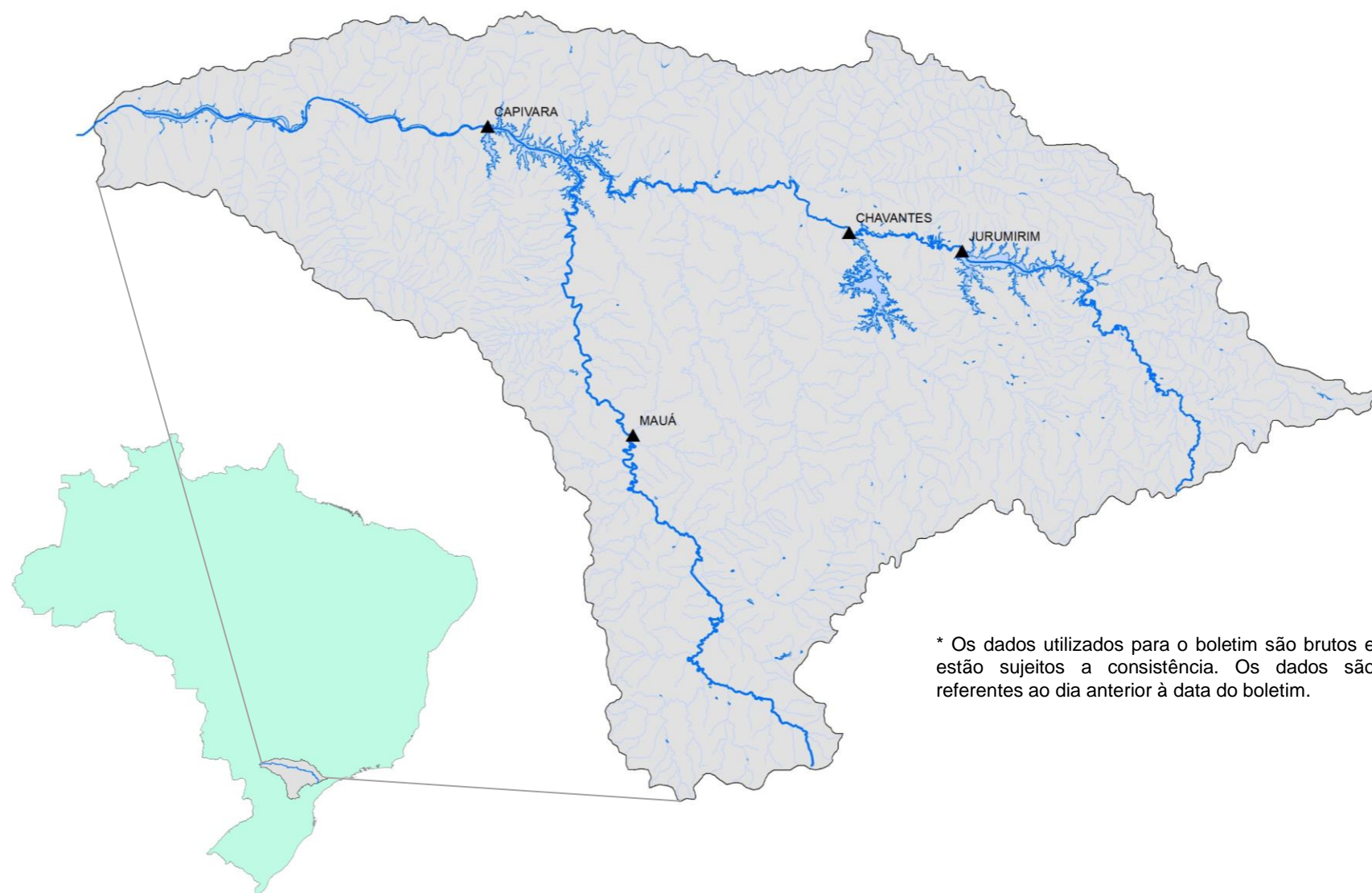


Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

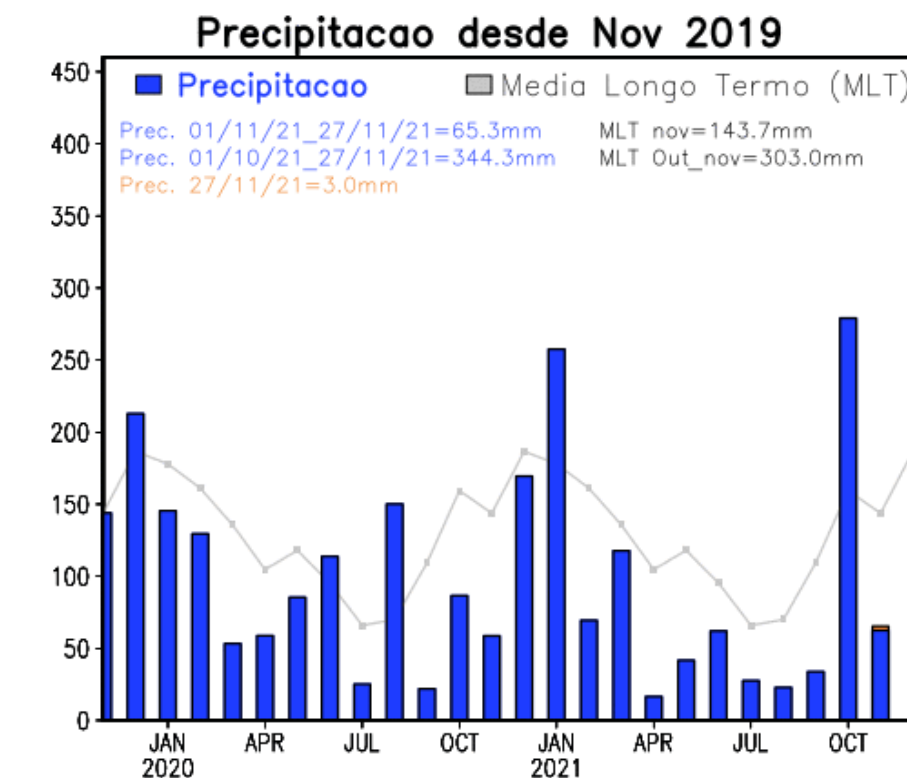
30/11/2021*



* Os dados utilizados para o boletim são brutos e estão sujeitos a consistência. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Aproveitamentos	Características		Situação em 29/11/2021				
	Volume Máximo (hm ³)	Volume Mínimo (hm ³)	Volume Útil (hm ³)	Vol. Acum. (hm ³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm ³)	% Vol. Útil
UHE Jurumirim	7008	3843	3165	4577	65,31	734	23,19
UHE Chavantes	8795	5754	3041	6925	78,73	1171	38,5
UHE Mauá	2137	1470	667	1806	84,53	336	50,44
UHE Capivara	10542	4817	5725	7477	70,92	2660	46,46

