SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL – SGB

DIRETORIA DE HIDROLOGIA E GESTÃO TERRITORIAL

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE PORTO ALEGRE

BOLETIM DE ALERTA HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO TAQUARI

Porto Alegre, 05 de novembro de 2026 às 12:00.

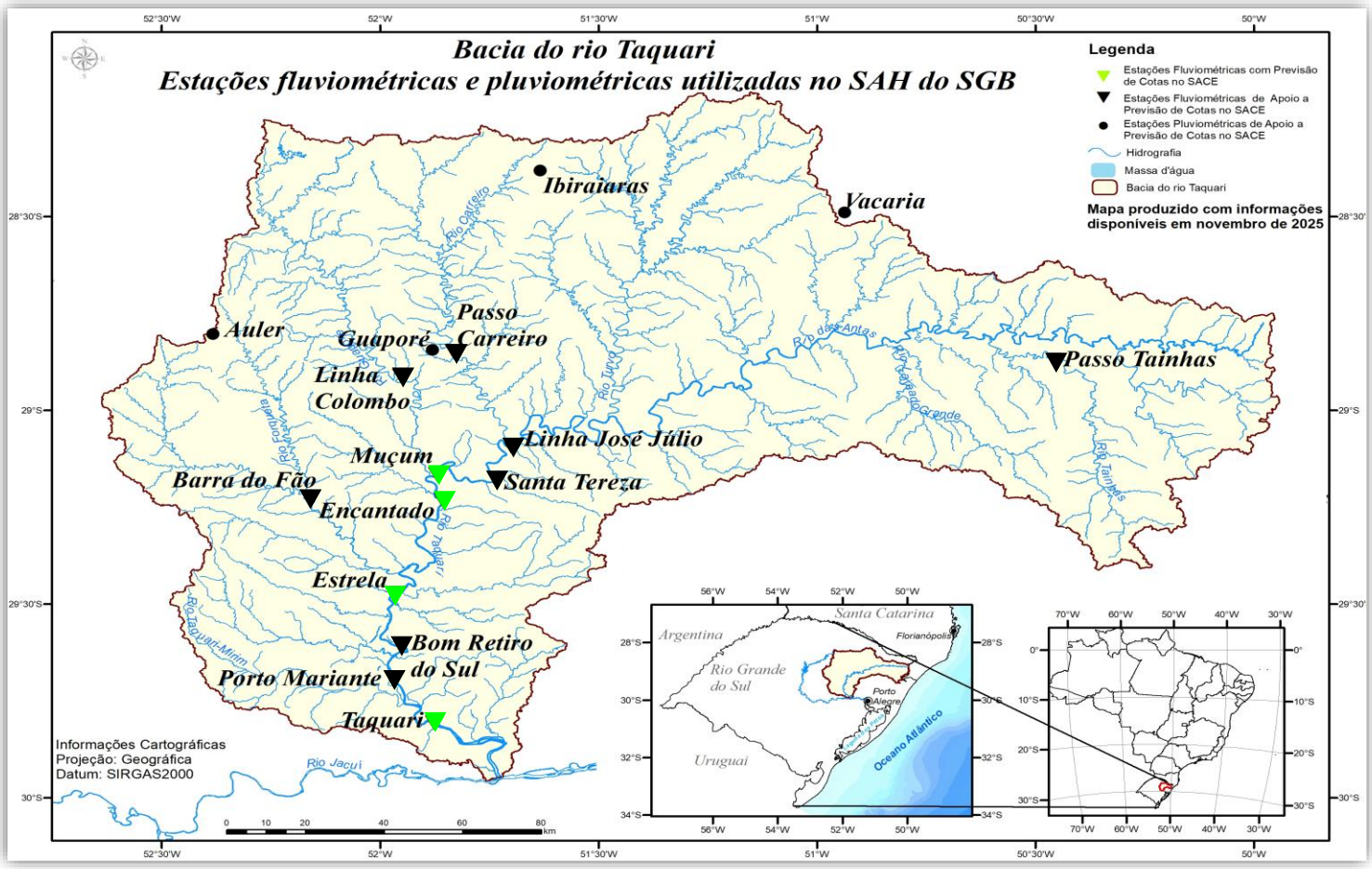
Prezados(a)s Senhore(a)s,

Estamos enviando o Boletim Extraordinário do Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do Rio Taquari (SAH Rio Taquari). O mapa com a localização das estações de monitoramento, os dados hidrológicos e as previsões aqui apresentados, assim como os boletins enviados até o presente momento estão disponíveis em www.sgb.gov.br/sace/taquari.

