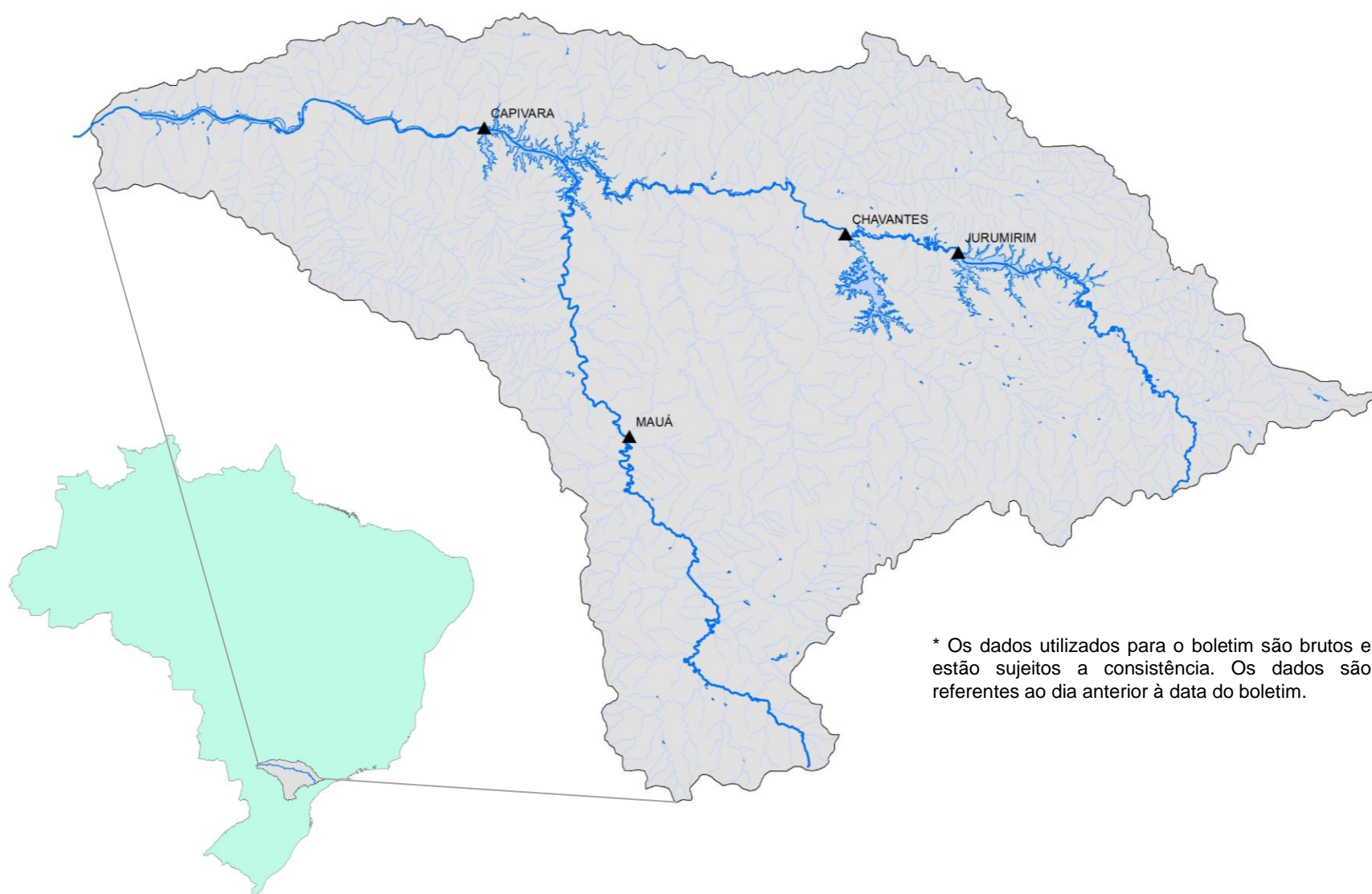


Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

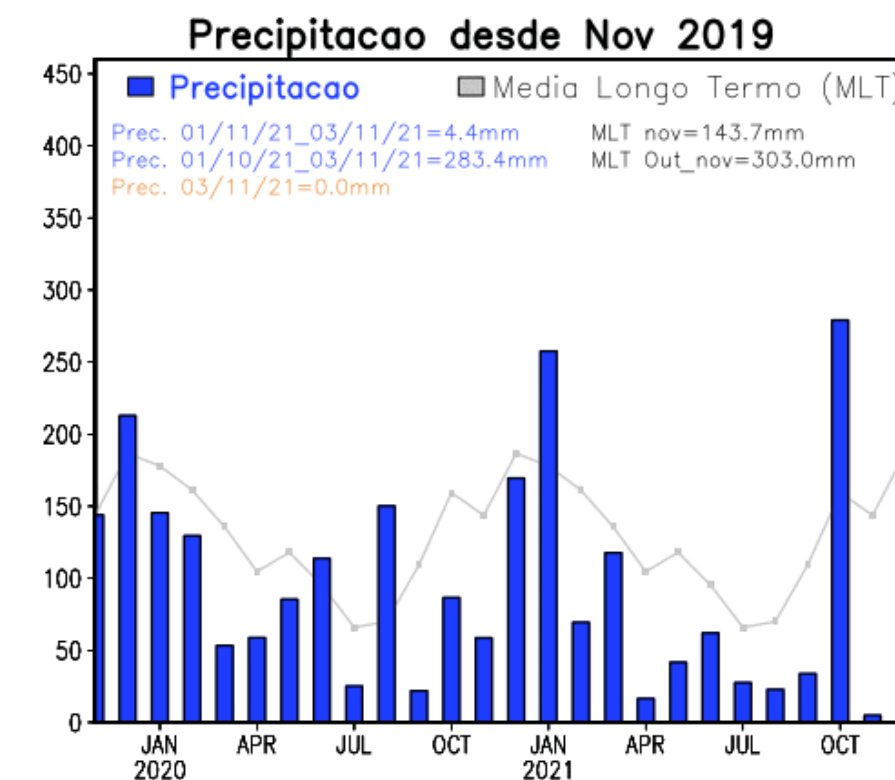
05/11/2021*



* 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 04/11/2021				
	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	4605	65,71	762	24,08
UHE Chavantes	8795	5754	3041	6858	77,97	1104	36,29
UHE Mauá	2137	1470	667	1957	91,59	487	73,07
UHE Capivara	10542	4817	5725	7761	73,62	2944	51,43

