

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

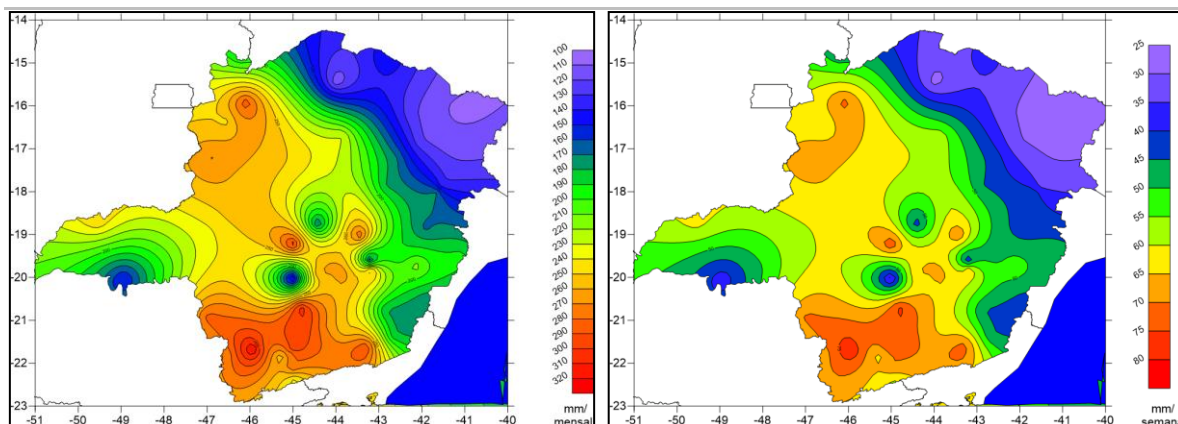
RESPONSÁVEIS:
MAÍRA ANTUNIS, ENGENHEIRA AMBIENTAL
ANITA VEIGA, ENGENHEIRA CIVIL
REGINALDO VENTURA, METEOROLOGISTA

ELABORADO EM: 23/01/2013 14:57:03

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

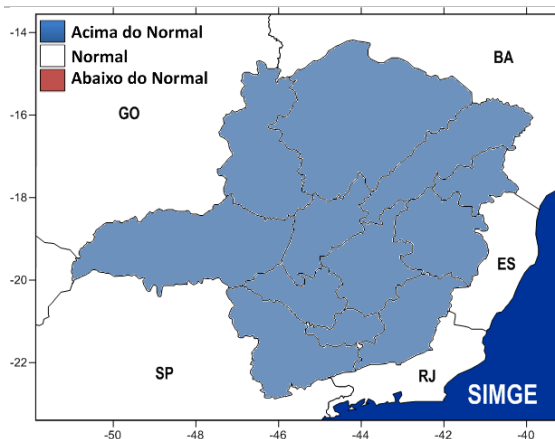
PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (24 A 30 DE JANEIRO DE 2013)

CLIMATOLOGIA MENSAL E SEMANAL DE PRECIPITAÇÃO ACUMULADA PARA O MÊS DE JANEIRO



DURANTE O MÊS DE JANEIRO, É NORMAL SEGUNDO A CLIMATOLOGIA DO INMET QUE A REGIÃO SUL E CAMPO DOS VERTENTES, TENHAM OS MAIORES REGISTROS DE CHUVA, ENQUANTO A PORÇÃO MAIS AO NORTE/NORDESTE DO ESTADO APRESENTAM OS MENORES REGISTROS (ABAIXO DE 160 MM/MENSAIS).