A data e horário de referência dos dados utilizados para previsão de cotas deste boletim são: 05/11/2026 12:00

Status do Nível: Normal / Atenção / Alerta / Inundação	Nome da Estação	Nome do Curso D'Água	Nome do Município	Chuva Acumulada em 24h	Cota em 05/11/26 12:00	Variação da Cota em 1h	Variação da Cota em 24h	Cota de Inundação na Estação Fluviométrica	Previsão do Nível a Ser Atingido e/ou Tendência Utilizando os Dados de 05/11/2026 12:00	
				mm	cm				cm	Data e Hora
#	Auler	#	Soledade	0,2	#	#	#	#	#	
#	Guaporé	#	Guaporé	2,0	#	#	#	#	#	
#	Ibiraiaras	#	Ibiraiaras	9,8	#	#	#	#	#	
#	Vacaria	#	Vacaria	15,2	#	#	#	#	#	
●	Passo Tainhas	Rio Tainhas	Jaquirana	10,4	126	-7	+62	1050	#	
●	Linha José Júlio	Rio das Antas	Santa Tereza	5,0	949	0	+571	2450	#	
●	Passo Carreiro	Rio Carreiro	Guaporé	2,0	429	-17	+210	650	#	
●	Santa Tereza	Rio Taquari	Santa Tereza	5,6	791	-5	+513	1500	#	
●	Muçum	Rio Taquari	Muçum	0,8	905	-16	+563	1800	840 ▼	05/11/2026 16:00
●	Linha Colombo	Rio Guaporé	Guaporé	6,2	393	-9	+225	1240	#	
●	Encantado	Rio Taquari	Encantado	1,2	772	-11	+540	1200	710 ▼	05/11/2026 16:00
●	Barra do Fão	Rio Forqueta	Travesseiro	0,0	266	-5	+94	1000	#	
●	Estrela	Rio Taquari	Lajeado	0,2	1673	+13	+342	1900	1675 ▲	05/11/2026 18:00
●	Bom Retiro do Sul	Rio Taquari	Bom Retiro do Sul	0,6	1129	+14	+680	1650	#	
●	Porto Mariante	Rio Taquari	Venâncio Aires	0,8	914	+14	+657	1400	#	
●	Taquari	Rio Taquari	Taquari	2,2	492	+16	+219	850	535 ▲	05/11/2026 16:00

Legenda: # Sem valor definido ou não se aplica; - Sem dados atualizados e/ou equipamento em manutenção; * Valor informado pelo observador; ** Valor estimado.



