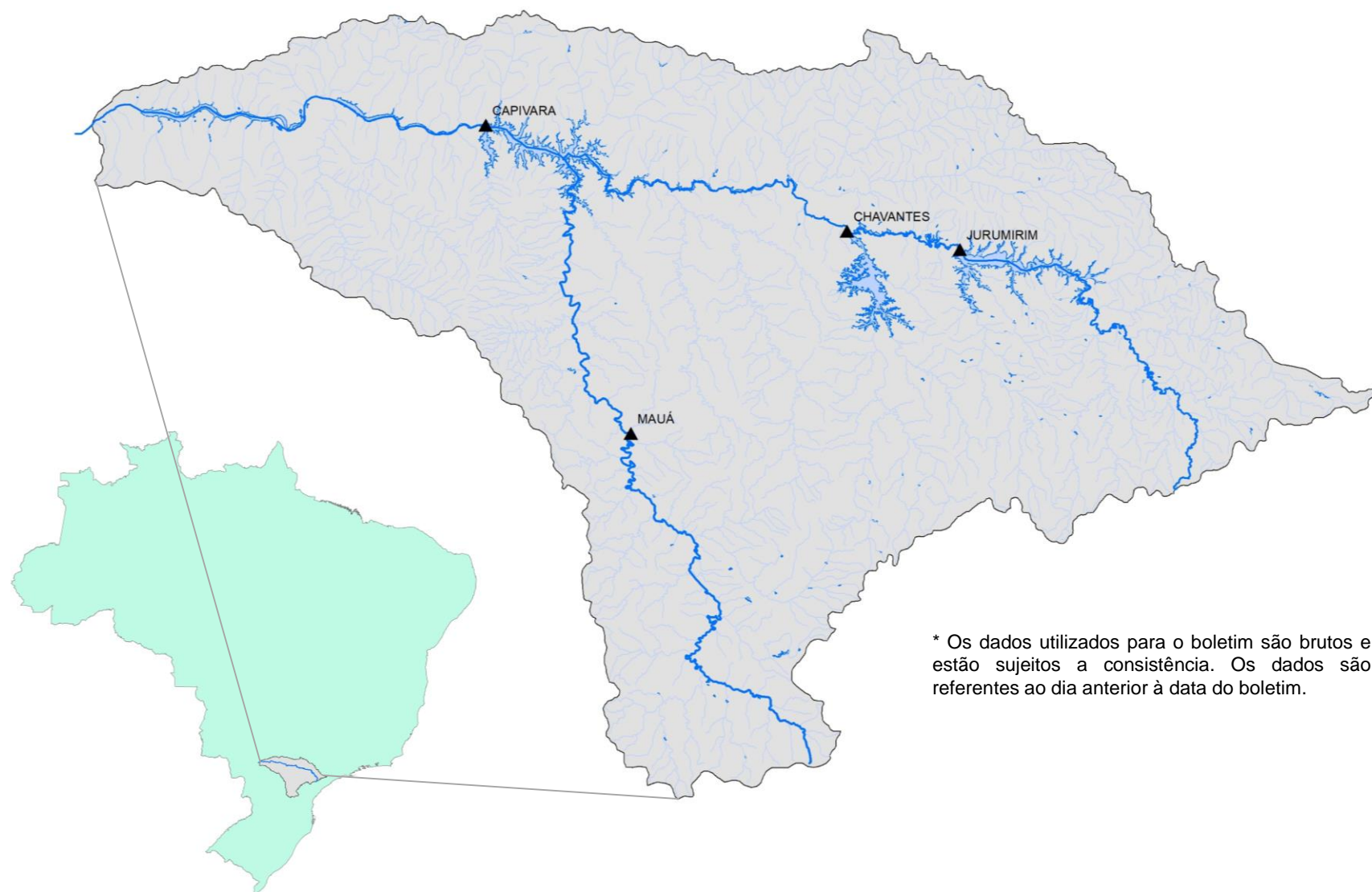


Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

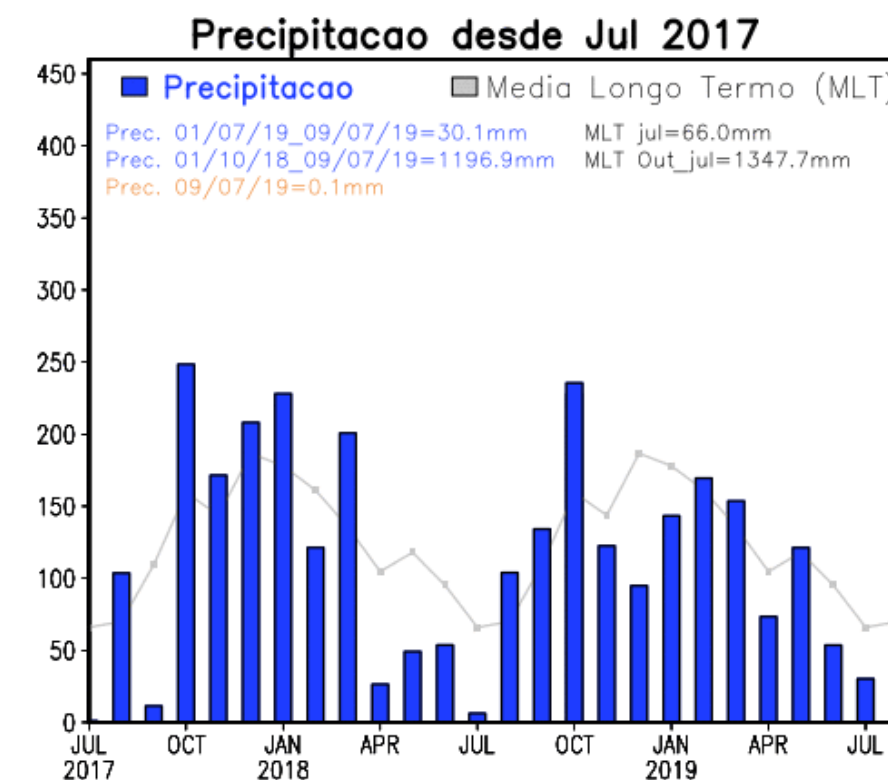
11/07/2019*



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

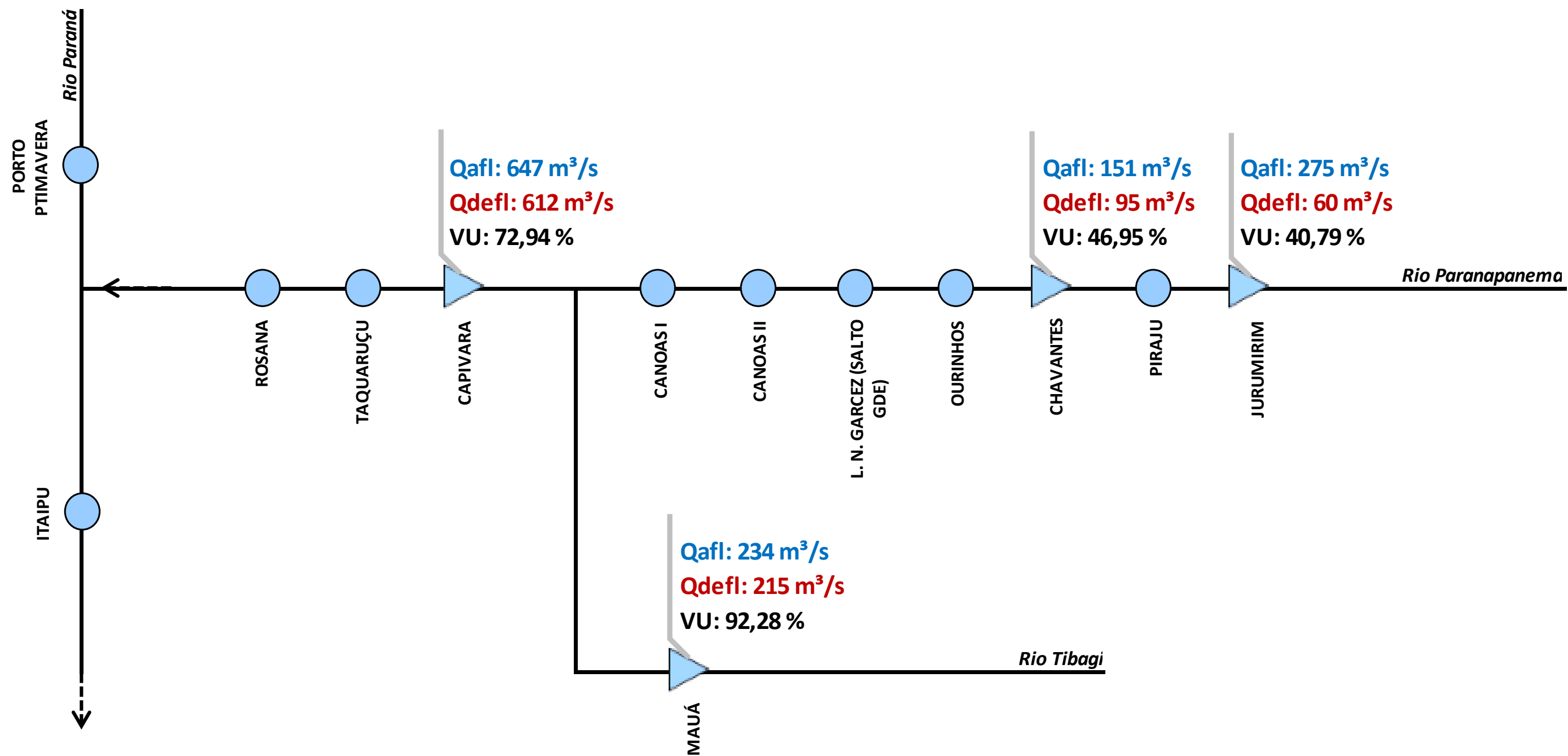
Aproveitamentos	Características		Situação em 10/07/2019				
	Volume Máximo (hm³)	Volume Mínimo (hm³)	Volume Útil (hm³)	Vol. Acum. (hm³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm³)	% Vol. Útil
UHE Jurumirim	7008	3843	3165	5134	73,26	1291	40,79
UHE Chavantes	8795	5754	3041	7182	81,66	1428	46,95
UHE Mauá	2137	1470	667	2086	97,59	616	92,28
UHE Capivara	10542	4817	5725	8993	85,30	4176	72,94

