

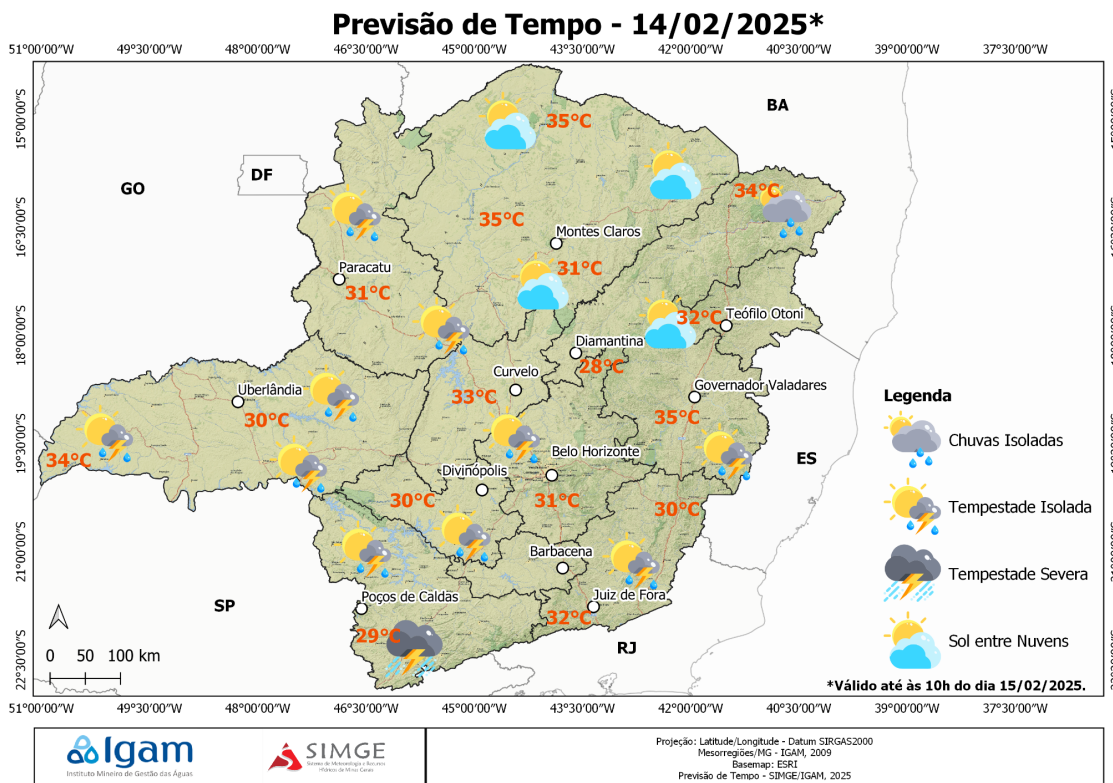
## PREVISÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

### 14 de fevereiro de 2025

válida até às 10:00hrs LT do dia 15/02.

Sexta-feira com condições de tempo instável, mas que devido aos sistemas meteorológicos atuantes, culminam em tempestades extremamente isoladas entre o Noroeste de Minas, Central Mineira e norte da Zona da Mata. Já entre o Triângulo Mineiro, Sul de Minas e sul da Zona da Mata, há previsão de tempestades em maior volume, por vezes severas, principalmente nas áreas de serranas, como a Serra da Mantiqueira. Neste setor, granizo deverá ser observado. Devido ao forte aquecimento e presença de umidade, tempo severo também poderá ser observado no pontal do Triângulo Mineiro. De modo geral, as temperaturas seguem altas, com máximas acima dos 30°C em todo o estado e extremos de 34°C - 35°C, entre o Vale do Rio Doce, norte do Jequitinhonha, Norte de Minas e pontal do Triângulo Mineiro.

Em Belo Horizonte, Sol entre nuvens, com baixa probabilidade para tempestades. Estas ocorrendo, deverão se originar próximas às áreas de serra e serão de curta duração. As temperaturas máximas previstas estão na casa dos 31°C.