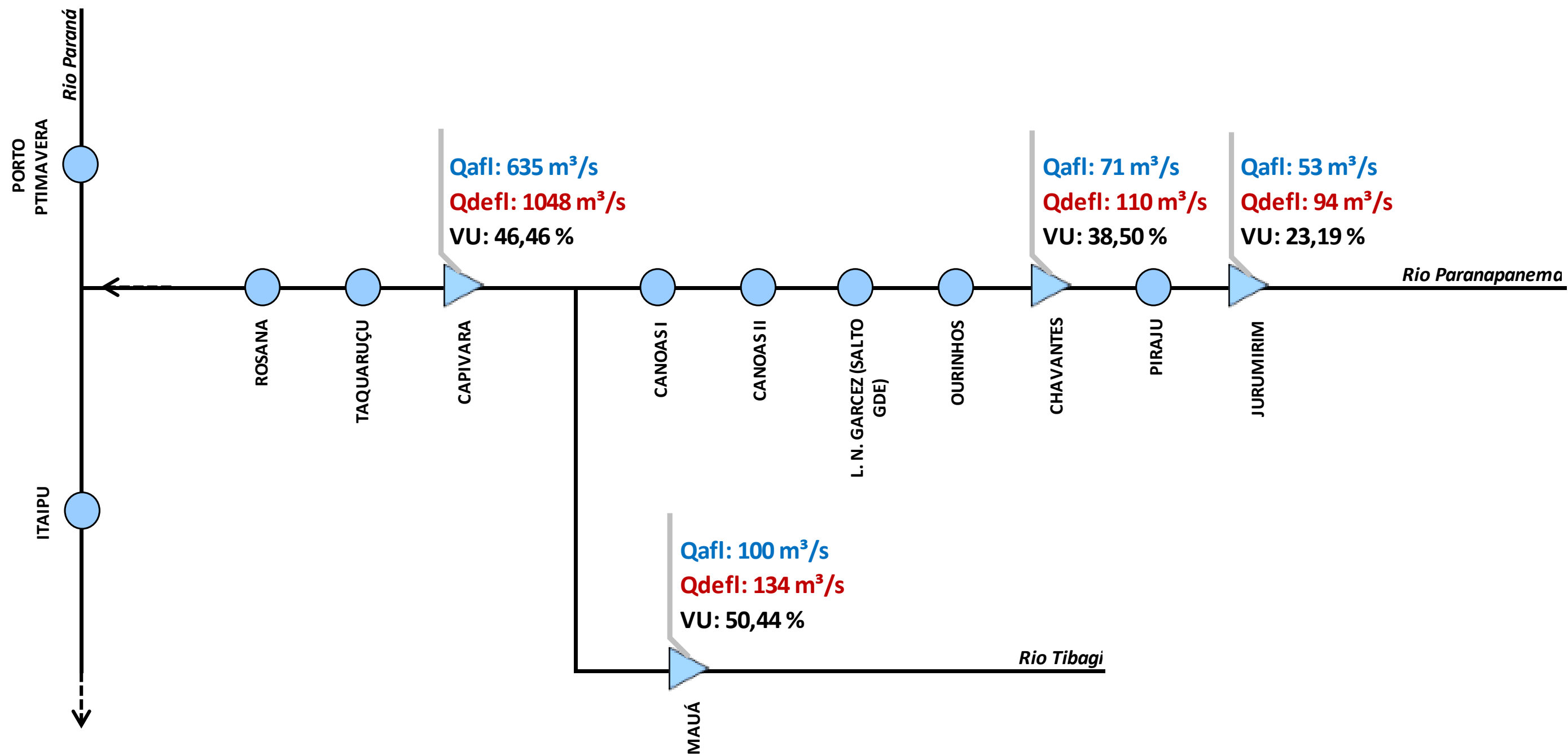
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