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

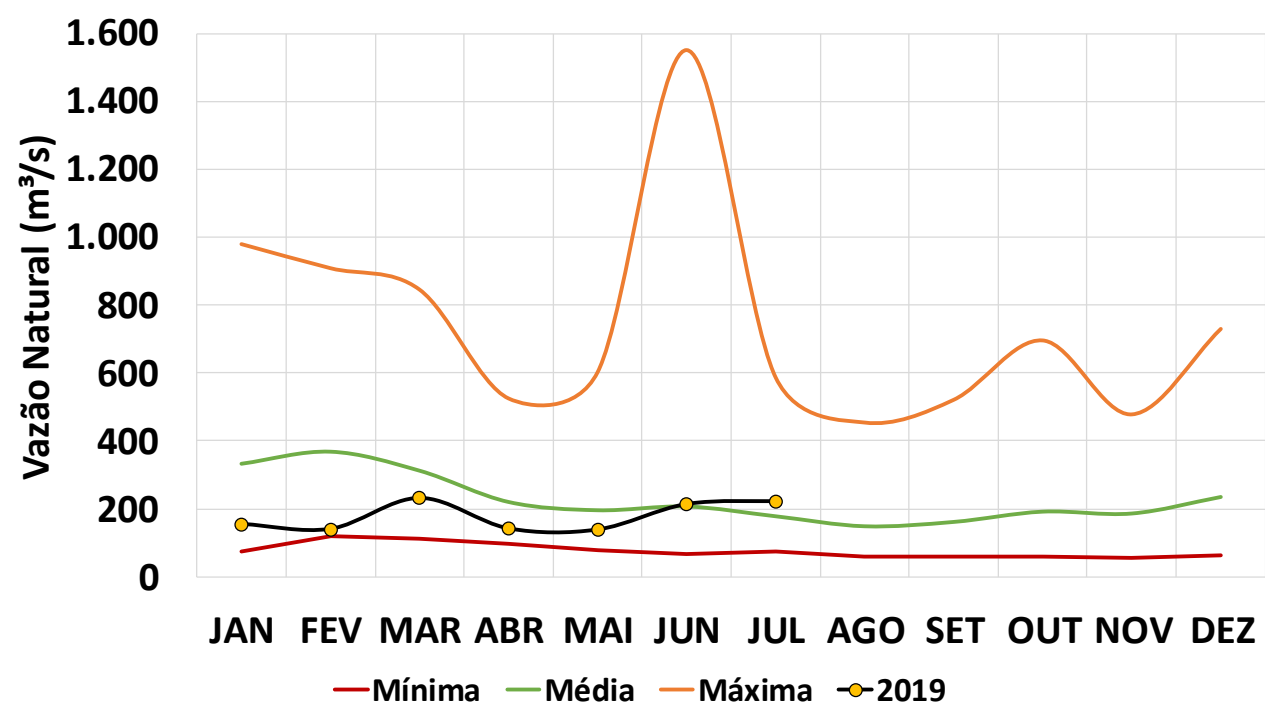


Fonte de dados: CPTEC/INPE

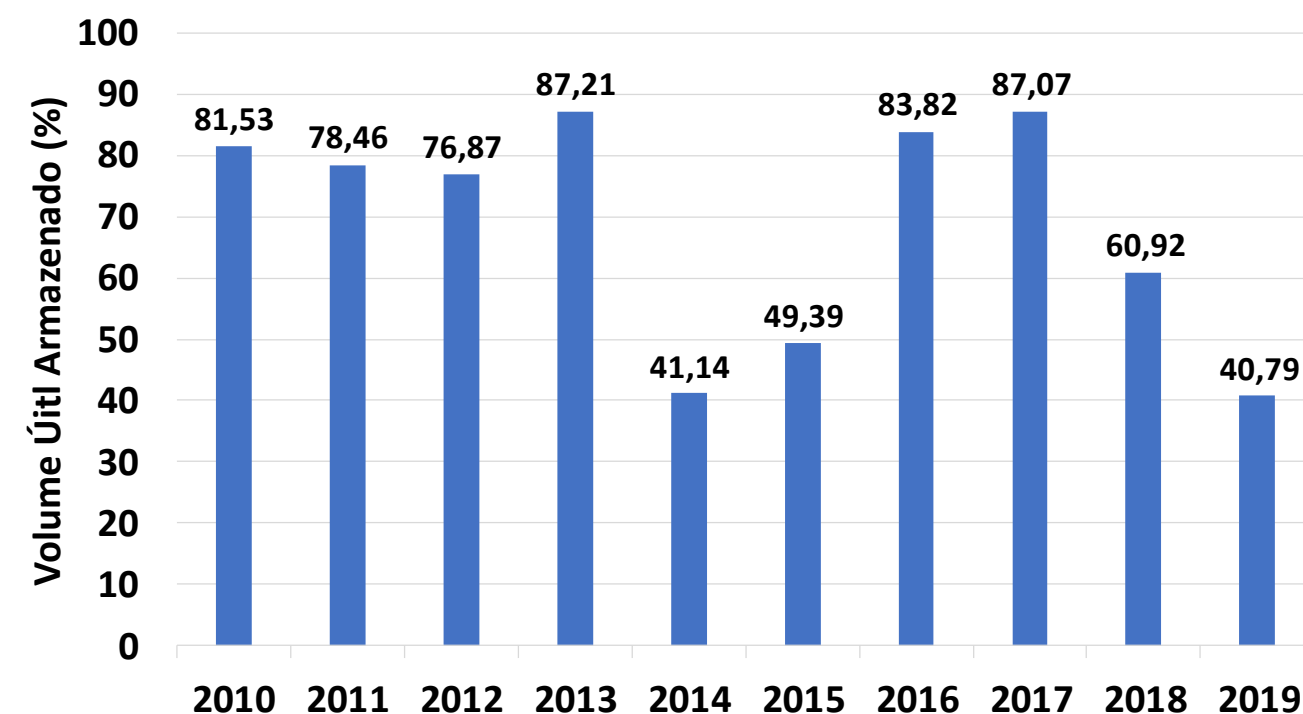
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



