

Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

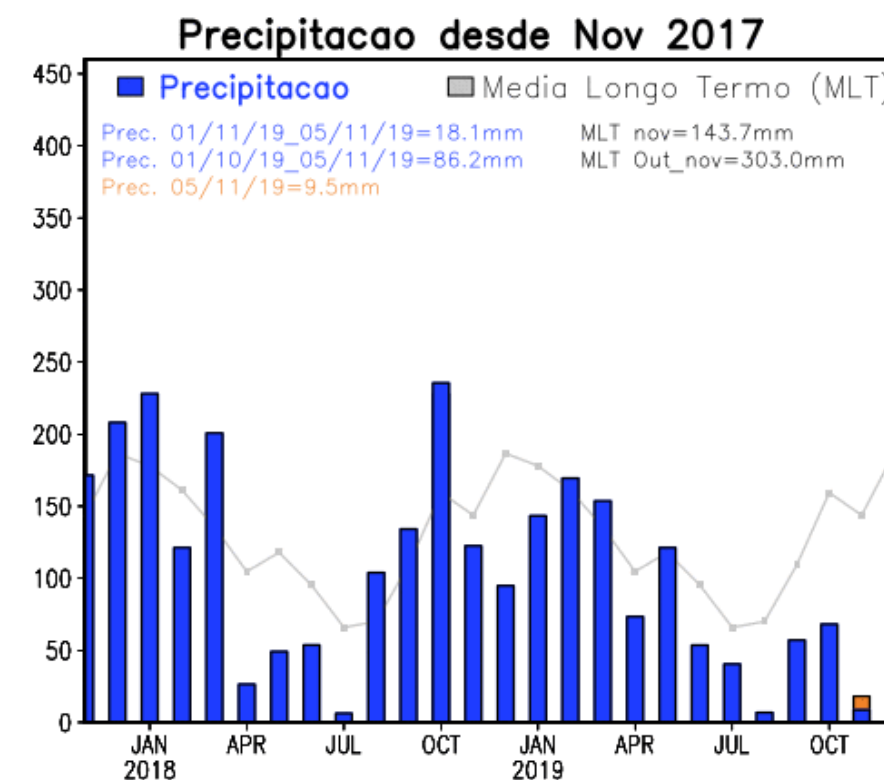
07/11/2019*



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

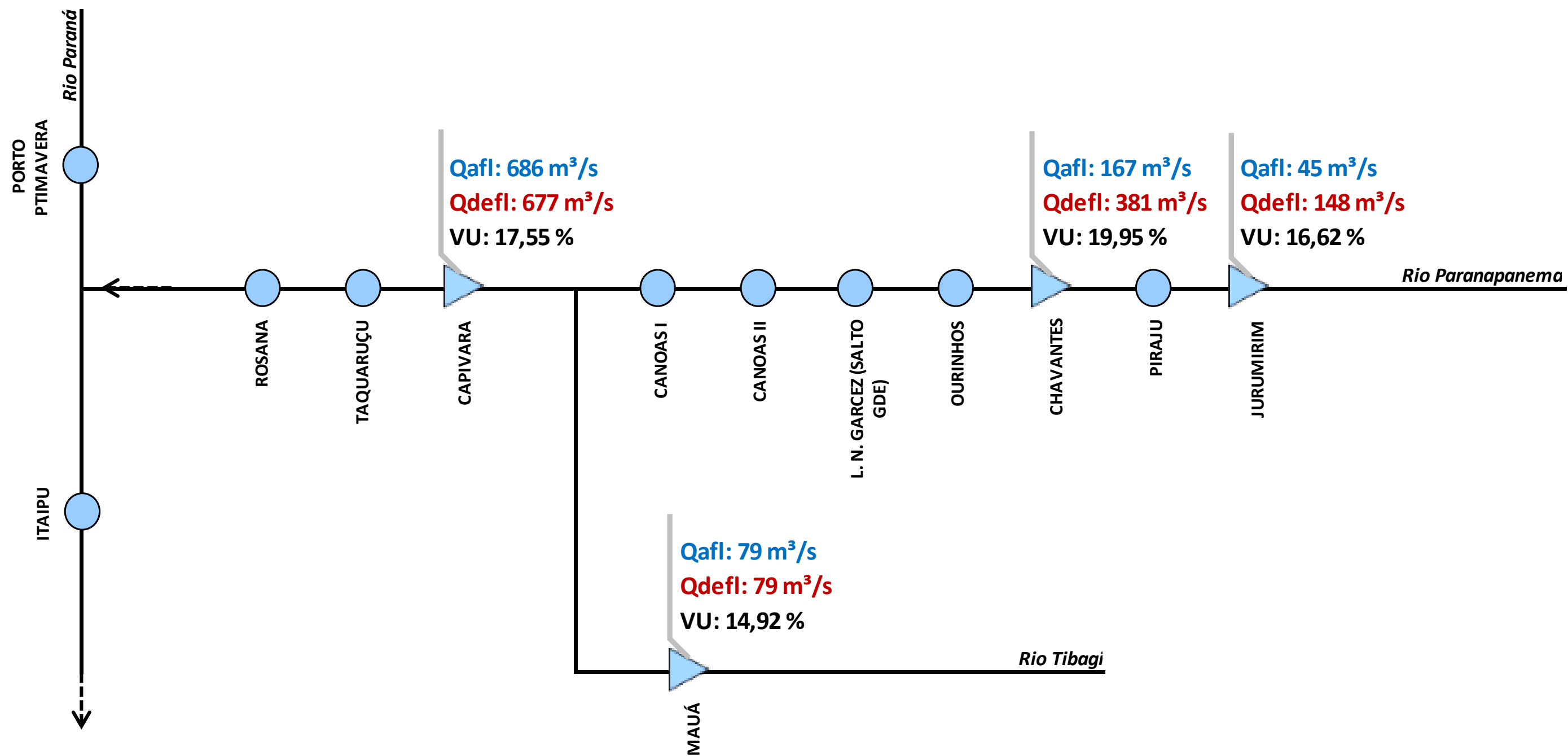
Aproveitamentos	Características		Situação em 06/11/2019				
	Volume Máximo (hm³)	Volume Mínimo (hm³)	Volume Útil (hm³)	Vol. Acum. (hm³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm³)	% Vol. Útil
UHE Jurumirim	7008	3843	3165	4369	62,34	526	16,62
UHE Chavantes	8795	5754	3041	6361	72,32	607	19,95
UHE Mauá	2137	1470	667	1570	73,44	100	14,92
UHE Capivara	10542	4817	5725	5822	55,22	1005	17,55

