

Boletim do Tempo



Nesta quinta-feira, o ar quente e úmido que se encontra sobre parte do Sudeste do Brasil gera a intensificação de áreas de instabilidade, que causam as típicas chuvas da primavera em forma de pancadas isoladas, que podem vir acompanhadas de rajadas de vento ocasional e trovoadas, especialmente sobre o setor centro-sul e oeste de Minas Gerais. Devido a uma massa de ar continental seco e quente dificulta a formação de nuvens de chuva em parte do Estado, o calor segue intenso e a temperatura máxima pode atingir 38°C em algumas cidades mineiras. Baixos índices de umidade do ar são esperados para áreas do Norte mineiro, no período da tarde.

Obs.: A previsão no site do INMET é resultado direto de modelo numérico de previsão do tempo, portanto pode haver pequenas divergências nas temperaturas previstas divulgadas neste arquivo com os valores do site.

* Maiores informações a respeito de áreas de risco, procure a defesa civil de seu município. Esteja atento aos alertas emitidos pela Defesa Civil.

AVISOS METEOROLÓGICOS











As condições atmosféricas estarão favoráveis para ocorrência de **Tempestades** (entre 20 e 30mm/h ou até 50 mm/dia), acompanhadas de ventos fortes (entre 40 - 60 km/h) e granizo em áreas isoladas do **Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes e Zona da Mata**, no período das 13h do dia 16/12 às 10h do dia 17/12/2020.

- Maiores informações acessar o endereço: <http://portal.inmet.gov.br>

PREVISÃO DO TEMPO PARA O ESTADO DE MINAS GERAIS

Tempo em Minas Gerais	Temperatura		Ventos	
	Min.	Max	Direção	Intensidade
Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste, Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes, Zona da Mata e Metropolitana. Céu parcialmente nublado com possibilidade de chuva isolada na Central Mineira. Demais regiões, céu claro a parcialmente nublado. Nevoa seca no setor Norte.	13/15 Estável	36/38 Estável	Nordeste Noroeste	Fraco/ Moderado

PREVISÃO DO TEMPO PARA AS MESORREGIÕES DE MINAS GERAIS

Região	Tempo	Temperatura		Vento	
 Metropolitana	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	17/19 Estável	32/34 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Noroeste	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca, à tarde.	17/19 Estável	35/37 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Norte	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca, à tarde.	15/17 Estável	34/36 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Jequitinhonha	Céu parcialmente nublado.	16/18 Estável	35/37 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Rio Doce e Mucuri	Céu parcialmente nublado.	16/18 Estável	33/35 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Zona da Mata	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	16/18 Estável	36/38 Estável	Nordeste Noroeste	Fraco/ Moderado
 Sul / Sudoeste/ C. das Vertentes	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	13/15 Estável	31/33 Estável	Nordeste Noroeste	Fraco/ Moderado
 Oeste	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	17/19 Estável	33/35 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Triângulo/ Alto Paranaíba	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	15/17 Estável	34/36 Estável	Noroeste	Fraco/ Moderado
 Central Mineira	Céu parcialmente nublado com possibilidade de chuva isolada.	17/19 Estável	34/36 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA – INMET
5º DISME – BELO HORIZONTE

Localidades	Tempo	Temperaturas Previstas 17/12		Temperaturas Ocorridas 16/12	
		Mín	Máx	Mín	Máx
Belo Horizonte (Pampulha)	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22	30/32	21,2	31,9
Belo Horizonte (Santo Agostinho)	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22	30/32	19,9	31,8
Belo Horizonte (Cercadinho)	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	19/21	29/31	19,0	30,2
Divinópolis	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22	30/32	18,9	33,5
Curvelo	Céu parcialmente nublado com possibilidade de chuva isolada.	20/22	32/34	18,9	32,9
Governador Valadares	Céu parcialmente nublado.	18/20	31/33	19,8	32,6
Diamantina	Céu parcialmente nublado.	15/17	27/29	16,4	27,6
João Pinheiro	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca, à tarde.	20/22	32/34	20,8	32,1
Buritiz	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca, à tarde.	21/23	31/33	18,6	31,0
Montes Claros	Céu claro a parcialmente nublado com nevoa seca.	17/19	31/33	17,8	32,7
Uberlândia	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	21/23	33/35	19,5	30,0
Viçosa	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	17/19	27/29	18,2	30,6
Juiz de Fora	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	18/20	29/31	19,9	30,6
São João Del Rei	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	18/20	28/30	18,3	33,4
Barbacena	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	17/19	28/30	17,5	30,5
Varginha	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	21/23	28/30	17,7	31,9
Monte Verde	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	15/17	23/25	12,8	24,7

Observação: O sensor de umidade relativa do ar da estação automática de Barbacena apresentou problemas, dessa forma desconsiderar o registro de 3% de UR nesta data (16/12/2020).

