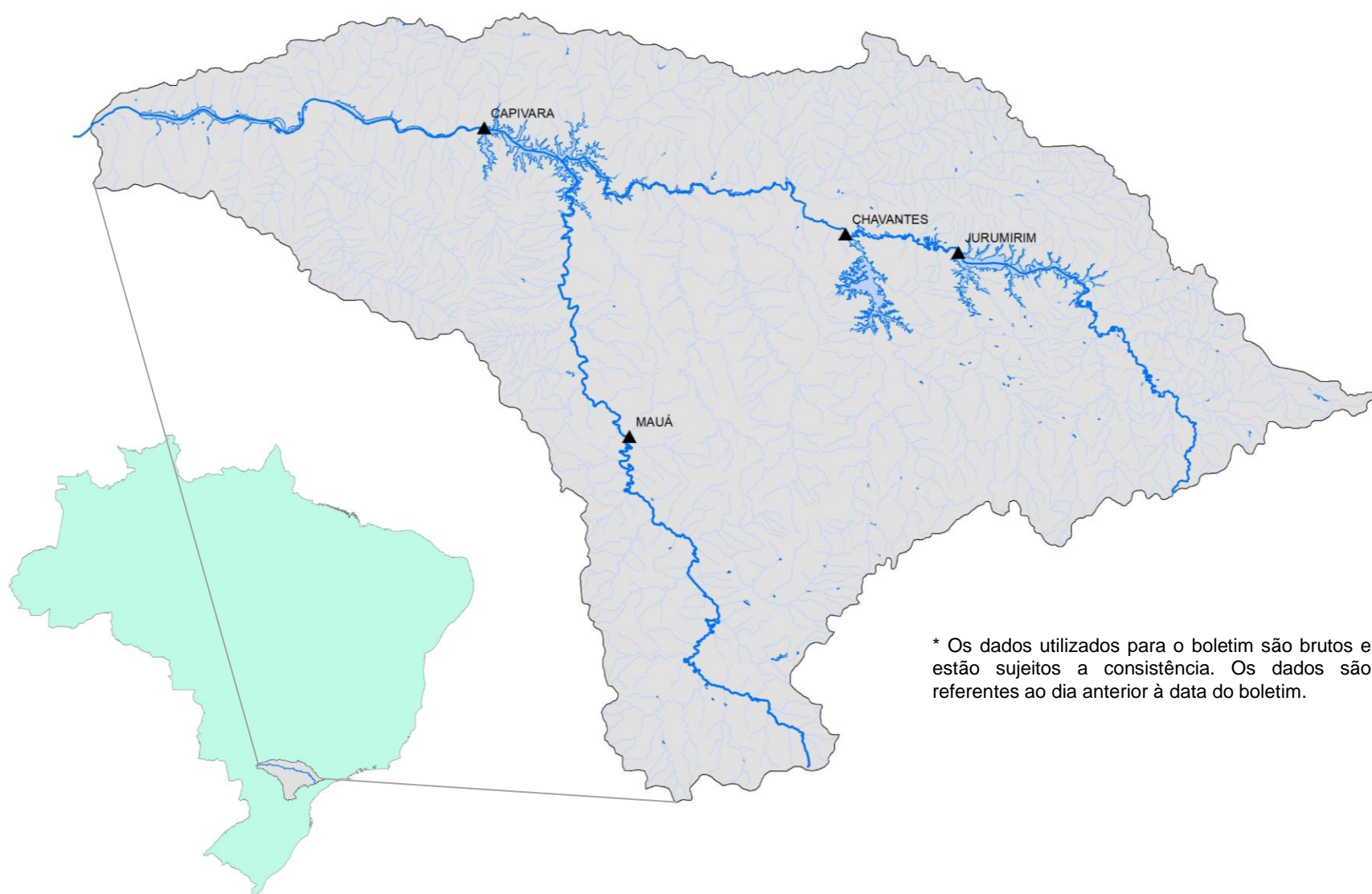


## Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

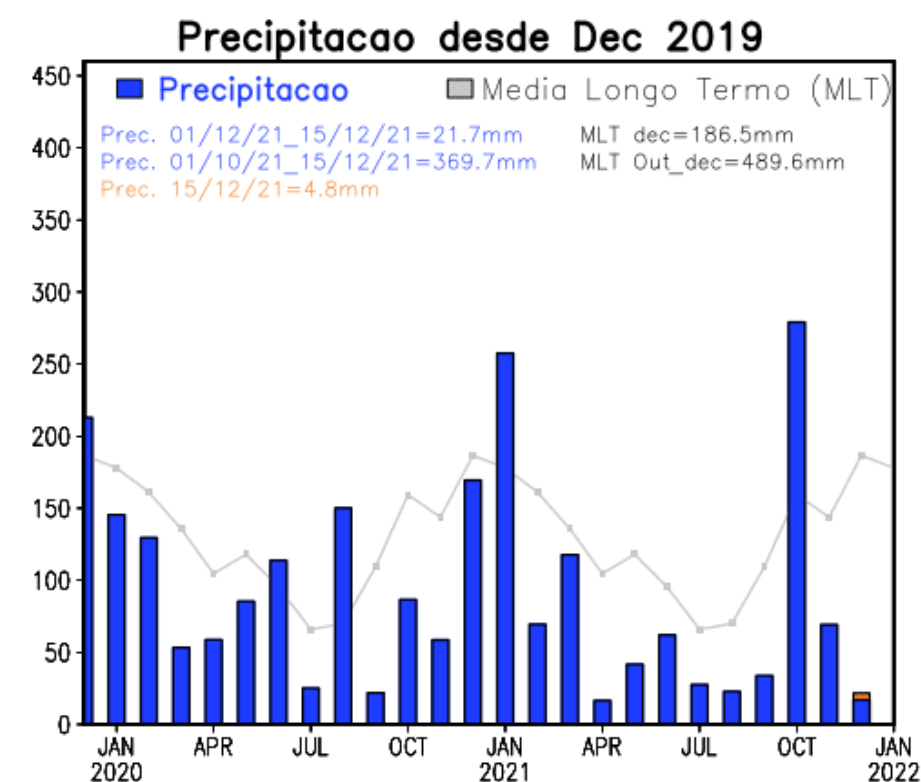
17/12/2021\*



\* 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 16/12/2021				
	Volume Máximo (hm <sup>3</sup> )	Volume Mínimo (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil (hm <sup>3</sup> )	Vol. Acum. (hm <sup>3</sup> )	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm <sup>3</sup> )	% Vol. Útil
UHE Jurumirim	7008	3843	3165	4531	64,66	688	21,75
UHE Chavantes	8795	5754	3041	6959	79,12	1205	39,62
UHE Mauá	2137	1470	667	1754	82,07	284	42,56
UHE Capivara	10542	4817	5725	6944	65,87	2127	37,15