Previsão para 7 dias



Estado de Minas Gerais

COM A CHEGADA DA FRENTE FRIA E O QUE RESTOU DO CANAL DE UMIDADE LOCALIZADO ENTRE O ESTADO DE MINAS GERAIS E A BAHIA, TODO O ESTADO DEVE FICAR ACIMA DO NORMAL, MESMO A REGIÃO NORTE. A FRENTE FRIA ATUARÁ NAS REGIÕES DO TRIÂNGULO (>60 mm), SUL DE MINAS (>80mm), CAMPO DAS VERTENTES (>70mm) E REGIÃO CENTRAL(> 50mm), ENQUANTO QUE A INSTABILIDADE, HOJE, NA REGIÃO DO ESTADO DA BAHIA DEVE CAUSAR CHUVAS NA REGIÃO NORDESTE DO ESTADO (>40 mm). NA PARTE NOROESTE, INSTABILIDADES VINDAS DE GOIÁS E DECORRENTES TAMBÉM DA ZONA DE UMIDADE, FARÃO COM QUE A REGIÃO FIQUE ACIMA DO NORMAL SEGUNDO A CLIMATOLOGIA (>60mm).

Bacia do Sapucaí

PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DO NORMAL (SUPERIOR A 80 mm), DEVIDO O DESLOCAMENTO DE UMA NOVA FRENTE FRIA SOBRE O OCEANO E QUE INFLUENCIRÁ NAS CONDIÇÕES DO TEMPO, SOBRETUDO A PARTIR DO DIA 26/01.

Bacia do Doce

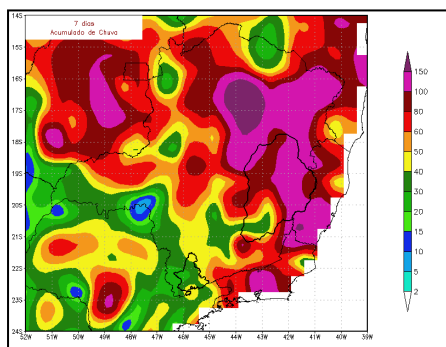
PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DO NORMAL (45 mm) NO SETOR MAIS AO LESTE DA REGIÃO, DEVIDO À PASSAGEM DE UMA FRENTE-FRIA PELO OCEANO NO FINAL DE SEMANA E TAMBÉM DO EFEITO DOS VENTOS ÚMIDOS QUE SOPRARÃO DO OCEANO PARA O CONTINENTE.

COMUNICADOS

Nº03 /2013:

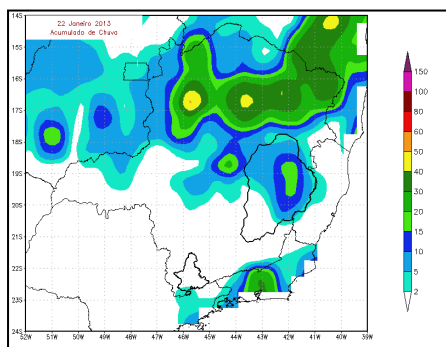
Chuvas observadas

Obs.: Ler a nota de rodapé para maiores informações



Acumulado de chuva referente ao período de 16/01 a 22/01.

REGISTRO DE CHUVA EM TORNO DE 150 MM NO NORDESTE DO ESTADO, PRINCIPALMENTE NAS REGIÕES DO VALE DO JEQUITIHONHA E NORTE DE MINAS ALÉM DO NORDESTE DA BACIA DO DOCE. TAL CHUVA FOI DEVIDA A AÇÃO DA ZCAS QUE NESTA SEMANA SE TORNOU APENAS UM CANAL DE UMIDADE ENTRE AMAZÔNIA E O LITORAL, MAS SEM A DINÂMICA DE UMA ZCAS. NA REGIÃO CENTRAL OS MÁXIMOS FICARAM EM TORNO DE 80 MM E NAS DEMAIS REGIÕES OS REGISTROS MÁXIMOS DE CHUVA NÃO PASSARAM DE 50 MM.



Acumulado de chuva referente de 09 h do dia 21/01 até as 09 h do dia 22/01.

OS REGISTROS DE CHUVA FICARAM RESTRITOS A PARTE NORDESTE, NORTE E NOROESTE DO ESTADO, ONDE OS PLUVIÔMETROS MARCARAM ACIMA DE 50MM E PONTOS ESPARSOS DE 60 MM. NO LESTE DA BACIA DO RIO DOCE, ENCONTRA-SE MÁXIMOS TAMBEM DE 40-50 MM. NAS DEMAIS REGIÕES NÃO SE REGISTROU CHUVA SIGNIFICATIVA.

