

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
CLEBER SOUZA, METEOROLOGISTA

ELABORADO EM: 06/01/2014 15:48:46

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

Erlón Aide 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

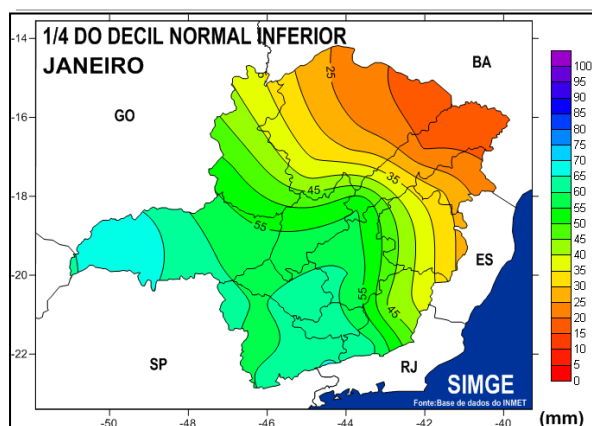
Paula Pereira Souza, Meteorologista

Reginaldo Ventura de Sá, Meteorologista

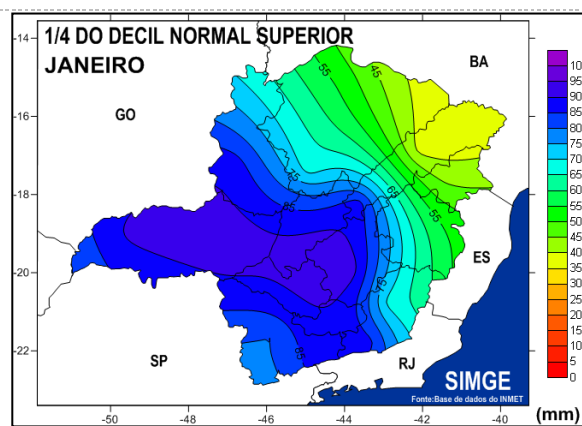
Sueli Alves Miranda, Engenheira Hídrica

PREVISÃO DE CHUVAS PARA 7 DIAS (07 A 13 DE JANEIRO DE 2014)

Limite inferior do decil normal (7 dias)

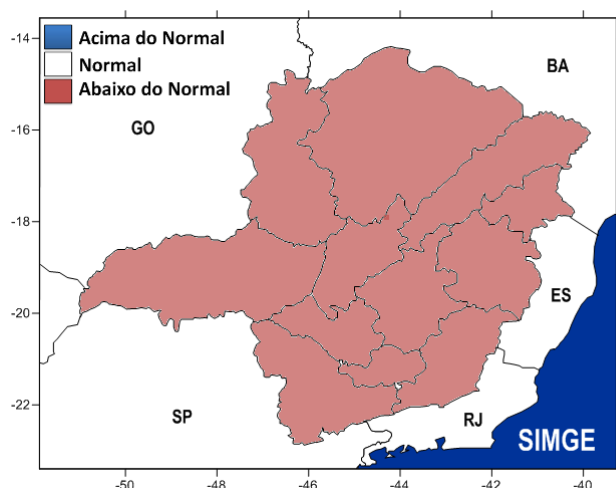


Limite Superior do decil normal (7 Dias)



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

Previsão para 7 dias



Estado de Minas Gerais

PREVISÃO DE CHUVA ABAIXO DA NORMAL EM TODAS AS REGIÕES DO ESTADO DEVIDO A UMA MASSA DE AR SECO E QUENTE QUE PREDOMINARÁ SOBRE A REGIÃO SUDESTE EM TODO O PERÍODO.

Bacia do Sapucaí

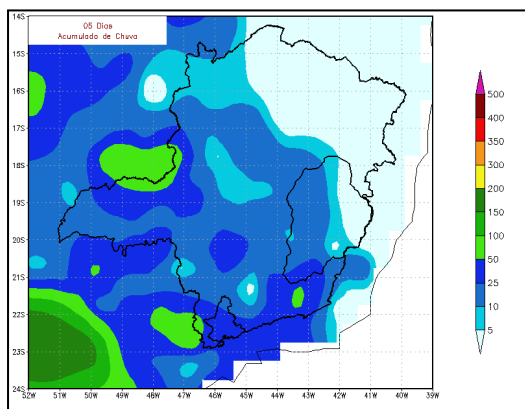
CHUVA ABAIXO DA NORMAL (MENOR QUE 55 MM) NO PERÍODO EM QUESTÃO DEVIDO A PERMANÊNCIA DE UMA MASSA DE AR QUENTE E SECO.

Bacia do Doce

CHUVA ABAIXO DA NORMAL (MENOR QUE 35 MM) NO PERÍODO EM QUESTÃO DEVIDO A PERMANÊNCIA DE UMA MASSA DE AR QUENTE E SECO.

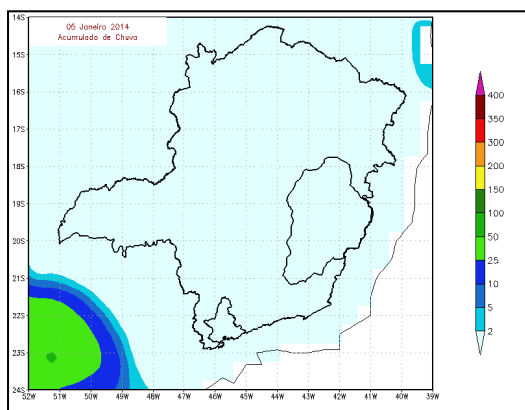
Chuvas observadas

Obs.: Ler a nota de rodapé para maiores informações



Acumulado de chuva referente ao período de 30/12/2013 a 05/01/2014.

