

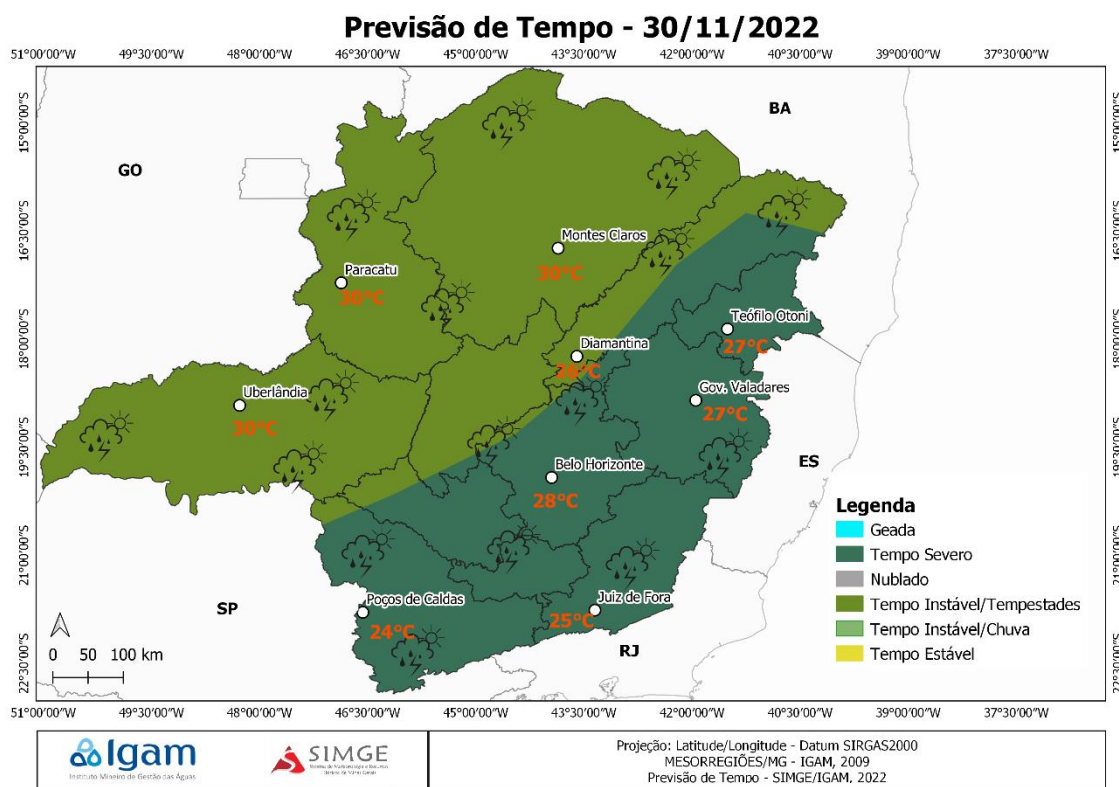
PREVISÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

30 de novembro de 2022

válida até às 10:00hrs do dia 01/12

Persisti a condição de tempo instável sobre o estado, com tempestades ocorrendo já a partir da manhã. O Vórtice Ciclônico está sobre o centro/sul de Minas Gerais, estacionado, e ainda influenciará na ocorrência de tempo severo ao longo do período de hoje. **O centro/sul/leste do estado tem previsão de severidade, nível 1, com ocorrência de granizadas e vendaval.**

Na capital Belo Horizonte e RMBH, tempo instável, céu com muitas nuvens e previsão de tempestades localmente severas, à tarde e noite. Máximas na casa dos 28°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.

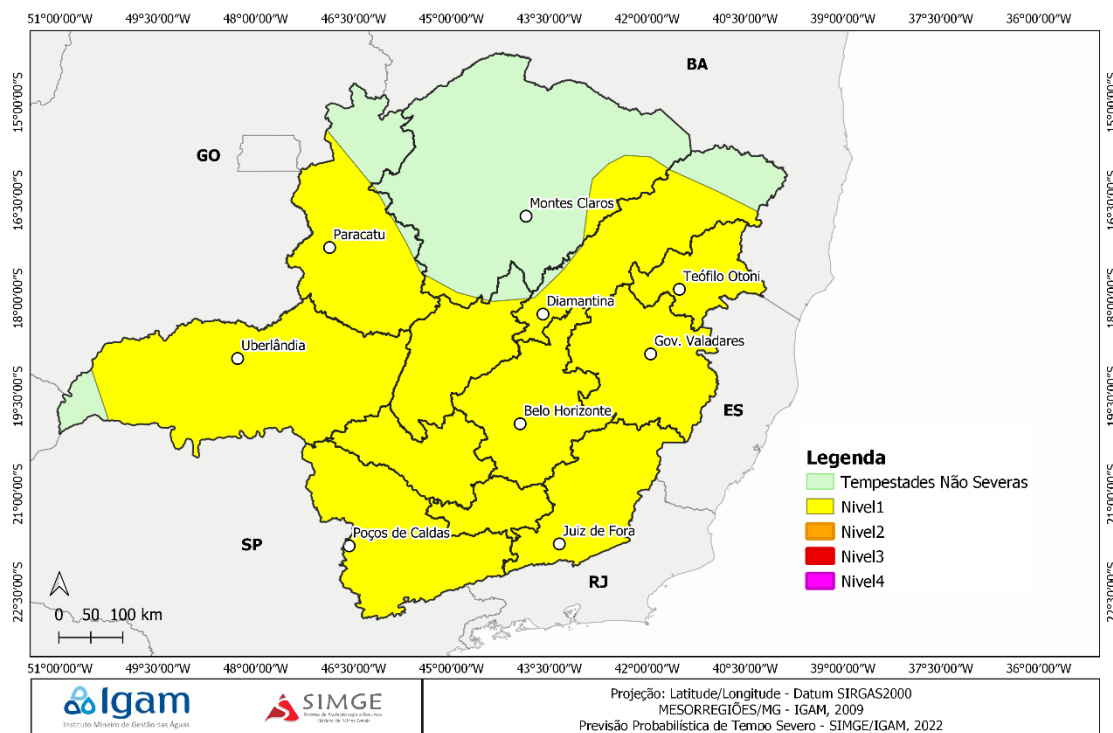
[Entenda mais a metodologia empregada.](#)

