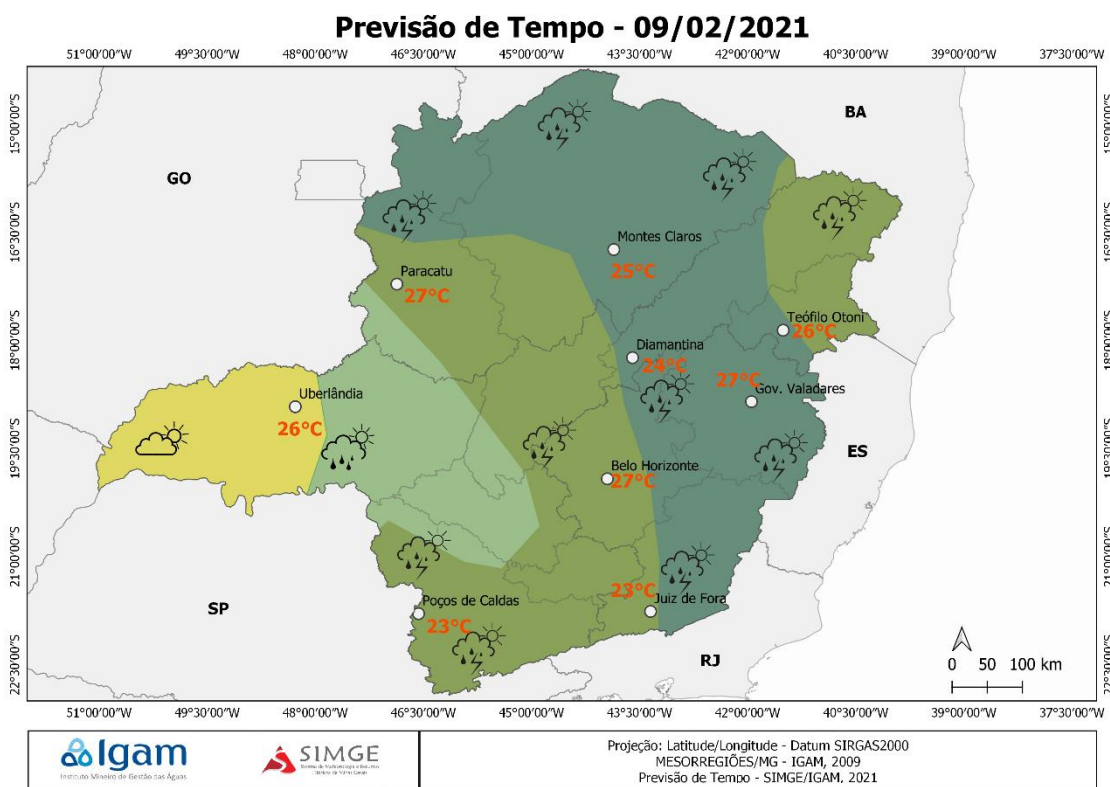


Previsões e Avisos Meteorológicos – 09 de fevereiro de 2021

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

Previsão de tempo instável em quase todo território mineiro, com tempestades severas entre as mesorregiões Noroeste/Norte e Vale do Rio Doce/Zona da Mata. Tempo estável apenas no centro/oeste do Triângulo Mineiro, com Sol entre nuvens. A ZCAS seguirá atuando na porção centro/nordeste do estado, região onde os acumulados de chuva serão maiores, o tempo estará mais nublado e chuvoso.

Em Belo Horizonte e na RMBH, aberturas de Sol com ocorrência de tempestades localizadas entre a tarde e à noite, podendo ser severas e gerando granizo de médio porte. As temperaturas máximas serão por volta dos 27°C.



