

Boletim de Acompanhamento dos Reservatórios Contemplados pelo Projeto de Integração do Rio São Francisco - PISF

Data do boletim: 31/01/2025

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

DIAGRAMA ESQUEMÁTICO

LEGENDA

-  Usina Hidrelétrica
-  Açude
-  Reservatório de Passagem
-  Canal Natural
-  Canal Artificial (Existente)
-  Canal Artificial (Projetado)

Nomenclatura Utilizada

V=volume total armazenado (%)
 VU=volume útil armazenado (%)
 VE=volume de espera (%)
 Qaflu=vazão afluente (m³/s)
 Qdeflu=vazão defluente (m³/s)

UHE Três Marias
 VU = 73,95%
 Qaflu = 1226 m³/s
 Qdeflu = 351 m³/s

V = 34,11%

Açude Banabuiú
 V = 27,24%

V = 58,56%

Rio Jaguaribe
 Açude Orós

Açude Lima Campos
 V = 36,92%

Açude Castanhão

Açude Santa Cruz
 V = 70,41%

Açude Armando Ribeiro Gonçalves
 V = 66,19%

Açude Pau dos Ferros
 V = 0,86%

V = 28,65%

Boa Vista

Açude Prazeres
 V = 67,20%

Morros

Açude Atalho
 V = 24,27%

Jati

Mangueira

Riacho São Pedro
 V = 10,52%

Açude Entremontes
 V = 3,33%

V = 57,86%

V = 46,77%

V = 46,64%

V = 100,00%

V = 64,02%

V = 102,58%

V = 54,51%

V = 47,74%

V = 47,74%

UHE Sobradinho

VU = 67,94%
 VE = 77,70%
 Qaflu = 3919 m³/s
 Qdeflu = 921 m³/s

Vazão bombeada
 Eixo norte
 12,30 m³/s

UHE Luiz Gonzaga

VU = 54,69%
 Qaflu = 1028 m³/s
 Qdeflu = 773 m³/s

Vazão bombeada
 Eixo leste
 0,00 m³/s

UHE Moxotó

Complexo Paulo Afonso

UHE Xingó

*Fonte: Diagrama modificado a partir do diagrama original do Ministério da Integração - MI.

** Fonte de dados: ONS, COGERH (CE), AESA (PB), DNOCS, APAC (PE) e SEMARH (RN).

*** Os dados de vazão e volume dos reservatórios apresentados no boletim são brutos e estão sujeitos a consistência.

Índice	RESERVATÓRIO	ESTADO	BACIA	MUNICÍPIO	CAPACIDADE (hm³)	VOLUME (hm³)	VOLUME (%)	DATA DA INFORMAÇÃO
1	CASTANHÃO	CE	MÉDIO JAGUARIBE	ALTO SANTO	6.700,00	1.825,40	27,24%	24/01/2025
2	ORÓS	CE	ALTO JAGUARIBE	ORÓS	1.940,00	1.136,00	58,56%	24/01/2025
3	BANABUIÚ	CE	BANABUIÚ	BANABUIÚ	1.601,00	546,10	34,11%	24/01/2025
4	ATALHO	CE	SALGADO	BREJO SANTO	72,60	17,60	24,27%	22/01/2025
5	LIMA CAMPOS	CE	SALGADO	ICÓ	66,40	24,50	36,92%	24/01/2025
6	PRAZERES	CE	SALGADO	BARRO	32,50	21,80	67,20%	24/01/2025
7	CUREMA	PB	PIANCÓ	COREMAS	744,10	347,10	46,64%	31/01/2025
8	MÃE D'ÁGUA	PB	PAJEÚ	COREMAS	545,00	254,90	46,77%	31/01/2025
9	ENGENHEIRO ÁVIDOS	PB	ALTO PIRANHAS	CAJAZEIRAS	293,60	84,10	28,65%	31/01/2025
10	SÃO GONÇALO	PB	ALTO PIRANHAS	SOUSA	40,60	26,80	66,07%	31/01/2025
11	ACAUÃ	PB	ALTO PARAÍBA	ITATUBA	253,00	162,00	64,02%	31/01/2025
12	EPITÁCIO PESSOA	PB	ALTO PARAÍBA	BOQUEIRÃO	466,50	254,30	54,51%	31/01/2025
13	POÇÕES	PB	ALTO PARAÍBA	MONTEIRO	29,90	30,60	102,58%	31/01/2025
14	CAMALAÚ	PB	ALTO PARAÍBA	CAMALAÚ	48,10	48,10	100,00%	27/01/2025
15	ENGENHEIRO FRANCISCO SABOIA	PE	MOXOTÓ	IBIMIRIM	483,60	230,90	47,74%	31/01/2025
16	ENTREMONTES	PE	BRÍGIDA	PARNAMIRIM	258,60	8,60	3,33%	29/01/2025
17	CHAPÉU	PE	BRÍGIDA	PARNAMIRIM	188,00	19,80	10,52%	31/01/2025
18	BARRA DO JUÁ	PE	PAJEÚ	FLORESTA	71,50	41,40	57,86%	29/01/2025
19	ENG. ARMANDO RIBEIRO GONÇALVES	RN	PIRANHAS/AÇU	AÇU	2.373,10	1.570,70	66,19%	31/01/2025
20	SANTA CRUZ DO APODI	RN	APODI	APODI	599,70	422,20	70,41%	31/01/2025
21	PAU DOS FERROS	RN	APODI/MOSSORÓ	PAU DOS FERROS	54,80	0,50	0,86%	29/01/2025
22	SOBRADINHO*	BA	SÃO FRANCISCO	CASA NOVA / SOBRADINHO	34.117,00	24.927,00	67,94%	30/01/2025
23	TRÊS MARIAS*	MG	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	19.528,00	15.548,00	73,95%	30/01/2025
24	LUIZ GONZAGA (ITAPARICA)*	PE/BA	SÃO FRANCISCO	JATOBÁ/GLÓRIA	10.782,00	9.174,00	54,69%	30/01/2025

* Nos reservatórios das UHE's no Rio São Francisco a coluna "VOLUME (%)" representa a porcentagem do volume útil armazenado nos reservatórios.
** Fonte de dados: ONS, COGERH (CE), AESA (PB), DNOCS, APAC (PE) e SEMARH (RN).
*** Os dados de vazão e volume dos reservatórios apresentados no boletim são brutos e estão sujeitos a consistência.

Eixo	Vazão Média Diária Bombeada (m³/s)	Data da Informação
Leste	0,00	30/01/2025
Norte	12,30	30/01/2025