

Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

21/11/2019*



Aproveitamentos	Características		Situação em 20/11/2019				
	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	4396	62,73	553	17,48
UHE Chavantes	8795	5754	3041	6418	72,97	664	21,84
UHE Mauá	2137	1470	667	1683	78,76	213	31,95
UHE Capivara	10542	4817	5725	5870	55,69	1053	18,4

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

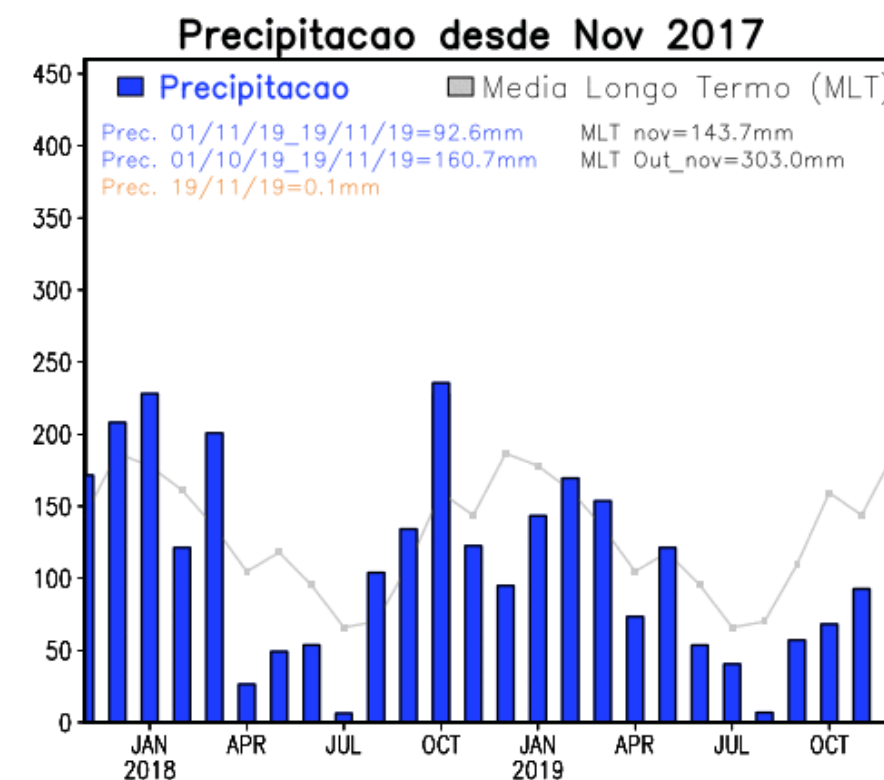
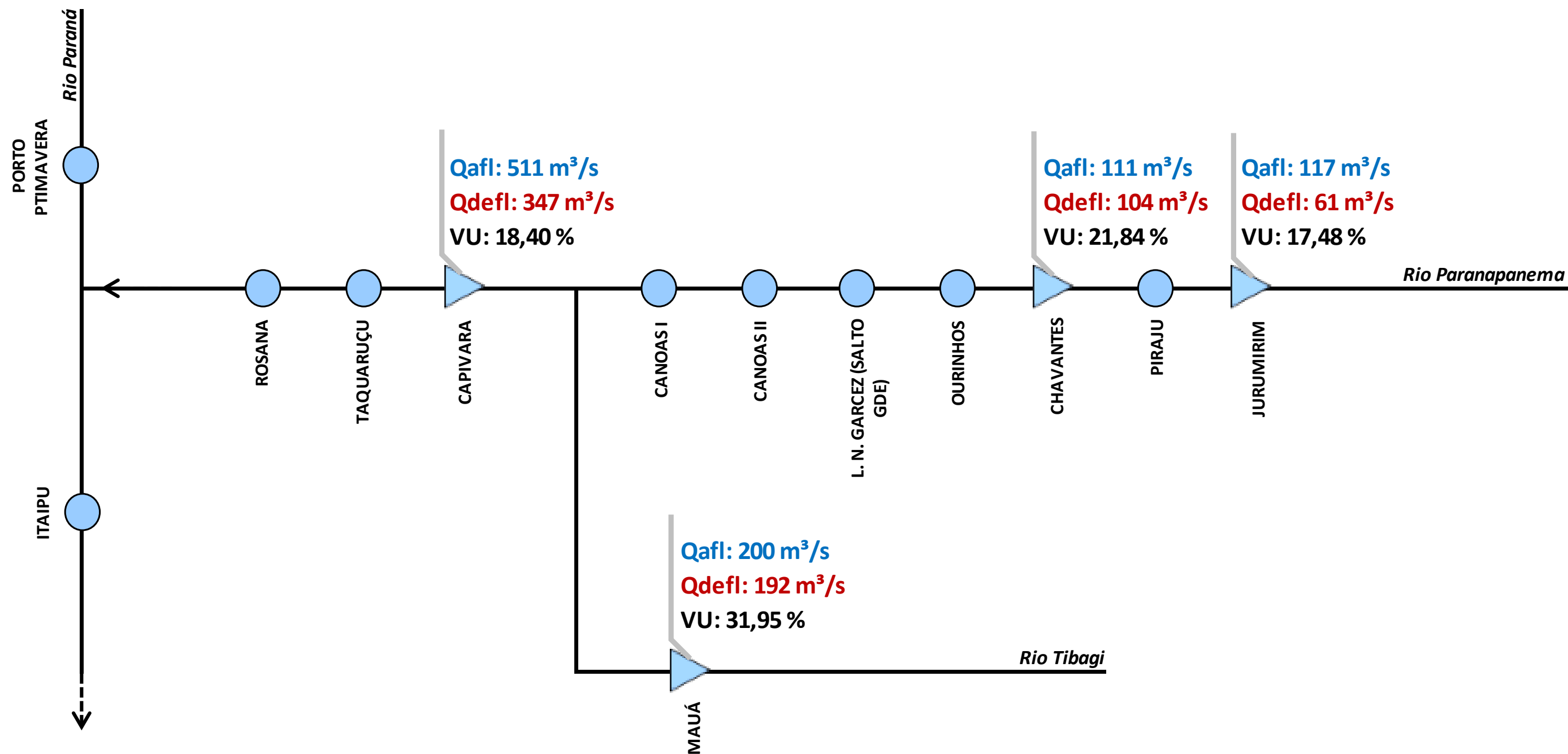
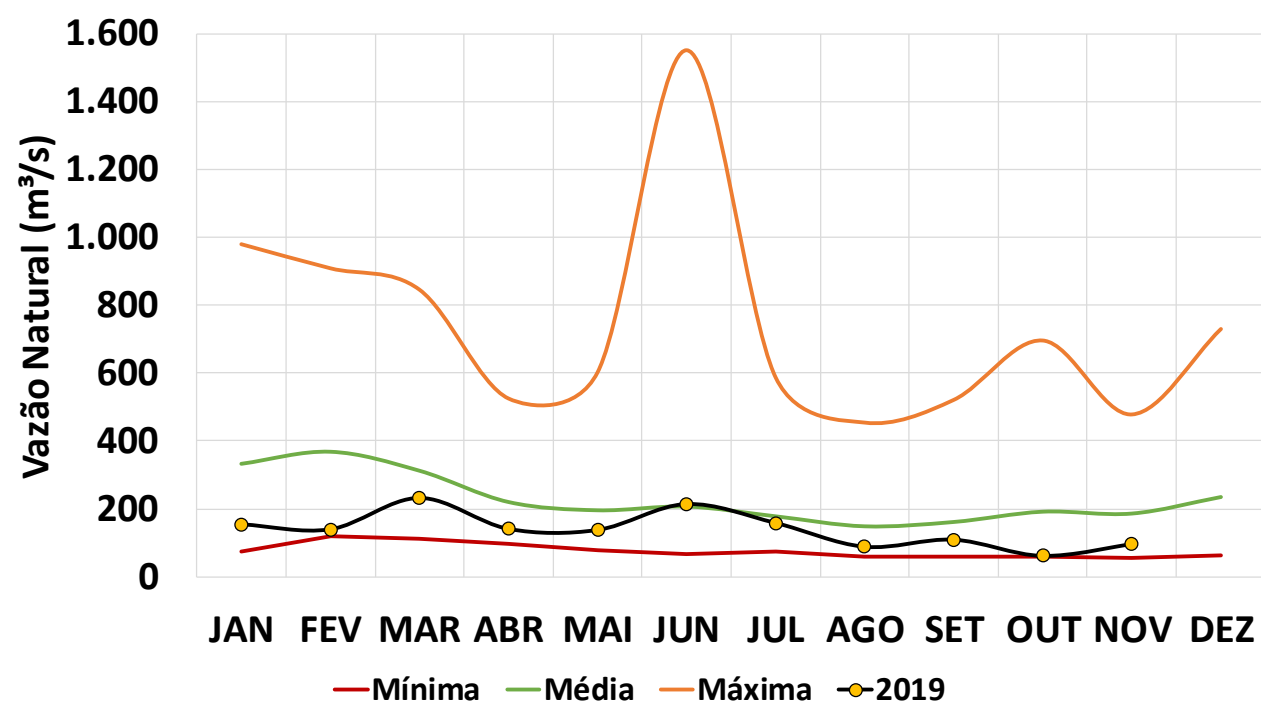


