

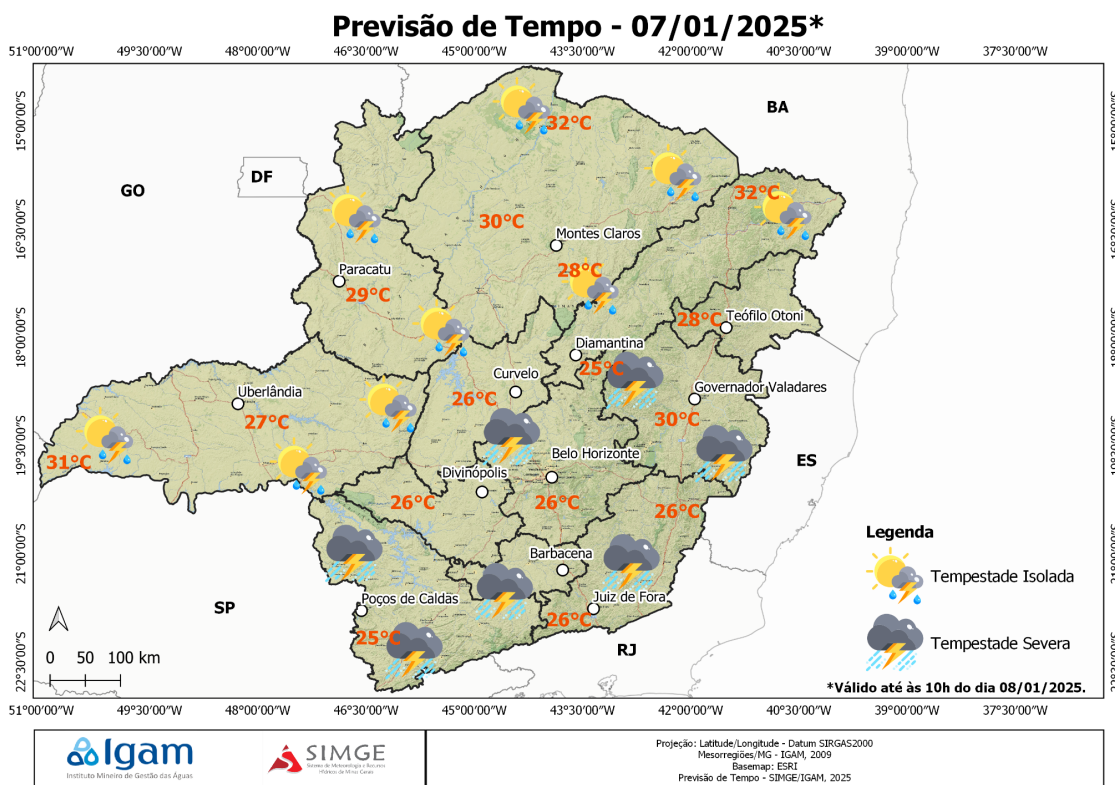
PREVISÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

07 de janeiro de 2025

válida até às 10:00hrs LT do dia 08/01.

Terça-feira com previsão de tempo instável em todo território de Minas Gerais, com tempestades severas, por vezes, supercelulares, atuando na metade sudeste do estado, associada a granizo e vendaval. Tempestades intensas, com altas taxas de precipitação, estão previstas para atuarem em áreas do Vale do Rio Doce, norte da Zona da Mata e Vale do Mucuri.. No setor, são esperados acumulados significativos de chuva. As temperaturas máximas estarão na casa dos 25°C - 28°C na região centro/sul estado, com extremos de 32°C a serem registrados no norte, divisa com a Bahia.

