

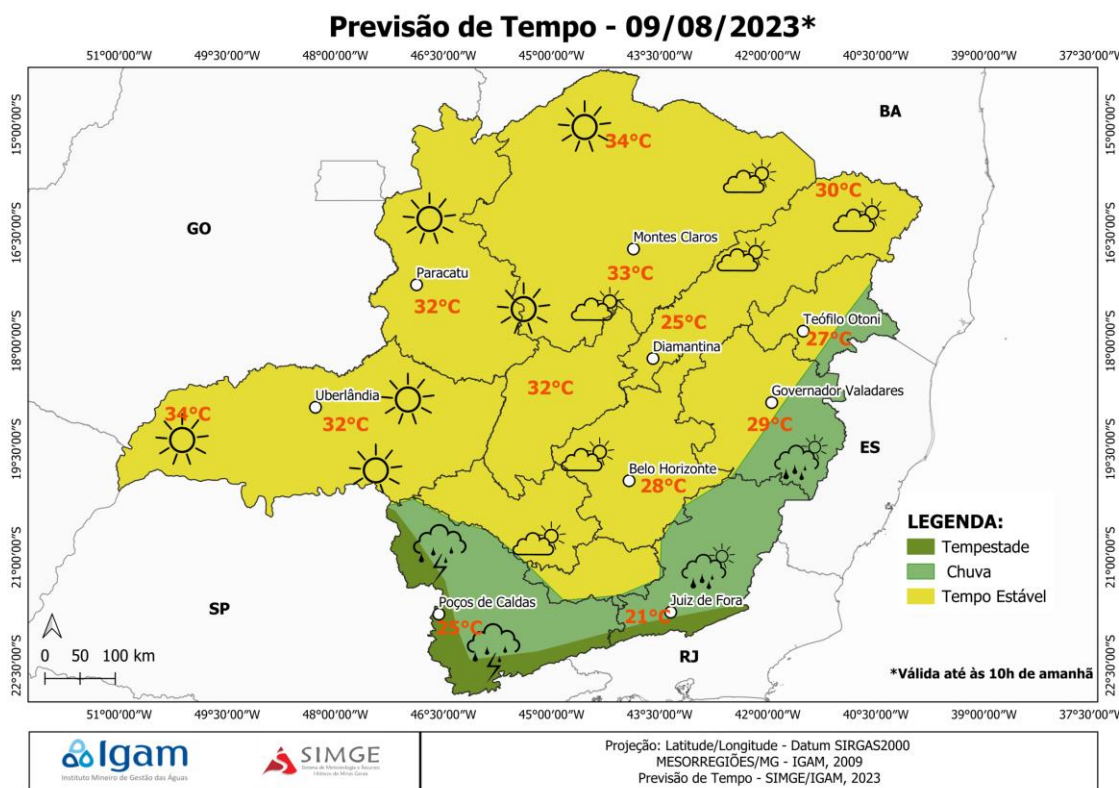
PREVISÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

09 de agosto de 2023

válida até às 10:00hrs do dia 10/08

O deslocamento de uma frente fria sobre o mar e o padrão dos ventos nas camadas mais elevadas da atmosfera aumentam a umidade e espera-se uma maior cobertura de nuvens, com chuva, no extremo sul, sudeste e leste de Minas Gerais. Baixa probabilidade para a ocorrência de tempestade isolada no Sul de Minas e Zona da Mata, especialmente, nas proximidades da divisa com os estados de São Paulo e Rio de Janeiro. No restante do estado mineiro, a massa de ar quente e seco mantém o tempo estável, com predomínio de céu claro e temperatura diurna elevada, além de tempo seco no período da tarde. Variação da nebulosidade no Jequitinhonha. O tempo seco segue generalizado, com porcentagem de umidade relativa do ar abaixo de 20%, à tarde, no norte e noroeste do estado mineiro e entre 20 e 30%, no centro/oeste mineiro.

Em Belo Horizonte, o céu fica claro a parcialmente nublado e a temperatura diurna fica em ligeiro declínio, devido ao aumento das nuvens. A temperatura máxima prevista, à tarde, é de 28 °C, com a umidade relativa do ar entre 30 e 40%.