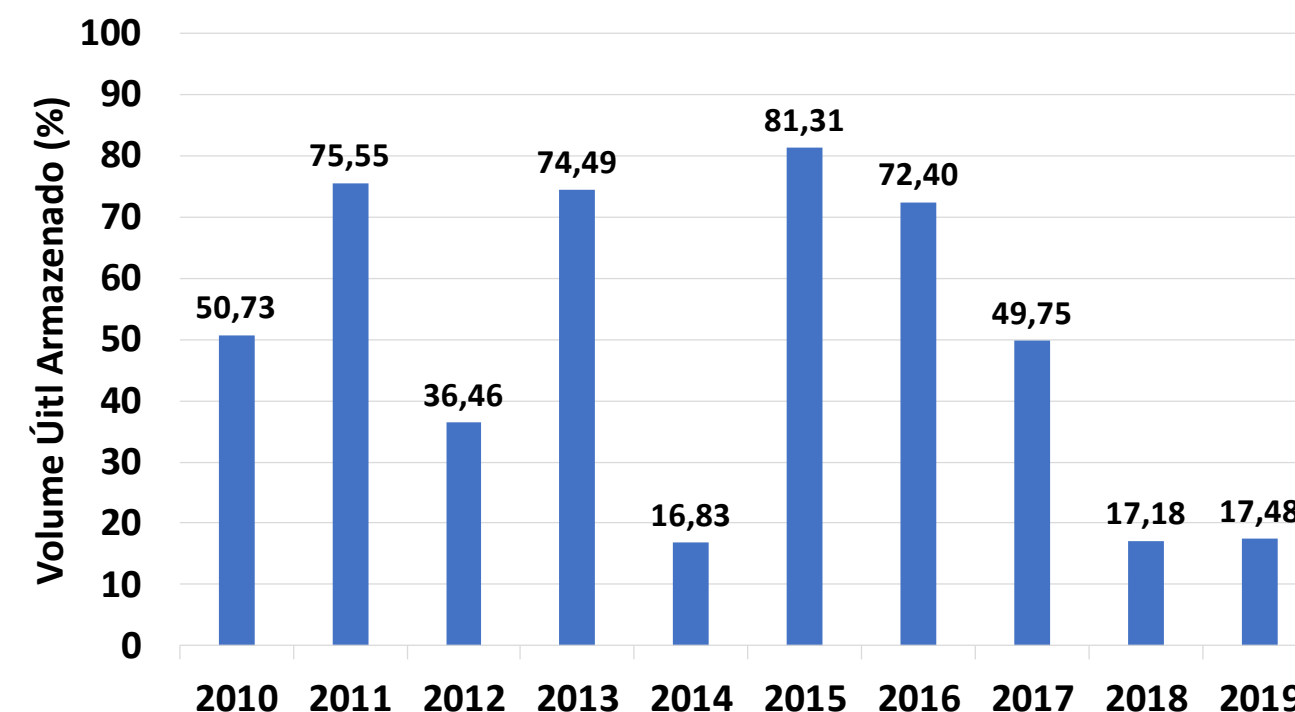
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



