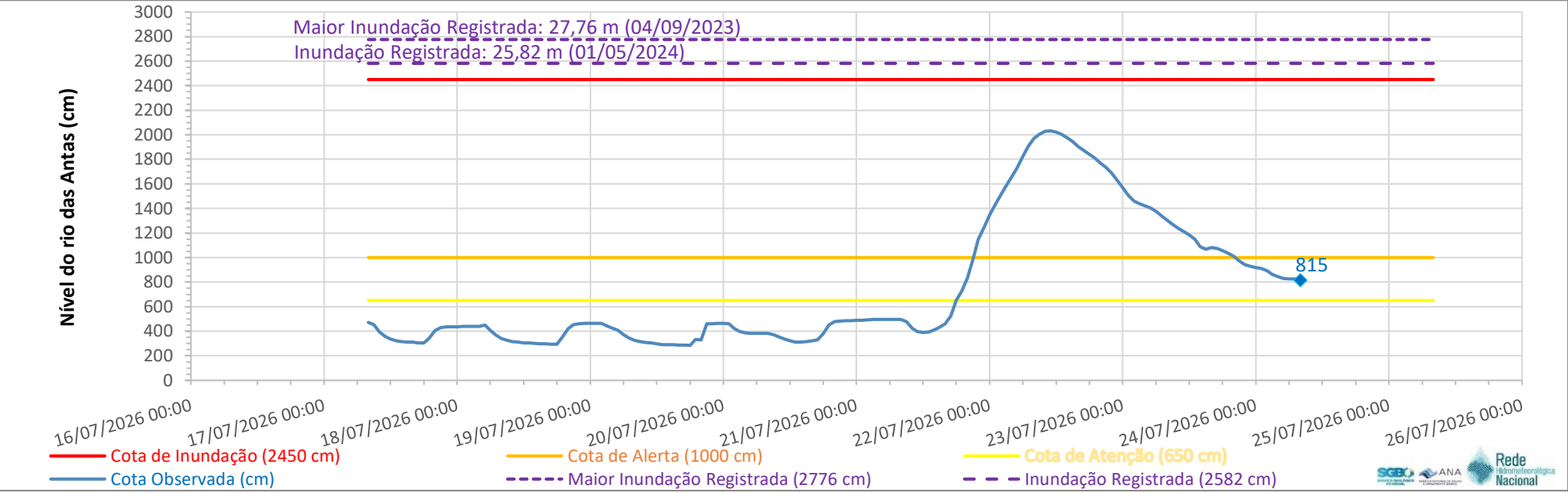
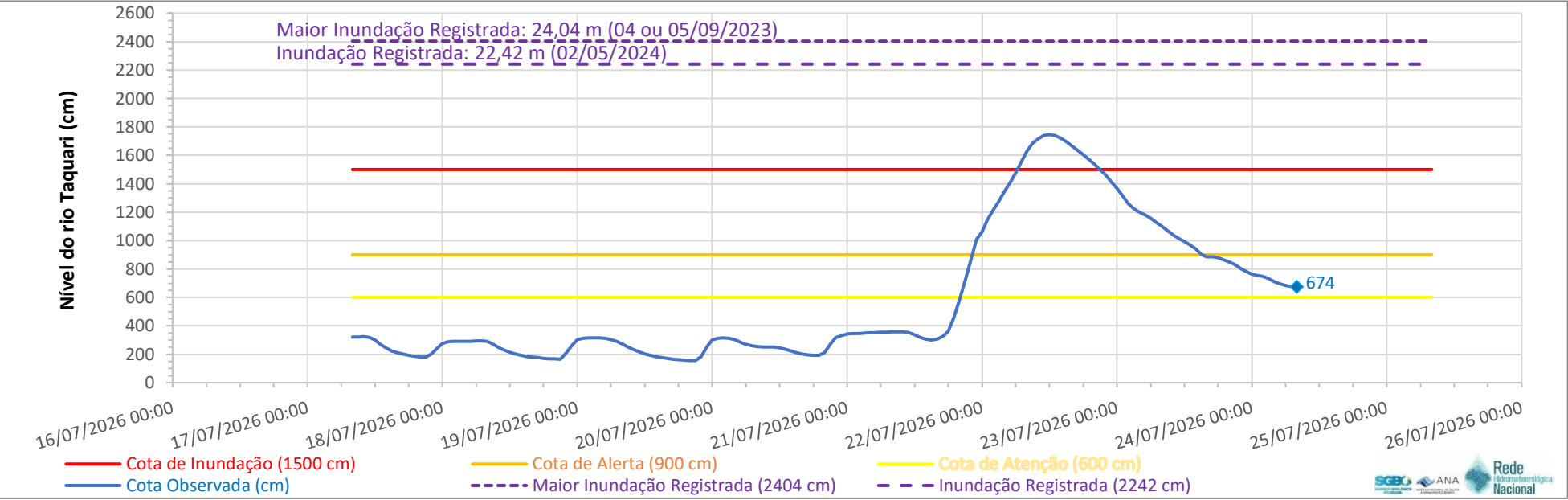


