

Boletim do Tempo



Nesta segunda-feira, as condições meteorológicas são favoráveis ao tempo instável em parte de Minas Gerais, por causa da passagem de uma frente fria sobre o litoral da Região Sudeste. Assim, a nebulosidade aumenta e ocorrem pancadas de chuva isolada em algumas regiões do estado, contribuindo para melhorar os índices de umidade do ar. As temperaturas tendem a sofrer um ligeiro declínio em decorrência da entrada de uma massa de ar mais fria e úmida, principalmente no setor centro-sul e oeste mineiro. Entretanto, os índices de umidade relativa do ar devem situar, entre 30% e 15%, no período de maior aquecimento, apenas no Noroeste e Norte do Estado, devido a atuação da massa de ar continental seca e quente no centro do Brasil.

Hoje, a capital mineira registrou o segundo dia mais quente do inverno e do ano de 2020, o termômetro marcou 35,3°C na estação meteorológica da Pampulha.

- Maiores informações sobre a baixa umidade e amplitude térmica no final do arquivo.
- 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.

AVISOS METEOROLÓGICOS

Aviso 1 - As condições meteorológicas são favoráveis para ocorrência de **baixa umidade relativa do ar**, entre 20 e 12%, em áreas do **Noroeste e Norte**, na tarde do dia 21/09/2020.

Aviso 2 - As condições meteorológicas são favoráveis para ocorrência de **baixa umidade relativa do ar**, entre 30 e 20%, em áreas da **Central Mineira, Rio Doce e Jequitinhonha**, na tarde do dia 21/09/2020.

Aviso 3 - As condições meteorológicas são favoráveis ao **declínio de temperatura do ar** nas regiões **Metropolitana de Belo Horizonte, Zona da Mata, Campo Das Vertentes, Oeste e Sul/Sudoeste**, no dia 21/09/2020.

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

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA – INMET

5º DISME – BELO HORIZONTE

PREVISÃO DO TEMPO PARA O ESTADO DE MINAS GERAIS

Tempo em Minas Gerais	Temperatura		Ventos	
	Min.	Max	Direção	Intensidade
Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas na Metropolitana, Oeste, Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes e Zona da Mata. Céu parcialmente nublado a nublado com chuvas isoladas no Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Central Mineira. Céu parcialmente nublado no Rio Doce, Jequitinhonha e Mucuri. Demais regiões, céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	13/15 Estável	37/39 Ligeiro Declínio	Nordeste Sudeste	Fraco/ Moderado c/Rajadas

PREVISÃO DO TEMPO PARA AS MESORREGIÕES DE MINAS GERAIS

Região	Tempo	Temperatura		Vento	
 Metropolitana	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	15/17 Estável	29/31 Ligeiro Declínio	Nordeste Sudeste	Fraco/ Moderado c/Rajadas
 Noroeste	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	16/18 Estável	37/39 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Norte	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	13/15 Estável	37/39 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Jequitinhonha	Céu parcialmente nublado.	14/16 Estável	36/38 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Rio Doce e Mucuri	Céu parcialmente nublado.	16/18 Estável	35/37 Estável	Nordeste Sudeste	Fraco/ Moderado
 Zona da Mata	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	15/17 Estável	25/27 Ligeiro Declínio	Nordeste Sudeste	Fraco/ Moderado C/ Rajadas
 Sul / Sudoeste/ C. das Vertentes	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	13/15 Estável	23/25 Ligeiro Declínio	Nordeste Sudeste	Fraco/ Moderado C/ Rajadas
 Oeste	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	16/18 Estável	28/30 Ligeiro Declínio	Nordeste Sudeste	Fraco/ Moderado c/Rajadas
 Triângulo/ Alto Paranaíba	Céu parcialmente nublado passando a nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.	17/19 Estável	31/33 Ligeiro Declínio	Nordeste Sudeste	Fraco/ Moderado c/Rajadas
 Central Mineira	Céu parcialmente nublado passando a nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.	16/18 Estável	33/35 Estável	Nordeste Sudeste	Fraco/ Moderado

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

Localidades	Tempo	Temperaturas Previstas 21/09		Temperaturas Ocorridas 20/09	
		Mín	Màx	Mín	Màx
Belo Horizonte (Pampulha)	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	21/23	26/28	21,4	35,3
Belo Horizonte (Santo Agostinho)	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	21/23	26/28	21,8	33,4
Belo Horizonte (Cercadinho)	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	18/20	25/27	19,4	32,4
Divinópolis	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	17/19	23/25	18,7	33,1
Curvelo	Céu parcialmente nublado passando a nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.	16/18	29/31	16,4	37,0
Governador Valadares	Céu parcialmente nublado.	18/20	30/32	S/D	34,6
Diamantina	Céu parcialmente nublado.	16/18	27/29	17,0	30,7
João Pinheiro	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	20/22	32/34	21,9	34,8
Buritit	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	19/21	33/35	20,0	37,5
Montes Claros	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	19/21	33/35	19,1	38,1
Uberlândia	Céu parcialmente nublado a nublado com chuvas isoladas.	20/22	31/33	23,5	34,4
Viçosa	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	15/17	20/22	17,0	33,0
Juiz de Fora	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	15/17	18/20	17,5	27,5
São João Del Rei	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	16/18	19/21	S/D	27,9
Barbacena	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	14/16	18/20	17,4	26,6
Varginha	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	14/16	19/21	16,1	20,6
Monte Verde	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	13/15	16/18	13,6	19,8

s/d – sem dados

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS REGISTRADAS NA CAPITAL E INTERIOR

