

SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL - SGB
DIRETORIA DE HIDROLOGIA E GESTÃO TERRITORIAL - DHT
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE BELO HORIZONTE - SUREG/BH

BOLETIM DE ALERTA HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO

Belo Horizonte, 18 de março de 2026 às 11:00.

O presente Boletim de Monitoramento integra a operação do Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do Rio São Francisco - SAH São Francisco. Os boletins de monitoramento são enviados semanalmente no período de operação, iniciado no mês de novembro, estendendo-se até pelo menos o mês de março, dependendo do fim do período de chuvas na região. A frequência de envio dos boletins pode ser aumentada caso sejam previstas inundações nos locais monitorados, por meio da publicação de Boletins de Alerta, sempre que o nível do rio supera as cotas de Alerta em uma das estações.

Tabela 1 - Previsões dos níveis nas estações monitoradas pelo Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do Rio São Francisco

MUNICÍPIO ATENDIDO	ESTAÇÃO	COTAS (cm)		NÍVEL ATUAL (cm)	PREVISÃO
		ALERTA	INUND.	DATA E HORA	
Pirapora (MG)	Pirapora	280	320	262 18/03/2026 10:00	*
Buritizeiro (MG)	Cachoeira do Manteiga	1000	1100	589 18/03/2026 10:00	*
São Romão (MG)	São Romão	700	780	568 18/03/2026 10:00	*
São Francisco (MG)	São Francisco	640	750	626 18/03/2026 10:00	*
Januária (MG)	Pedras de Maria da Cruz	500	580	623 18/03/2026 10:00	Nível com tendência a se manter estável nas próximas horas e posteriormente reduzir muito lentamente, podendo atingir a cota 621cm na manhã do dia 19/03/2026.
Manga (MG)	Manga	700	800	602 18/03/2026 07:00	*
Carinhanha (BA)	Carinhanha	440	500	482 18/03/2026 10:00	Nível com tendência a subir, podendo atingir a cota 505cm no início da tarde do dia 19/03/2026. Posteriormente, estima-se uma continuidade mais lenta da subida.
Bom Jesus da Lapa (BA)	Bom Jesus da Lapa	525	625	627 18/03/2026 10:00	Nível com tendência a subir, podendo atingir a cota 644cm no final da tarde do dia 19/03/2026. Posteriormente, estima-se uma continuidade da subida.
Sítio do Mato (BA)	Gameleira	1040	1140	643 18/03/2026 06:00	*
Ibotirama (BA)	Ibotirama	610	710	447 18/03/2026 06:00	*
Morpará (BA)	Morpará	750	850	557 18/03/2026 10:00	*
Barra (BA)	Barra	560	610	531 18/03/2026 10:00	*

*Os níveis dos rios e as previsões apresentam valores abaixo da cota de alerta, não apresentando neste caso probabilidade sinificativa de inundação nas próximas horas.

**Estação sem dados recentes disponíveis

A **Cota de Alerta** representa o nível atingido pelo rio que indica possibilidade elevada de ocorrência de inundação. Já a **Cota de Inundação**, representa o ponto em que o primeiro dano é observado no município.

