

**Análise Geral:** As chuvas ocorridas nas últimas 72 horas apresentaram acumulados mais significativos e com uma melhor distribuição espacial em comparação aos últimos eventos, atingindo acumulados de em média 50mm e em alguns pontos superando os 100mm nas bacias do sul do estado. Em resposta às chuvas houve uma mitigação significativa da baixa disponibilidade hídrica em diversos pontos, principalmente nos rios Quaraí, Santa Maria, Negro, Caí e Taquari os quais encontram-se acima da mediana em boa parte dos pontos monitorados. Até o momento a mitigação foi menor em rios de maior ordem hidrológica, como Uruguai (Iraí e Uruguiana), Ibicuí e Jacuí (em Rio Pardo) os quais estão acima da permanência de 90%, além do Rio Jaguarão no extremo sul do estado.

Embora as chuvas tenham amenizado a situação da baixa disponibilidade hídrica nas vazões superficiais na maioria das estações monitoradas, as vazões de base (subterrâneas) ainda seguem abaixo da normalidade, necessitando de mais eventos de chuva para que haja uma normalização, portanto a condição hidrológica de **ALERTA** segue indicada para as bacias do **Camaquã, Santa Maria, Negro, Ibicuí, Butuí-Icamaquã, Piratinim, Ijuí, Turvo-Santa Rosa-Santo Cristo, Passo Fundo, Várzea, Vacacaí-Vacacaí Mirim, Pardo, Baixo Jacuí, Lago Guaíba, Caí, Sinos, Gravataí e Rio Uruguai**. Demais bacias em condição hidrológica de **ATENÇÃO**.

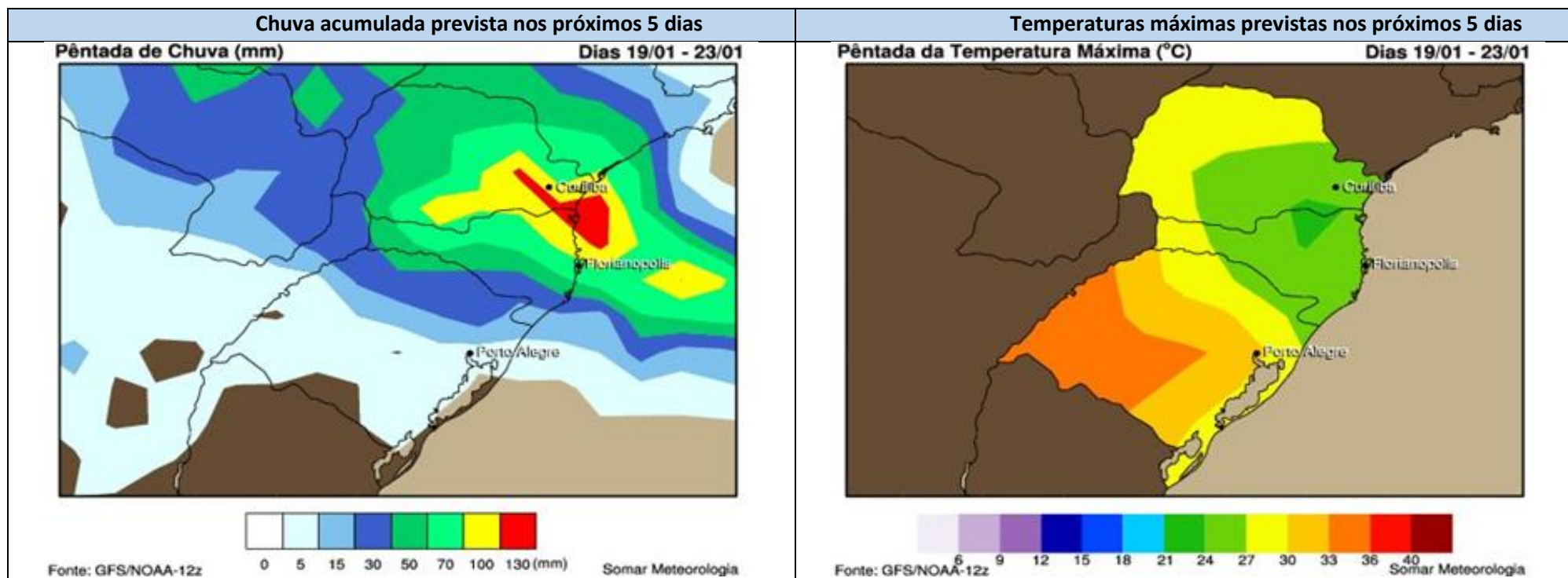
Bacia	Rio	Estação	Valores de Nível de Referência (m)			Níveis atualizados	
			Mediana	90%	95%	Última Medição (m)	Permanência Correspondente (%)
Gravataí	Gravataí	Passo das Canoas	1,95	0,55	0,35	1,12	Acima de N75
Sinos	Sinos	Campo Bom	2,5	1,16	0,94	2,33	Acima de N75
		São Leopoldo	2,04	0,9	0,75	1,18	Acima de N85
Caí	Caí	Barca do Caí	2,09	1,52	1,41	2,1	Acima da Mediana
Taquari-Antas	Taquari	Muçum	1,81	0,98	0,77	1,9	Acima da Mediana
Jacuí	Rio Pardo	Jacuí	3,32	1,52	1,14	1,61	Acima de N90
Lago Guaíba	Guaíba	Caís Mauá C6	0,78	0,42	0,34	0,59	Acima de N75
Ibicuí	Ibicuí	Manoel Viana	3,37	1,6	1,32	1,79	Acima de N90
	Ibirapuitã	Alegrete	1,86	0,98	0,86	1,25	Acima de N75
Quaraí	Quaraí	Quaraí	0,88	0,37	0,24	3,65	Acima da Mediana
Ijuí	Ijuí	Santo Ângelo	1,34	0,79	0,7	1,23	Acima de N75
Mirim-São Gonçalo	Piratinim	Pedro Osório	2,55	1,98	1,89	2,24	Acima de N75
	Jaguarão	Passo das Pedras	1,68	0,8	0,65	1,09	Acima de N85
Negro	Negro	Fazenda São Jorge	2,32	1,83	1,76	3,12	Acima da Mediana
Santa Maria	Santa Maria	Rosário do Sul	1,67	0,53	0,29	2,36	Acima da Mediana
Rio Uruguai	Iraí	Uruguai	2,08	1,36	1,2	1,36	Acima de N90
	Porto Lucena		1,3	0,48	0,36	1,12	Acima de N75
	Uruguiana		3,53	1,64	1,33	2,1	Acima de N85