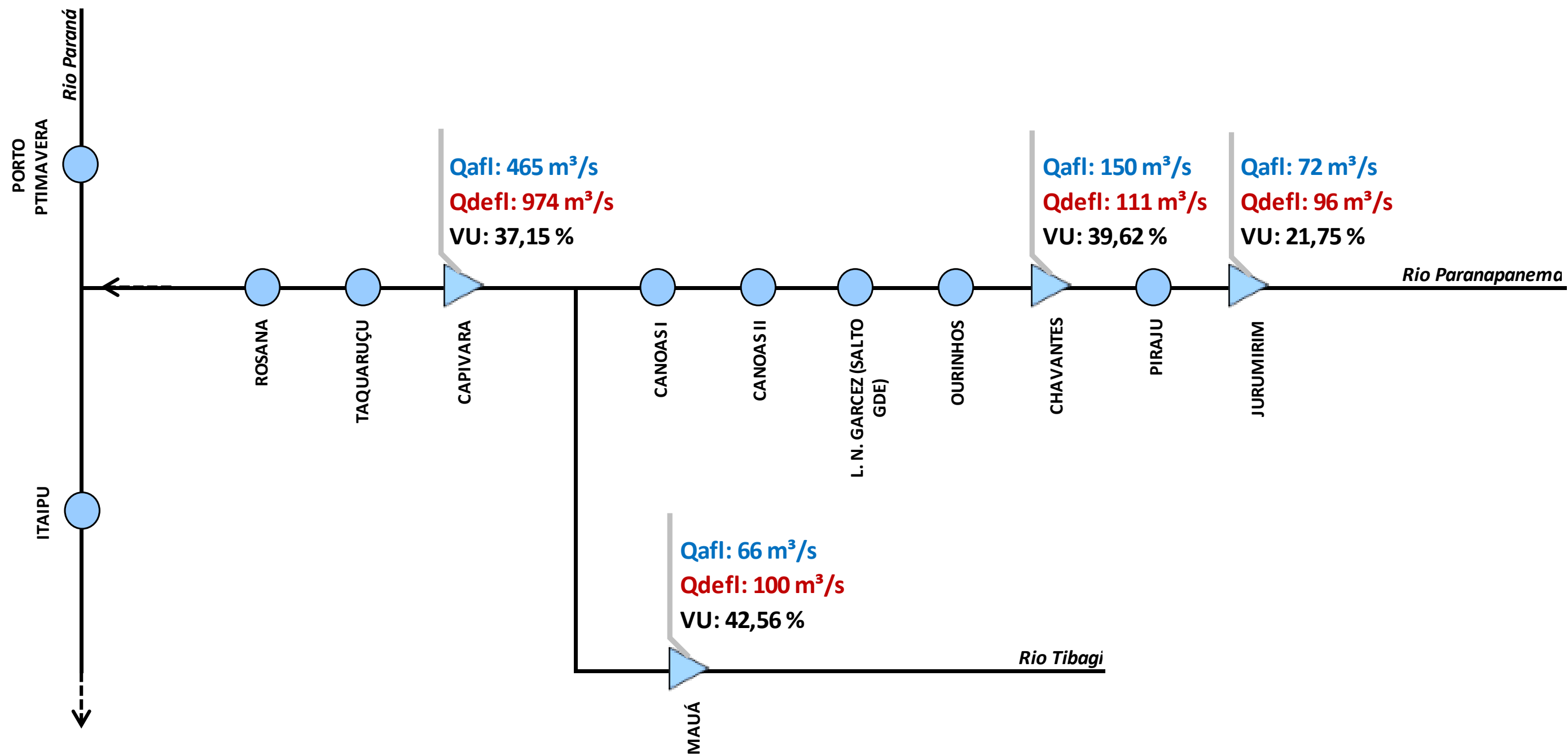
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