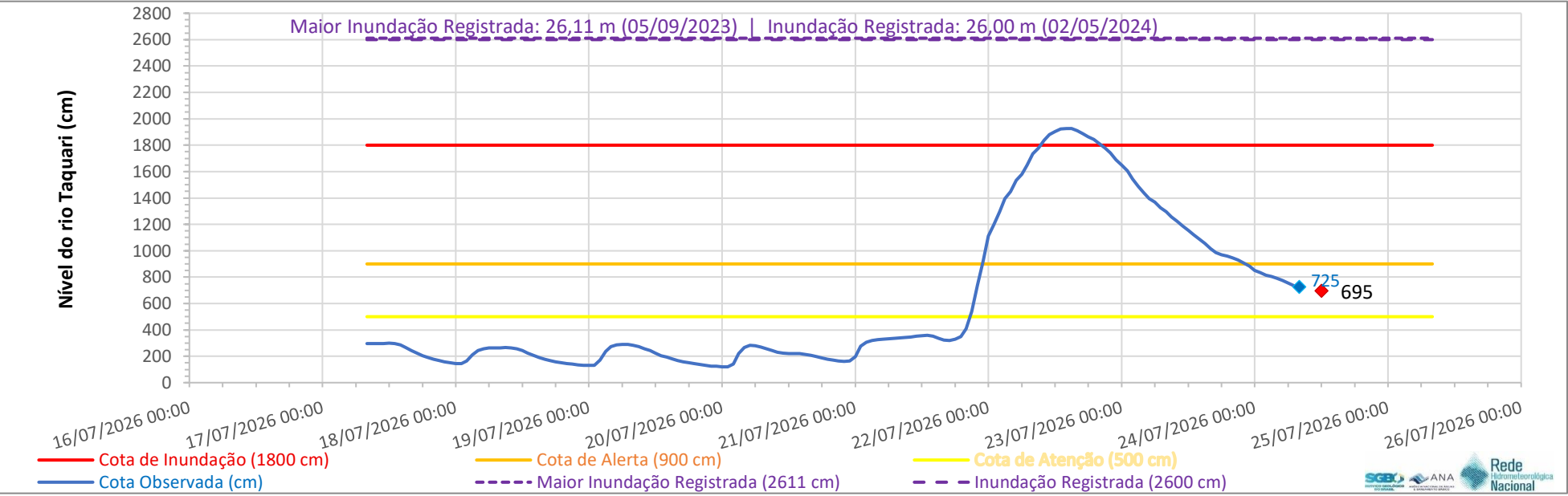
86472000 - LINHA JOSÉ JÚLIO: Rio das Antas no município de Santa Tereza (na localidade de Linha José Júlio)



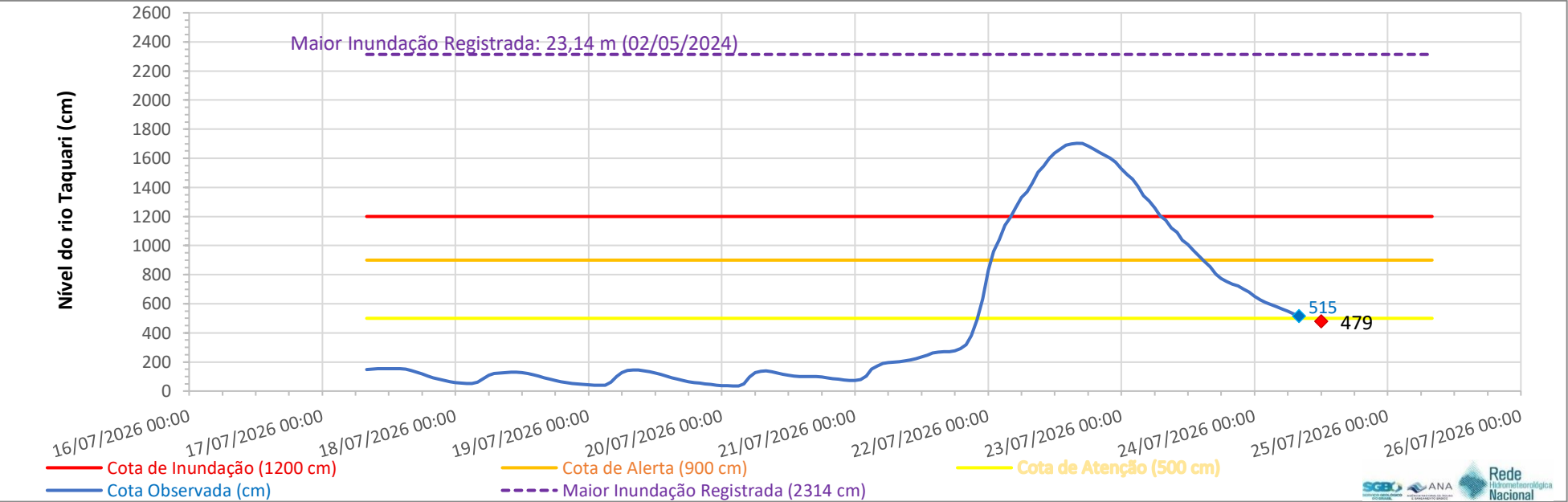
86472600 - SANTA TEREZA: Rio Taquari no município de Santa Tereza (na Estação Ferroviária)