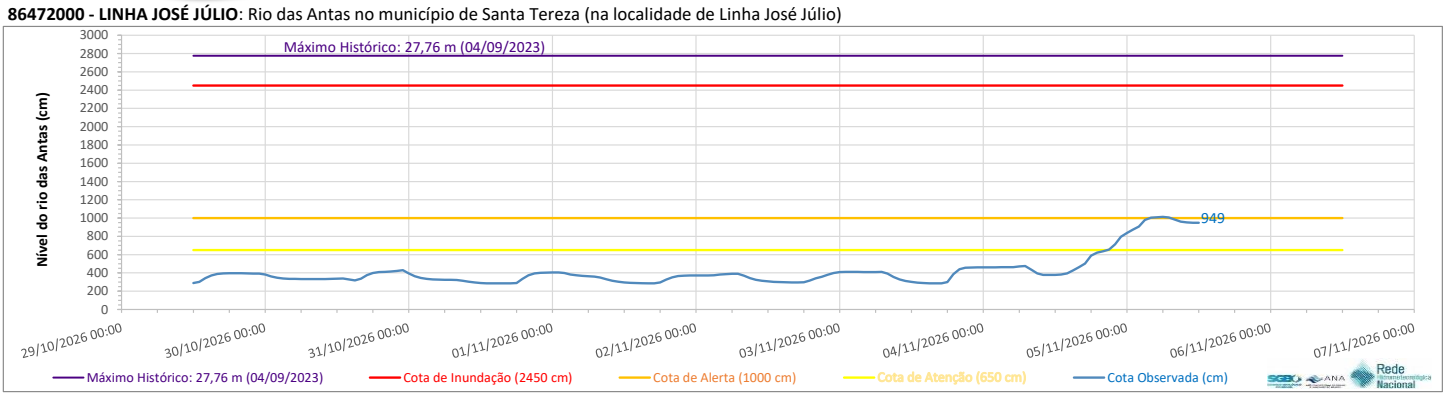
Atenciosamente,

Franco Turco Buffon

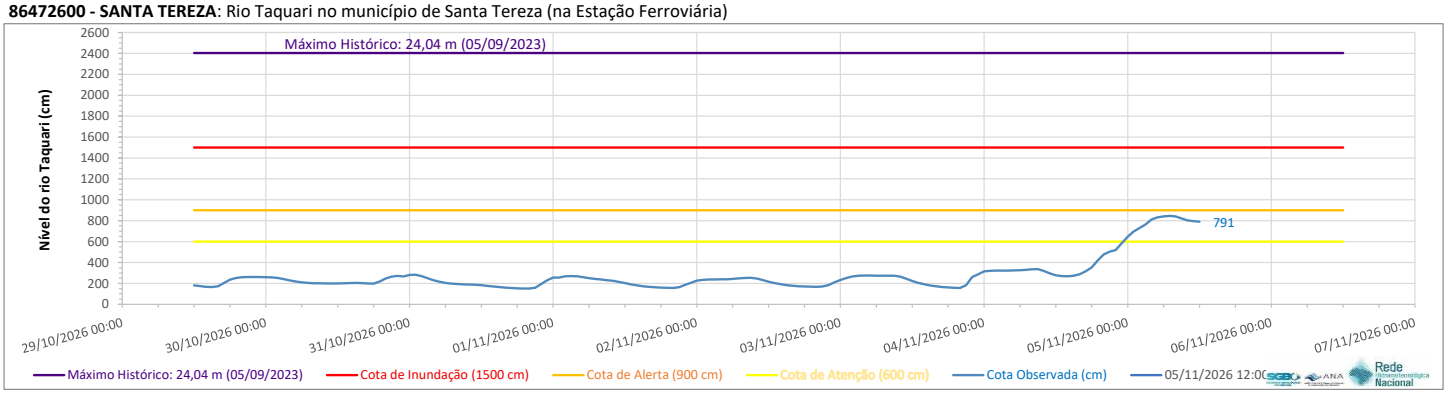
Pesquisador em Geociências - Engenheiro Hidrólogo

Parceria:

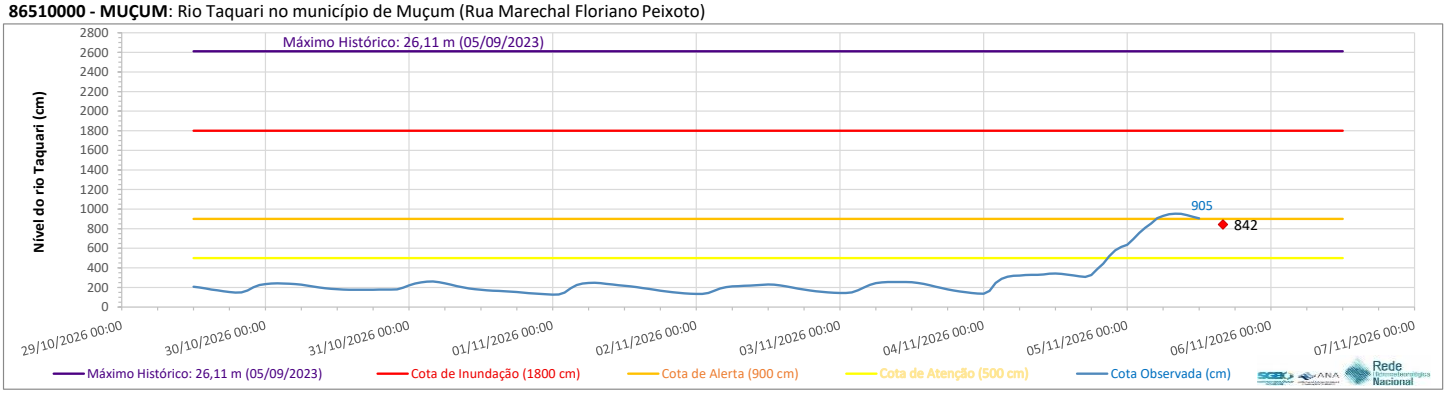
86472000 - LINHA JOSÉ JÚLIO: Rio das Antas no município de Santa Tereza (na localidade de Linha José Júlio)



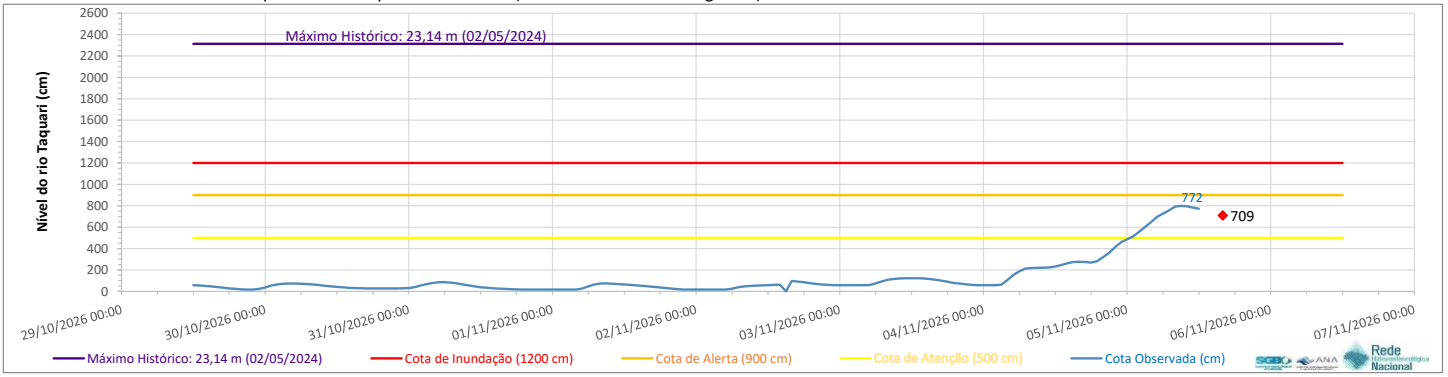
86472600 - SANTA TEREZA: Rio Taquari no município de Santa Tereza (na Estação Ferroviária)



86510000 - MUÇUM: Rio Taquari no município de Muçum (Rua Marechal Floriano Peixoto)

