

PREVISÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

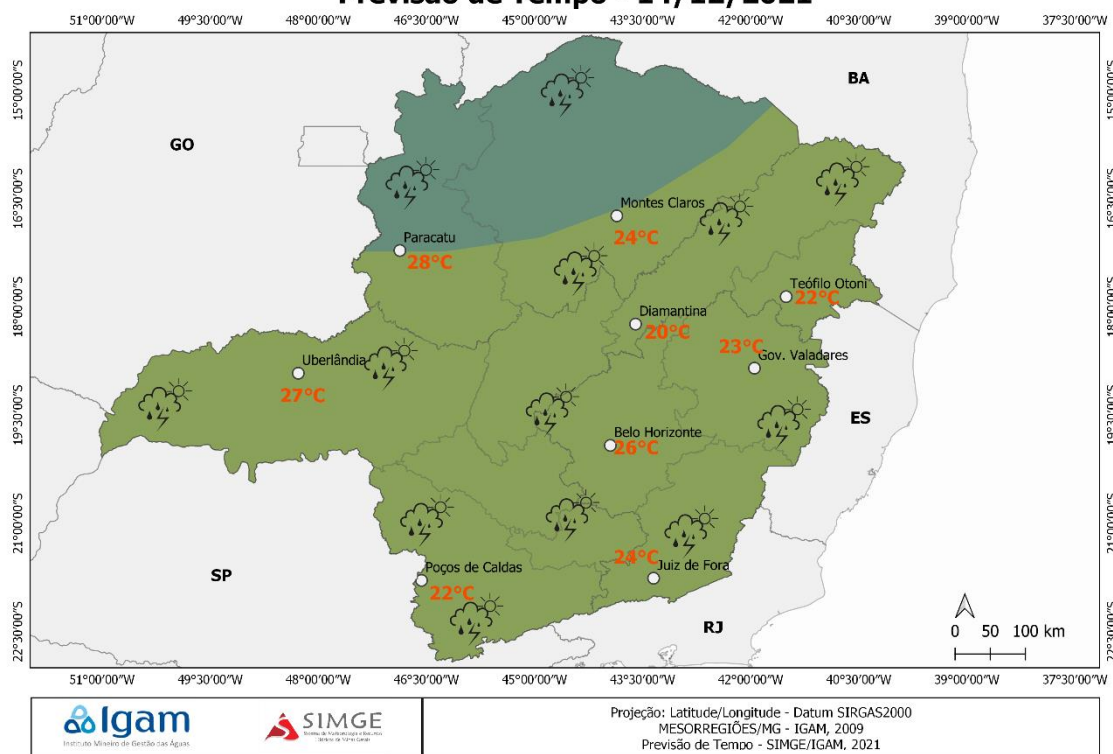
14 de dezembro de 2021

válida até às 10:00hrs do dia 15/12

Segue a atua de cavados, com sentido noroeste-sudeste, apresentando intensa convergência de umidade, nos baixos níveis da atmosfera, sobre Minas Gerais. A previsão é de tempo instável em todo território mineiro, céu com muitas nuvens, chuva e tempestades a tarde. **Há previsão é de tempo severo no noroeste do estado, com tempestades associadas a chuva significativa e vendaval, possibilidade de granizo miúdo.**

Em Belo Horizonte tempo instável, céu com muitas nuvens, chuva e tempestades a qualquer hora. As máximas estarão amenas, na casa dos 26°C.

