



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

# BOLETIM METEOROLÓGICO

## ANÁLISE SINÓTICA – 18/05/2022 ÀS 10H

O município de Maricá está sob influência de ventos costeiros, associados ao deslocamento de um sistema de baixa pressão pelo oceano.

PREVISÃO DO TEMPO PARA AS PRÓXIMAS 24H				
	Tarde 18/05/2022	Noite 18/05/2022	Madrugada 19/05/2022	Manhã 19/05/2022
Condições do tempo				
Céu	Claro ou com poucas nuvens	Claro	Claro ou com poucas nuvens	Com poucas nuvens a parcialmente nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento (intens. e dir.)	Moderado de W/SW	Moderado de W	Moderado a forte de W/NW	Moderado a forte de W
Umidade % (mín-máx)	25-65	65-75	70-75	50-65
Temperaturas	Mín.: 15°C e Máx.: 23°C			



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

**PREVISÃO DO TEMPO - VÁLIDA DE 18/05 ÀS 12H ATÉ 19/05 ÀS 12H**

Céu claro ou com poucas nuvens, passando a parcialmente nublado no fim do período, sem previsão de chuva. Vento de W/SW a W/NW, com intensidade moderada a forte e possibilidade de rajadas muito fortes principalmente no fim do período. Temperatura mínima de 15°C e máxima de 23°C. A umidade relativa do ar variará entre 25% e 75%.

**TENDÊNCIA DO TEMPO - VÁLIDA DE 19/05 ÀS 12H ATÉ 20/05 ÀS 12H**

Céu parcialmente nublado, com períodos de nublado, e possibilidade de chuva fraca e isolada ao longo do período. Vento de W/SW a W/NW, com intensidade moderada a forte e possibilidade de rajadas muito fortes. Temperatura mínima de 14°C e máxima de 22°C. A umidade relativa do ar variará entre 55% e 90%.

**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**

<b>TABELA B - INTENSIDADE E QUANTIDADE DE CHUVA</b>	
<b>Intensidade</b>	<b>Quantidade (mm/h)</b>
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

<b>TABELA C - ESCALA DE INTENSIDADE DOS VENTOS - ADAPTADA DA ESCALA BEAUFORT</b>		
<b>Intensidade</b>	<b>Km/h</b>	<b>Efeitos</b>
Fraco	0 a 18,5	Move folhas nas árvores, bandeiras se desfraldam.
Moderado	18,6 a 50	Poeira e pequenos papéis são levantados, move galhos de árvores, guarda-chuva usado com dificuldade.
Forte	50,1 a 61,1	Balança grandes árvores, quebra galhos, difícil andar contra o vento.
Muito forte	> 61,2	Impossível andar contra o vento, arranca árvores, causa danos em prédios.