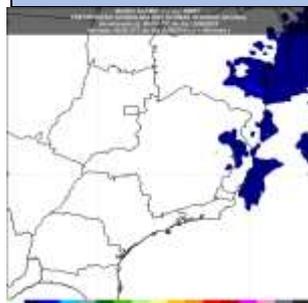


**\Boletim Meteorológico**  
**Análise Sinótica**


Nesta segunda-feira, o tempo segue estável em Minas Gerais, devido à massa de ar seco que atua em grande parte do País. O tempo firme favorece para ligeira elevação das temperaturas máximas em todo o Estado. Em localidades isoladas do Norte, Noroeste e Triângulo Mineiro, os índices de umidade declinam para valores inferiores a 30% durante à tarde. Por outro lado, o transporte de umidade de origem oceânica continua favorecendo maior variação de nebulosidade no Centro-Leste mineiro.

- **Maiores informações sobre a baixa umidade e amplitude térmica no final deste boletim.**

**PREVISÃO DO TEMPO PARA O ESTADO DE MINAS GERAIS**
**Válida para o dia 24/06/2019**

Tempo em Minas Gerais		Temperatura		Ventos	
		Min.	Max	Direção	Intensidade
Céu parcialmente nublado com névoa úmida ou nevoeiro ao amanhecer no Mucuri, Rio Doce e Zona da Mata. Céu parcialmente nublado a claro com nevoa úmida no Jequitinhonha. Demais regiões, céu claro a parcialmente nublado. Névoa úmida ao amanhecer no Sul/Sudoeste e Campo das Vertentes. Névoa seca no Norte, Noroeste e Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba.		05/07 Estável	32/34 Ligeira Elevação	Nordeste Noroeste	Fracos Moderados
Região	Tempo	Temperatura		Vento	
 Metropolitana	Céu claro a parcialmente nublado.	08/10 Estável	26/28 Ligeira Elevação	Nordeste Noroeste	Fracos Moderados
 Noroeste	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	11/13 Estável	31/33 Ligeira Elevação	Nordeste	Fracos Moderados
 Norte	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	13/15 Estável	32/34 Ligeira Elevação	Leste Nordeste	Fracos Moderados
 Jequitinhonha	Céu parcialmente nublado a claro com névoa úmida ao amanhecer.	11/13 Estável	30/32 Ligeira Elevação	Leste Nordeste	Fracos Moderados
 Rio Doce e Mucuri	Céu parcialmente nublado com nevoeiro ou névoa úmida ao amanhecer.	13/15 Estável	28/30 Ligeira Elevação	Nordeste	Fracos Moderados

 <b>Zona da Mata</b>	Céu parcialmente nublado com névoa úmida ou nevoeiro ao amanhecer.	12/14 Estável	29/31 Ligeira Elevação	Noroeste	Fracos Moderados
 <b>Sul / Sudoeste/ Campo das Vertentes</b>	Céu claro a parcialmente nublado com nevoa úmida, em pontos isolados, ao amanhecer.	05/07 Estável	26/28 Ligeira Elevação	Nordeste Noroeste	Fracos Moderados
 <b>Oeste</b>	Céu claro a parcialmente nublado.	10/12 Estável	27/29 Ligeira Elevação	Nordeste Noroeste	Fracos Moderados
 <b>Triângulo/ Alto Paranaíba</b>	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	10/12 Estável	26/28 Estável	Nordeste Norte	Fracos Moderados
 <b>Central Mineira</b>	Céu claro a parcialmente nublado.	11/13 Estável	28/30 Ligeira Elevação	Nordeste	Fracos Moderados

### AVISOS METEOROLÓGICOS

Sem Aviso

- Maiores informações acessar o endereço: [www.inmet.gov.br](http://www.inmet.gov.br)

### CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS REGISTRADAS NA CAPITAL E INTERIOR

	Temperatura mínima (°C)		Temperatura máxima (°C)		Umidade Relativa 15:00 (%)	
Capital	13,2	Cercadinho	24,9	Pampulha	44	Pampulha
Interior	4,1	Monte Verde	32,0	São Romão	30	Espinosa/Uberlândia

