

PREVISÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

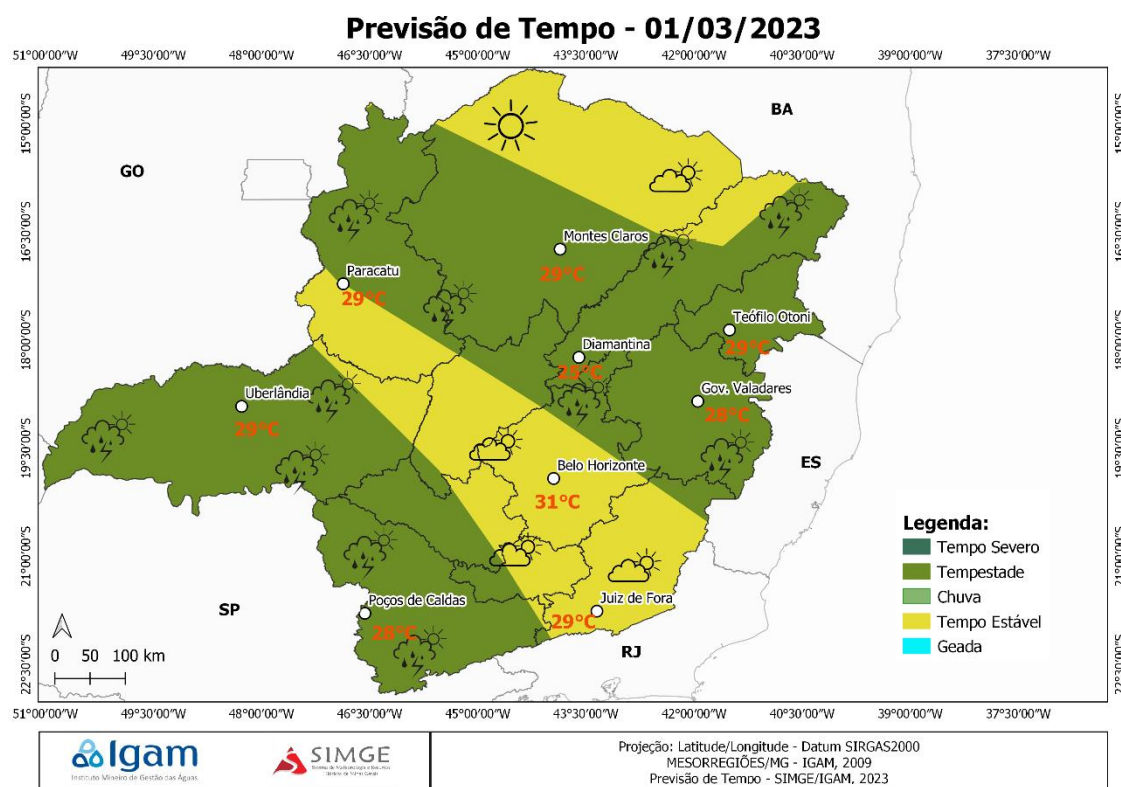
01 de março de 2023

válida até às 10:00hrs do dia 02/03

Um cavado atua sobre o estado de SP com seu eixo positivo localizado entre o oeste paulista, leste do MS e sul de GO. Este sistema promove queda de pressão em superfície aprofundando um cavado invertido no centro/norte de MG e sul e oeste mineiro. Logo, o tempo estará instável com previsão de tempestades muito localizadas na região dos vales do Mucuri, Jequitinhonha, mesorregião Norte, Noroeste, Triângulo Mineiro e Sul de Minas. As pancadas de chuva serão rápidas entre a tarde e noite. Chuvas mais intensas, com acumulados de até 30 mm em 1 hora, devem ocorrer nas microrregiões de Capelinha, Peçanha, Diamantina, Teófilo Otoni e Unaí.

Tempestades também deverão ocorrer entre a tarde e noite no Sul de Minas e Triângulo Mineiro, e poderão provocar granizo miúdo e rajadas de vento de até 70 km/h.

Na capital Belo Horizonte, Sol entre poucas nuvens, quente e seco. As máximas estarão na casa dos 31°C.