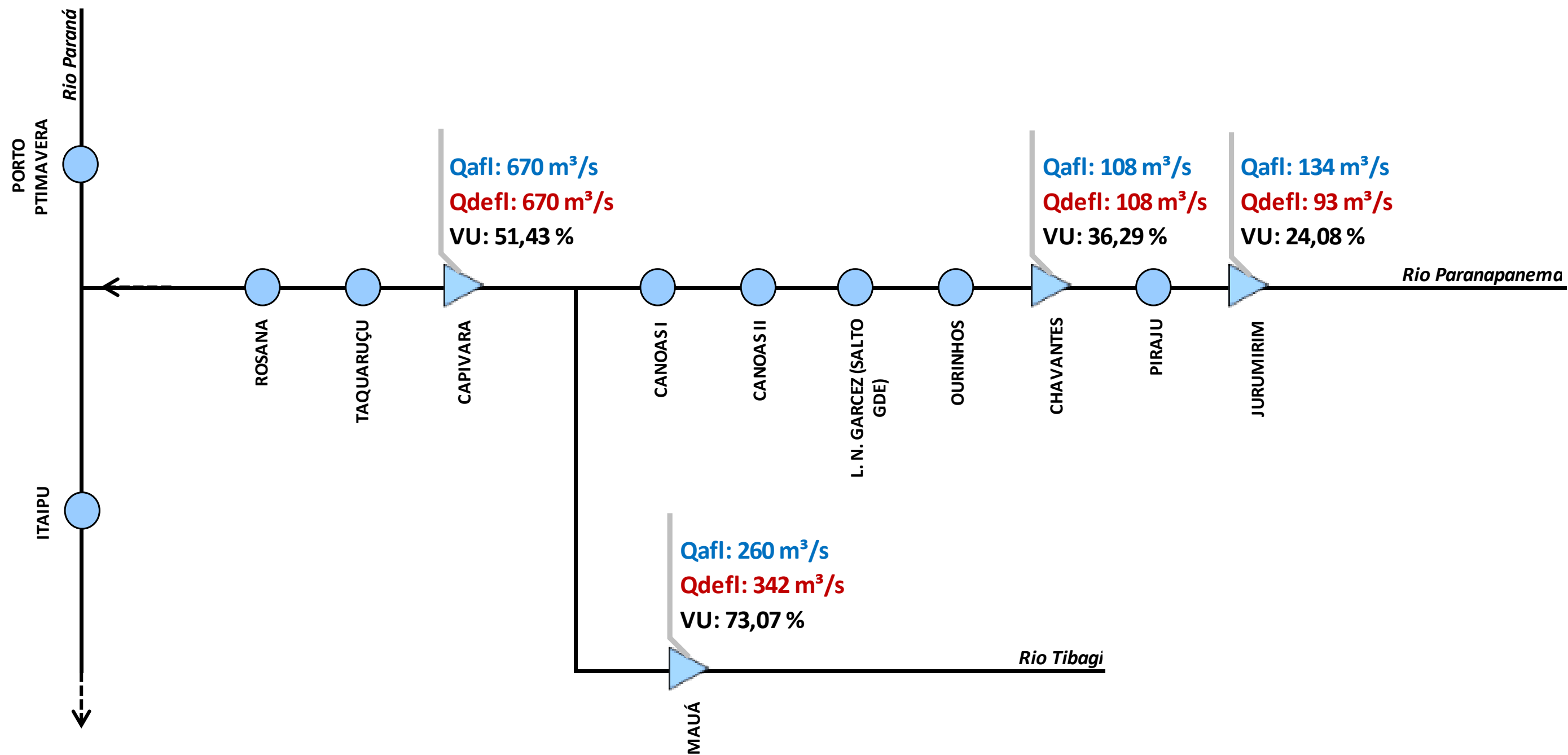
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



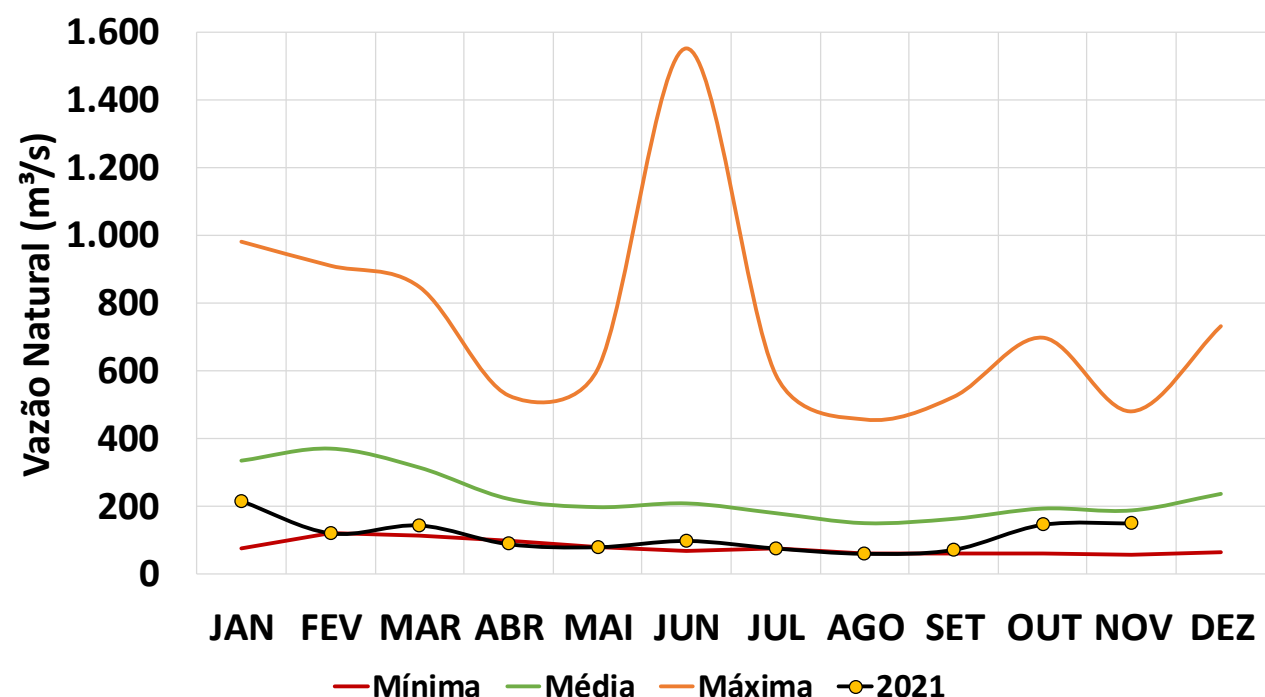
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