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

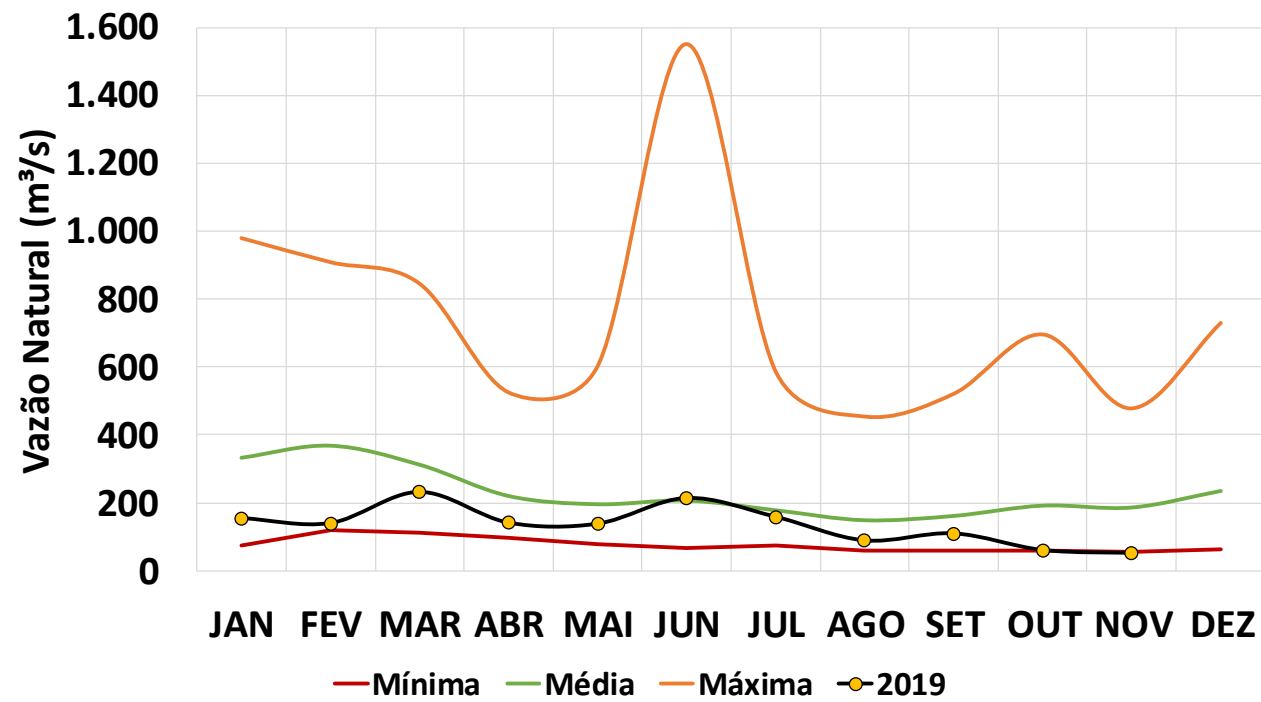


Fonte de dados: CPTEC/INPE

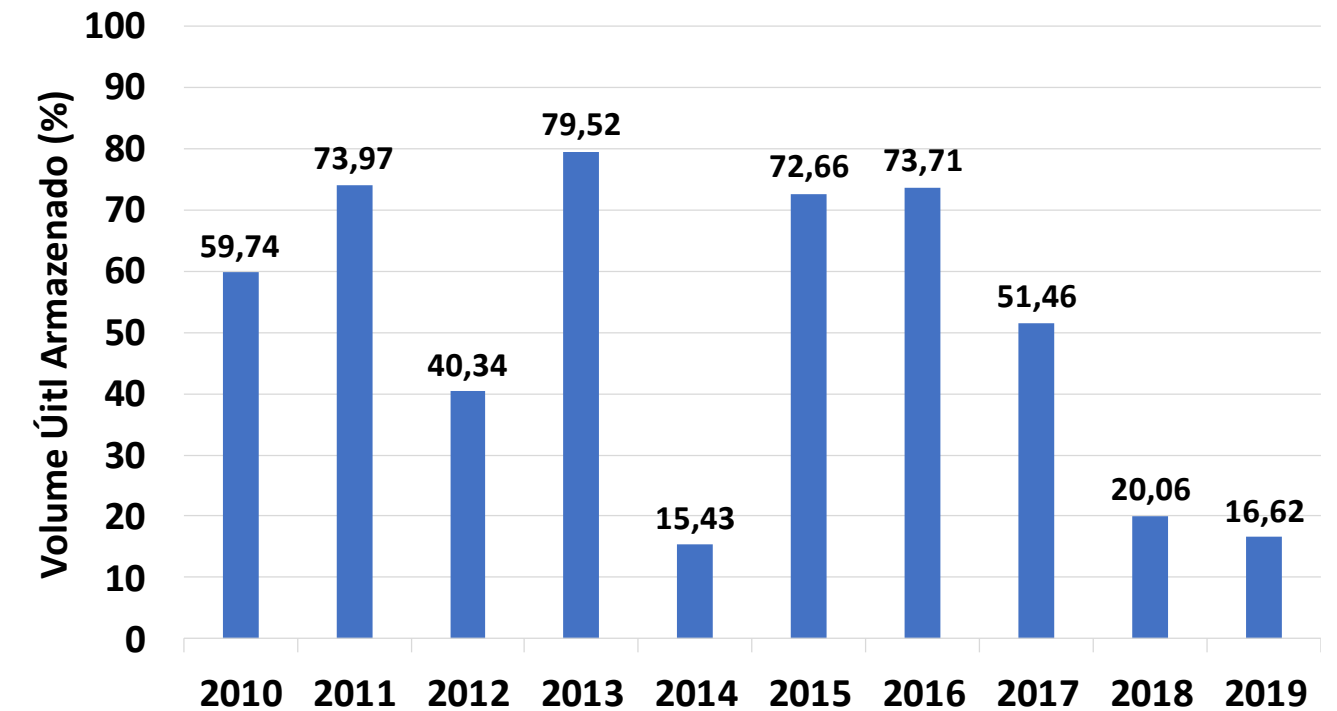
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



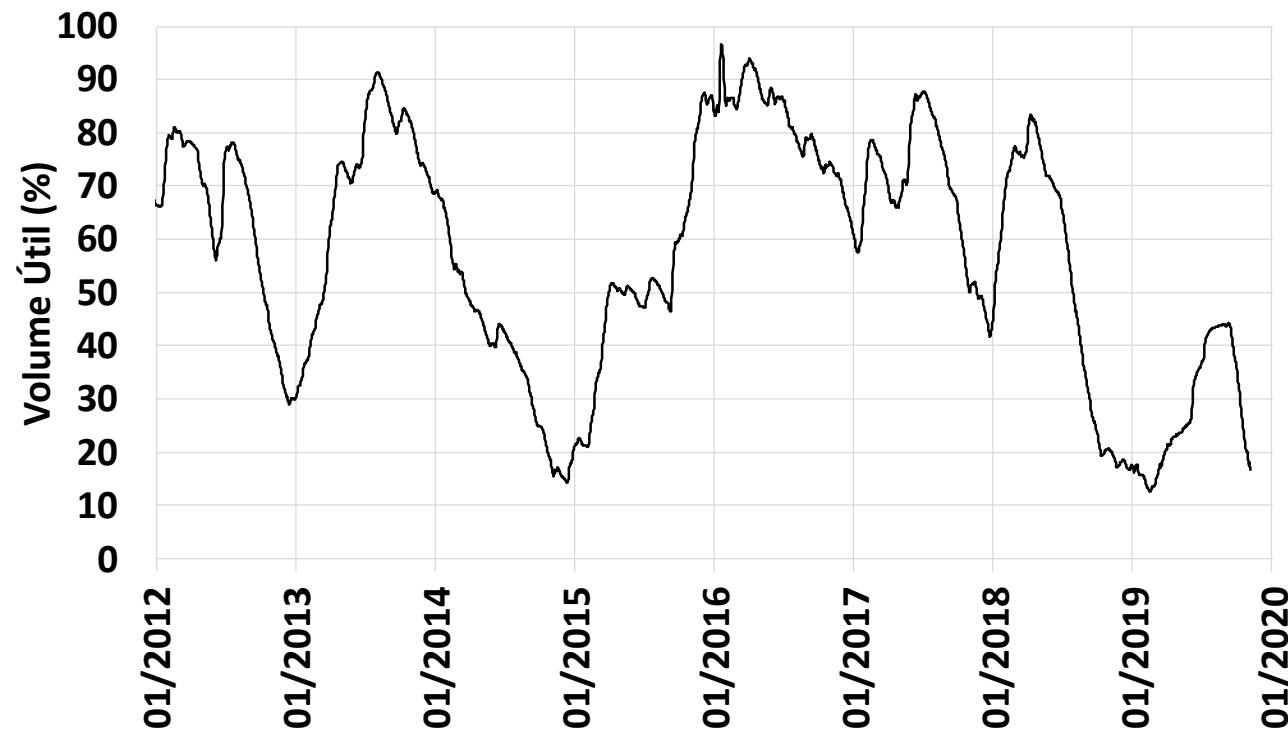
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 06/11



