

Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

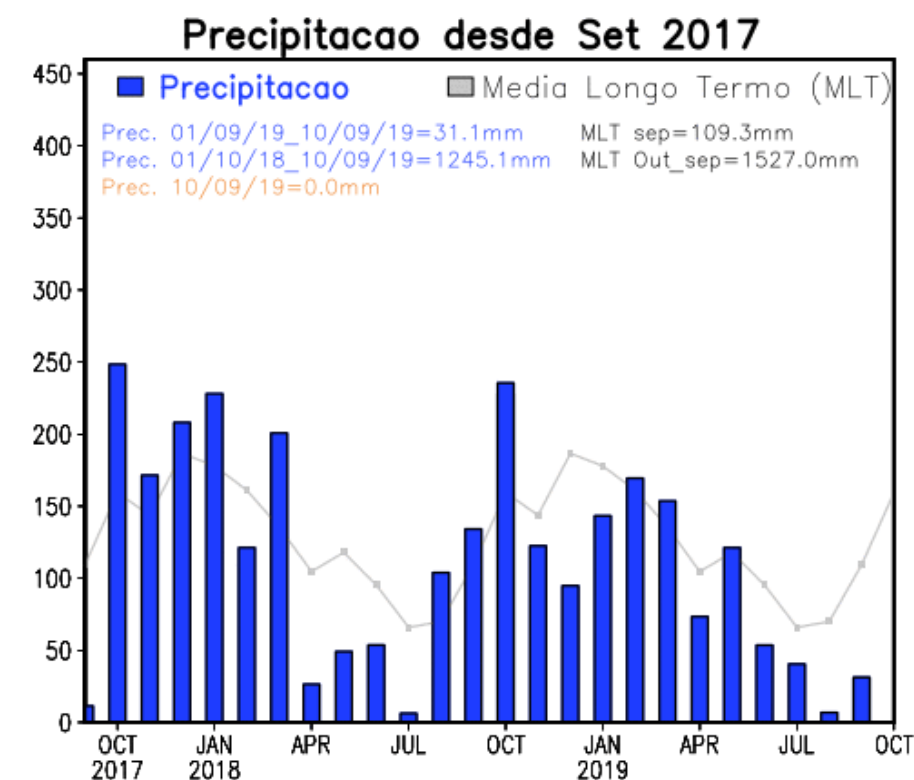
12/09/2019*



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

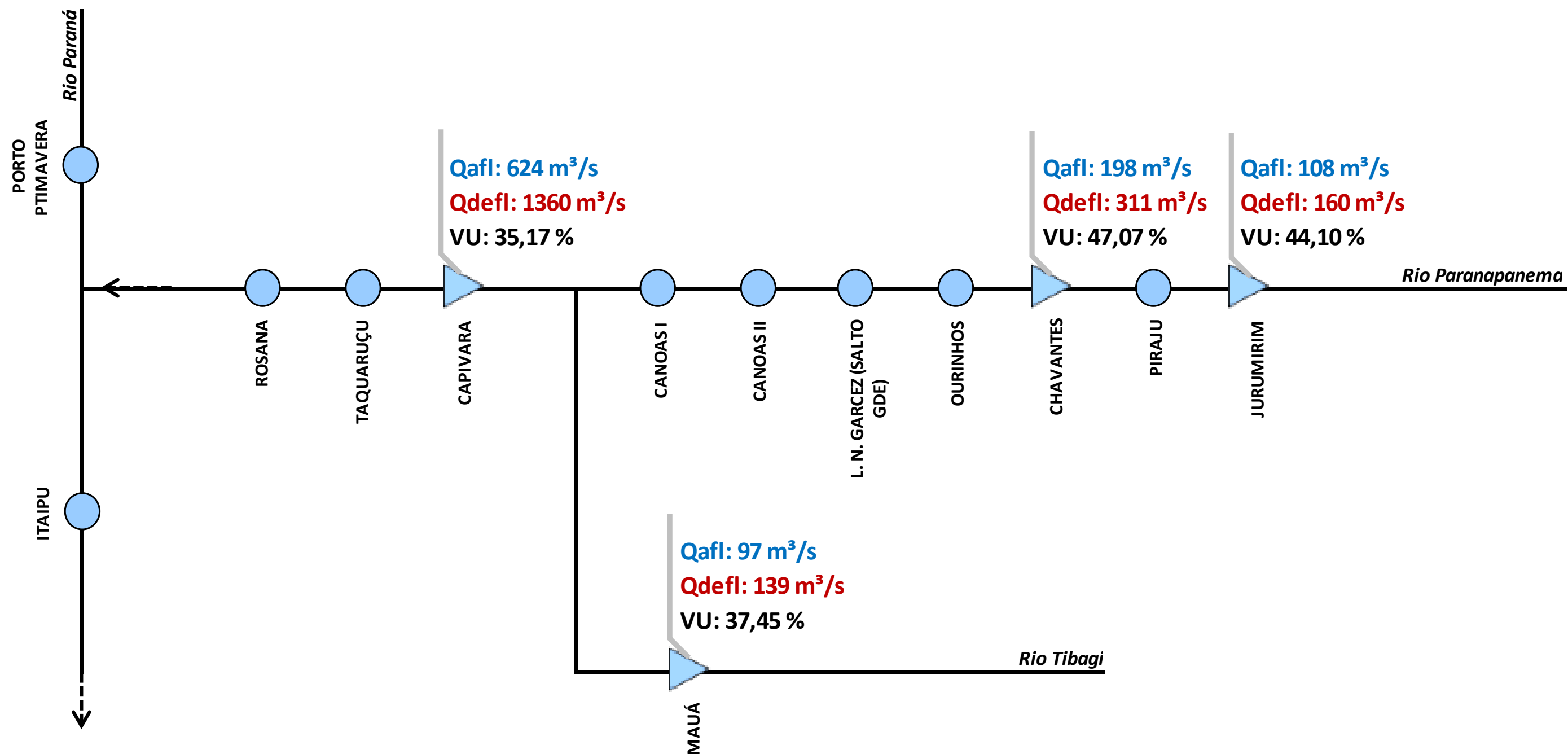
Aproveitamentos	Características		Situação em 11/09/2019				
	Volume Máximo (hm³)	Volume Mínimo (hm³)	Volume Útil (hm³)	Vol. Acum. (hm³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm³)	% Vol. Útil
UHE Jurumirim	7008	3843	3165	5238	74,75	1396	44,1
UHE Chavantes	8795	5754	3041	7185	81,70	1431	47,07
UHE Mauá	2137	1470	667	1720	80,48	250	37,45
UHE Capivara	10542	4817	5725	6830	64,79	2013	35,17

