

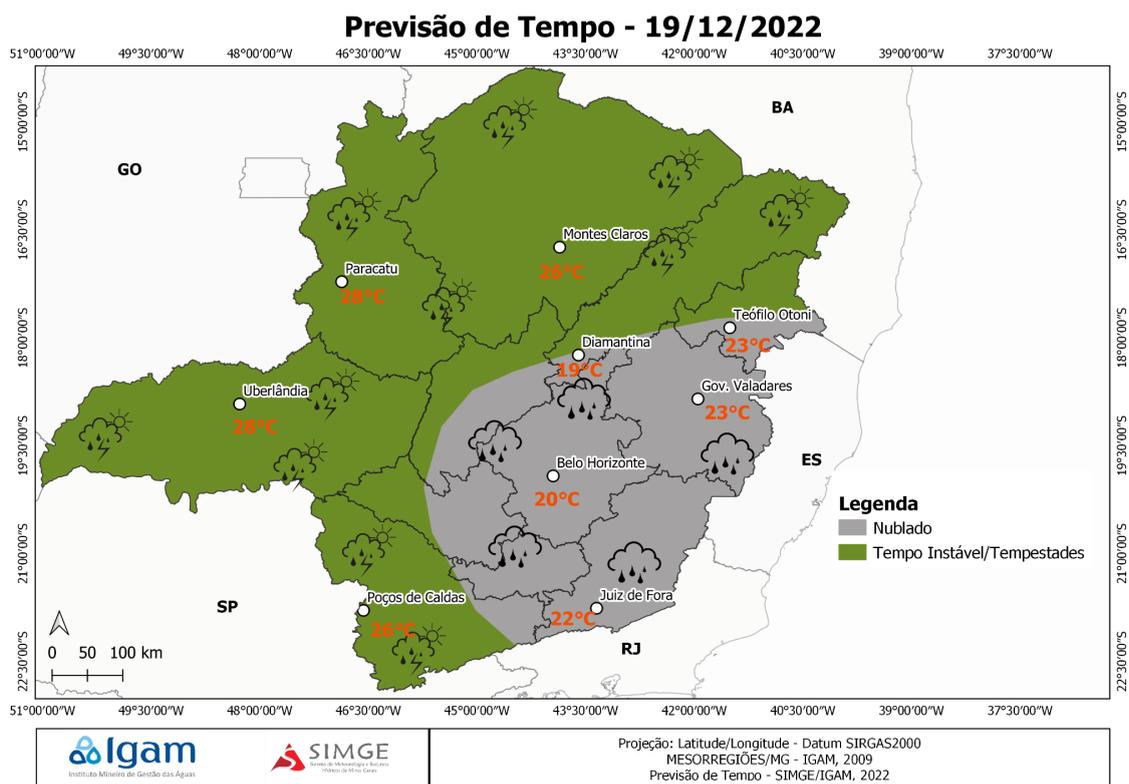
## PREVISÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

### 19 de dezembro de 2022

#### válida até às 10:00hrs do dia 20/12

Uma frente fria que atua a leste do litoral do RJ, prolonga um ramo estacionário sobre o norte de SP, faixa sul de MG e norte do MS. Em altitude, tem-se a atuação da entrada equatorial do Jato Subtropical. Este padrão atmosférico favorece forte convergência de umidade sobre Minas Gerais associado a movimentos verticais ascendentes constantes. A previsão é de tempo nublado e chuvoso no centro/leste de Minas Gerais. No centro/norte/oeste e faixa sul do estado, espera-se tempestades embebidas em áreas maiores de chuva, culminando em grandes acumulados de precipitação ao longo das próximas 24 horas.

Na capital Belo Horizonte e RMBH, tempo instável, nublado, temperaturas amenas e previsão de chuva a qualquer hora do dia. Máximas na casa dos 20°C.