Em Belo Horizonte, a previsão é de tempo instável, com previsão de tempestades severas, à tarde/noite, associadas a granizo e rajadas de vento. As máximas estarão na casa dos 26°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

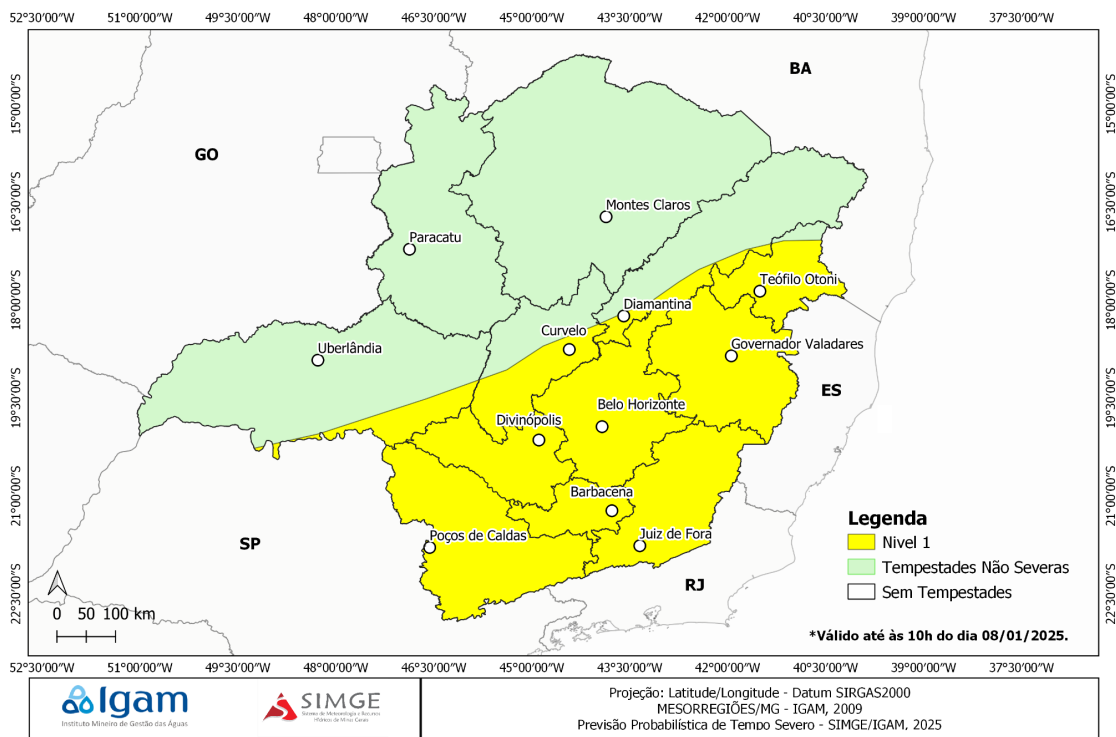
Abaixo, segue o mapa de Níveis de Severidade. O mapa indica as probabilidades de onde haverá o maior potencial para ocorrência de tempestades severas no decorrer do dia de hoje. As tempestades Severas, por definição, são temporais com capacidade de provocar granizo, vendavais, tornados, raios e/ou chuva 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 de Minas, Oeste, Campo das Vertentes, Zona da Mata, Metropolitana, Central Mineira, Triângulo Mineiro e Vales do Rio Doce, do Mucuri e do Jequitinhonha. A área inclui as microrregiões de Aimorés, Alfenas, Andrelândia, Araçuaí, Araxá, Barbacena, Belo Horizonte, Bom Despacho, Campo Belo, Capelinha, Caratinga, Cataguases, Conceição do Mato Dentro, Conselheiro Lafaiete, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Formiga, Frutal, Governador Valadares, Guanhães, Ipatinga, Itabira, Itaguara, Itajubá, Juiz de Fora, Lavras, Manhuaçu, Mantena, Muriaé, Nanuque, Oliveira, Ouro Preto, Pará de Minas, Passos, Patos de Minas, Peçanha, Piumhi, Poços de Caldas, Ponte Nova, Pouso Alegre, Santa Rita do Sapucaí, São João Del Rei, São Lourenço, São Sebastião do Paraíso, Sete Lagoas, Teófilo Otoni, Três Marias, Ubá, Uberaba, Varginha e Viçosa.*