Fonte: Os dados apresentados na tabela acima têm como fonte estações telemétricas e convencionais operadas por: CPRM, SEMA e Setor Elétrico e são disponibilizadas publicamente pela Agência Nacional das Águas (ANA) através do webservice gestor PCD no link: <http://gestorpcd.ana.gov.br/gerarGrafico.aspx>. Os valores de permanência em cada estação apresentados acima foram gerados por séries, exceto Caís Mauá C6, foram gerados através de dados com séries históricas com mais de 30 anos, disponíveis em: <http://www.snirh.gov.br/hidroweb/serieshistoricas>.

**Nota:** A curva de permanência é uma função que caracteriza a frequência da oferta hídrica, a qual permite avaliar a disponibilidade frente às demandas de um rio (CRUZ; TUCCI, 2008). A curva de permanência expressa a relação entre o nível/vazão e a frequência em que é superada ou igualada, portanto quando maior o percentil (99%>95%>90%), menor o nível ou vazão em que esta permanência está associada.

**Observação:** Os níveis mínimos da bacia hidrográfica do Rio Gravataí são definidos pela Portaria SEMA N°38 de 2020, a qual pode ser consultada através do Link: <https://sema.rs.gov.br/portaria-da-sema-estabelece-novos-criterios-que-definem-a-situacao-do-nivel-do-gravatai>.

**Prognóstico Meteorológico:** Depois das chuvas mais significativas e melhores distribuídas do final de semana (17 e 18) a segunda feira começou com o ingresso de uma nova massa de ar seco empurrada pelos ventos do quadrante sul que favoreceu o retorno do tempo mais firme pelo Estado, com a presença do sol e variação de nuvens. Porém, amanhã, áreas de instabilidades devem voltar a atuar no setor norte gaúcho, especialmente na divisa com Santa Catarina onde os volumes podem ser levemente expressivos. Já na metade sul, a expectativa é de tempo mais firme, apenas com chuvas bem isoladas mais para o final da semana. O calor diminuiu com a mudança do padrão de ventos, mas ao longo da semana voltam a subir gradativamente. As temperaturas mais elevadas devem se concentrar no meio oeste gaúcho.



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

Contato: (51) 3226-5274