Previsão de Tempo - 14/12/2021



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

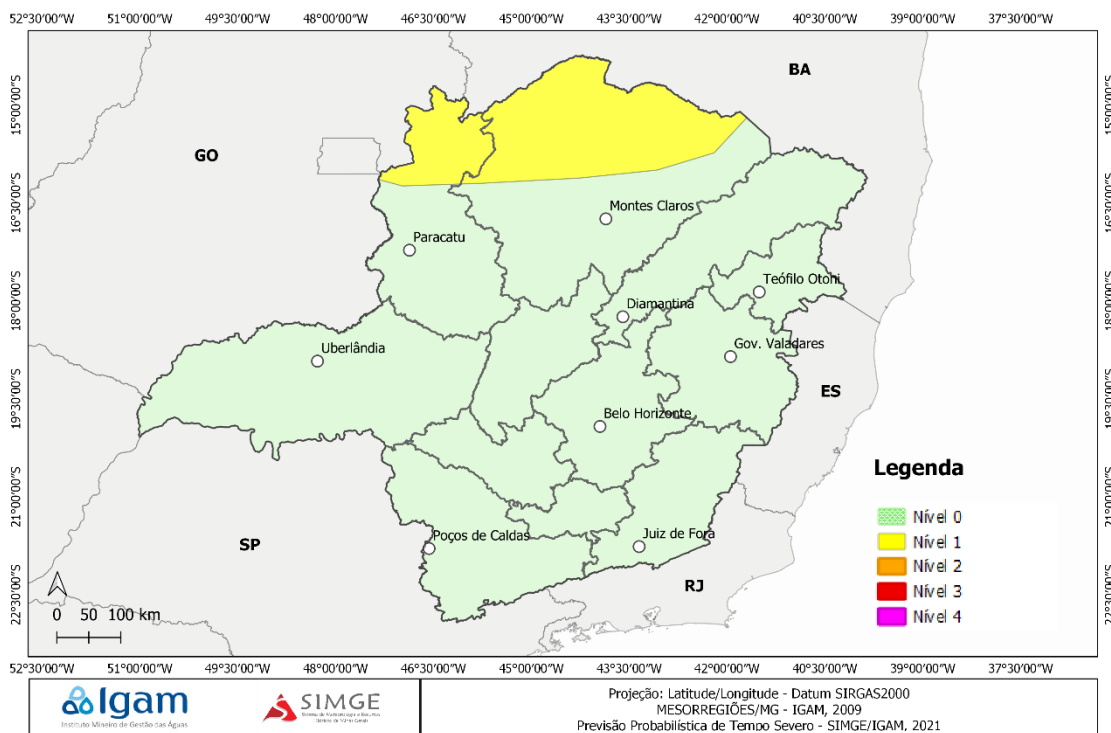
Abaixo, segue o mapa de Níveis de Severidade. O mapa abaixo indica as probabilidades e onde haverá maior potencial para ocorrência de tempestades severas no decorrer do dia de hoje. As tempestades Severas, por definição, são temporais com capacidade de provocar granizo, vendavais, tornados, raios e/ou chuva torrencial. Os níveis de Severidade são quatro: sendo o nível 1, o mais fraco e o nível 4, o mais severo. Já o Nível 0 diz respeito a ocorrência de tempestades não severas.

Nível 1: previstos para as mesorregiões Norte, Noroeste. Microrregiões de Janaúba, Montes Claros, Januária, Unai, Pirapora, Paracatu, Salinas, Bocaiúva e Grão Mogol.

A área de nível 1 estará sob a atuação de intensa convergência, nos baixos níveis da atmosfera e intenso movimento ascendente na coluna atmosférica. Os valores de MUCAPE serão moderados, em torno dos 1500J/kg. O cisalhamento vertical é baixo (15 kt). O perfil vertical ligeiramente mais seco na camada mais baixa sugere corrente descendente produzindo vendaval.

Nível 0: previstos para todas as mesorregiões. Microrregiões de Belo Horizonte, Diamantina, Teófilo Otoni, Montes Claros, Paracatu, Uberlândia, Poços de Caldas, Juiz de Fora e Governador Valadares.

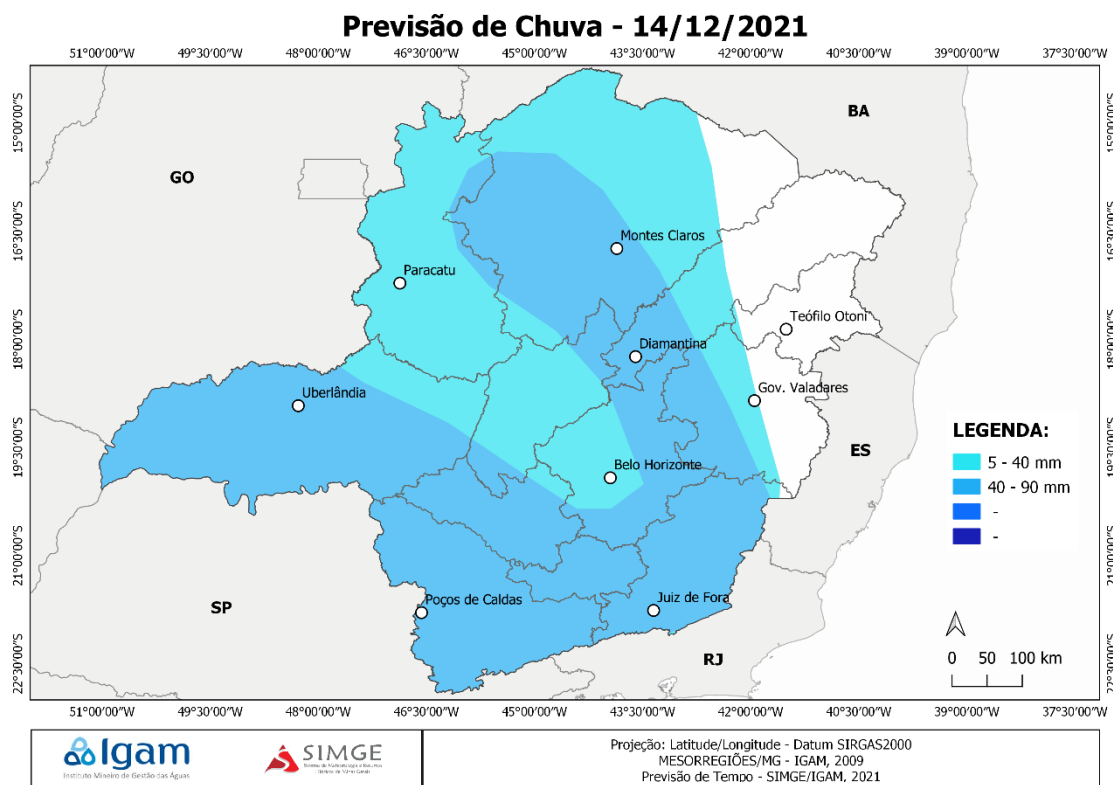
Previsão Probabilística de Tempo Severo - 14/12/2021