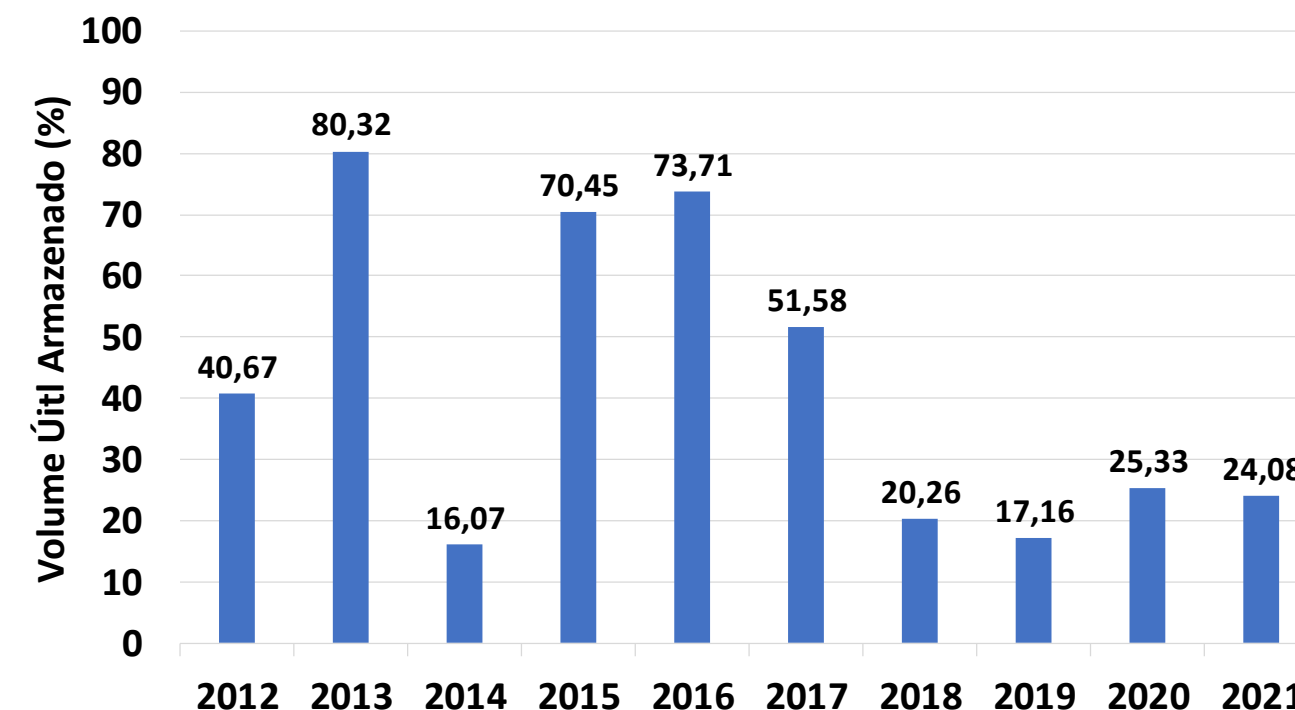
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



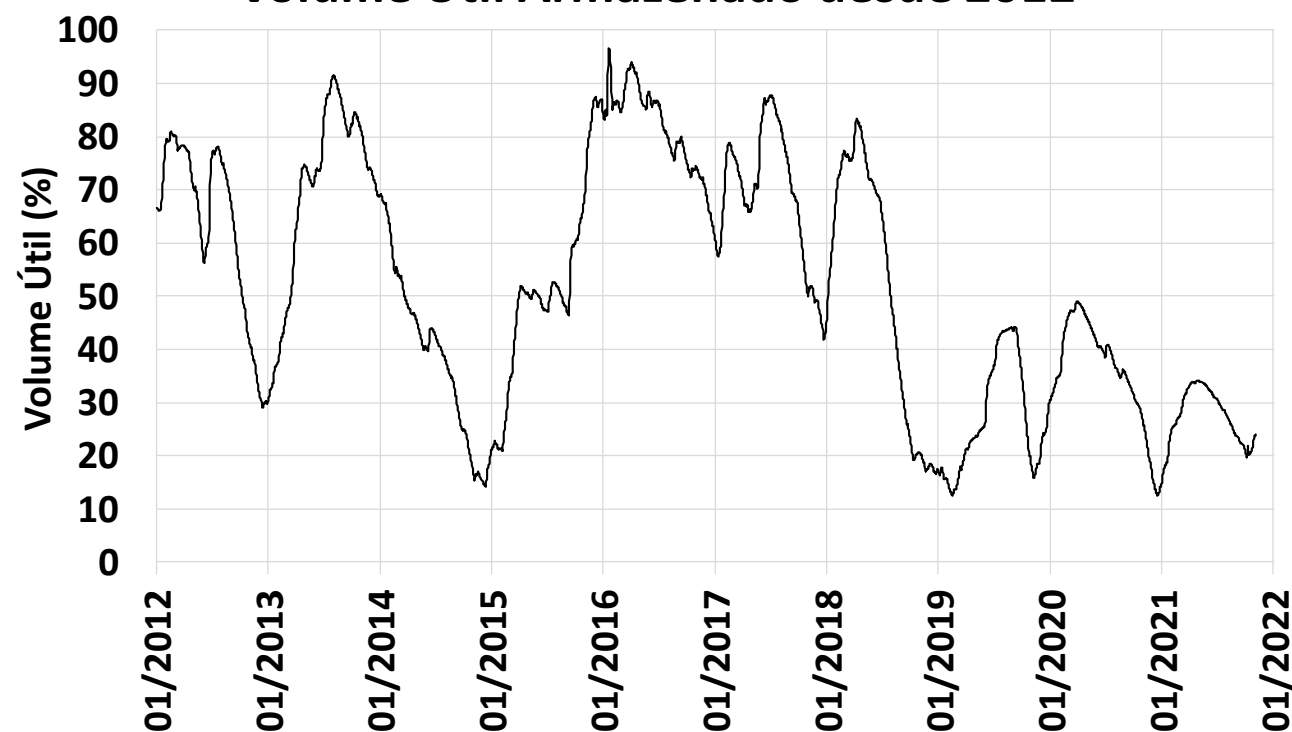
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 04/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