Gráficos dos níveis dos rios nas estações monitoradas

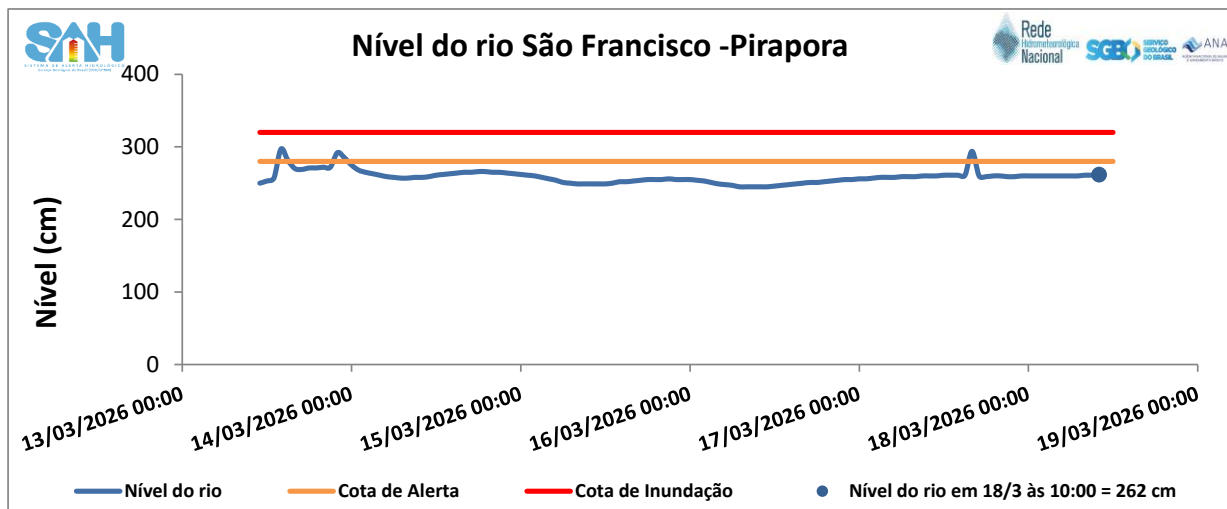


Figura 2. Nível do rio São Francisco na estação de Pirapora Barreiro no município de Pirapora nos últimos dias

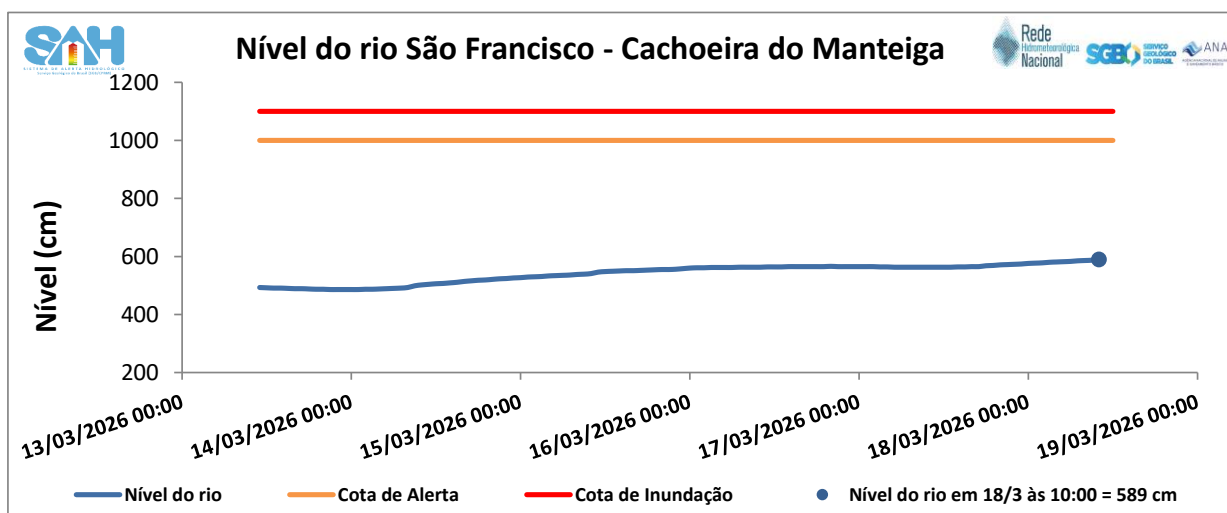


Figura 3. Nível do rio São Francisco na estação de Cachoeira da Manteiga no município de Buritizeiro nos últimos dias