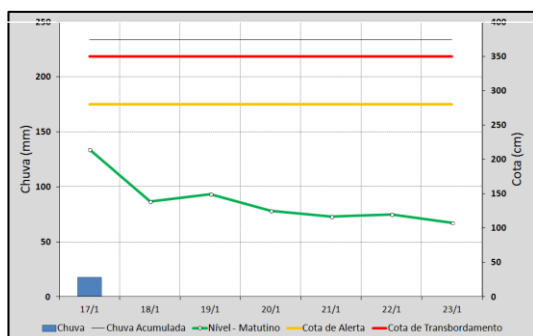
TABELA 1 - ACULUMADOS MENSAL DE CHUVA PARA O MÊS DE REFERÊNCIA. UNID: [mm]

ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	DIÁRIO	ACUMULADO PARCIAL (2013)	ACUMULADO TOTAL (2012)
PARACATU	PARACATU	33,25	248,50	SEM DADOS DISPONÍVEIS
MACHADO	MACHADO	13,00	217,50	256,00
HONORÓPOLIS	CAMPINA VERDE	9,00	170,75	295,75
LEOPOLDINA	LEOPOLDINA	8,25	152,75	478,75
CARATINGA	CARATINGA	6,00	169,25	204,00
SANTA RITA DO SAPUCAÍ	SANTA RITA DO SAPUCAÍ	0,40	34,60	314,20

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

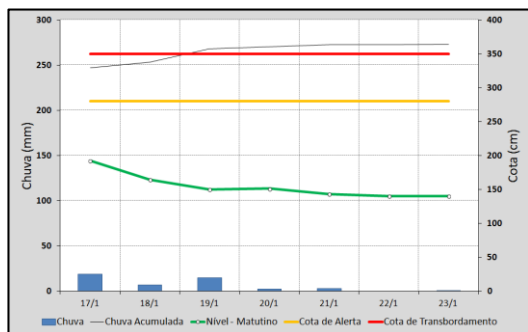
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



Estação de Água Limpa

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 12 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 108 CM.

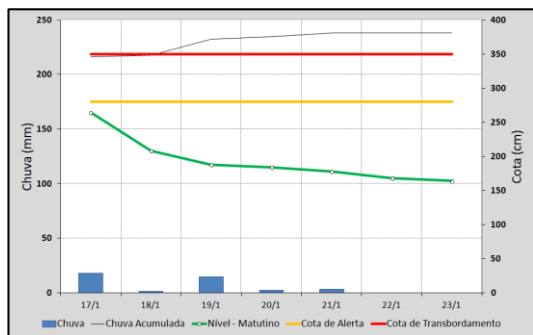
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PODERÁ DECLINAR-SE.



Estação de Borges

MESMO COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS (0,6 MM) O RIO SAPUCAÍ PERMANECERU ESTÁVEL E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 140 CM.

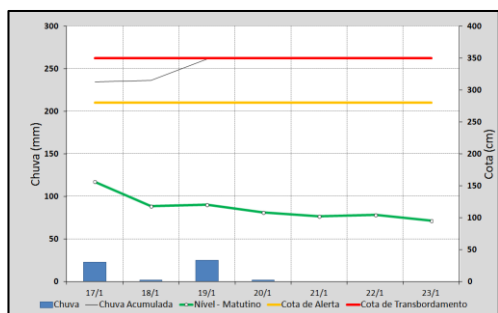
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ PODERÁ DECLINAR-SE.



Estação de Bicas

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS O RIO SAPUCAÍ DECLINOU 4 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 164 CM.

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



Estação de Caquendi

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 9 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 95 CM.

SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PODERÁ DECLINAR-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	-12	Declínio
BORGES	Piranguçu	-0	Declínio
BICAS	Wenceslau Braz	-4	Declínio
CAQUENDI	Delfim Moreira	-9	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.