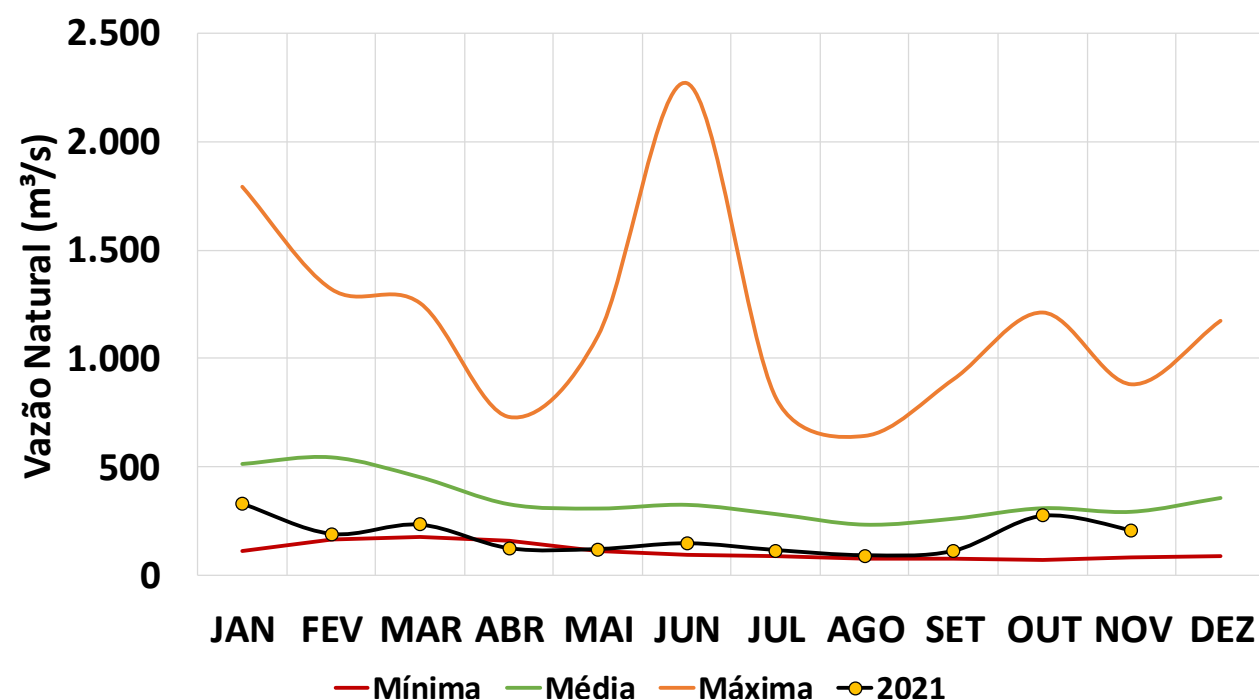


Operação nos últimos 7 dias

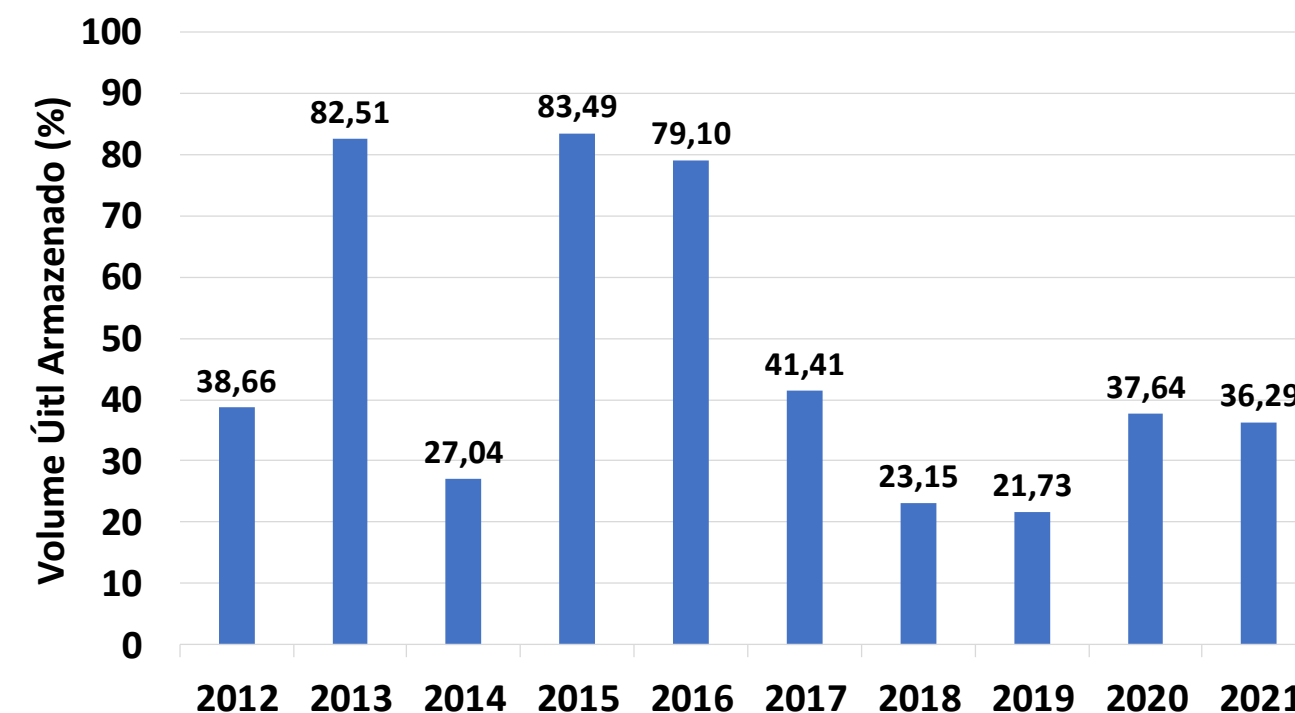
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
29/10/2021	240	94	23,21
30/10/2021	167	94	23,41
31/10/2021	151	94	23,57
01/11/2021	151	94	23,72
02/11/2021	143	94	23,86
03/11/2021	135	94	23,97
04/11/2021	134	93	24,08