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

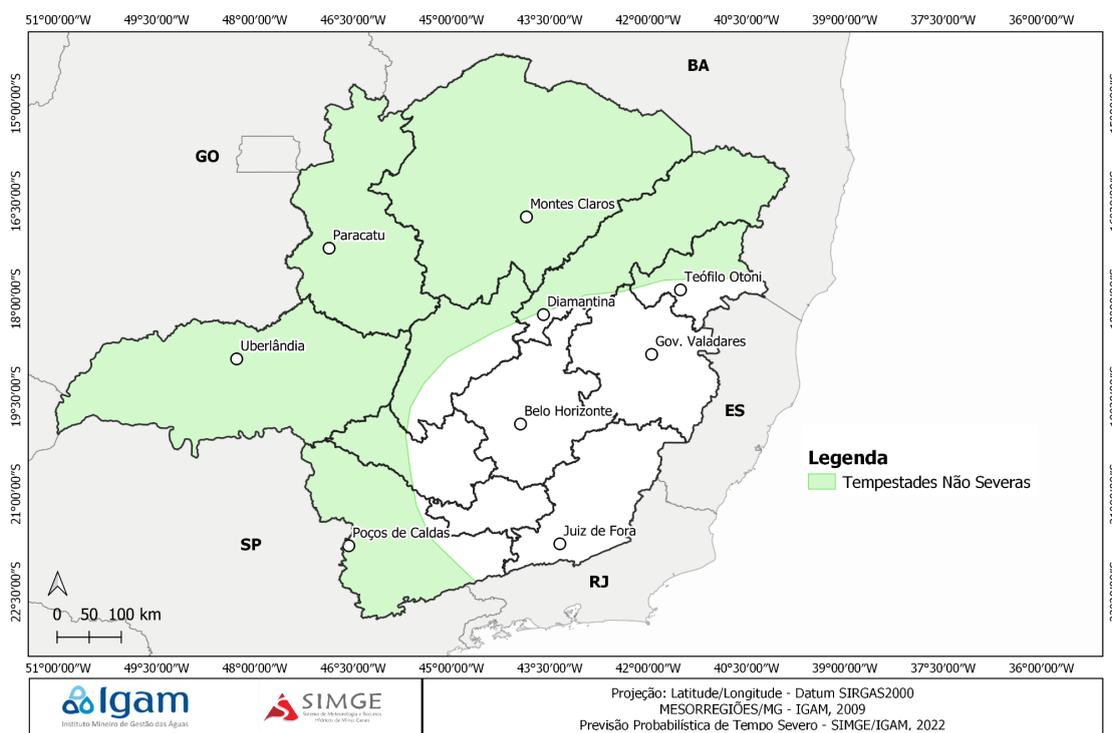
## PREVISÃO DE TEMPO SEVERO

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:** previstas para o Sul de Minas, Oeste, Triângulo Mineiro, Central, Norte, Noroeste e Vales do Jequitinhonha e do Mucuri. **Microrregiões em destaque:** Uberlândia, Poços de Caldas, Paracatu, Montes Claros e Diamantina.

Descarta-se tempo severo associado a granizo. As tempestades que se formarem no centro/sudoeste do estado, deverão gerar chuva de moderada a forte intensidade a taxas entre 10 a 30 mm/h, decorrendo em acumulados expressivos de chuva.

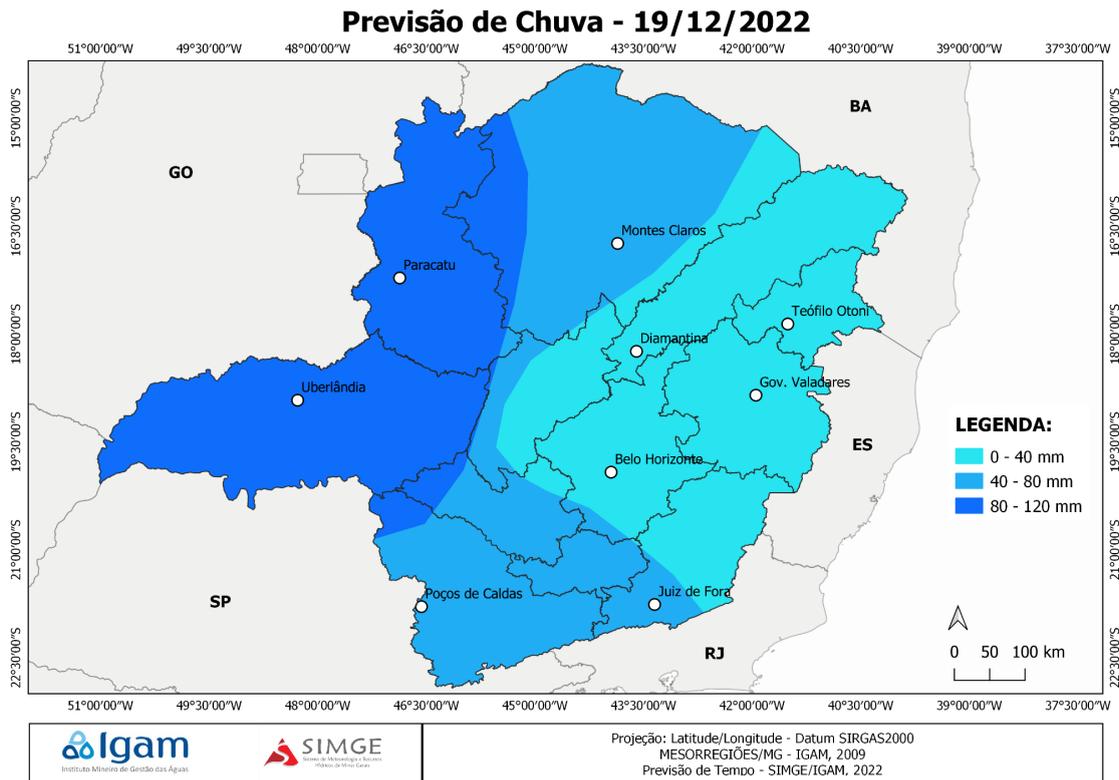
### Previsão Probabilística de Tempo Severo - 19/12/2022



**OBS:** Tempo severo: é definido como uma tempestade capaz de produzir: granizo, vendaval (rajadas  $\geq 90$  km/h ou estragos pelo vento) e tornados. **OBS1:** 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.