**OBS:** Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.

## **PREVISÃO DE TEMPO SEVERO**

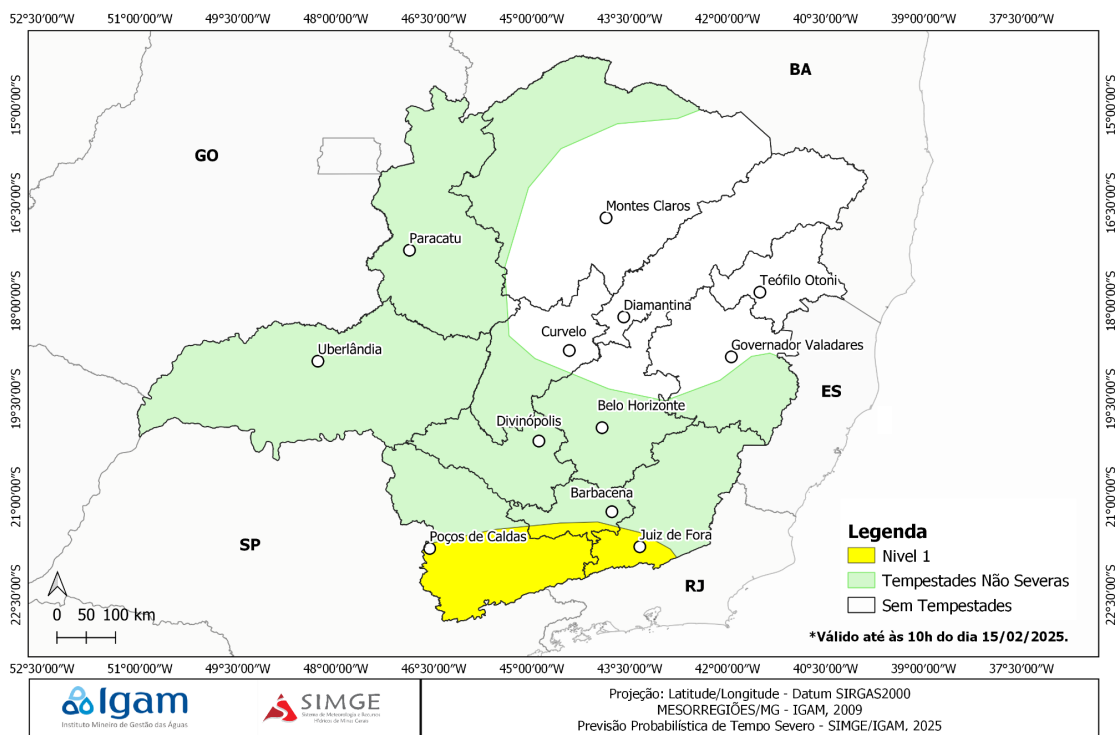
Abaixo, segue o mapa de Níveis de Severidade. O mapa abaixo indica as probabilidades e onde haverá maior potencial para ocorrência de tempestades severas no decorrer do dia de hoje. As tempestades Severas, por definição, são temporais com capacidade de provocar granizo, vendavais, tornados, raios e/ou chuva torrencial. Os níveis de Severidade são quatro: sendo o nível 1, o mais fraco e o nível 4, o mais severo. [Entenda mais a metodologia empregada.](#)

**Nível 1:** *previsto em áreas do Campo das Vertentes, Sul de Minas e Zona da Mata. A área inclui as microrregiões de Alfenas, Andrelândia, Barbacena, Cataguases, Itajubá, Juiz de Fora, Lavras, Poços de Caldas, Pouso Alegre, Santa Rita Do Sapucaí, São João Del Rei, São Lourenço e Varginha.*

A atuação de um cavado, em médio níveis, gera pulsos de vortacidade ciclônica no setor. Em baixos níveis, há um ligeiro aumento da água precipitável. A forçante sinótica é fraca e espera-se que as tempestades sejam engatilhadas pelo aquecimento diurno e pela brisa vale-montanha. Devido a presença de isoterma de  $-6^{\circ}\text{C}$ , no setor de crescimento de gelo, o terreno acidentado e MLCAPE acima de  $1500\text{J/kg}$ , tempo severo associado a granizo deverá ocorrer a partir da tarde. Tempo severo também poderá ocorrer no pontal do Triângulo Mineiro, devido ao forte aquecimento, porém, a falta de cisalhamento limita o grau de organização das células que se formarem.