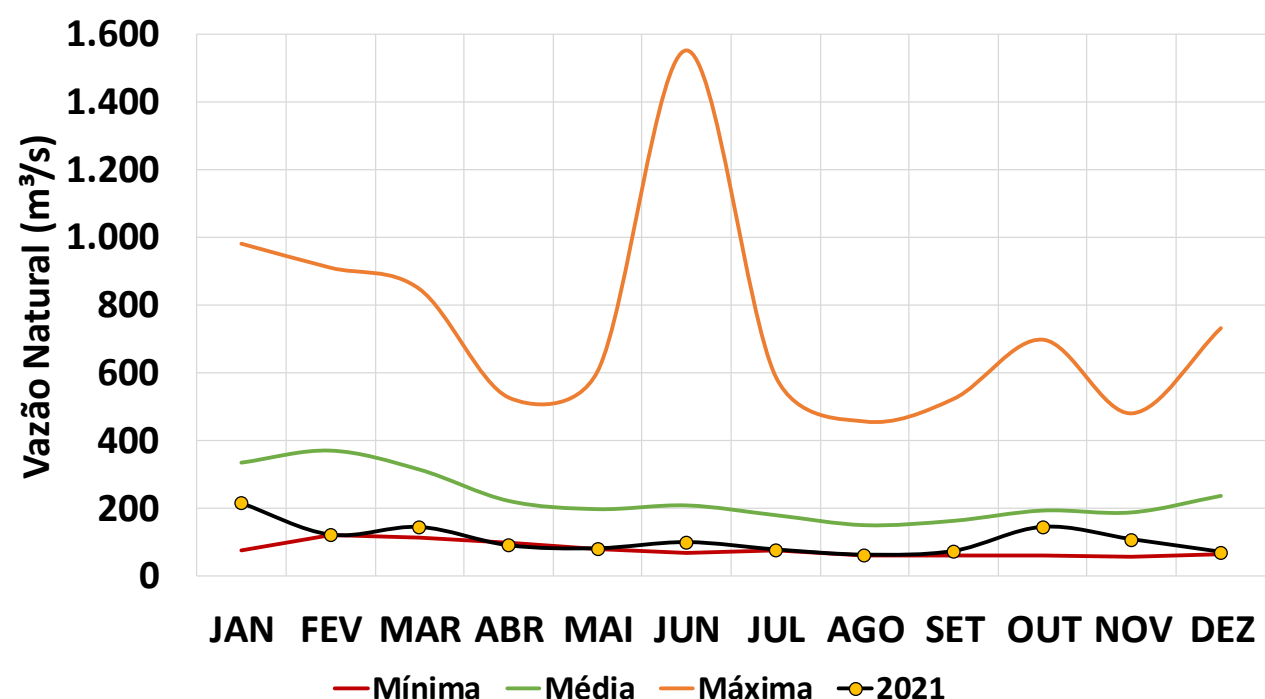
Fonte de dados: CPTEC/INPE

# SALA DE SITUAÇÃO

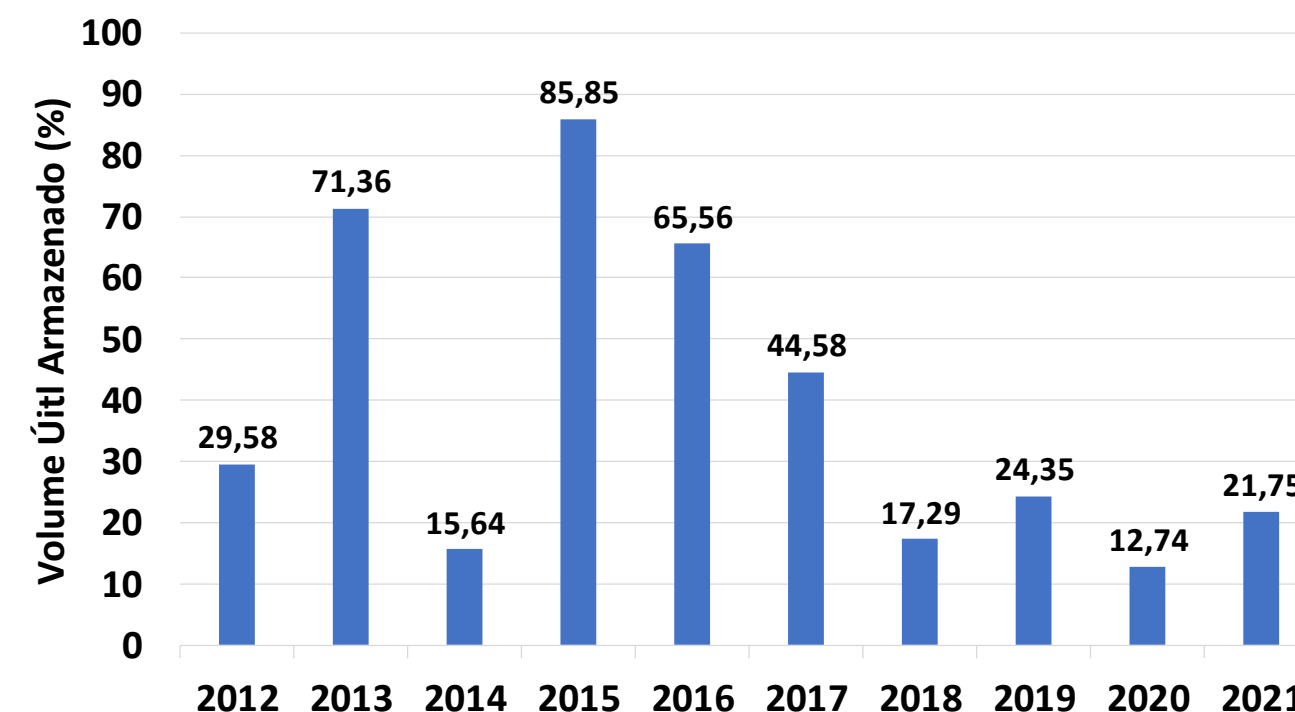
## DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