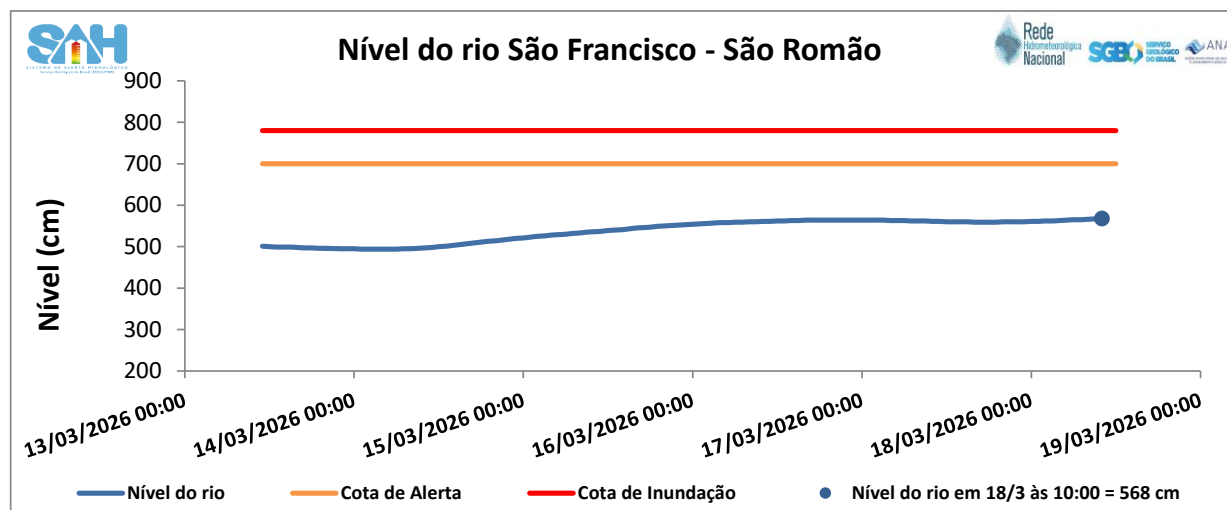


Figura 4. Nível do rio São Francisco na estação de São Romão no município de São Romão nos últimos 15 dias

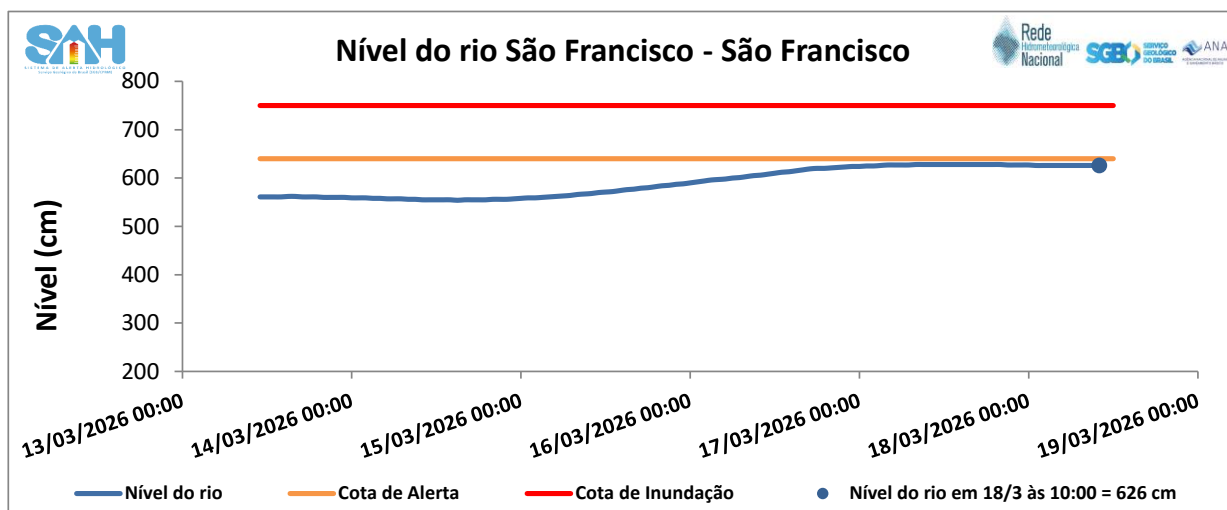


Figura 5. Nível do rio São Francisco na estação de São Francisco no município de São Francisco nos últimos dias