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

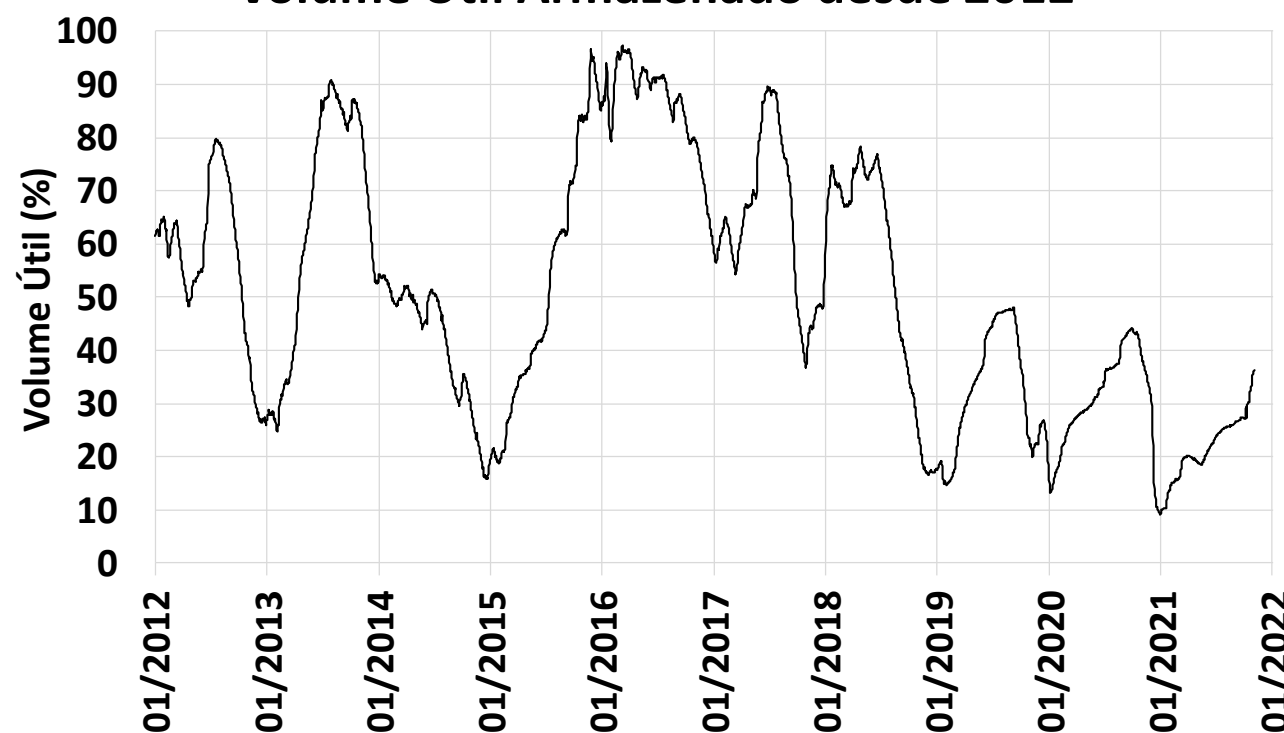
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 04/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