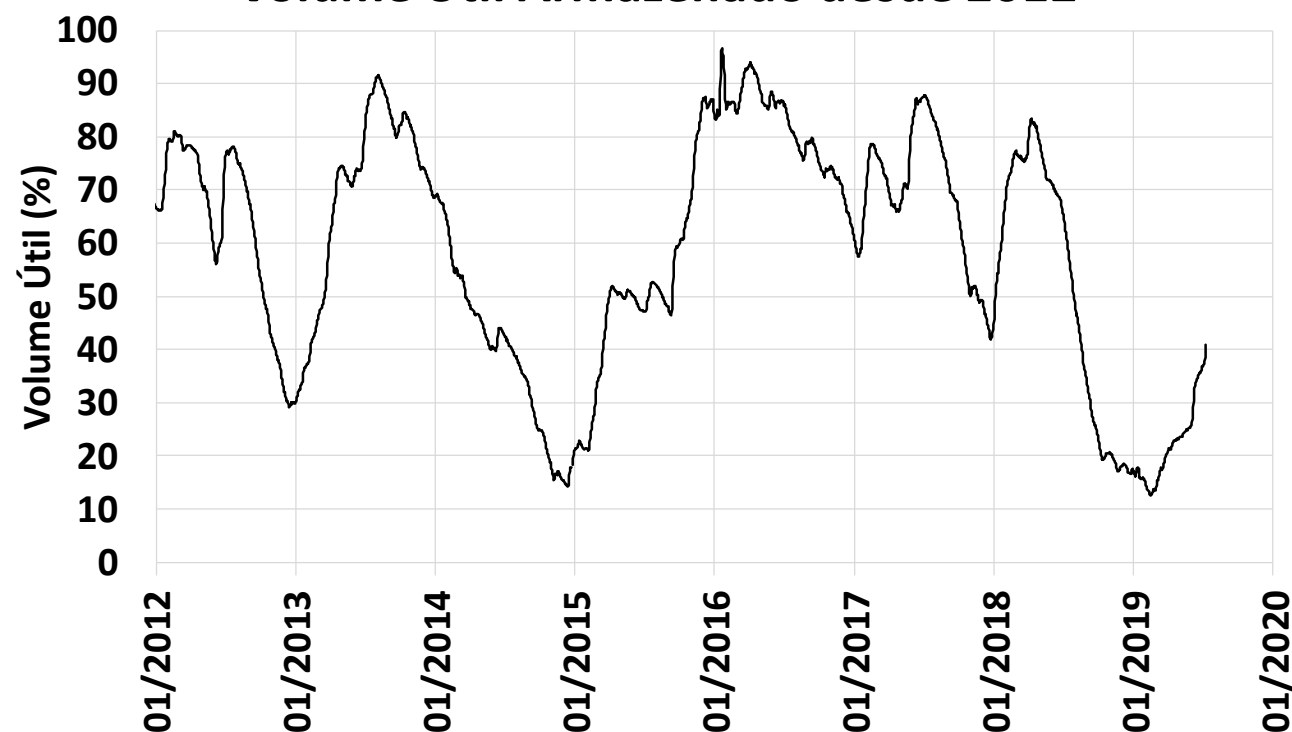
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 10/07