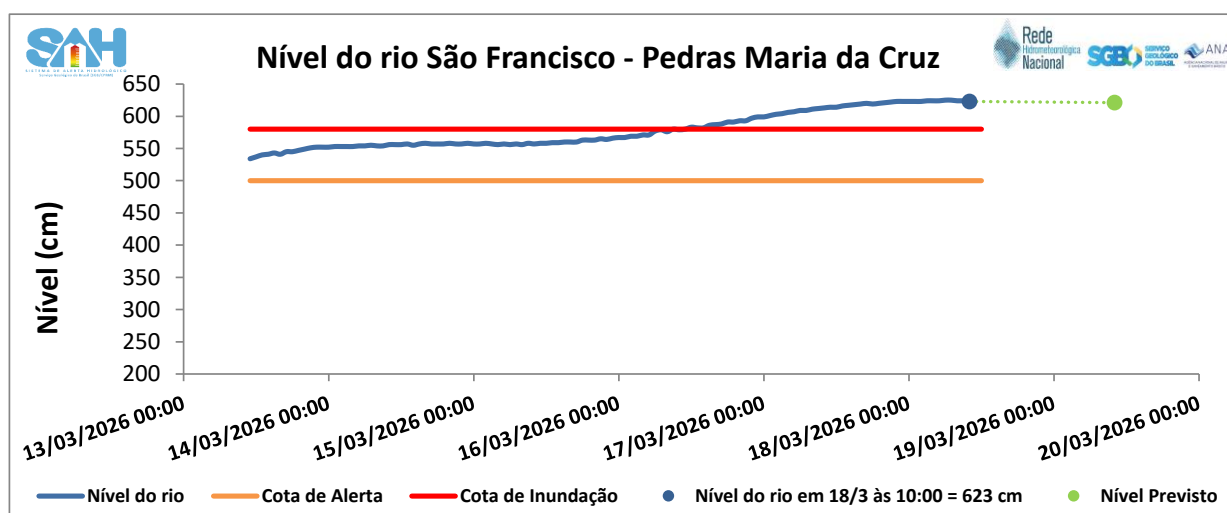


Figura 6. Nível do rio São Francisco na estação de Pedras de Maria da Cruz no município de Januária nos últimos dias

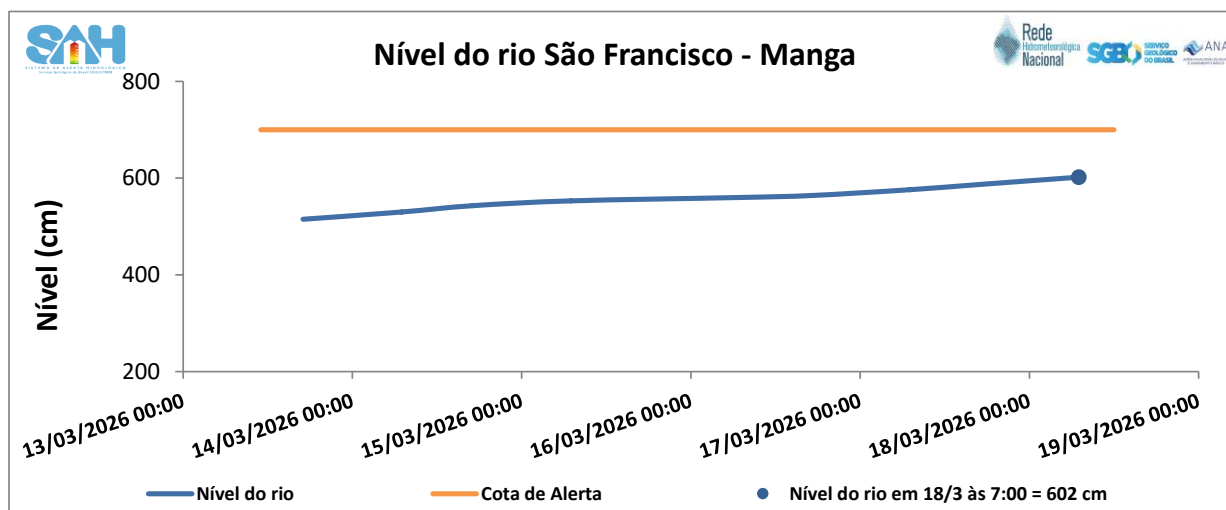


Figura 7. Nível do rio São Francisco na estação de Manga no município de Manga nos últimos dias

