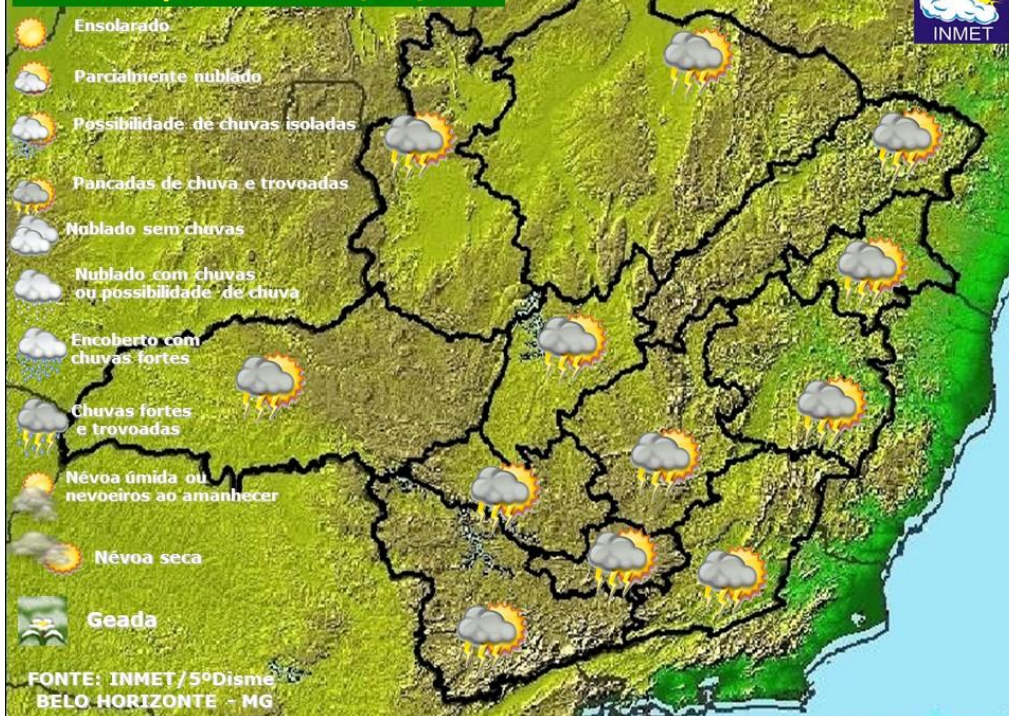


Boletim do Tempo

Previsão para o dia 21/03/24



Nesta quinta-feira, o avanço de uma frente fria em direção ao litoral de São Paulo potencializa as instabilidades sobre toda a Região Sudeste, situação pré-frontal, favorecendo para pancadas de chuva em todo o estado de Minas Gerais. As temperaturas permanecem estáveis, assim como, o tempo abafado. A atuação deste sistema no litoral da Região Sudeste tende a provocar chuvas intensas, com grande acumulados diários entre sexta-feira (22) e sábado (23), em localidades do Sul de Minas, Campo das Vertentes e Zona da Mata mineira.

Novo acesso ao 3º Distrito de Meteorologia: Av. Raja Gabaglia, 245 - Bairro Cidade Jardim - CEP 30380- 103 Belo Horizonte/MG.

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 atmosféricas estarão favoráveis para ocorrência de chuvas intensas, entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, acompanhadas rajadas de vento ocasionais (entre 40 a 60 km/h), em todo o estado de Minas Gerais no dia 20/03/2024.

Aviso 2 – As condições atmosféricas estarão favoráveis para ocorrência de chuva superior a 60 mm/h ou maior que 100 mm/dia, rajadas de vento superiores a 100 km/h, no Sul, Campo das Vertentes e Zona da Mata mineira entre os dias 22 e 24/03/2024.

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

PREVISÃO DO TEMPO PARA O ESTADO DE MINAS GERAIS

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA – INMET
3º DISME – BELO HORIZONTE

