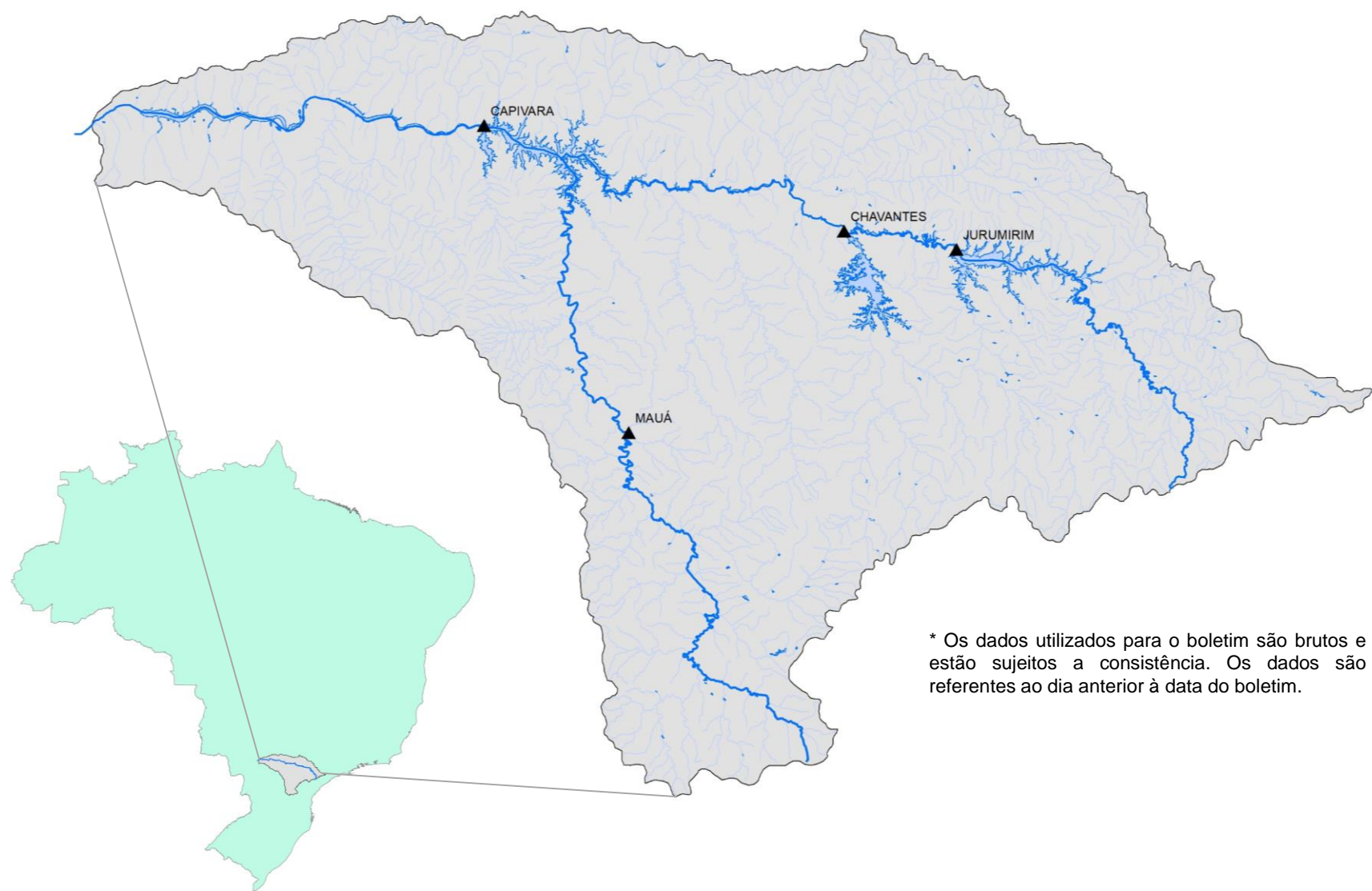


Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

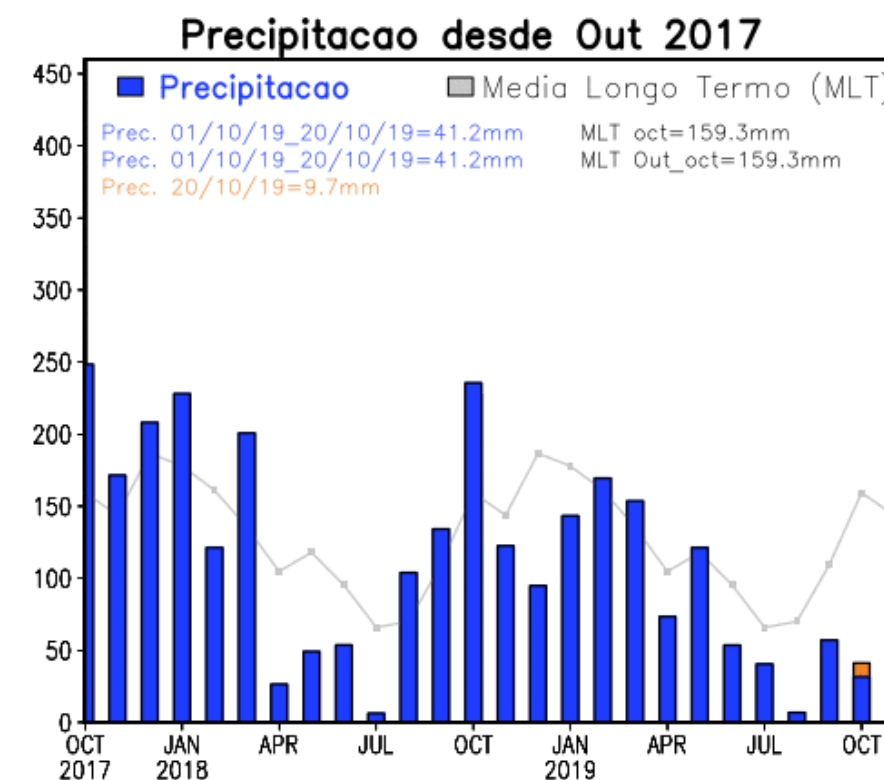
22/10/2019*



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

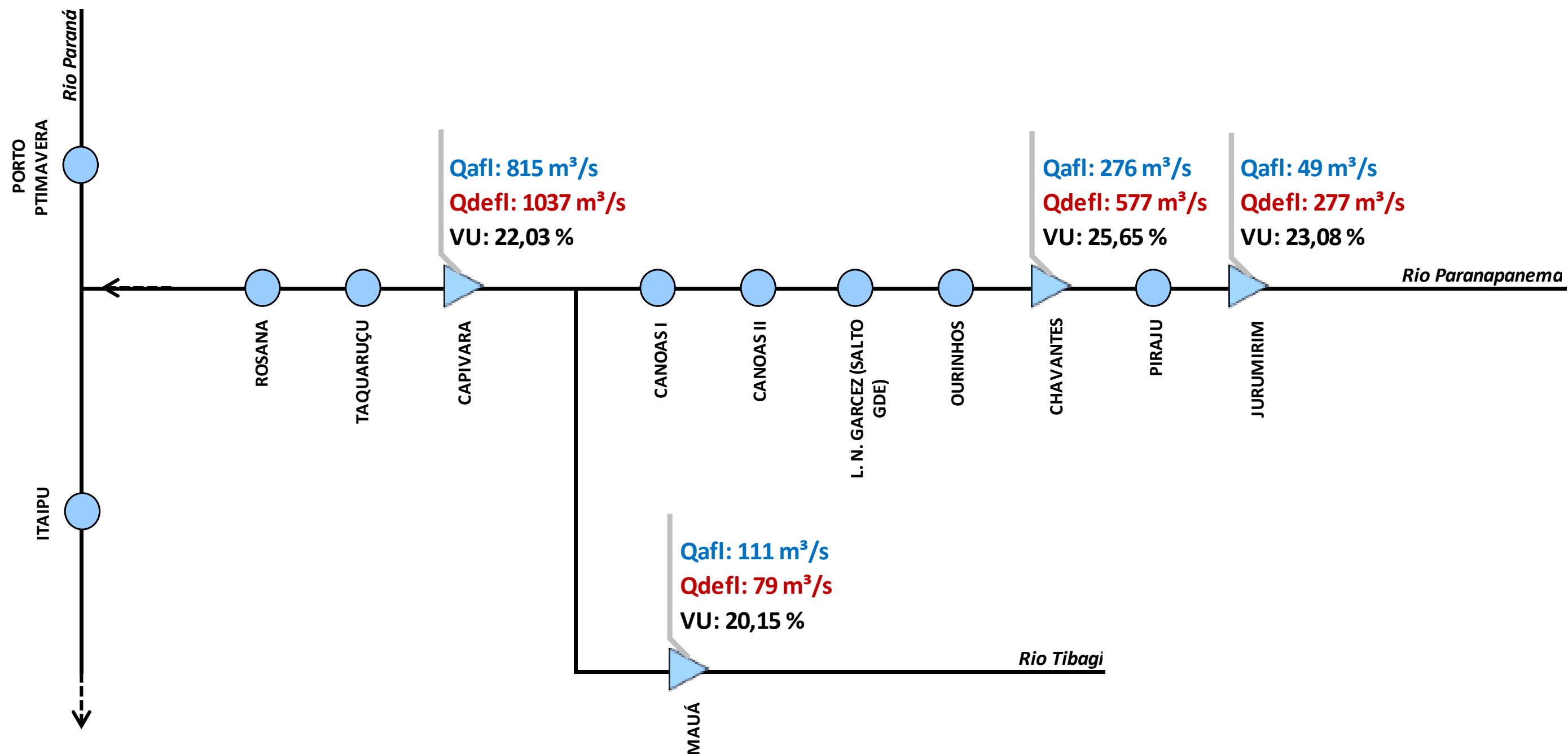
Aproveitamentos	Características		Situação em 21/10/2019				
	Volume Máximo (hm ³)	Volume Mínimo (hm ³)	Volume Útil (hm ³)	Vol. Acum. (hm ³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm ³)	% Vol. Útil
UHE Jurumirim	7008	3843	3165	4573	65,26	730	23,08
UHE Chavantes	8795	5754	3041	6534	74,29	780	25,65
UHE Mauá	2137	1470	667	1604	75,08	134	20,15
UHE Capivara	10542	4817	5725	6078	57,66	1261	22,03