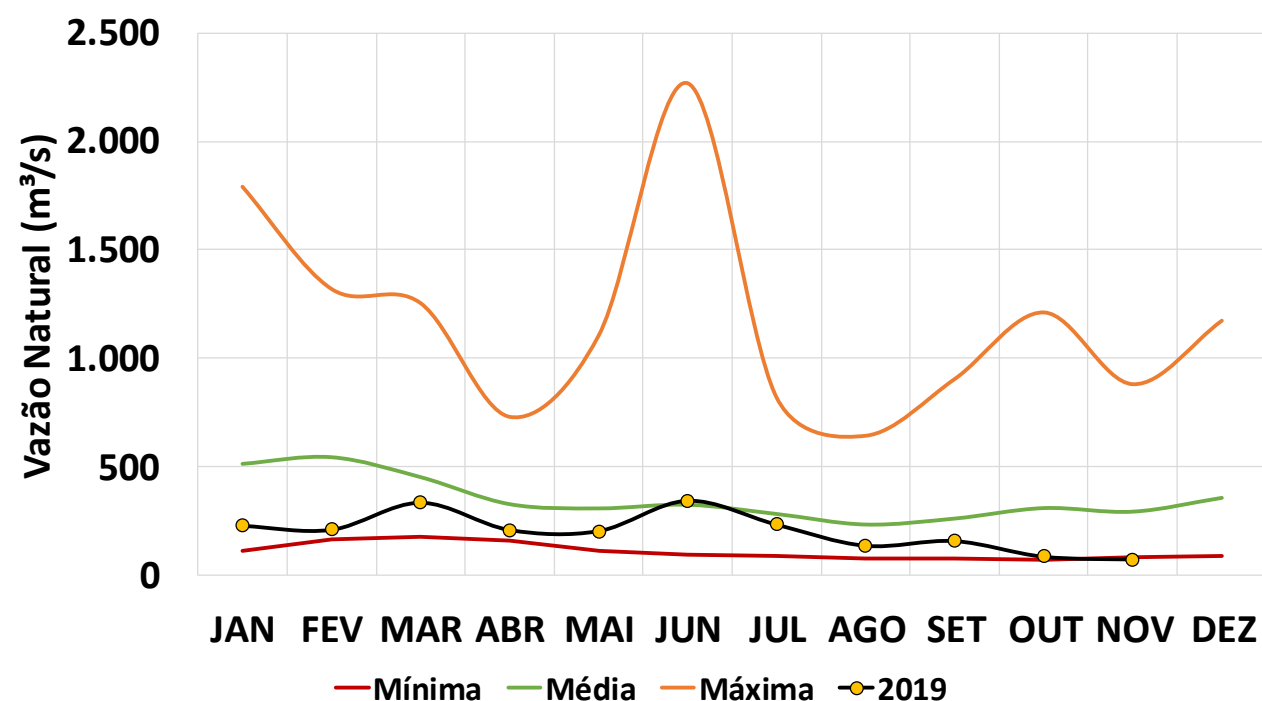
Volume Útil Armazenado desde 2012



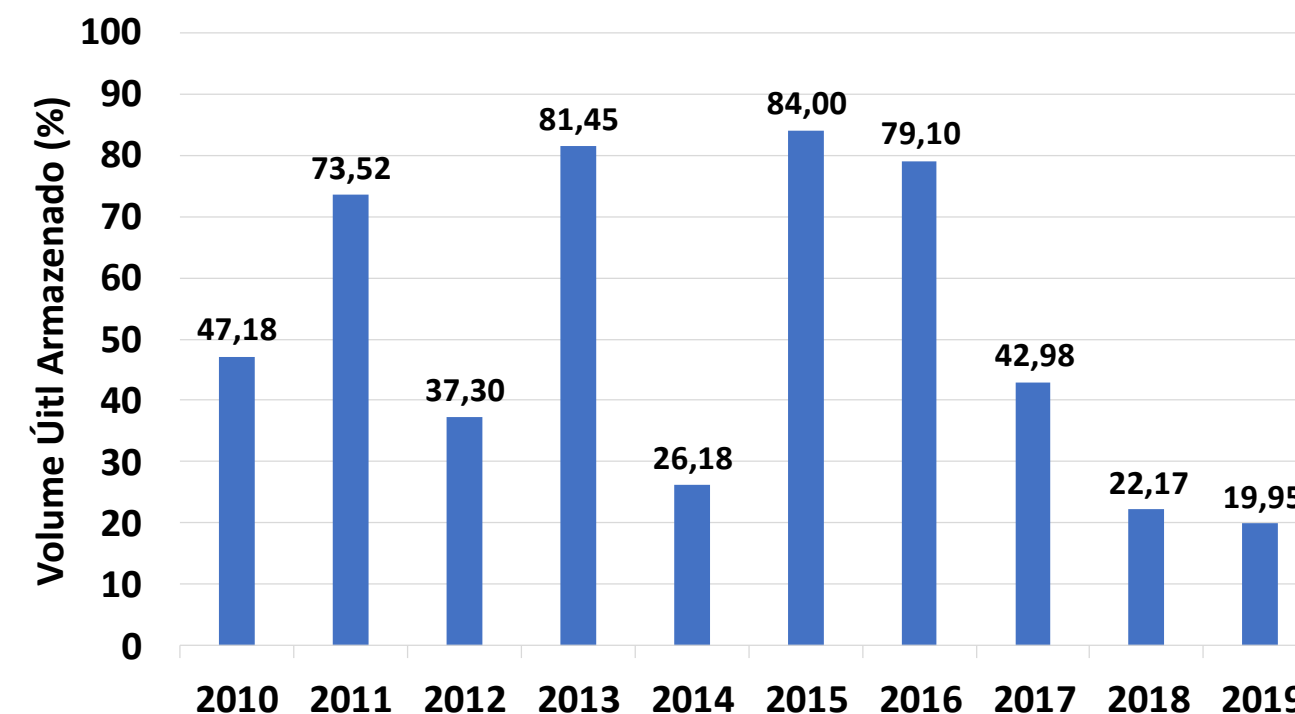
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
31/10/2019	50	234	18,55
01/11/2019	45	237	18,03
02/11/2019	47	151	17,74
03/11/2019	43	147	17,4
04/11/2019	44	147	17,18
05/11/2019	45	148	16,9
06/11/2019	45	148	16,62