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

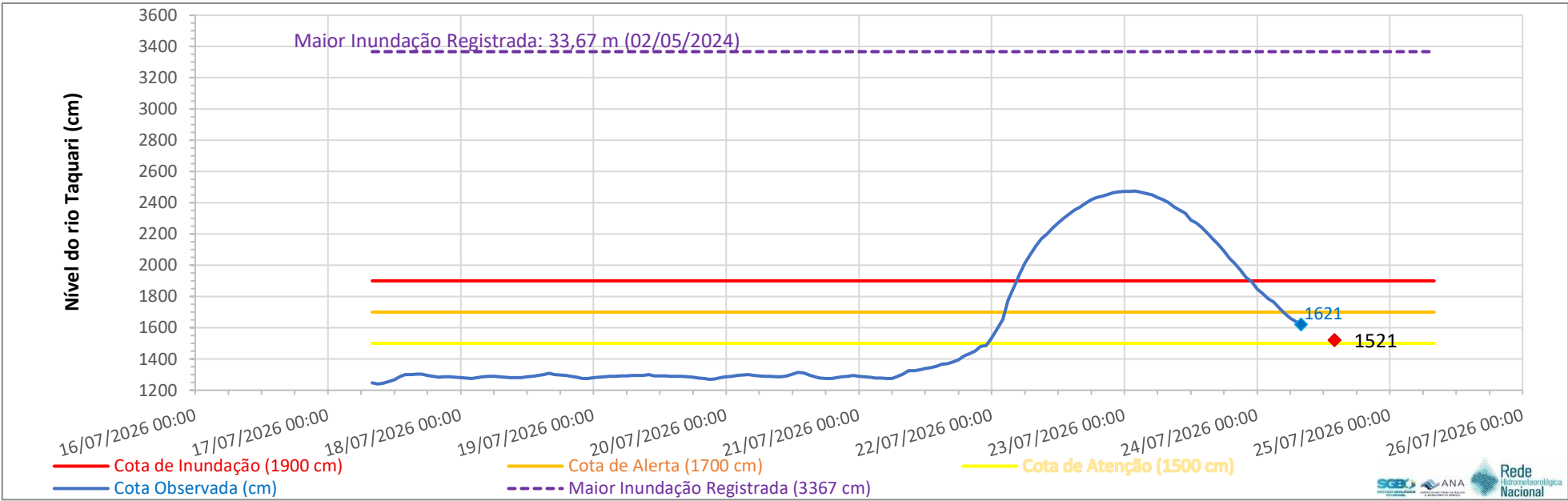


86720000 - ENCANTADO: Rio Taquari no município de Encantado (no Porto do Bairro Navegantes)

