

## Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

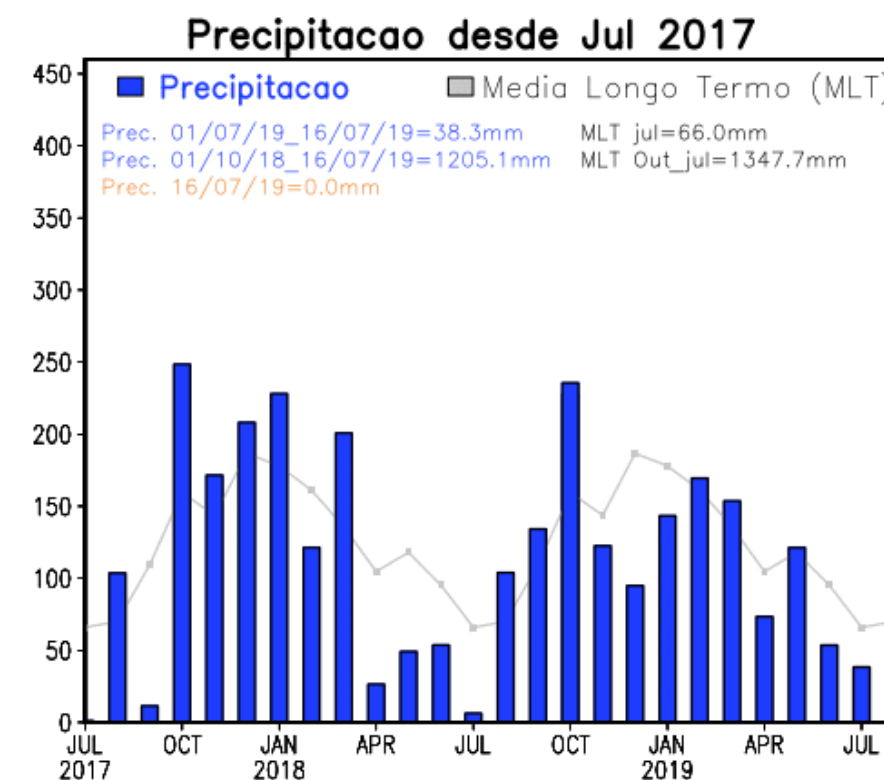
18/07/2019\*



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

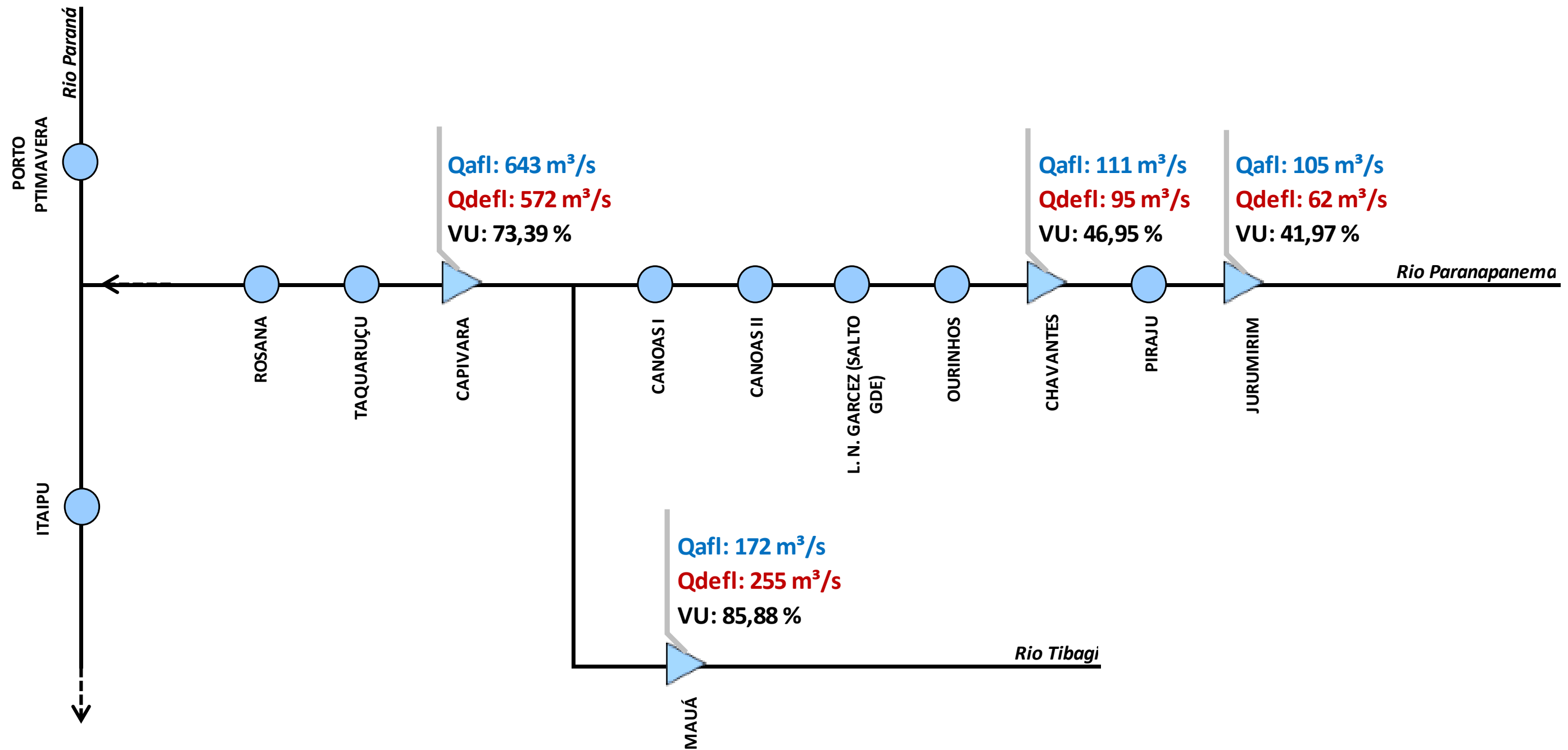
Aproveitamentos	Características		Situação em 17/07/2019				
	Volume Máximo (hm³)	Volume Mínimo (hm³)	Volume Útil (hm³)	Vol. Acum. (hm³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm³)	% Vol. Útil
UHE Jurumirim	7008	3843	3165	5171	73,79	1328	41,97
UHE Chavantes	8795	5754	3041	7182	81,66	1428	46,95
UHE Mauá	2137	1470	667	2043	95,59	573	85,88
UHE Capivara	10542	4817	5725	9018	85,55	4202	73,39