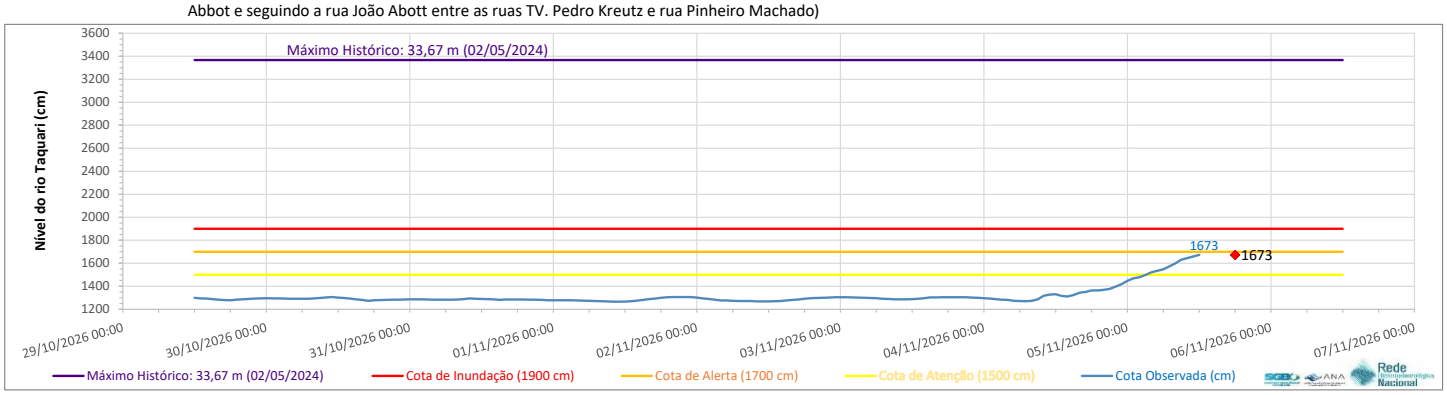


86720000 - ENCANTADO: Rio Taquari no município de Encantado (no Porto do Bairro Navegantes)