Tempestades severas, por vezes, supercelulares, deverão atuar dentro da área de nível 1, em maior número na porção leste (Zona da Mata) e mais isoladas nas proximidades do Sul de Minas, devido ao fraco levantamento sinótico. O padrão de mesoescala é similar a ontem, entretanto, a intensidade dos ingredientes é menor, sendo o cisalhamento mais fraco, em torno de 30kt de CVV efetivo, o que limita o grau de organização das tempestades. Os valores de MUCAPE e MLCAPE previstos estão da ordem dos 2500 J/kg e 1500 J/kg, respectivamente, com isotermas de - 8°C na camada de crescimento de gelo. No leste do estado, esses valores sobem para 4000 J/kg e 2000 J/kg, com perfis verticais mais úmidos e forte levantamento. Com isso, o setor sul/sudeste deverá ter ocorrência de granizo severo (2 - 4 cm de diâmetro e rajadas de vento pontuais e a porção norte, taxas de precipitação altas, provocando enxurradas localizadas.

Tempestades Não Severas: *previstas em áreas do Triângulo Mineiro, Central, Vales do Jequitinhonha e do Mucuri, Norte e Noroeste de Minas, Central Mineira, Triângulo Mineiro, Metropolitana e dos Vales do Jequitinhonha, Rio Doce e do Mucuri. Microrregiões em destaque: Paracatu, Uberlândia e Montes Claros.*

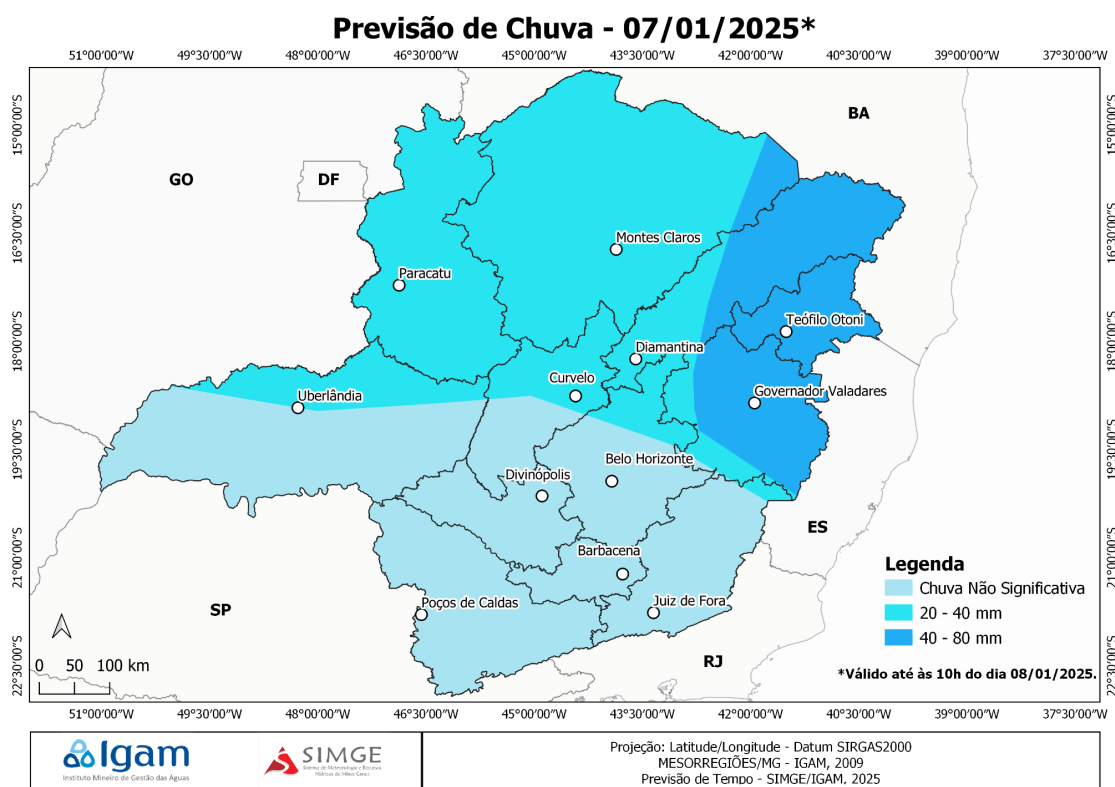
Previsão Probabilística de Tempo Severo - 07/01/2025*