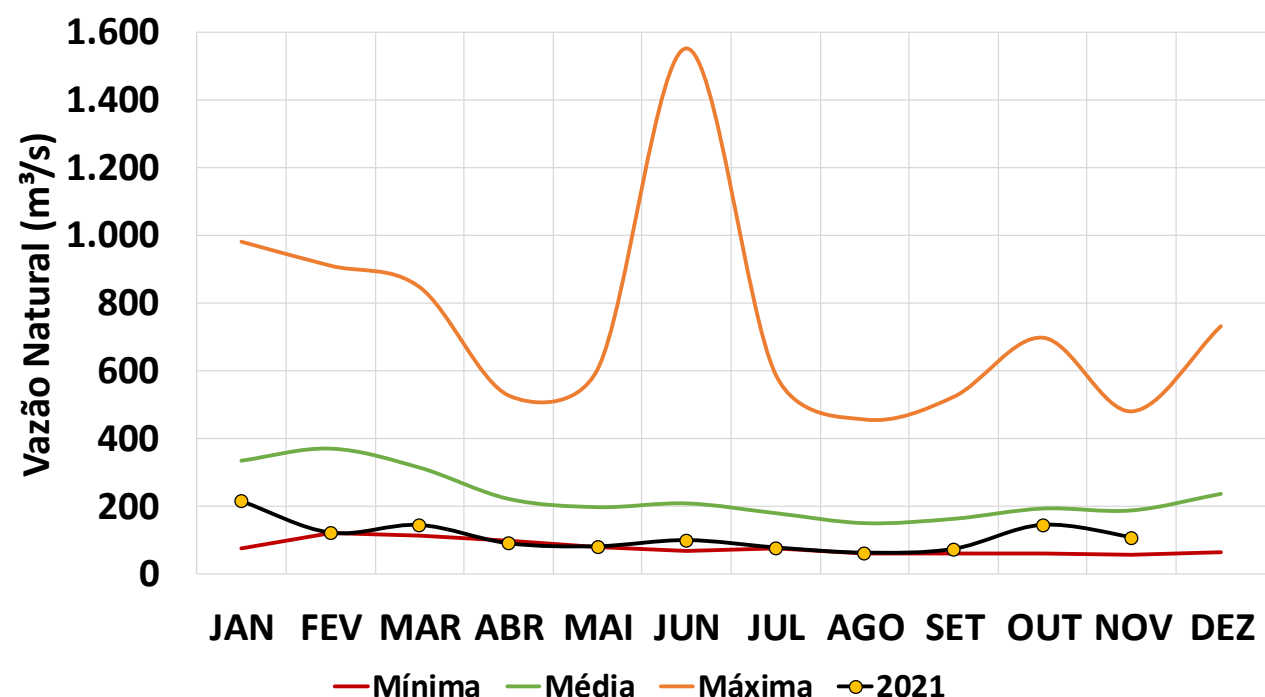
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

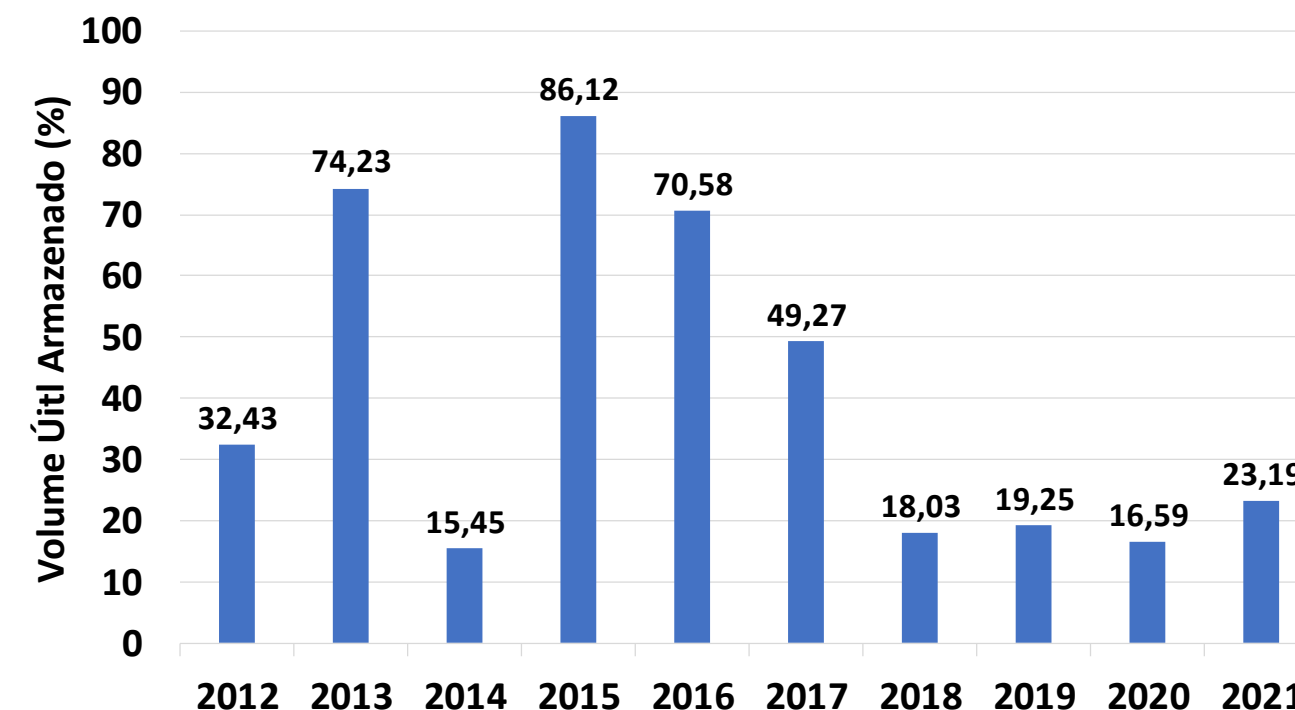
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



