







## BOLETIM METEOROLÓGICO

### ANÁLISE SINÓTICA - 28/04/2026 ÀS 06h

Nesta terça-feira, ventos úmidos proveniente do oceano influenciam o tempo no município de Petrópolis. Desta forma, a previsão é de céu parcialmente nublado a nublado, com pancadas de chuva a partir do período da tarde. Os ventos estarão fracos a moderados. A temperatura máxima prevista é de 25°C.

PREVISÃO DO TEMPO PARA AS PRÓXIMAS 24H				
	Tarde 28/04/2026	Noite 28/04/2026	Madrugada 29/04/2026	Manhã 29/04/2026
Condições do tempo				
Céu	Parcialmente nublado	Nublado	Nublado	Parcialmente nublado
Precipitação	Chuva moderada	Chuva fraca	Chuva fraca	Sem chuva
Vento	Vento fraco a moderado	Vento fraco a moderado	Vento fraco a moderado	Vento fraco a moderado
Direção do vento	S/SE	S/SE	N/NE	N/NE
Umidade	65 - 95	90 - 95	90 - 95	60 - 95
Temperaturas	Min: 18° C - Máx: 25° C			

### PREVISÃO DO TEMPO - VÁLIDA DE 29/04 ÀS 12h ATÉ 30/04 ÀS 12h

Previsão de céu com poucas nuvens, sem chuva. Ventos fracos a moderados de S/SE passando para N/NE. Temperatura máxima de 25°C e temperatura mínima de 18°C. A umidade relativa do ar irá variar entre 55% e 85%.

### TENDÊNCIA DO TEMPO - VÁLIDA DE 30/04 ÀS 12h ATÉ 01/05 ÀS 12h

Previsão de céu parcialmente nublado, sem chuva. Ventos fracos a moderados de S/SE passando para N/NE. Temperatura máxima de 27°C e temperatura mínima de 16°C. A umidade relativa do ar irá variar entre 55% 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
menor que 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

**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.