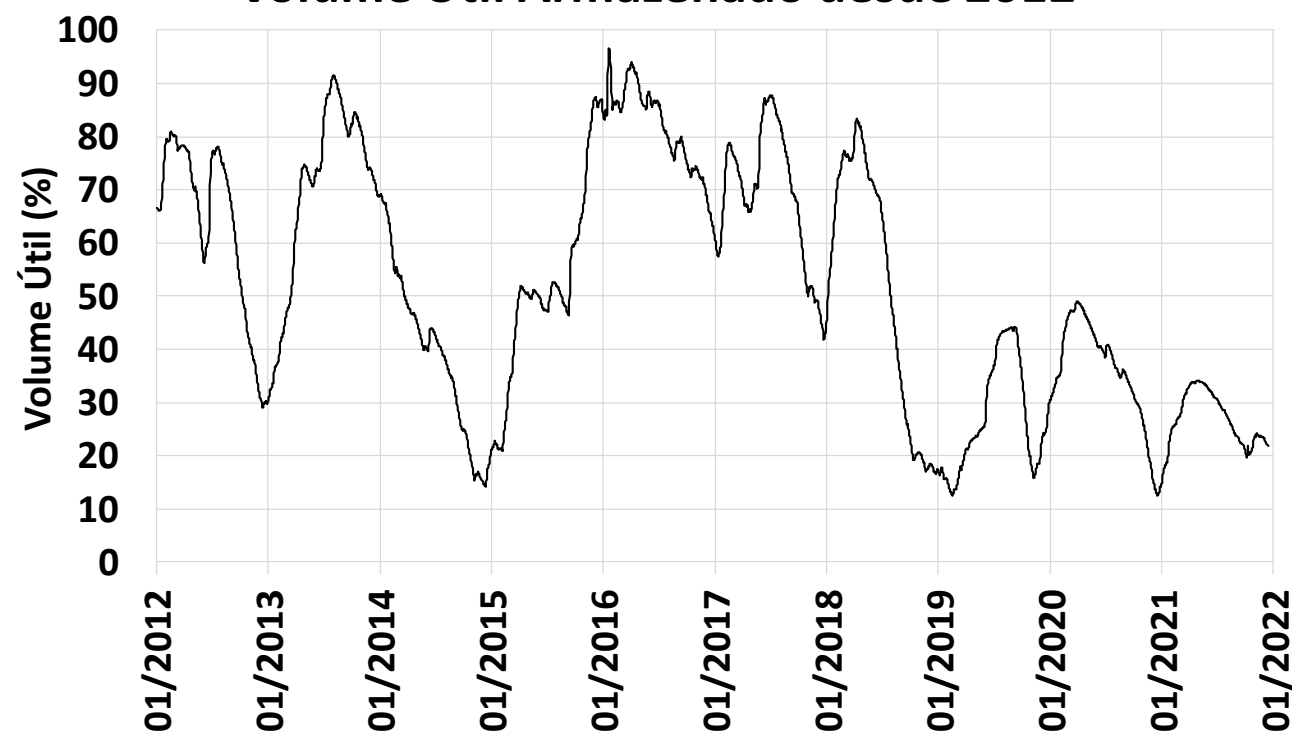
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 16/12