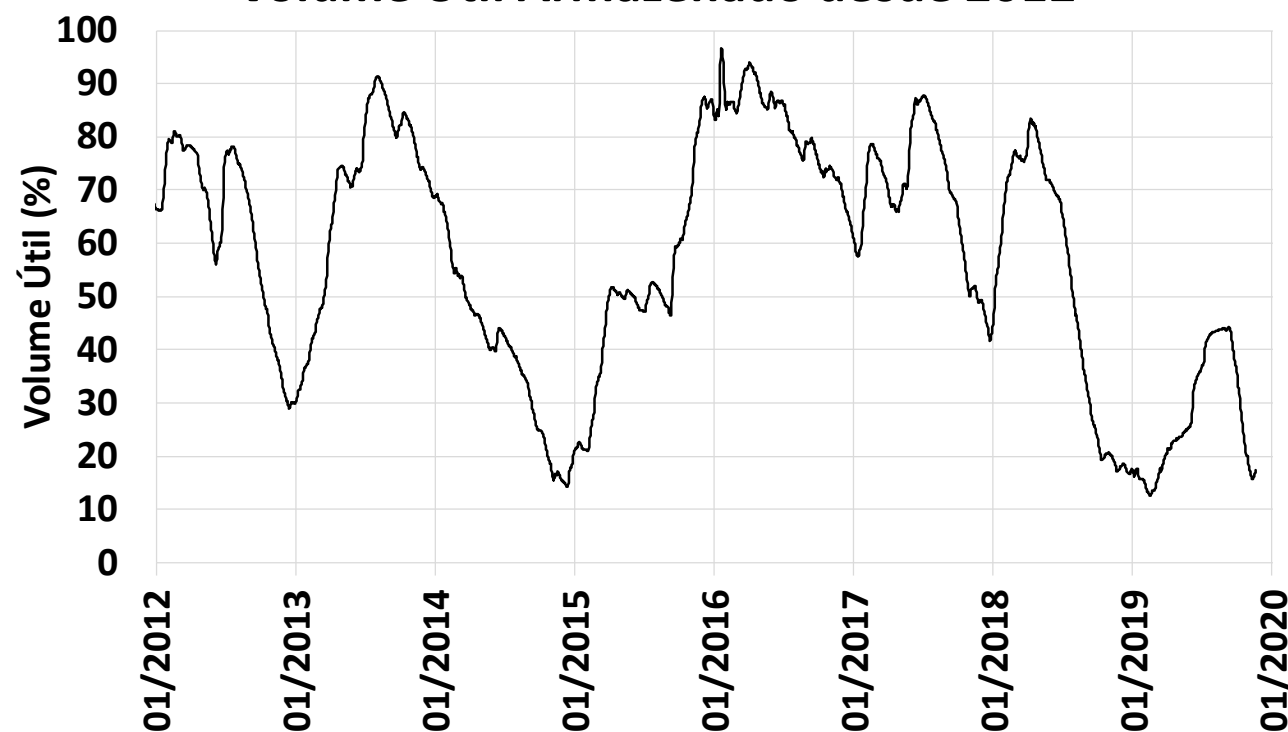
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 20/11



