



BOLETIM METEOROLÓGICO

ANÁLISE SINÓTICA - 12/12/2025 ÀS 09h

Nesta sexta-feira, áreas de instabilidade influenciam o tempo no município de Petrópolis. Desta forma, a previsão é de céu parcialmente nublado, com pancadas isoladas de chuva, podendo vir acompanhadas de raios e rajadas de vento, nos períodos da tarde e da noite. Os ventos estarão fracos a moderados ao longo do dia e noite e irão se intensificar a partir da madrugada. A temperatura máxima prevista é de 30°C.

PREVISÃO DO TEMPO PARA AS PRÓXIMAS 24H				
	Tarde 12/12/2025	Noite 12/12/2025	Madrugada 13/12/2025	Manhã 13/12/2025
Condições do tempo				
Céu	Parcialmente nublado	Parcialmente nublado	Parcialmente nublado	Parcialmente nublado
Precipitação	Chuva moderada	Chuva moderada	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Vento fraco a moderado	Vento fraco a moderado	Vento moderado a forte	Vento moderado a forte
Direção do vento	S/SE	N/NE	N/NE	N/NE
Umidade	45 - 75	75 - 85	85 - 90	55 - 85
Temperaturas	Min: 21°C - Máx: 30°C			

PREVISÃO DO TEMPO - VÁLIDA DE 13/12 ÀS 12h ATÉ 14/12 ÀS 12h

Previsão de céu parcialmente nublado, com pancadas de chuva moderada a forte, podendo vir com raios a partir do período da tarde. Ventos moderados a ocasionalmente fortes de N/NE. Temperatura máxima de 29°C e temperatura mínima de 21°C. A umidade relativa do ar irá variar entre 60% e 95%.

TENDÊNCIA DO TEMPO - VÁLIDA DE 14/12 ÀS 12h ATÉ 15/12 ÀS 12h

Previsão de céu parcialmente nublado a nublado, com pancadas de chuva moderada a forte, podendo vir com raios, a partir da tarde. Ventos moderados a ocasionalmente fortes de N/NE. Temperatura máxima de 28°C e temperatura mínima de 20°C. A umidade relativa do ar irá variar entre 70% 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.