







ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARICÁ  
SECRETARIA DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



# BOLETIM METEOROLÓGICO

## ANÁLISE SINÓTICA – 19/02/2021 ÀS 10H

As condições do tempo no município de Maricá seguem instáveis devido aos efeitos do calor e umidade.

PREVISÃO DO TEMPO PARA AS PRÓXIMAS 24H				
	Tarde 19/02/2021	Noite 19/02/2021	Madrugada 20/02/2021	Manhã 20/02/2021
Condições do tempo				
Céu	Parcialmente nublado	Parcialmente nublado a poucas nuvens	Com poucas nuvens	Com poucas nuvens a parcialmente nublado
Precipitação	Com possibilidade de pancadas isoladas de chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento (intens. e dir.)	Fraco a moderado de S/SE	Fraco a moderado de SE/NE	Fraco a moderado de NW/W	Fraco a moderado de SW/S
Umidade % (mín-máx)	70-95	80-90	85-95	80-95
Temperaturas	Mín.: 20°C e Máx.: 30°C			



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARICÁ  
SECRETARIA DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



**PREVISÃO DO TEMPO - VÁLIDA DE 19/02 ÀS 12H ATÉ 20/02 ÀS 12H**

Céu variando entre parcialmente nublado e com poucas nuvens, com possibilidade de pancadas de chuva isoladas no período da tarde de sexta-feira. Vento de S/SE a SE/NE, passando a variar entre NW/W e SW/S a partir da madrugada de sábado, com intensidade fraca a moderada. Temperatura mínima de 20°C e máxima de 30°C. A umidade relativa do ar variará entre 70% e 95%.

**TENDÊNCIA DO TEMPO - VÁLIDA DE 20/02 ÀS 12H ATÉ 21/02 ÀS 12H**

Céu parcialmente nublado, com períodos de poucas nuvens, e possibilidade de pancadas de chuva isoladas entre a tarde e a noite de sábado. Vento de S/SE a SE/E, com intensidade fraca a moderada. Temperatura mínima de 19°C e máxima de 29°C. A umidade relativa do ar variará entre 75% e 95%.

**TENDÊNCIA DO TEMPO - VÁLIDA DE 21/02 ÀS 12H ATÉ 22/02 ÀS 12H**

Céu parcialmente nublado a com poucas nuvens, com possibilidade de pancadas de chuva isoladas no período da tarde de domingo. Vento de S/SE a SE/E, com intensidade fraca a moderada. Temperatura mínima de 20°C e máxima de 28°C. A umidade relativa do ar variará entre 65% e 95%.

**TABELAS DE REFERÊNCIA DE PARÂMETROS METEOROLÓGICOS MAIS IMPORTANTES PARA A PREVISÃO E EMISSÃO DE AVISO METEOROLÓGICO**

**TABELA A - VALORES DE UMIDADE RELATIVA DO AR RECOMENDADOS PELA OMS**

Umidade Relativa	Nível de Perigo
≥60%	Nenhum
50%-30%	Vigilância
30%-20%	Atenção
20%-12%	Alerta
<12%	Alerta Máximo



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARICÁ  
SECRETARIA DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL



**TABELA B - INTENSIDADE E QUANTIDADE DE CHUVA**

Intensidade	Quantidade (mm/h)
Chuvisco ou chuva muito fraca	0,1 a 1,0
Chuva fraca	1,1 a 5,0
Chuva moderada	5,1 a 25,0
Chuva forte	25,1 a 50,0
Chuva muito forte	>50

**TABELA C - ESCALA DE INTENSIDADE DOS VENTOS - ADAPTADA DA ESCALA BEAUFORT**

Intensidade	Km/h	Efeitos
Fraco	0 a 19	Move folhas nas árvores, bandeiras se desfraldam.
Moderado	20 a 45	Poeira e pequenos papéis são levantados, move galhos de árvores, guarda-chuva usado com dificuldade.
Forte	46 a 65	Balança grandes árvores, quebra galhos, difícil andar contra o vento.
Muito forte	> 65	Impossível andar contra o vento, arranca árvores, causa danos em prédios.