	Temperatura mínima (°C)		Temperatura		Umidade Relativa 15:00	
Capital	19,4	Cercadinho	35,3	Pampulha	22	Pampulha
Interior	12,4	Rio Pardo de Minas	40,2	Arinos	11	Salinas e Montalvânia

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

PREVISÃO DO TEMPO PARA 48,72 e 96 HORAS

Previsão para o dia: 22/09

Minas Gerais: Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste, Metropolitana, Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes e Zona da Mata. Céu parcialmente nublado a nublado com chuva isolada no Noroeste, Central Mineira e Rio Doce. Céu parcialmente nublado no Jequitinhonha e Mucuri. Demais regiões, céu claro a parcialmente nublado com névoa seca. **Temperatura: Declínio. Máxima: 37°C / Mínima: 11°C.**

Belo Horizonte: Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. **Temperatura: Declínio. Máxima: 24°C / Mínima: 18°C.**

Previsão para o dia: 23/09

Minas Gerais: Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Noroeste, Central Mineira, Rio Doce, Metropolitana, Campo das Vertentes e Zona da Mata. Céu parcialmente nublado a nublado com chuva isolada no Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste, Sul/Sudoeste, Jequitinhonha e Mucuri. Demais regiões, céu parcialmente nublado com névoa seca. **Temperatura: Estável. Máxima: 35°C / Lig. Declínio. Mínima: 8°C.**

Belo Horizonte: Céu nublado com pancadas de chuva isolada. **Temperatura: Estável. Máxima: 24°C / Mínima: 18°C.**

Previsão para o dia: 24/09

Minas Gerais: Céu nublado com chuvas isoladas no Jequitinhonha, Mucuri, Rio Doce e Zona da Mata. Céu parcialmente nublado a nublado com chuva isolada no Noroeste. Demais regiões, céu parcialmente nublado. **Temperatura: Estável. Máxima: 34°C / Mínima: 6°C.**

Belo Horizonte: Céu parcialmente nublado. **Temperatura: Estável. Máxima: 22°C / Lig. Declínio. Mínima: 16°C.**

INFORMATIVO METEOROLÓGICO:

¹ **Amplitude térmica:** Diferença entre a maior e menor temperatura diária em determinado local. Grande amplitude térmica é característica da estação de inverno em grande parte do Centro-Oeste e Sudeste do Brasil.

- **Baixos índices de umidade do ar favorecem:** piora na qualidade do ar; Intensificação de doenças respiratórias; maior ocorrência de incêndios em áreas secas, gerando fuligens que dificultam a visibilidade nas estradas.

Para a faixa de Umidade Relativa do Ar (URA) abaixo de 30%, recomenda-se:

OBSEVAÇÃO	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA
Até 30%	30 % a 20%	20% a 12%	Abaixo de 12%
Acompanhamento dos índices da URA.	Emissão de Alerta e Vistoria de campo nas áreas anteriormente identificadas; Evitar exercícios físicos ao ar livre entre 11 e 15 horas; Umidificar o ambiente.	Emissão de Alerta e Vistoria de campo nas áreas anteriormente identificadas; Suprimir exercícios físicos e trabalhos ao ar livre entre 10 e 16 horas; Evitar aglomerações em ambientes fechados; Usar soro fisiológico para olhos e narinas.	Emissão de Alerta e acionamento do Plano de Ação; Interromper qualquer atividade ao ar livre entre 10 e 16 horas, como aulas de educação física, coleta de lixo, entrega de correspondência, etc.; Suspender qualquer atividade que exija aglomeração de pessoas em recintos fechados, entre 10 e 16 horas; Durante as tardes, manter úmidos os ambientes internos, principalmente quartos de crianças, idosos e hospitais.

CARACTERÍSTICAS GERAIS DA PRIMAVERA

A Estação da Primavera iniciará às 10h31min do dia 22 de setembro de 2020. Com a chegada desta nova estação, há uma mudança no regime de chuvas e temperaturas na maior parte do Brasil.

Na Região Sudeste, as primeiras pancadas de chuva, normalmente, são acompanhadas de rajadas de vento, raios e precipitação de granizo. No decorrer da estação, as chuvas se tornam mais frequentes principalmente no final da tarde e/ou noite, devido ao aquecimento diurno e a maior disponibilidade de umidade. As condições atmosféricas se tornam favoráveis para a formação de “complexos convectivos”, sistemas que provocam grande quantidade de chuva em períodos relativamente curtos de tempo.

Na primavera, o aumento na formação de nuvens faz com estas passem a exercer controle sobre as temperaturas. Por isto, no decorrer do trimestre, observa-se redução nos valores médios de temperatura máxima e aumento nos valores médios da temperatura mínima, em relação ao final do inverno e início da estação. Embora seja raro, neste período, ainda podem ocorrer incursões de massas de ar frio intensas que podem causar declínio acentuado da temperatura do ar no centro-sul do País.

BELO HORIZONTE/MG

VALORES HISTÓRICOS DE CHUVA

SET	OUT	NOV
55,5 mm	104,7 mm	239,8 mm

RECORDE EM 24 HORAS

30/09/1988	22/10/2009	30/11/2006
68,0 mm	78,5 mm	156,3 mm

VALORES HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÁXIMA

SET	OUT	NOV
27,4°C	28,1°C	27,7°C

RECORDE EM 24 HORAS

25/09/2015	22/10/2015	05/11/2015
36,6°C	37,4°C	36,0°C

VALORES HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÍNIMA

SET	OUT	NOV
17,1°C	18,5°C	18,9°C

RECORDE EM 24 HORAS

08/09/1979	22/10/1975	13/11/1986
9,2°C	11,4°C	9,1°C