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

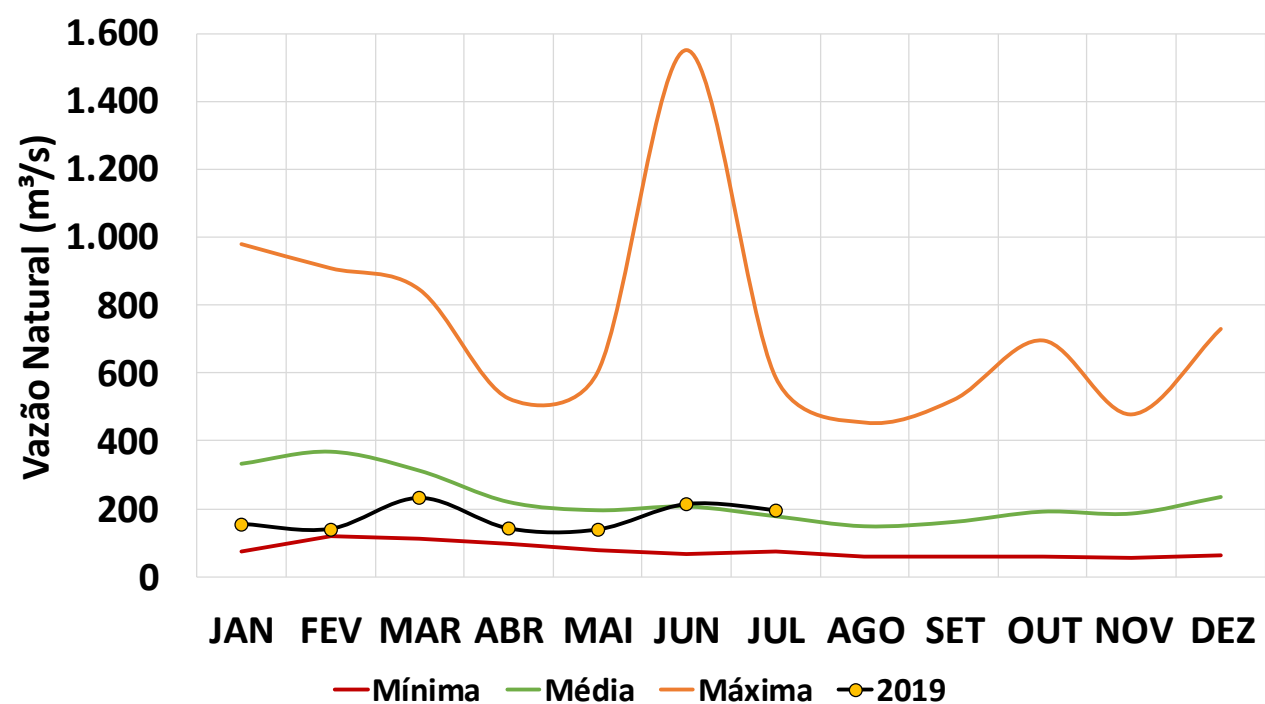


Fonte de dados: CPTEC/INPE

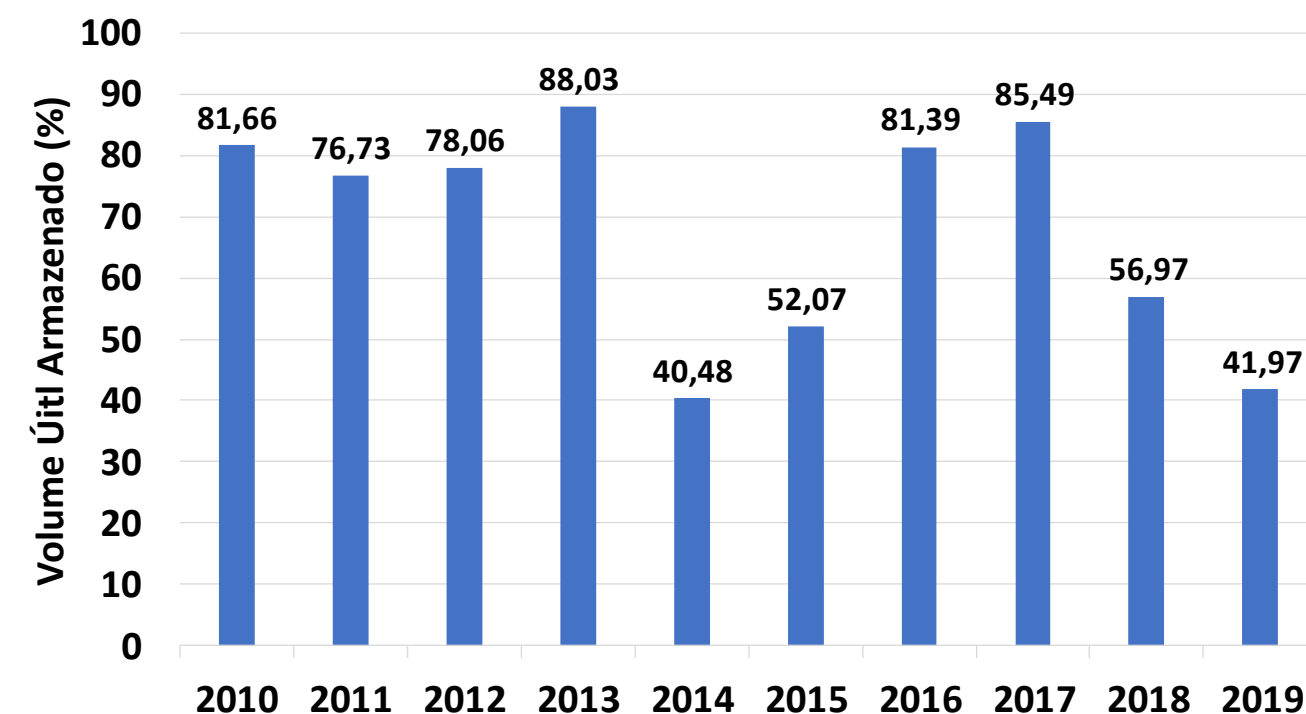
## DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



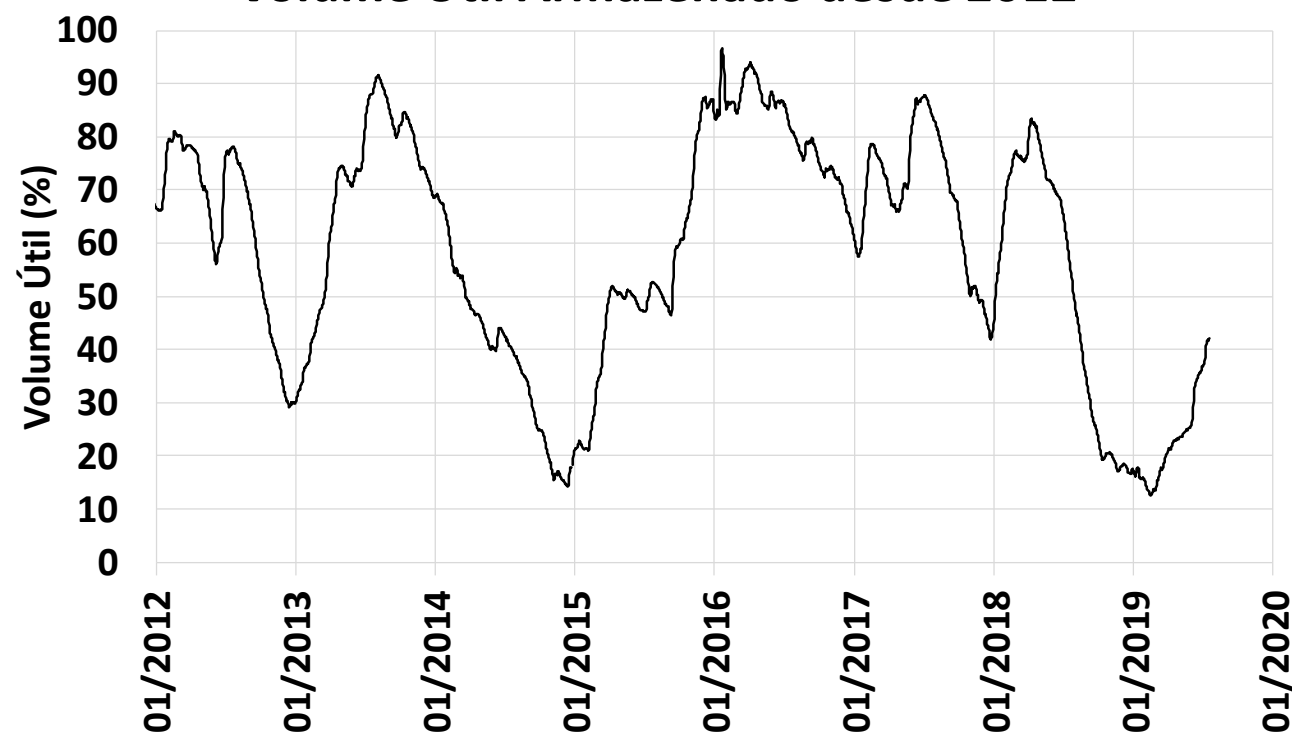
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