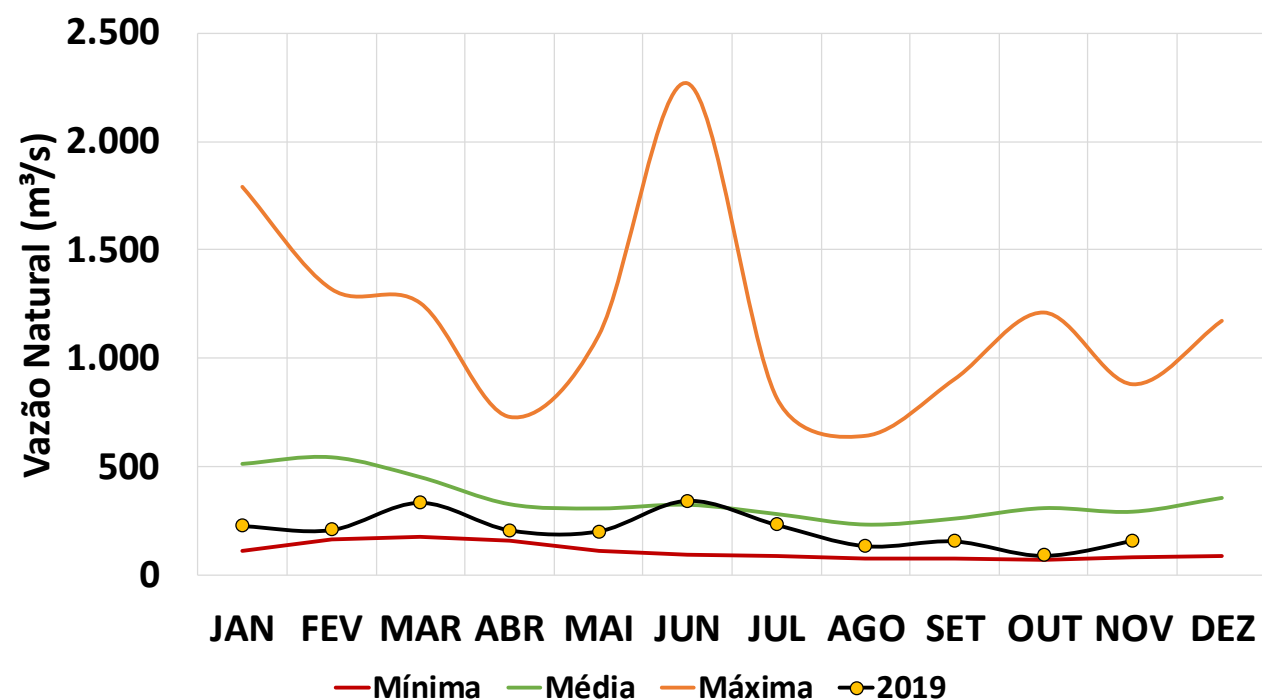
Volume Útil Armazenado desde 2012



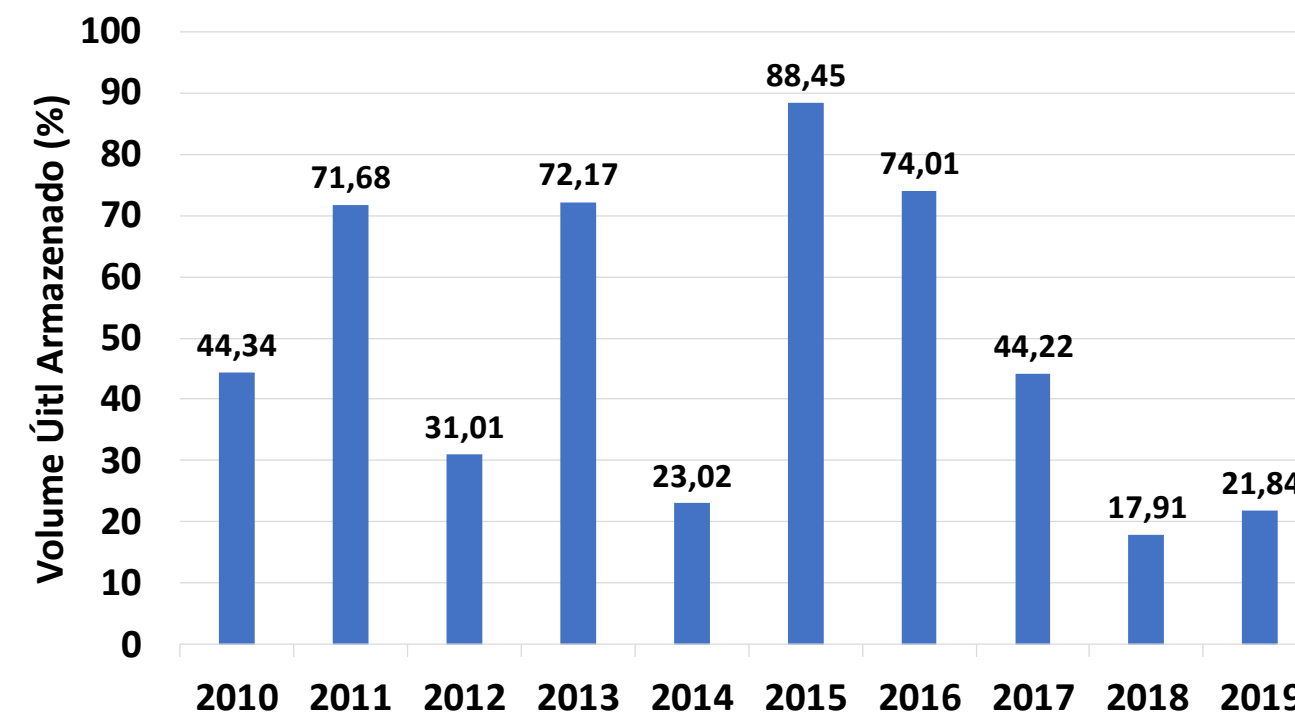
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
14/11/2019	141	62	16,14
15/11/2019	141	62	16,36
16/11/2019	141	62	16,57
17/11/2019	165	70	16,83
18/11/2019	165	62	17,11
19/11/2019	143	63	17,33
20/11/2019	117	61	17,48

