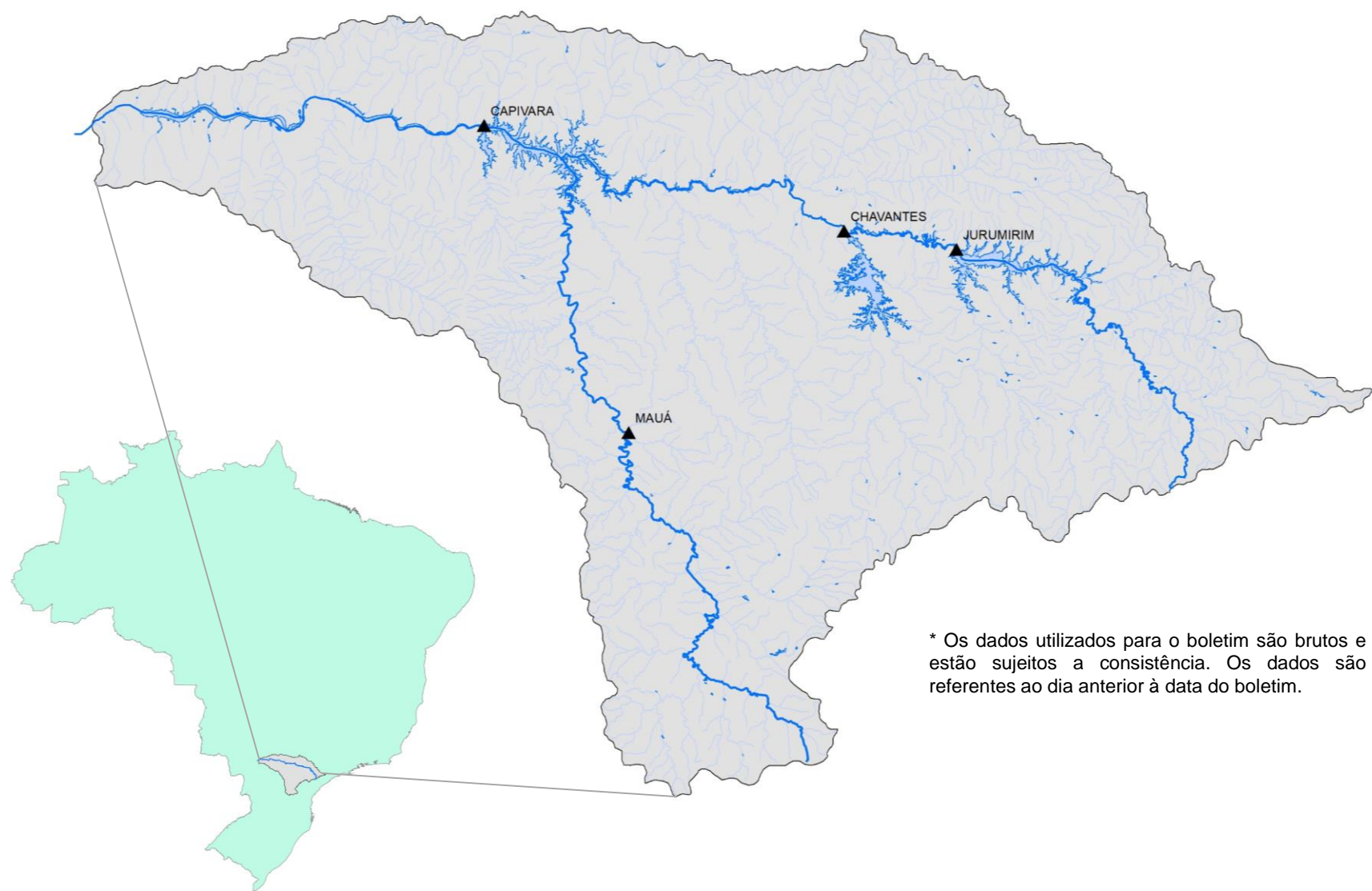


Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

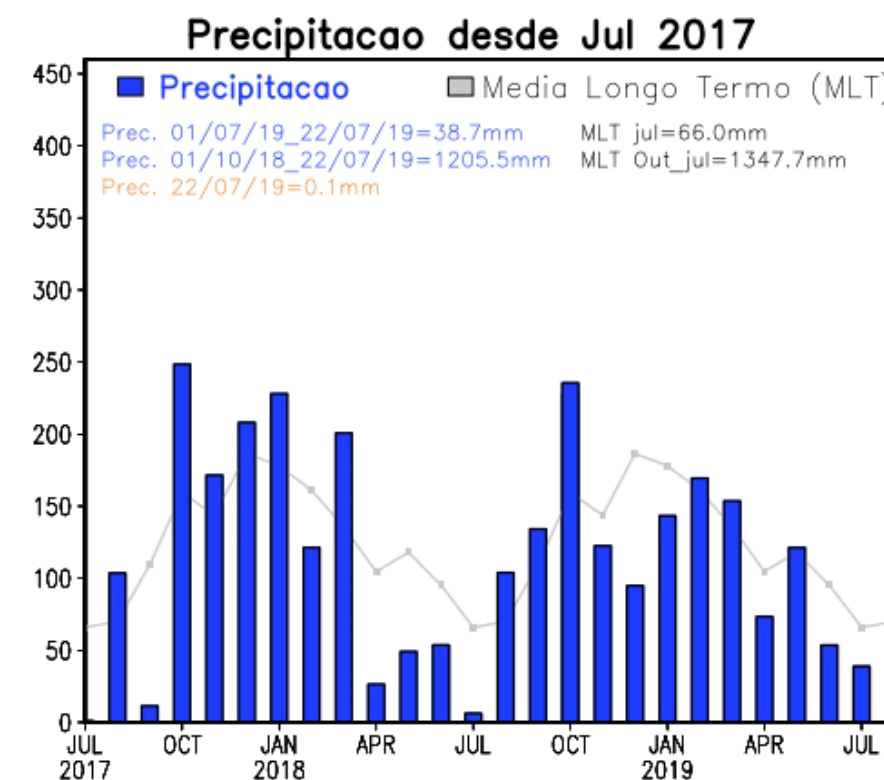
24/07/2019*



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

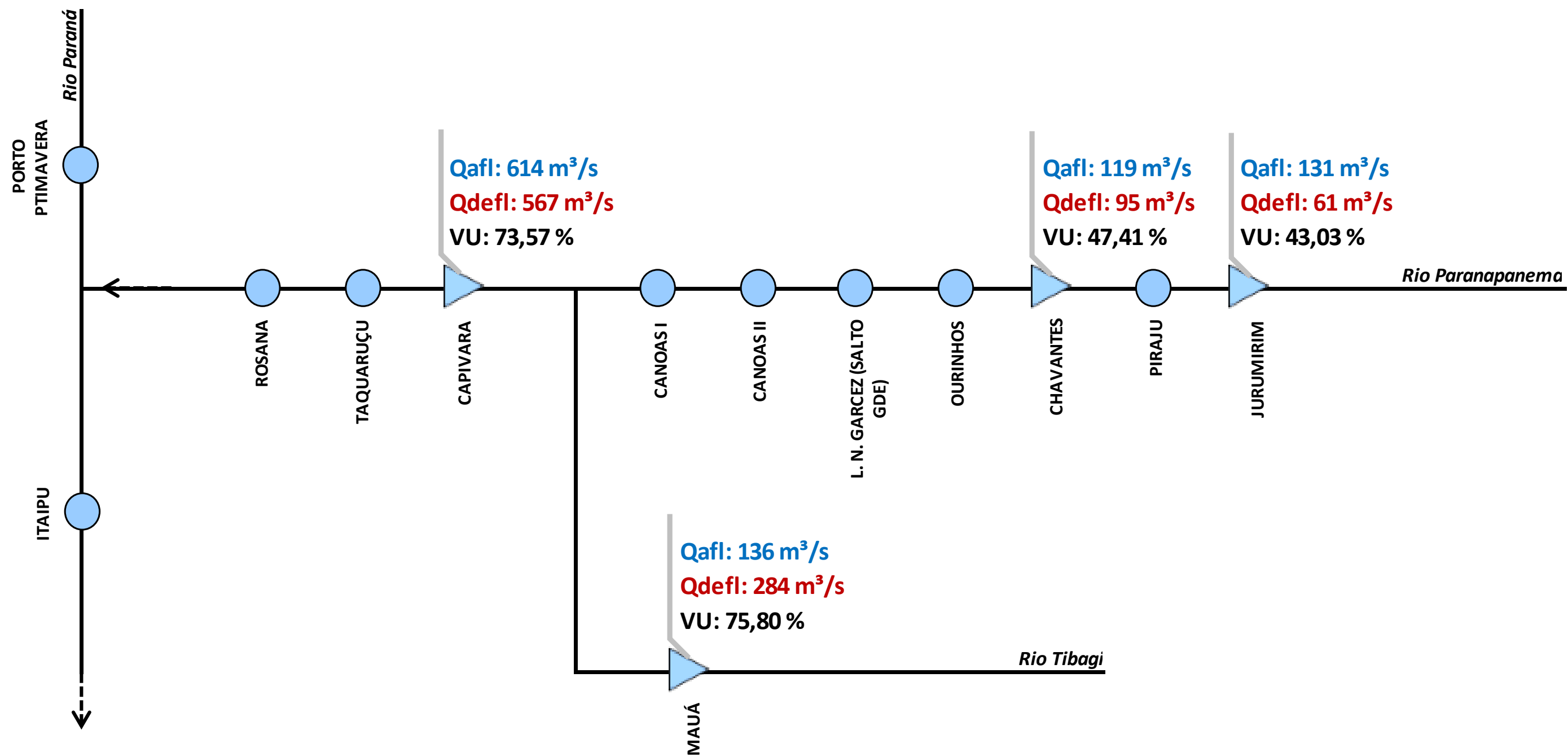
Aproveitamentos	Características		Situação em 23/07/2019				
	Volume Máximo (hm ³)	Volume Mínimo (hm ³)	Volume Útil (hm ³)	Vol. Acum. (hm ³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm ³)	% Vol. Útil
UHE Jurumirim	7008	3843	3165	5205	74,27	1362	43,03
UHE Chavantes	8795	5754	3041	7196	81,82	1442	47,41
UHE Mauá	2137	1470	667	1976	92,45	506	75,8
UHE Capivara	10542	4817	5725	9029	85,65	4212	73,57