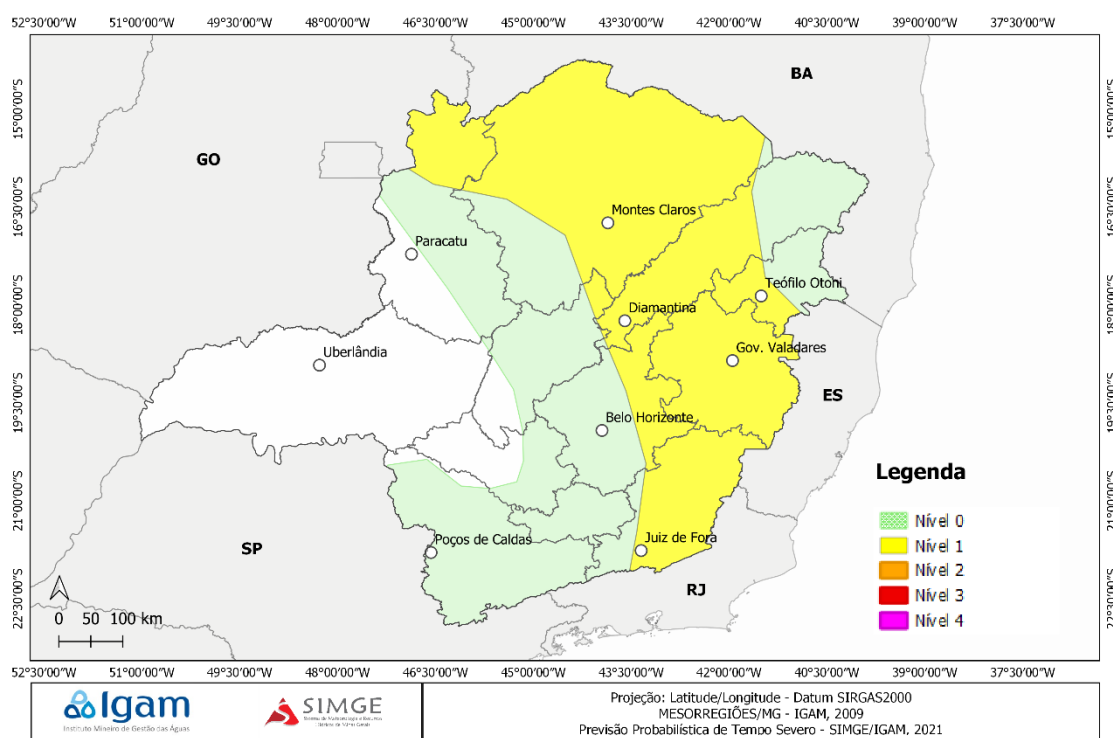
OBS: Localização aproximada, para termos de referência, das cidades de: Uberlândia, Poços de Caldas, Belo Horizonte, Paracatu, Diamantina, Juiz de Fora, Governador Valadares, Teófilo Otoni e Montes Claros.

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.

Nível 1 previsto para o centro/norte/sudeste do estado, entre as mesorregiões Norte, norte da Noroeste, Vale do Jequitinhonha, oeste do Mucuri, Vale do Rio Doce, Zona da Mata e nordeste da Metropolitana. A área como um todo, terá aberturas de sol ao longo do período, favorecimento o aquecimento diurno e valores significativos de MUCAPE (~2500J/kg). Cavados nos médios e altos níveis advectando vorticidade ciclônica para região e aumentam a divergência em altitude, bem como aceleram o escoamento dos ventos aumentando o cisalhamento vertical para 20 kts, o que deverá ser suficiente para sustentar as correntes ascendentes dentro das células de tempestades. Algumas das microrregiões que poderão receber alertas de tempestades severas hoje, são: Unai, Januária, Janaúba, Montes Claros, Grão Mogol, Bocaiúva, Diamantina, Capelinha, Peçanha, Guanhões, Conceição do Mato Dentro, Araçuaí, Teófilo Otoni, Governador Valadares, Ipatinga, Caratinga, Aimorés, Mantena, Cataguases, Ubá, Viçosa, Ponte Nova, Itabira e Sete Lagoas.