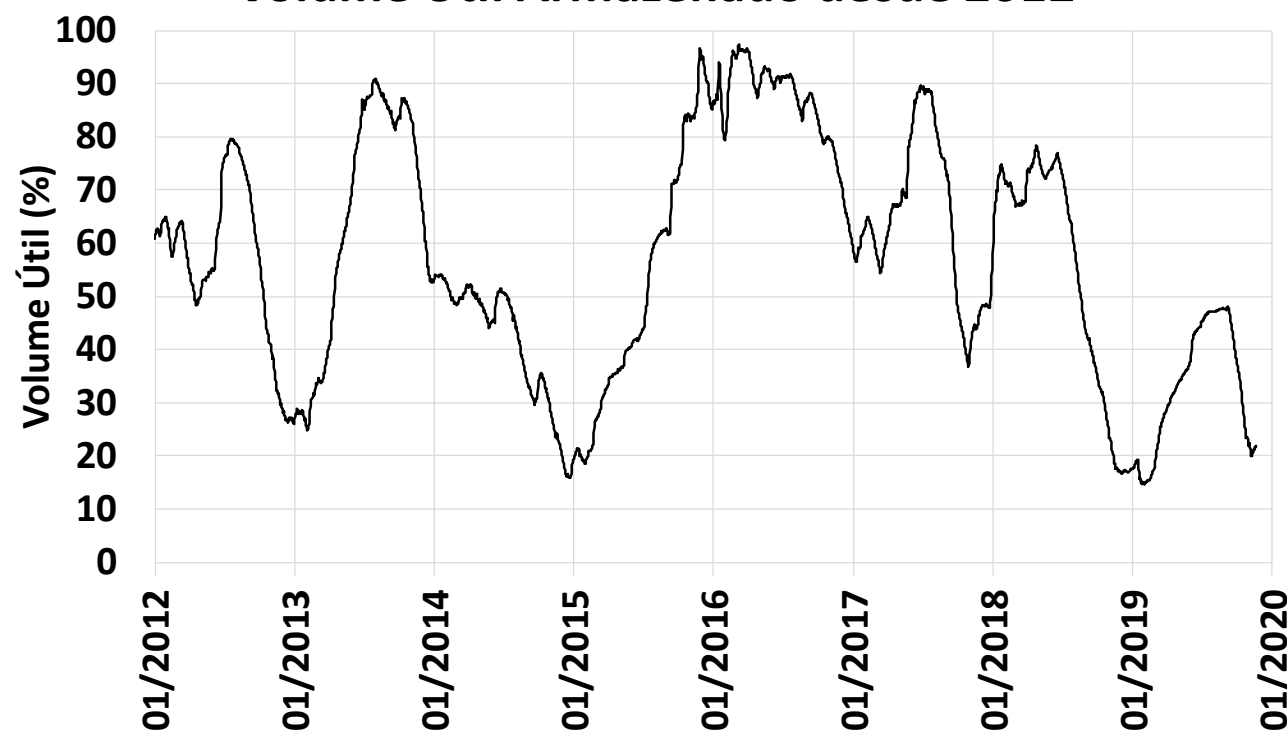
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 20/11



