

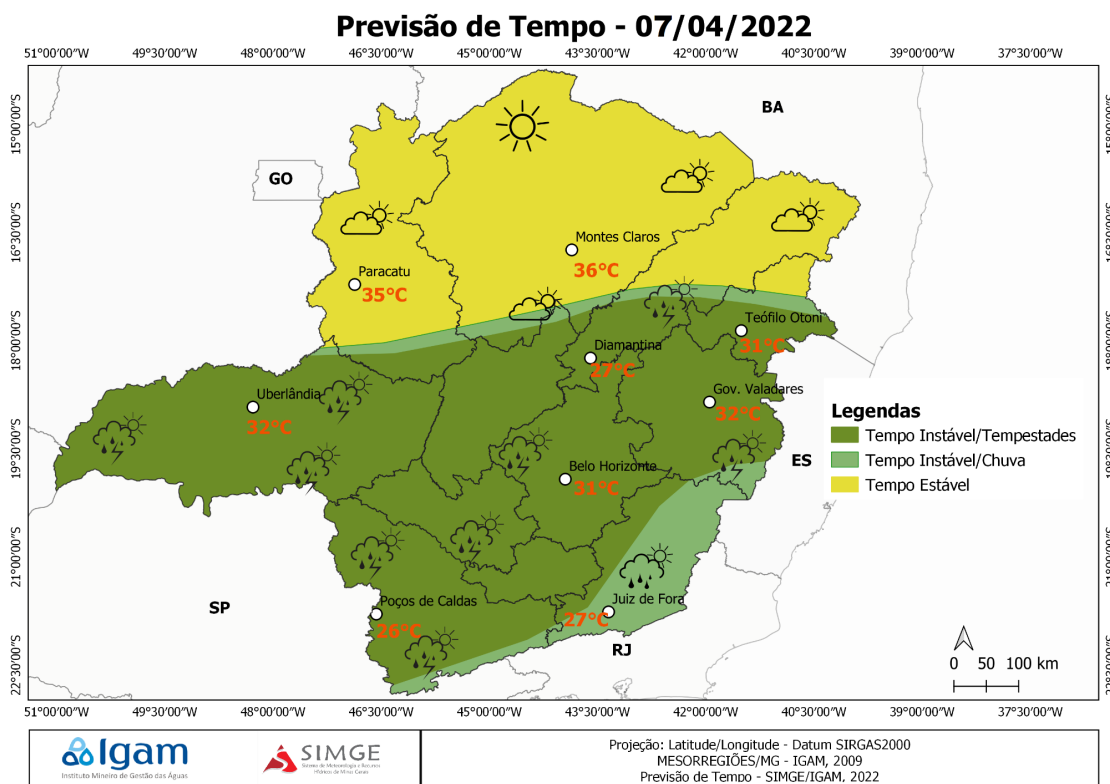
PREVISÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

07 de abril de 2022

válida até às 10:00hrs do dia 08/04

A baixa pressão ocluída afasta-se para leste, no Oceano Atlântico, e a frente estacionária associada a ela permanece atuando no litoral do estado do RJ. Cavados em altitude possibilitam que tempestades isoladas atuem na área que perpassa o Vale do Rio Doce, mesorregião Metropolitana, Sul de Minas e Triângulo Mineiro. A circulação da alta pós-frontal centrada ao sul do RJ e da baixa mencionada anteriormente provocam ventos de sul/sudeste no sudeste de Minas e a previsão é de episódios de chuvisco isolado na Zona da Mata. No restante do estado, tempo estável com predomínio de Sol e calor.

Em Belo Horizonte, variação da nebulosidade com previsão de tempestades à tarde. As temperaturas máximas estarão na casa dos 31°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.

