simepar (1)

Nota à imprensa: tornados em 07 de novembro de 2025

Na sexta-feira, 7 de novembro de 2025, fortes tempestades atingiram o

Paraná em decorrência do aprofundamento de um sistema de baixa pressão

sobre o Rio Grande do Sul, que posteriormente deu origem a um ciclone

extratropical. As condições atmosféricas - com grande aporte de calor e

umidade, além da intensificação e mudança na direção dos ventos com a altura,

- criaram um ambiente favorável à formação de tempestades severas e

tornados no estado.

Por volta das 18h, uma tempestade supercelular atingiu o município de Rio

Bonito do Iguaçu, provocando danos significativos na área urbana. Após análise

de imagens de radar (Figura 1a), vídeos, sobrevoos e vistorias em solo, o SIMEPAR

confirmou a ocorrência de um tornado de categoria F3 na escala Fujita, com

ventos estimados entre 300 km/h e 330 km/h.

Na sequência, outras duas tempestades severas também geraram

tornados: uma em Guarapuava (Figura 1b), especialmente na região do distrito de

Entre Rios, classificada como F2, com ventos próximos de 250 km/h; e outra em

Turvo (Figura 1c), ao sul da área urbana central, também classificada como F2,

com ventos ao redor de 200 km/h. As análises foram realizadas a partir das

imagens do radar meteorológico de Cascavel, observações com sobrevoo e

registros compartilhados pela população e veículos de comunicação.

O Simepar segue analisando imagens e relatos de outras possíveis

ocorrências na região, que apresentam indícios de tornados. Novas atualizações

serão divulgadas assim que as análises forem concluídas. O Simepar reforça a

importância do acompanhamento das previsões e dos alertas meteorológicos,

especialmente em situações de tempo severo, e mantém o monitoramento

contínuo das condições atmosféricas em todo o estado.

Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná - SIMEPAR Centro Politécnico da UFPR - Curitiba - Paraná - Brasil



Figura 1 - Imagens do radar meteorológico de Cascavel (SIMEPAR) em 07 de novembro de 2025 sobre os municípios de (a) Rio Bonito de Iguaçu, (b) Guarapuava e (c) Turvo.