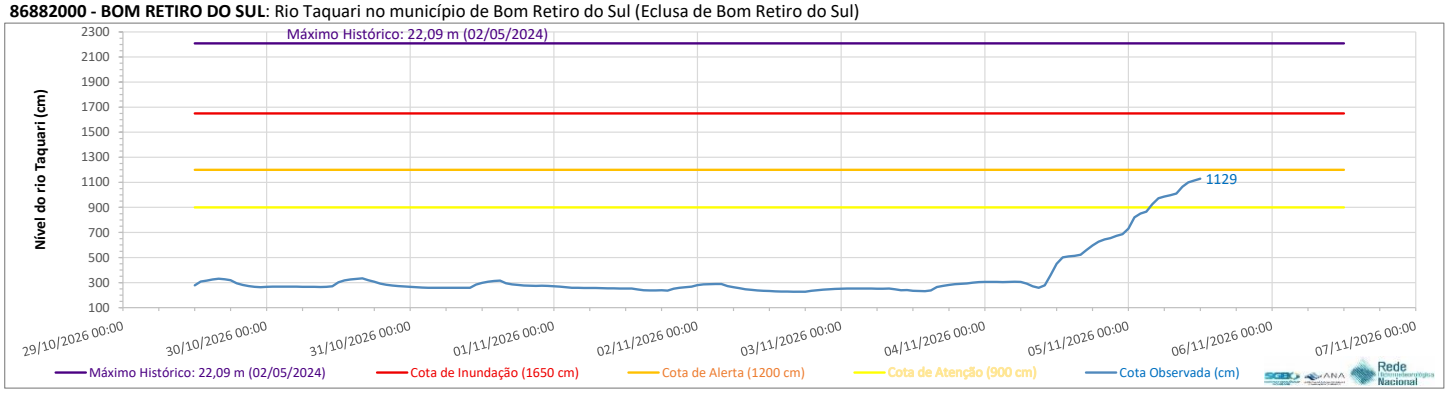


Franco Turco Buffon
Pesquisador em Geociências - Engenheiro Hidrólogo

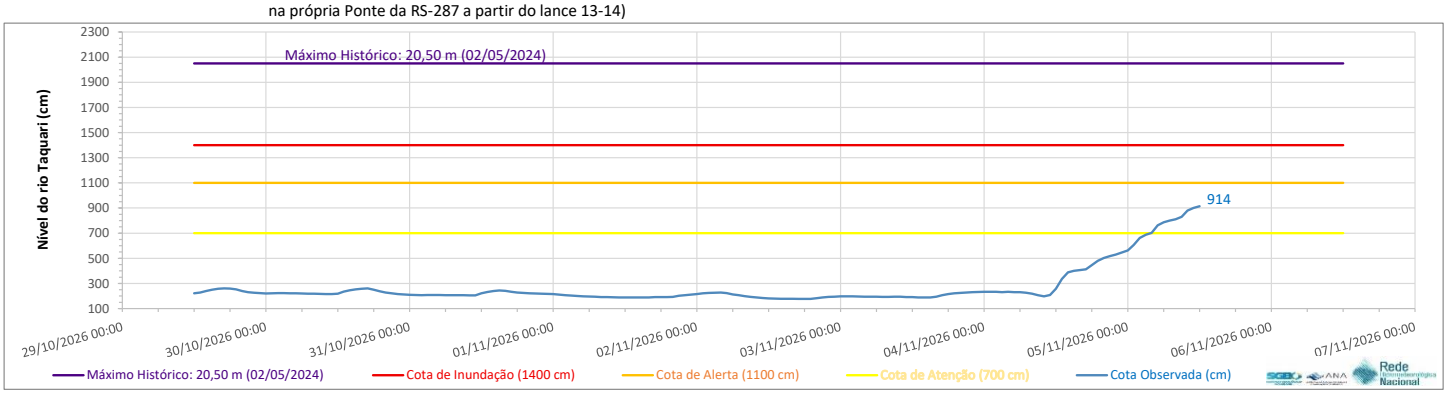
86879300 - ESTRELA: Rio Taquari nos municípios de Estrela e Lajeado (Em Lajeado, na escadaria na esquina da rua Osvaldo Aranha com a rua João Abbot e seguindo a rua João Abott entre as ruas TV. Pedro Kreutz e rua Pinheiro Machado)



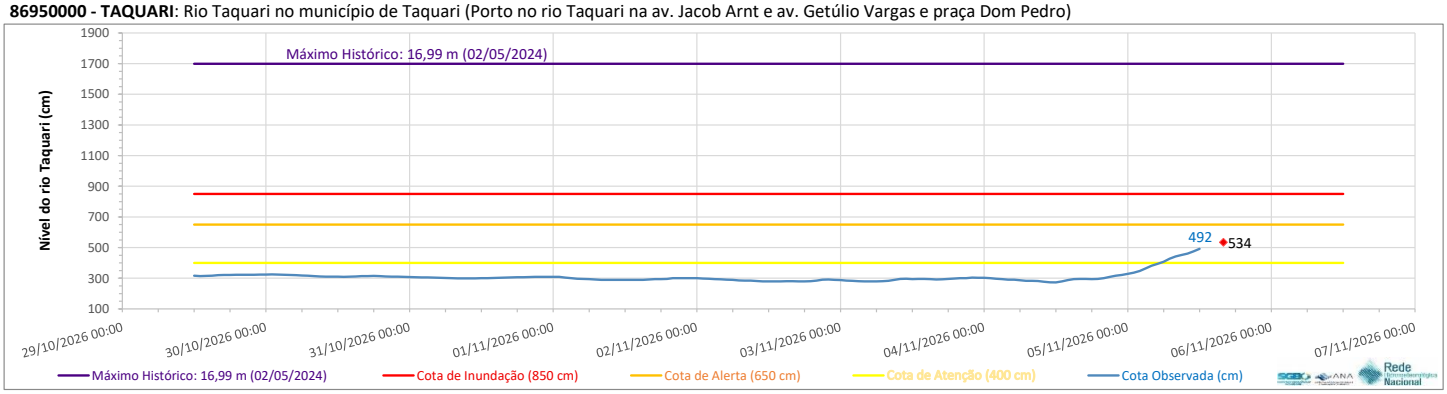
86882000 - BOM RETIRO DO SUL: Rio Taquari no município de Bom Retiro do Sul (Eclusa de Bom Retiro do Sul)