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

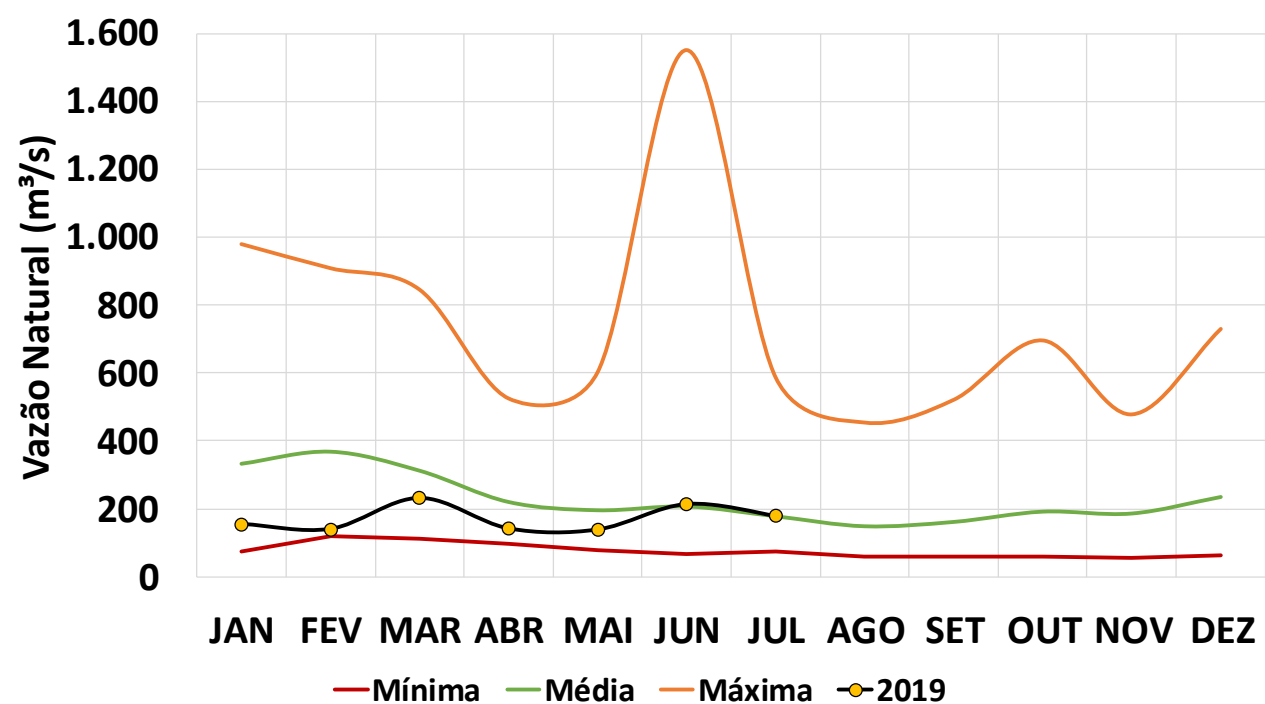


Fonte de dados: CPTEC/INPE

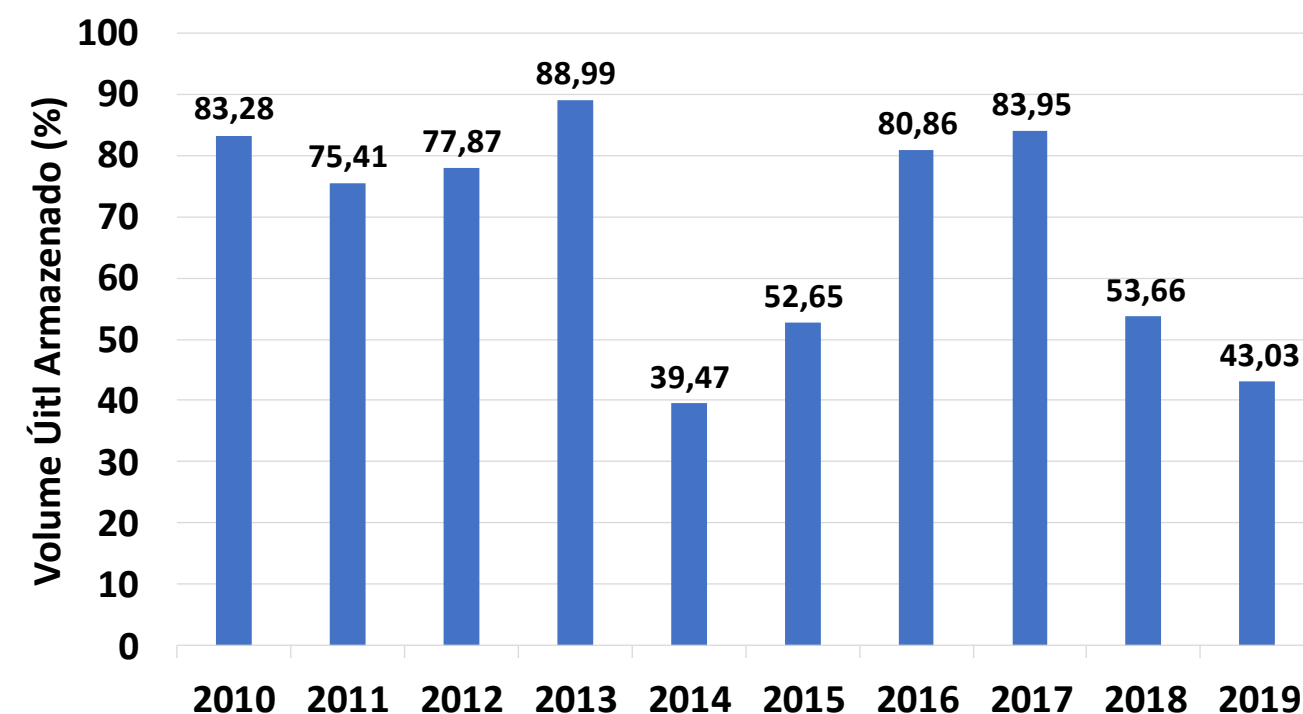
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



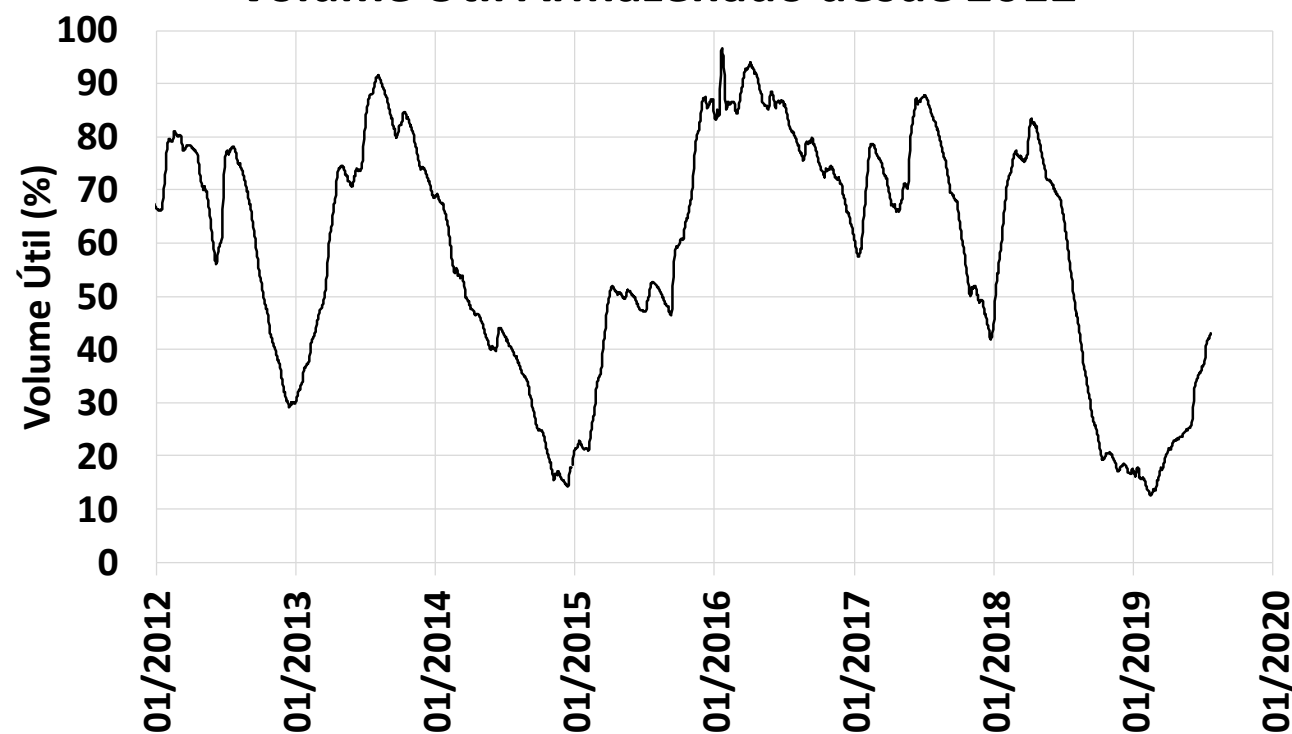
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 23/07