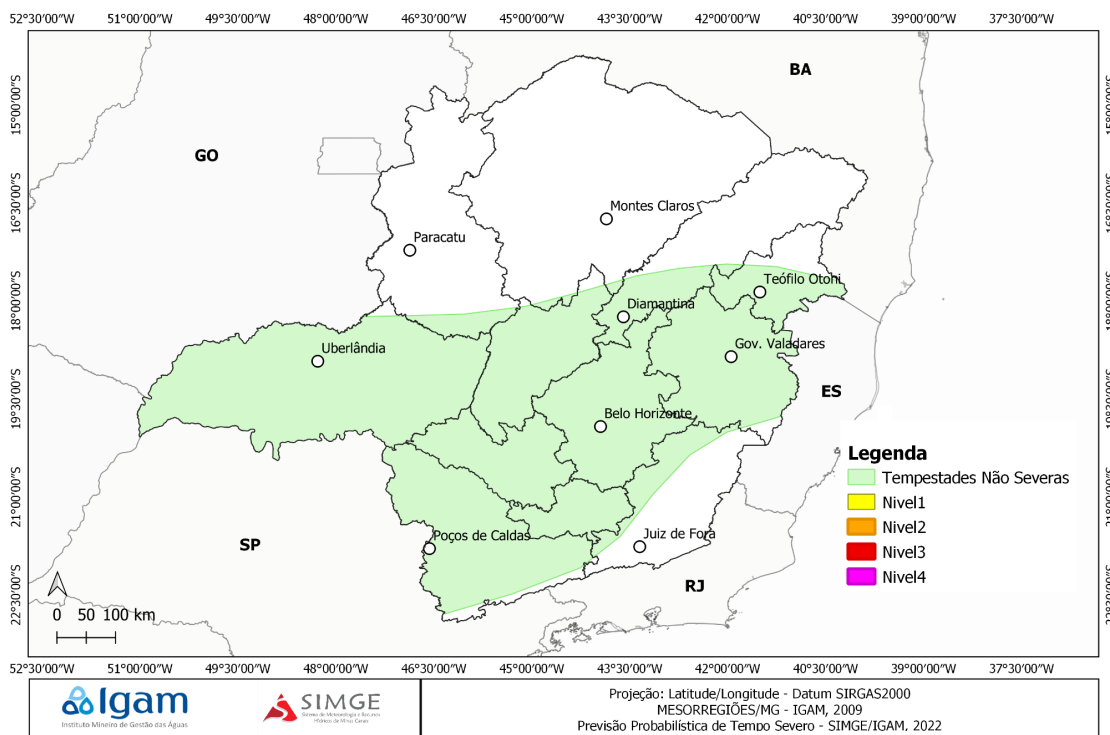
PREVISÃO DE TEMPO SEVERO

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.](#)

Tempestades Não Severas: previsto nas mesorregiões Oeste, Zona da Mata, Metropolitana, Vale do Rio Doce, Metropolitana, Sul de Minas, Campo das Vertentes, Central, Jequitinhonha, Vale do Mucuri e Triângulo Mineiro. Microrregião em destaque: Uberlândia, Belo Horizonte, Diamantina, Teófilo Otoni, Governador Valadares, Poços de Caldas.

O levantamento na região será fraco e a cargo da termodinâmica local, devido ao deslocamento dos cavados, em altitude, para leste, acompanhando o movimento do sistema de baixa pressão. Este padrão desacelera o fluxo dos ventos nos médios níveis limitando o cisalhamento vertical para abaixo dos 15 kt. Há disponibilidade de água precipitável e a instabilidade é moderada com valores de MUCAPE em torno 2500 J/kg, chegando a 3000 J/kg na divisa com SP. A previsão é de tempestades acompanhadas de rajadas subseveras, iniciando ao fim da manhã, na faixa diagonal entre o Triângulo Mineiro, Central, Metropolitana e Vale do Rio Doce.