Nível 1: *Previsto para o Triângulo Mineiro, Oeste, Central, Sul de Minas, Campo das Vertentes, Metropolitana, Zona da Mata, Vales do Rio Doce, Jequitinhonha, Mucuri e sul da Norte e Noroeste. Microrregiões em destaque: Paracatu, Araxá, Patos de Minas, Três Marias, Bom Despacho, Piumhi, Passos, São Sebastião do Paraíso, Poços de Caldas, Alfenas, Varginha, Campo Belo, Formiga, Divinópolis, Pará de Minas, Belo Horizonte e RMBH, Itaguara, Oliveira, Lavras, Pouso Alegre, Itajubá, Santa Rita do Sapucaí, São Lourenço, Andrelândia, São João Del Rei, Barbacena, Juiz de Fora, Ubá, Cataguases, Ouro Preto, Viçosa, Muriaé, Conselheiro Lafaiete, Manhuaçu, Ponte Nova, Itabira, Sete Lagoas, Curvelo, Pirapora, Teófilo Otoni, Ipatinga, Governador Valadares e Diamantina.*

Um vórtice desprendido, em altitude, perde força, mas seguirá atuando sobre o sul do estado, a presença deste e do Jato, em altitude, manterão um cisalhamento marginal na camada mais profunda de 20 a 25 kt em grande parte do estado. Na área de nível 1, espera-se MLCAPE de 1000J/kg e MUCAPE na casa dos 2500J/kg. Os perfis verticais nesta área são condizentes para a ocorrência de tempestades gerando granizo e principalmente vendavais localizados. Estas tempestade provocarão também, chuva torrencial com elevados acumulados em curto período.

Tempestades não severas: *previstas para o restante do estado. Microrregiões em destaque: Montes Claros, Januária.*

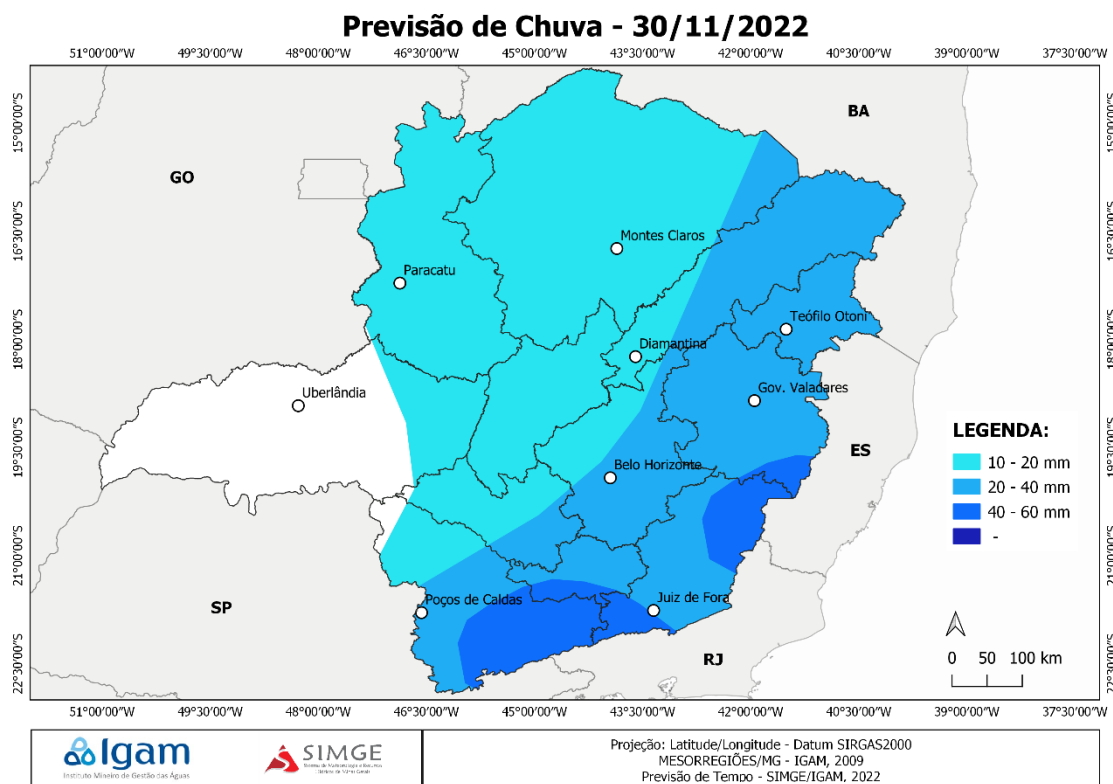
Previsão Probabilística de Tempo Severo - 30/11/2022



