

# **Boletim de Acompanhamento dos Reservatórios Contemplados pelo Projeto de Integração do Rio São Francisco – PISF**

Data de Atualização: 13/03/2018

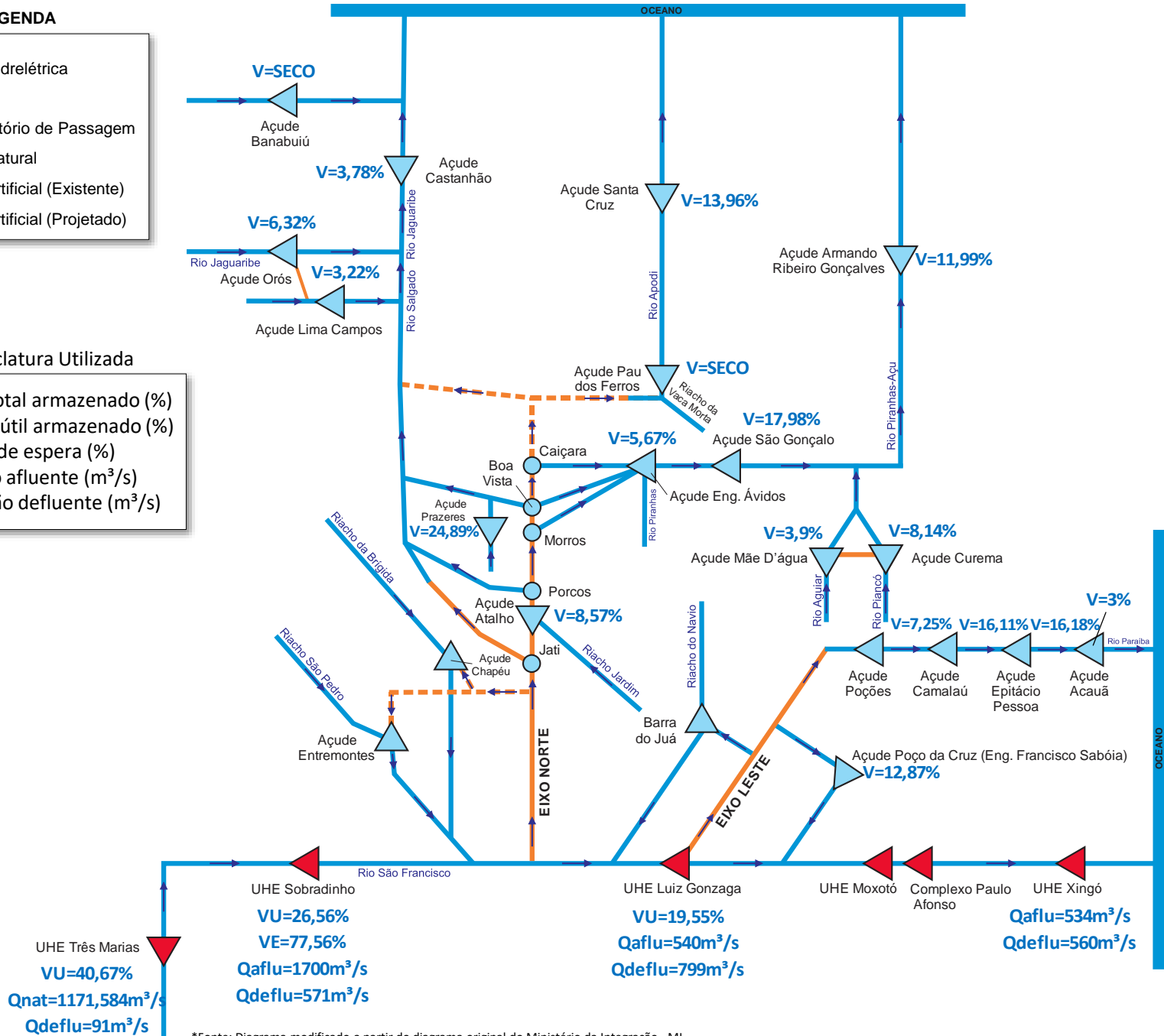
# Diagrama Esquemático do PISF

## 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 (m<sup>3</sup>/s)
- Qdeflu=vazão defluente (m<sup>3</sup>/s)



UHE Três Marias  
**VU=40,67%**  
**Qnat=1171,584m<sup>3</sup>/s**  
**Qdeflu=91m<sup>3</sup>/s**