**Tempestades Não Severas:** *previsto em áreas das mesorregiões Noroeste, Norte, Oeste e Sul de Minas, Triângulo Mineiro, Central Mineira, Campo das Vertentes, Metropolitana, Zona da Mata e Vale do Rio Doce. Microrregiões em destaque: Paracatu, Divinópolis, Barbacena, Uberlândia, Belo Horizonte.*

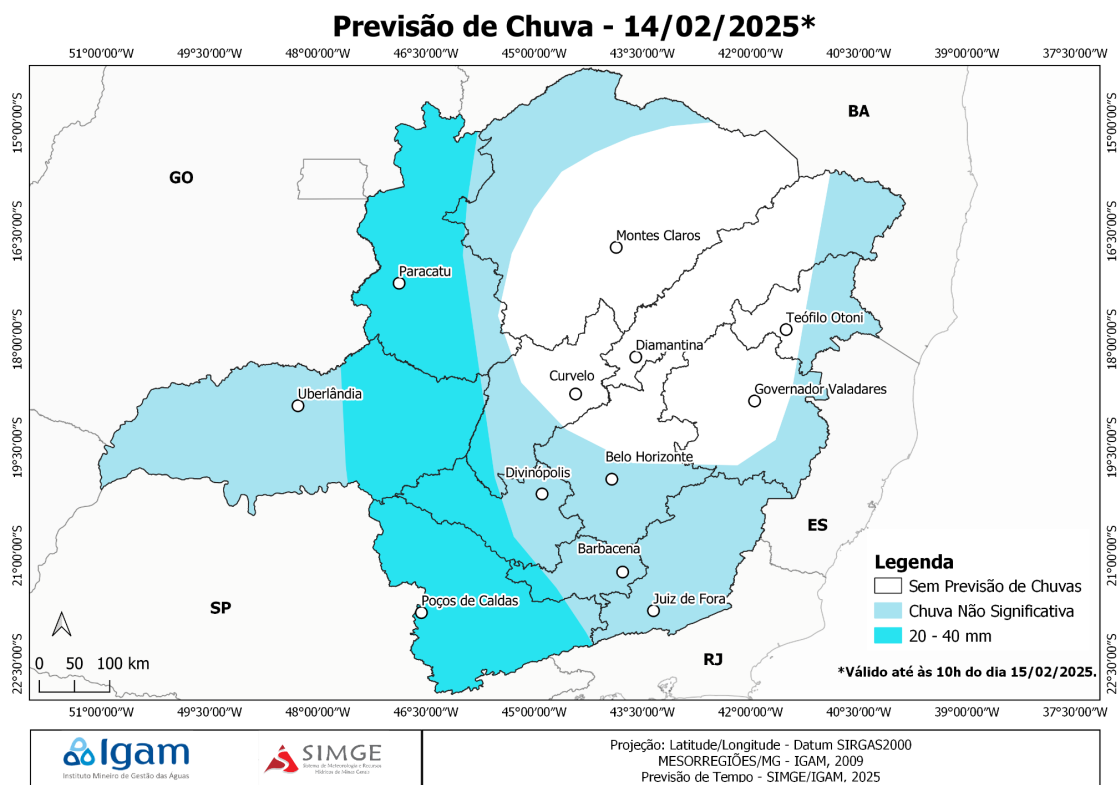
### Previsão Probabilística de Tempo Severo - 14/02/2025\*



**OBS:** As probabilidades no mapa são interpretadas da seguinte forma: a probabilidade que uma pessoa tem, em um determinado ponto, para observar evento de Tempo Severo num raio de 40 km de distância dela. **OBS1:** Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.

## AVISO DE CHUVA

A previsão é de tempo instável, com tempestades em ampla área de Minas Gerais e com acumulados totais significativos entre o Noroeste e o Sul de Minas, com totais entre 20 e 40 mm. **ATENÇÃO MÁXIMA a regiões com histórico para alagamentos e enchentes.**