Localidade	Tempo	Temperaturas Previstas 24/06		Temperaturas Ocorridas 23/06	
		Mín	Màx	Mín	Màx
Belo Horizonte (Pampulha)	Céu claro a parcialmente nublado.	14/16	24/26	15,5	24,9
Belo Horizonte (Santo Agostinho)	Céu claro a parcialmente nublado.	14/16	24/26	14,6	23,2
Belo Horizonte (Cercadinho)	Céu claro a parcialmente nublado.	13/15	23/25	13,2	23,3
Divinópolis	Céu claro a parcialmente nublado.	10/12	25/27	9,9	26,3
Três Marias	Céu claro a parcialmente nublado.	14/16	25/27	14,1	25,5
Governador Valadares	Céu parcialmente nublado com névoa úmida ao amanhecer.	15/17	27/29	15,8	26,8
Diamantina	Céu parcialmente nublado a claro com névoa úmida ao amanhecer.	11/13	20/22	11,2	19,6
João Pinheiro	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	13/15	26/28	13,5	25,9
Unai	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	11/13	29/31	11,6	29,8
Montes Claros	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	14/16	27/29	15,0	26,3
Uberlândia	Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca.	14/16	25/27	14,7	25,5
Viçosa	Céu parcialmente nublado com névoa ao amanhecer.	12/14	24/26	12,6	23,2
Juiz de Fora	Céu parcialmente nublado com névoa úmida ao amanhecer.	14/16	22/24	13,9	22,3
São João Del Rei	Céu claro a parcialmente nublado com nevoa úmida ao amanhecer.	09/11	24/26	10,4	23,5
Barbacena	Céu claro a parcialmente nublado com nevoa úmida ao amanhecer.	11/13	22/24	11,9	21,9
Varginha	Céu claro a parcialmente nublado com nevoa úmida ao amanhecer.	13/15	24/26	14,6	23,9
Oliveira	Céu claro a parcialmente nublado com nevoa úmida ao amanhecer.	10/12	23/25	11,6	23,3

## PREVISÃO DO TEMPO PARA 48,72 e 96 HORAS

## Previsão para o dia: 25/06

**Minas Gerais:** Céu parcialmente nublado a claro com névoa úmida ao amanhecer na Zona da Mata, Rio Doce, Mucuri e Jequitinhonha. Demais regiões, céu claro a parcialmente nublado. Névoa úmida ao amanhecer no Sul/Sudoeste e Campo das Vertentes. Névoa seca no Norte, Noroeste, Central Mineira e Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba. **Temperatura Estável: Máxima: 34°C / Mínima: 6°C.**

**Belo Horizonte:** Céu claro a parcialmente nublado. **Temperatura. Máxima (Ligeira elevação): 27°C / Mínima (Estável): 14°C.**

## Previsão para o dia: 26/06

**Minas Gerais:** Céu parcialmente nublado a claro no Jequitinhonha, Mucuri, Rio Doce e Zona da Mata. Demais Regiões, céu claro a parcialmente nublado. Névoa seca no Norte, Noroeste, Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Central Mineira, Oeste e Metropolitana. **Temperatura Estável: Máxima: 35°C / Estável. Mínima: 7°C.**

**Belo Horizonte:** Céu claro a parcialmente nublado. **Temperatura Lig. Elevação. Máxima: 27°C / Mínima: 14°C.**

## Previsão para o dia: 27/06

**Minas Gerais:** Céu claro a parcialmente nublado passando a nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas do Sul/Sudoeste e Zona da Mata. Céu parcialmente nublado no Jequitinhonha, Mucuri e Rio Doce. Demais regiões, céu claro a parcialmente nublado. Névoa seca no Norte, Noroeste, Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Central Mineira e Metropolitana. **Temperatura estável: Máxima: 35°C / Estável. Mínima: 8°C.**

**Belo Horizonte:** Céu claro a parcialmente nublado com névoa seca. **Temperatura Estável. Máxima: 28°C / Mínima: 15°C.**

## PREVISÃO GRÁFICA PARA USO DE JORNAIS, MÍDIA TELEVISIVA E SITES DE INTERNET

**INFORMATIVO METEOROLÓGICO:**

<sup>1</sup> 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 em torno de 20%, recomenda-se: Evitar exercícios físicos ao ar livre; umidificar o ambiente através de vaporizadores ou toalhas molhadas; Sempre que possível permanecer em locais protegidos do sol e em áreas vegetadas e consumir água a vontade.