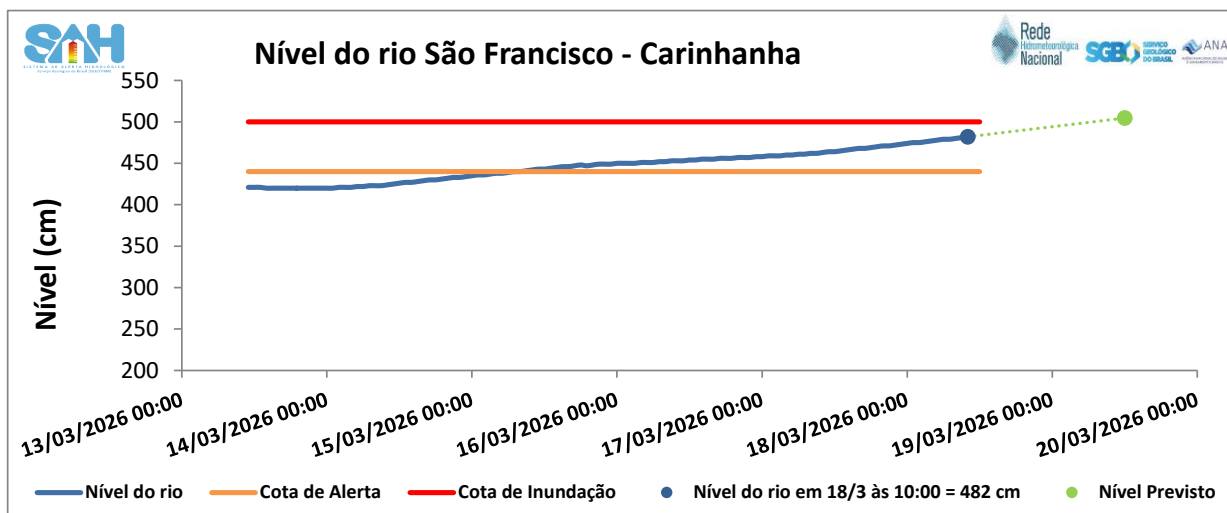


Figura 8. Nível do rio São Francisco na estação de Carinhanha no município de Carinhanha nos últimos dias

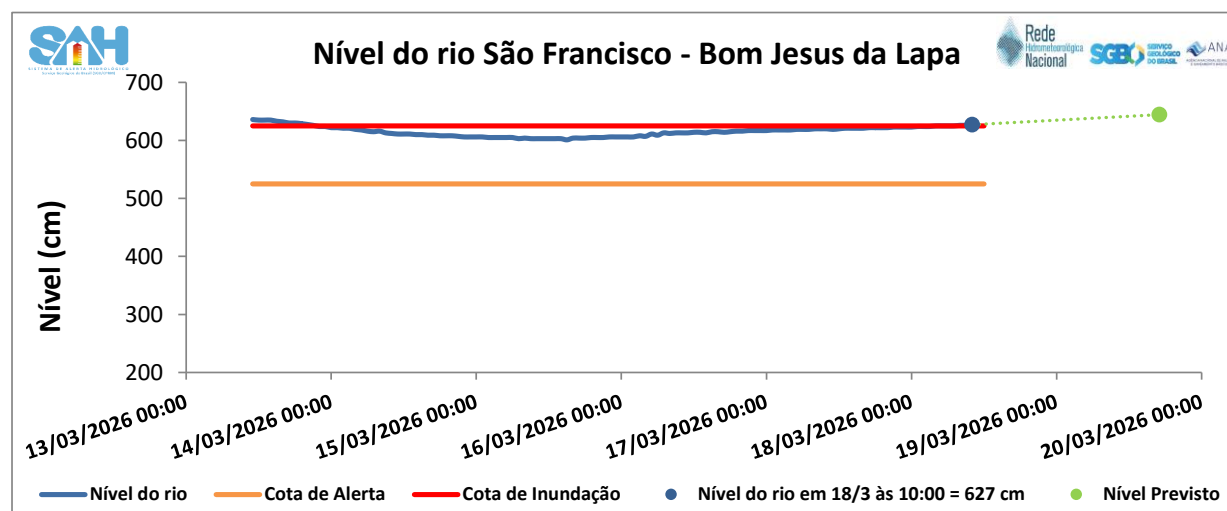


Figura 9. Nível do rio São Francisco na estação de Bom Jesus da Lapa no município de Bom Jesus da Lapa nos últimos dias