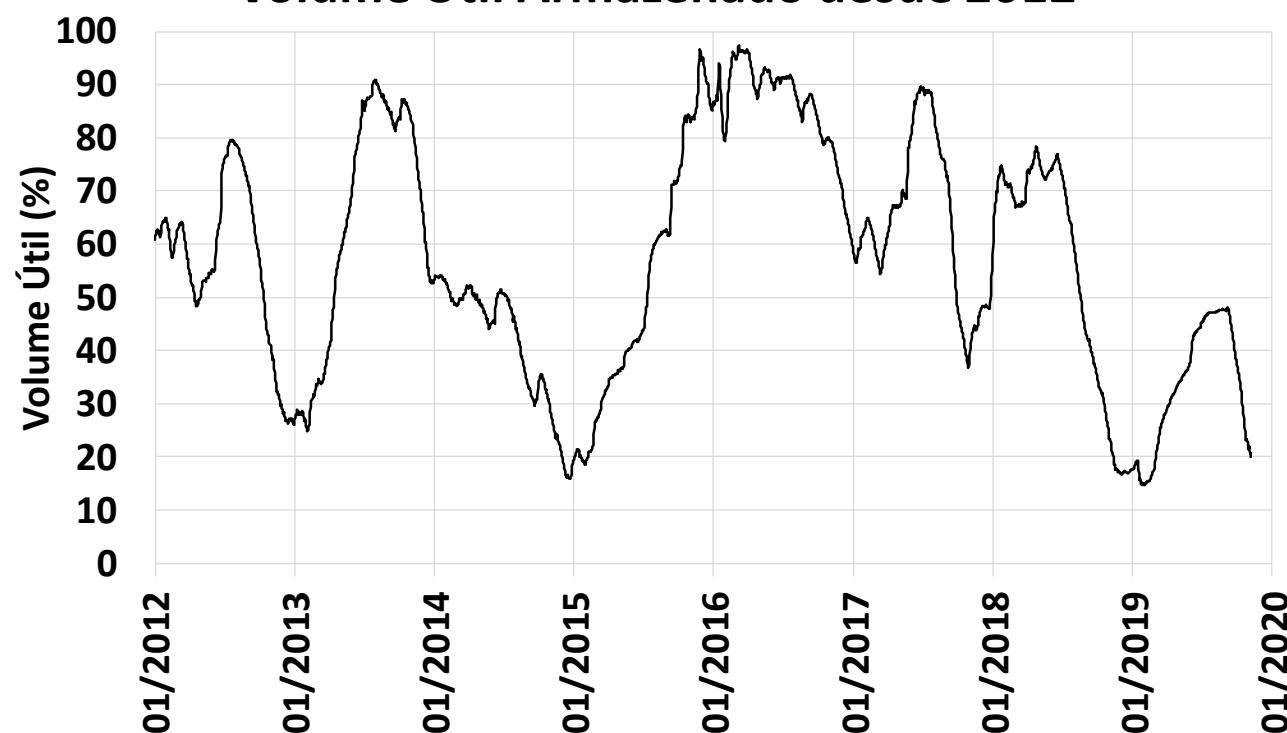
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 06/11