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

Dia instável, com formação de tempestades a partir da manhã. O intenso levantamento associado a perfis extremamente úmidos, proporcionarão episódios de chuva torrencial, em curto espaço de tempo, com valores em torno de 40 a 60 mm no Sul de Minas, Zona da Mata e Vale do Rio Doce. A RMBH também terá tempestades com chuva intensa e acumulados variando de 20 – 40 mm.

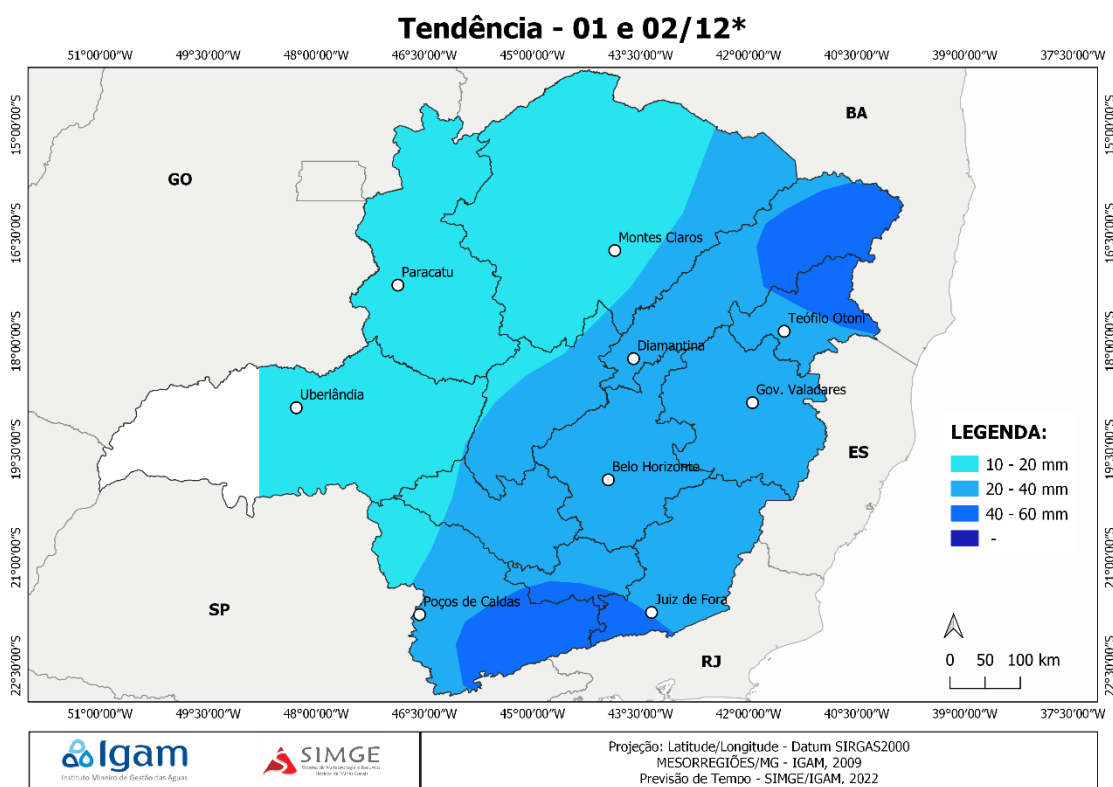


OBS: Indicativos de chuva serão mostrados no mapa somente na ocorrência de previsão de acumulados de chuva significativos, ou seja, acumulados que poderão causar danos em determinada região. Tais como: enxurradas, deslizamentos de encostas, enchentes, alagamentos e subida de rios e córregos.

TENDÊNCIA – 01/12 e 02/12

válida até às 10:00hrs LT do dia 01/12/2022.

Com a manutenção do vórtice ciclônico sobre estado associado a uma massa de ar úmida e quente que permite moderada instabilidade atmosférica a previsão seguirá para ocorrência de tempestades com potencial para produzir chuva torrencial com elevados acumulados em toda a porção centro/leste de Minas Gerais.



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.