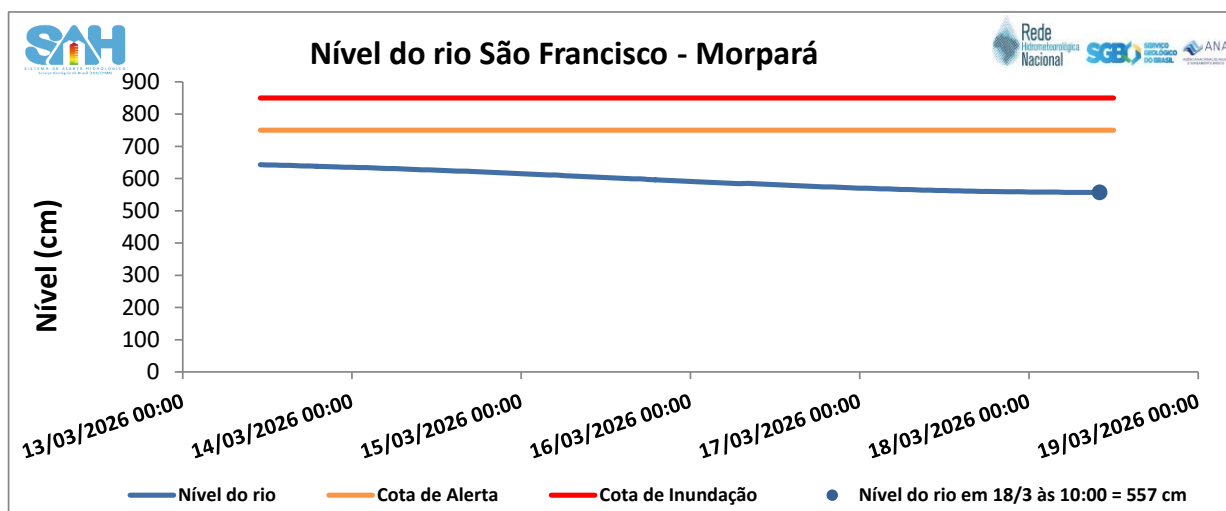


Figura 10. Nível do rio São Francisco na estação de Morpará no município de Morpará nos últimos dias

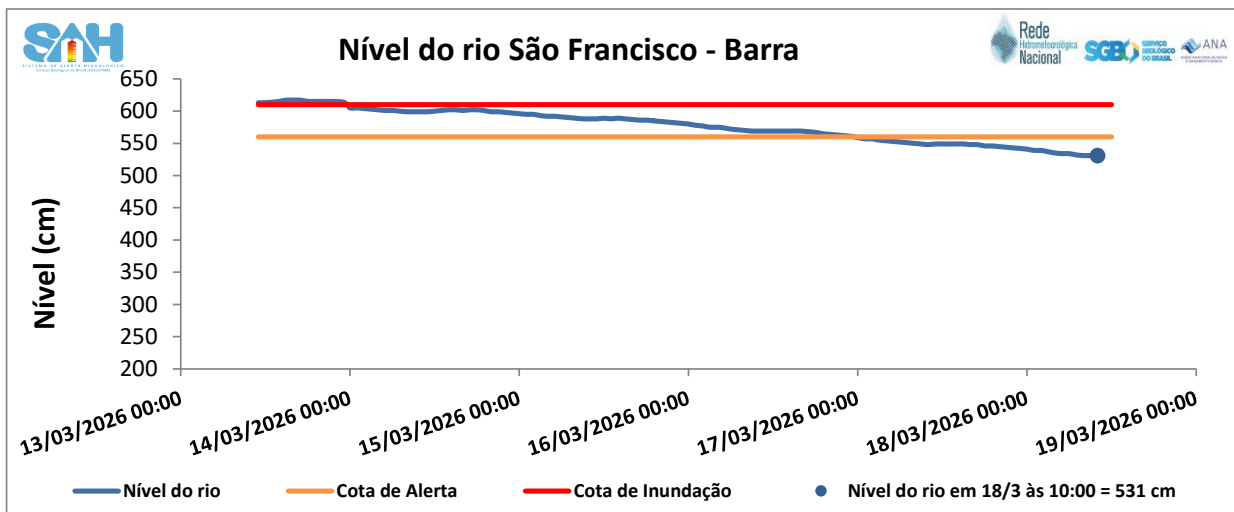


Figura 11. Nível do rio São Francisco na estação de Barra o município de Barra nos últimos dias