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

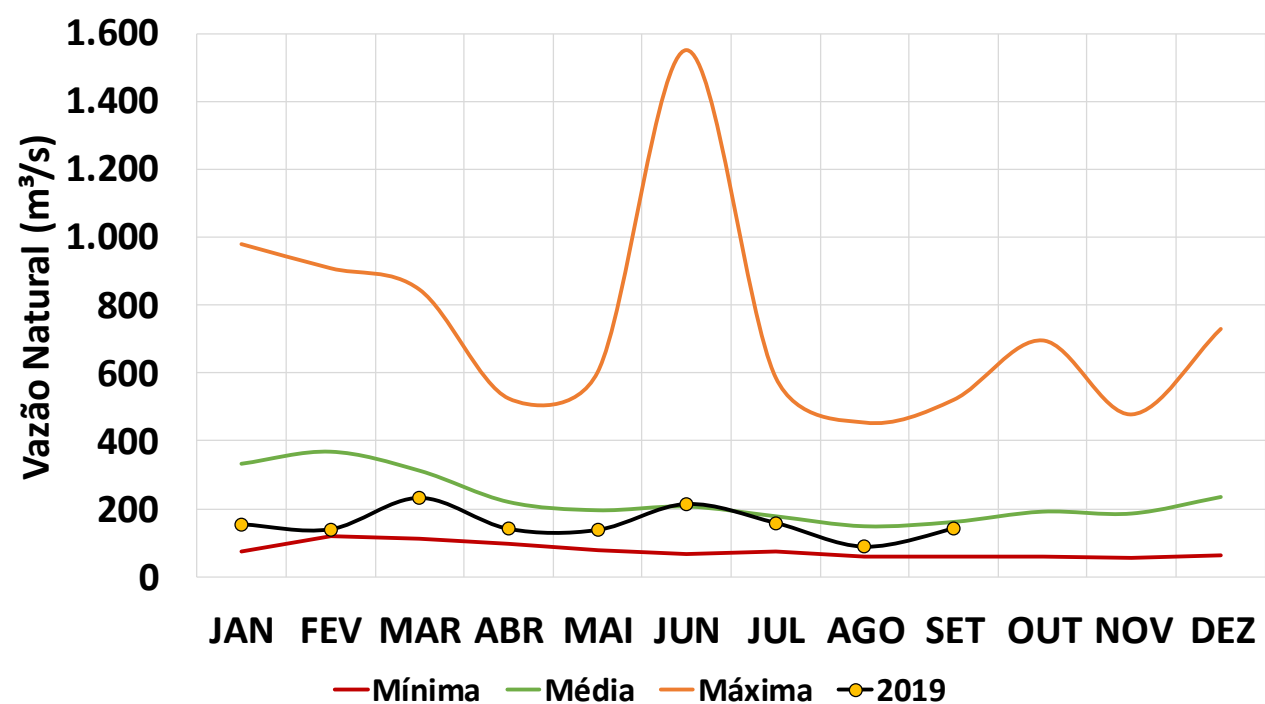


Fonte de dados: CPTEC/INPE

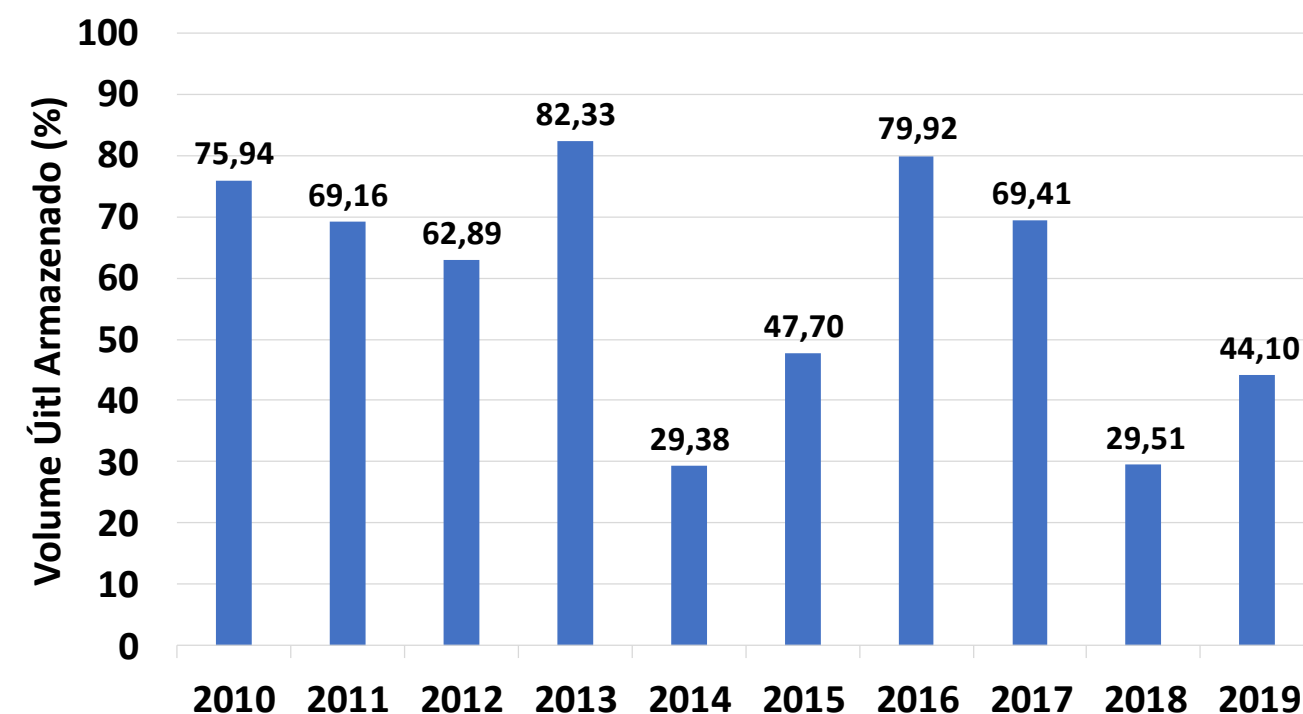
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



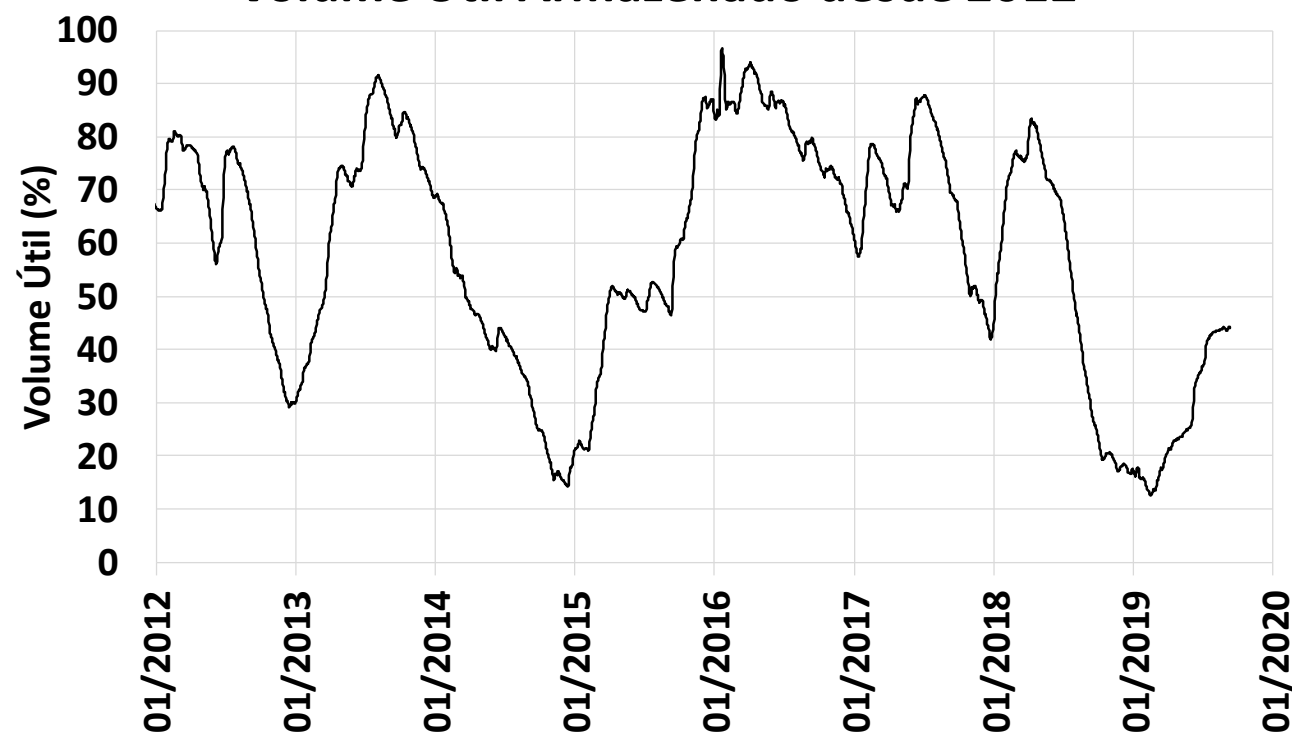
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 11/09



