

CE-SOO-017/2023

Recife, 12 de janeiro de 2023

Ilmo. Sr.
Fernando José Teixeira Tolentino
Prefeitura Municipal de Abaré
Abaré – BA

Assunto: Período Úmido 2022-2023.**Referência:** Carta Circular SOO 004/2023, de 10/01/2023.

Senhor Prefeito,

O período úmido na Bacia do Rio São Francisco se estende até o mês de abril, sendo os meses de janeiro a março aqueles em que se registram as maiores médias nas afluições ao Reservatório de Sobradinho. Os elevados índices pluviométricos que vêm sendo observados desde dezembro na região do Alto e Médio São Francisco resultaram em elevação das vazões. O quadro abaixo apresenta as vazões médias mensais nos postos hidrológicos situados ao longo do rio, no trecho entre Três Marias e Sobradinho, no decorrer do mês de dezembro de 2022 até a data de 10/01/2023:

São Romão	São Francisco	Bom Jesus da Lapa	Gameleira	Morpará
Média de Dezembro/2022				
2.051 m³/s	2.339 m³/s	2.471 m³/s	2.533 m³/s	2.418 m³/s
Média do período de 01 a 10 de Janeiro de 2023				
2.309 m³/s	2.592 m³/s	3.104 m³/s	3.299 m³/s	3.537 m³/s

Em 10/01/2023, o Reservatório de Sobradinho apresentava um volume armazenado de 76,43% de seu Volume útil, com uma afluição de 3.850 m³/s e defluência de 2.376 m³/s.

Considerando a perspectiva da elevação das vazões afluentes ao reservatório de Sobradinho nos próximos dias, e objetivando comunicar antecipadamente a população ribeirinha sobre a programação da elevação gradual das defluências dos reservatórios de Sobradinho e Xingó, a Eletrobras Chesf emitiu em 10/01/2023 a Carta Circular SOO 004/2023, informando a programação a seguir:

Classificação do documento: Público

Data	Defluência total média diária (m³/s)	
	Sobradinho	Xingó
13/01/2023	3.500	3.000
14/01/2023	3.500	3.500
15/01/2023	3.500	3.500
16/01/2023	4.000	4.000

Diante do exposto, a Eletrobras Chesf alerta, que algumas localidades podem apresentar pontos sensíveis a vazões da ordem de 3.000 a 4.000 m³/s, a exemplo de captações de água na cidade de Abaré. Neste sentido, recomendamos que sejam adotadas medidas preventivas relacionadas às ocupações irregulares existentes nas margens e calha do rio.

Por oportuno, informamos que se encontra disponível no site da Eletrobras Chesf o Mapeamento de Áreas inundáveis na região do Submédio São Francisco - trecho entre os reservatórios de Sobradinho e Itaparica, elaborado no ano de 2008 (<https://www.chesf.com.br/SistemaChesf/Pages/GestaoRecursosHidricos/Mapeamento%20%E2%80%93%20Subm%C3%A9dio%20S%C3%A3o%20Francisco.aspx>).

Citado mapeamento pode ser utilizado como subsídio para auxiliar o Poder Público na elaboração de Planos de Defesa Civil, com a adoção de medidas preventivas e mitigadoras para melhorar a convivência da população com o rio em época de elevação de vazões durante o período chuvoso, haja vista que seus principais produtos são mapas com a visão espacial da região estudada e o alcance das linhas d'água para as vazões de 2.000, 4.000, 6.000 e 8.000 m³/s.

Atenciosamente,

Tony Ulysses Rodrigues de Matos Firmino
Superintendente de Gestão da Operação do Sistema - SOO

CC: HELBER SANTANA / DEFESA CIVIL DO ESTADO DA BAHIA; JOAQUIM GONDIM / ANA; JOSÉ MACIEL/ CBHSF - DO - DOOH