86895000 - PORTO MARIANTE: Rio Taquari no município de Venâncio Aires no distrito de Vila Mariante (Escadaria a 600 m a jusante da Ponte e na própria Ponte da RS-287 a partir do lance 13-14)



86950000 - TAQUARI: Rio Taquari no município de Taquari (Porto no rio Taquari na av. Jacob Arnt e av. Getúlio Vargas e praça Dom Pedro)



Franco Turco Buffon
Pesquisador em Geociências - Engenheiro Hidrólogo

Resumo da situação dos níveis dos rios da bacia do Taquari-Antas em 05/11/2026 12:00 e previsão de nível para alguns municípios da bacia nas próximas horas:

① *Rio Tainhas em Jaquirana: Variação de -7 cm entre 11h e 12h. Nível: 126 cm às 12h. Abaixo da Atenção (300 cm) por 174 cm.*
② *Rio das Antas em Linha José Júlio (Santa Tereza/Monte Belo do Sul/Cotiporã): Variação de 0 cm entre 11h e 12h. Nível: 949 cm às 12h. Acima da Atenção (650 cm) por 299 cm e abaixo do Alerta em 51 cm.*
③ *Rio Carreiro em Guaporé e Vista Alegre do Prata: Variação de -17 cm entre 11h e 12h. Nível: 429 cm às 12h. Acima da Atenção (400 cm) por 29 cm e abaixo do Alerta em 71 cm.*
④ *Rio Taquari em Santa Tereza e Muçum: Variação de -5 cm entre 11h e 12h. Nível: 791 cm às 12h. Acima da Atenção (600 cm) por 191 cm e abaixo do Alerta em 109 cm.*
⑤ *Rio Taquari em Muçum e Roca Sales: Variação de -16 cm entre 11h e 12h. Nível: 905 cm às 12h. Abaixo da Inundação (1800 cm) por 895 cm. Previsão para 4h: 840 cm. Alta probabilidade de: 800 cm a 880 cm.*
⑥ *Rio Guaporé em Guaporé e Anta Gorda: Variação de -9 cm entre 11h e 12h. Nível: 393 cm às 12h. Abaixo da Atenção (400 cm) por 7 cm.*
⑦ *Rio Taquari em Encantado e Roca Sales: Variação de -11 cm entre 11h e 12h. Nível: 772 cm às 12h. Acima da Atenção (500 cm) por 272 cm e abaixo do Alerta em 128 cm.*
⑧ *Rio Forqueta em Barra do Fão (Travesseiro/Marques de Souza/Pouso Novo): Variação de -5 cm entre 11h e 12h. Nível: 266 cm às 12h. Abaixo da Atenção (400 cm) por 134 cm.*
⑨ *Rio Taquari em Lajeado e Estrela: Variação de 13 cm entre 11h e 12h. Nível: 1673 cm às 12h. Acima da Atenção (1500 cm) por 173 cm e abaixo do Alerta em 27 cm.*
⑩ *Rio Taquari em Bom Retiro do Sul e Cruzeiro do Sul: Variação de 14 cm entre 11h e 12h. Nível: 1129 cm às 12h. Acima da Atenção (900 cm) por 229 cm e abaixo do Alerta em 71 cm.*
⑪ *Rio Taquari em Vila Mariante (Venâncio Aires/Bom Retiro do Sul): Variação de 14 cm entre 11h e 12h. Nível: 914 cm às 12h. Acima da Atenção (700 cm) por 214 cm e abaixo do Alerta em 186 cm.*
⑫ *Rio Taquari em Taquari e General Câmara: Variação de 16 cm entre 11h e 12h. Nível: 492 cm às 12h. Acima da Atenção (400 cm) por 92 cm e abaixo do Alerta em 158 cm.*

Acompanhamento adicional da evolução do nível dos rios na bacia do Taquari-Antas:
- Os municípios de Roca Sales, Colinas e Arroio do Meio podem utilizar as réguas das estações de Linha José Julio, Passo Carreiro, Santa Tereza, Muçum, Linha Colombo, Encantado e Estrela.
- O município de Cruzeiro do Sul pode utilizar as réguas da estação Estrela, instalada em Lajeado, no auxílio ao acompanhamento do nível do rio Taquari.
- Os municípios de General Câmara e Triunfo podem utilizar as réguas da estação Taquari, no auxílio ao acompanhamento do nível do rio Taquari.