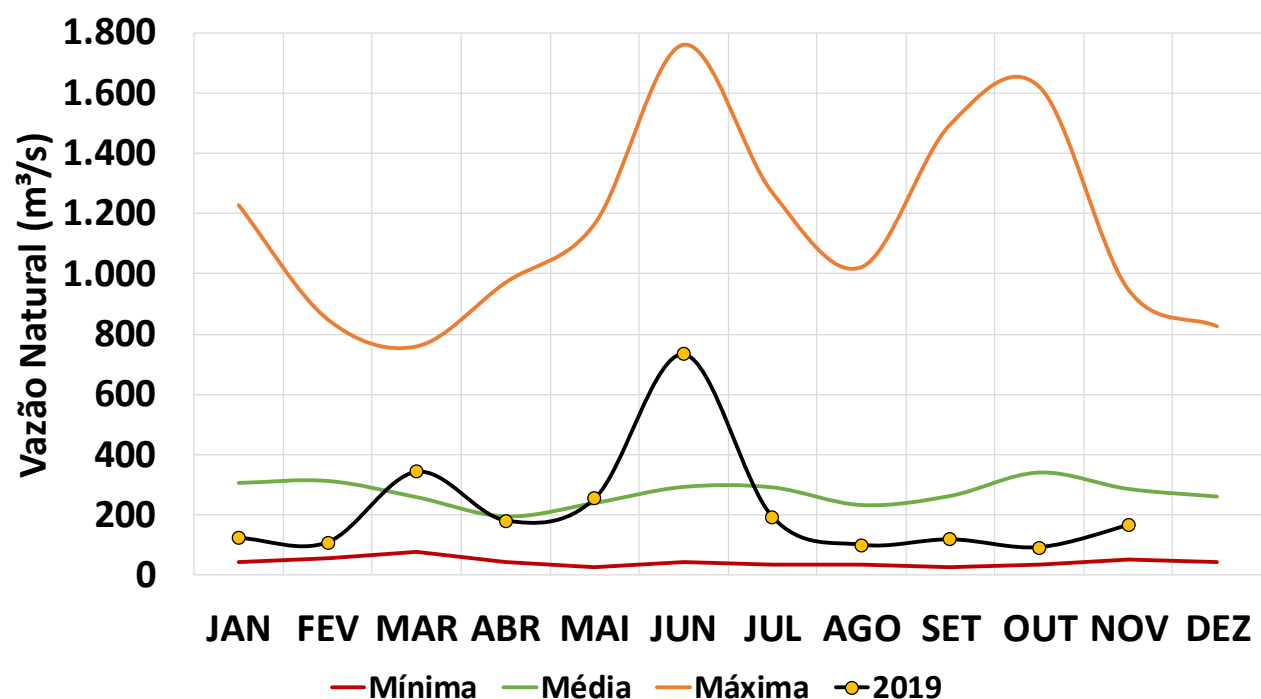
Volume Útil Armazenado desde 2012



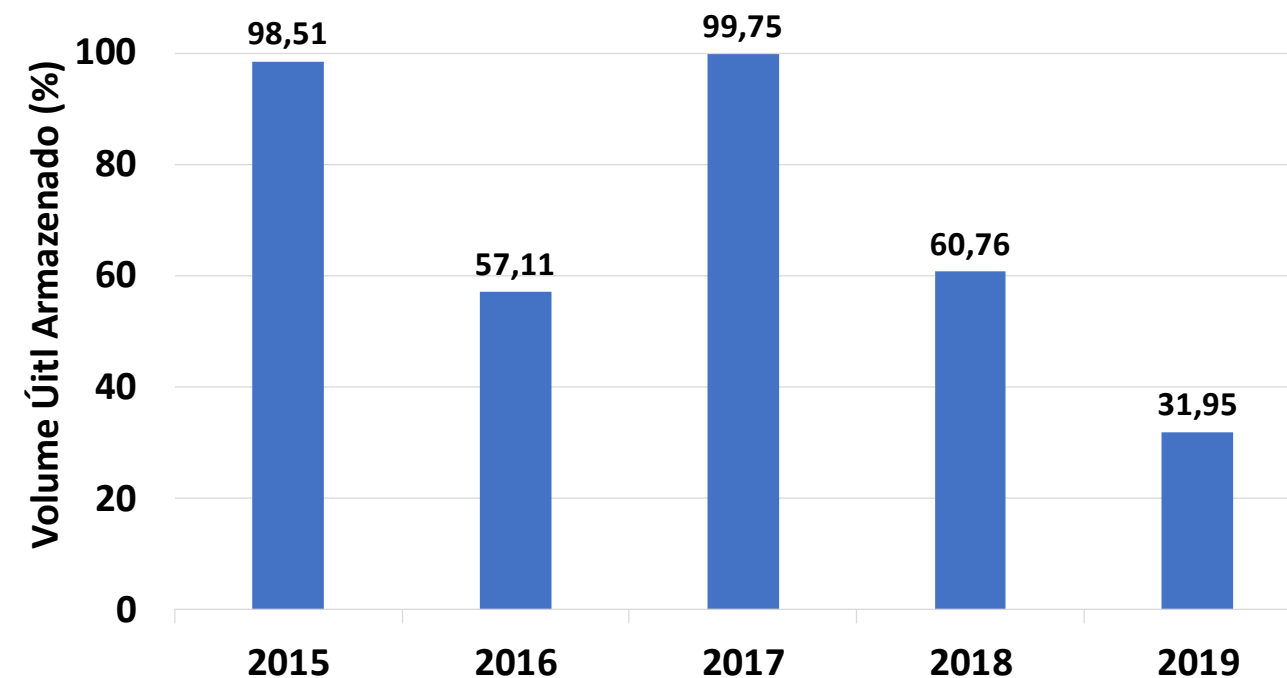
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
14/11/2019	164	105	21,12
15/11/2019	142	105	21,23
16/11/2019	185	104	21,46
17/11/2019	178	104	21,67
18/11/2019	134	104	21,75
19/11/2019	127	105	21,82
20/11/2019	111	104	21,84

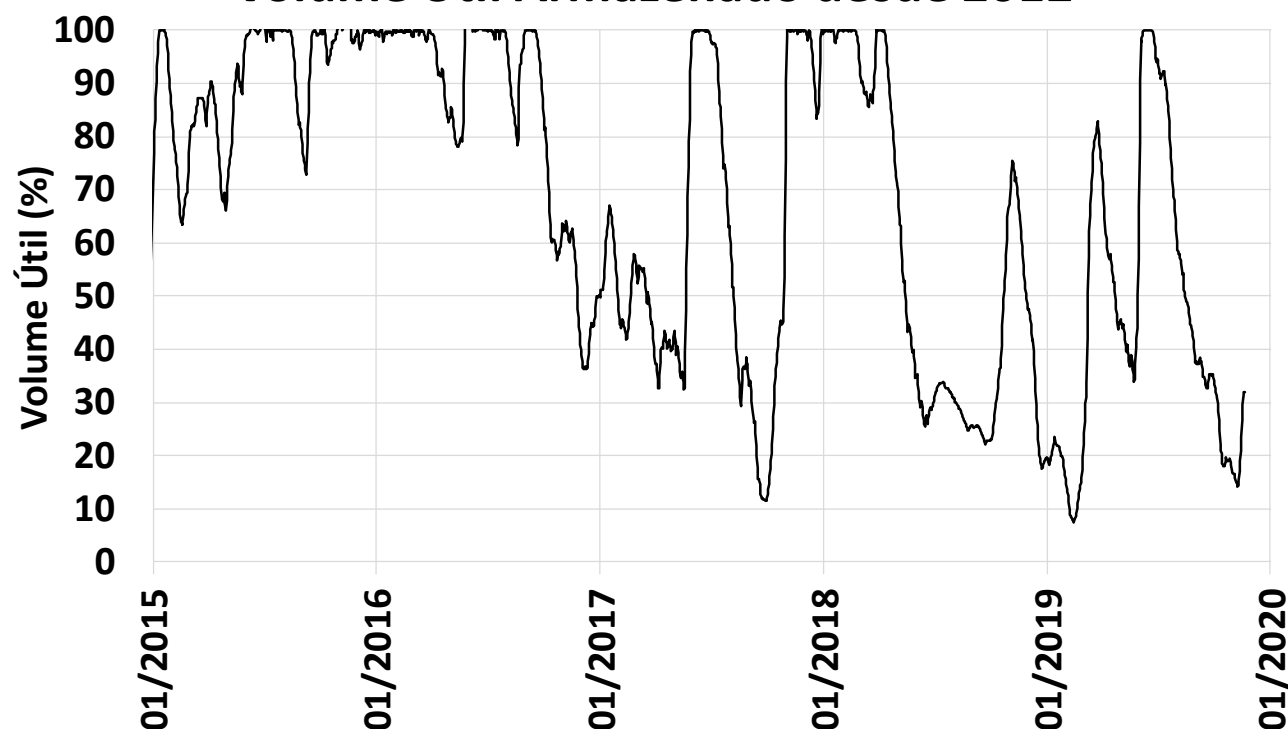
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 20/11