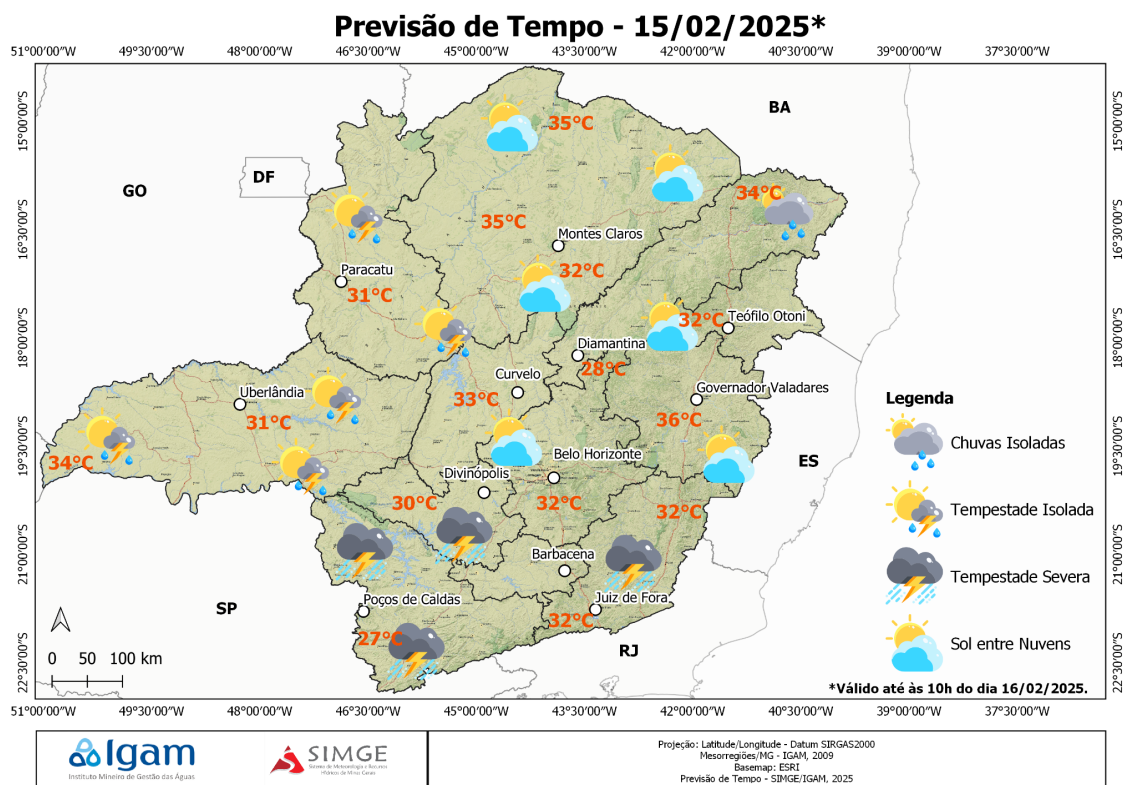
**OBS:** Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.

## Previsão de Tempo – Fim de Semana

Válido das 10hs LT do dia 15/02 às 10hs LT do dia 16/02.

Sábado com condições de tempo instável similares aos últimos dias, com tempestades extremamente isoladas entre o Noroeste de Minas, Central Mineira e Zona da Mata. Já entre o Triângulo Mineiro, Sul de Minas e sul da Zona da Mata, há previsão de tempestades em maior volume, por vezes severas, principalmente no sul do estado. Neste setor, granizo deverá ser observado. No centro/nordeste do estado, tempo estável com Sol entre nuvens. Ao longo do período, o avanço de um VCAN pelo Nordeste, deverá aumentar as chances de chuva nesse setor de Minas Gerais, principalmente nas áreas do barlavento da Serra do Espinhaço. De modo geral, as temperaturas seguem altas, com máximas acima dos 30°C em todo o estado e extremos de 34°C - 36°C, entre o Vale do Rio Doce, norte do Jequitinhonha, Norte de Minas e pontal do Triângulo Mineiro.

Em Belo Horizonte, o dia será quente, com Sol entre nuvens e baixa probabilidade de chuva. As temperaturas máximas previstas estão na casa dos 32°C.



**OBS:** Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.

## PREVISÃO DE TEMPO SEVERO

Abaixo, segue o mapa de Níveis de Severidade. O mapa abaixo indica as probabilidades e onde haverá maior potencial para ocorrência de tempestades severas no decorrer do dia de hoje. As tempestades Severas, por definição, são temporais com capacidade de provocar granizo, vendavais, tornados, raios e/ou chuva torrencial. Os níveis de Severidade são quatro: sendo o nível 1, o mais fraco e o nível 4, o mais severo.