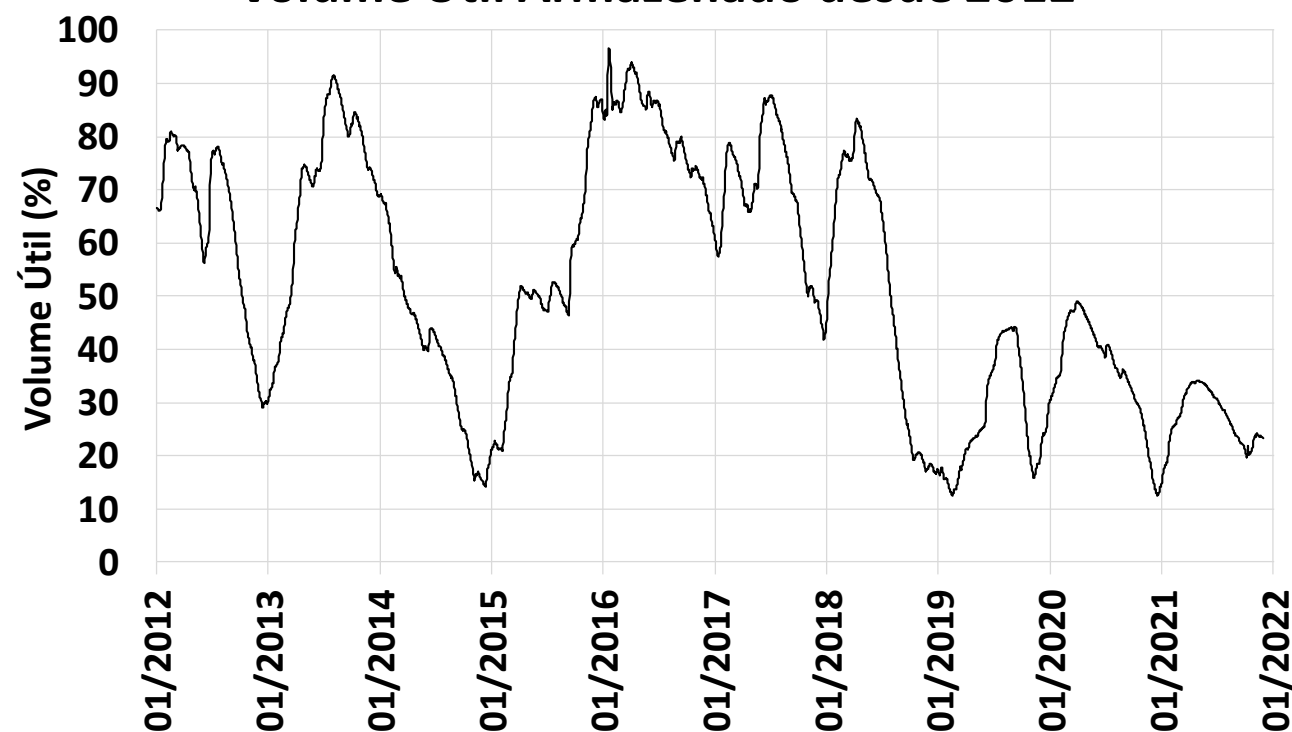
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 29/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

