

## Tempestades com ventos intensos em todo o RS

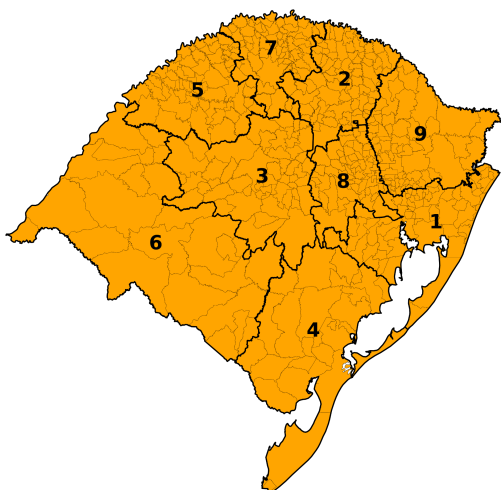
**ELABORADO: 22/10/24 – VÁLIDO ATÉ: 24/10/24**

### PERÍODO DE ATUAÇÃO

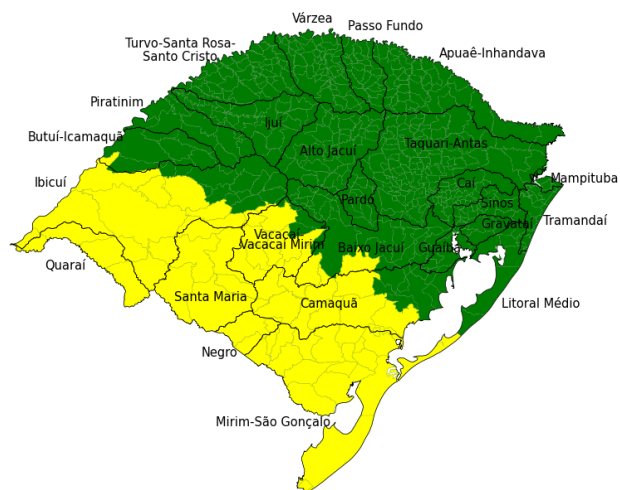
**23 a 24 de outubro**

### ÁREAS COM MAIOR RISCO

#### Meteorológico



#### Hidrológico



NORMAL

ATENÇÃO

ALERTA

SEVERO

NORMAL

ALERTA

INUNDAÇÃO

INUNDAÇÃO SEVERA

Risco de transtornos por conta de tempestades com chuva forte e rajadas de vento intensas, possibilidade de alagamentos pontuais, inundações em córregos e arroios e transtornos com alagamentos nos perímetros urbanos.

### SISTEMAS ATUANTES

Atuação de uma área de baixa pressão, aumento do fluxo de calor e umidade vindos do Norte do País e formação de um ciclone extratropical.

### PREVISÃO DO TEMPO

Na **quarta-feira (23)**, instabilidades associadas a um sistema de baixa pressão sobre a Argentina se intensificam, trazendo chuva moderada a forte acompanhada de descargas elétricas, eventual queda de granizo e temporais isolados nas regiões Oeste, Campanha, Centro, Norte, Nordeste, Serra, Vales e RMPOA. Os acumulados ficam entre 20 e 40 mm/dia em áreas da Campanha, Oeste, Norte e Vales, e abaixo de 15 mm/dia nas demais regiões. Além disso, as rajadas de vento associadas às instabilidades podem chegar aos 90 km/h.

Durante a **quinta-feira (24)**, o sistema de baixa pressão permanece se intensificando e se aprofunda sobre o Uruguai e Sul gaúcho, dando origem a um ciclone extratropical. Esse ciclone aliado a uma frente fria deve trazer chuvas fortes acompanhadas de descargas elétricas, queda de granizo, ventos intensos e tempestades em todo o Rio Grande do Sul. Os ventos devem ser constantes de 60 a 80 km/h na metade Sul do Estado, Serra, Nordeste, RMPOA e todo o Litoral, e as rajadas podem ultrapassar os 90 e 100 km/h associadas às instabilidades. Os acumulados ficam em torno de 40 a 50 mm/dia na Campanha, Oeste, Centro, RMPOA e Norte do Estado. Nas demais regiões, os volumes são inferiores a 30 mm/dia.

A tendência é que, na **sexta-feira (25)**, o ciclone se afaste para o alto mar. Os ventos permanecem intensos em todo o Litoral, com rajadas até 80 km/h, que deve perder intensidade gradualmente ao longo do dia. Além disso, ainda há variação de nebulosidade e chuva fraca na metade Leste do Estado. Durante a noite, a aproximação de novas instabilidades contribui para rajadas de vento de até 70 km/h no Oeste e Extremo Sul gaúcho, além de pancadas isoladas de chuva nessas regiões.

\* Ao final deste aviso, os acumulados poderão variar entre **30 a 60 mm sobre áreas da Campanha, Oeste, Missões, Noroeste, Norte e RMPOA**. Nas demais regiões, os acumulados devem ser inferiores a 30 mm.

\*\* As atualizações serão realizadas nos boletins diários.

### CONDIÇÃO ATUAL E PREVISÃO HIDROLÓGICA

A condição hidrológica atual é de níveis em limiares de normalidade em todo o estado, com os rios apresentando tendências de estabilidade ou declínio.

A previsão indica chuvas com baixos volumes em todo o estado e moderadas (até 60 mm) na região de divisa com o Uruguai, podendo ultrapassar pontualmente esses valores com o avanço das tempestades pelo estado.

Dessa forma é indicado o grau de **ALERTA** (cidades em amarelo no mapa hidrológico) para as bacias hidrográficas na metade sul do estado, sendo elas: Ibicuí, Quaraí, Santa Maria, Negro, Vacacaí-Vacacaí Mirim, Camaquã e Mirim-São Gonçalo.

Nessa condição de alerta é apontado o risco de **elevação em arroios e rios menores, com possibilidade de inundações desses corpos hídricos, que não possuem monitoramento, além do risco de alagamentos pontuais em perímetros urbanos. Esses eventos devem ocorrer em locais onde a chuva apresentar elevada intensidade (grandes volumes em pouco tempo).**

---

Colaboradores desta edição: Cátia Valente (Meteorologista), Franciele Trassante (Meteorologista), Pedro Camargo (Engenheiro Hidrólogo), Simone Strieder (Meteorologia) e Stéfano Boeira (Engenheiro Hidrólogo).

**Para mais informações acesse: [www.saladesituacao.rs.gov.br](http://www.saladesituacao.rs.gov.br)**

**Contato: (51) 98401-2527**