### Volume Útil Armazenado em 17/07



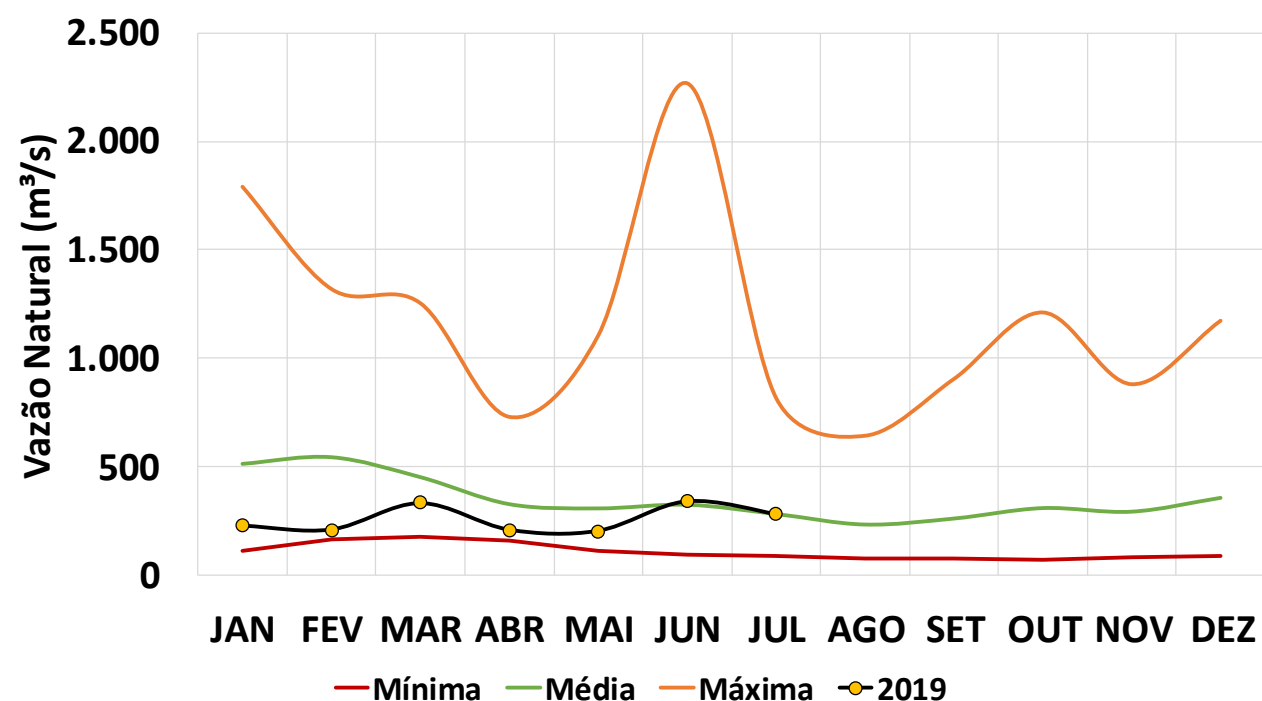
### Volume Útil Armazenado desde 2012



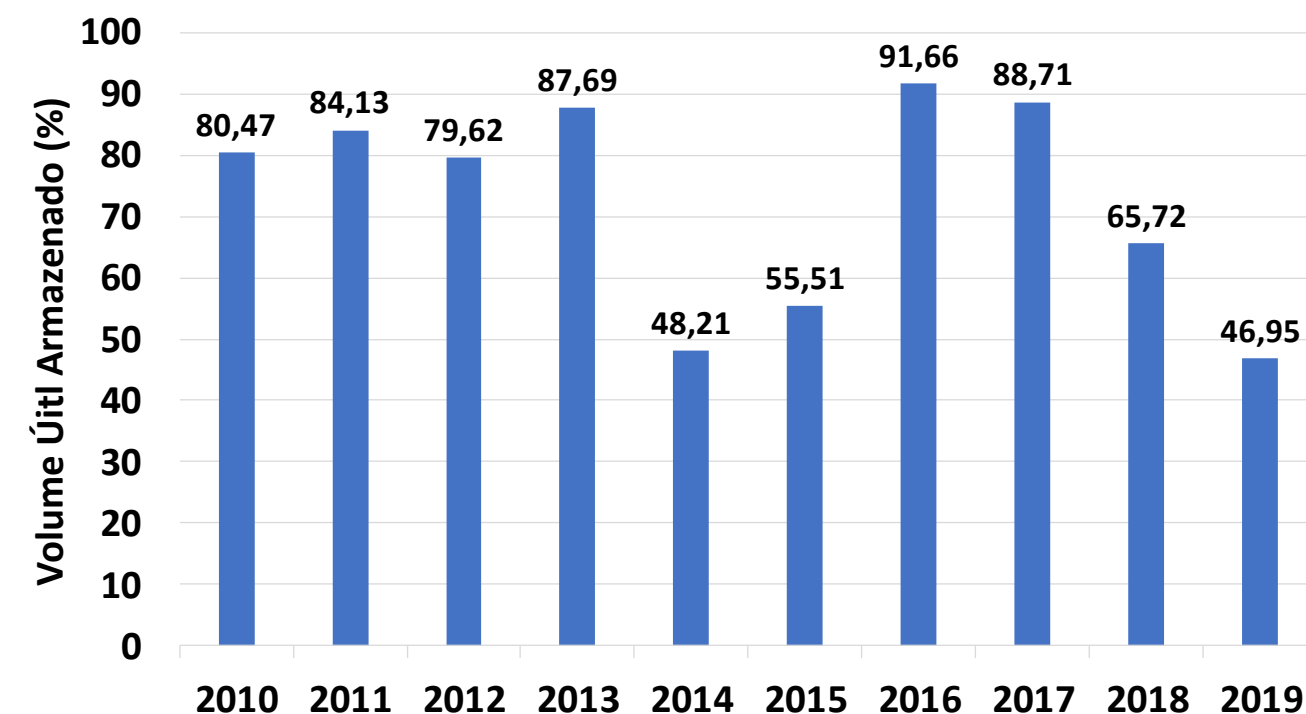
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
11/07/2019	199	61	41,05
12/07/2019	165	61	41,33
13/07/2019	147	61	41,57
14/07/2019	148	61	41,8
15/07/2019	130	61	41,68
16/07/2019	121	60	41,85
17/07/2019	105	62	41,97

