

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

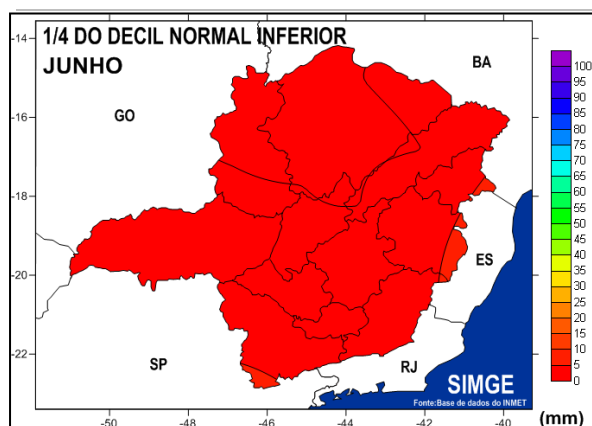
RESPONSÁVEIS:
PATRÍCIA CARVALHO, ENGENHEIRA CIVIL
ANITA VEIGA, ENGENHEIRA CIVIL
HERIBERTO AMARO, METEOROLOGISTA

ELABORADO EM: 28/05/2013 16:58:43

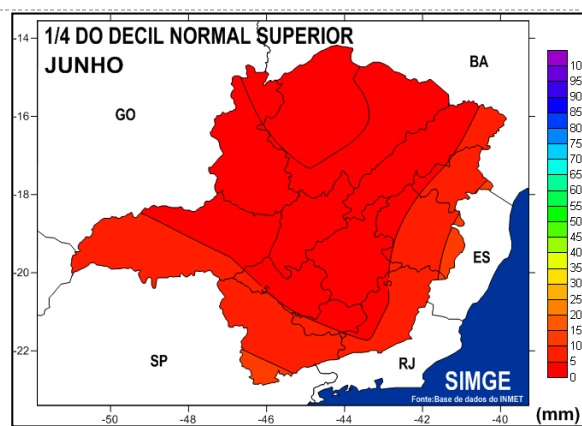
ATENDIMENTO: (31)3915 - 1254 HORÁRIO COMERCIAL
(31)9280 - 5352 24 HORAS

PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (29 DE MAIO a 04 DE JUNHO DE 2013)

Limite inferior do decil normal (7 dias)

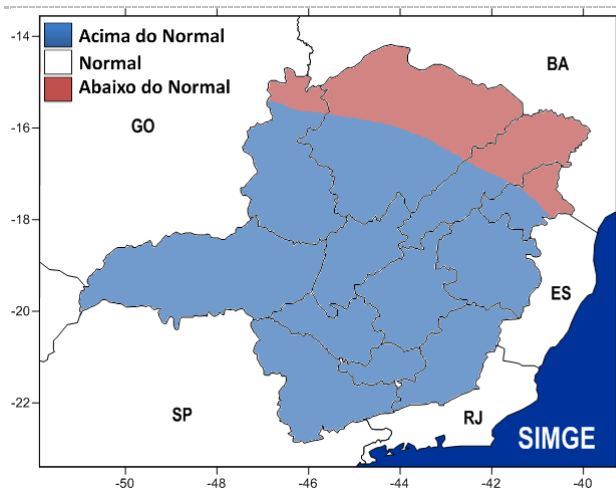


Limite Superior do decil normal (7 Dias)



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 ACIMA DO NORMAL (>15 MM) ESTÁ PREVISTA NA MAIOR PARTE DO ESTADO DE MINAS GERAIS, PRINCIPALMENTE ENTRE OS DIAS 29 E 31/05, DEVIDO À PRESENÇA DE ÁREAS DE INSTABILIDADE ATMOSFÉRICAS QUE ESTARÃO ASSOCIADAS A UM SISTEMA DE BAIXA PRESSÃO EM SUPERFÍCIE (CAVADO EM BAIXOS NÍVEIS DA ATMOSFERA), SENDO QUE NO EXTREMO NORTE DO ESTADO, A PREVISÃO É DE CHUVA ABAIXO OU LIGERAMENTE ABAIXO DO NORMAL, DEVIDO A PERSISTÊNCIA DA MASSA DE AR SECO, ONDE A MESMA DIFICULTARÁ A FORMAÇÃO DE NUVENS DE CHUVA.