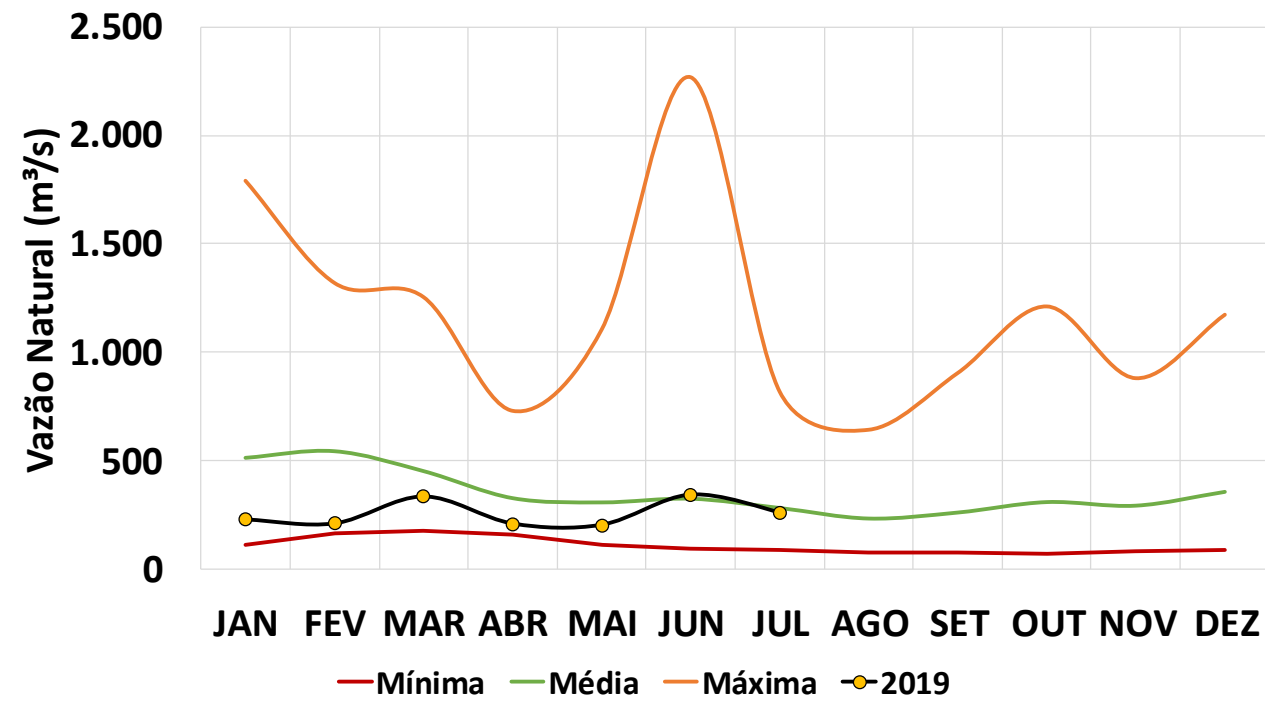
Volume Útil Armazenado desde 2012



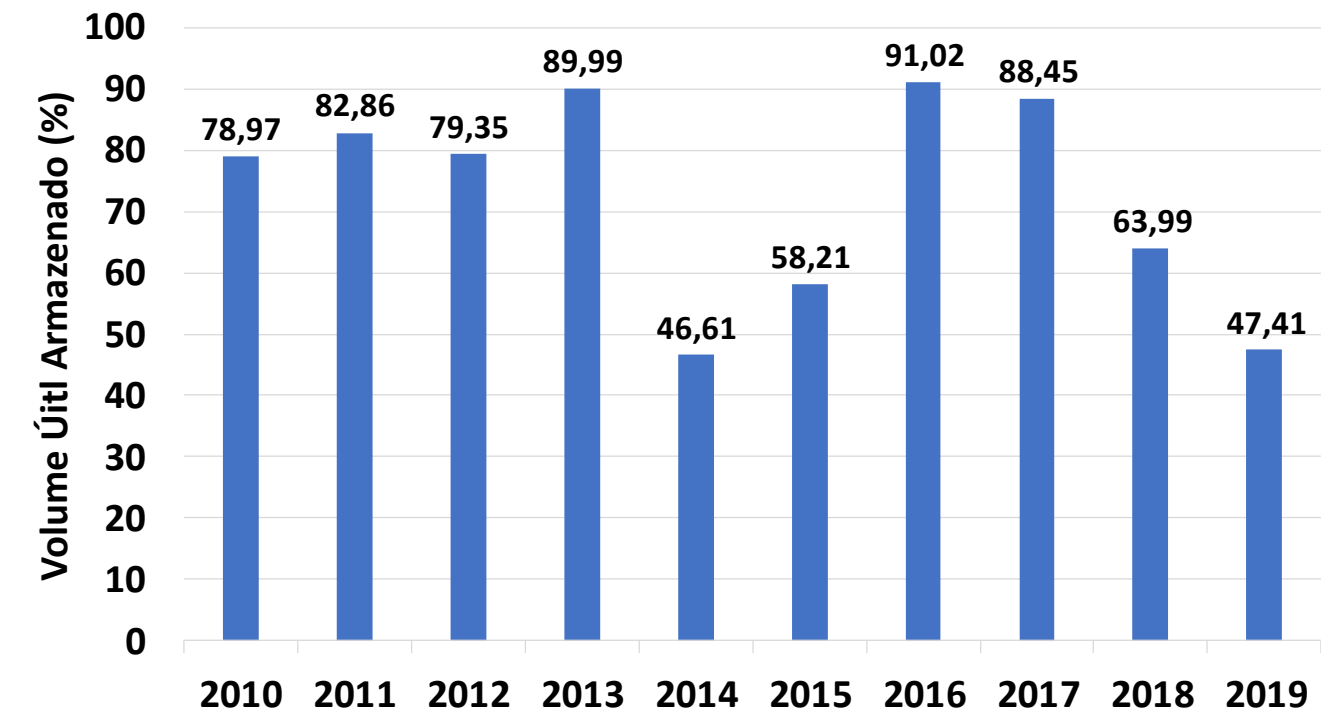
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/07/2019	114	62	42,16
18/07/2019	113	61	42,3
19/07/2019	113	61	42,44
20/07/2019	114	62	42,58
21/07/2019	105	62	42,7
22/07/2019	113	61	42,84
23/07/2019	131	61	43,03

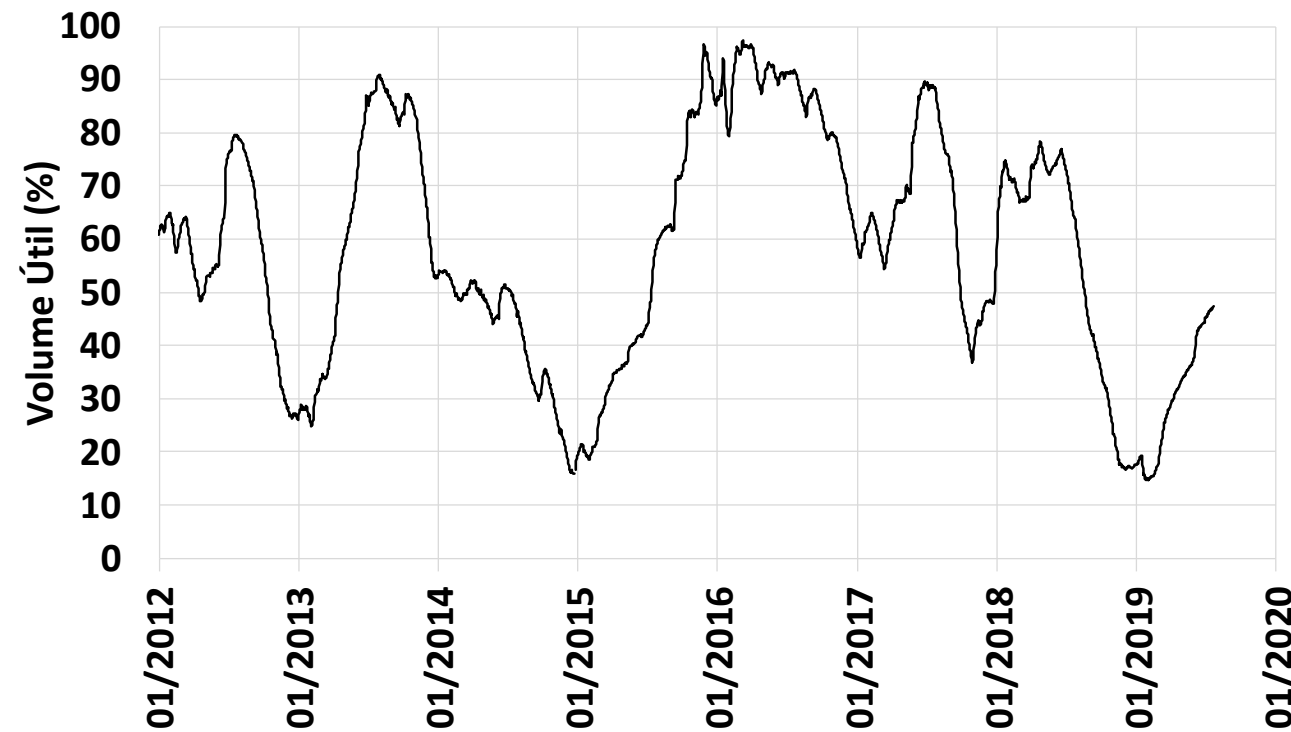
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 23/07