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

Intensa convergência de umidade na região associada a atuação de cavados e do aquecimento diurno, produzirão volumes significativos de chuva em boa parte de Minas Gerais. Na faixa mais ao sul, as tempestades devem intensificar à noite.

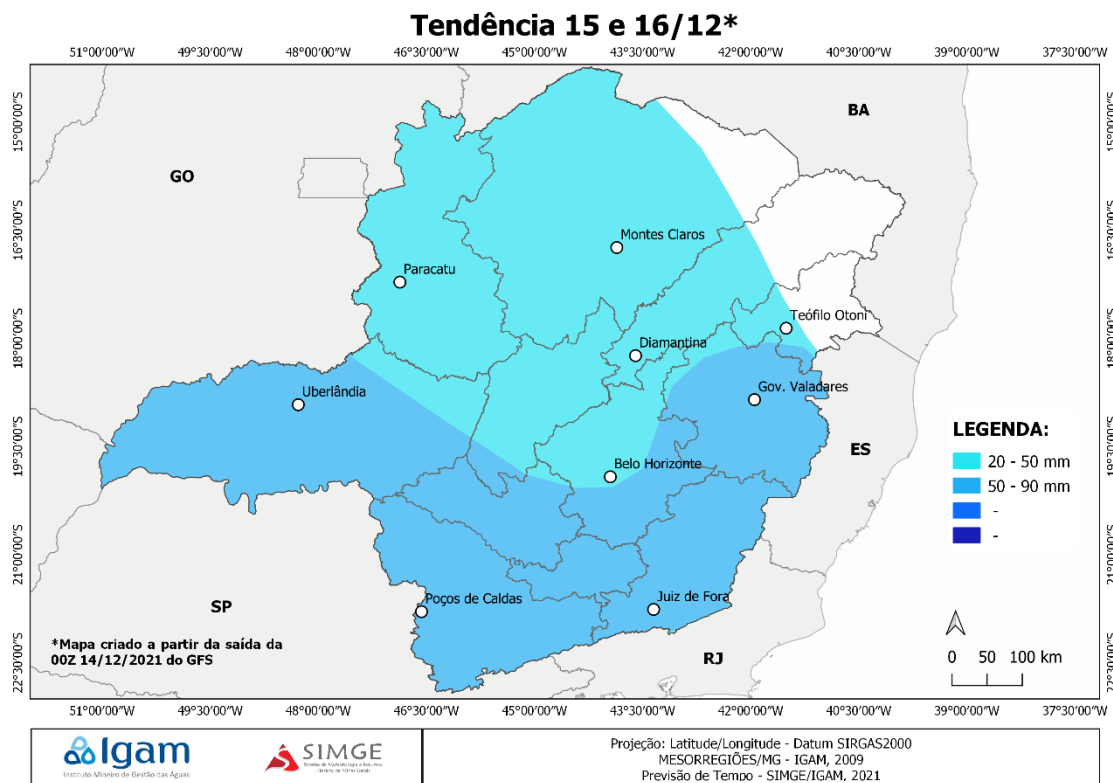


OBS: Indicativos de chuva serão mostrados no mapa somente na ocorrência de previsão de acumulados de chuva significativos, ou seja, acumulados que poderão causar danos em determinada região. Tais como: enxurradas, deslizamentos de encostas, enchentes, alagamentos e subida de rios e córregos.

TENDÊNCIA – 15/12 e 16/12

válida até às 10:00hrs LT do dia 17/12/2021.

As chuvas serão generalizadas, ao longo dos próximos dois dias. Os maiores acumulados ocorrerão no centro/sul/leste do estado.



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.