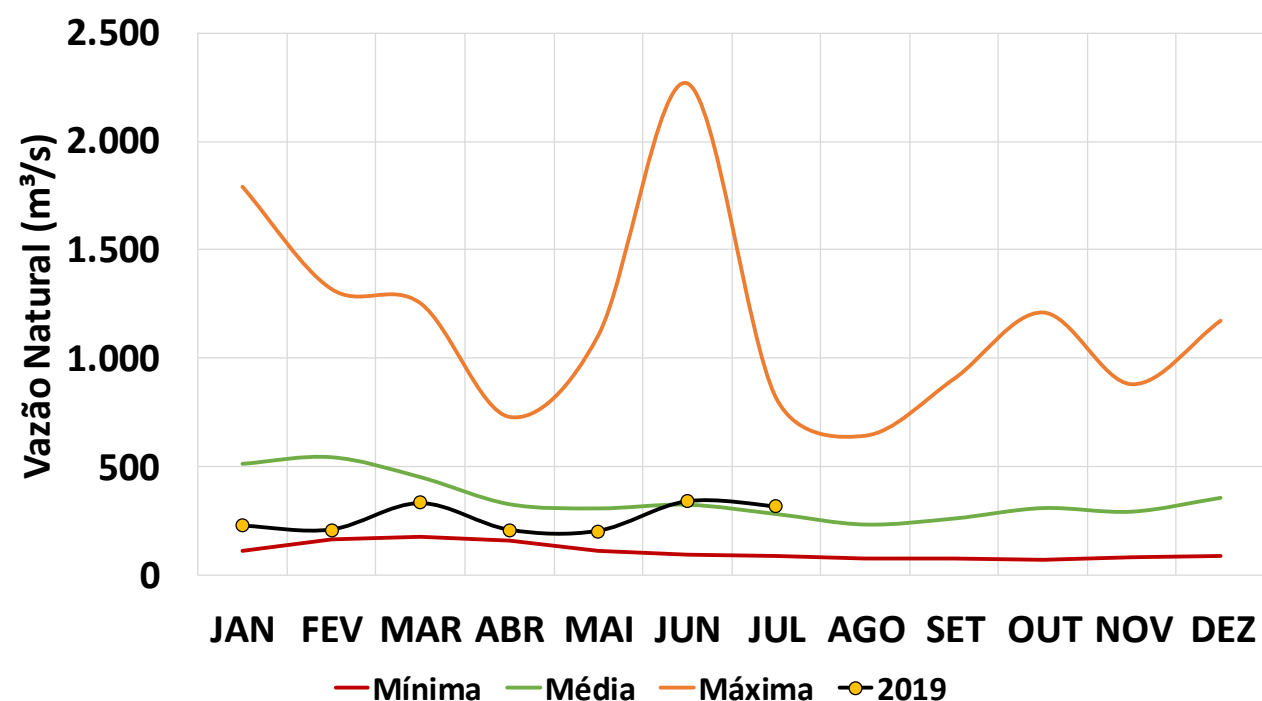
Volume Útil Armazenado desde 2012



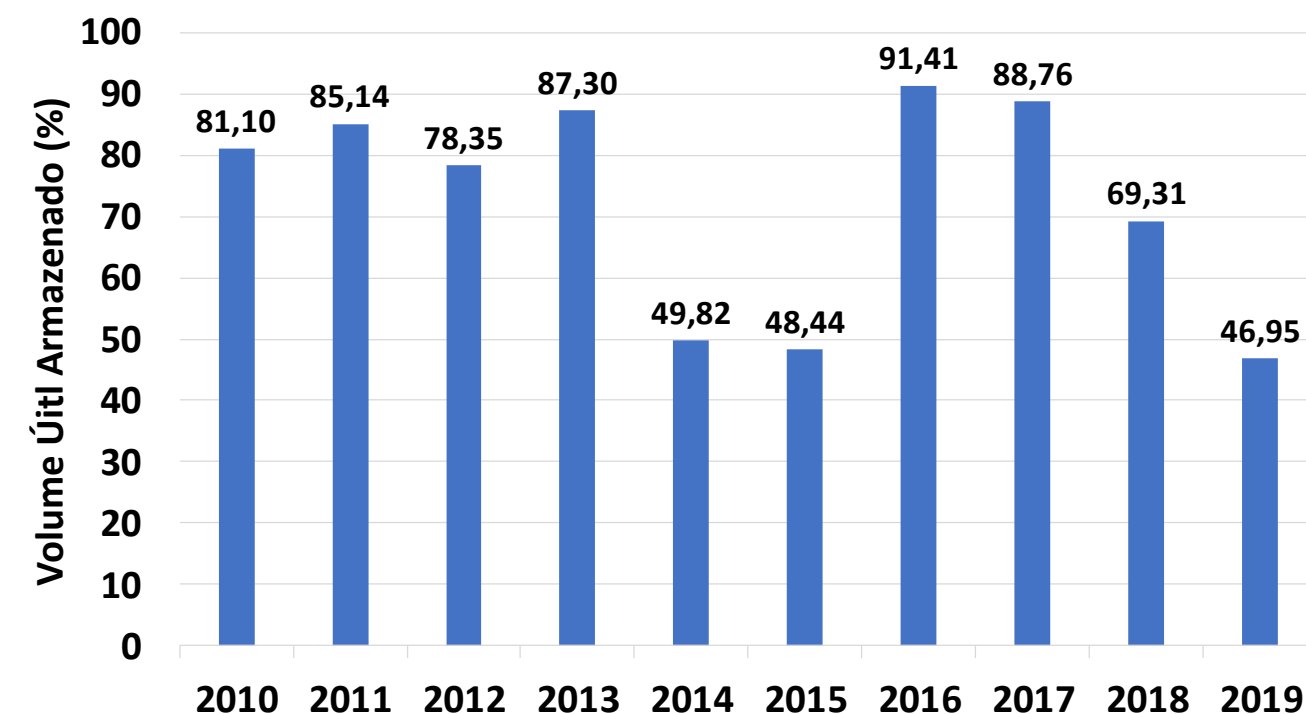
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
04/07/2019	93	59	37,16
05/07/2019	119	59	37,32
06/07/2019	230	59	37,79
07/07/2019	333	59	38,54
08/07/2019	376	59	39,4
09/07/2019	351	59	40,2
10/07/2019	275	60	40,79

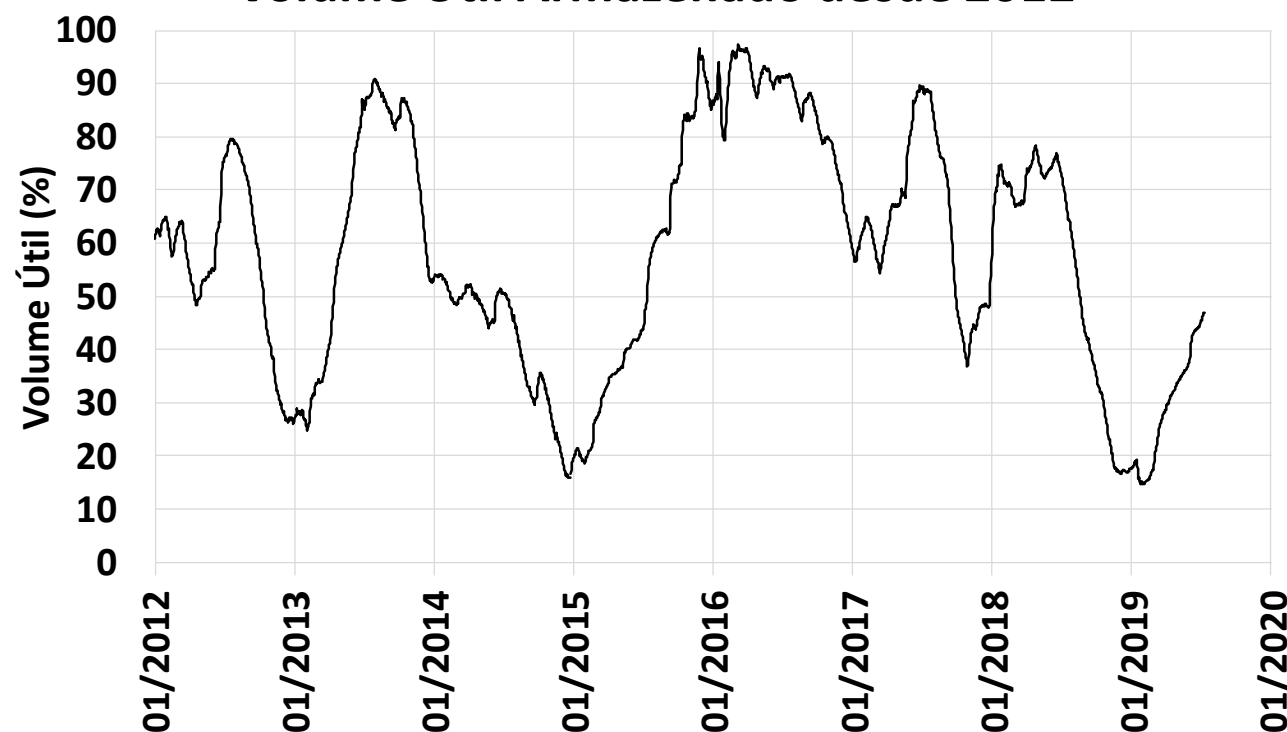
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 10/07