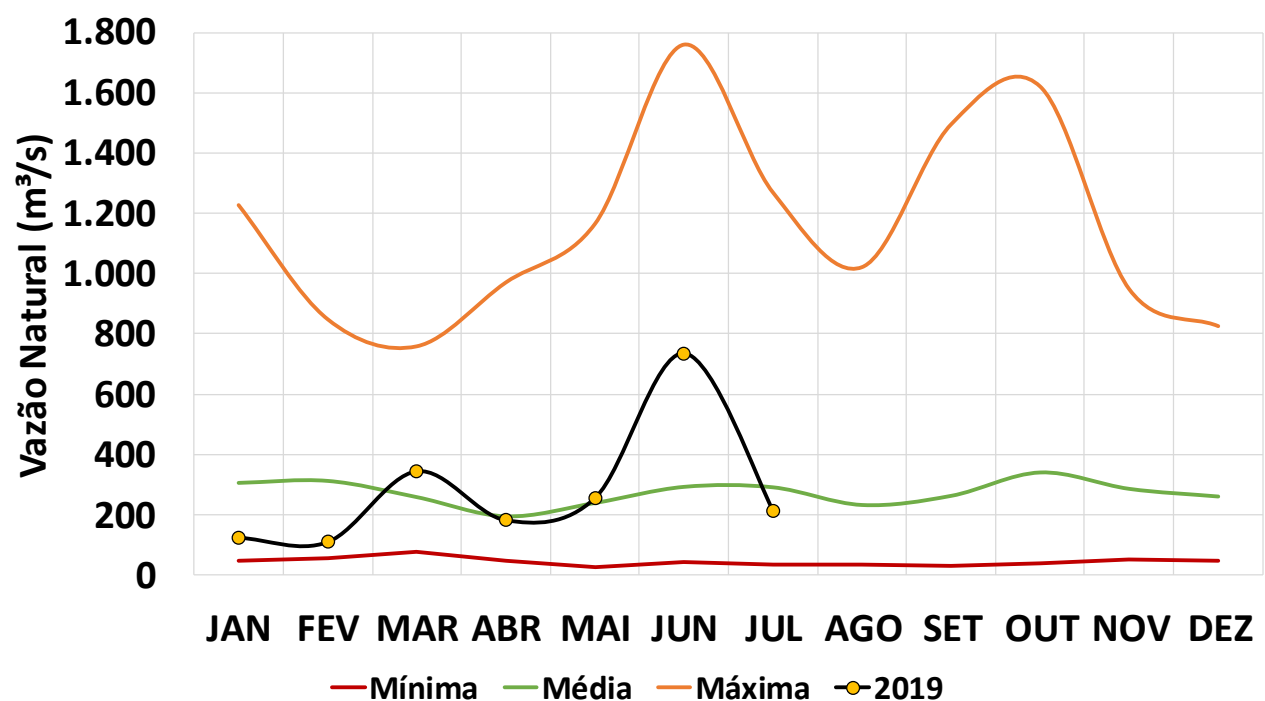
Volume Útil Armazenado desde 2012



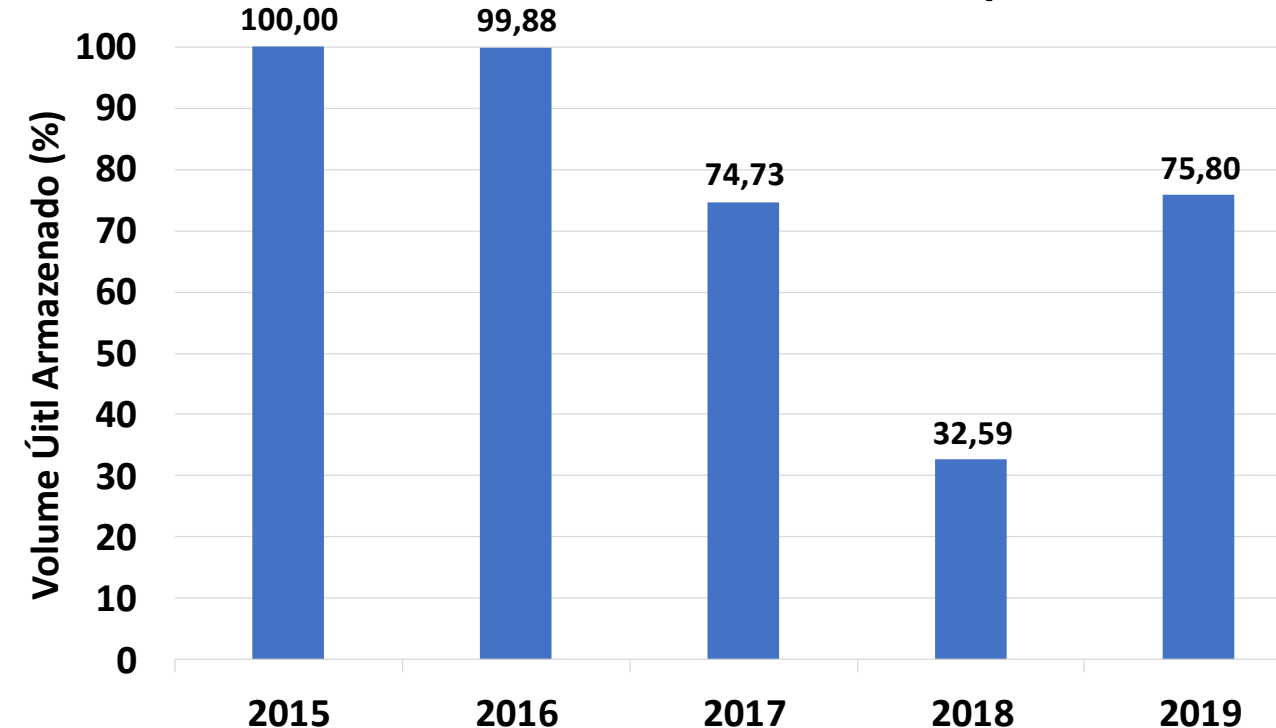
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/07/2019	119	95	46,91
18/07/2019	127	95	47,02
19/07/2019	127	95	47,11
20/07/2019	119	95	47,18
21/07/2019	127	95	47,27
22/07/2019	119	95	47,34
23/07/2019	119	95	47,41