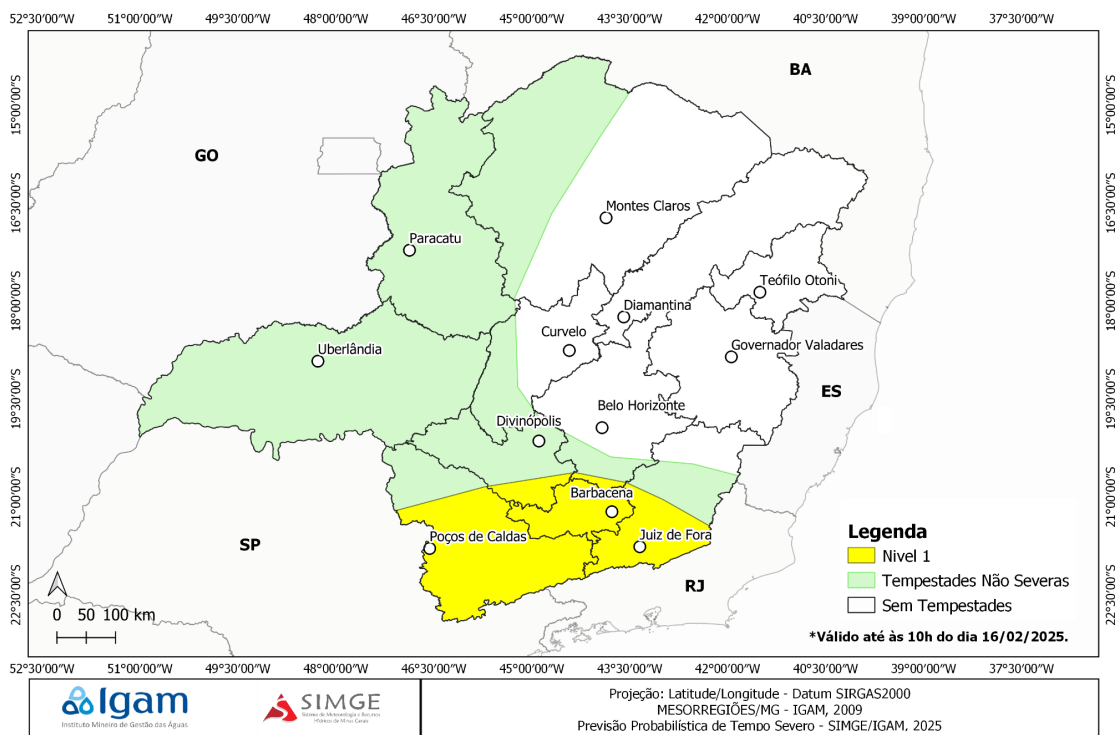
[Entenda mais a metodologia empregada.](#)

**Nível 1:** *previsto em áreas do Sul e Oeste de Minas, Campo das Vertentes e Zona da Mata. A área inclui as microrregiões de Alfenas, Andrelândia, Barbacena, Cataguases, Itajubá, Juiz de Fora, Lavras, Poços de Caldas, Pouso Alegre, Santa Rita do Sapucaí, São João Del Rei, São Lourenço e Varginha.*

A atuação de um cavado, em médio níveis, gera pulsos de vortacidade ciclônica no setor. Em baixos níveis, há um ligeiro aumento da água precipitável. A forçante sinótica é fraca e espera-se que as tempestades sejam engatilhadas pelo aquecimento diurno e pela brisa nas encostas das montanhas. Devido a presença de isotermas de  $-6^{\circ}\text{C}$ , no setor de crescimento de gelo, o terreno acidentado e MLCAPE acima de  $1500\text{J/kg}$ , tempo severo associado a granizo deverá ocorrer a partir da tarde. Tempo severo também poderá ocorrer no pontal do Triângulo Mineiro.

**Tempestades Não Severas:** *previsto em áreas das mesorregiões Noroeste, Norte, Oeste e Sul de Minas, Triângulo Mineiro, Central, Metropolitana e Zona da Mata. Microrregiões em destaque: Paracatu, Uberlândia e Divinópolis.*