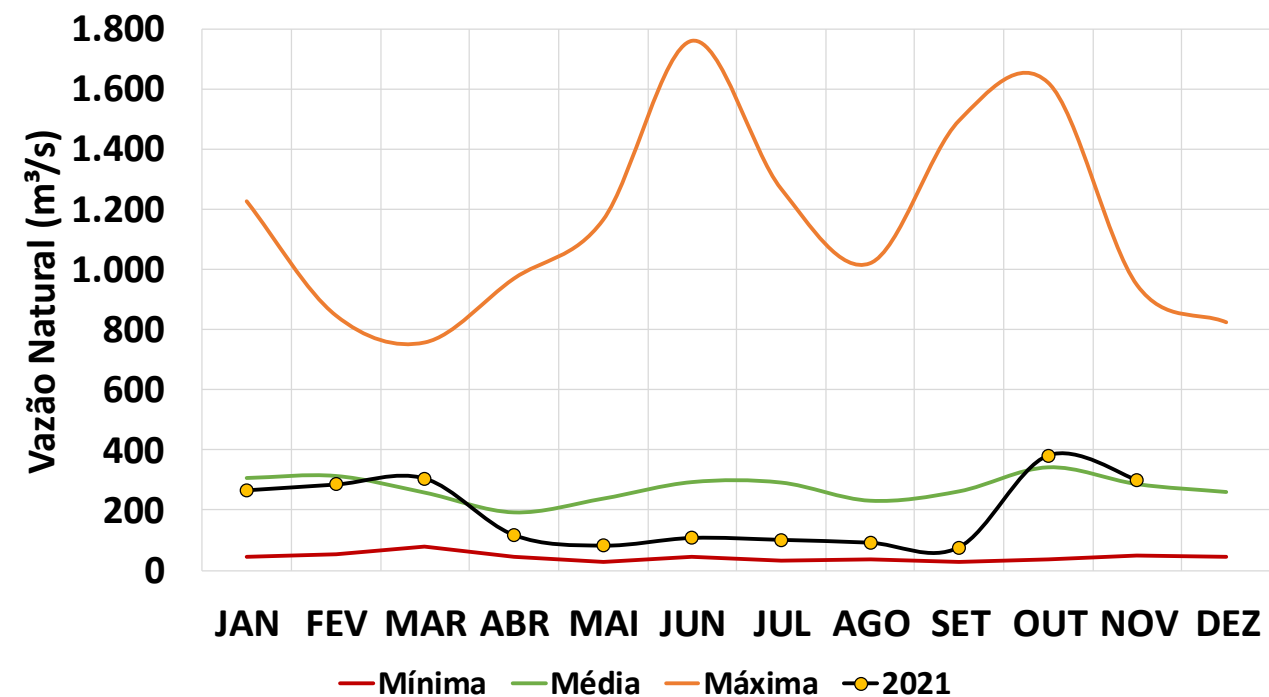


Operação nos últimos 7 dias

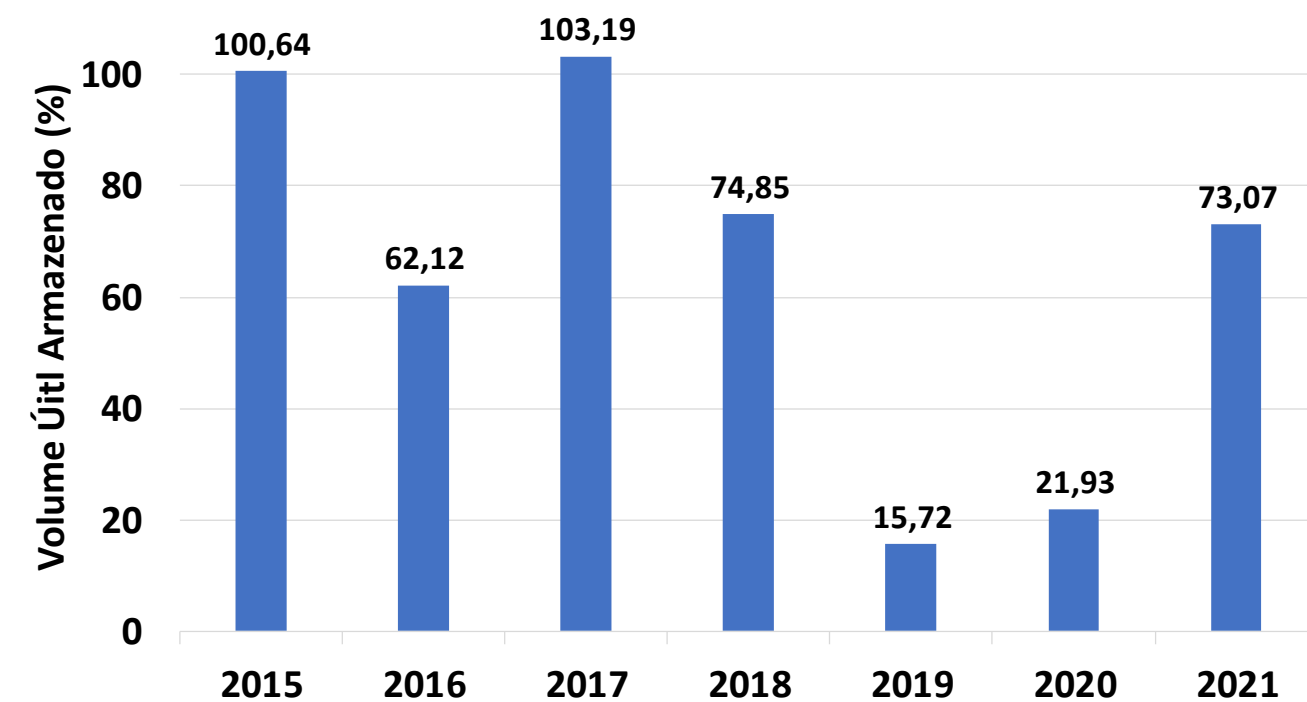
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
29/10/2021	186	108	35,51
30/10/2021	178	108	35,71
31/10/2021	163	109	35,87
01/11/2021	163	109	36,02
02/11/2021	163	109	36,17
03/11/2021	147	108	36,29
04/11/2021	108	108	36,29