Relatórios, artigos, mapas e demais materiais sobre a bacia do Taquari-Antas no Repositório Institucional de Geociências (RIGEO/SGB):
Acesse o Material da Bacia do Taquari no RIGEO do SGB

Relatórios do sistema de alerta hidrológico da Bacia do rio Taquari:
Acesse os Relatórios de Operação do SAH Taquari no RIGEO do SGB

Levantamento das Marcas de Cheia de Maio de 2024 no Repositório Institucional de Geociências (RIGEO) do SGB:
https://rigeo.sgb.gov.br/handle/doc/24939.21

Sistema de Informações de Águas Subterrâneas (SIAGAS) - repositório de dados de poços no Brasil, que pode ser usado para localizar fontes de abastecimento em casos de cheia ou estiagem:
Acesse o Sistema de Informações de Águas Subterrâneas

Setorização de risco geológico :
Este trabalho tem por finalidade a identificação, a delimitação e a caracterização de áreas ou setores de uma encosta ou planície de inundação sujeitas à ocorrência de processos destrutivos de movimentos de massa, enchentes de alta energia e inundações. Todo o acervo de dados é disponibilizado para órgãos e instituições do governo federal, de estados e de municípios que atuam na prevenção e no monitoramento de eventos climáticos catastróficos, visando contribuir para a redução dos danos e para a diminuição das perdas, de vidas e materiais, relacionadas aos desastres naturais.

Acesse a Setorização de Áreas de risco Geológico para os municipios da bacia hidrográfica do Taquari-Antas
Acesse a página de Prevenção de Desastres do SGB
Acesse a Setorização de Áreas de risco Geológico para os municipios do Rio Grande do Sul

Aplicativo com as áreas de risco e suscetíveis a movimentos de massa e inundação. Procure por Prevenção de Desastres na Play Store e baixe o app:
Acesse o Link para o Aplicativo Prevenção de Desastres do SGB na Play Store

O que Significam as Cotas de Atenção, Alerta e Inundação?

Quando o nível do rio encontra-se em elevação, atingir e passar a **Cota de Atenção** indica possibilidade moderada de ocorrência de inundação no local. Quando o nível do rio encontra-se em elevação, atingir e passar a **Cota de Alerta** indica possibilidade elevada de ocorrência de inundação no local e/ou o tempo necessário para a desfesa civil do local se mobilizar e tomar as devidas providências. A **Cota de Inundação** representa o ponto em que o primeiro local de interesse do município é diretamente atingido pelas águas do rio.

- **Cota de Inundação:** Cota em que o primeiro dano é observado no município
- **Cota de Alerta:** Possibilidade elevada de ocorrência de inundação
- **Cota de Atenção:** Possibilidade moderada de ocorrência de inundação

Os dados hidrológicos utilizados nos boletins são provenientes da Rede Hidrometeorológica Nacional de responsabilidade da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA), operada pelo Serviço Geológico do Brasil (SGB) e demais parceiros. É possível a ocorrência de falhas nos dados apresentados, devido a problemas técnicos com equipamentos de telemetria. Neste caso, as informações serão reestabelecidas assim que possivel. É importante ressaltar que as cotas indicadas nos gráficos e tabelas são valores associados a uma referência de nível local e arbitrária, válida para as réguas linimétricas específicas de cada estação. Os dados das estações de monitoramento estão disponíveis também em *http://www.sgb.gov.br/sace/taquari* , assim como todos os boletins enviados até o presente momento. As previsões apresentadas neste boletim são baseadas em modelos hidrológicos e estão sujeitas às incertezas inerentes aos mesmos.

Franco Turco Buffon
Pesquisador em Geociências - Engenheiro Hidrólogo