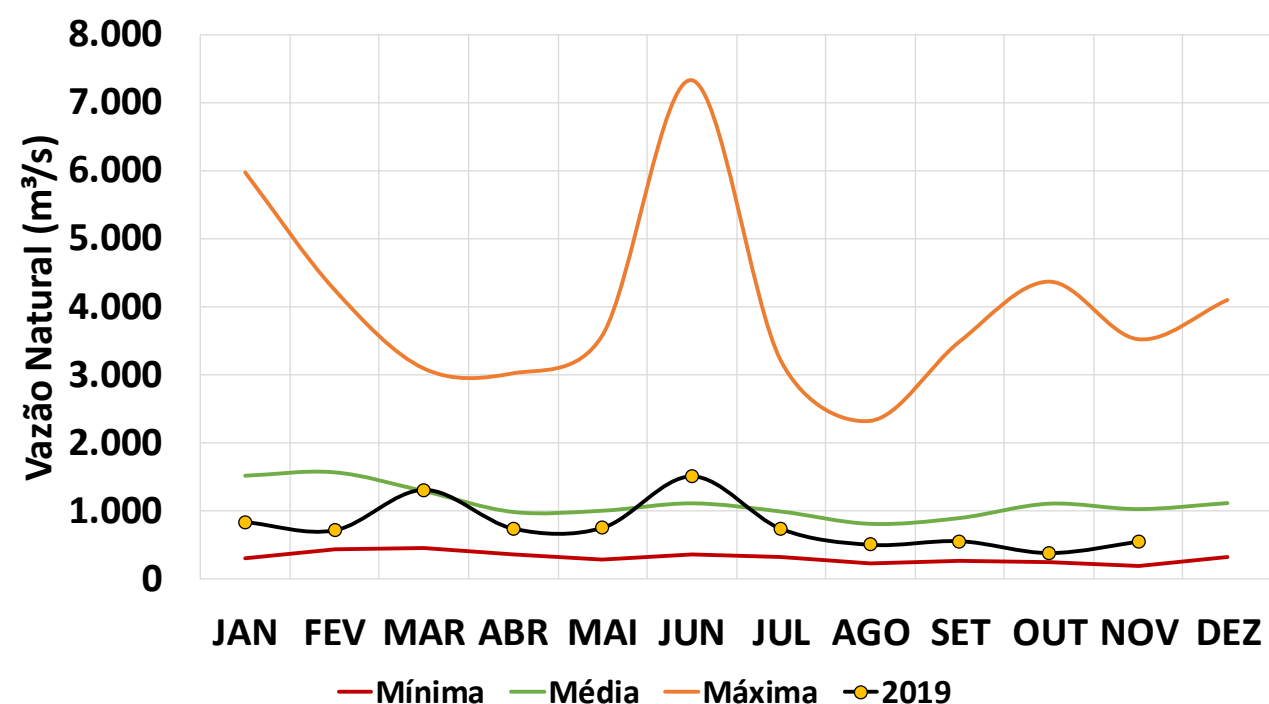
Volume Útil Armazenado desde 2012



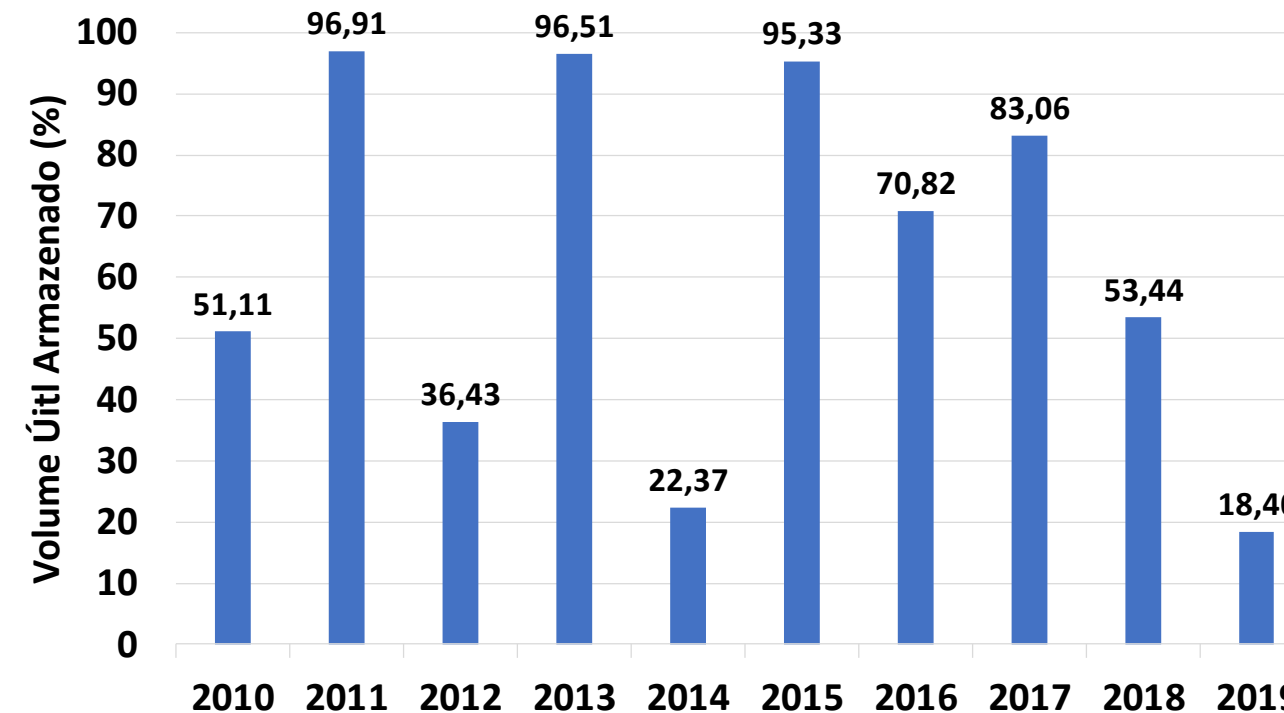
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
14/11/2019	242	99	20,88
15/11/2019	282	79	23,51
16/11/2019	321	78	26,66
17/11/2019	305	78	29,60
18/11/2019	259	111	31,51
19/11/2019	224	199	31,84
20/11/2019	200	192	31,95