Tempo em Minas Gerais		Temperatura		Ventos	
		Min.	Max	Direção	Intensidade
Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Noroeste, Central Mineira, Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste, Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes, Zona da Mata e Metropolitana. Demais regiões, céu parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.		16/18 Estável	35/37 Estável	Norte Noroeste Nordeste	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.	19/21 Estável	30/32 Estável	Norte Noroeste	Fraco/ Moderado c/ rajadas
 Noroeste	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22 Estável	31/33 Estável	Norte Oeste	Fraco/ Moderado c/ rajadas
 Norte	Céu parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	17/19 Estável	35/37 Estável	Nordeste Noroeste	Fraco/ Moderado c/ rajadas
 Jequitinhonha	Céu parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	18/20 Estável	34/36 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Rio Doce e Mucuri	Céu parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	18/20 Ligeiro Declínio	34/36 Estável	Nordeste	Fraco/ Moderado
 Zona da Mata	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	18/20 Estável	31/33 Estável	Norte Noroeste	Fraco/ Moderado c/ rajadas
 Sul / Sudoeste/ C. das Vertentes	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	16/18 Estável	30/32 Estável	Norte Noroeste	Fraco/ Moderado c/ rajadas
 Oeste	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22 Estável	30/32 Estável	Norte Noroeste	Fraco/ Moderado c/ rajadas
 Triângulo/ Alto Paranaíba	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	19/21 Estável	32/34 Estável	Noroeste	Fraco/ Moderado c/ rajadas
 Central Mineira	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22 Estável	31/33 Estável	Norte Noroeste	Fraco/ Moderado c/ rajadas

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA – INMET
3º DISME – BELO HORIZONTE

Localidades	Tempo	Temperaturas Previstas 21/03		Temperaturas Ocorridas 20/03	
		Mín	Màx	Mín	Màx
Belo Horizonte (Pampulha)	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22	30/32	20,0	31,1
Belo Horizonte (Santo Agostinho)	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22	29/31	20,4	30,0
Belo Horizonte (Cercadinho)	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	18/20	27/29	18,3	29,7
Divinópolis	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	22/24	29/31	21,8	30,5
Dores do Indaiá	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	21/23	28/30	20,9	27,8
Governador Valadares	Céu parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	23/25	33/35	23,5	33,5
Diamantina	Céu parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	18/20	26/28	18,8	27,7
Unai	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22	29/31	20,2	29,0
São Romão	Céu parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	23/25	35/37	24,5	36,0
Montes Claros	Céu parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	22/24	31/33	21,7	32,5
Uberlândia	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22	28/30	20,8	29,0
Viçosa	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	21/23	28/30	21,7	29,4
Juiz de Fora	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22	26/28	20,0	28,6
São João Del Rei	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	20/22	30/32	20,2	32,6
Barbacena	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	19/21	27/29	19,0	29,2
Varginha	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	19/21	28/30	19,2	31,1
Monte Verde	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	16/18	24/26	16,2	26,5

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS REGISTRADAS NA CAPITAL E INTERIOR

	Temperatura Mínima (°C)		Temperatura Máxima (°C)		Umidade Relativa 15:00 (%)	
Capital	18,3	Cercadinho	31,1	Pampulha	51	Cercadinho
Interior	16,2	Monte Verde	36,0	São Romão	34	Araçuaí

REVISÃO DO TEMPO PARA 48,72 e 96 HORAS



Previsão para o dia: 22/03

Minas Gerais. Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste, Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes e Zona da Mata. Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Noroeste, Central Mineira e Metropolitana. Demais regiões, céu parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. **Temperatura: Estável. Máxima: 36°C / Estável. Mínima: 17°C.**

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

Previsão para o dia: 23/03

Minas Gerais. Céu encoberto a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste, Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes e Zona da Mata. Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Noroeste, Central Mineira e Metropolitana. Demais regiões, parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. **Temperatura: Estável. Máxima: 35°C / Declínio. Mínima: 13°C.**

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

Previsão para o dia: 24/03

Minas Gerais. Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Noroeste, Central Mineira, Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste, Sul/Sudoeste, Campo das Vertentes, Zonada Mata e Metropolitana. Demais regiões, céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. **Temperatura: Estável. Máxima: 35°C / Estável. Mínima: 14°C.**

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

Resumo do Verão em MG:

O verão em Minas Gerais foi de chuva frequentes, porém em forma de pancadas isoladas, fato que favoreceu para que as temperaturas situassem acima da média em todo o estado. Em janeiro, houve a atuação de 2 episódios da Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS), que atuaram sobre o norte e leste do estado, favorecendo para que as chuvas situassem acima da média nestes setores. Em fevereiro, houve o estabelecimento do canal de umidade entre a Amazônia e as Regiões Centro-Oeste e Sudeste, as chuvas situaram abaixo da média apenas em áreas do Triângulo Mineiro, Oeste e Sul. Março foi um mês de chuvas irregulares em todo o estado, embora no início do mês valores diários elevados tenham sido observados principalmente em localidades do norte e noroeste do estado. As temperaturas, máximas e mínimas, estiveram acima da média durante toda a estação.