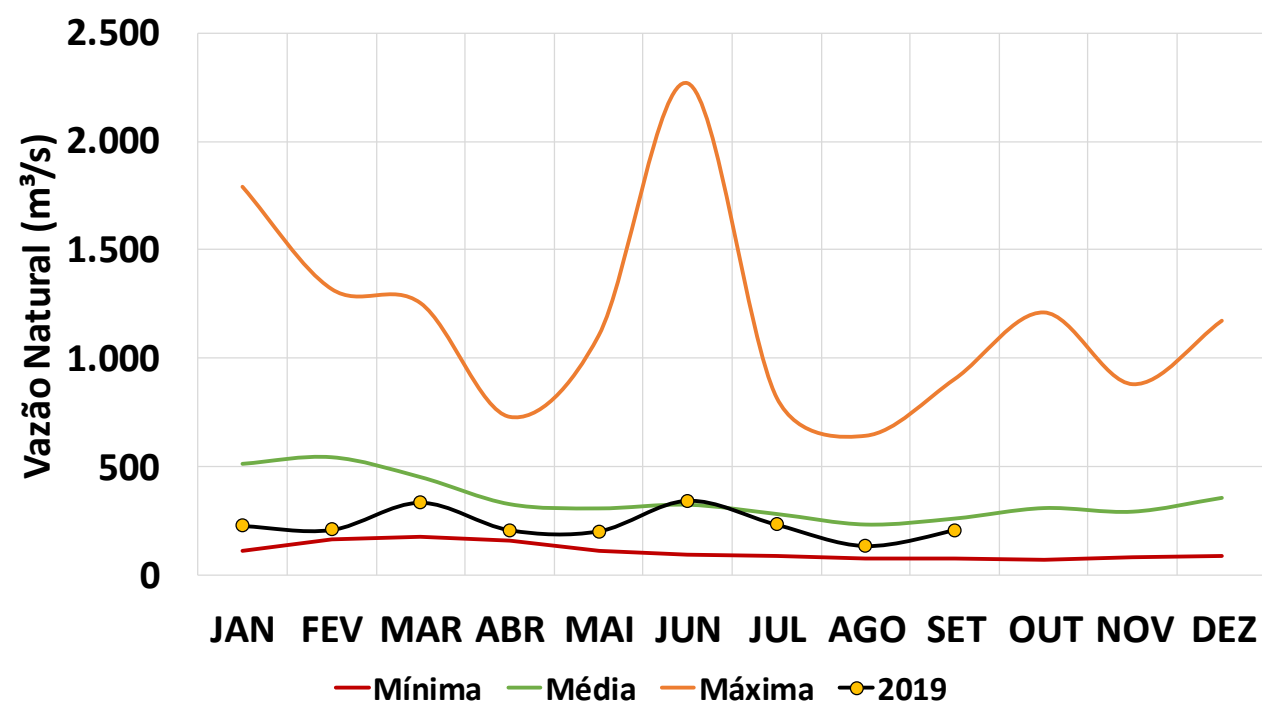
Volume Útil Armazenado desde 2012



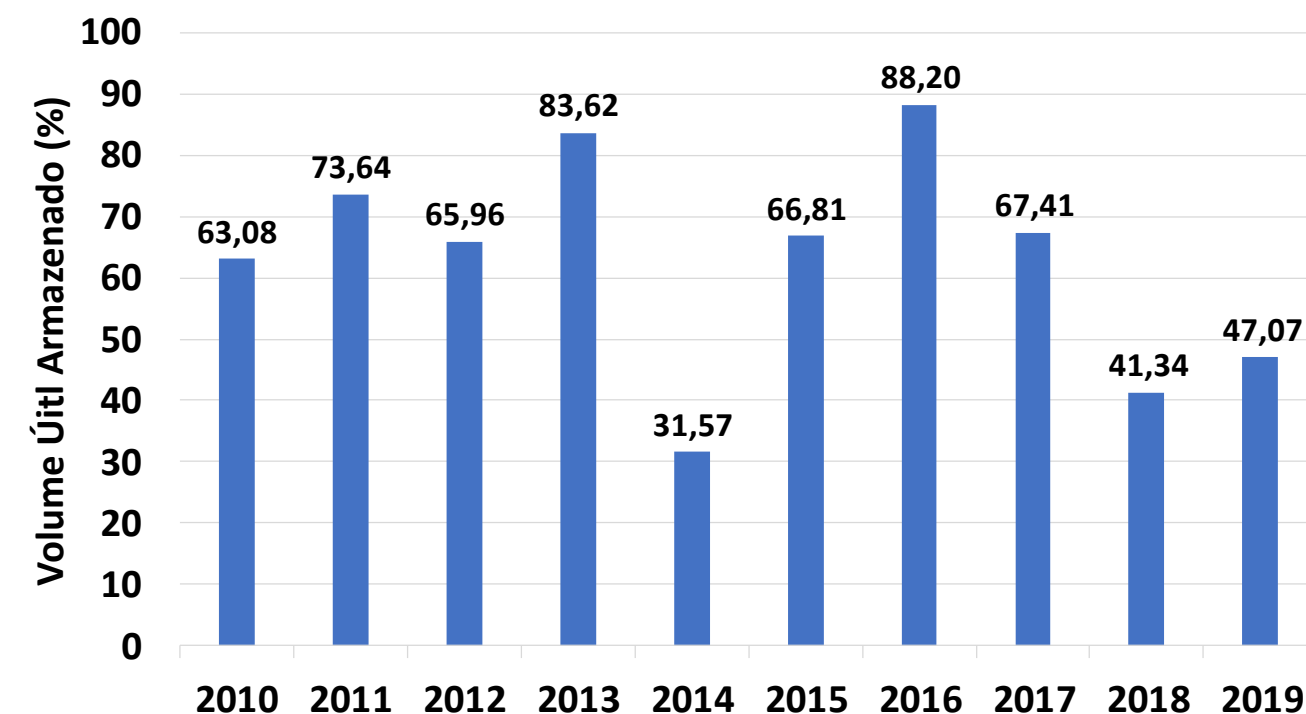
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
05/09/2019	194	98	43,82
06/09/2019	193	97	44,08
07/09/2019	176	97	44,18
08/09/2019	149	97	44,32
09/09/2019	132	141	44,29
10/09/2019	125	142	44,25
11/09/2019	108	160	44,1