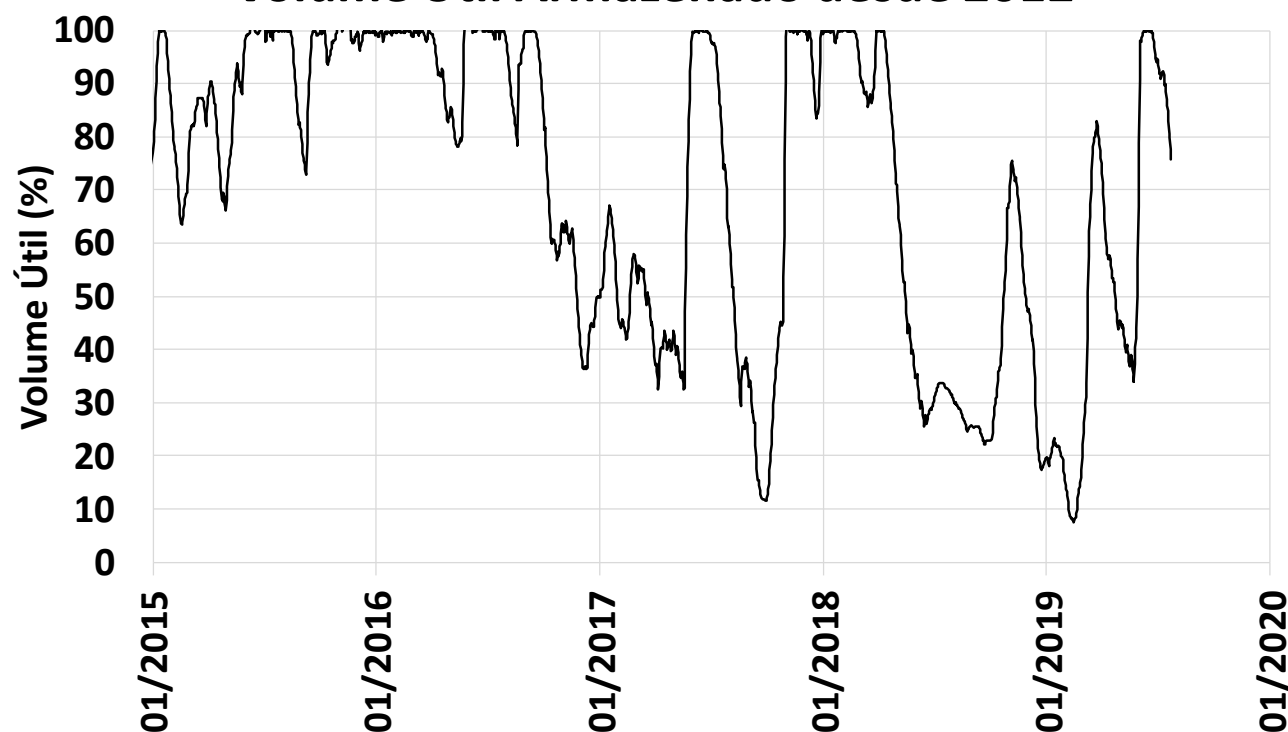
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 23/07



