

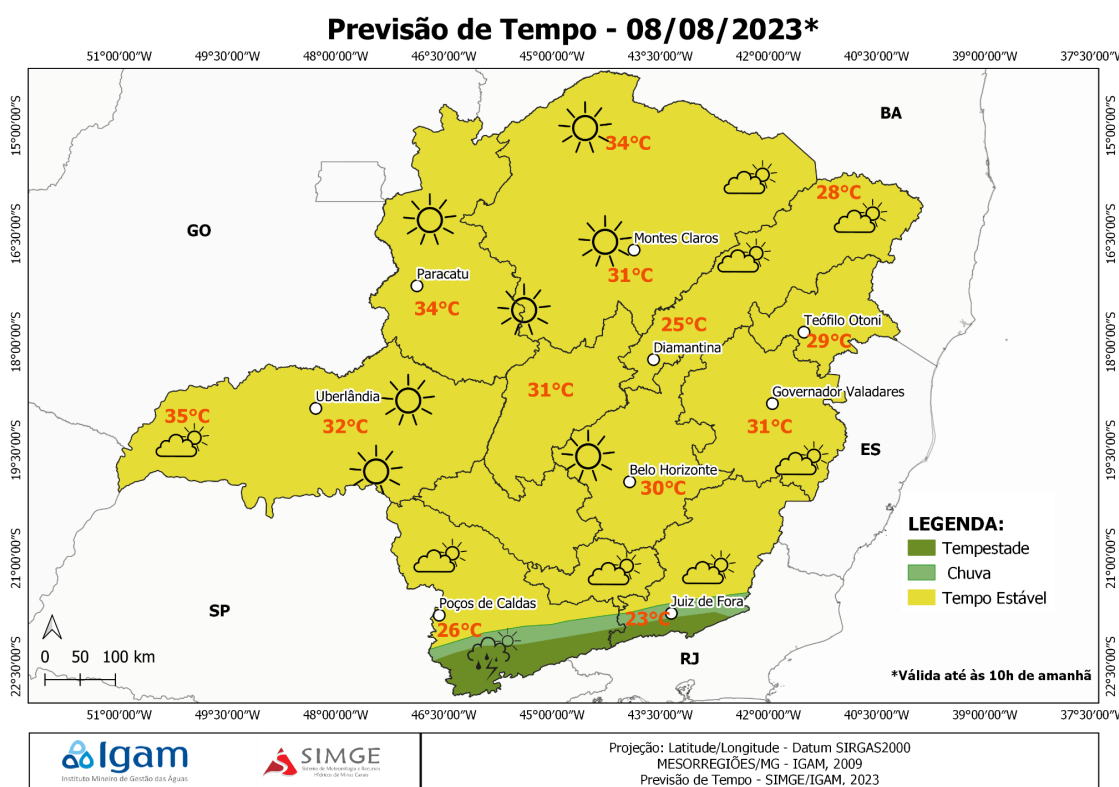
PREVISÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

08 de agosto de 2023

válida até às 10:00hrs do dia 09/08

A atuação de uma frente fria na altura do litoral do RJ, injeta umidade sobre o sudeste e leste do estado, desestabilizando o tempo neste mesmo setor. Espera-se uma maior cobertura de nuvens, com chuva, no extremo sudeste de Minas Gerais, além de baixa probabilidade para a ocorrência de tempestades. Estas, ocorrendo, serão de caráter isolado, atuando nas proximidades da Serra da Mantiqueira. No restante do estado, tempo estável, com predomínio de Sol na área compreendida entre o leste do Triângulo Mineiro, Metropolitana, oeste da mesorregião Norte e no Noroeste. Variação da nebulosidade no restante do estado. O tempo seco será generalizado, à tarde, com porcentagem de umidade relativa do ar entre 10 e 20% no centro/oeste mineiro e entre 20 e 30%, no centro/nordeste.

Em Belo Horizonte, tempo estável, com predomínio de Sol. A máxima prevista estará em torno dos 30°C, associada a umidade relativa do ar entre 20 e 30%. Espera-se aumento da nebulosidade, ao final do período, a medida que o fluxo dos ventos começar a soprar de sul/sudeste em decorrência do avanço da frente fria que atua no litoral do Rio de Janeiro.



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.