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

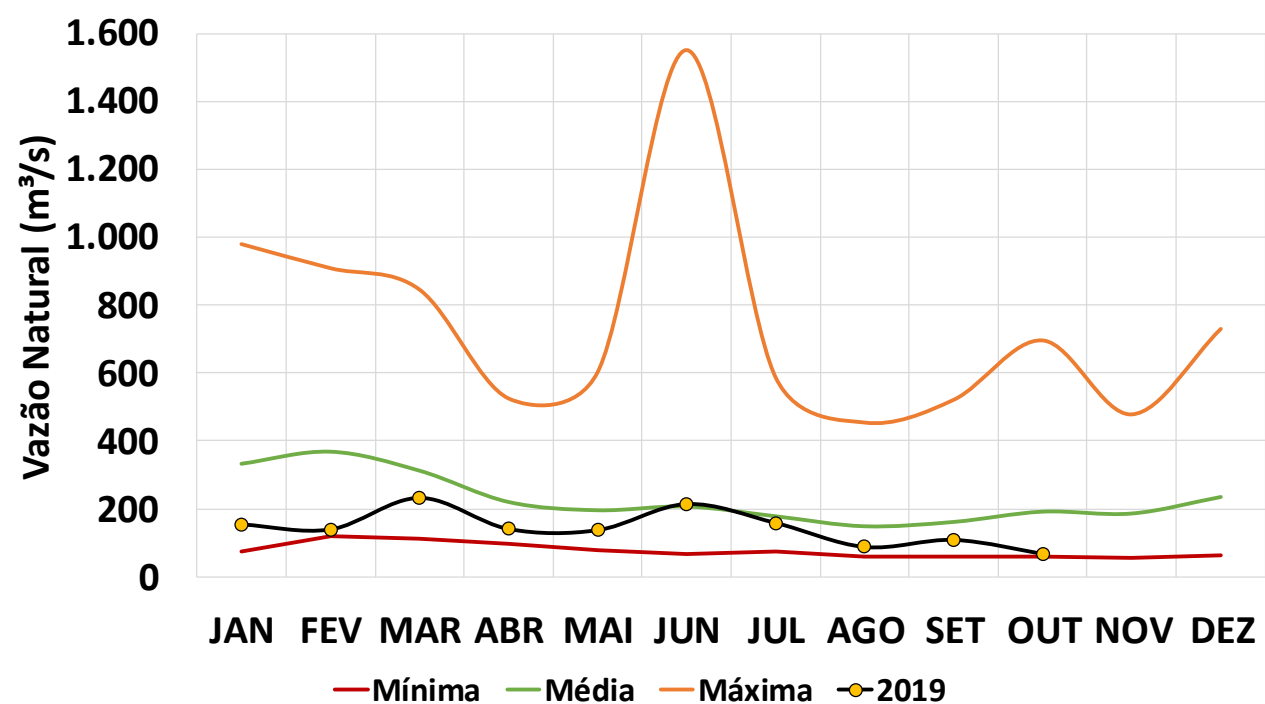


Fonte de dados: CPTEC/INPE

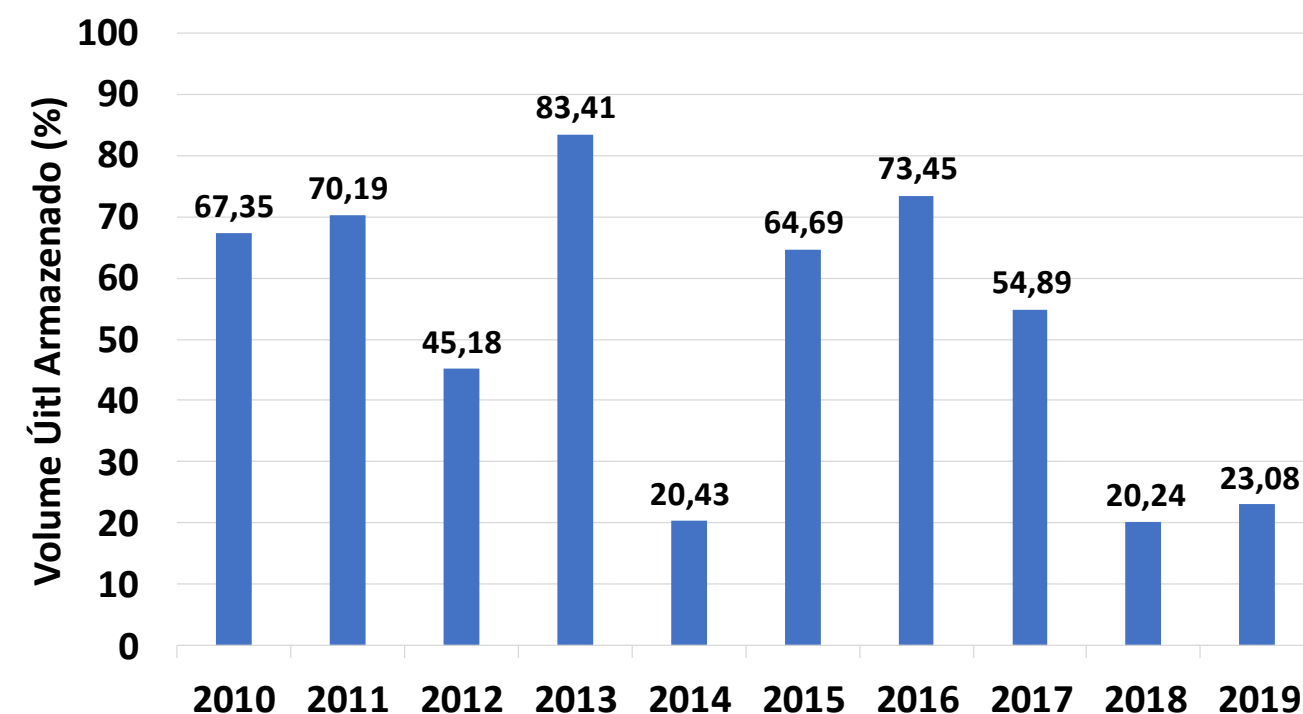
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