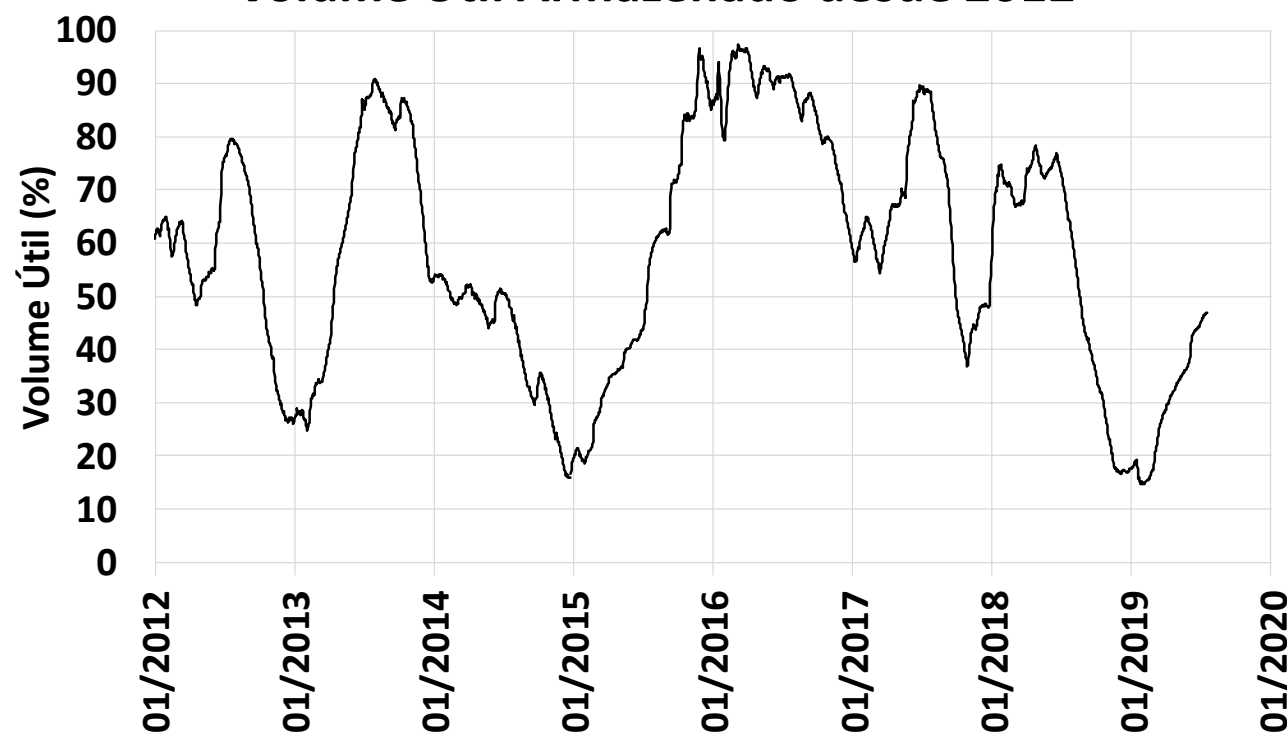
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