### Volume Útil Armazenado desde 2012

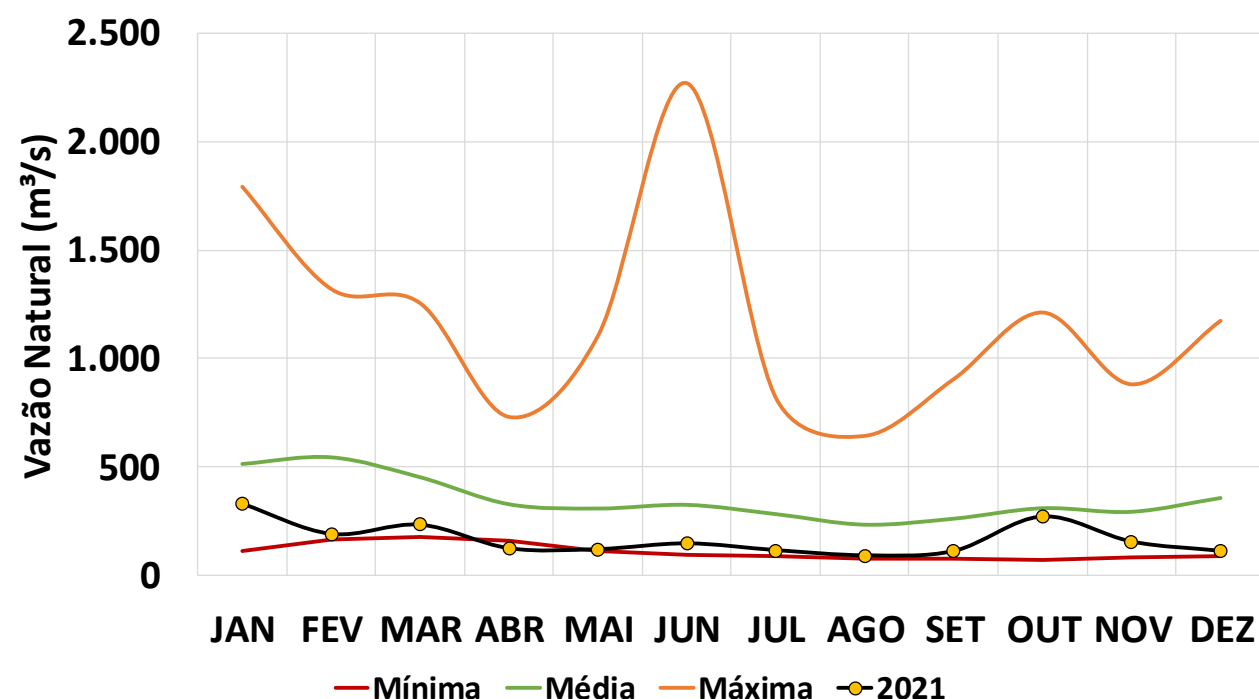


### Operação nos últimos 7 dias

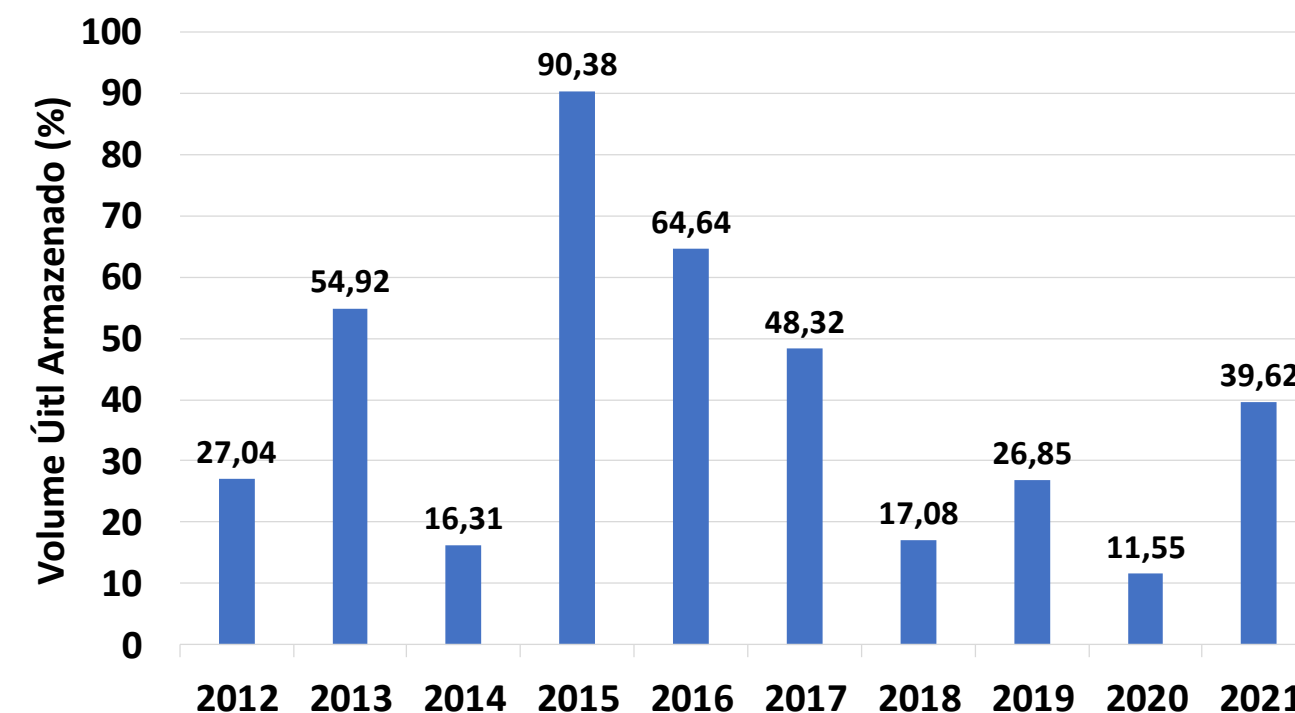
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/12/2021	62	94	22,17
11/12/2021	70	94	22,11
12/12/2021	78	94	22,06
13/12/2021	79	95	22,02
14/12/2021	63	95	21,93
15/12/2021	55	95	21,82
16/12/2021	72	96	21,75

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

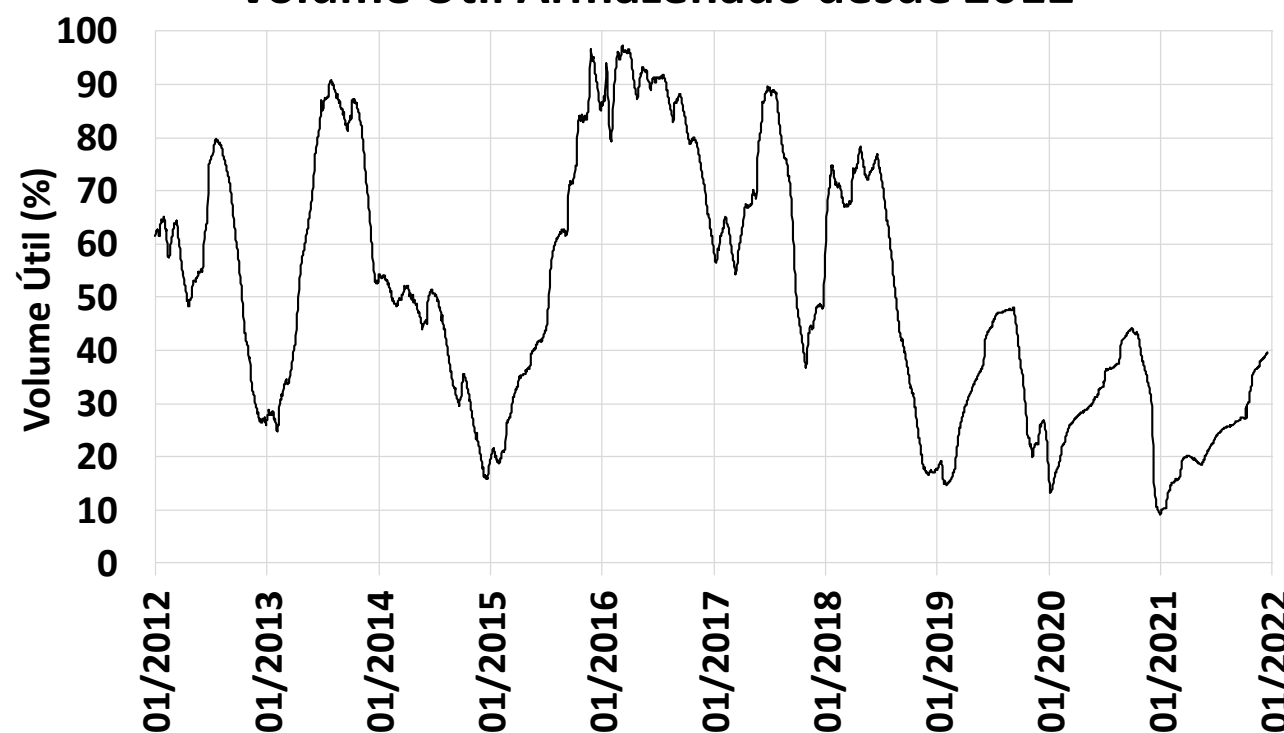
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 16/12