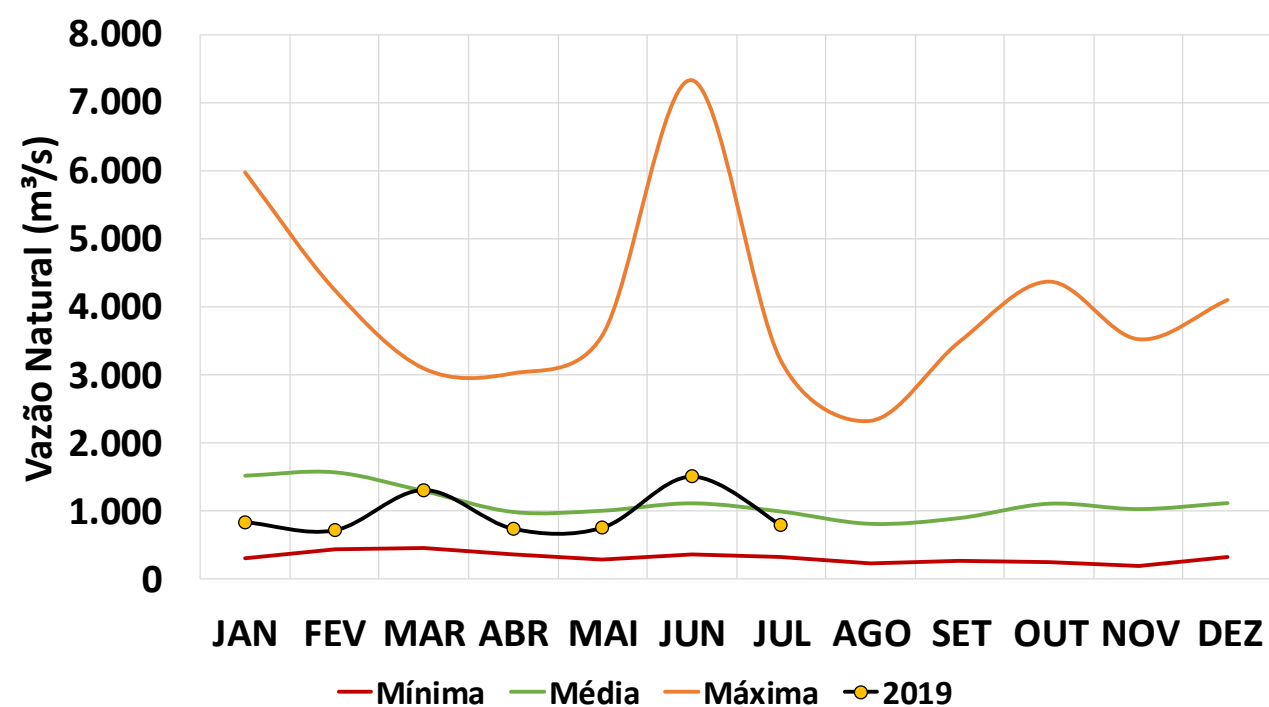
Volume Útil Armazenado desde 2012



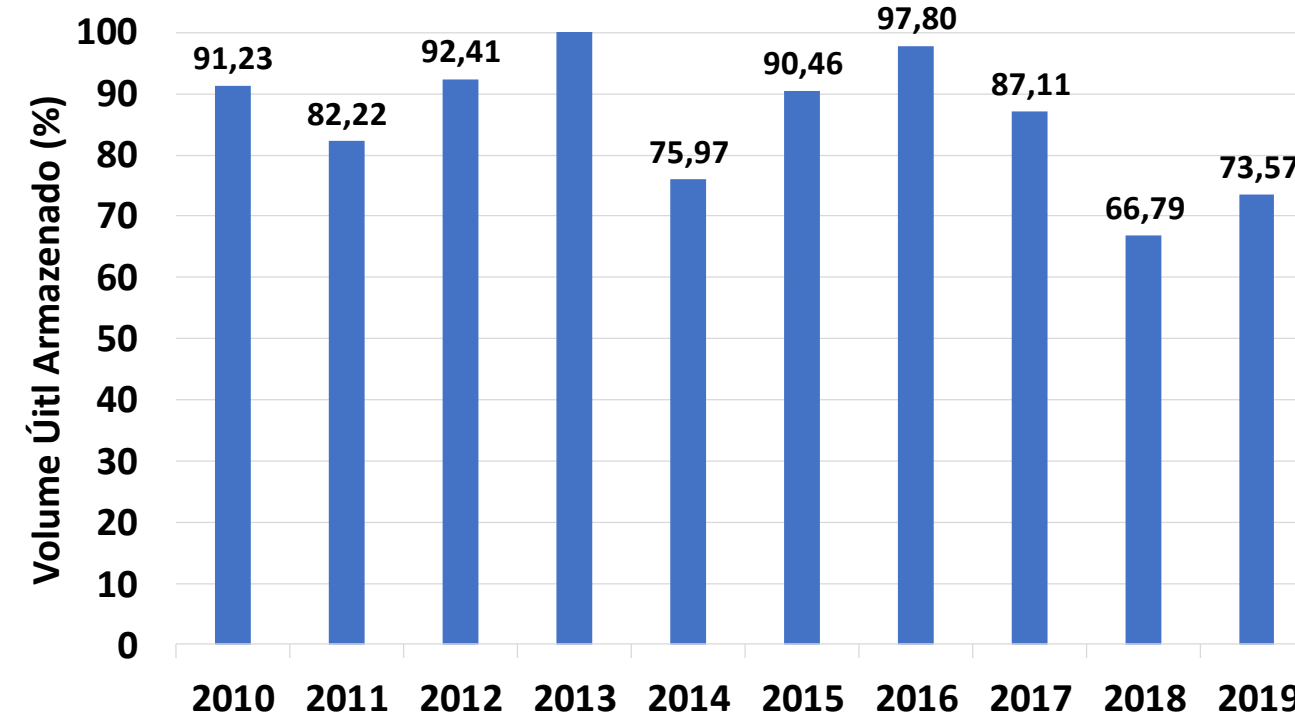
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/07/2019	172	255	85,88
18/07/2019	170	253	84,8
19/07/2019	161	309	82,88
20/07/2019	156	341	80,48
21/07/2019	148	194	79,88
22/07/2019	147	314	77,72
23/07/2019	136	284	75,8

