



# **BOLETIM METEOROLÓGICO**

#### ANÁLISE DO TEMPO E PREVISÃO - 11/11/2024

A atuação e posicionamento de um sistema de alta pressão atmosférica influenciam as condições de tempo no município de Maricá. O céu estará claro a parcialmente nublado, sem previsão de chuva. Os ventos estarão de E/SE passando a NE/N, com intensidade moderada no período da tarde, e fraca a moderada no restante do período. A temperatura mínima prevista é de 21°C e a máxima de 30°C. A umidade relativa do ar irá variar entre 55% e 90%.

PREVISÃO VÁLIDA DE 11/11 ÀS 12H ATÉ 12/11 ÀS 12H					
	Tarde 11/11/2024	Noite 11/11/2024	Madrugada 12/11/2024	Manhã 12/11/2024	
Condições do tempo					
Céu	Claro a poucas nuvens	Poucas nuvens a parcialmente nublado	Poucas nuvens	Poucas nuvens a parcialmente nublado	
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	
Vento (intens. e dir.)	Moderado de E/SE	Fraco a moderado de E/NE	Fraco a moderado de NE/N	Fraco a moderado de NE/N	
Umidade % (mín-máx)	55-80	75-90	80-90	60-90	
Temperaturas	Mín.: 21°C e Máx.: 30°C				





TENDÊNCIA DO TEMPO PARA OS PRÓXIMOS 4 DIAS				
	12/11/2024	13/11/2024	14/11/2024	15/11/2024
	Terça-feira	Quarta-feira	Quinta-feira	Sexta-feira
Condições do tempo				
Céu	Poucas nuvens a nublado	Nublado a encoberto	Nublado a encoberto	Encoberto a parcialmente nublado
Precipitação	Chuvisco/chuva fraca isolada durante a noite	Chuva fraca a moderada isolada a qualquer momento	Chuva fraca a moderada a qualquer momento	Chuva fraca a moderada isolada a qualquer momento
Vento (intens. e dir.)	Fraco a moderado de NE/N a NW/SW, com rajadas	Fraco a moderado de W/SW a S/SE	Fraco a moderado de S/SE	Fraco a moderado de S/SE a SE/E
Umidade % (mín-máx)	40-95	85-100	80-100	70-100
Temperaturas	Mín.: 21°C Máx.: 36°C	Mín.: 21°C Máx.: 24°C	Mín.: 20°C Máx.: 23°C	Mín.: 21°C Máx.: 27°C

Na terça-feira (12/11), o céu estará com poucas nuvens passando a nublado ao longo do dia em Maricá. Os ventos estarão fracos a moderados, com rajadas mais intensas a partir do período da tarde e com previsão de chuvisco/chuva fraca isolada isolada durante a noite, devido à aproximação de uma frente fria. Entre a quarta-feira (13/11) e a quinta-feira (14/11), o lento deslocamento desta frente fria deixará o tempo instável na cidade, com o céu ficando nublado a encoberto e previsão de chuva fraca a moderada a qualquer momento, sendo moderada entre a noite de quarta e a manhã de quinta. Na sexta-feira (15/11), o transporte de umidade do oceano ao continente, após a passagem de tal frente fria, manterá a condição de tempo instável no município, com previsão de chuva fraca a moderada isolada a qualquer momento. As temperaturas máximas estarão em elevação na

Rodovia Amaral Peixoto, Km 29, Itapeba, Maricá – RJ
CEP 24912-710 Tels: 199, 2637-1999; (21) 98294-3235 ou (21) 98263-0048 (WhatsApp)
E-mail: secdefesacivilmarica@gmail.com





terça (máxima de 36°C) e em declínio acentuado a partir da quarta (máxima de apenas 23°C na quinta-feira), permanecendo com temperaturas amenas até a sexta (máxima de 27°C).

# 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	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		

Rodovia Amaral Peixoto, Km 29, Itapeba, Maricá – RJ
CEP 24912-710 Tels: 199, 2637-1999; (21) 98294-3235 ou (21) 98263-0048 (WhatsApp)
E-mail: secdefesacivilmarica@gmail.com





TABELA C - ESCALA DE INTENSIDADE DOS VENTOS - ADAPTADA DA ESCALA BEAUFORT		
Intensidade	km/h	Efeitos
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.