### Volume Útil Armazenado desde 2012

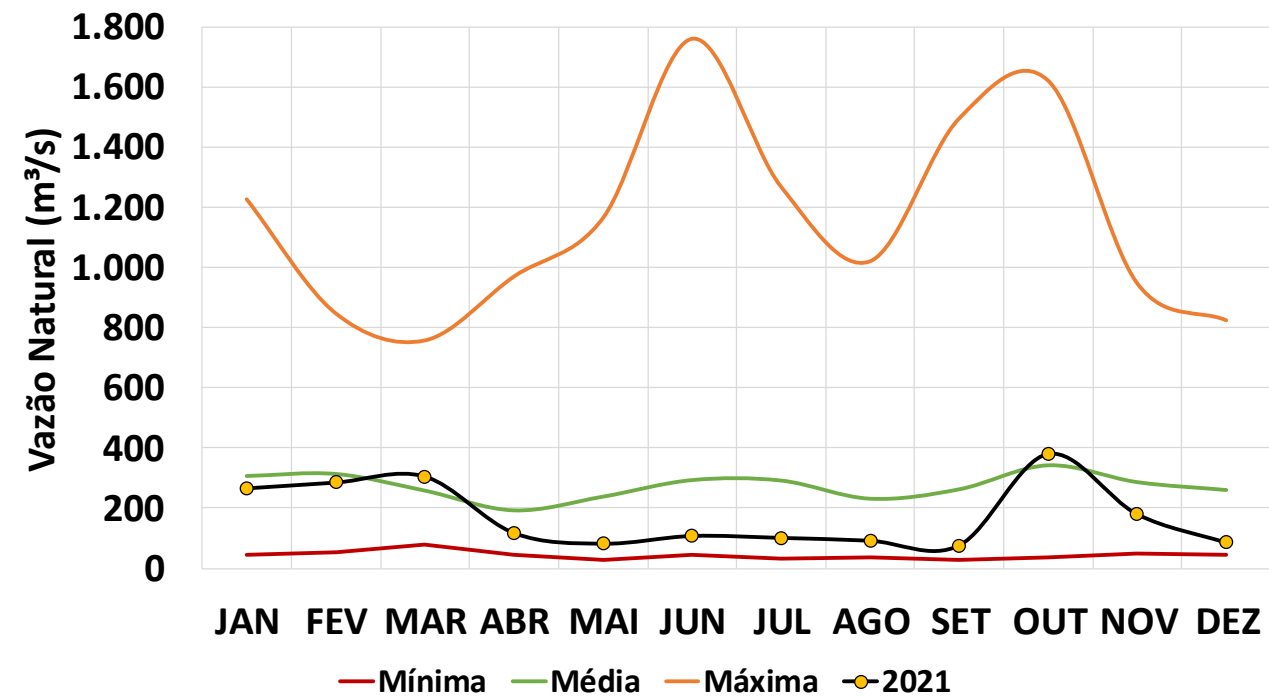


### Operação nos últimos 7 dias

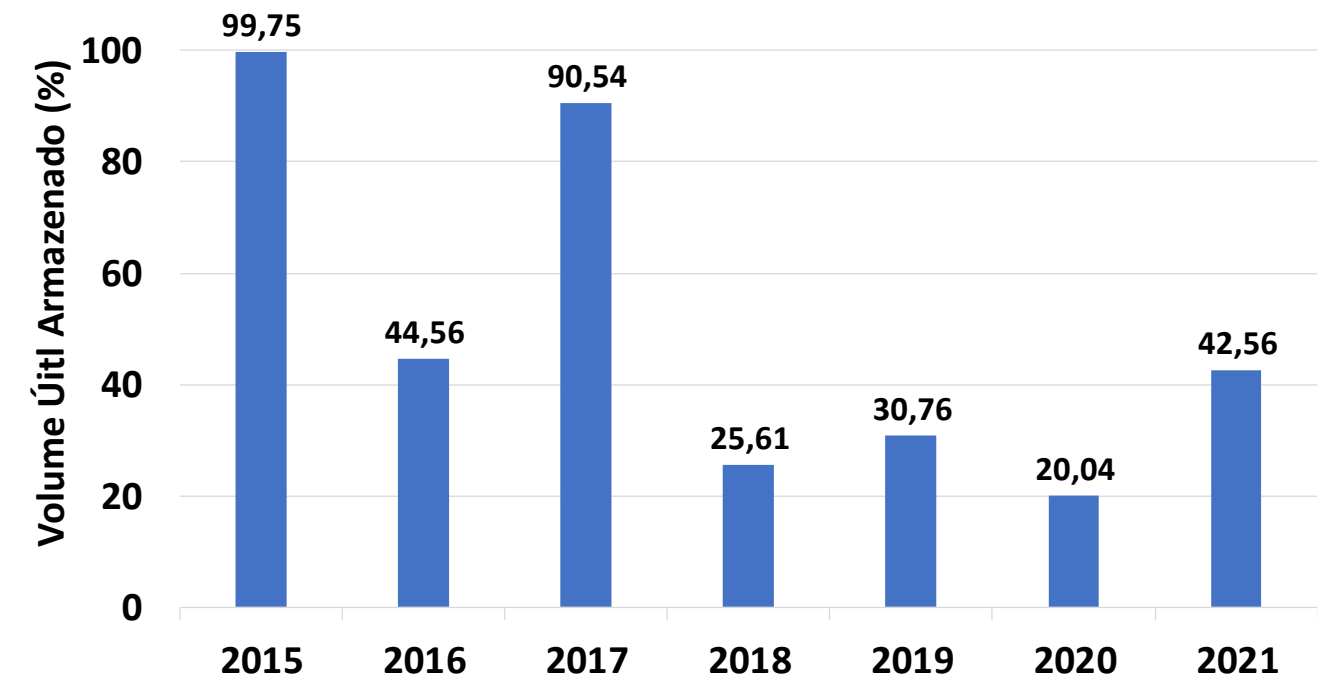
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/12/2021	156	132	39,19
11/12/2021	142	111	39,28
12/12/2021	135	111	39,35
13/12/2021	128	112	39,39
14/12/2021	127	111	39,44
15/12/2021	135	111	39,5
16/12/2021	150	111	39,62