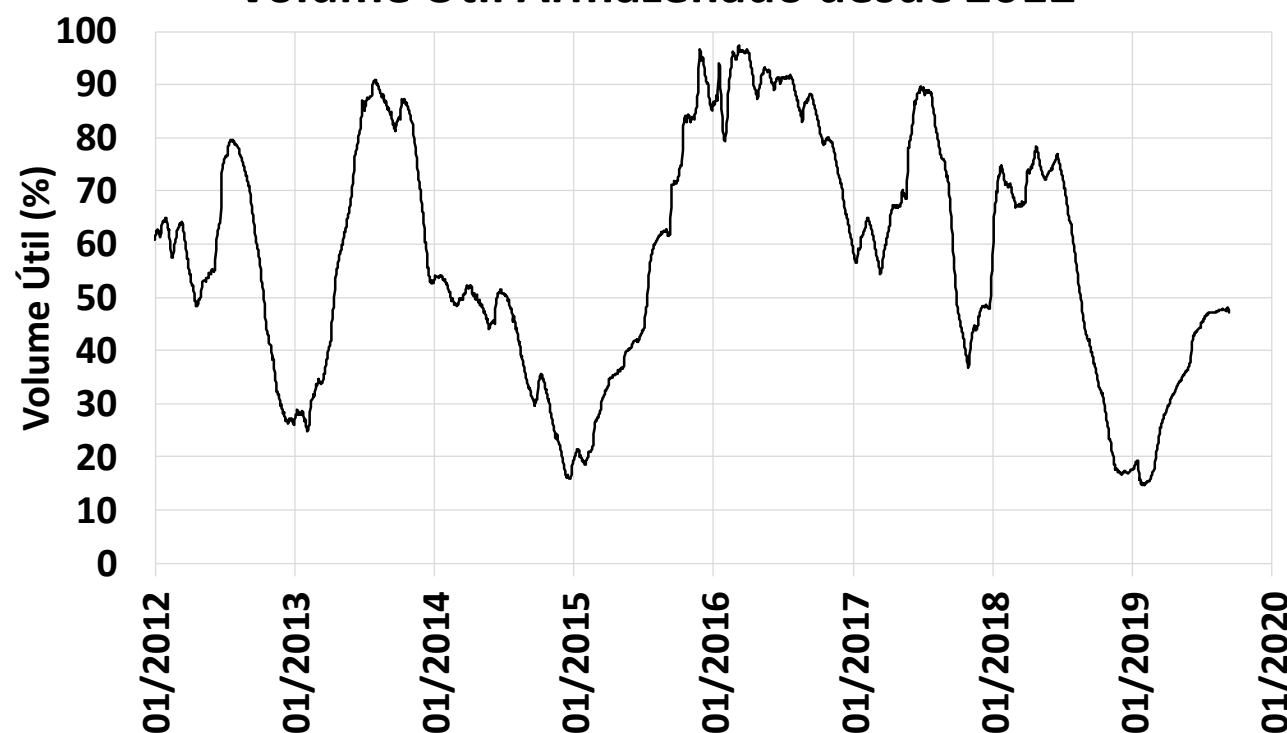
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 11/09