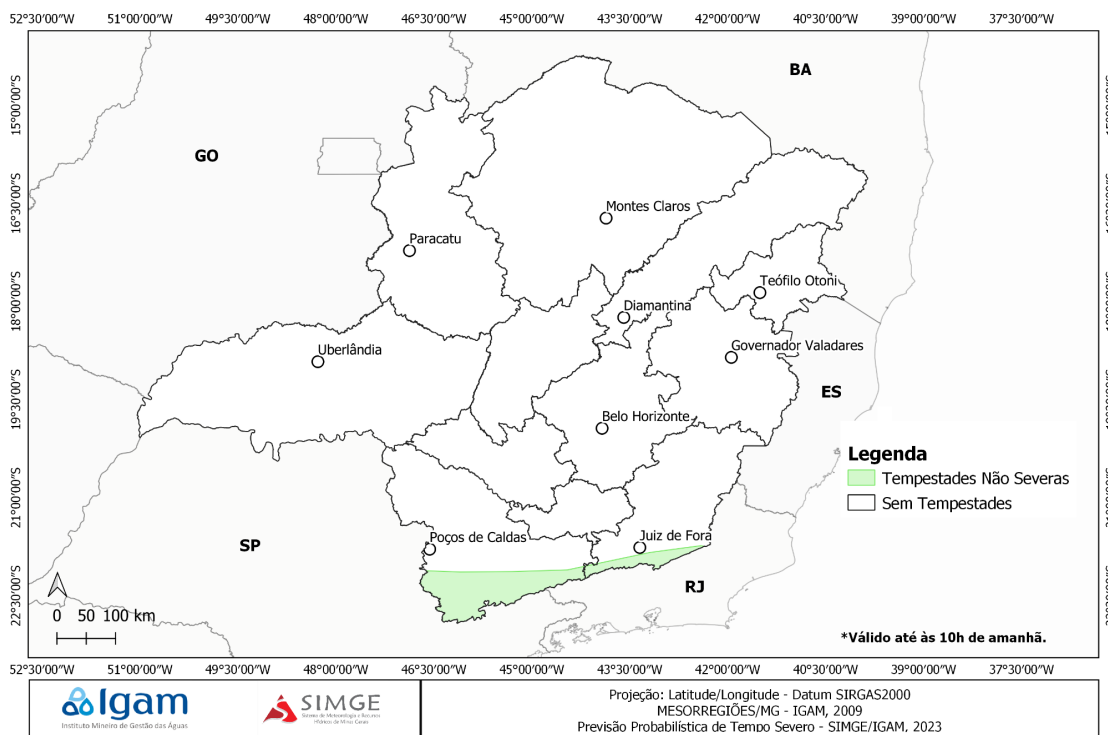
PREVISÃO DE TEMPO SEVERO

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: Pouso Alegre.

Tempo instável provocado pela aproximação de um frente fria, com o Jato que dá suporte a esse sistema, atuando em altitude, gerando divergência. Este padrão possibilita a existência de movimentos verticais ascendentes. O modelo numérico GFS aponta baixa instabilidade, com MUCAPE abaixo dos 500 J/kg, porém, associado a um cisalhamento na camada média (0 - 6km), em torno dos 30kt. Neste padrão atmosférico, espera-se o desenvolvimento de uma ou outra tempestade, isoladamente.

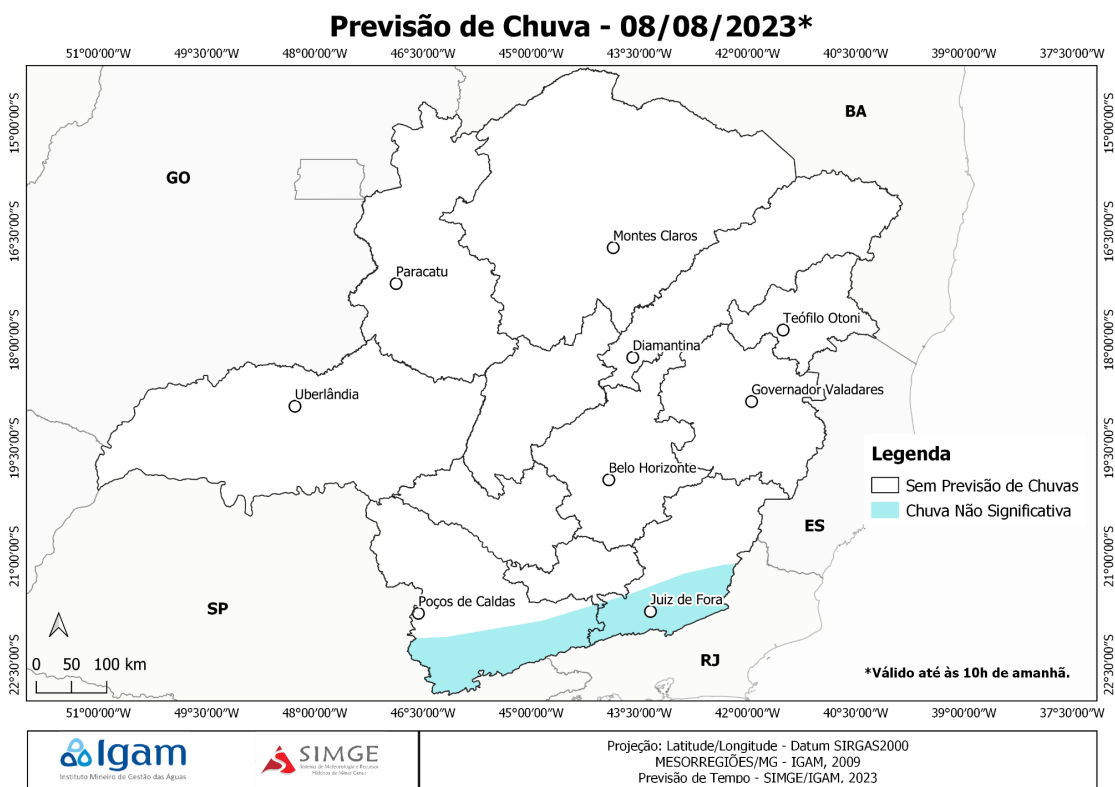
Previsão Probabilística de Tempo Severo - 08/08/2023*