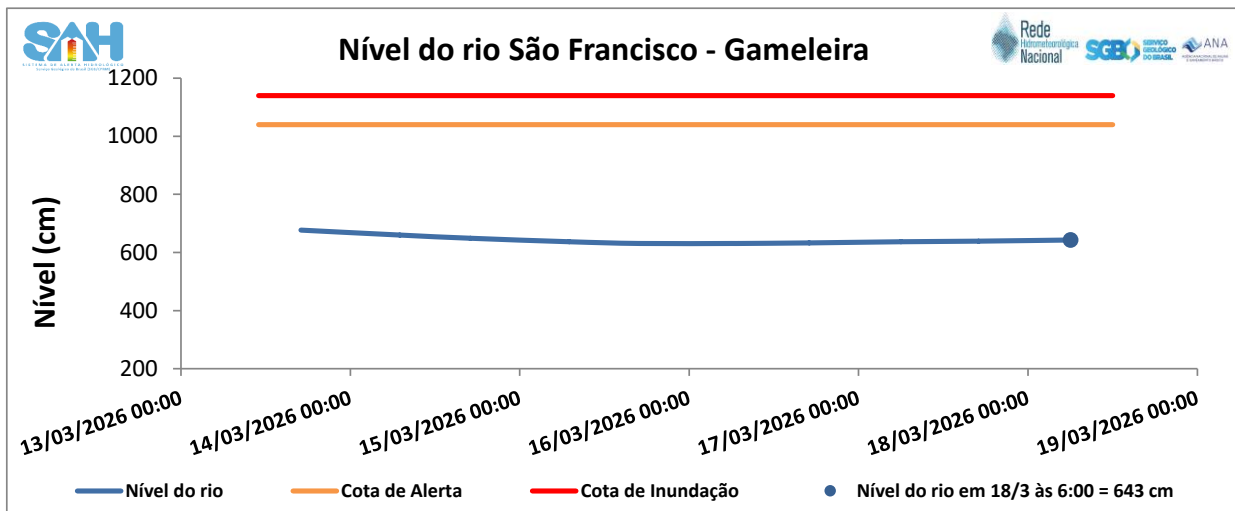


Figura 12. Nível do rio São Francisco na estação de Gameleira no município de Sítio do Mato nos últimos dias

