

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

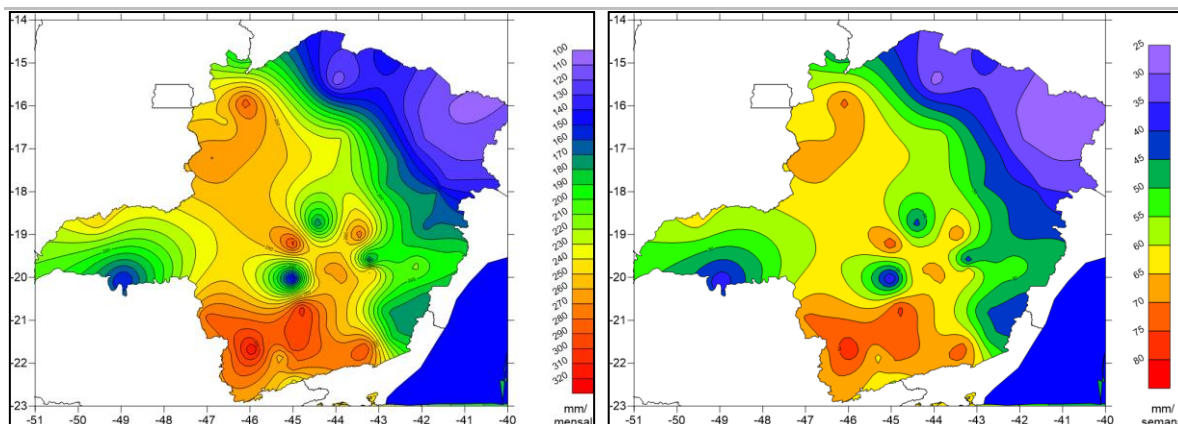
RESPONSÁVEIS:
MAÍRA ANTUNIS, ENGENHEIRA AMBIENTAL
ANITA VEIGA, ENGENHEIRA CIVIL
DANIEL DOS SANTOS, METEOROLOGISTA

ELABORADO EM: 24/01/2013 14:36:24

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

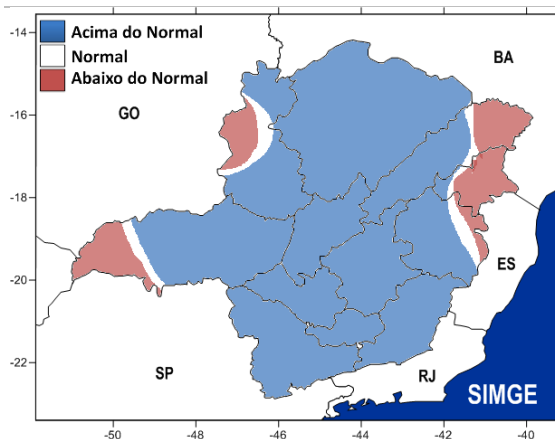
PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (25 A 31 DE JANEIRO DE 2013)

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

PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DO NORMAL (>80MM) EM GRANDE PARTE DE MINAS GERAIS, HAVENDO APENAS POSSIBILIDADE DE CHUVA ABAIXO DA MÉDIA EM ALGUMAS FAIXAS DO ESTADO, EM PARTE DO TRIÂNGULO, NOROESTE E NORDESTE (<50MM). A CHUVA OCORRE DEVIDO A UM CANAL DE UMIDADE QUE ESTA ATUANDO SOBRE MINAS GERAIS.

Bacia do Sapucaí

PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DO NORMAL (SUPERIOR A 80 MM). ESTA PREVISTA A CHEGADA DE UMA NOVA FRENTE FRIA NO DIA 26/01, PODENDO PROVOCAR MAIS CHUVAS SOBRE A BACIA.

Bacia do Doce

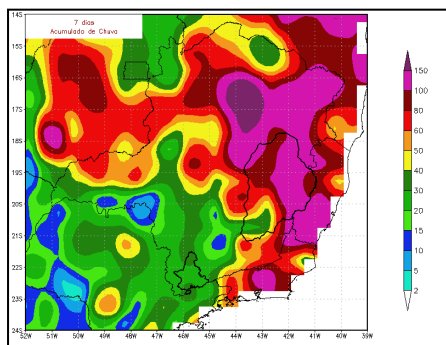
PREVISÃO DE CHUVA ACIMA DO NORMAL (45 MM), PRINCIPALMENTE A PARTIR DO DIA 27/01, COM A CHEGADA DE UMA FRENTE FRIA QUE DEVERÁ SUBIR OS NÍVEIS DA BACIA.

COMUNICADOS

Nº03 /2013:

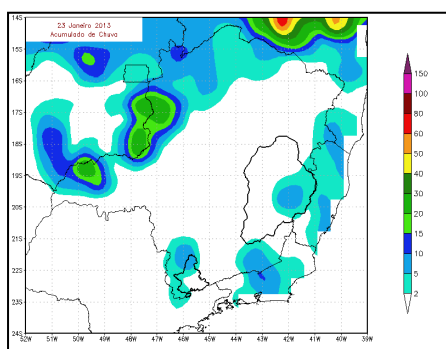
Chuvas observadas

Obs.: Ler a nota de rodapé para maiores informações



Acumulado de chuva referente ao período de 17/01 a 23/01.