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

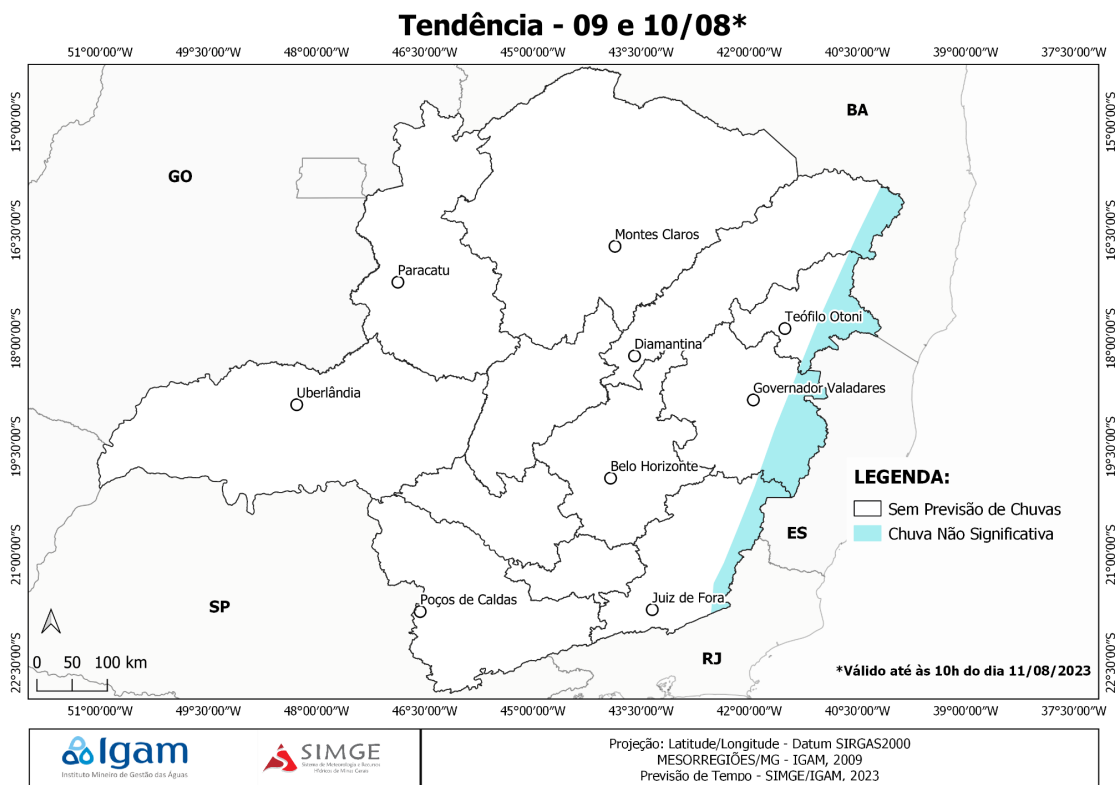
Previsão de chuva no leste do Sul de Minas e na porção sul da Zona da Mata, sem ocorrência de acumulados significativos.



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

Permanecerá o padrão de estabilidade sobre grande parte do estado mineiro, sem previsão de chuvas significativas. Porém, o sistema frontal seguirá influenciando o tempo no leste de Minas Gerais, com aumento da nebulosidade entre a Zona da Mata e o norte do Jequitinhonha, associado a ocorrência de chuva.



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.