## CARACTERÍSTICAS GERAIS DO INVERNO

O inverno iniciou às **12h54min** desta sexta-feira (**21/06/2019**). Neste dia, tivemos a noite mais longa do ano no Hemisfério Sul e o dia mais longo do ano no Hemisfério Norte. Nesta estação, o Hemisfério Sul da Terra recebe a menor quantidade de energia proveniente do Sol, enquanto o Hemisfério Norte recebe a maior quantidade de energia. Por isso, as temperaturas são climatologicamente amenas no Hemisfério Sul durante o inverno.

Na Região Sudeste, a estação é considerada a mais seca do ano no que se refere à distribuição de chuvas. Neste período, o principal sistema meteorológico atuante é o Anticiclone do Atlântico Sul. Este sistema atua mais próximo do continente e dificulta o desenvolvimento de nuvens sobre o Sudeste do Brasil.

Eventualmente, teremos a passagem de frentes frias, seguidas por massas de ar frio de origem Polar que, dependendo da sua trajetória e intensidade, provocam declínio acentuado de temperatura de um dia para o outro e persistência de temperaturas amenas por dias consecutivos, os denominados episódios frios. Nesta época é comum a formação de geada nas áreas serranas do Sul de Minas Gerais, principalmente durante os episódios frios.

Um dos aspectos meteorológicos que se observa durante o inverno é a inversão térmica que causam nevoeiros, ao amanhecer, e devido à baixa umidade ocasionam névoa seca (acúmulo de partículas em suspensão na atmosfera) à tarde.

Nesta época do ano, devido à estiagem prolongada, os índices de umidade relativa do ar sofrem acentuado declínio, atingindo frequentemente níveis abaixo de 30% no período da tarde, na maioria das regiões do Estado. Eventualmente, durante alguns dias a umidade relativa do ar pode atingir níveis abaixo de 20%, especialmente nos municípios localizados no Norte, Noroeste, Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste e Região Metropolitana de Belo Horizonte. Ressalte-se que os valores extremos de baixa umidade ocorrem apenas nos horários de maior aquecimento, entre 13:00 e 16:00 horas.

### Tendência para o Inverno 2019 em Minas Gerais

**Chuvas:** Em Minas Gerais, espera-se que o período de inverno 2019 apresente chuva variando de normal a abaixo da média. Considerando que o inverno corresponde ao auge da estação seca em Minas Gerais, ausência de chuva pode ser considerado comportamento normal. Em setembro, normalmente, ocorrem as primeiras pancadas de chuva, sinalizando o declínio da estação seca. Estas chuvas podem ser acompanhadas por queda de granizo em pontos isolados do Estado.

**Temperaturas:** Em Minas Gerais, as temperaturas tendem a situar-se entre normal e valores acima da média histórica, entretanto, ressalta-se que, quando da atuação de massas de ar frio de intensidade moderada a forte, as temperaturas podem sofrer declínio acentuado em todo Estado.

Dados Climatológicos - BELO HORIZONTE/MG

Valores históricos mensais de Chuvas (média de 1981-2010)

JUN	JUL	AGO
9,7 mm	7,9 mm	14,8 mm
Recorde de Chuvas em 24 horas		
JUN	JUL	AGO
09/06/87	13/07/73	26/08/84
47,4 mm	27,1 mm	41,6 mm

Valores históricos de Temperatura Mínima (média de 1981-2010)

JUN	JUL	AGO
15,0°C	14,7°C	15,7°C
Recorde de Temperatura Mínima em 24 horas		
JUN	JUL	AGO
01/06/79	07/07/75	16/08/78
3,1°C	5,4°C	7,2°C

Valores históricos de Temperatura Máxima (média de 1981-2010)

JUN	JUL	AGO
24,8°C	24,7°C	26,1°C
Recordes de Temperatura Máxima		
JUN	JUL	AGO
26/06/73	21/07/90	31/08/63
30°C	30,4°C	33,8°C