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

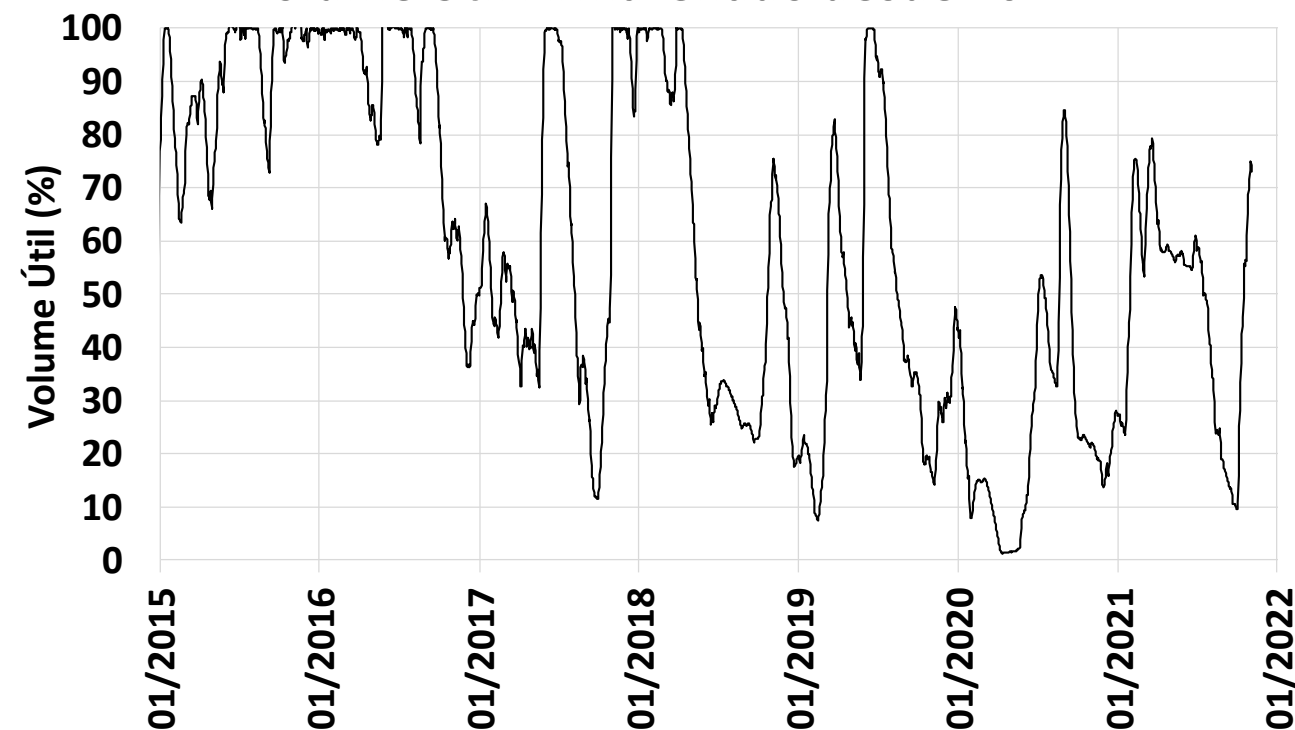
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 04/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