Bacia do Sapucaí

PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DO NORMAL (>15 MM), DEVIDO A ÁREAS DE INSTABILIDADE ASSOCIADAS À QUEDA DE PRESSÃO EM BAIXOS NÍVEIS, PRINCIPALMENTE ENTRE OS DIAS 29 E 30/05.

Bacia do Doce

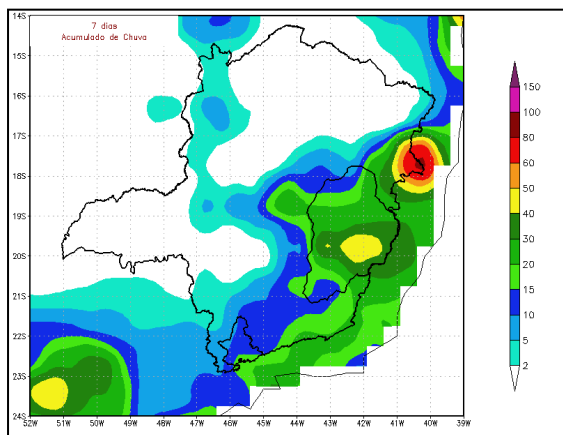
PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DO NORMAL, DEVIDO À PRESENÇA DE ÁREAS DE INSTABILIDADE ASSOCIADAS COM UM SISTEMA DE BAIXA PRESSÃO, ESPECIALMENTE ENTRE OS DIAS 29 E 31/05.

COMUNICADOS

Nº04 /2013:

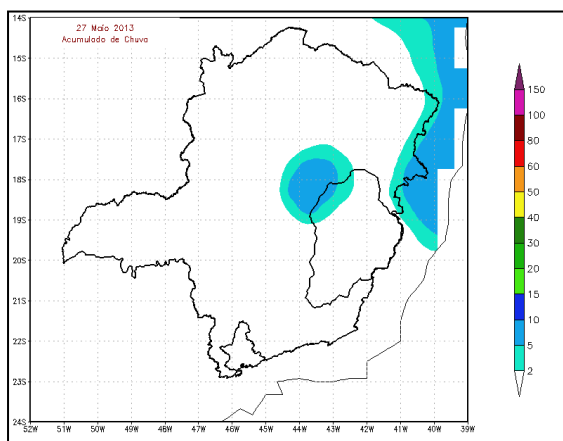
Chuvas observadas

Obs.: Ler a nota de rodapé para maiores informações



Acumulado de chuva referente ao período de 21/05 a 27/05.

OCORRENCIA DE CHUVA DE ATÉ 80 MM FOI REGISTRADA EM ÁREAS DO EXTREMO LESTE DO MUCURI. CHUVA ENTRE 15 MM A 50 MM FOI REGISTRADA NAS DEMAIS ÁREAS DO MUCURI, RIO DOCE, ZONA DA MATA, RMBH E PARTE DA CENTRAL MINEIRA. CHUVA ENTRE 2 MM A 15 MM, FOI REGISTRADA NO SUL, CAMPO DAS VERTENTES E PARTE DO NOROESTE MINEIRO. NAS DEMAIS LOCALIDADES, NÃO FOI REGISTRADA CHUVA.



Acumulado de chuva referente de 09 h do dia 26/05 até as 09 h do dia 27/05.

HOVE REGISTRO DE CHUVA ENTRE 2 MM A 10 MM NO EXTREMO LESTE DO ESTADO DE MG (NA DIVISA COM O ESPÍRITO SANTO) E ENTRE AS REGIÕES NORTE, VALE DO JEQUITINHONHA E CONTORNOS. NAS DEMAIS LOCALIDADES, NÃO FOI REGISTRADO CHUVA.