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

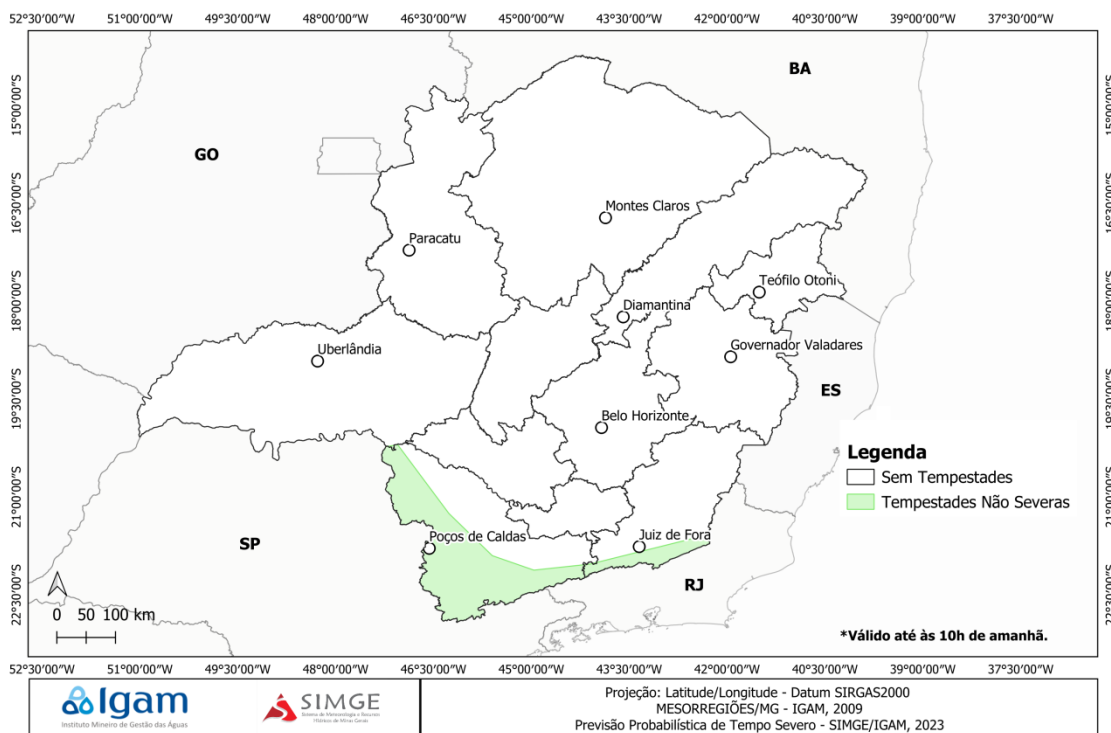
PREVISÃO DE TEMPO SEVERO

Abaixo, segue o mapa de Níveis de Severidade, sendo indicados 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 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 em áreas do Sul de Minas e Zona da Mata. Microrregião em destaque: Passos, São Sebastião do Paraíso, Poços de Caldas, Pouso Alegre, São Lourenço, Itajubá e Juiz de Fora.

O deslocamento de uma frente fria sobre o oceano, na altura do litoral do Rio de Janeiro, e os ventos em altos níveis da atmosfera (Jato) que dá suporte a esse sistema, geram divergência e possibilita a existência de movimentos verticais ascendentes, mas com baixo potencial de instabilidade e com MUCAPE abaixo dos 500 J/kg, e, associado a um cisalhamento na camada média (0 - 6km), em torno dos 30kt, espera-se o desenvolvimento de uma ou outra tempestade não severa isoladamente no Sul de Minas e extremo sul da Zona da Mata (especialmente nos municípios que fazem divisa com os estados de SP e RJ).

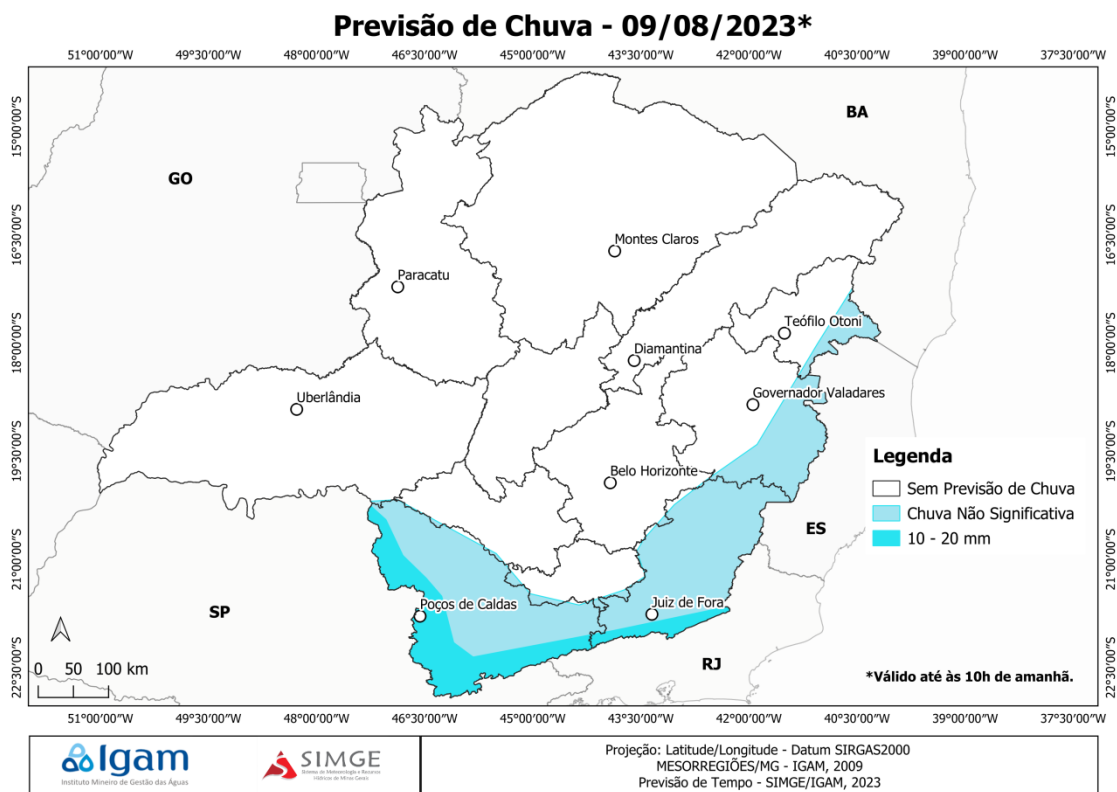
Previsão Probabilística de Tempo Severo - 09/08/2023*