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS REGISTRADAS NA CAPITAL E INTERIOR

	Temperatura mínima (°C)		Temperatura Máxima (°C)		Umidade Relativa 15:00 (%)	
Capital	19,0	Cercadinho	31,9	Pampulha	38	Pampulha
Interior	12,8	Monte Verde	36,1	Coronel Pacheco	28	Mocambinho



PREVISÃO DO TEMPO PARA 48,72 e 96 HORAS

Previsão para o dia: 18/12

Minas Gerais: Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes, Zona da Mata e Metropolitana. Céu parcialmente nublado com possibilidade de chuva isolada na Central Mineira e Rio Doce. Demais regiões, céu parcialmente nublado. **Temperatura: Lig. Declínio. Máxima: 38°C / Estável. Mínima: 14°C.**

Belo Horizonte: Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. **Temperatura: Lig. Declínio. Máxima: 30°C / Estável. Mínima: 19°C.**

Previsão para o dia: 19/12

Minas Gerais: Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes, Zona da Mata e Metropolitana. Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Oeste, Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Central Mineira e Rio Doce. Demais regiões, céu parcialmente nublado com possibilidade de chuva isolada. **Temperatura: Lig. Declínio. Máxima: 36°C / Estável. Mínima: 15°C.**

Belo Horizonte: Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. **Temperatura: Lig. Declínio. Máxima: 28°C / Estável. Mínima: 19°C.**

Previsão para o dia: 20/12

Minas Gerais: Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste, Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes, Zona da Mata e Metropolitana. Demais regiões, céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. **Temperatura: Estável. Máxima: 34°C / Estável. Mínima: 15°C.**

Belo Horizonte: Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. **Temperatura: Estável. Máxima: 27°C / Estável. Mínima: 19°C.**

INFORMATIVO METEOROLÓGICO:

A cidade de Belo Horizonte registrou nestes **16 dias** um acumulado de precipitação de **180,2 mm** no mês dezembro/2020, a média climatológica é de **358,9 mm**, portanto, já choveu **50,2%** do esperado para mês de dezembro. Até agora o acumulado anual é de **2.239,9 mm**, e desde 2009 que não temos um ano tão chuvoso na capital mineira, que foi de **2.151,5 mm**. Ao longo do mês, se a chuva superar a média mensal podemos ter o ano mais chuvoso em toda a série histórica e ultrapassaremos o ano de 1983 que foi de **2.509,8 mm**.

A maior chuva em 24 horas, já registrada pelo Instituto Nacional de Meteorologia/5ºDisme na estação meteorológica situada no bairro Santo Agostinho em Belo Horizonte, referente ao mês de dezembro foi **158,8 milímetros** ocorrido no dia **18/12/2000**.

CARACTERÍSTICAS GERAIS DA ESTAÇÃO DO VERÃO

O verão iniciará às 07h02min do dia 21/12/2020, no Hemisfério Sul. A estação de verão é caracterizada, basicamente, por dias mais longos que as noites. Ocorrem mudanças rápidas nas condições diárias do tempo, levando à ocorrência de chuvas de curta duração e forte intensidade, principalmente no período da tarde. Considerando o aumento da temperatura do ar sobre o continente, estas chuvas são acompanhadas por trovoadas e rajadas de vento, na Região Sudeste do País.

Os maiores totais acumulados de chuva concentram-se principalmente nas Regiões Sudeste, Centro-Oeste e extremo sul do Amazonas com valores médios superiores a 600 mm. Estas chuvas podem estar associadas à passagem de sistemas frontais e à formação do sistema meteorológico conhecido por Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS), cuja principal característica é a ocorrência de chuvas por vários dias consecutivos, resultando em enchentes e deslizamentos de terra. Dependendo da qualidade do período chuvoso, esta estação pode ser caracterizada pela ocorrência de “verânicos” (períodos de estiagem com duração de 7 a 15 dias).

Espera-se, que o total de chuva no Verão 2020/2021 tenha um comportamento dentro e/ou ligeiramente acima da média climatológica em grande parte do estado de Minas Gerais.

BELO HORIZONTE/MG

VALORES HISTÓRICOS DE CHUVA

DEZ 358,9 mm	JAN 329,1 mm	FEV 181,4 mm
-----------------	-----------------	-----------------

RECORDE EM 24 HORAS

18/12/2000 158,8 mm	04/01/1997 147,4 mm	14/02/1978 164,2 mm
------------------------	------------------------	------------------------

VALORES HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÁXIMA

DEZ 27,8°C	JAN 28,4°C	FEV 29,0°C
---------------	---------------	---------------

RECORDE EM 24 HORAS

11/12/63 34,4°C	30/01/88 35,4°C	11/02/73 33,6°C
--------------------	--------------------	--------------------

VALORES HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÍNIMA

DEZ 18,4°C	JAN 18,8°C	FEV 19,0°C
---------------	---------------	---------------

RECORDE EM 24 HORAS

14/12/72 13,5°C	11/01/70 15,1°C	11/02/76 14,7°C
--------------------	--------------------	--------------------