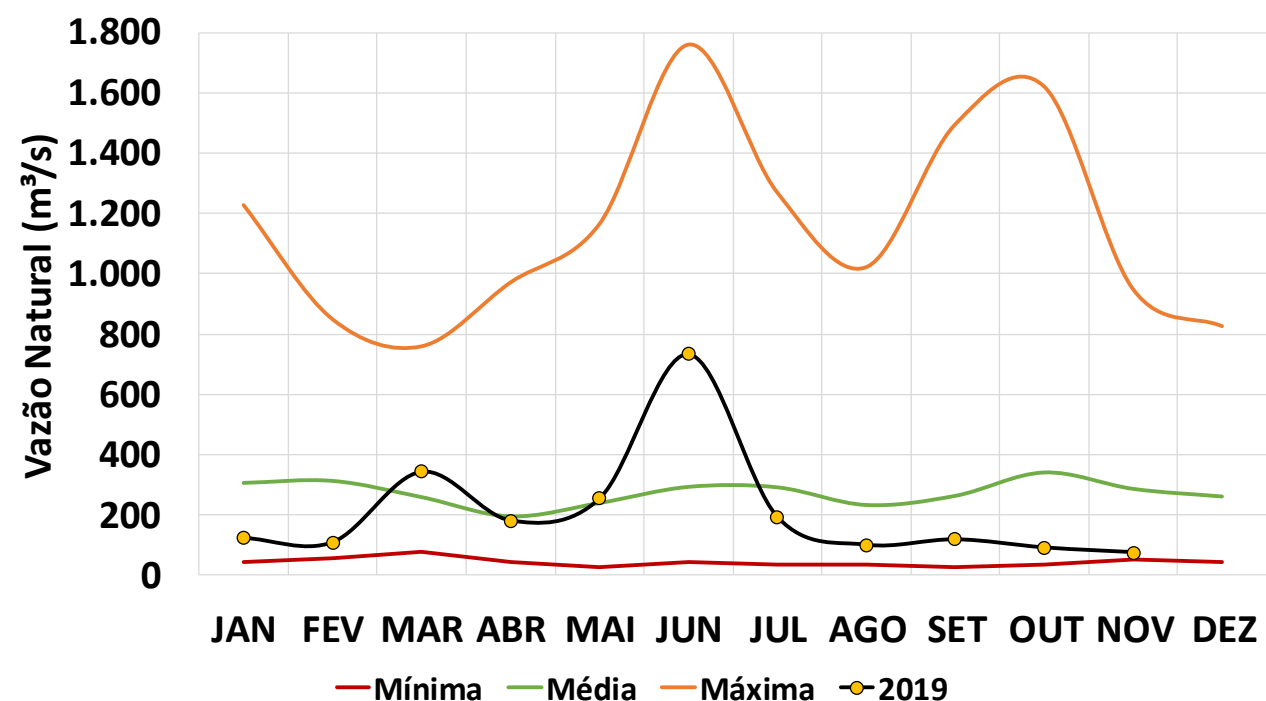
Volume Útil Armazenado desde 2012



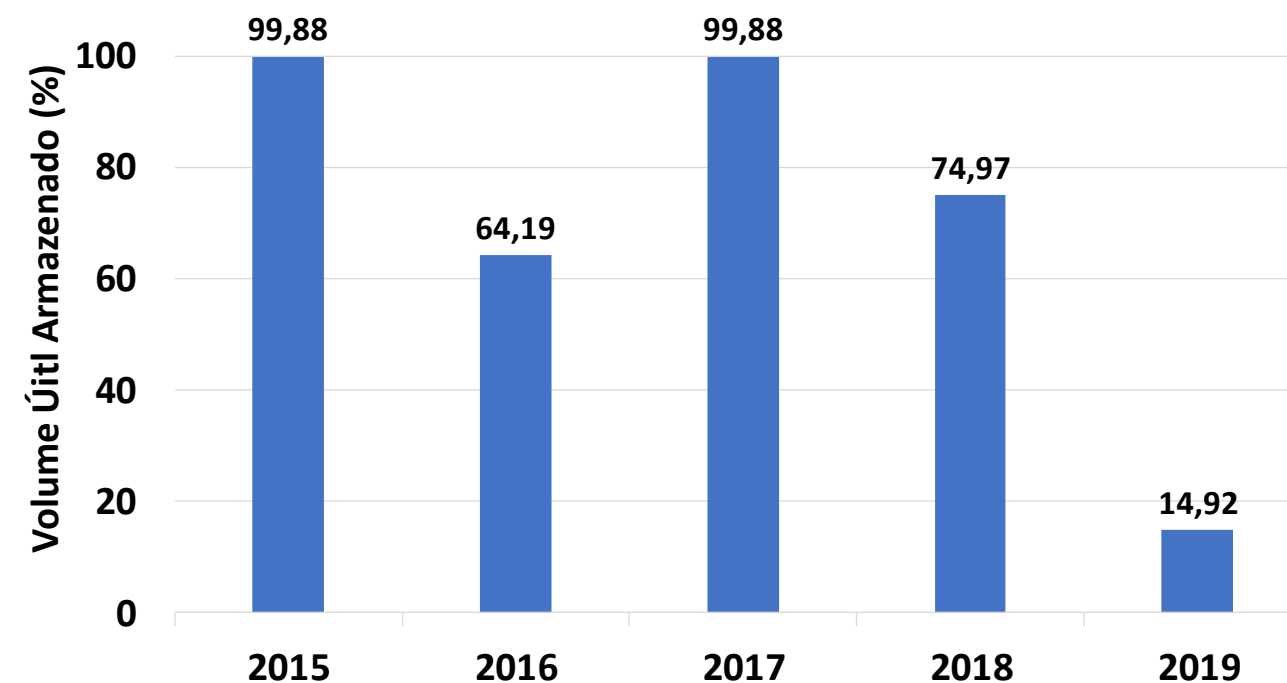
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
31/10/2019	258	406	21,82
01/11/2019	268	401	21,44