### Volume Útil Armazenado em 17/07



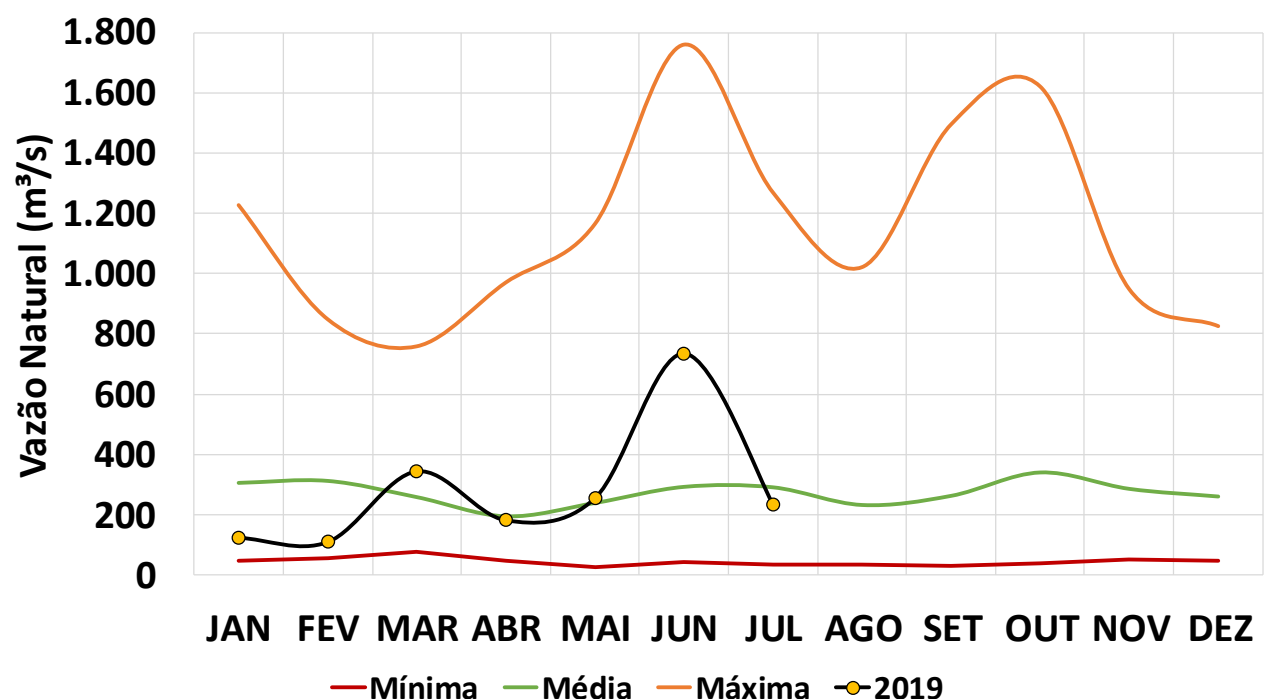
### Volume Útil Armazenado desde 2012



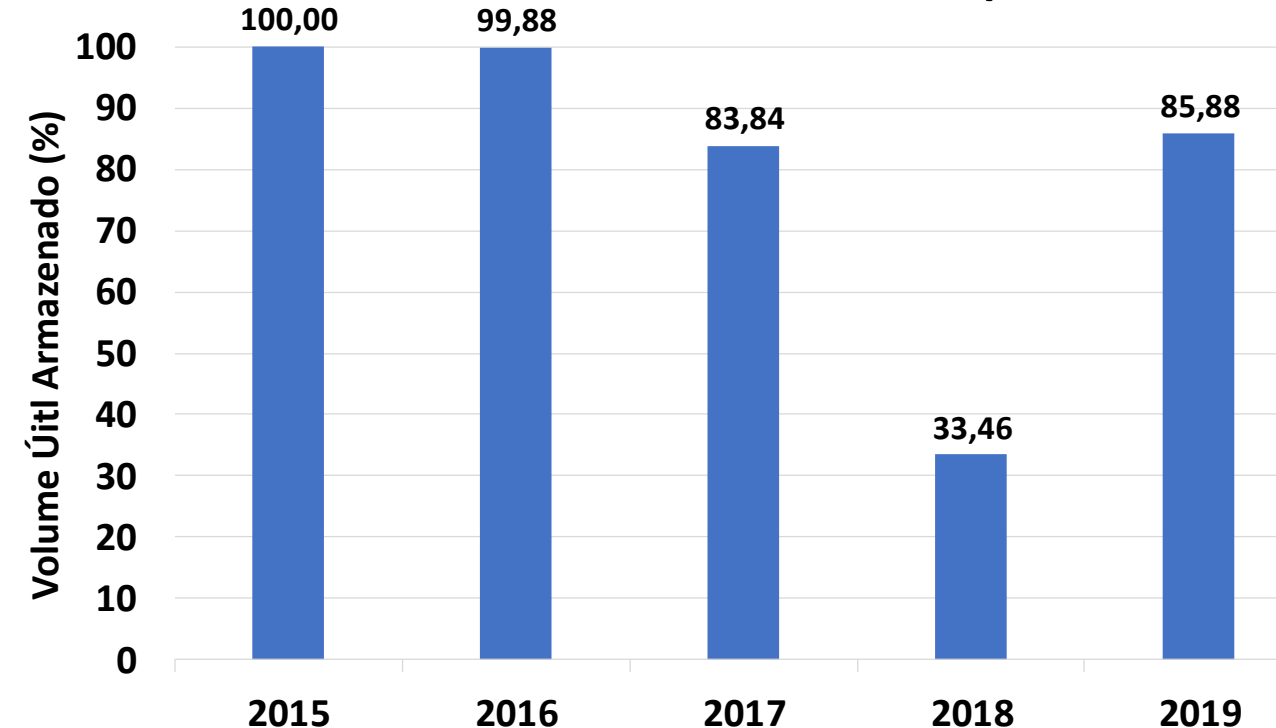
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
11/07/2019	128	96	46,52