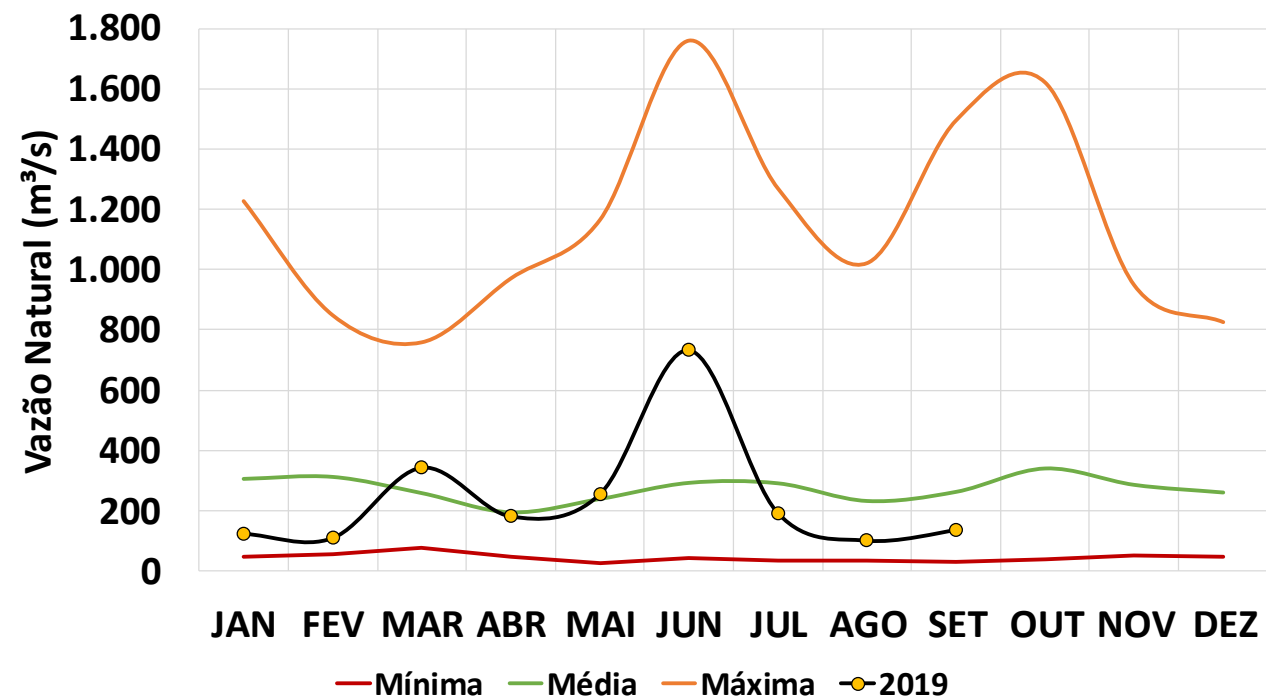
Volume Útil Armazenado desde 2012



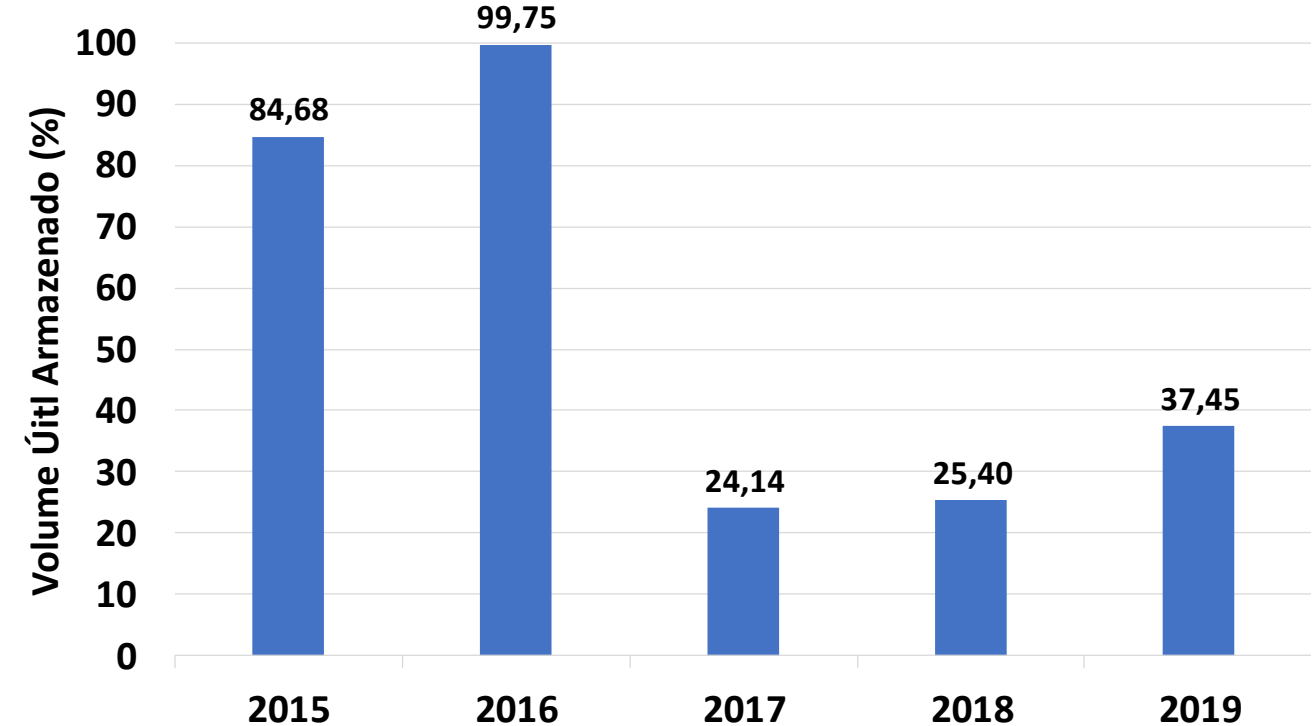
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
05/09/2019	194	146	47,87
06/09/2019	165	141	47,93