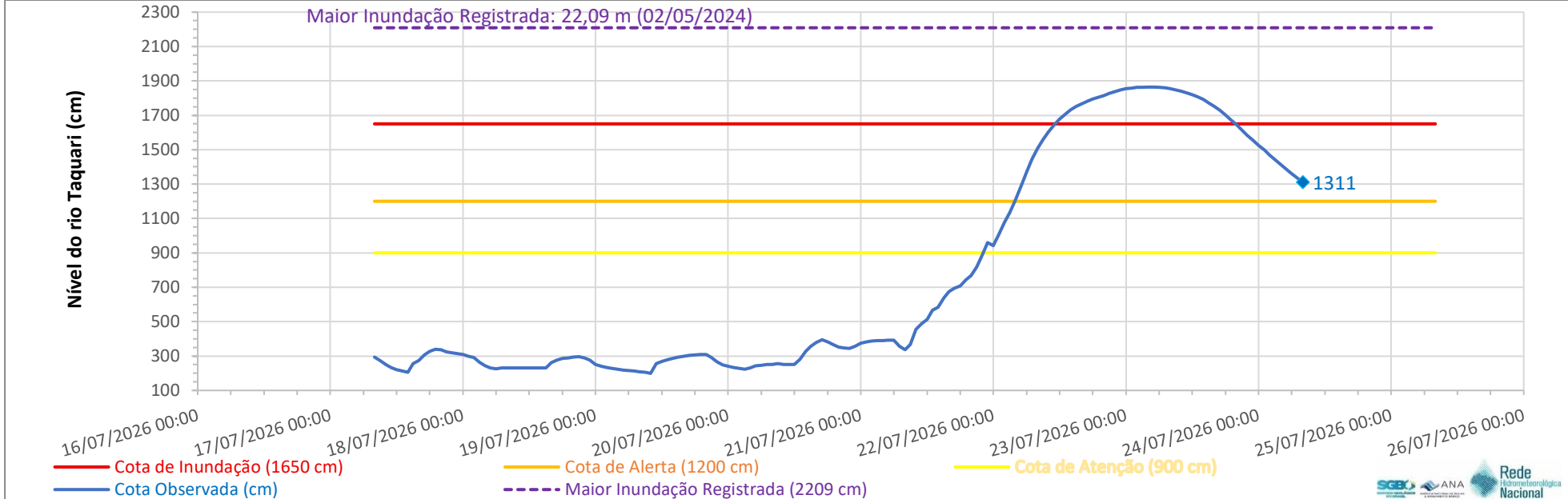


Camila Mattiuzi
Pesquisadora em Geociências - Engenheira Hidróloga - SGB
Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do Rio Taquari - SAH Rio Taquari

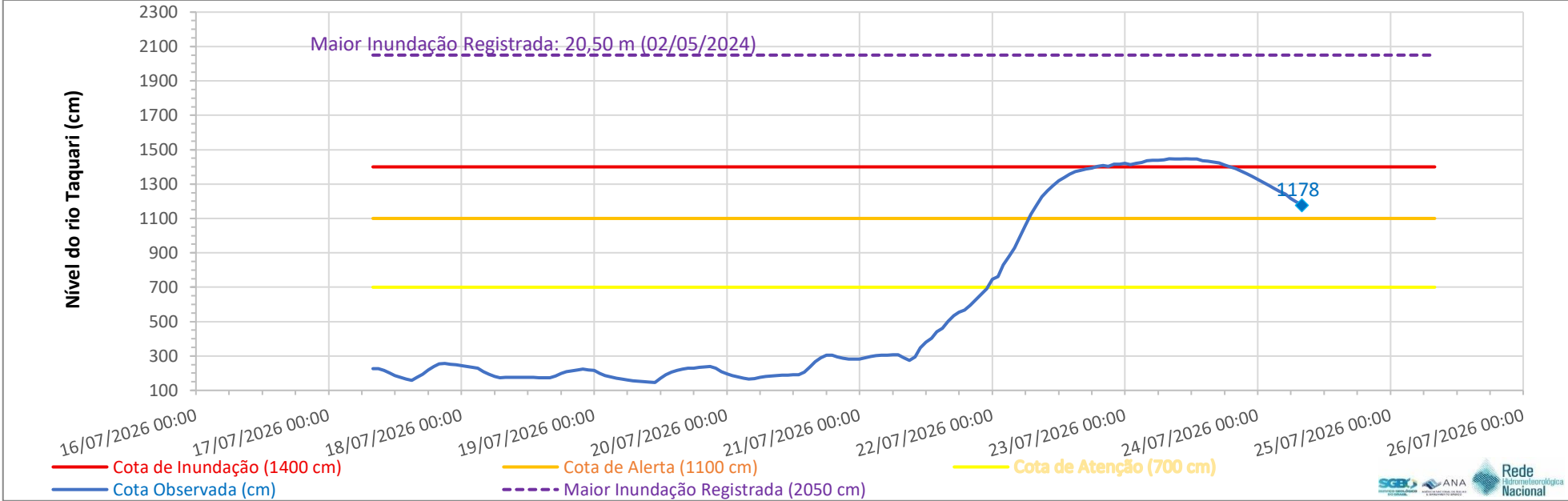
86879300 - ESTRELA: Rio Taquari nos municípios de Estrela e Lajeado (Em Lajeado, na escadaria na esquina da rua Osvaldo Aranha com a rua João Abbot e seguindo a rua João Abbot entre as ruas TV. Pedro Kreutz e rua Pinheiro Machado)