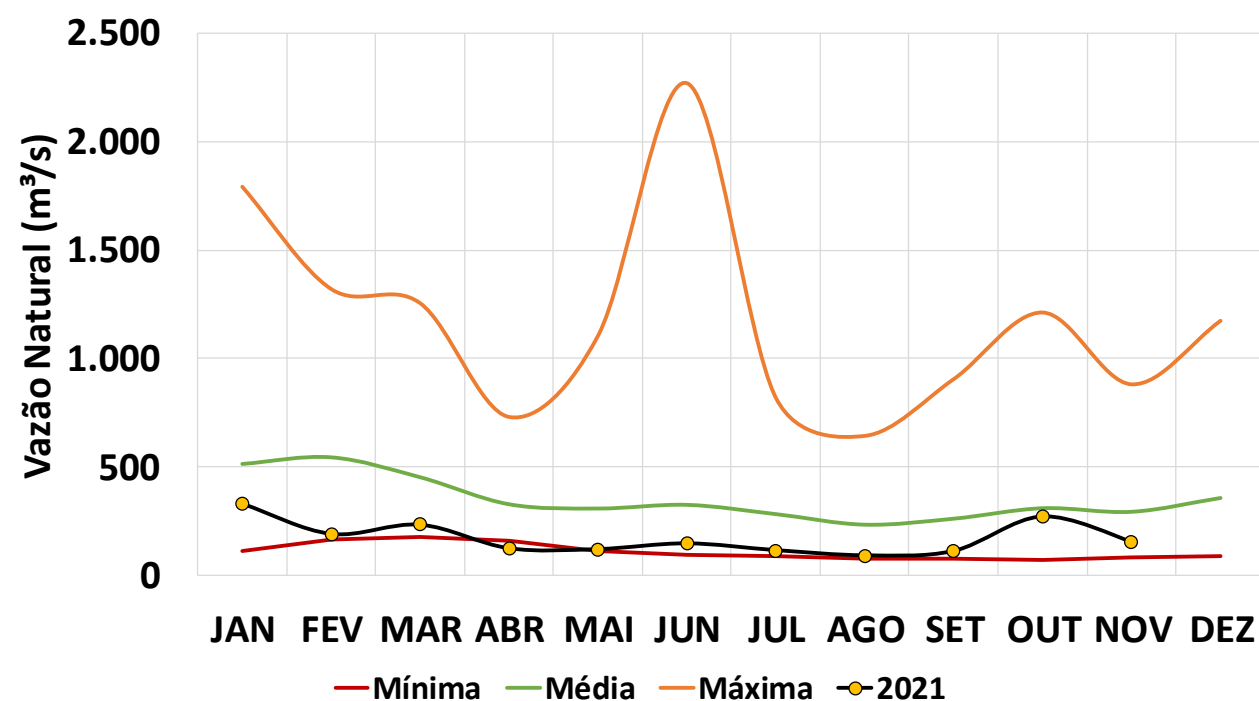


Operação nos últimos 7 dias

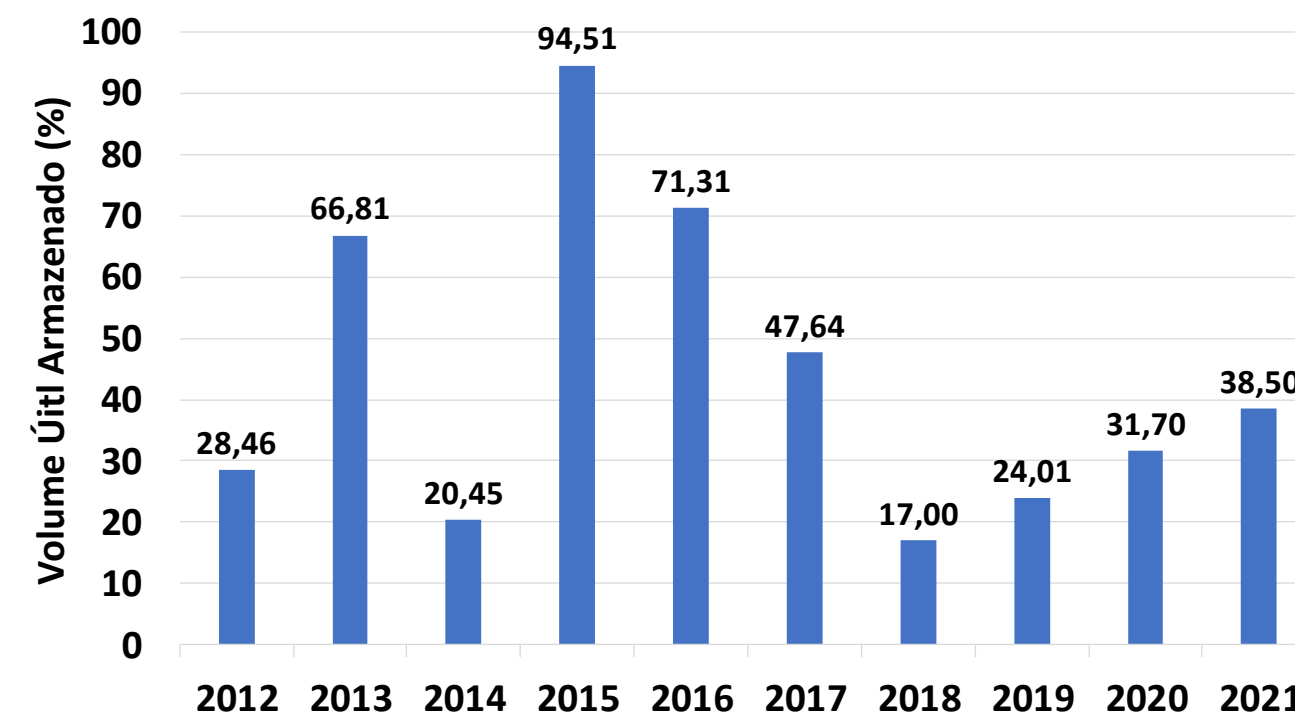
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
23/11/2021	118	94	23,52
24/11/2021	94	94	23,52
25/11/2021	94	94	23,52
26/11/2021	70	94	23,46
27/11/2021	53	94	23,35
28/11/2021	78	94	23,3
29/11/2021	53	94	23,19

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

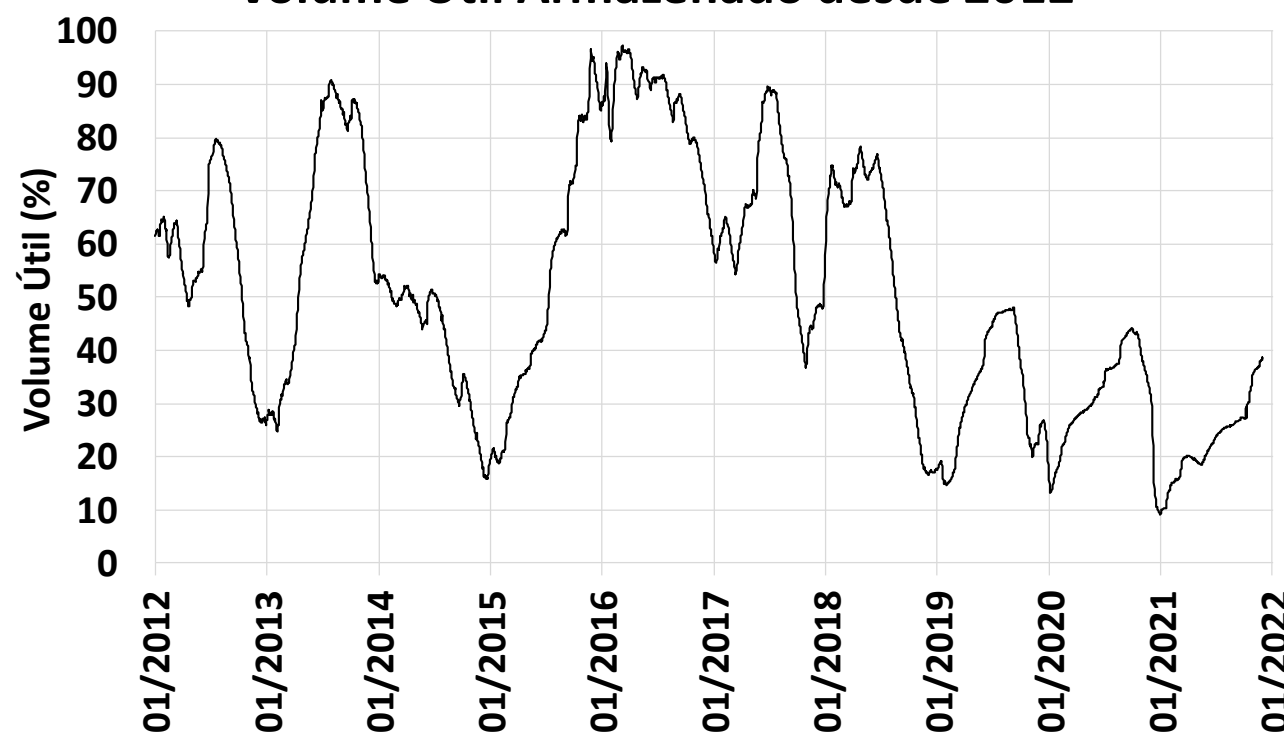
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 29/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