CHUVA DE ATÉ 100 MM FOI REGISTRADA EM ÁREAS DO NOROESTE, SUL, ZONA DA MATA E TRIÂNGULO. ACUMULADO DE ATÉ 50 MM FOI REGISTRADO NO CAMPO DAS VERTENTES E OESTE. CHUVA DE ATÉ 25 MM FOI REGISTRADA NO NORTE, JEQUITINHONHA, VALE DO RIO DOCE, REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE E CENTRAL. ACUMULADO DE CHUVA DE ATÉ 2 MM FOI REGISTRADO NO VALE DO MUCURI.



Acumulado de chuva referente às 09 h do dia 04/01 até as 09 h do dia 05/01.

NÃO FOI REGISTRADO ACUMULADO SIGNIFICATIVO DE CHUVA EM TODAS AS REGIÕES.

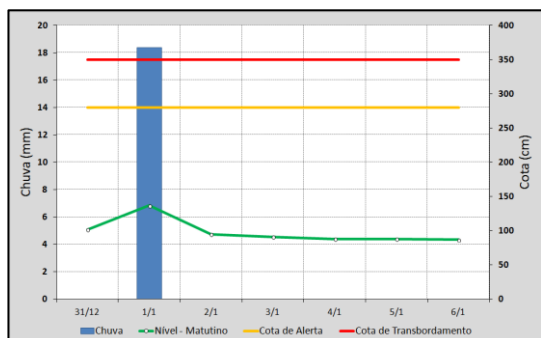
TABELA 1 - ACUMULADOS MENSAL DE CHUVA PARA O MÊS DE REFERÊNCIA. UNID: [mm]

ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	DIÁRIO	ACUMULADO PARCIAL (2013)	ACUMULADO TOTAL (2012)
LEOPOLDINA	LEOPOLDINA	0,00	82,25	199,25
ANDRELÂNDIA	ANDRELÂNDIA	0,00	45,00	Sem dados
ANDREQUICÉ	TRÊS MARIAS	0,00	12,75	188,50
ITAJUBÁ HIDRO	ITAJUBÁ	0,00	7,25	226,50
SANTA FÉ DE MINAS	SANTA FÉ DE MINAS	0,00	2,75	306,50
MACHADO	MACHADO	0,00	2,25	309,75

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

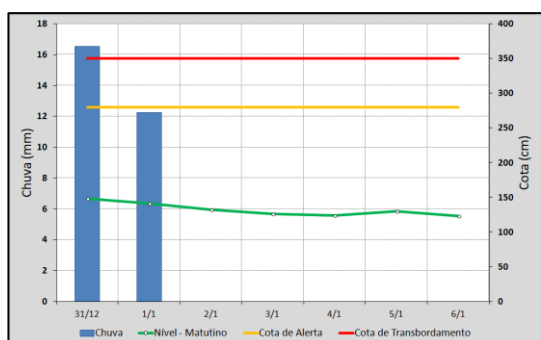
Obs.: Ler nota de rodapé da ultima página para maiores informações



Estação de Água Limpa

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 1 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 87 CM.

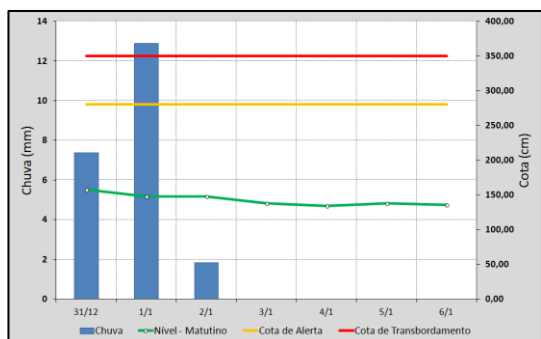
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ DECLINAR.



Estação de Borges

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 7 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 123 CM.

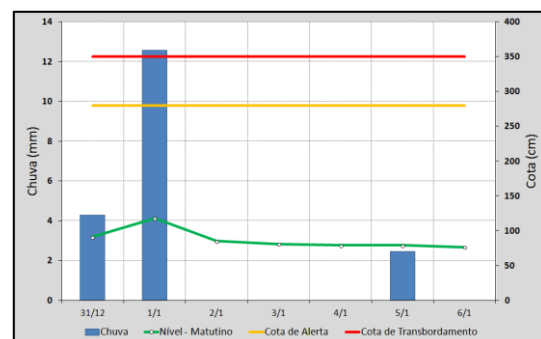
SEM PREVISÃO DE CHUVA PARA OS PRÓXIMOS DIAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DEVERÁ DECLINAR.



Estação de Bicas

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 2 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 136 CM.

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



Estação de Caquendi

SEM REGISTRO DE CHUVA NAS ULTIMAS 24 HORAS, O NÍVEL NESTE AFLUENTE DO RIO SAPUCAÍ DECLINOU 3 CM E ATUALMENTE ESTÁ NA COTA DE 76 CM.

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

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	Declínio
BORGES	Piranguçu	-7	Declínio
BICAS	Wenceslau Braz	-2	Declínio
CAQUENDI	Delfim Moreira	-3	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.