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

Previsão de tempo instável em Minas Gerais, com chuva em todos os setores do estado. Tempestades deverão se desenvolver a partir da tarde, associadas a granizo significativo e rajadas de vento no leste/sudeste do estado. No nordeste do estado, há potencial para taxas de precipitação significativas, com acumulados totais, em 24 horas, entre 40 e 80 mm. No Norte de Minas, norte da Central e da Metropolitana e em áreas do Vale do Jequitinhonha, do Mucuri e do Rio Doce, os acumulados totais estarão entre 20 e 40 mm. **ATENÇÃO MÁXIMA a regiões com histórico para alagamentos e enchentes.**

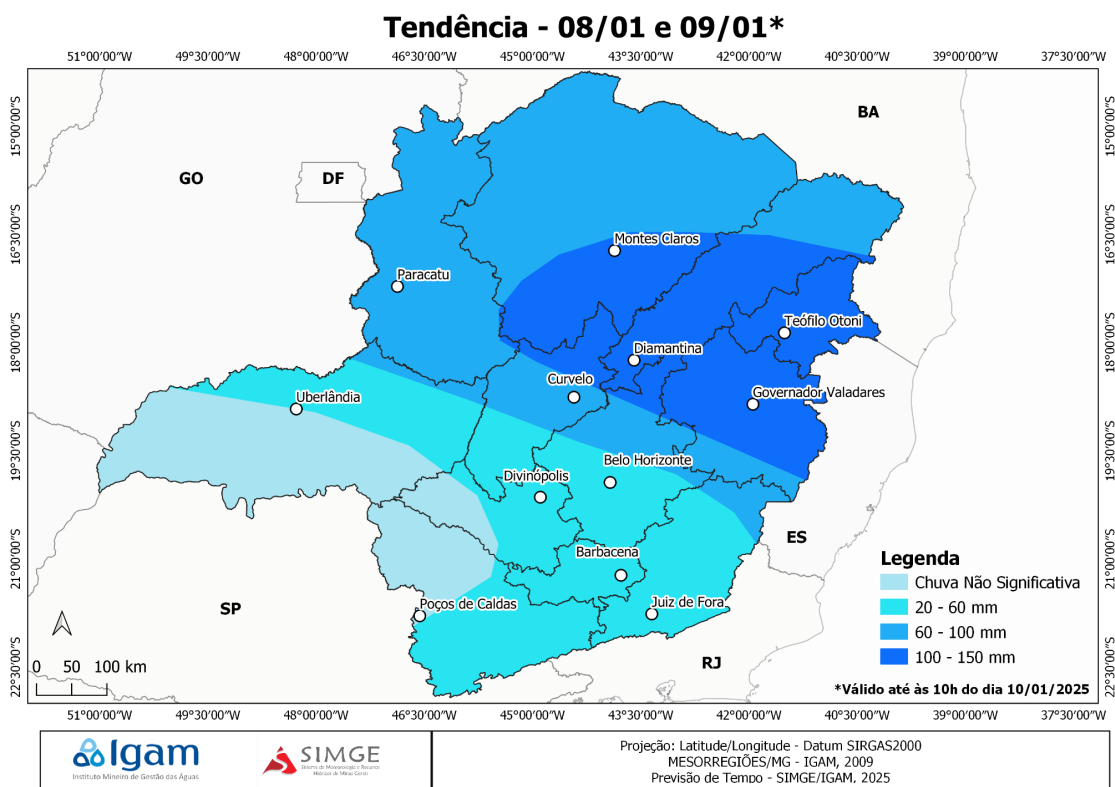


OBS: Localização aproximada, para termos de referência, das cidades: Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Diamantina, Divinópolis, Governador Valadares, Juiz de Fora, Montes Claros, Paracatu, Poços de Caldas, Teófilo Otoni e Uberlândia.

TENDÊNCIA – 08/01 e 09/01

válida até às 10:00hrs LT do dia 10/01/2025.

Previsão de tempo instável em Minas Gerais, com chuva em todos os setores do estado. Tempestades deverão se desenvolver a partir da tarde, associadas a granizo e rajadas de vento, sudeste do estado, atentamos para tempestades produzindo granizo grande, acima de 6 cm de diâmetro. Na metade norte do estado, há potencial para acumulados totais, em 48 horas, entre 100 e 150 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.