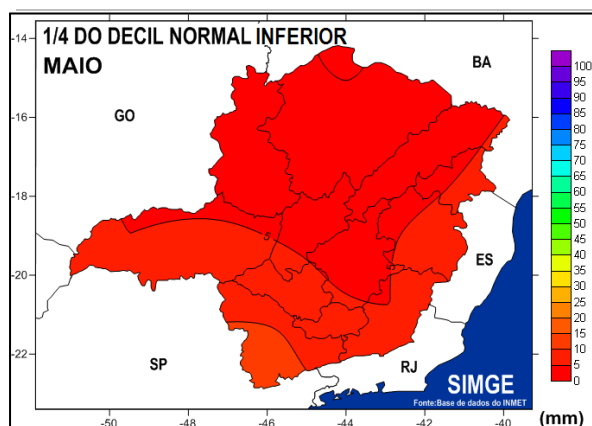
Paula Pereira Souza, Meteorologista

Reginaldo Ventura de Sá, Meteorologista

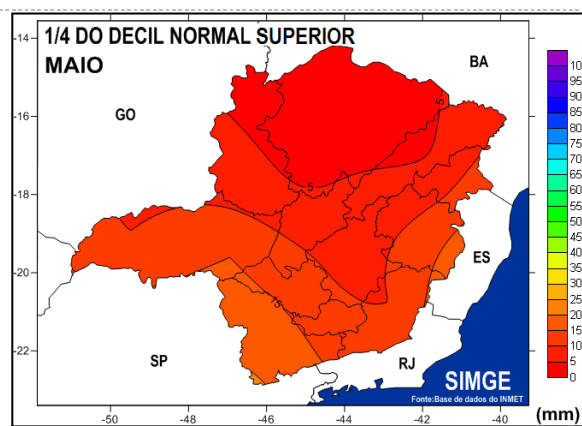
Ruany Maia, Meteorologista

PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (20 DE MAIO A 26 DE MAIO DE 2014)

Limite inferior do decil normal (7 dias)

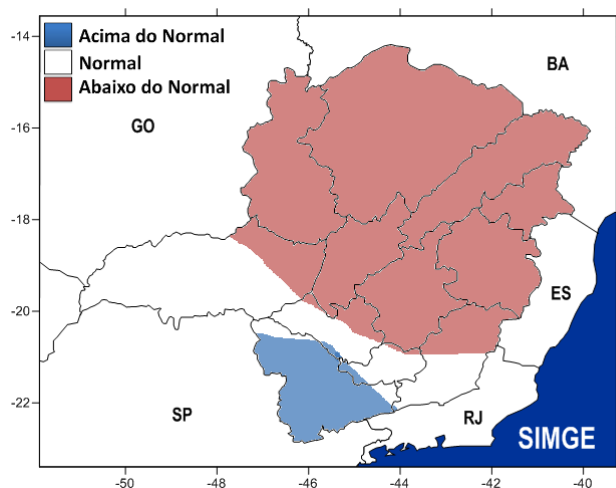


Limite Superior do decil normal (7 Dias)



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

PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DA NORMAL (SUPERIOR A 15 MM) NO SUL DE MINAS GERAIS, DEVIDO À PASSAGEM DE UMA FRENTE FRIA NO DIA 24/05. NO TRIÂNGULO, OESTE, CAMPO DAS VERTENTES E NA ZONA DA MATA A PREVISÃO É DE CHUVA DENTRO DA NORMAL (ENTRE 5 E 15 MM) TAMBÉM DEVIDO A PASSAGEM DA FRENTE FRIA NO DIA 24/05. NAS DEMAIS REGIÕES A PREVISÃO É DE CHUVA ABAIXO DA NORMAL.

Bacia do Sapucaí

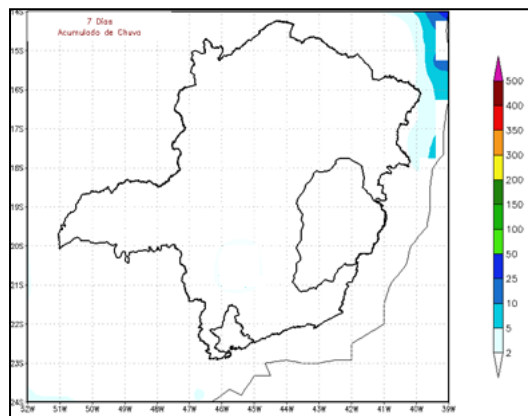
PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DA NORMAL, DEVIDO À PASSAGEM DE UMA FRENTE FRIA NO DIA 24/05.

Bacia do Doce

PREVISÃO DE CHUVA ABAIXO DA NORMAL, DEVIDO À ATUAÇÃO DE UMA MASSA DE AR SECO.