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

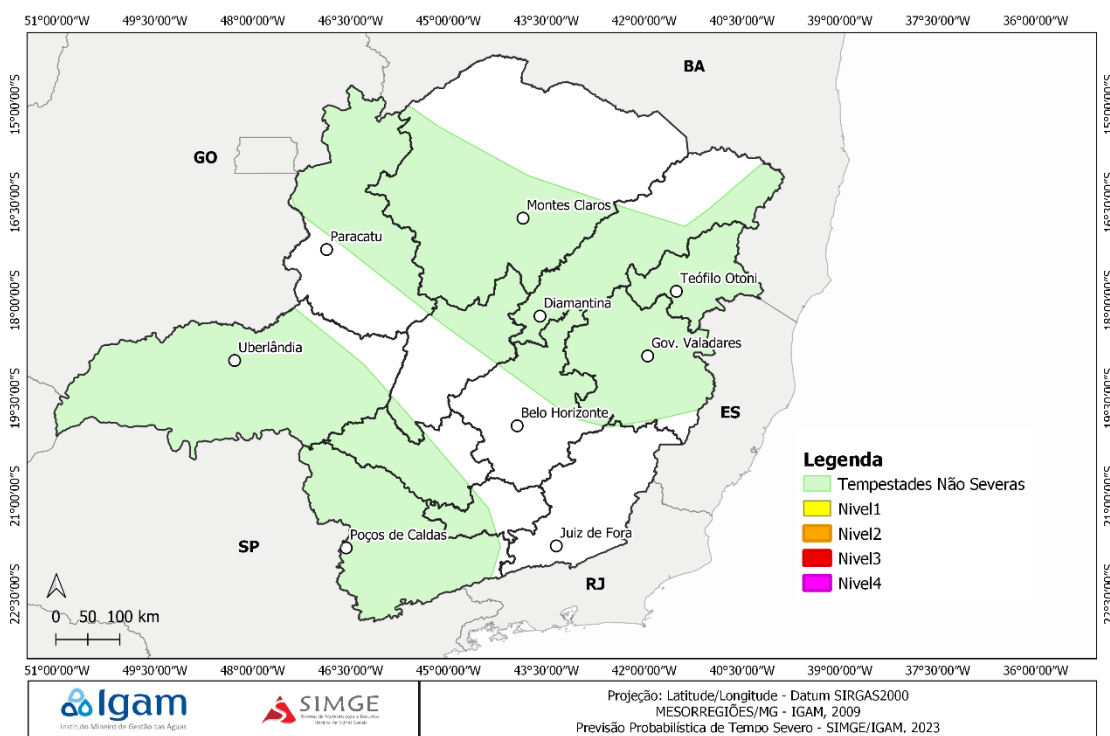
Abaixo, segue o mapa de Níveis de Severidade. O mapa abaixo indica as probabilidades e onde haverá maior potencial para ocorrência de tempestades severas no decorrer do dia de hoje. As tempestades Severas, por definição, são temporais com capacidade de provocar granizo, vendavais, tornados, raios e/ou 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, Campo das Vertentes, Triângulo Mineiro, Oeste, Central, Vales do Mucuri e Jequitinhonha, Norte, Noroeste e porção extremo norte da Metropolitana. Microrregiões em destaque: Poços de Caldas, Passos, São Sebastião do Paraíso, Frutal, Uberaba, Uberlândia, Paracatu, Unaí, Diamantina, Montes Claros, Teófilo Otoni, Governador Valadares e Nanuque.

Há convergência de umidade nos baixos níveis, com boa fluatuabilidade em toda coluna atmosférica. Índices MUCAPE de 1500 J/kg e MLCAPE de 600 J/kg. Entretanto, o cisalhamento vertical é praticamente inexistente. Esperam-se algumas tempestades isoladas e de curta duração, à tarde.

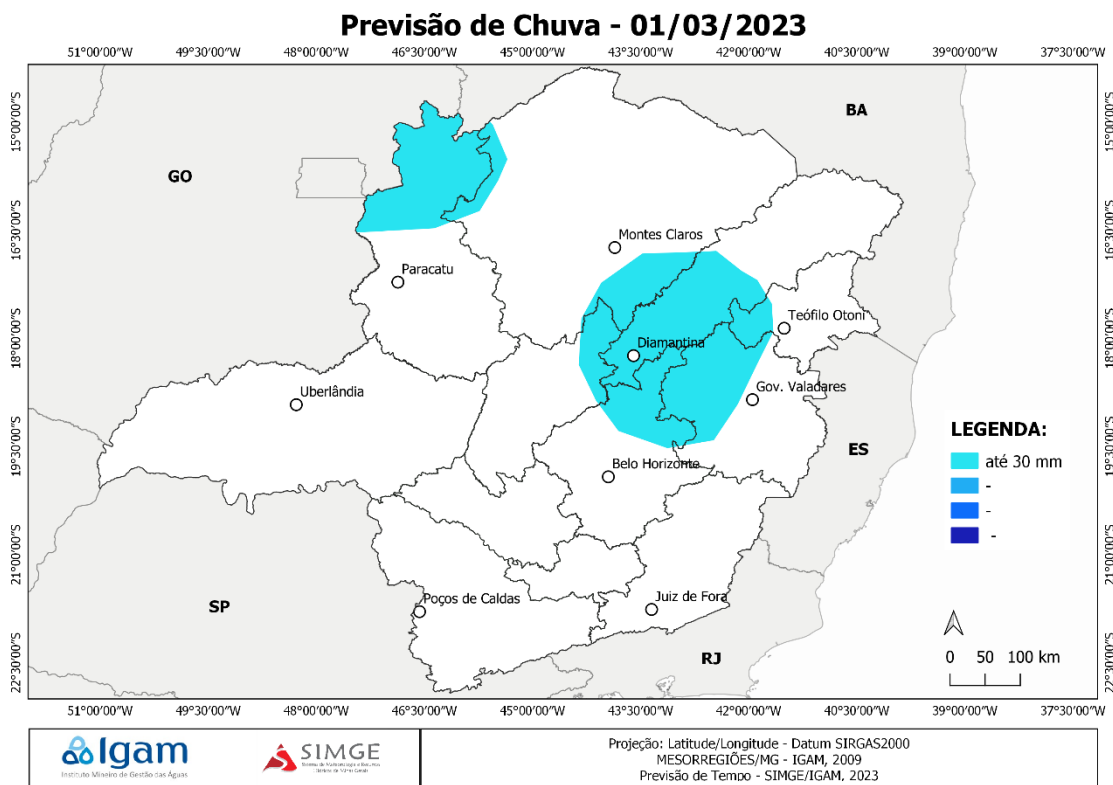
Previsão Probabilística de Tempo Severo - 01/23/2023