OBS: Tempo severo: é definido como uma tempestade capaz de produzir: granizo, vendaval (rajadas ≥ 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

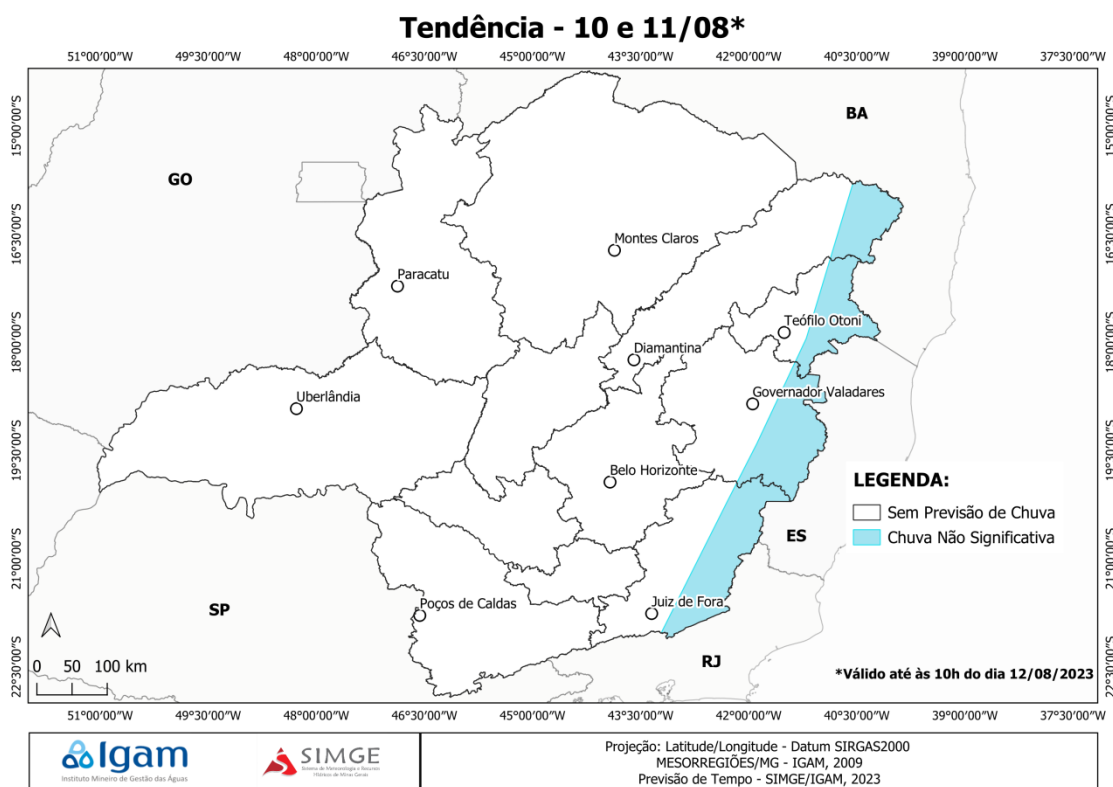
Previsão de chuva entre 10 e 20 mm no extremo sul mineiro, especialmente, nas proximidades da divisa com os estados de São Paulo e Rio de Janeiro. Possibilidade de chuva não significativa em áreas do Sul de Minas, Zona da Mata e leste de Minas Gerais. Nas demais áreas do estado, o tempo fica estável e sem previsão de chuva.



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 – 10 e 11/08 **válida até às 10:00hrs LT do dia 12/08/2023.**

Permanecerá o padrão de estabilidade sobre grande parte do estado mineiro, sem previsão de chuva. Na Zona da Mata, leste do Vale do Rio Doce, leste do Vale do Mucuri e extremo leste do Jequitinhonha, o tempo ficará instável com ocorrência de chuva não significativa.



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.