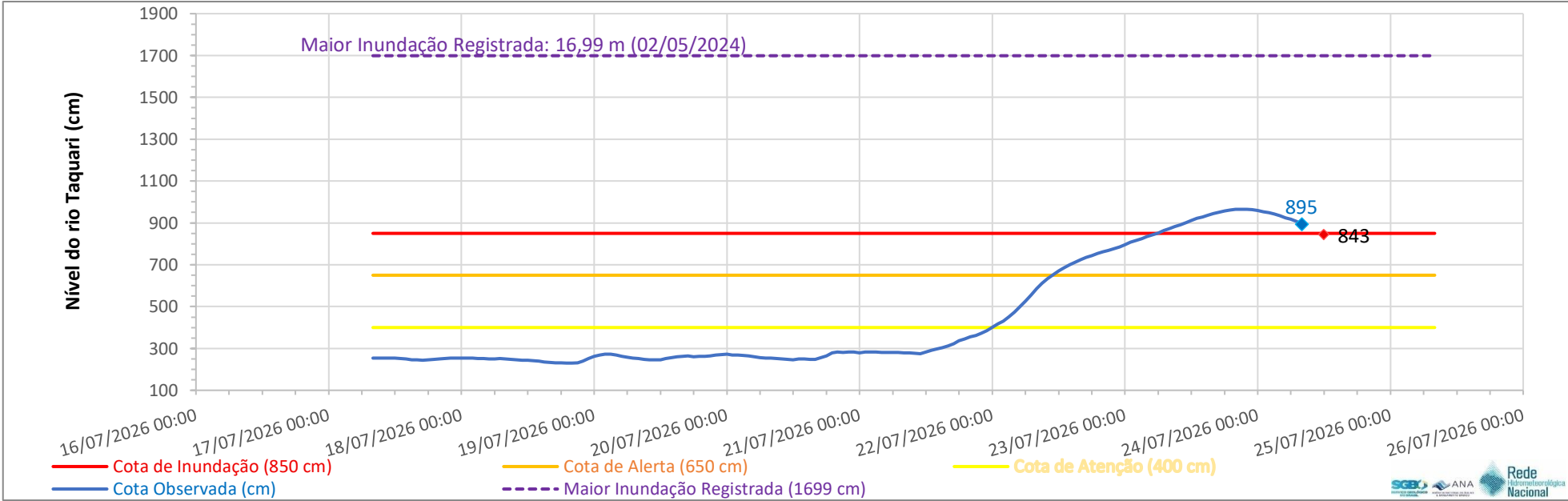
86882000 - BOM RETIRO DO SUL: Rio Taquari no município de Bom Retiro do Sul (Eclusa de Bom Retiro do Sul)



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)



Camila Mattiuzi
 Pesquisadora em Geociências - Engenheira Hidróloga - SGB
 Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do Rio Taquari - SAH Rio Taquari

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 possível. 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.

Estudos, mapas e demais materiais sobre a bacia do Taquari-Antas no Repositório Institucional de Geociências (RIGEO) do SGB:

O SGB mantém em seu Repositório Institucional de Geociências farto material sobre a bacia hidrográfica do rio Taquari.

[Acesse o Material da Bacia do Taquari no RIGEO do SGB](#)

Relatórios do sistema de alerta hidrológico da Bacia do rio Taquari:

O SGB publica anualmente relatórios das operações dos seus Sistemas de Alertas Hidrológicos no Brasil.

[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/24939.20>

Sistema de Informações de Águas Subterrâneas:

O SGB mantém o SIAGAS, repositório de dados de poços no Brasil, que pode ser usado para identificação de fontes de abastecimento em casos de cheia ou de estiagem.

[Acesse o Sistema de Informações de Águas Subterrâneas](#)

Acompanhamento adicional da evolução da cheia:

- 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 e Encantado para auxílio ao acompanhamento da evolução de cheias e inundações.
- Os municípios de Marques de Souza e Travesseiro podem utilizar as réguas da estação Barra do Fão, instalada em Travesseiro, no auxílio ao acompanhamento da evolução de cheias e inundações.
- O município de Cruzeiro do Sul pode utilizar as réguas da estação Estrela, instalada em Lajeado, no auxílio ao acompanhamento do rio Taquari.

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 municípios 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 municípios 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 defesa 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.

Camila Mattiuzi

Pesquisadora em Geociências - Engenheira Hidróloga - SGB

Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do Rio Taquari - SAH Rio Taquari