12/07/2019	127	95	46,61
13/07/2019	127	95	46,7
14/07/2019	127	95	46,79
15/07/2019	119	95	46,81
16/07/2019	127	95	46,91
17/07/2019	111	95	46,95

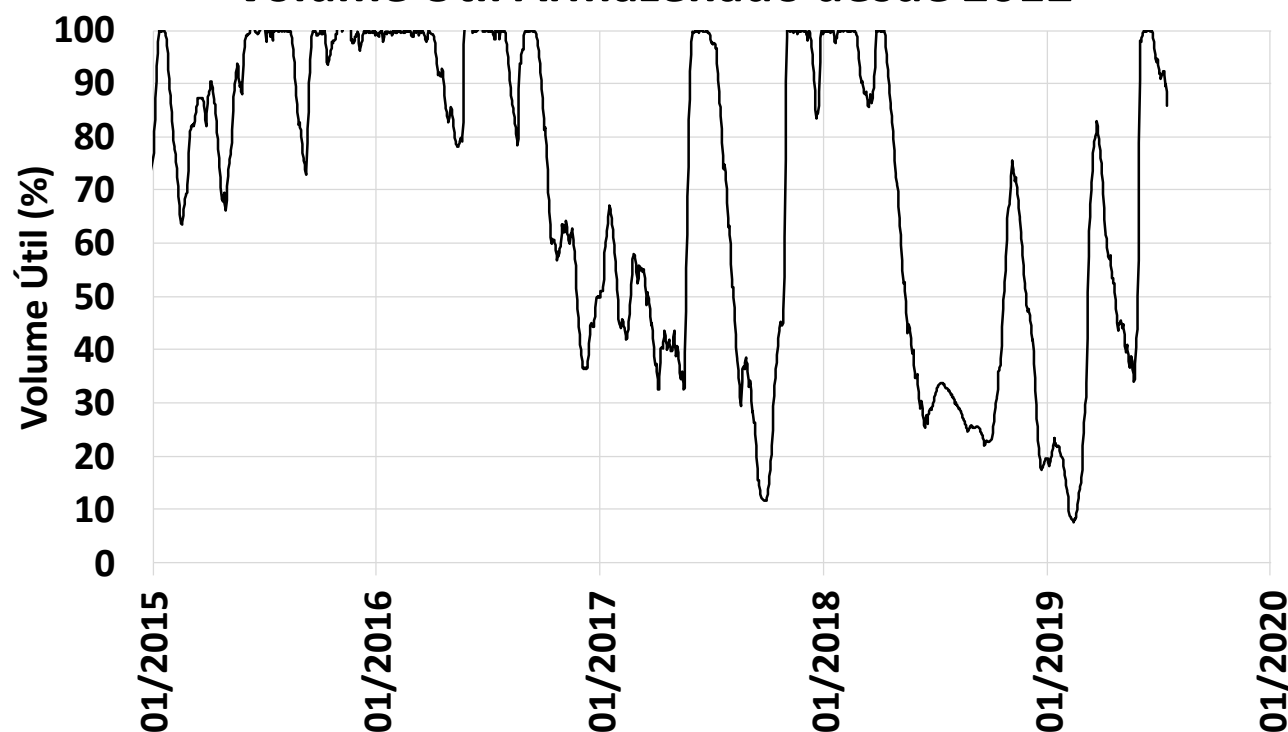
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