Previsão Probabilística de Tempo Severo - 07/04/2022

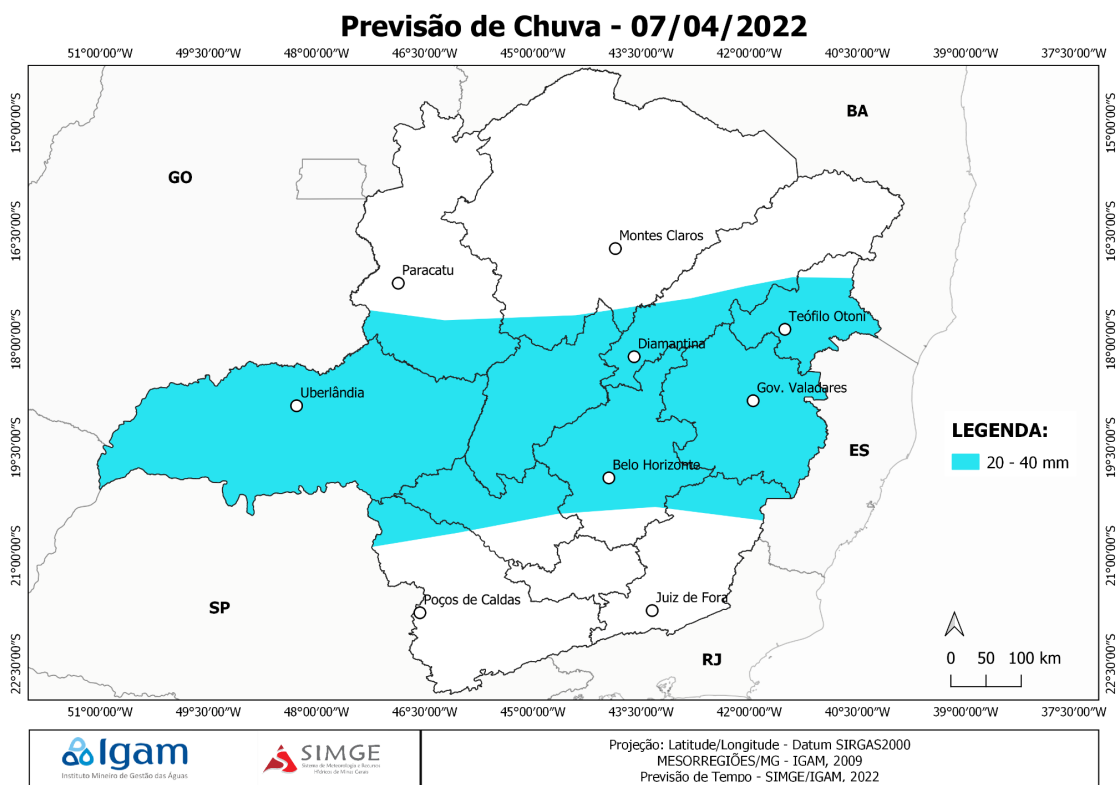


OBS: Tempo severo: é definido como uma tempestade capaz de produzir: granizo, vendaval (rajadas ≥ 90 km/h ou estragos pelo vento) e tornados.

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

Segue o padrão de chuvas dos últimos dias com os maiores acumulados do período estando associados às tempestades, com valores alcançando entre 20 e 40 mm;

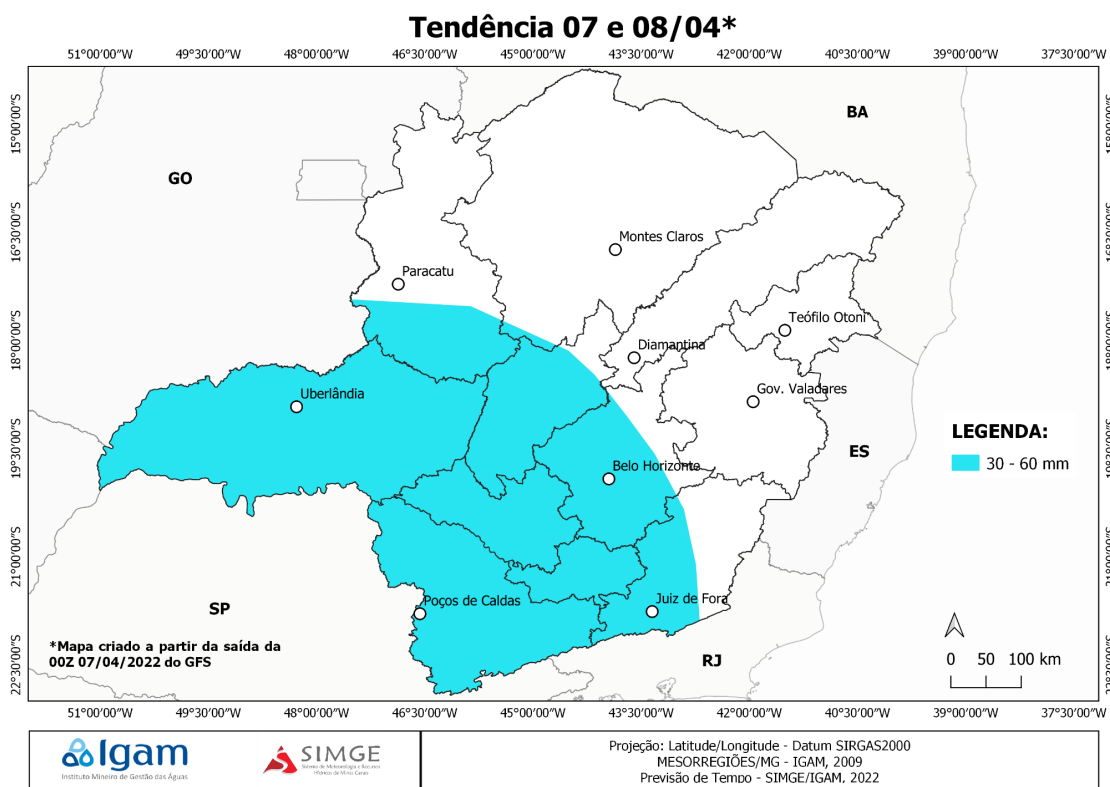


OBS: Indicativos de chuva serão mostrados no mapa somente na ocorrência de previsão de acumulados de chuva significativos, ou seja, acumulados que poderão causar danos em determinada região. Tais como: enxurradas, deslizamentos de encostas, enchentes, alagamentos e subida de rios e córregos.

TENDÊNCIA – 08/04 e 09/04

válida até às 10:00hrs LT do dia 10/04/2022.

Nos próximos dois dias a advecção de umidade se fará maior no sudoeste do estado, com isto e demais fatores, os maiores acumulados serão entre 30 e 60 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.