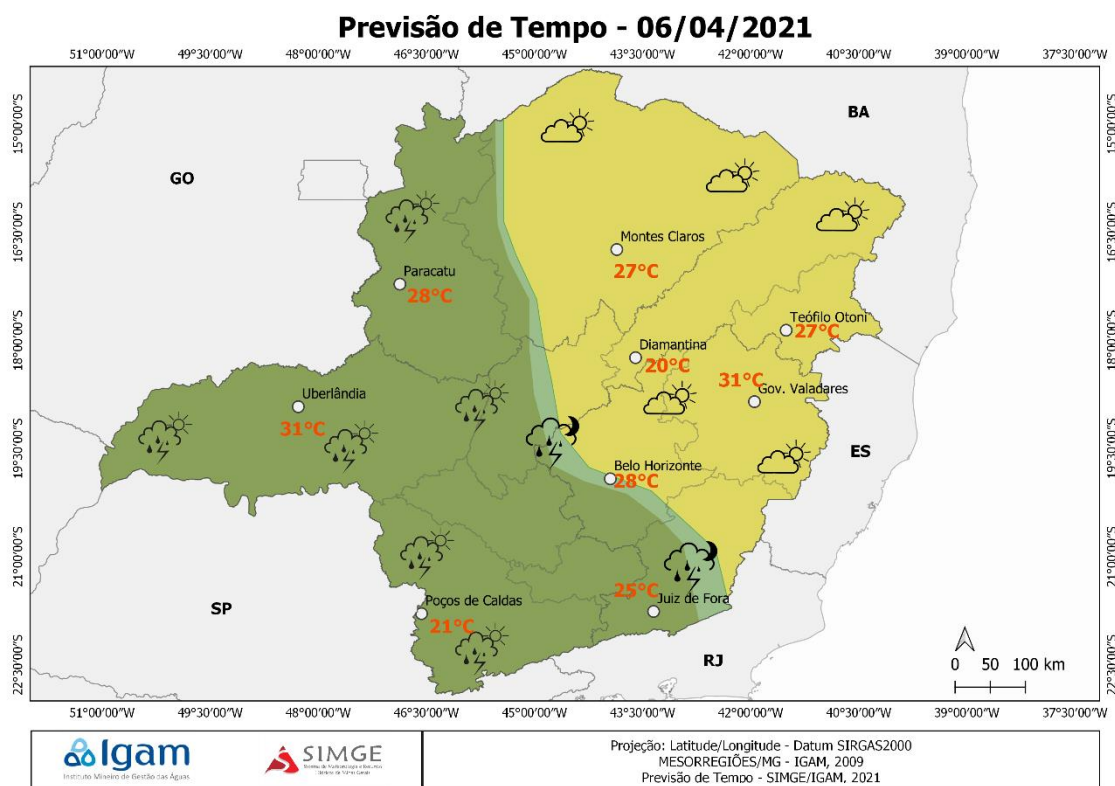


Previsões e Avisos Meteorológicos – 06 de abril de 2021

válida até às 10:00hrs LT do dia 07/04.

No centro/nordeste do estado, tempo estável, com Sol entre Nuvens, devido a atuação de um sistema de alta pressão pós-frontal. Segue o padrão de instabilidade deste a porção oeste da mesorregião Norte, Noroeste e Triângulo, com a atuação de um cavado invertido na borda do sistema de alta pressão mencionado anteriormente, proporcionando levantamento e advectando água precipitável para região. Este quadro associado ao aquecimento diurno deverá culminar na ocorrência de tempestades isoladas nas divisas com o estado de GO. Já no centro/sul, nas mesorregiões Sul de Minas, Central, Oeste, Campo das Vertentes, parte da Metropolitana e da Zona da Mata, um cavado nos médios níveis adentra o estado, ao longo do período, provocando tempestades isoladas, ao longo do período, com algumas células apresentando precipitação intensa. Da ocorrência de granizo serão de diâmetros não severos, mas podendo ocasionalmente acumular, pontualmente, no sudeste do estado.

Em Belo Horizonte e na RMBH, Sol com variação da nebulosidade, temperatura máxima chegando na casa dos 28°C. Chances de chuva acompanhada de raios no período noturno.



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.

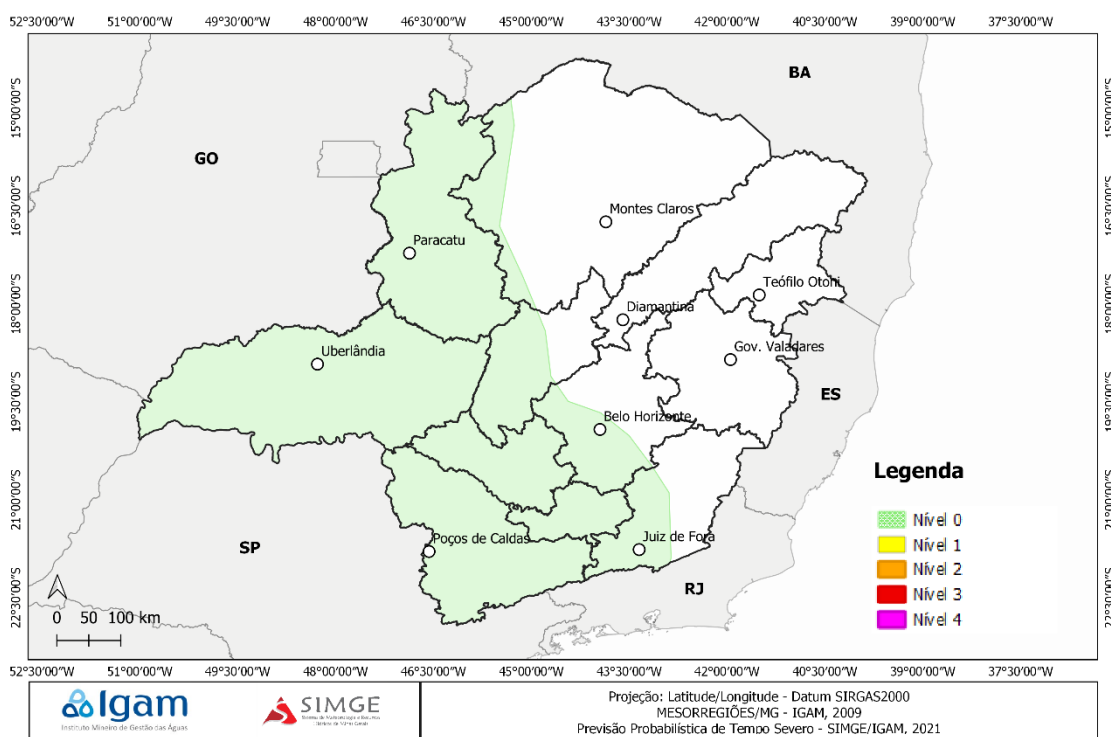
Previsão de Tempo Severo:

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 0: Sem tempo severo previsto para o período.

A atuação do jato em altitude e a entrada de um cavado em 500hPa aumenta o cisalhamento da média e na camada mais profunda, entre 40 – 50 kt, podendo intensificar, nas camadas mais baixas, devido ação orográfica. Com os valores baixos de CAPE associado a intenso cisalhamento, pela literatura, é possível a ocorrência de tempestades pontuais produzindo granizo com acumulação em superfície entre as mesorregiões Campo das Vertentes, Zona da Mata, Metropolitana e no Sul de Minas.

Previsão Probabilística de Tempo Severo - 06/04/2021

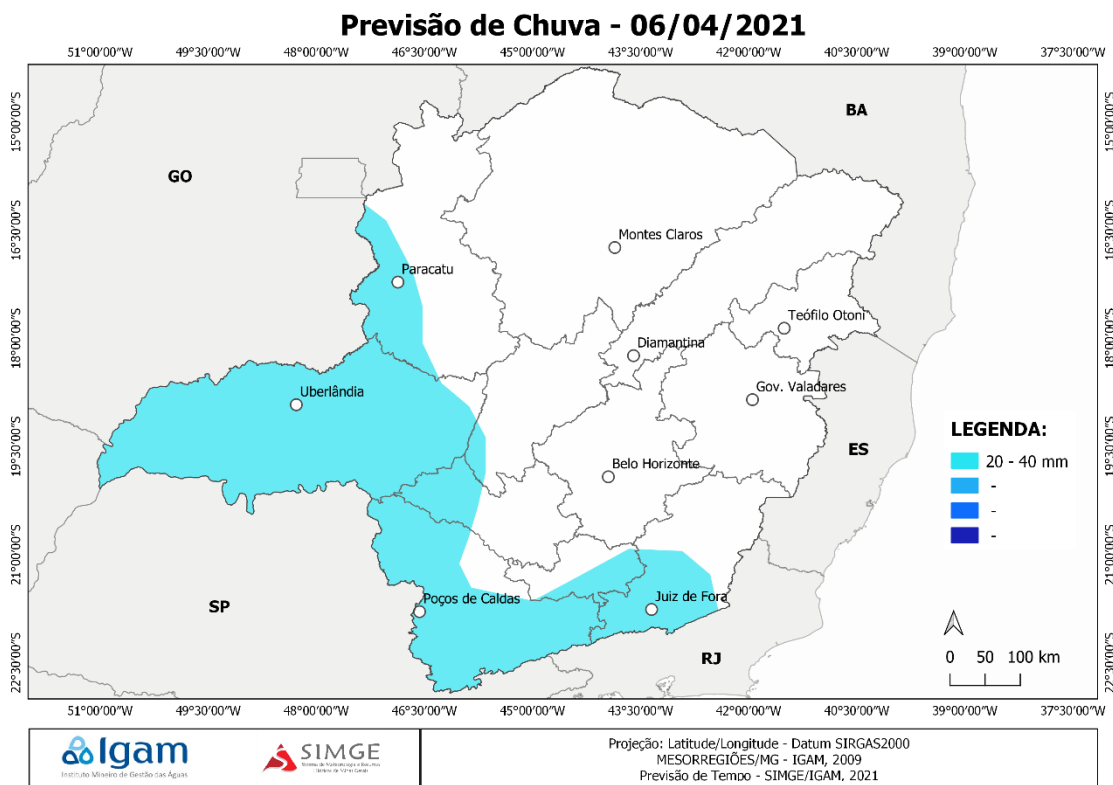


OBS: Definição de Tempo severo: é definido com uma Tempestades produz granizo, vendaval, tornado em solo.

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:

Episódios de chuva de moderada intensidade, devendo gerar acumulados significativos, entre 20 e 40 mm, na divisa com GO, SP e RJ. Granizo poderá estar associado, mas sem atingirem tamanho considerado severo (>2 cm de diâmetro).



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 – 07 e 08 de abril

válida até às 10:00hrs LT do dia 09/04/2021.

Um cavado avança pelo estado e a medida que se desloca para nordeste, provocará episódios de chuva no estado. São esperadas tempestades, eventualmente severas, gerando acumulados entre 20 e 40 mm, na Zona da Mata e na Noroeste. Destaque para o dia 07.