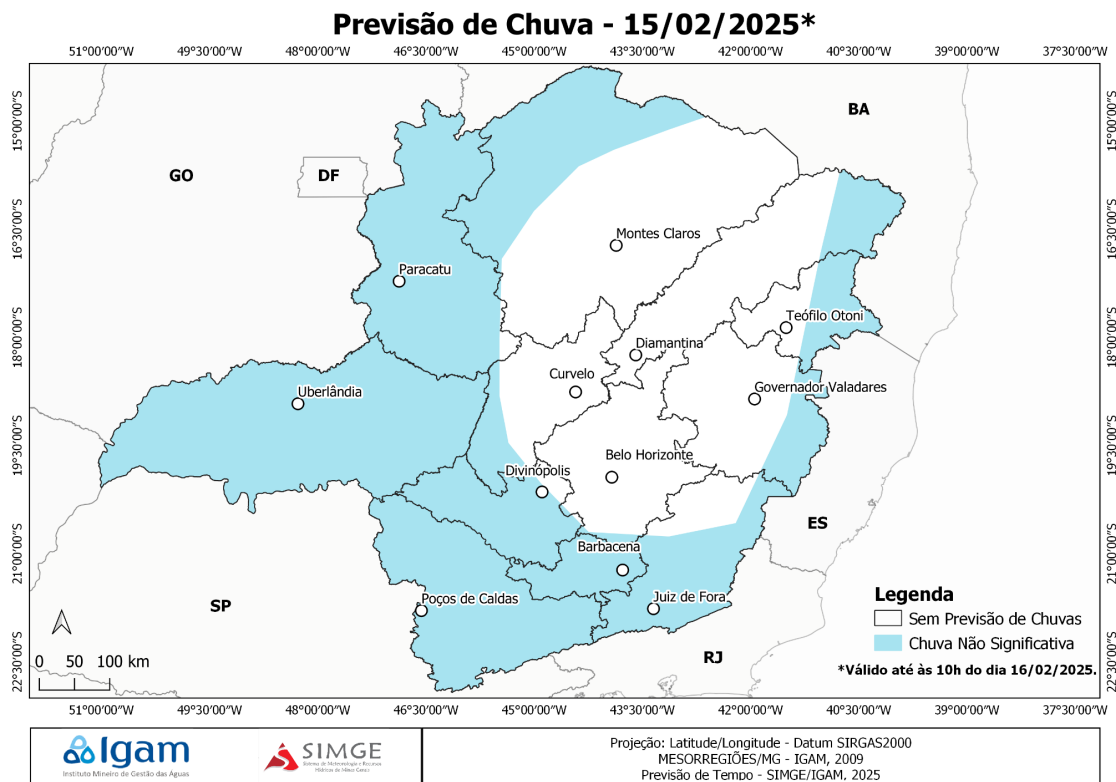
## Previsão Probabilística de Tempo Severo - 15/02/2025\*



**OBS:** As probabilidades no mapa são interpretadas da seguinte forma: a probabilidade que uma pessoa tem, em um determinado ponto, para observar evento de Tempo Severo num raio de 40 km de distância dela. **OBS1:** Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.

## AVISO DE CHUVA

A previsão é de tempo instável, com tempestades em áreas de Minas Gerais, por vezes severas, mas sem previsão de acumulados totais significativos.