02/11/2019	195	128	21,63
03/11/2019	166	107	21,82
04/11/2019	166	388	21,17
05/11/2019	168	382	20,56
06/11/2019	167	381	19,95

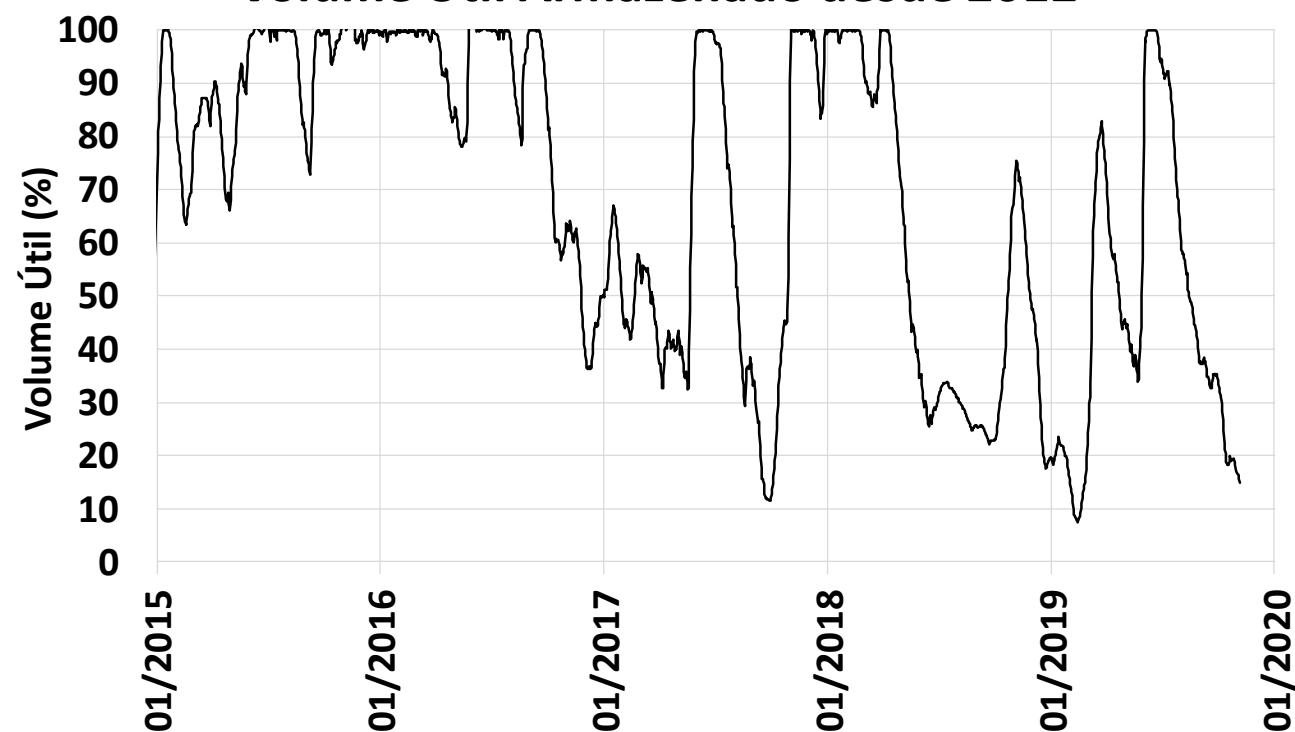
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 06/11