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

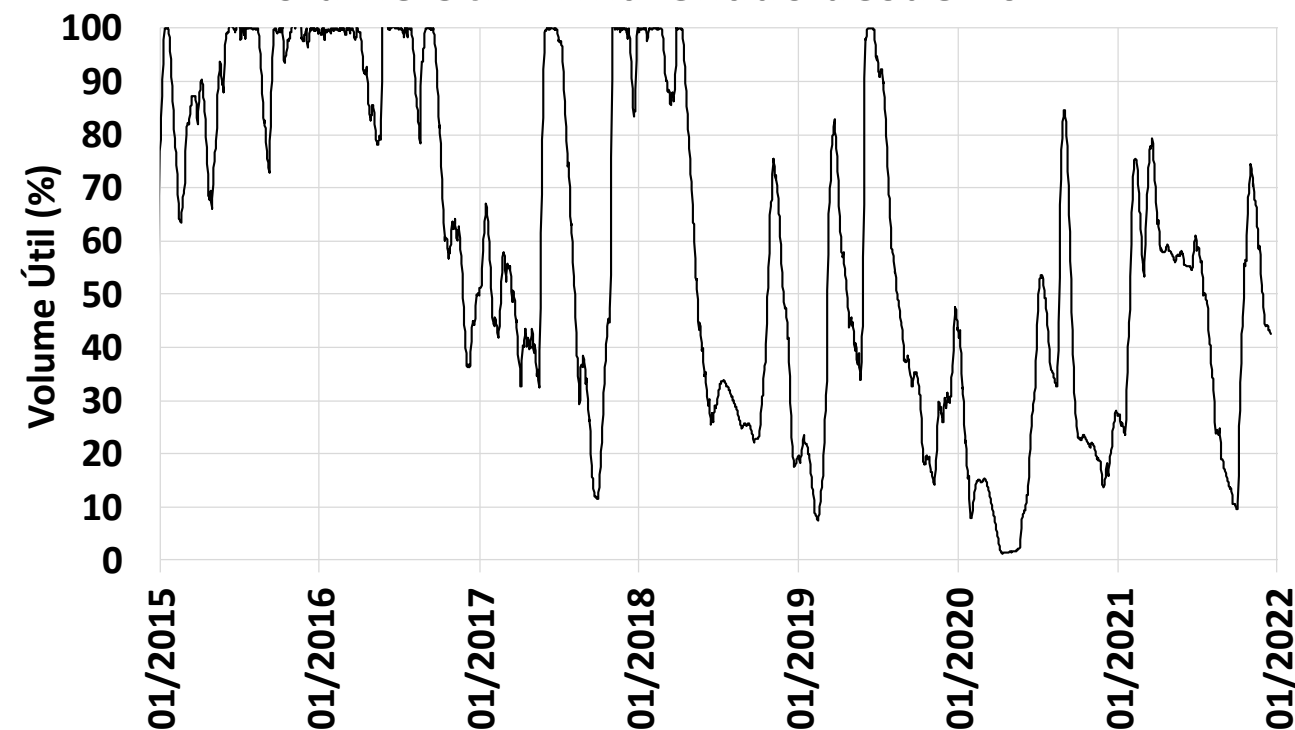
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 16/12



### Volume Útil Armazenado desde 2012



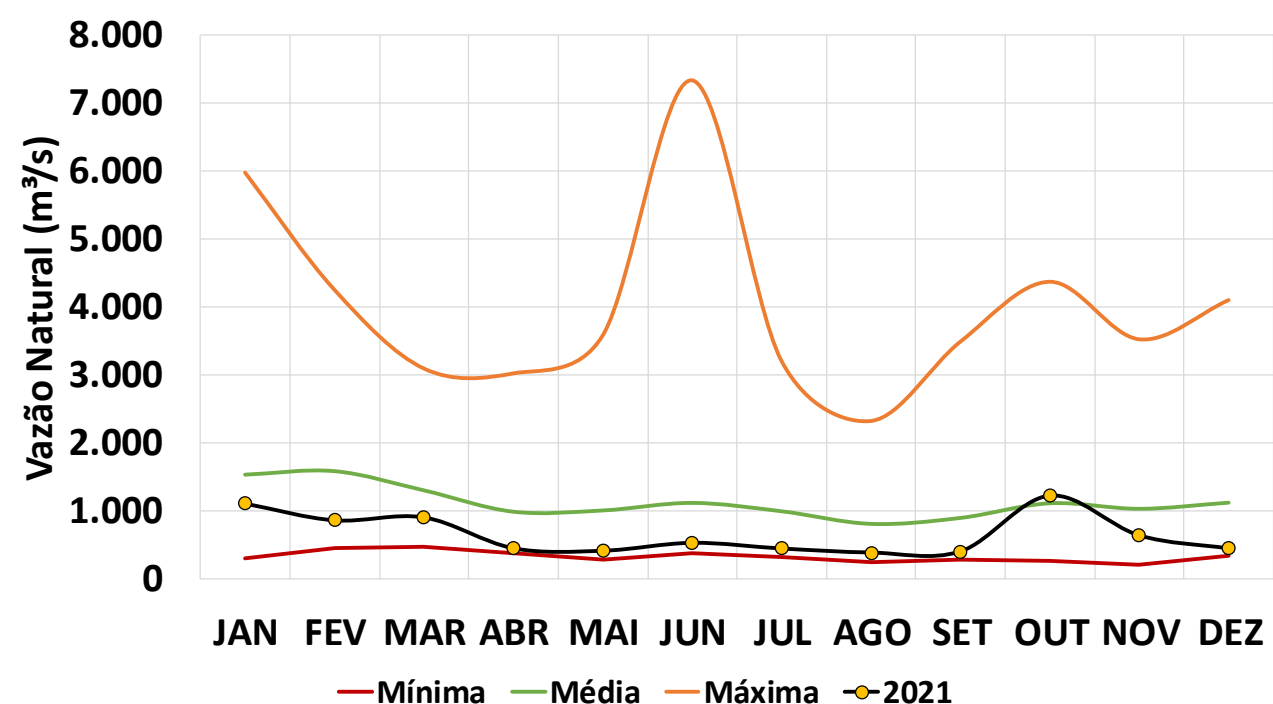
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/12/2021	83	83	44,11
11/12/2021	77	86	44,00
12/12/2021	69	78	43,89
13/12/2021	70	121	43,23
14/12/2021	68	77	43,12
15/12/2021	72	81	43,00
16/12/2021	66	100	42,56