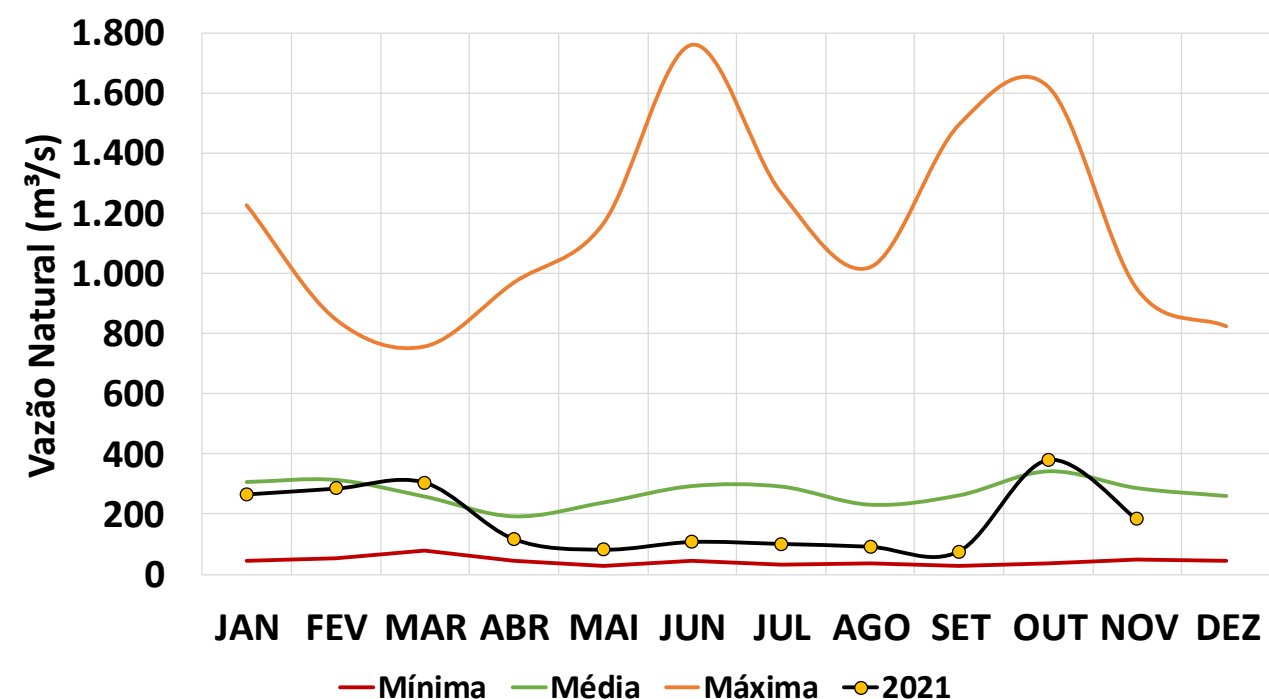


Operação nos últimos 7 dias

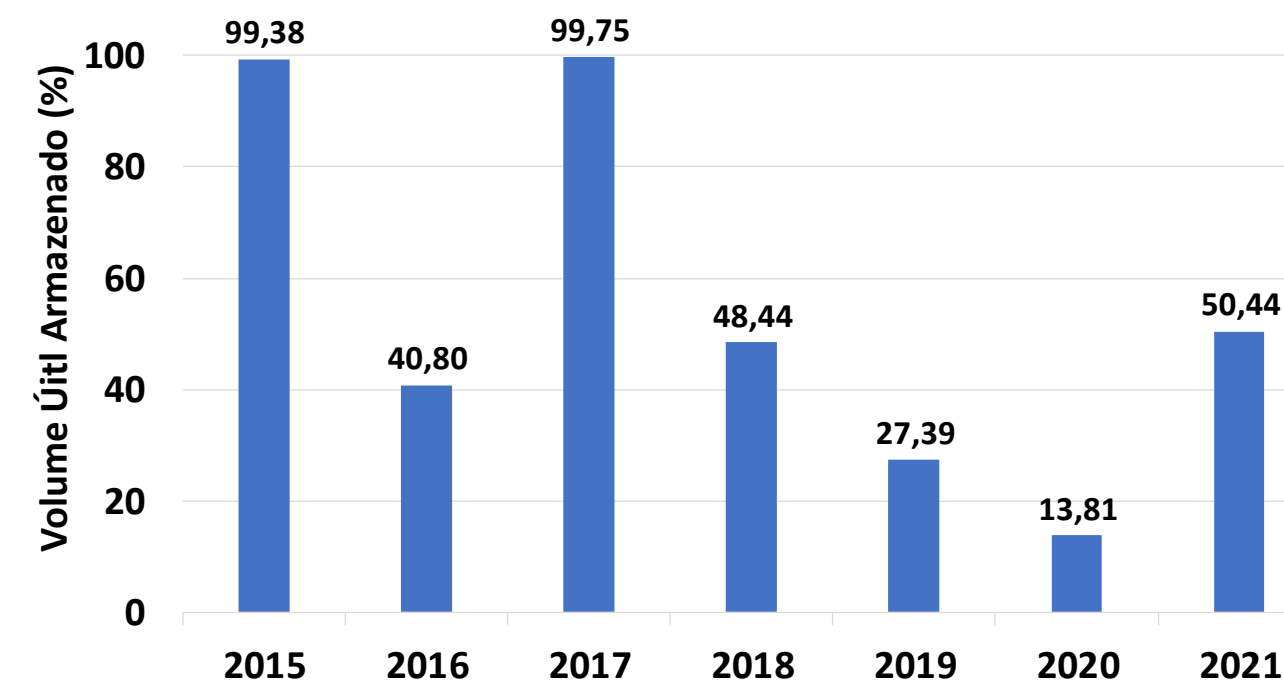
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
23/11/2021	146	107	38,01
24/11/2021	125	109	38,06
25/11/2021	133	110	38,12
26/11/2021	126	110	38,17
27/11/2021	149	110	38,28
28/11/2021	227	110	38,61
29/11/2021	71	110	38,5