Volume Útil Armazenado desde 2012

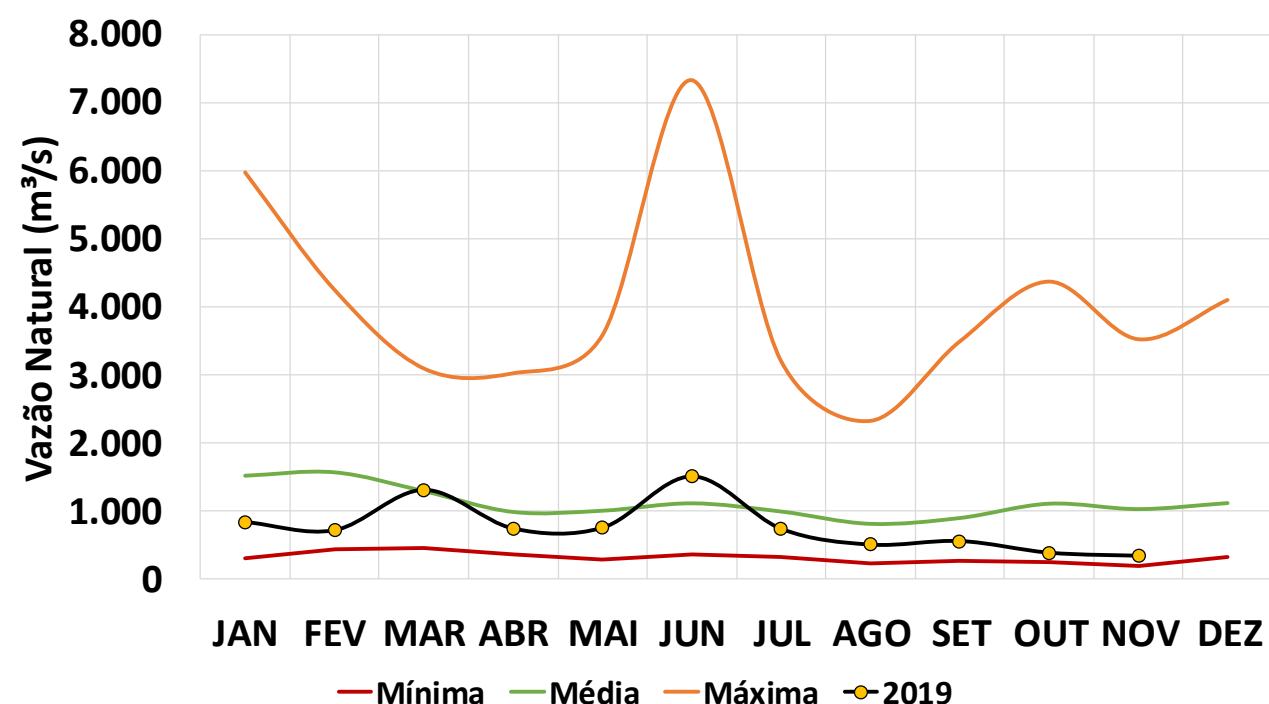


Operação nos últimos 7 dias

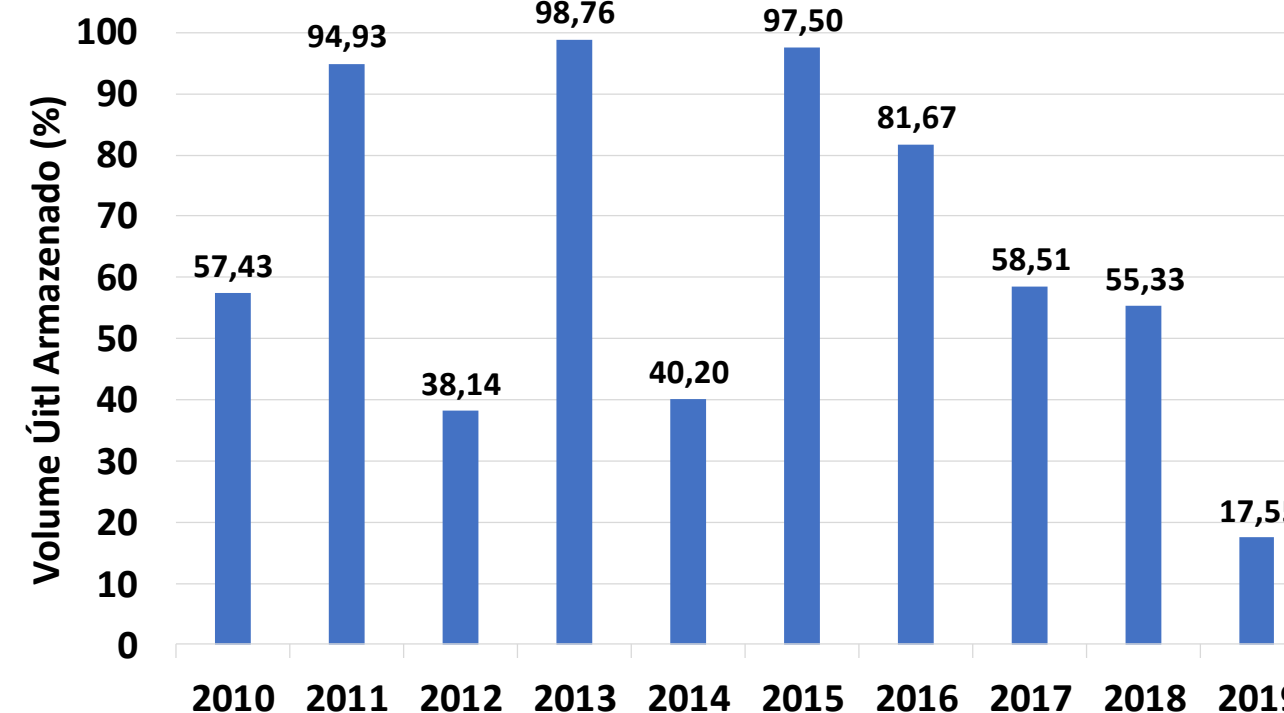
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
31/10/2019	79	95	16,93
01/11/2019	79	102	16,63
02/11/2019	71	79	16,52
03/11/2019	72	80	16,42
04/11/2019	66	136	15,52
05/11/2019	65	119	14,82
06/11/2019	79	79	14,92