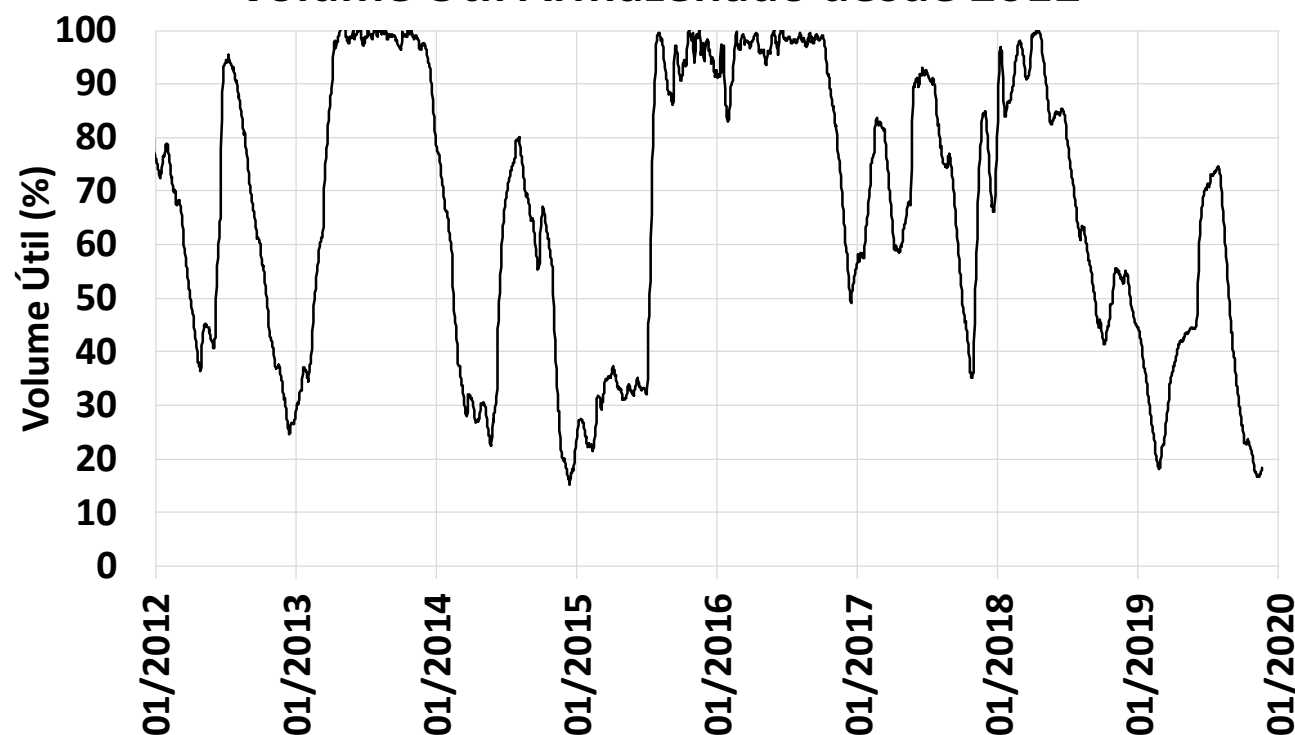
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 20/11



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
14/11/2019	603	603	17,11
15/11/2019	523	343	17,38
16/11/2019	514	351	17,63
17/11/2019	555	357	17,93
18/11/2019	531	522	17,94
19/11/2019	496	358	18,15
20/11/2019	511	347	18,40