REGISTRO DE CHUVA EM TORNO DE 150 MM NO NORDESTE DO ESTADO, PRINCIPALMENTE NAS REGIÕES DO VALE DO JEQUITIHONHA E NORTE DE MINAS ALÉM DA BACIA DO DOCE. TAL CHUVA FOI DEVIDO A UM CANAL DE UMIDADE QUE ATUOU EM CONJUNTO COM UMA FRENTE FRIA. NA REGIÃO CENTRAL, ZONA DA MATA E PARTE DO TRIÂNGULO 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 22/01 até as 09 h do dia 23/01.

OS REGISTROS DE CHUVA FICARAM RESTRITOS A PARTE DO TRIÂNGULO E NOROESTE, ONDE OS PLUVIÔMETROS MARCARAM EM TORNO DE 30MM. NAS DEMAIS REGIÕES NÃO SE REGISTRARAM CHUVA ACIMA DOS 10 MM, INCLUSIVE NA BACIA DO SAPUCAÍ E BACIA DO DOCE.

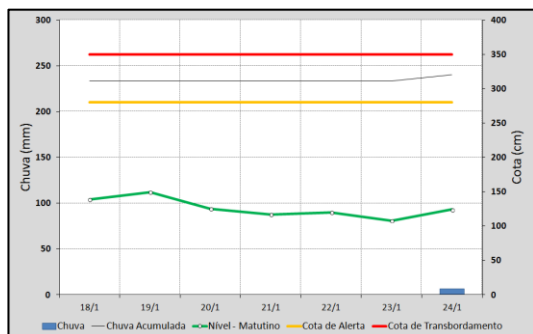
TABELA 1 - ACULUMADOS MENSAL DE CHUVA PARA O MÊS DE REFERÊNCIA. UNID: [mm]

ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	DIÁRIO	ACUMULADO PARCIAL (2013)	ACUMULADO TOTAL (2012)
SANTA FÉ DE MINAS	SANTA FÉ DE MINAS	30,75	216,50	189,50
PARACATU	PARACATU	28,25	276,75	SEM DADOS DISPONÍVEIS
ITAJUBÁ-MET	ITAJUBÁ	4,00	238,50	279,50
VIÇOSA	VIÇOSA	3,00	66,75	436,00
MACHADO	MACHADO	2,00	219,50	256,00
SANTA RITA DO SAPUCAÍ	SANTA RITA DO SAPUCAÍ	1,40	36,00	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](ftp://ftp.cpc.ncep.noaa.gov).

Monitoramento da Bacia do Rio Sapucaí

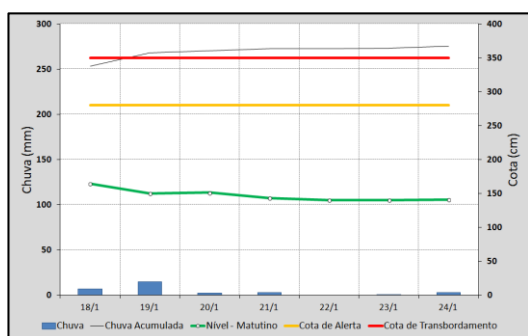
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



Estação de Água Limpa

COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS (6,44 MM) O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ ELEVOU 16 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 124 CM.

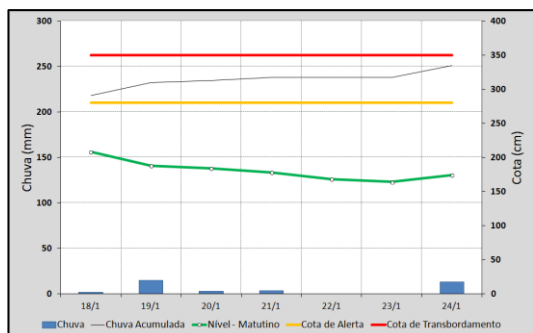
COM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ PODERÁ ELEVAR-SE.



Estação de Borges

MESMO COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS (2,45 MM) O RIO SAPUCAÍ PERMANECU ESTÁVEL E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 141 CM.

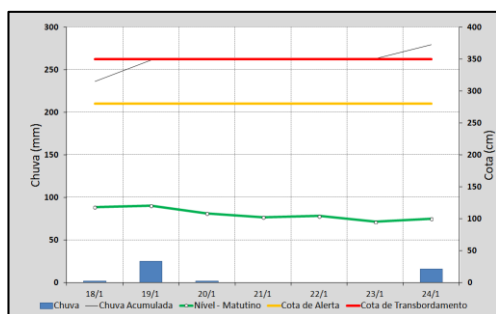
COM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ PODERÁ ELEVAR-SE.



Estação de Bicas

COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS (12,88 MM) O RIO SAPUCAÍ ELEVOU 10 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 174 CM.

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



Estação de Caquendi

COM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS (15,95 MM) O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ ELEVOU 9 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 100 CM.

COM PREVISÃO DE CHUVA 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	+16	Elevação
BORGES	Piranguçu	+1	Elevação
BICAS	Wenceslau Braz	+10	Elevação
CAQUENDI	Delfim Moreira	+9	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.