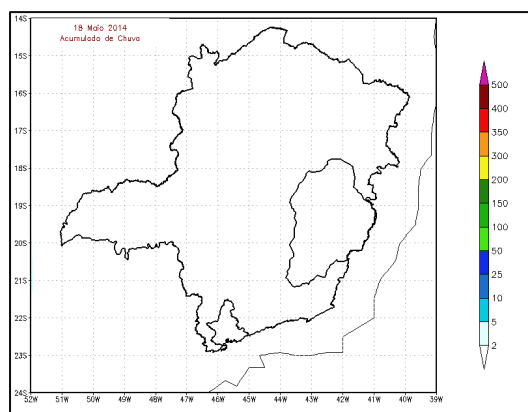
Chuvas observadas

Obs.: Ler a nota de rodapé para maiores informações



Acumulado de chuva referente ao período de 12/05 a 18/05/2014.

NÃO HOUVE REGISTRO DE CHUVA NO ESTADO DE MINAS GERAIS.



Acumulado de chuva referente às 09 h do dia 17/05 até as 09 h do dia 18/05.

NÃO HOUVE REGISTRO DE CHUVA NO ESTADO DE MINAS GERAIS.

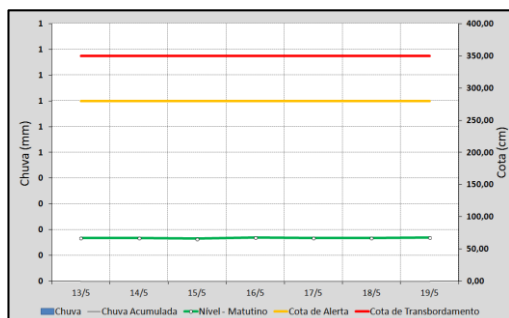
TABELA 1 - ACULUMADOS MENSAL DE CHUVA PARA O MÊS DE REFERÊNCIA. UNID: [mm]

ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	DIÁRIO	ACUMULADO PARCIAL (2014)	ACUMULADO TOTAL (2013)
ITAJUBÁ HIDRO	ITAJUBÁ	0,75	0,75	Sem dados
ITAJUBÁ MET	ITAJUBÁ	0,50	0,50	Sem dados
ANDREQUICÉ	TRÊS MARIAS	0,00	0,0	Sem dados
TRÊS CORAÇÕES	TRÊS CORAÇÕES	0,00	0,00	Sem dados
NANUQUE	NANUQUE	0,00	1,25	91,00
CARATINGA	CARATINGA	0,00	0,25	66,50

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

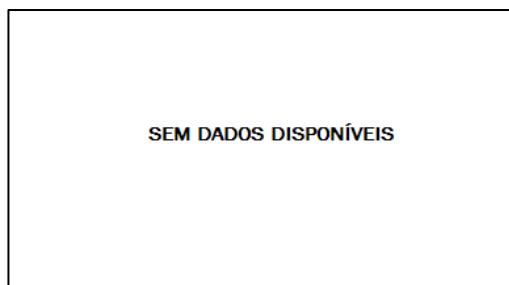
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



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 68 CM.

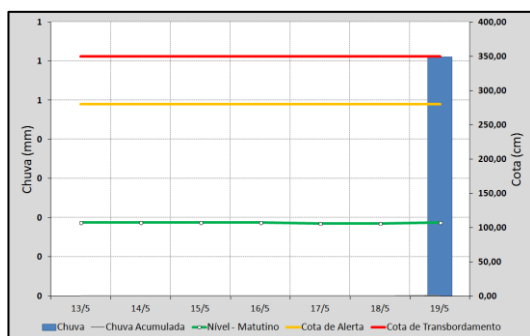
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ PERMANECER ESTÁVEL.



Estação de Borges

NÃO FOI POSSÍVEL ATUALIZAR OS DADOS DESTA ESTAÇÃO NO DIA 19/05.

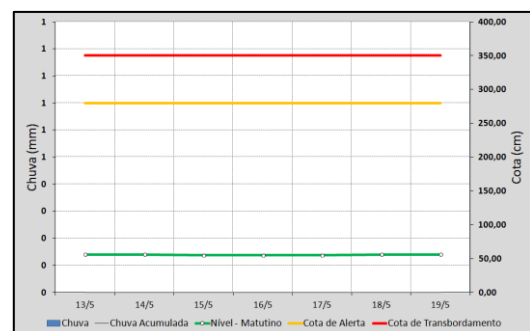
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ PERMANECER ESTÁVEL.



Estação de Bicas

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ ELEVOU 1 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 107 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 ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PERMANECER ESTÁVEL E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 56 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	Sem dados	Estabilidade
BICAS	Wenceslau Braz	+1	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.