### Volume Útil Armazenado em 17/07



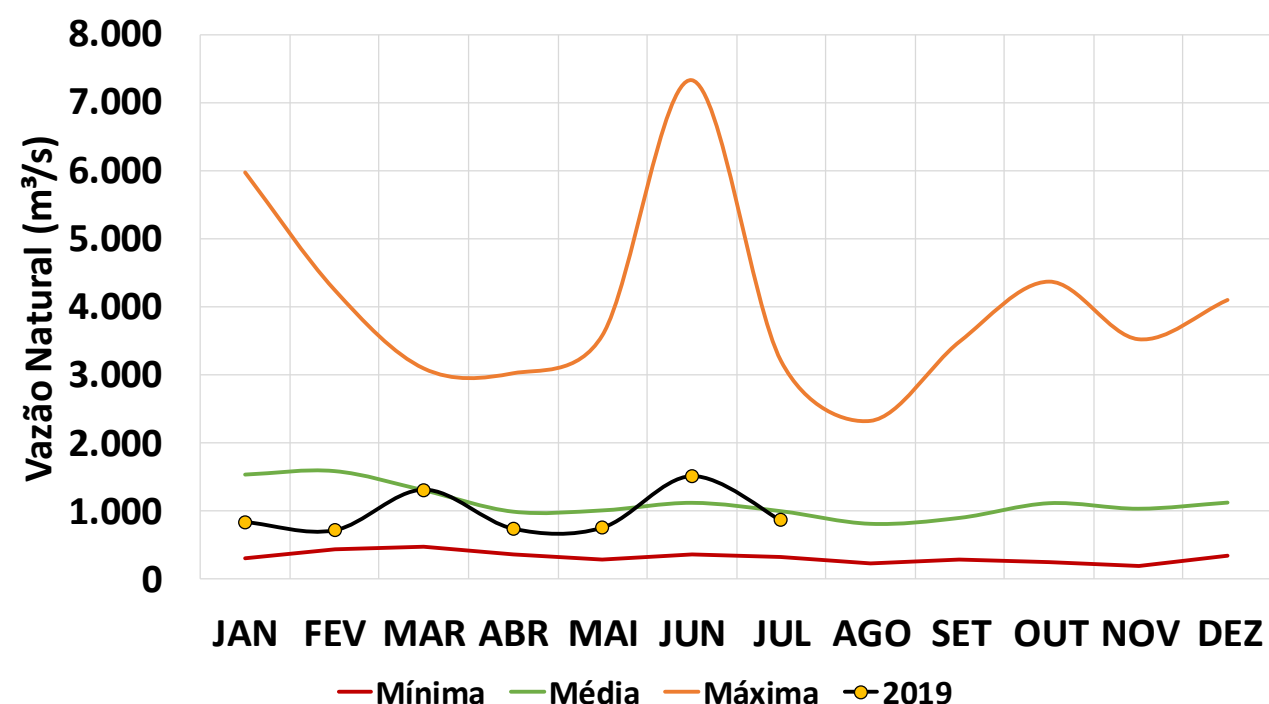
### Volume Útil Armazenado desde 2012



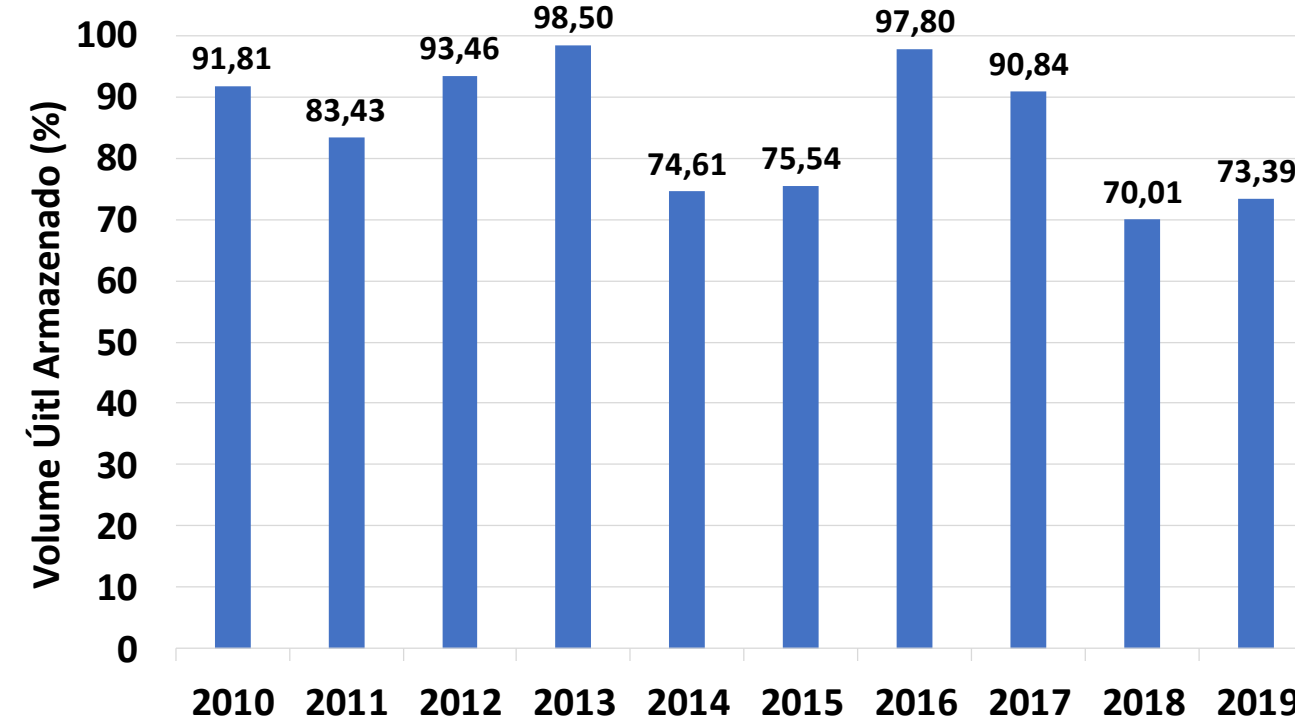
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
11/07/2019	227	217	92,41
12/07/2019	200	267	91,54
13/07/2019	186	340	89,55
14/07/2019	182	163	89,8
15/07/2019	172	278	88,43
16/07/2019	179	293	86,96
17/07/2019	172	255	85,88