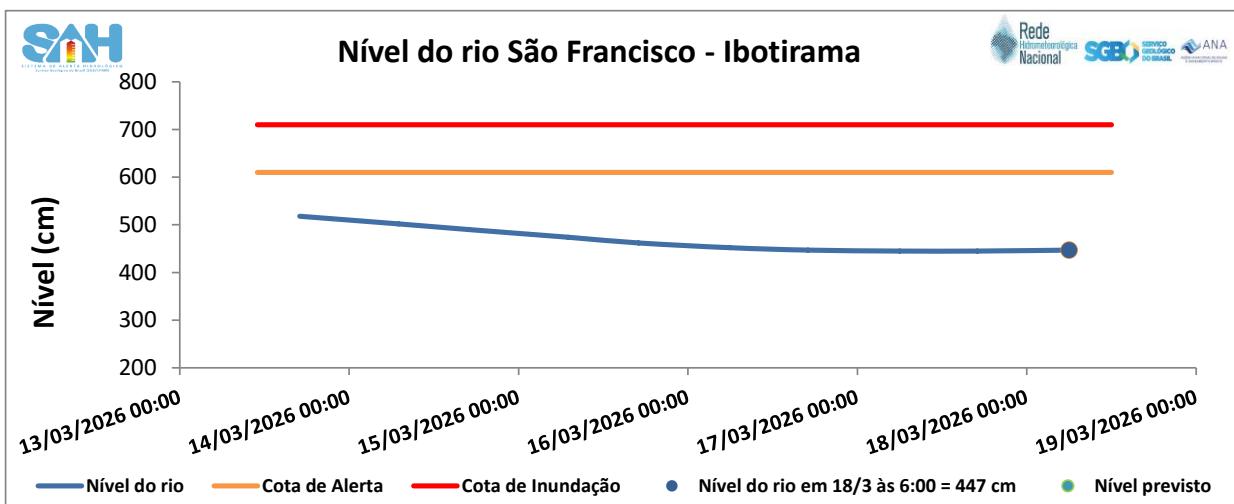


Figura 13. Nível do rio São Francisco na estação de Ibotirama no município de Ibotirama nos últimos dias

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. Neste caso, as informações serão reestabelecidas assim que possível.

Ressaltamos 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/doce>, assim como todos os boletins enviados até o presente momento.

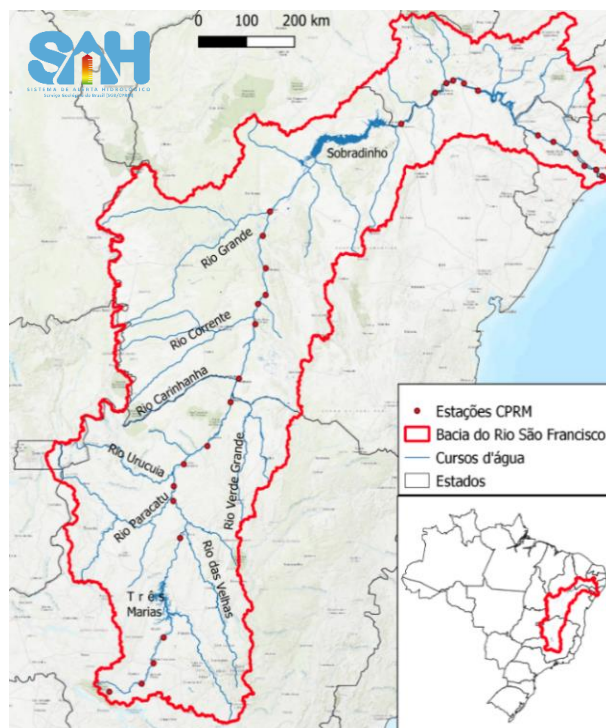
Águas subterrâneas: O SGB mantém o Sistema de Informações de Águas Subterrâneas-SIAGAS, repositório de dados de poços no Brasil, que pode ser usado para identificação de fontes de abastecimento. Para conhecê-lo clique <https://siagasweb.sgb.gov.br/layout/>

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. Link: <https://www.sgb.gov.br/produtos-por-estado-setorizacao-de-riscos-geologicos>

Está disponível, para Android, o Aplicativo Prevenção SGB. Baixe o aplicativo e navegue pelas áreas de risco e suscetíveis a movimentos de massa e inundação, de municípios já mapeados do SGB/CPRM. Além disso, no aplicativo, é possível cadastrar eventos inundações, deslizamentos, erosões, corridas de detritos, que farão parte de um grande banco de dados nacional. Procure por Prevenção de Desastres na Play Store e baixe o app. <https://play.google.com/store/apps/details?id=br.gov.sgb.scdn&pli=1>

Tabela 2 - Estações fluviométricas e os respectivos códigos na RHN

ESTAÇÃO	CÓDIGO
UHE TRÊS MARIAS JUSANTE	41020002
PIRAPORA BARREIRO	41135000
CACHOEIRA DA MANTEIGA	42210000
SÃO ROMÃO	43200000
SÃO FRANCISCO	44200000
PEDRAS DE MARIA DA CRUZ	44290003
MANGA	44500000
CARINHANHA	45298000
BOM JESUS DA LAPA	45480000
GAMELEIRA	46035000
PARATINGA	46105000
IBOTIRAMA	46150000
MORPARÁ	46360000
BARRA	46998000



Mapa da bacia do Rio São Francisco com as estações de monitoramento

Maria Letícia R. A. Patrus

Pesquisadora em Geociências

Responsável pela elaboração do presente boletim

Parceria:



SISTEMA DE ALERTA HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO

www.sgb.gov.br/sace/saofrancisco