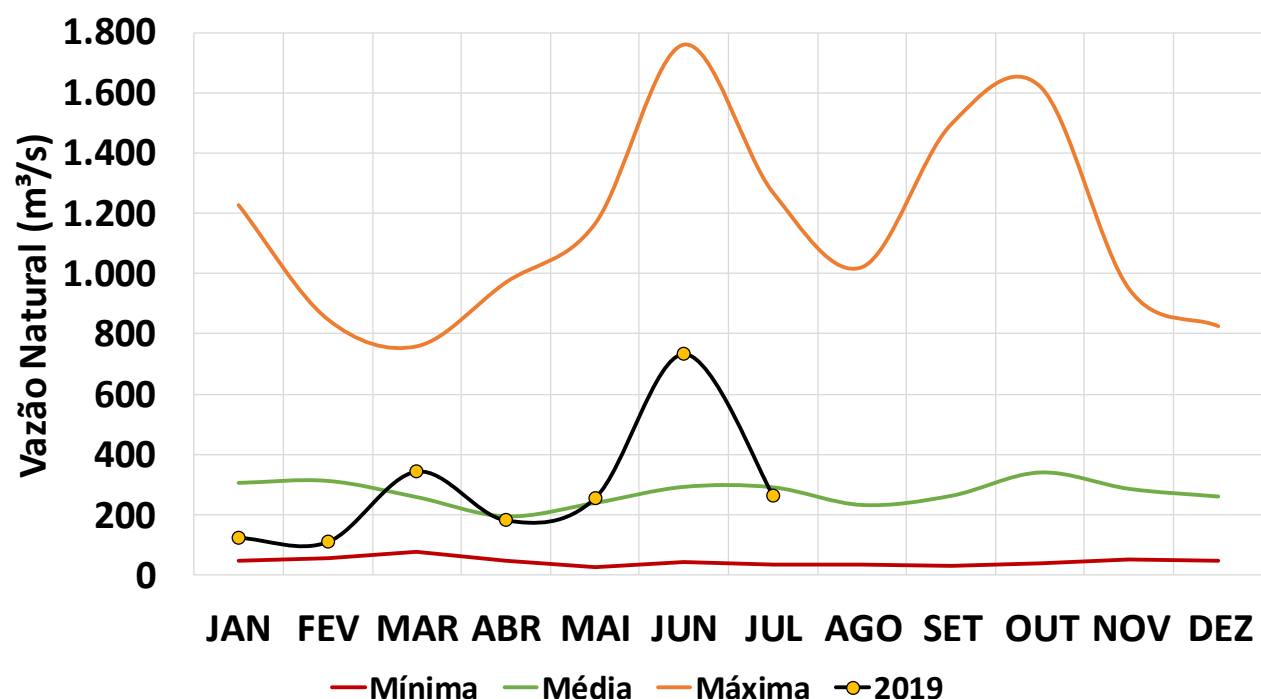
Volume Útil Armazenado desde 2012



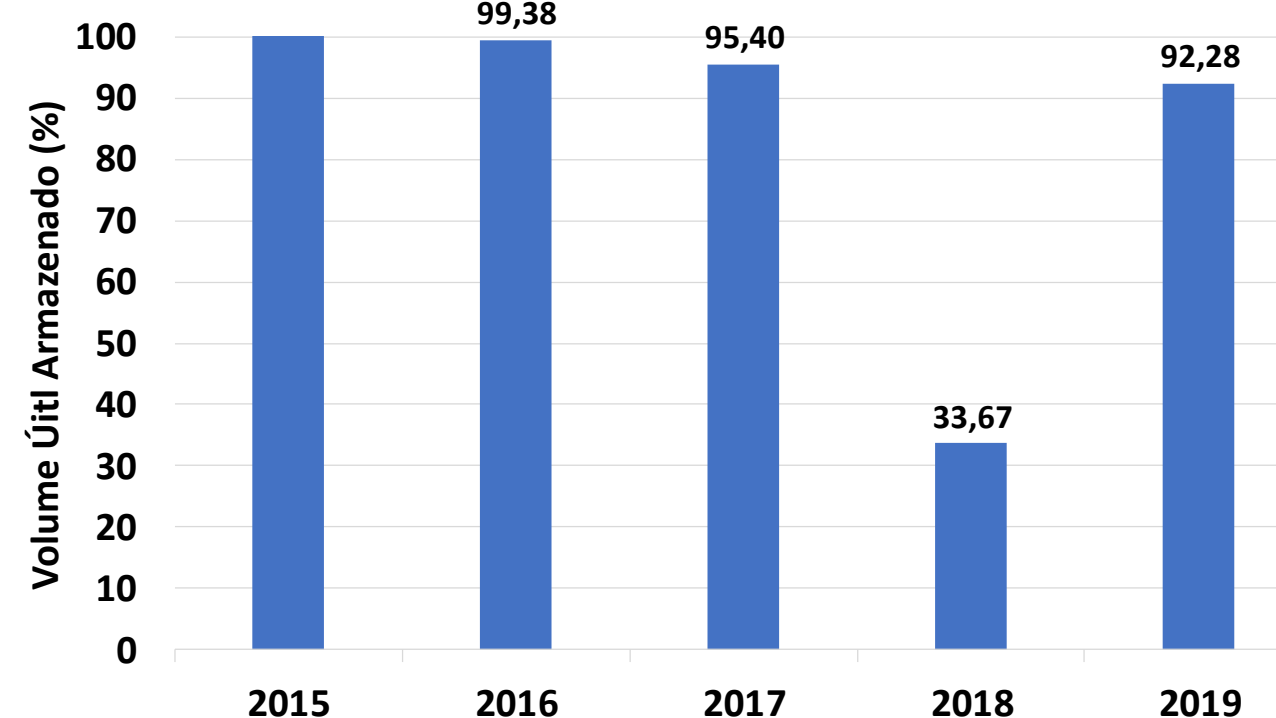
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
04/07/2019	137	97	45,65
05/07/2019	168	96	45,86
06/07/2019	207	95	46,18
07/07/2019	204	124	46,4
08/07/2019	167	95	46,61
09/07/2019	159	95	46,79
10/07/2019	151	95	46,95