07/09/2019	154	146	48
08/09/2019	148	148	48
09/09/2019	170	283	47,68
10/09/2019	185	290	47,39
11/09/2019	198	311	47,07

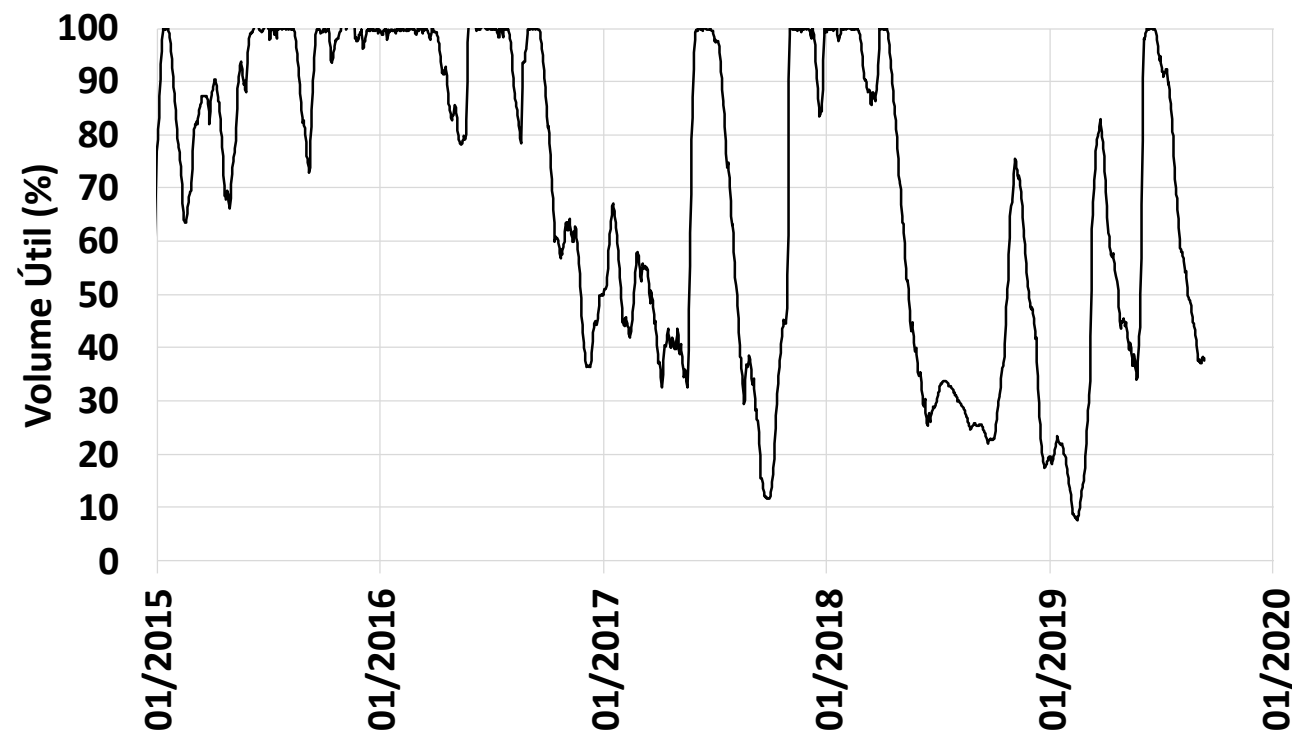
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 11/09