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

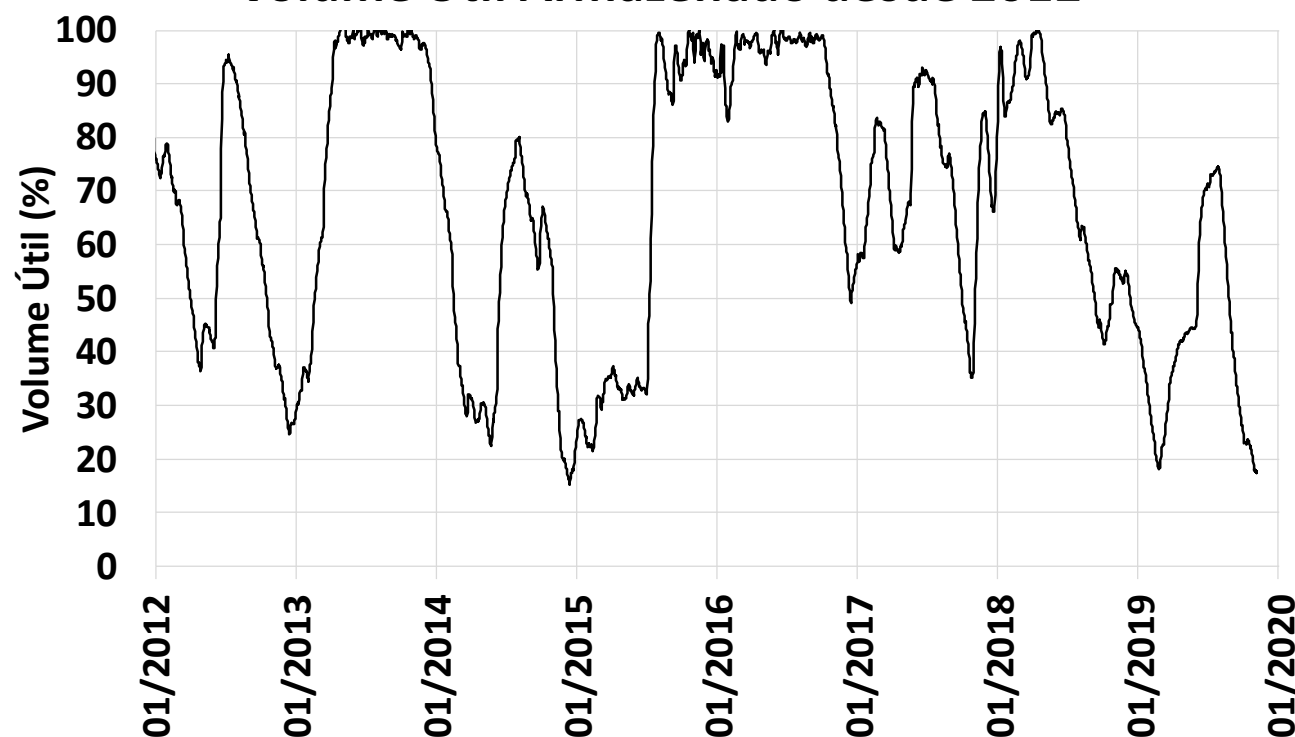
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 06/11



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
31/10/2019	816	945	18,01
01/11/2019	693	848	17,77
02/11/2019	566	480	17,90
03/11/2019	415	415	17,73
04/11/2019	486	675	17,62
05/11/2019	678	730	17,54
06/11/2019	686	677	17,55