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

As tempestades que podem ocorrer nas microrregiões de Capelinha, Peçanha, Diamantina, Teófilo Otoni e Unaí poderão provocar chuva forte com acumulados de até 30 mm em 1h.

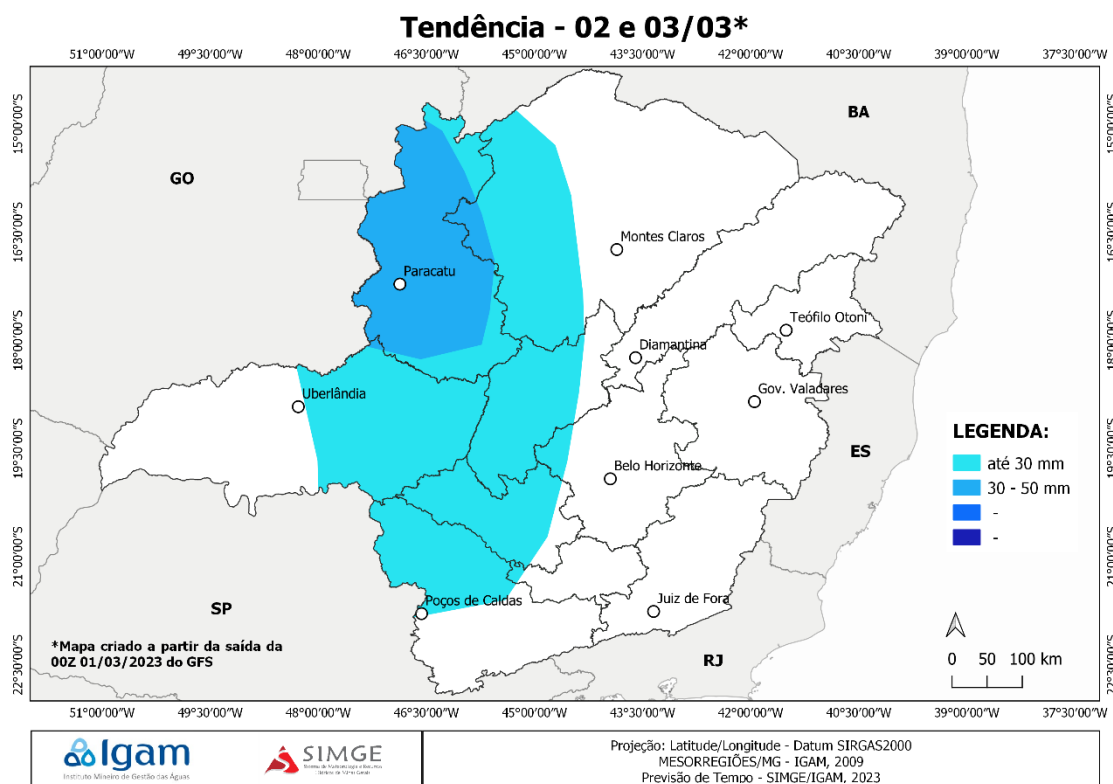


OBS: Indicativos de chuva serão mostrados no mapa somente na ocorrência de previsão de acumulados de chuva significativos, ou seja, acumulados que poderão causar danos em determinada região. Tais como: enxurradas, deslizamentos de encostas, enchentes, alagamentos e subida de rios e córregos.

TENDÊNCIA – 02/03 e 03/03

válida até às 10:00hrs LT do dia 02/03/2023.

Seguirá um padrão atmosférico para ocorrência de tempestades muito localizadas capazes de produzir acumulados de até 50 mm em curto período nas mesorregiões Norte, Noroeste, Triângulo Mineiro Oeste e Central. Destaca-se as microrregiões de Unaí e Paracatu com acumulados de 50 mm.



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.