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

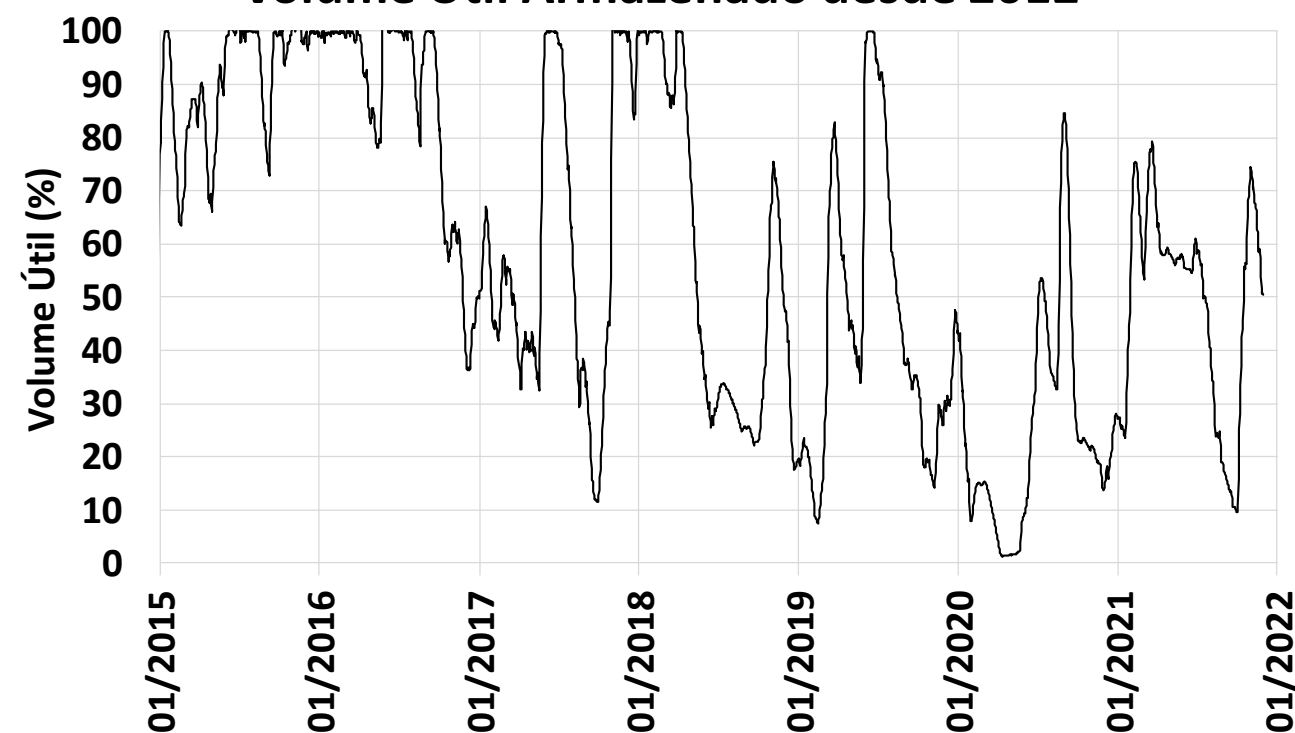
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 29/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