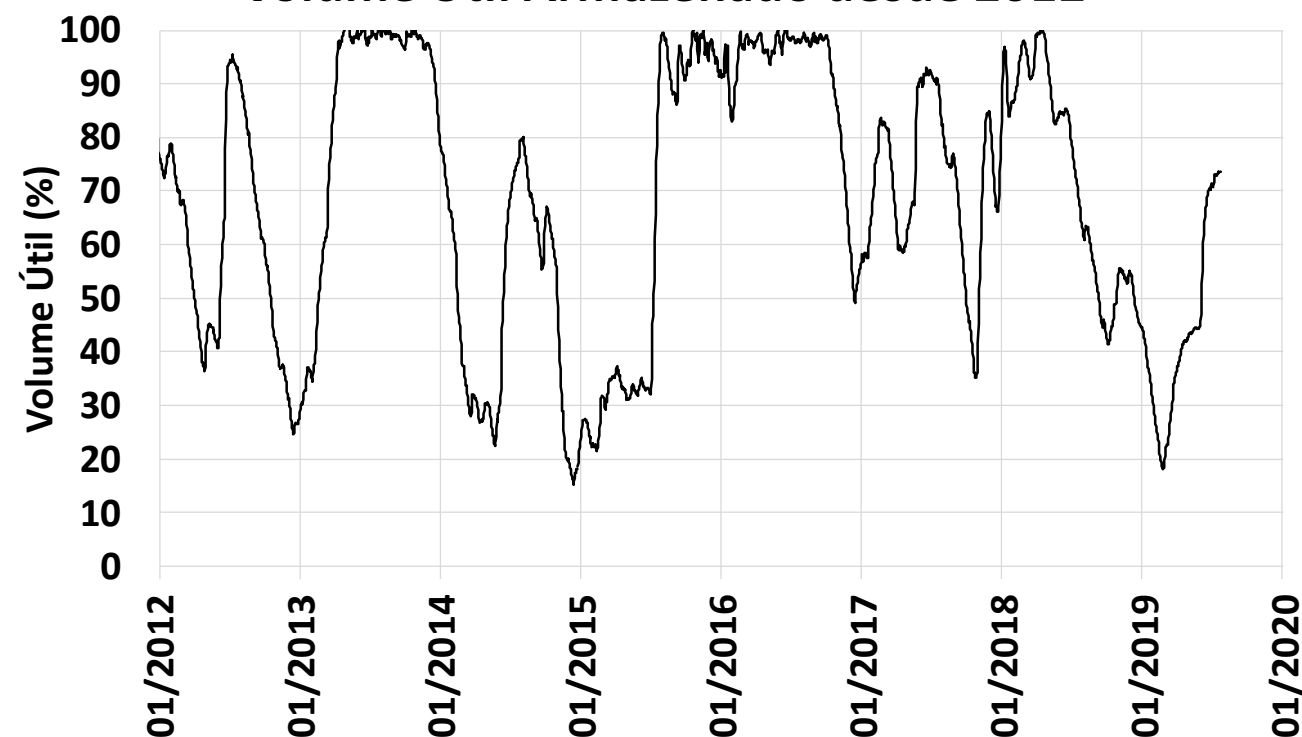
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 23/07



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/07/2019	631	572	73,37
18/07/2019	602	531	73,48
19/07/2019	593	605	73,46
20/07/2019	628	581	73,53
21/07/2019	631	584	73,6
22/07/2019	505	576	73,5
23/07/2019	614	567	73,57