Previsão Probabilística de Tempo Severo - 09/02/2021

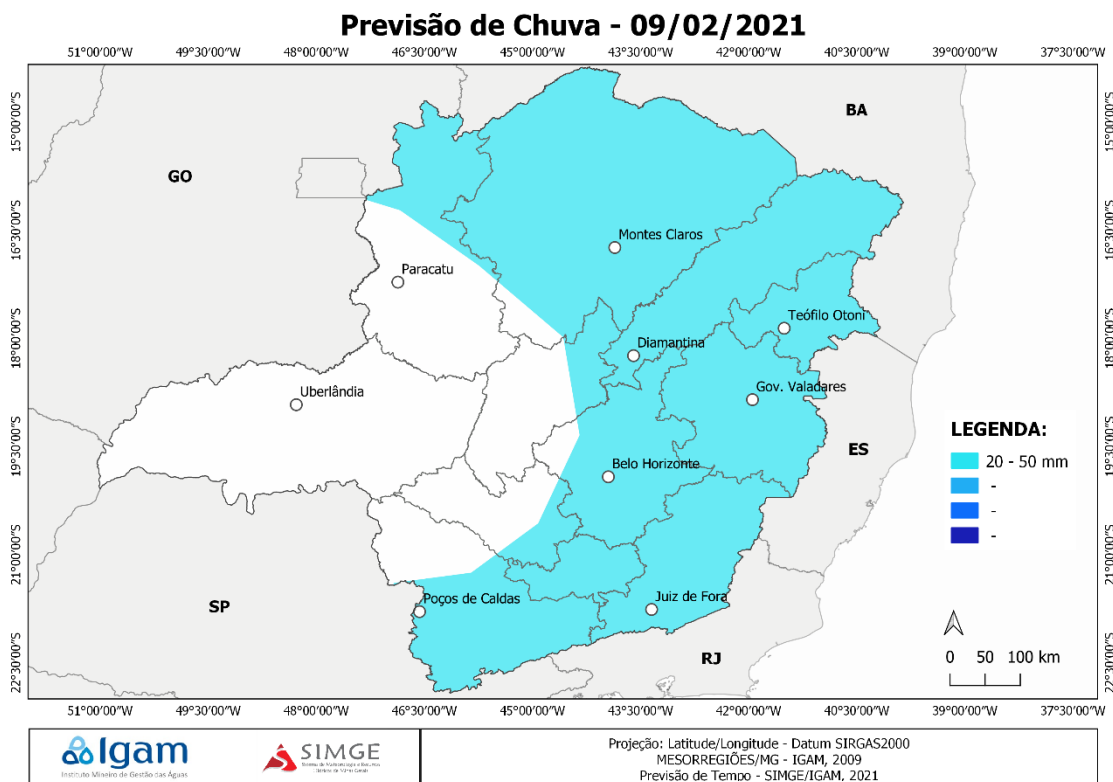


OBS: Definição de Tempo severo: é definido com uma Tempestades produz granizo, vendaval e tornado em solo.

OBS1: As probabilidades no mapa são interpretadas da seguinte forma. É a probabilidade que uma pessoa, em um determinado ponto, tem para observar um evento de Tempo Severo (granizo, vendaval, tornado e chuva intensa) em um raio de 40 km de distância dela.

AVISO DE CHUVA - Próximas 24 horas:

Acumulados significativos poderão ocorrer no norte/nordeste/leste do estado, com valores entre 20 e 50 mm, principalmente na divisa nordeste com o ES e o sul da BA, devido a atuação da ZCAS, potencializada pela entrada equatorial do JST.



OBS: O mapa de chuva somente é elaborado, quando ocorrerá acumulados de chuva significativos, ou seja, acumulados de chuva que poderão causar danos em determinada região. Danos como: Enxurradas, deslizamentos de encostas, enchentes, alagamentos e subida de rios e córregos.

Tendência – 10 e 11 de fevereiro de 2021

válida até às 10:00hrs LT do dia 12/02/2021.

Um cavado remanescente da ZCAS deverá atuar diagonalmente com eixo cortando o estado de noroeste a sudeste, favorecendo a episódios de chuva com os acumulados mais significativos nessa região.