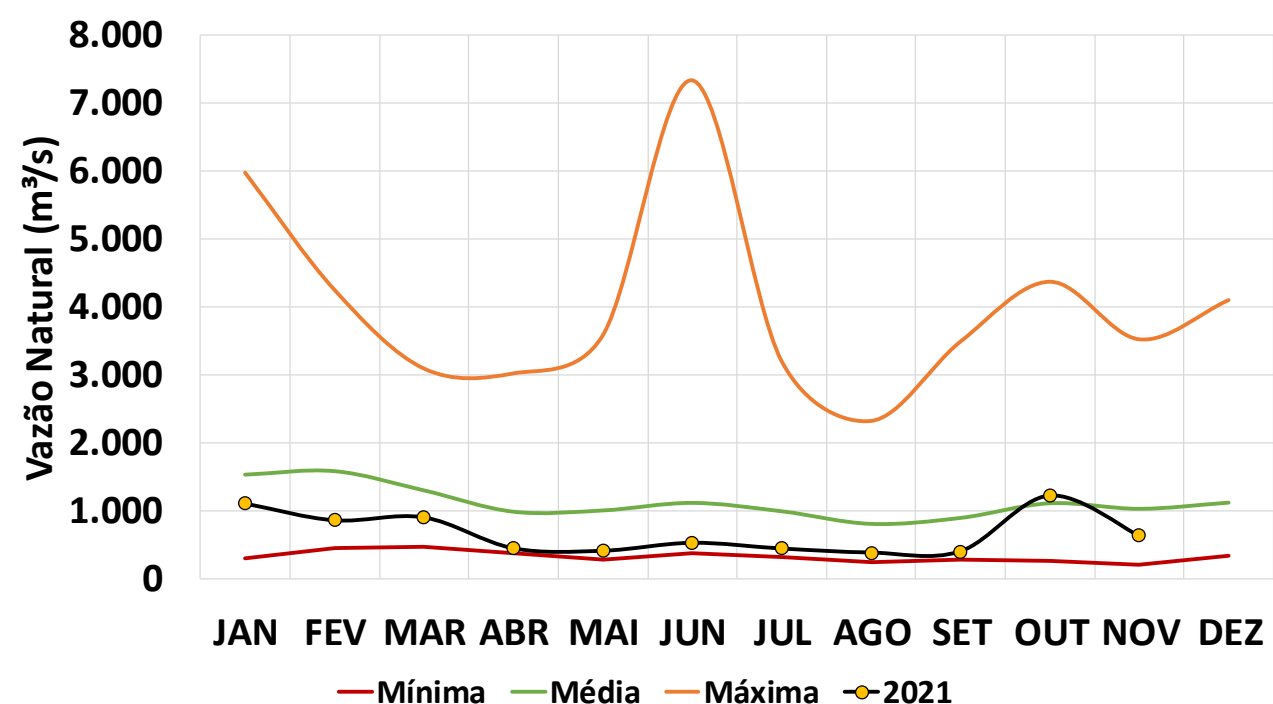


Operação nos últimos 7 dias

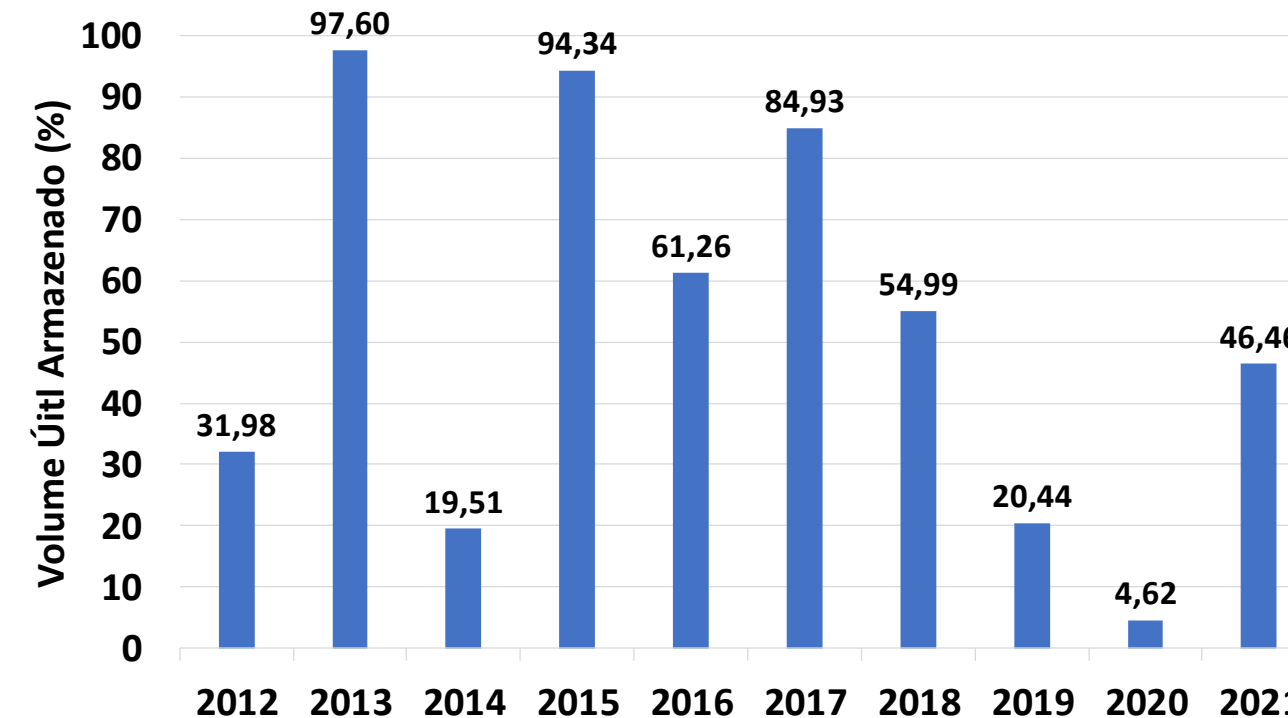
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
23/11/2021	113	245	57,45
24/11/2021	115	256	55,63
25/11/2021	102	234	53,92
26/11/2021	129	304	51,66
27/11/2021	131	200	50,77
28/11/2021	113	104	50,88
29/11/2021	100	134	50,44

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

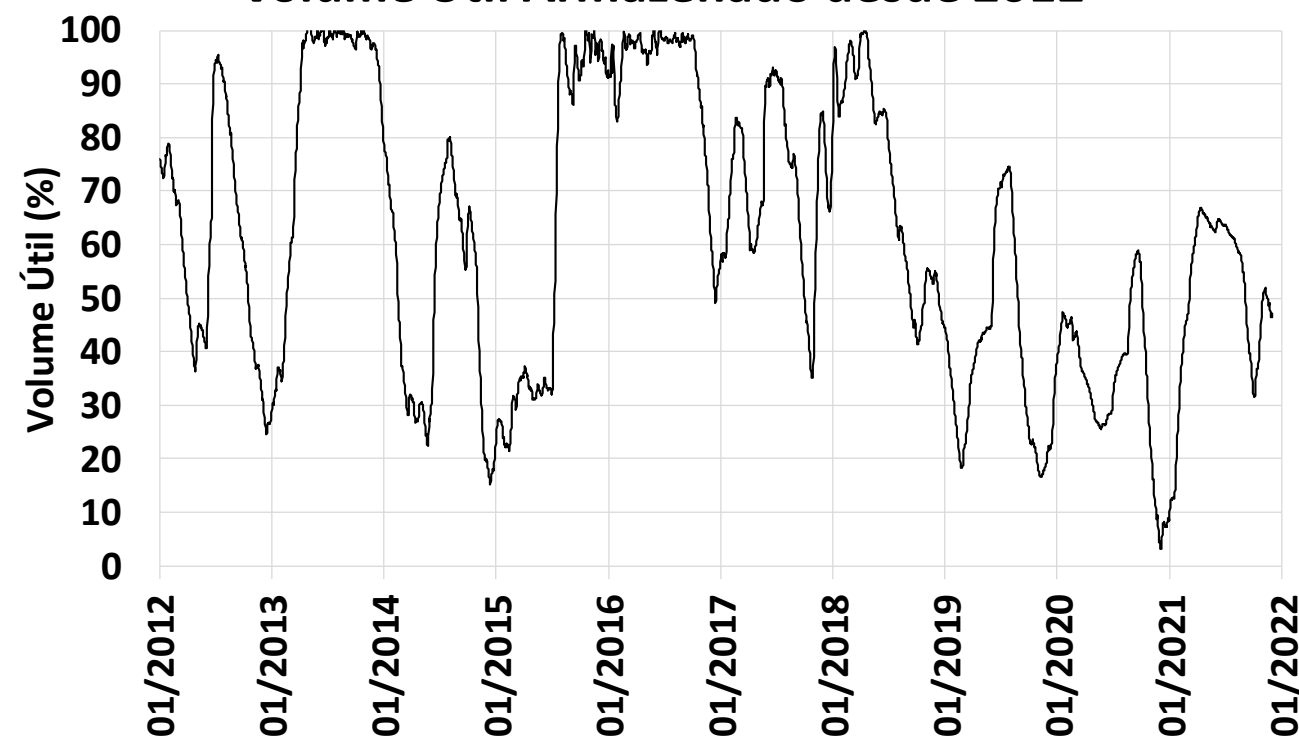
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 29/11



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
23/11/2021	512	1001	47,84
24/11/2021	606	969	47,29
25/11/2021	603	965	46,74
26/11/2021	625	811	46,46
27/11/2021	786	807	46,43
28/11/2021	873	440	47,09
29/11/2021	635	1048	46,46

Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)