UHE Sobradinho  
**VU=26,56%**  
**VE=77,56%**  
**Qaflu=1700m<sup>3</sup>/s**  
**Qdeflu=571m<sup>3</sup>/s**

UHE Luiz Gonzaga  
**VU=19,55%**  
**Qaflu=540m<sup>3</sup>/s**  
**Qdeflu=799m<sup>3</sup>/s**

UHE Xingó  
**Qaflu=534m<sup>3</sup>/s**  
**Qdeflu=560m<sup>3</sup>/s**

\*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.

## Tabela Resumo - Dados dos Reservatórios

RESERVATÓRIO	ESTADO	BACIA	MUNICÍPIO	CAPACIDADE (hm³)	VOLUME (hm³)	VOLUME (%)	DATA DA INFORMAÇÃO
CASTANHÃO	CE	MÉDIO JAGUARIBE	ALTO SANTO	6700,0	253,5	3,78%	13/03/2018
ORÓS	CE	ALTO JAGUARIBE	ORÓS	1940,0	122,6	6,32%	13/03/2018
BANABUIÚ	CE	BANABUIÚ	BANABUIÚ	1601,0	SECO	SECO	13/03/2018
ATALHO	CE	SALGADO	BREJO SANTO	108,3	9,3	8,57%	08/03/2018
LIMA CAMPOS	CE	SALGADO	ICÓ	66,4	2,1	3,22%	13/03/2018
PRAZERES	CE	SALGADO	BARRO	32,5	8,1	24,89%	13/03/2018
CUREMA	PB	PIANCÓ	COREMAS	720,0	58,6	8,14%	12/03/2018
MÃE D'ÁGUA	PB	PAJEÚ	COREMAS	638,7	24,9	3,90%	12/03/2018
ENGENHEIRO ÁVIDOS	PB	ALTO PIRANHAS	CAJAZEIRAS	255,0	14,5	5,67%	09/03/2018
SÃO GONÇALO	PB	ALTO PIRANHAS	SOUSA	44,6	8,0	17,98%	12/03/2018
ACAUÃ	PB	ALTO PARAÍBA	ITATUBA	253,0	7,6	3,00%	28/02/2018
EPITÁCIO PESSOA	PB	ALTO PARAÍBA	BOQUEIRÃO	411,7	66,6	16,18%	13/03/2018
POÇÕES	PB	ALTO PARAÍBA	MONTEIRO	29,9	2,2	7,25%	18/02/2018
CAMALAU	PB	ALTO PARAÍBA	CAMALAU	48,1	7,8	16,11%	28/02/2018
ENGENHEIRO FRANCISCO SABOIA	PE	MOXOTÓ	IBIMIRIM	504,0	64,9	12,87%	04/03/2018
ENTREMONTES	PE	BRÍGIDA	PARNAMIRIM	339,3	4,4	1,30%	07/08/2017
CHAPÉU	PE	BRÍGIDA	PARNAMIRIM	188,0	26,4	14,06%	08/03/2018
BARRA DO JUÁ	PE	PAJEÚ	FLORESTA	71,5	3,8	5,38%	21/11/2017
ENG. ARMANDO RIBEIRO GONÇALVES	RN	PIRANHAS/AÇU	AÇU	2400,0	287,7	11,99%	12/03/2018
SANTA CRUZ DO APODI	RN	APODI	APODI	599,7	83,7	13,96%	06/02/2018
PAU DOS FERROS	RN	APODI/MOSSORÓ	PAU DOS FERROS	55,9	SECO	SECO	15/01/2018
SOBRADINHO*	BA	SÃO FRANCISCO	CASA NOVA / SOBRADINHO	34117,0	13062,0	26,56%	12/03/2018
TRÊS MARIAS*	MG	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	19528,0	10463,8	40,67%	12/03/2018
LUIZ GONZAGA (ITAPARICA)*	PE/BA	SÃO FRANCISCO	JATOBÁ/GLÓRIA	10782,0	7927,0	19,55%	12/03/2018

\* 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.