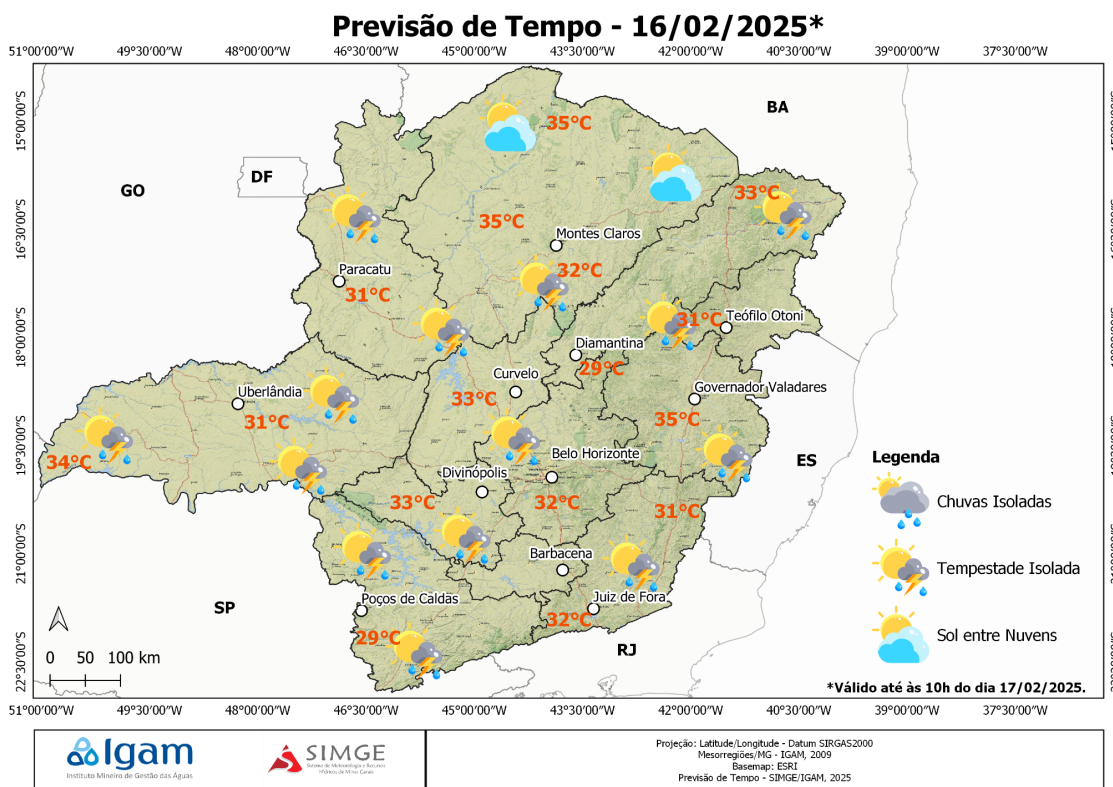


**OBS:** Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.

**Válido das 10hs LT do dia 16/02 às 10hs LT do dia 17/02.**

O tempo segue quente e instável em Minas Gerais, as temperaturas máximas variam entre **30°C e 36°C**, com destaque para as mesorregiões Norte e Vale do Rio Doce, onde cidades como Januária e Governador Valadares podem alcançar **36°C**. Além do calor, há previsão de **tempestades isoladas** em diversas áreas, com potencial para rajadas de vento e granizo na metade/norte do estado mineiro, apesar da forte subsidência no setor.

Em Belo Horizonte, tempo instável, com variação da nebulosidade e baixa probabilidade para chuvas e tempestades. As temperaturas estarão elevadas, com máximas na casa dos 32°C.



**OBS:** Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.

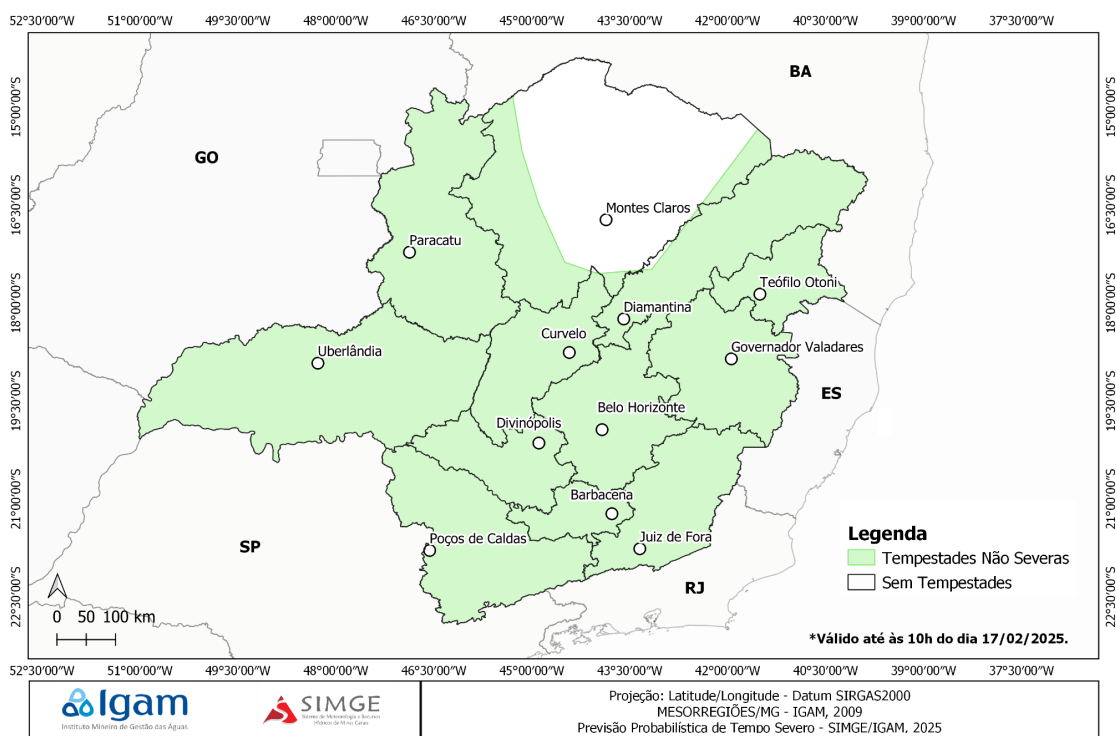
## PREVISÃO DE TEMPO SEVERO

Abaixo, segue o mapa de Níveis de Severidade. O mapa abaixo indica as probabilidades e onde haverá maior potencial para ocorrência de tempestades severas no decorrer do dia de hoje. As tempestades Severas, por definição, são temporais com capacidade de provocar granizo, vendavais, tornados, raios e/ou chuva torrencial. Os níveis de Severidade são quatro: sendo o nível 1, o mais fraco e o nível 4, o mais severo. [Entenda mais a metodologia empregada.](#)