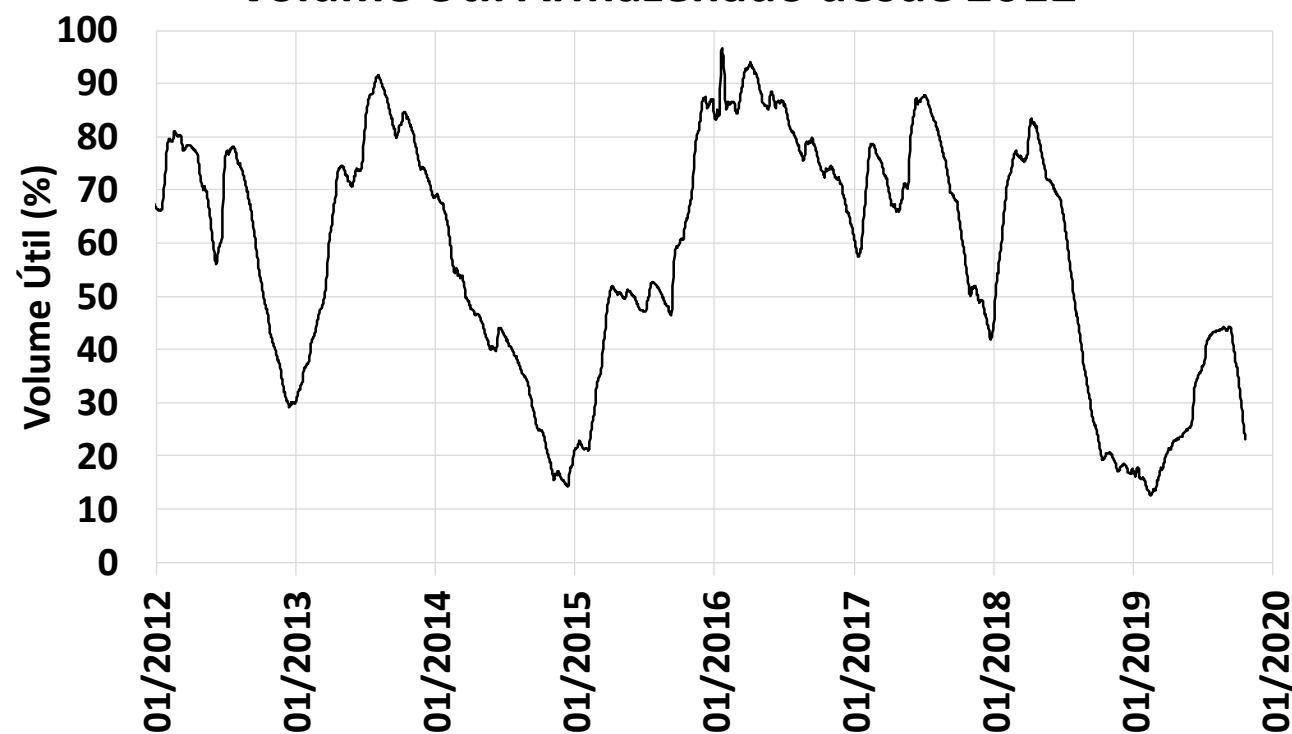
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 21/10