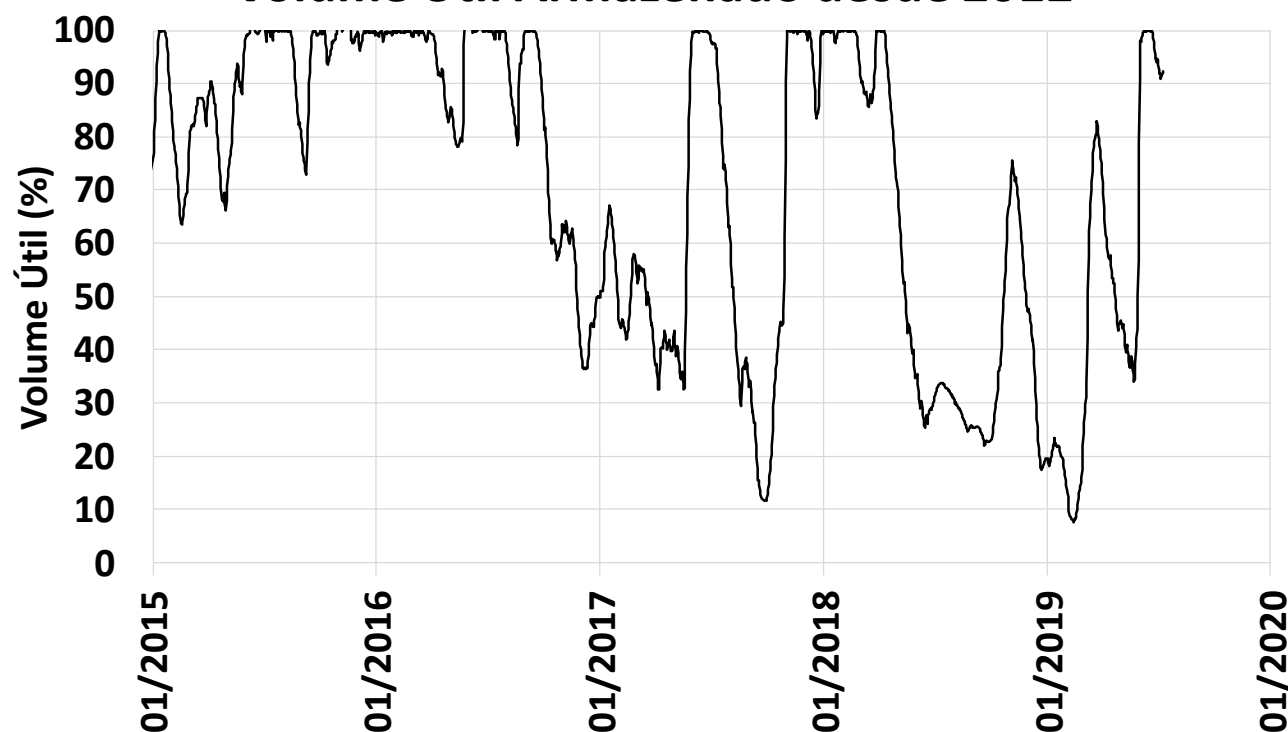
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 10/07