Volume Útil Armazenado desde 2012

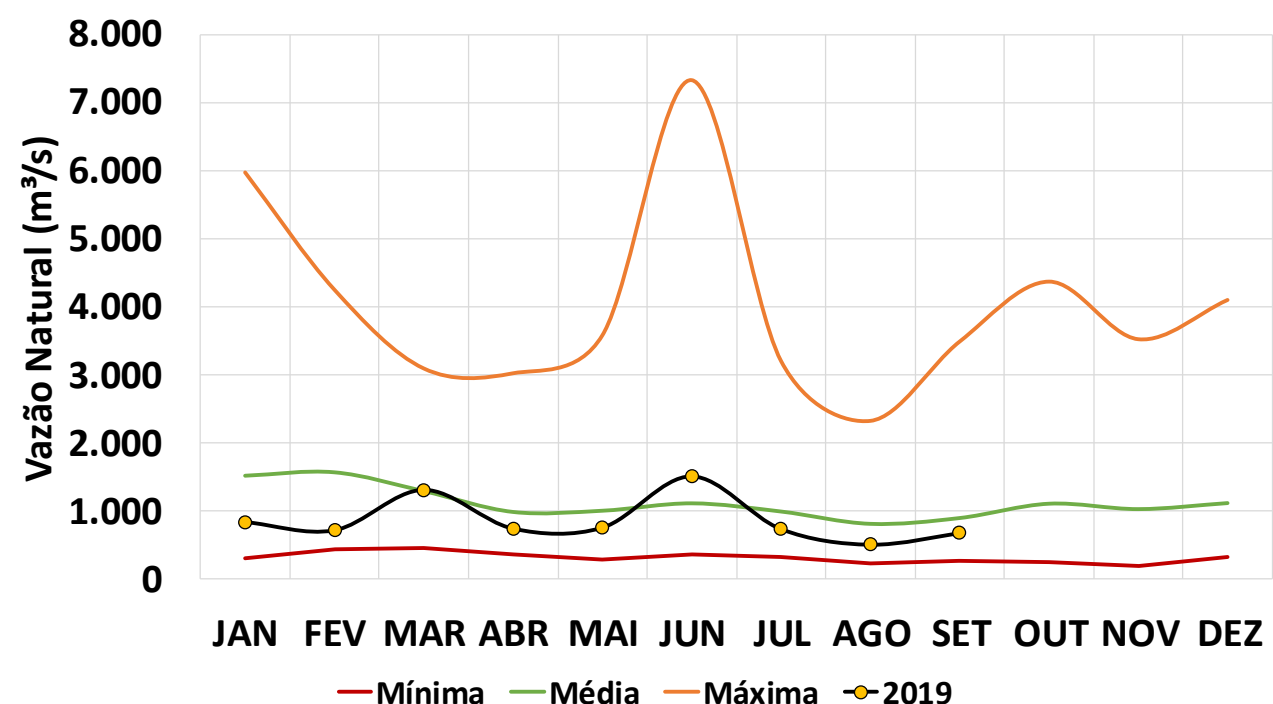


Operação nos últimos 7 dias

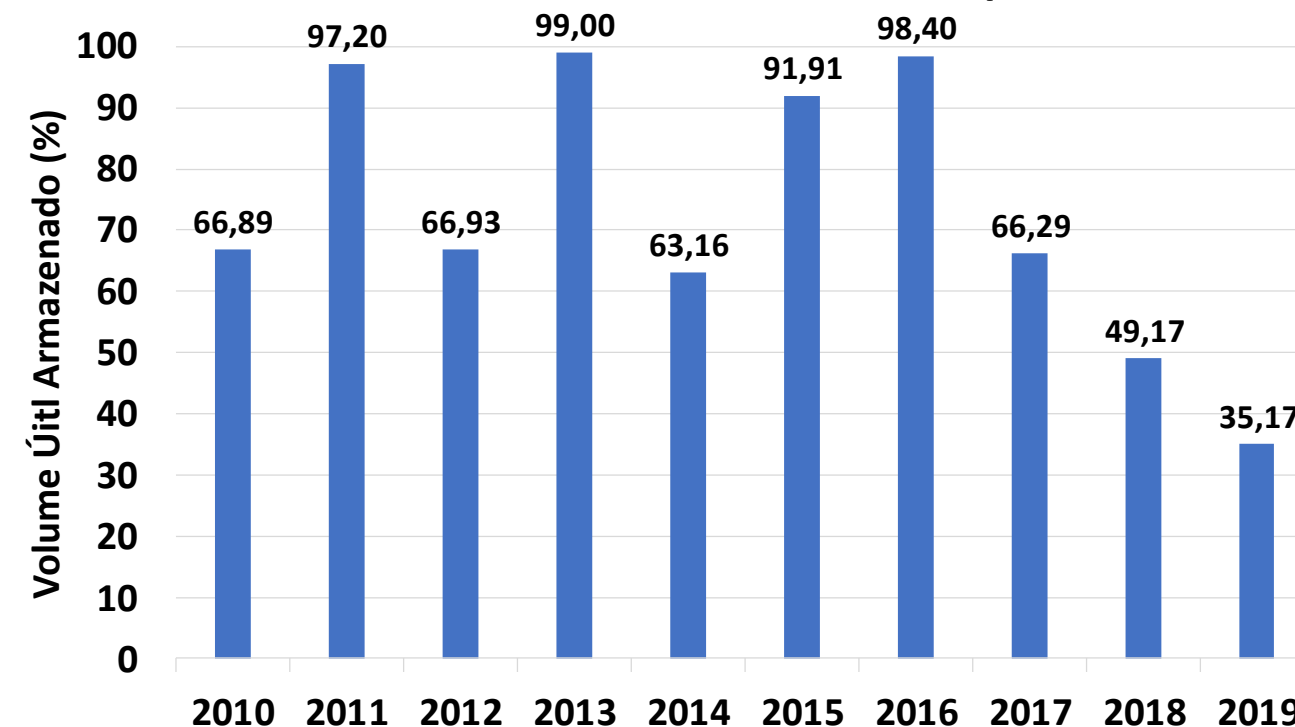
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
05/09/2019	164	164	37,13
06/09/2019	153	136	37,34
07/09/2019	139	106	37,78
08/09/2019	124	82	38,31
09/09/2019	116	133	38,1
10/09/2019	95	103	37,99
11/09/2019	97	139	37,45