OBSERVAÇÃO:

Monitoramento de Março/24: a tabela abaixo mostra a evolução das chuvas em algumas localidades do estado, o valor da climatologia para fevereiro e o percentual referente a climatologia:

Estação	Acumulado até 20/03/24 (mm)	Climatologia de março (mm)	% em relação à climatologia
BHTE (Sto Agostinho)	186,7	197,5	94,5
Juiz de Fora (Convencional)	98,1	207,5	47,3
Viçosa (automática)	174,8	163,3	107,0*
Machado (Automática)	55,4	176,0	31,5
Divinópolis (Automática)	180,8	166,8	108,4*
Uberaba (Automática)	203,0	241,4	84,1
Pompéu (Automática)	72,8	179,1	40,6
Formoso (Convencional)	281,6	219,8	128,1*
Montes Claros (Convencional)	18,4	137,0	13,4
Araçuaí (Convencional)	11,8	95,8	12,3
Teófilo Otoni (Automática)	34,4	130,2	26,4
Caratinga (Convencional)	38,6	141,8	27,2

*Valores acima de 100% indicam que na localidade o valor acumulado até o dia atual já superou a climatologia.

IMPORTANTE: Nos fins de semana e feriados, sem plantão no 5ºDISME, os contatos deverão ser feitos diretamente com o Centro de Análise e Previsão do Tempo (CAPRE) em Brasília: (61) 2102-4700.

Nossas Redes Sociais e Aplicativo:

Instagram: @inmet.official

Youtube: INMET

Twitter: @inmet_

Facebook: INMETBR

LinkedIn:/company/inmetbr

Tiktok: @inmetoficial9

INFORMATIVO METEOROLÓGICO:**CARACTERÍSTICAS DO OUTONO EM MINAS GERAIS:**

O outono no Hemisfério Sul iniciará no dia 20 de março de 2024 à 0h06 e vai até às 17h51min do dia 21 de junho de 2024. Nesta data ocorre o equinócio de outono, ocasião na qual dia e noite apresentam a mesma duração em horas.

O início da estação corresponde ao declínio do período chuvoso em Minas Gerais, com as chuvas ocorrendo em forma de pancadas isoladas, que gradativamente se tornam menos frequentes. A partir de meados de abril, aproximadamente, inicia-se a transição para estação seca, com chuvas raras e praticamente associadas a passagem de frentes frias pela Região Sudeste. Aos poucos as temperaturas passam a ser mais amenas durante à noite e início da manhã. A associação entre temperaturas amenas e disponibilidade de umidade matinal faz com que se torne frequente a formação de nevoeiros na faixa leste e no sul do estado. A partir de maio, as massas de ar frio passam a chegar na Região Sudeste com intensidade suficiente para provocar os primeiros episódios frios do ano. Episódio frio corresponde ao declínio acentuado das temperaturas de um dia para outro, permanecendo dias consecutivos com temperaturas amenas. O predomínio de céu claro, a partir de maio, também contribui para a formação de geada nas áreas serranas do sul de Minas. Entretanto, em caso de episódios frios, pode haver formação de geada generalizada no sul e oeste mineiro, situação que depende da intensidade do episódio frio, daí a importância do acompanhamento diário da previsão do tempo. Em junho, praticamente não chove em Minas Gerais, as raras e fracas chuvas se restringem a faixa leste, decorrentes do transporte de umidade de origem oceânica, e no Sul com a passagem de sistemas frontais.

Maiores informações sobre as características climáticas do outono em todo o Brasil podem ser obtidas diretamente no site do INMET: portal.inmet.gov.br

A tabela a seguir contém as médias mensais climatológicas para Belo Horizonte, referentes aos meses de abril a junho.

BELO HORIZONTEValores históricos de Chuvas
(1991-2020)

ABR	MAI	JUN
82,3 mm	28,1 mm	11,4 mm

Recorde de Chuvas em 24 horas

05/03/89	05/04/80	09/06/87
109,6 mm	84,8 mm	47,4 mm

Valores históricos de Temperatura Mínima

(1991-2020)

ABR	MAI	JUN
18,8°C	16,6°C	15,4°C

Recorde de Temperatura Mínima em 24 horas

ABR	MAI	JUN
8,8°C	7,5°C	3,1°C

Valores históricos de Temperatura Máxima

(1991-2020)

ABR	MAI	JUN
27,6°C	25,7°C	24,9°C

Recordes de Temperatura Máxima

ABR	MAI	JUN
32,7°C	31,4°C	30,5°C

*Dados referentes a estação convencional de Belo Horizonte

PROGNÓSTICO PARA O TRIMESTRE ABRIL, MAIO E JUNHO DE 2024:

Prognóstico estocástico elaborado pelo INMET para o trimestre abril, maio e junho é de chuvas acima da média no Sul do estado e nas outras regiões dentro da média histórica. Lembrando que a partir de maio é normal não chover no estado. As temperaturas tendem a ficar acima da média climatológica.