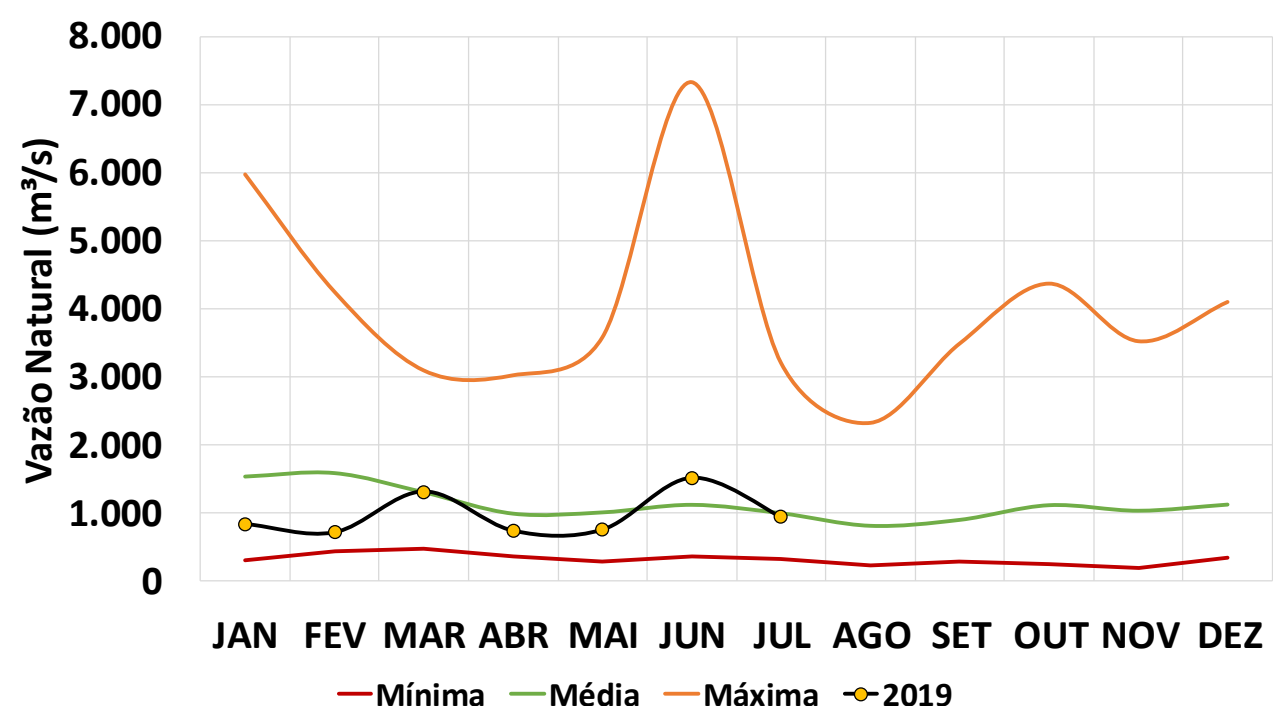
Volume Útil Armazenado desde 2012



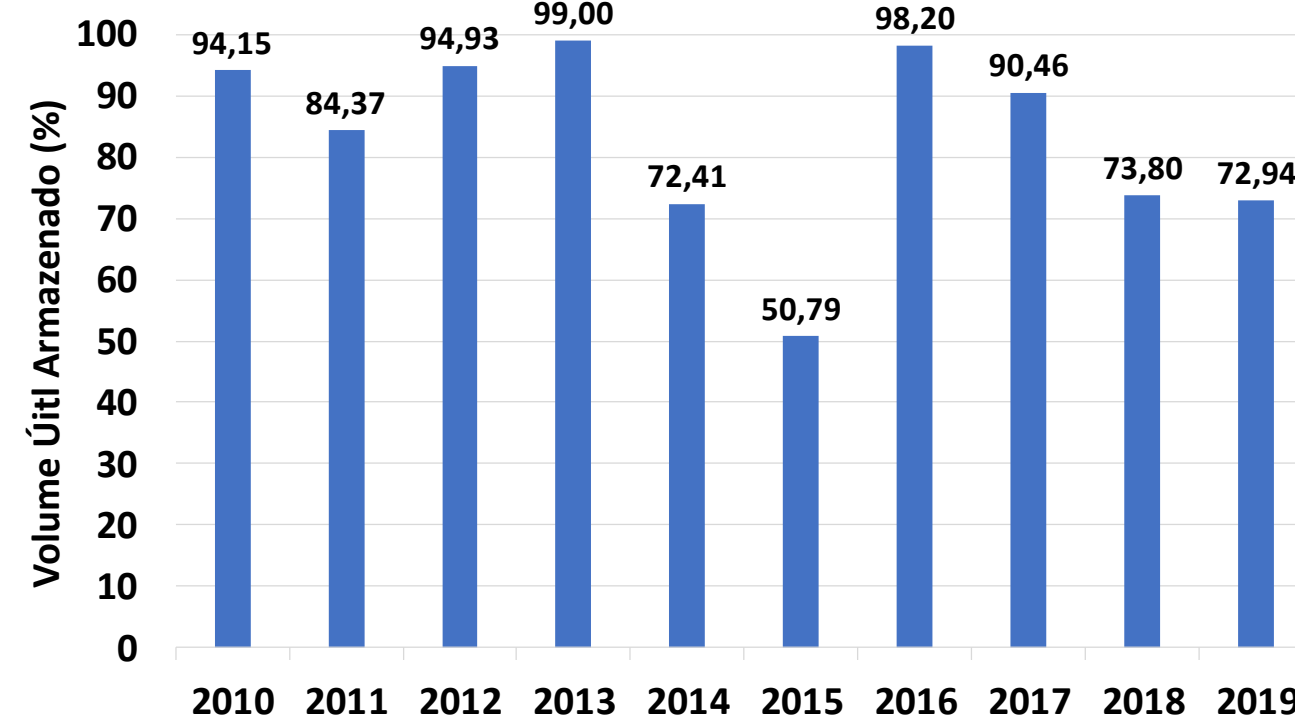
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
04/07/2019	289	337	91,91
05/07/2019	291	301	91,79
06/07/2019	271	338	90,92
07/07/2019	269	221	91,54
08/07/2019	259	249	91,66
09/07/2019	247	218	92,04
10/07/2019	234	215	92,28

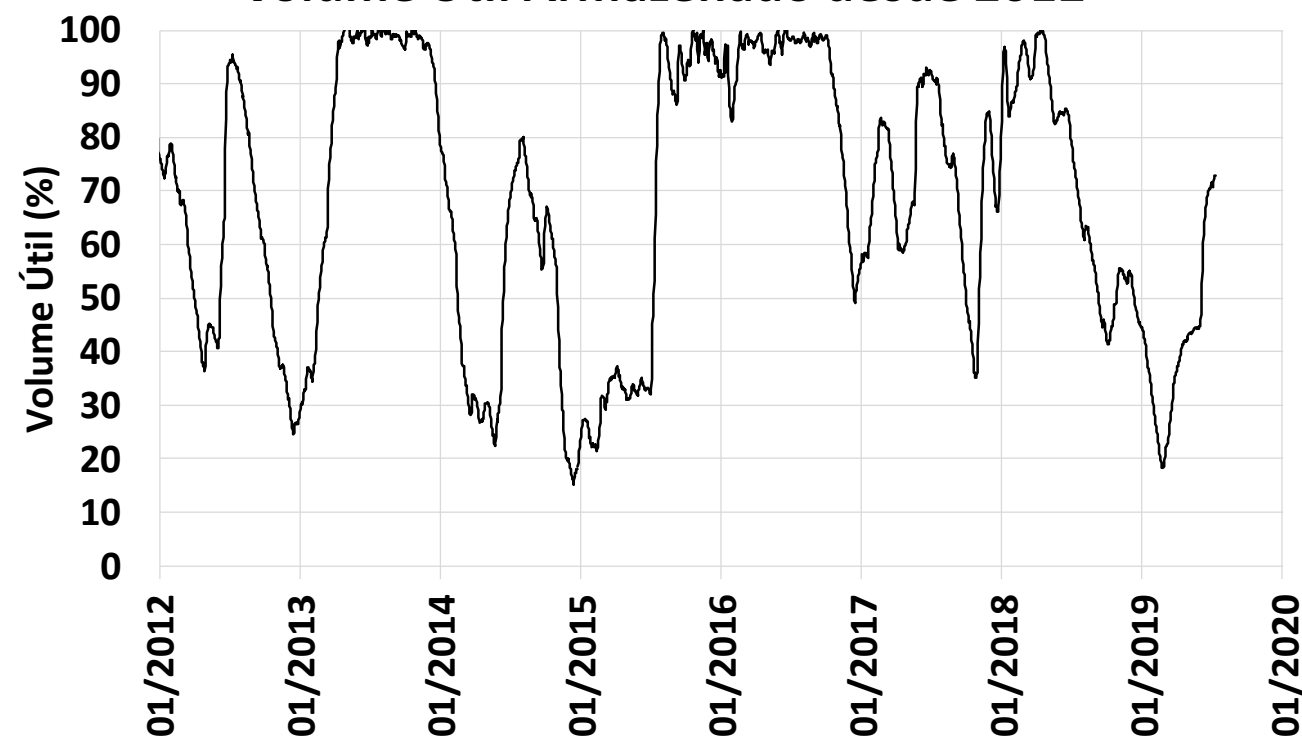
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 10/07



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
04/07/2019	687	675	70,61
05/07/2019	864	630	70,96
06/07/2019	1046	613	71,61
07/07/2019	1029	559	72,32
08/07/2019	767	543	72,66
09/07/2019	714	561	72,89
10/07/2019	647	612	72,94