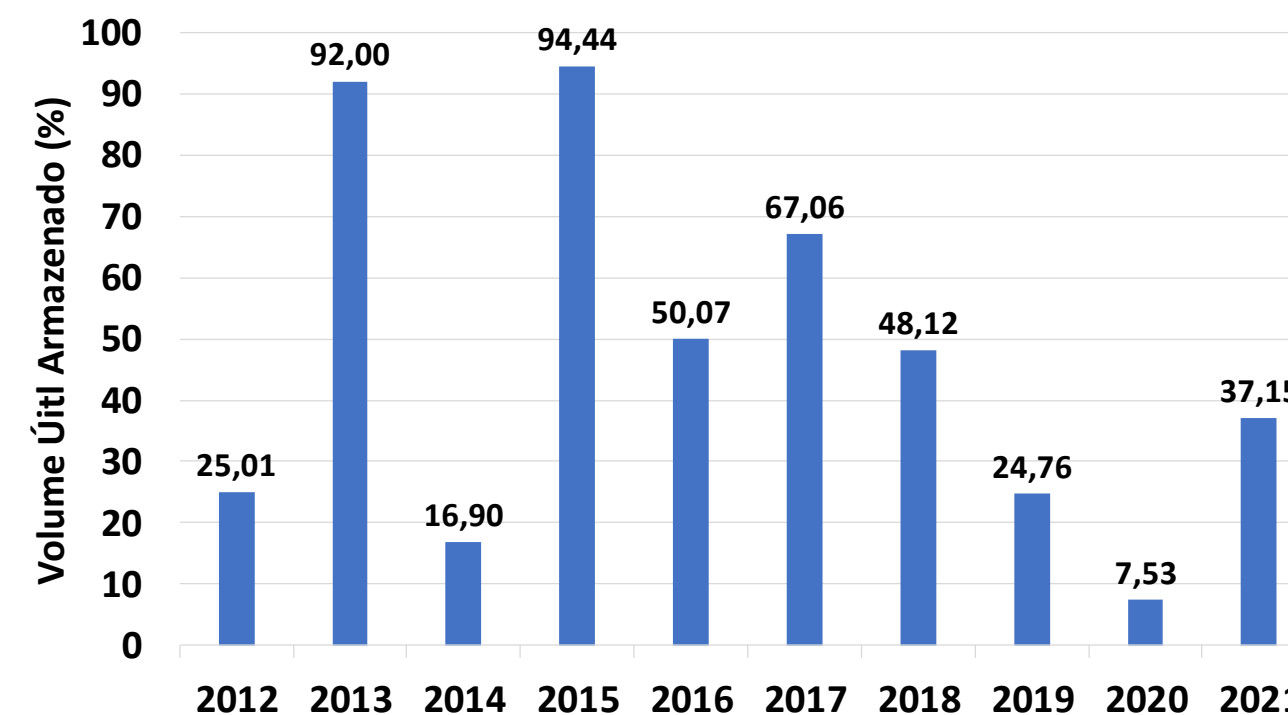
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



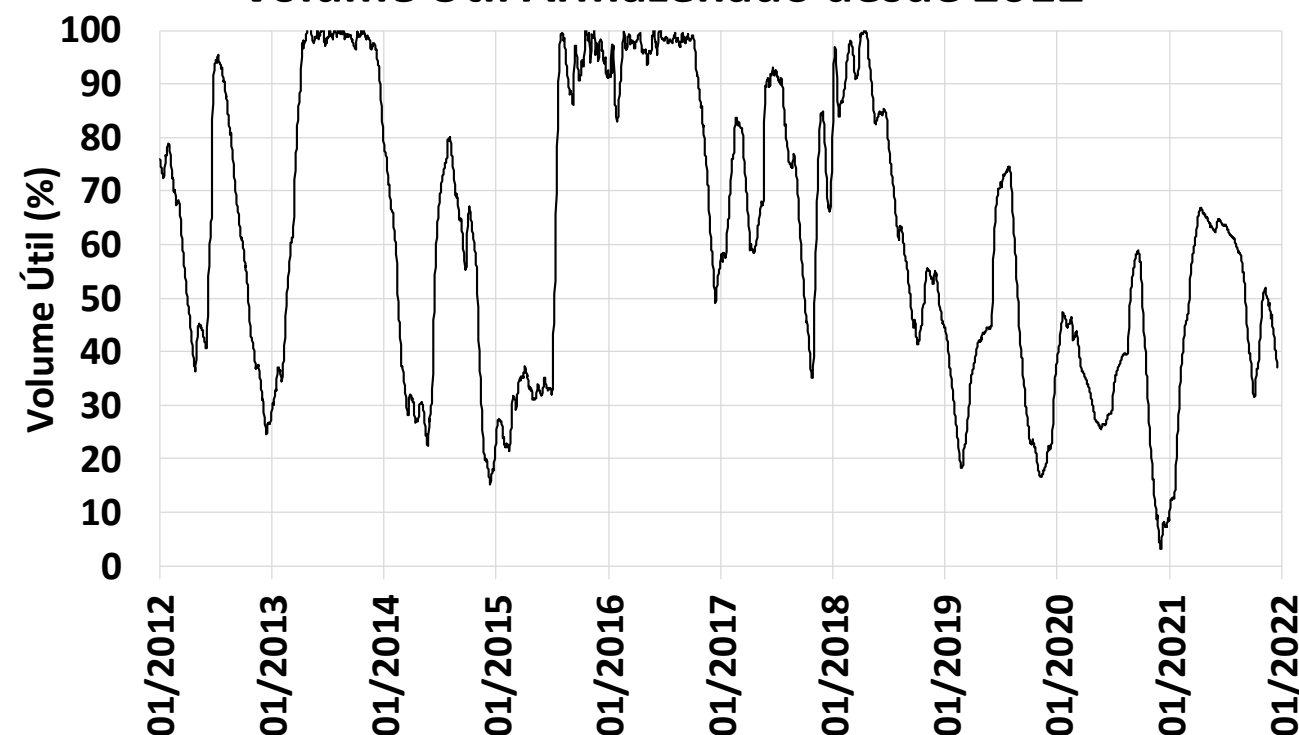
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



### Volume Útil Armazenado em 16/12



### Volume Útil Armazenado desde 2012



### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/12/2021	485	954	40,48
11/12/2021	437	656	40,15
12/12/2021	389	449	40,06
13/12/2021	405	960	39,23
14/12/2021	471	846	38,66
15/12/2021	466	958	37,92
16/12/2021	465	974	37,15

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