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

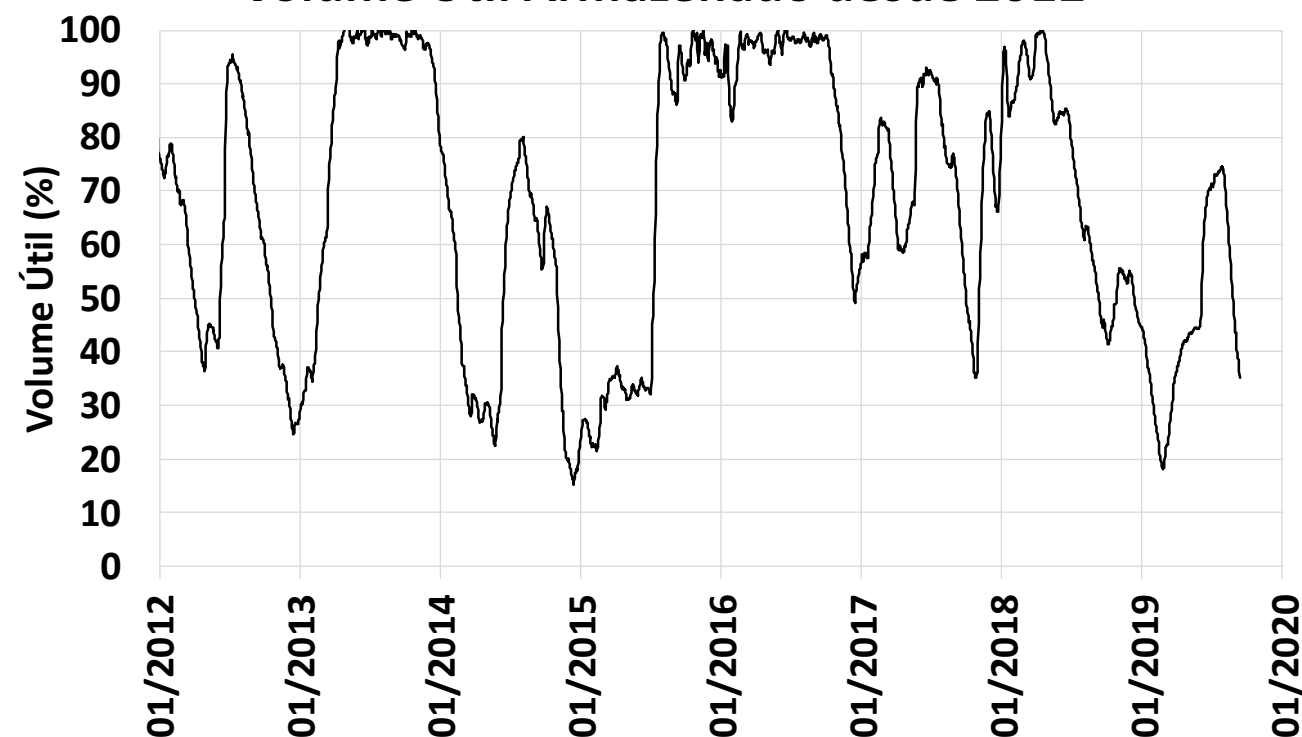
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 11/09



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
05/09/2019	836	1333	39,61
06/09/2019	767	1281	38,84
07/09/2019	627	745	38,84
08/09/2019	563	750	38,55
09/09/2019	552	1337	37,37
10/09/2019	636	1357	36,28
11/09/2019	624	1360	35,17