



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



# BOLETIM METEOROLÓGICO

## ANÁLISE DO TEMPO E PREVISÃO – 24/04/2025

Áreas de instabilidade, vindas do continente, em conjunto à aproximação de uma frente fria pelo oceano, ao longo do dia, influenciarão as condições de tempo em Maricá. O céu irá variar entre parcialmente nublado a nublado, com previsão de pancadas isoladas de chuva, com raios, entre a noite desta quinta-feira e a manhã de sexta-feira. Os ventos estarão de E/SE a SW/S com intensidade fraca a moderada, com rajadas de moderada intensidade, durante as pancadas de chuva previstas. A temperatura mínima prevista é de 22°C e a máxima é de 31°C. A umidade relativa do ar irá variar entre 55% e 100%.

PREVISÃO VÁLIDA DE 24/04 ÀS 12H ATÉ 25/04 ÀS 12H				
	Tarde 24/04/2025	Noite 24/04/2025	Madrugada 25/04/2025	Manhã 25/04/2025
Condições do tempo				
Céu	Parcialmente nublado a nublado	Parcialmente nublado a nublado	Parcialmente nublado a nublado	Parcialmente nublado a nublado
Precipitação	Sem chuva	Pancadas isoladas de chuva, com raios	Pancadas isoladas de chuva, com raios	Pancadas isoladas de chuva, com raios
Vento (intens. e dir.)	Fraco a moderado de E/SE	Fraco a moderado de E/NE, com rajadas	Fraco a moderado de NE/N a N/NW, com rajadas	Fraco a moderado variável de N/NW a SW/S, com rajadas
Umidade % (mín-máx)	55-85	85-100	85-100	80-100
Temperaturas	Mín.: 22°C e Máx.: 31°C			



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



TENDÊNCIA DO TEMPO PARA OS PRÓXIMOS 4 DIAS				
	25/04/2025	26/04/2025	27/04/2025	28/04/2025
	Sexta-feira	Sábado	Domingo	Segunda-feira
Condições do tempo				
Céu	Parcialmente nublado a encoberto	Encoberto a parcialmente nublado	Parcialmente nublado a poucas nuvens	Poucas nuvens a nublado
Precipitação	Pancadas de chuva, com raios/chuva fraca a moderada qualquer momento	Chuva fraca a moderada isolada a qualquer momento	Sem chuva	Chuva fraca a moderada isolada a partir da tarde
Vento (intens. e dir.)	Moderado variável de NE/N a SW/S, com rajadas à tarde e à noite	Fraco a moderado de S/SE a SE/E	Fraco a moderado de E/NE a E/SE	Fraco a moderado variável de E/NE a W/SW
Umidade % (mín-máx)	80-100	75-100	60-95	65-100
Temperaturas	Mín.: 22°C Máx.: 26°C	Mín.: 22°C Máx.: 27°C	Mín.: 20°C Máx.: 28°C	Mín.: 20°C Máx.: 27°C

Na sexta-feira (25/04), a passagem da frente fria pelo oceano deverá auxiliar no deslocamento e formação de áreas de instabilidade, que deixarão o céu parcialmente nublado a encoberto em Maricá. Diante deste cenário, há previsão de pancadas de chuva com raios/chuva fraca a moderada para o município a qualquer momento. Os ventos terão intensidade fraca a moderada até o período da manhã e intensidade moderada durante à tarde e à noite, com rajadas de moderada intensidade, a qualquer instante do dia. No sábado (26/04), devido ao transporte de umidade do oceano para o continente, após a passagem da frente fria, há previsão de chuva fraca a moderada, de forma isolada, a qualquer momento. No domingo (27/04), por causa do posicionamento de um sistema alta pressão atmosférica deverá ocorrer a redução da nebulosidade, com o céu variando entre parcialmente nublado a poucas nuvens, não havendo previsão de chuva para a cidade. Na segunda-feira (28/04),



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



ventos úmidos vindos do oceano, associados à passagem de uma nova frente fria pelo oceano, poderão provocar chuva fraca a moderada isolada a partir do período da tarde. As temperaturas estarão amenas em Maricá até o começo da próxima semana, com a máxima prevista de 28°C no domingo (27/04).

**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

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

Intensidade	Taxa (mm/10min)	Taxa (mm/h)
Chuveiro ou chuva muito fraca	0,0 a 0,2	0,1 a 1,0
Chuva fraca	0,3 a 0,8	1,1 a 5,0
Chuva moderada	0,9 a 4,1	5,1 a 25,0
Chuva forte	4,2 a 8,3	25,1 a 50,0
Chuva muito forte	>8,3	>50



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



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

<b>Intensidade</b>	<b>km/h</b>	<b>Efeitos</b>
<b>Fraco</b>	<b>0 a 18,5</b>	<b>Move folhas nas árvores, bandeiras se desfraldam.</b>
<b>Moderado</b>	<b>18,6 a 50</b>	<b>Poeira e pequenos papéis são levantados, move galhos de árvores, guarda-chuva usado com dificuldade.</b>
<b>Forte</b>	<b>50,1 a 61,1</b>	<b>Balança grandes árvores, quebra galhos, difícil andar contra o vento.</b>
<b>Muito forte</b>	<b>&gt; 61,2</b>	<b>Impossível andar contra o vento, arranca árvores, causa danos em prédios.</b>