**Tempestades Não Severas:** em áreas de todas as mesorregiões. **Microrregiões em destaque:** Poços de Caldas, Uberlândia, Poços de Caldas, Barbacena, Divinópolis, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Teófilo Otoni e Governador Valadares.

Devido a forte subsidência sobre o estado, as tempestades que se formarem poderão ser intensas e associadas a tempo severo, entretanto o fator predominante é de supressão da convecção profunda.

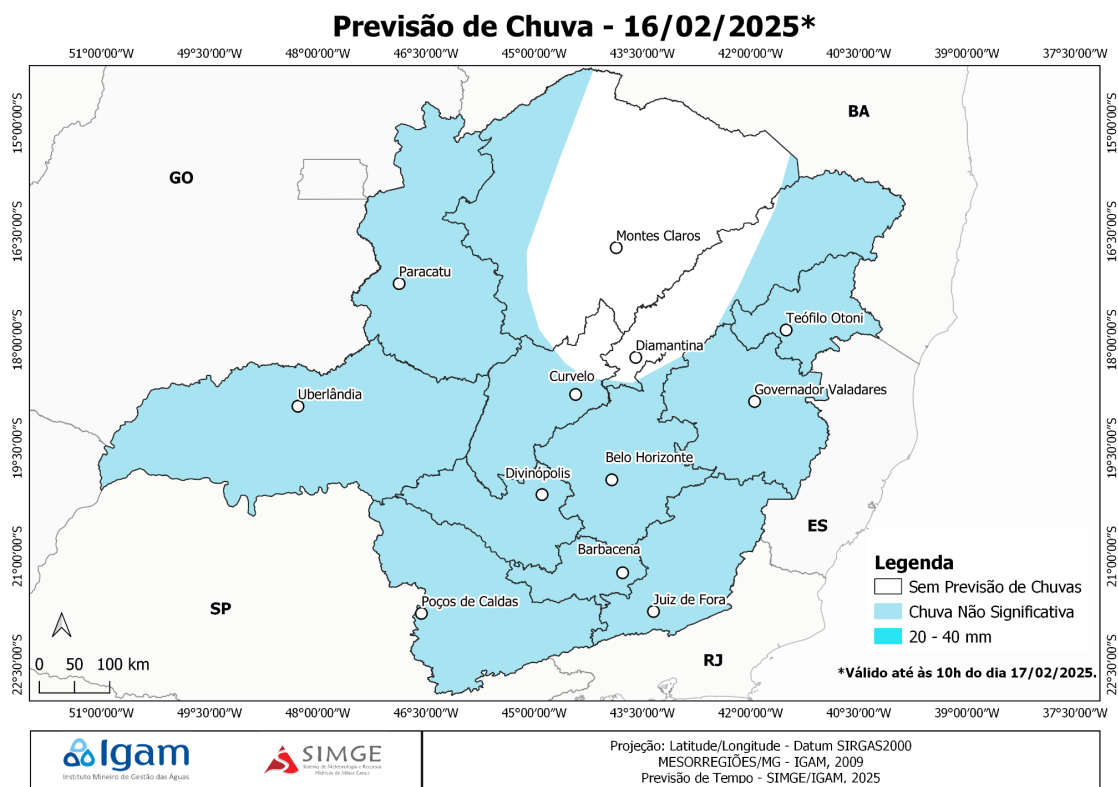
### Previsão Probabilística de Tempo Severo - 16/02/2025\*



**OBS:** As probabilidades no mapa são interpretadas da seguinte forma: a probabilidade que uma pessoa tem, em um determinado ponto, para observar evento de Tempo Severo num raio de 40 km de distância dela. **OBS1:** Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.

## AVISO DE CHUVA

A previsão de chuva indica acumulados de precipitação não significativos sobre o estado.



**OBS:** Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.