





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

### -Boletim do Tempo



Nesta quinta-feira, as condições meteorológicas são favoráveis ao tempo instável em todo o estado de Minas Gerais, por causa da combinação do calor e alta umidade do ar, além da instabilidade típica dessa época do ano. Nas regiões da Zona da Mata, Vale do Aço, Centro e Rio Doce, além da Grande Belo Horizonte não se descarta ocorrência de chuva de intensidade moderada a forte, acompanhadas de descargas elétricas e rajadas de vento.

Em caso de evento extremo/severo de chuva e ventania procure a Defesa Civil do seu munícipio.

Novo acesso ao 5º 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 (chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia), acompanhadas de rajadas de vento ocasionais (40 a 60 km/h), no Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Oeste, Sul/sudoeste e Campo das Vertentes, entre 11h00 do dia 16/02 e 11h00 do dia 17/02/2022.
- Aviso 2 As condições atmosféricas estarão favoráveis para ocorrência de chuvas intensas (chuva entre 30 e 60 mm/h ou 50 a 100 mm/dia), acompanhadas de rajadas de vento ocasionais (60 a 100 km/h) no Centro, Zona da Mata, Leste, Norte e Noroeste, entre 11h00 do dia 16/02 e 11h00 do dia 17/02/2022.

Maiores informações acessar o endereço: <a href="http:/portal.inmet.gov.br">http:/portal.inmet.gov.br</a>







# INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA - INMET 5º DISME - BELO HORIZONTE

| PREVISÃO DO TEMPO PARA O ESTADO DE MINAS GERAIS |  |                  |                           |                               |                                  |  |
|---|--|------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--|
|   | Tempo em Minas Gerais  | Tempe            | ratura                    | Ventos                        |                                  |  |
|   | Tempo em minas derais  | Min.             | Max                       | Direção                       | Intensidade                      |  |
| trovoadas isolad<br>da Mata, Jequitii           | encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com<br>as no Noroeste, Norte, Central Mineira, Metropolitana, Zona<br>nhonha, Mucuri e Rio Doce. Demais regiões, céu parcialmente<br>do com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. | 12/14<br>Estável | 31/33<br>Lig.<br>Declínio | Nordeste<br>Leste<br>Sudoeste | Fraco/<br>Moderado<br>C/ Rajadas |  |
|   | PREVISÃO DO TEMPO PARA AS MESORREGIÕ   | ES DE MIN        | NAS GERA                  | IS                            |                                  |  |
| Região  | Tempo  | Tempe            | eratura                   | Ve                            | ento                             |  |
| Metropolitana                                   | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas.   | 17/19<br>Estável | 27/29<br>Estável          | Noroeste                      | Fraco/<br>Moderado               |  |
| Noroeste  | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas.   | 18/20<br>Estável | 31/33<br>Lig.<br>Declínio | Nordeste<br>Leste             | Fraco/<br>Moderado<br>c/ rajadas |  |
| Norte   | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas.   | 17/19<br>Estável | 31/33<br>Lig.<br>Declínio | Leste<br>Norte<br>Noroeste    | Fraco/<br>Moderado               |  |
| Jequitinhonha                                   | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas.   | 17/19<br>Estável | 31/33<br>Estável          | Nordeste<br>Leste             | Fraco/<br>Moderado<br>c/ rajadas |  |
| Rio Doce e<br>Mucuri                            | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas.   | 18/20<br>Estável | 30/32<br>Estável          | Nordeste<br>Leste             | Fraco/<br>Moderado<br>c/ rajadas |  |
| Zona da Mata                                    | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas.   | 16/18<br>Estável | 30/32<br>Estável          | Noroeste<br>Sudeste           | Fraco/<br>Moderado<br>c/ rajadas |  |
| Sul / Sudoeste/<br>C. das Vertentes             | Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.   | 13/15<br>Estável | 29/31<br>Estável          | Norte<br>Sudeste              | Fraco/<br>Moderado<br>c/ rajadas |  |
| Oeste   | Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.   | 19/21<br>Estável | 30/32<br>Estável          | Nordeste                      | Fraco/<br>Moderado<br>c/ rajadas |  |
| Triângulo/<br>Alto Paranaíba                    | Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.   | 18/20<br>Estável | 30/32<br>Estável          | Noroeste<br>Sudeste           | Fraco/<br>Moderado<br>c/ rajadas |  |
| Central Mineira                                 | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas.   | 18/20<br>Estável | 31/33<br>Estável          | Nordeste                      | Fraco/<br>Moderado               |  |







# INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA - INMET 5º DISME - BELO HORIZONTE

| Localidades                         | Тетро  | Temperaturas Previstas 17/02 |       | Temperaturas<br>Ocorridas<br>16/02 |      |
|-------------------------------------|--|------------------------------|-------|------------------------------------|------|
|                                     |  | Mín                          | Màx   | Mín                                | Màx  |
| Belo Horizonte<br>(Pampulha)        | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. | 18/20                        | 25/27 | 17,9                               | 30,5 |
| Belo Horizonte<br>(Santo Agostinho) | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. | 18/20                        | 25/27 | 18,8                               | 28,8 |
| Belo Horizonte<br>(Cercadinho)      | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. | 17/19                        | 25/27 | 17,0                               | 28,7 |
| Divinópolis                         | Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.           |                              | 29/31 | 18,2                               | 31,4 |
| Três Marias                         | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. |                              | 27/29 | 19,5                               | 28,6 |
| Governador<br>Valadares             | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. |                              | 29/31 | 22,1                               | 31,2 |
| Diamantina                          | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. |                              | 23/25 | 17,1                               | 24,4 |
| Unaí                                | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. |                              | 29/31 | 20,5                               | 30,1 |
| São Romão                           | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. |                              | 30/32 | 21,8                               | 32,6 |
| Montes Claros                       | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. |                              | 27/29 | 19,7                               | 28,8 |
| Uberlândia                          | Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.           | 20/22                        | 29/31 | 19,7                               | 30,9 |
| Viçosa                              | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. | 19/21                        | 28/30 | 19,2                               | 29,3 |
| Juiz de Fora                        | Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. |                              | 25/27 | 17,8                               | 27,2 |
| São João Del Rei                    | Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.           |                              | 28/30 | 19,0                               | 29,7 |
| Barbacena                           | Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.           |                              | 24/26 | 17,1                               | 26,5 |
| Varginha                            | Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.           |                              | 17,0  | 29,1                               |      |
| Maria da Fé                         | Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.           | 12/14                        | 25/27 | 12,4                               | 26,5 |

s/d – sem dados

| CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS REGISTRADAS NA CAPITAL E INTERIOR |      |                        |                         |                 |                          |                       |
|--|------|------------------------|-------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------------|
|  | Te   | emperatura mínima (°C) | Temperatura Máxima (°C) |                 | Umidade Relativa 15:00 ( |                       |
| Capital  | 17,0 | Cercadinho             | 30,5                    | Pampulha        | 43                       | Pampulha              |
| Interior   | 12,4 | Maria da Fé            | 33,8                    | Coronel Pacheco | 42                       | Conceição das Alagoas |







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

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

Previsão para o dia: 18/02

Minas Gerais: Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas no Noroeste, Norte, Central Mineira, Metropolitana, Zona da Mata, Mucuri e Rio Doce. Demais regiões, céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. Temperatura: Estável. Máxima: 34°C / Estável. Mínima: 13°C.

Belo Horizonte: Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva, por vezes fortes, com trovoadas isoladas. Temperatura: Estável. Máxima: 26°C / Estável. Mínima: 17°C.

Previsão para o dia: 19/02

Minas Gerais: Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Noroeste, Central Mineira, Metropolitana e Oeste. Demais regiões, céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. Temperatura: Estável. Máxima: 34°C / Estável. Mínima: 14°C.

Belo Horizonte: Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. Temperatura: Estável. Máxima: 25°C / Estável. Mínima: 18°C.

### Previsão para o dia: 20/02

Minas Gerais: Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no Noroeste, Central Mineira, Metropolitana e Oeste. 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: 25°C / Estável. Mínima: 18°C.

#### **OBSERVAÇÃO:**

Conforme os dados da série histórica da estação climatológica principal do INMET em Belo Horizonte, situada no bairro Santo Agostinho, o mês de fevereiro mais chuvoso ocorreu no ano de 1978 com um total acumulado de chuva de 487,3 mm e o mais seco no ano de 1984 com apenas 4,0 mm de precipitação.

A estação convencional de Belo Horizonte, localizada no bairro Santo Agostinho, acumulou 265,6 mm entre os dias 01/02 e a manhã do dia 16/02/2022, valor correspondente a 46% acima da média histórica para o mês de fevereiro que é 181,4 mm.

Classificação de intensidade de precipitação de acordo com o intervalo de classe.

| Intervalo de precipitação (mm) | Classificação da intensidade de precipitação |
|--------------------------------|--|
| (0,1 - 5)                      | Muito fraca                                  |
| (5 - 10)                       | Fraca  |
| (10 - 15)                      | Moderadamente fraca                          |
| (15 - 20)                      | Moderada                                     |
| (20 - 25)                      | Moderadamente forte                          |
| (25 - 30)                      | Forte  |
| Acima de 30                    | Muito forte                                  |
|                                | Soriano E & Galdina 2002                     |

Soriano F. & Galdino, 2002