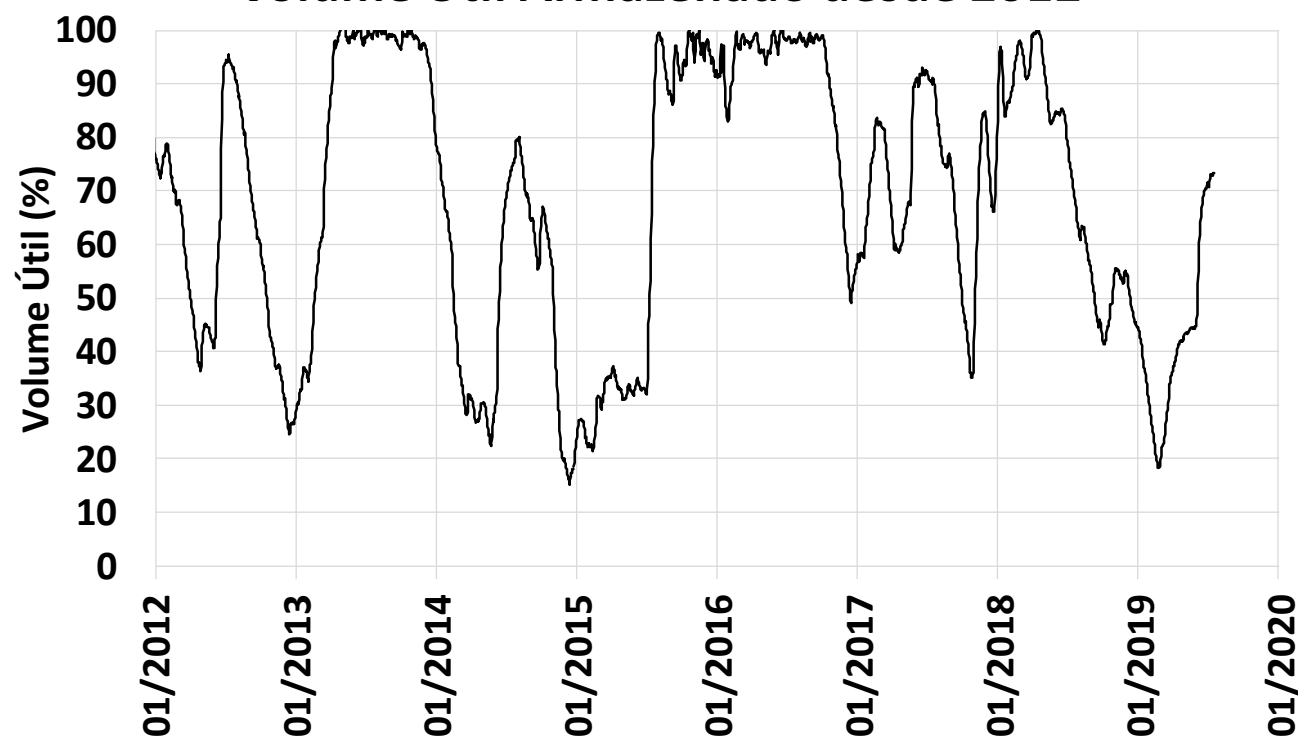
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



### Volume Útil Armazenado em 17/07



### Volume Útil Armazenado desde 2012



### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
11/07/2019	555	614	72,94
12/07/2019	553	577	72,91
13/07/2019	588	553	72,96
14/07/2019	608	478	73,16
15/07/2019	518	530	73,19
16/07/2019	629	570	73,28
17/07/2019	643	572	73,39