## AVISO DE CHUVA

Há forte convergência de umidade no centro/oeste de Minas Gerais, com perfis verticais extremamente úmidos e instabilidade termodinâmica significativa. Com isso, os maiores volumes registrados serão entre 80 e 120 mm nas mesorregiões do Triângulo Mineiro e Noroeste.

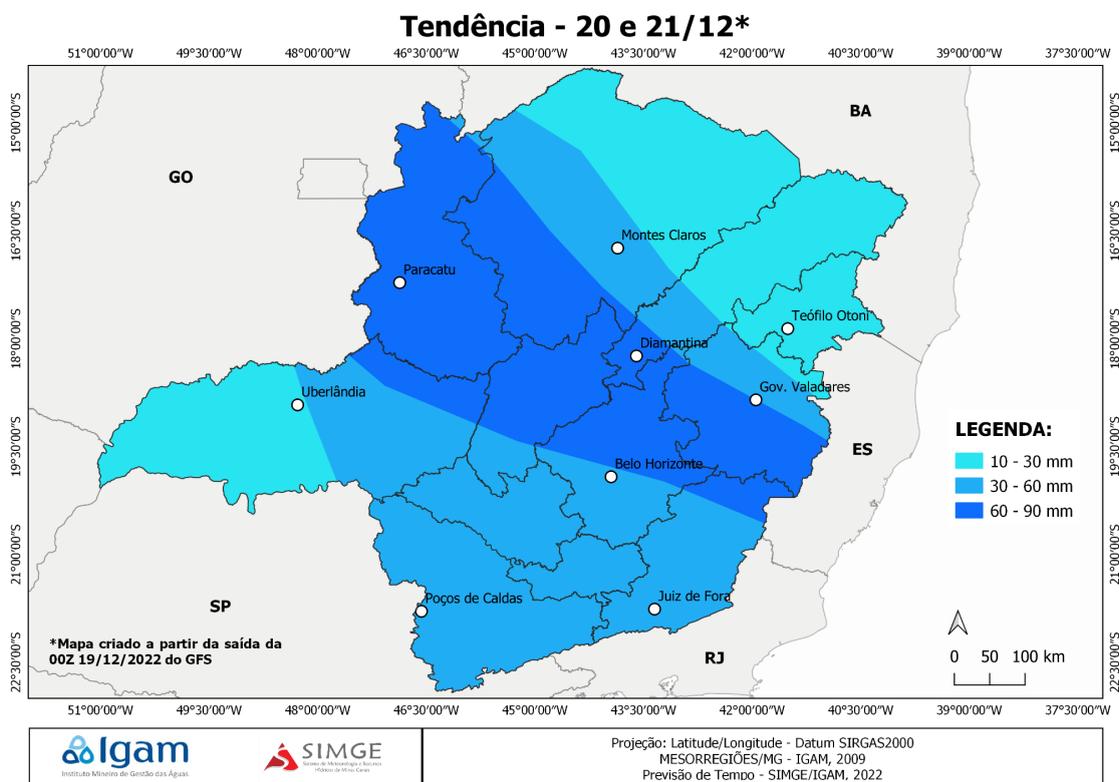


**OBS:** Indicativos de chuva serão mostrados no mapa somente na ocorrência de previsão de acumulados de chuva significativos, ou seja, acumulados que poderão causar danos em determinada região. Tais como: enxurradas, deslizamentos de encostas, enchentes, alagamentos e subida de rios e córregos.

## TENDÊNCIA – 20/12 e 21/12

válida até às 10:00hrs LT do dia 22/12/2022.

Persiste o corredor de umidade sobre o estado mineiro com chuvas significativas ocorrendo entre as mesorregiões Noroeste e Vale do Rio Doce, perpassando o norte da Metropolitana e Central mineira.



**OBS:** Indicativos de chuva só serão mostrados no mapa somente na ocorrência de previsão de acumulados de chuva significativos, ou seja, acumulados que poderão causar danos em determinada região. Tais como: enxurradas, deslizamentos de encostas, enchentes, alagamentos e subida de rios e córregos.