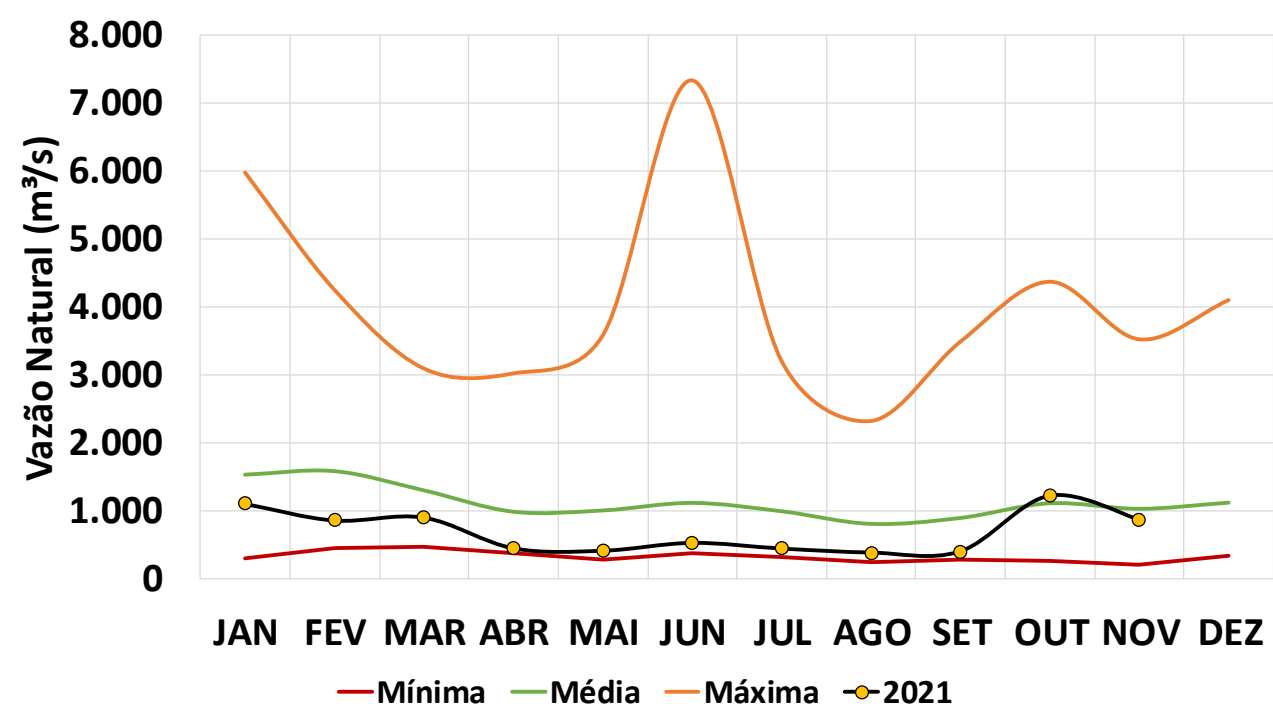


Operação nos últimos 7 dias

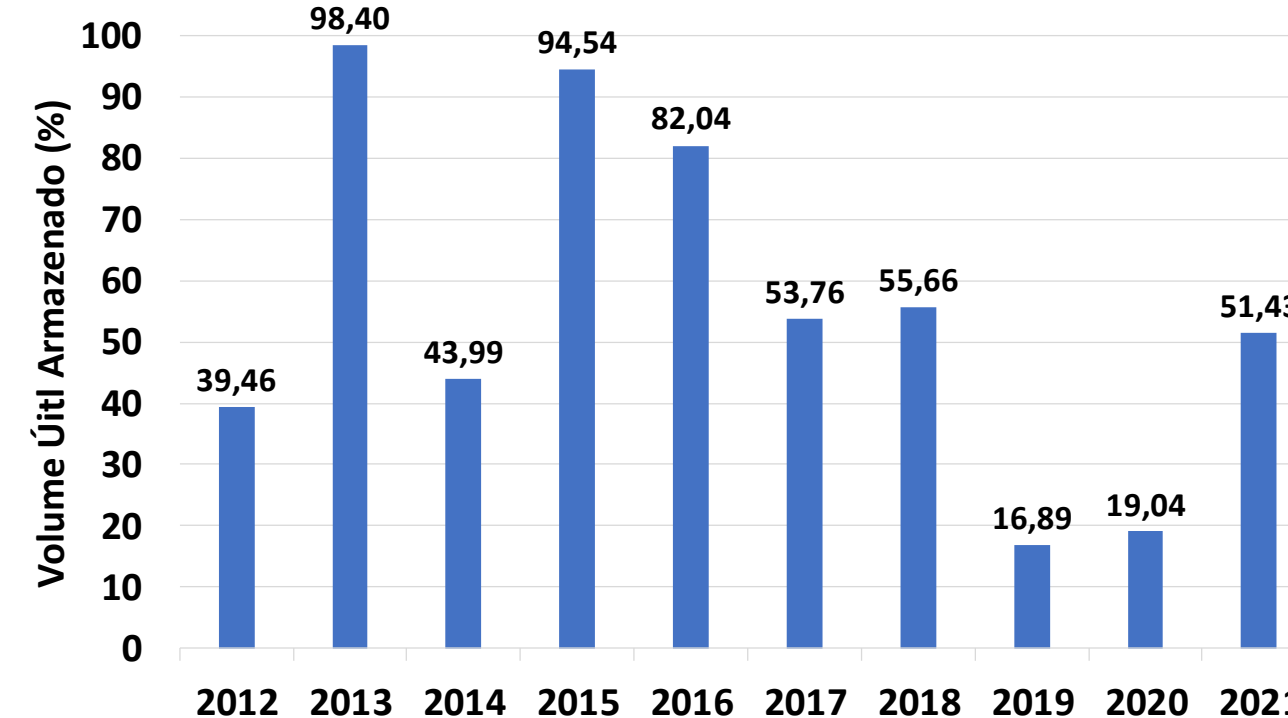
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
29/10/2021	410	346	70,59
30/10/2021	383	310	71,54
31/10/2021	358	230	73,19
01/11/2021	356	292	74,02
02/11/2021	315	233	75,09
03/11/2021	268	341	74,14
04/11/2021	260	342	73,07

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

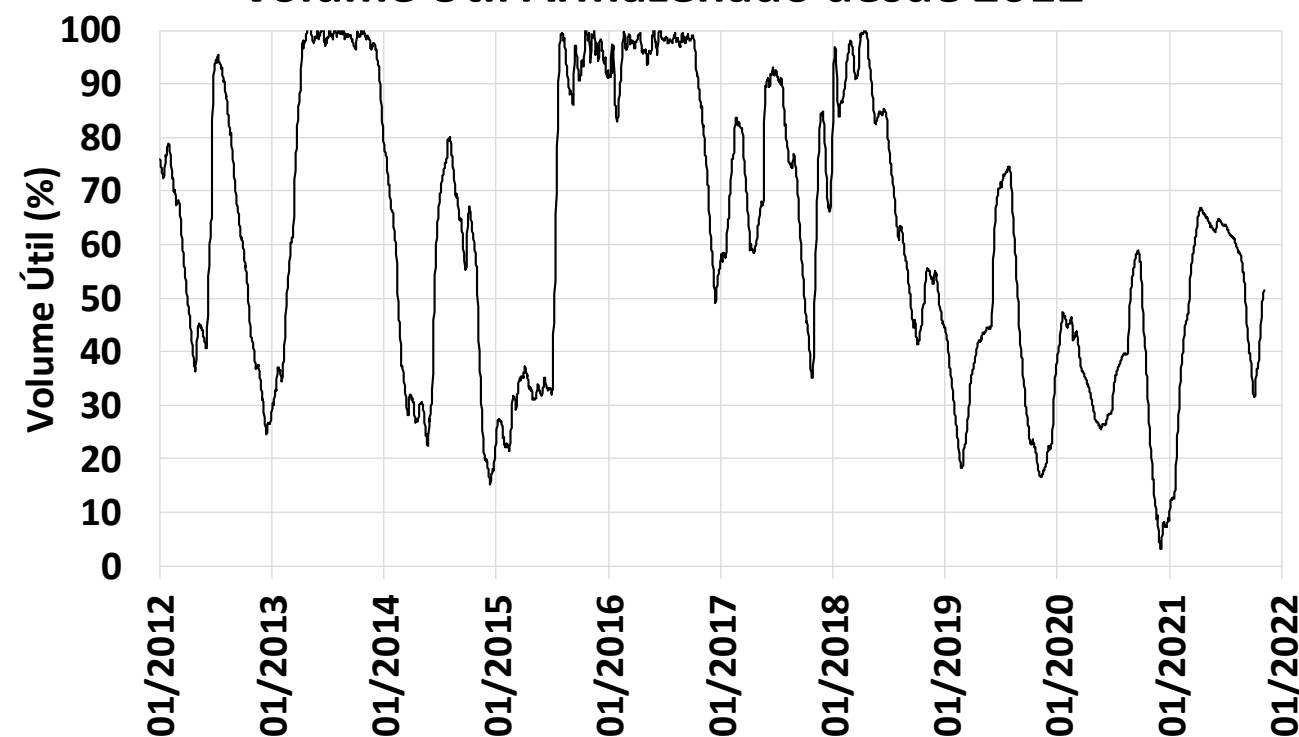
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 04/11



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
29/10/2021	951	429	49,28
30/10/2021	794	427	49,84
31/10/2021	743	428	50,31
01/11/2021	686	433	50,69
02/11/2021	692	428	51,09
03/11/2021	649	427	51,43
04/11/2021	670	670	51,43

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