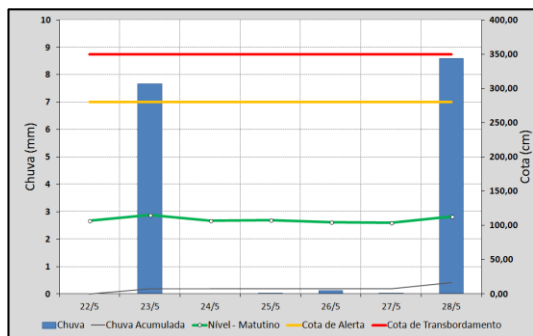
TABELA 1 - ACULUMADOS MENSAL DE CHUVA PARA O MÊS DE REFERÊNCIA. UNID: [mm]

ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	DIÁRIO	ACUMULADO PARCIAL (2013)	ACUMULADO TOTAL (2012)
LAVRAS	LAVRAS	22,00	33,75	41,75
BELO HORIZONTE	BELO HORIZONTE	19,25	22,25	58,25
MACHADO	MACHADO	17,25	27,00	27,25
ITAJUBÁ - HIDRO	ITAJUBÁ	13,75	15,25	Sem dados
VIÇOSA	VIÇOSA	9,75	42,5	112,25
CARATINGA	CARATINGA	2,25	56,5	81,75

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

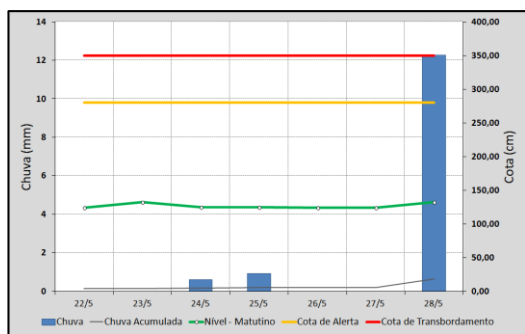
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



Estação de Água Limpa

COM A CHUVA REGISTRADA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ ELEVOU 9 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 113 CM.

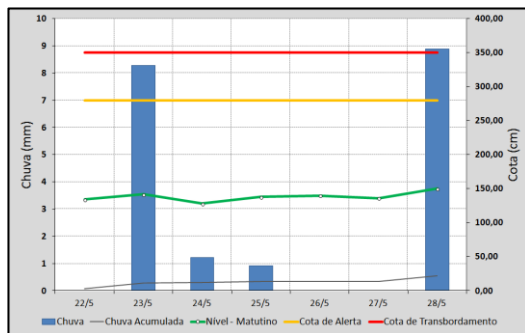
COM PREVISÃO DE CHUVAS PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PODERÁ ELEVAR-SE.



Estação de Borges

COM A CHUVA REGISTRADA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ ELEVOU 8 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 132 CM.

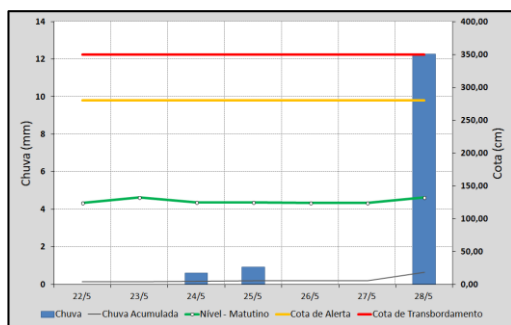
COM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ PODERÁ ELEVAR-SE.



Estação de Bicas

COM A CHUVA REGISTRADA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS O NÍVEL DO RIO ELEVOU 14 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 150 CM.

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



Estação de Caquendi

COM A CHUVA REGISTRADA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ ELEVOU 7 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 94 CM.

COM PREVISÃO DE CHUVAS PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PODERÁ ELEVAR-SE.

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	+9	Elevação
BORGES	Piranguçu	+8	Elevação
BICAS	Wenceslau Braz	+14	Elevação
CAQUENDI	Delfim Moreira	+7	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.