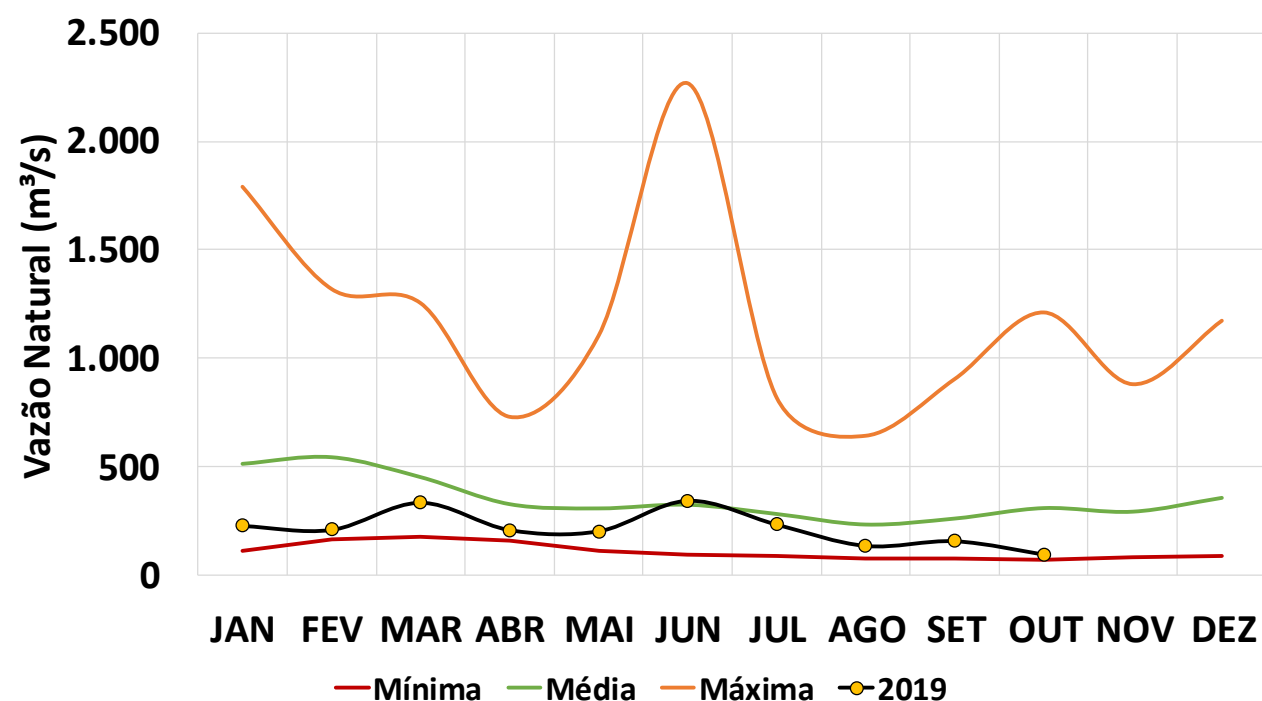
Volume Útil Armazenado desde 2012



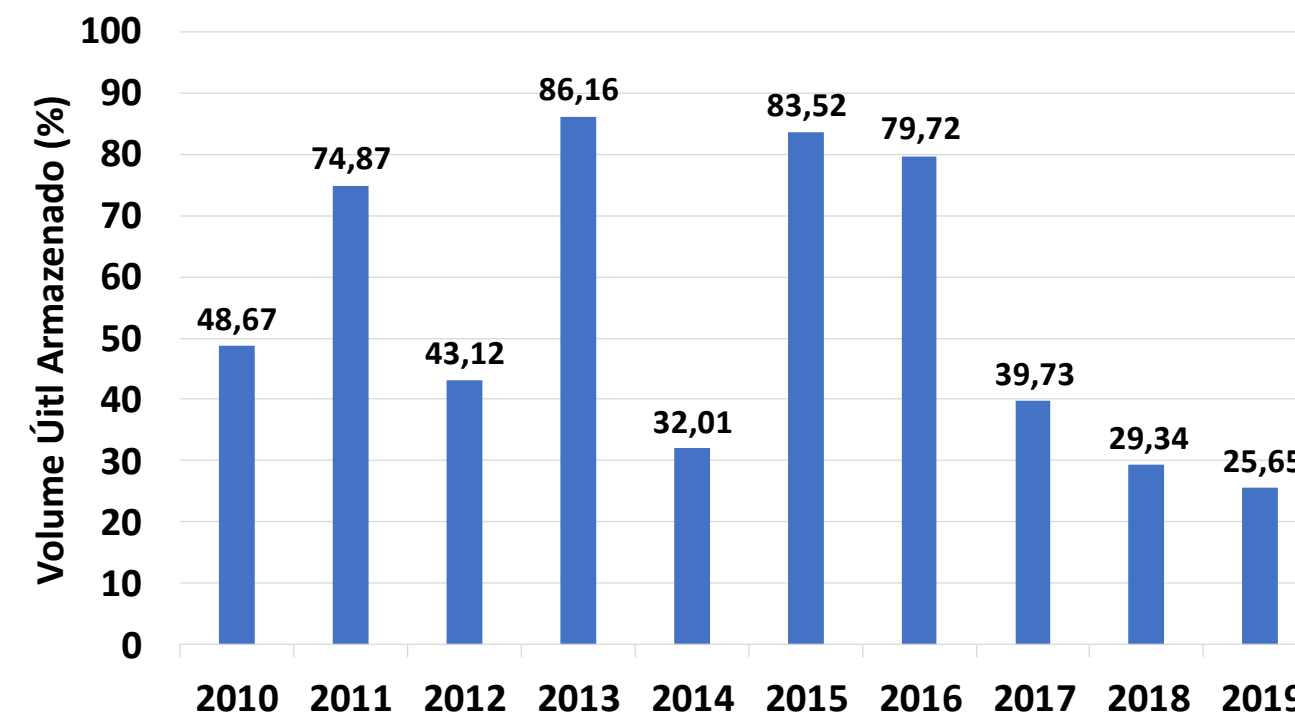
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/10/2019	62	317	26,38
16/10/2019	64	318	25,69
17/10/2019	57	319	24,97
18/10/2019	58	319	24,26
19/10/2019	58	164	23,97
20/10/2019	61	159	23,7
21/10/2019	49	277	23,08

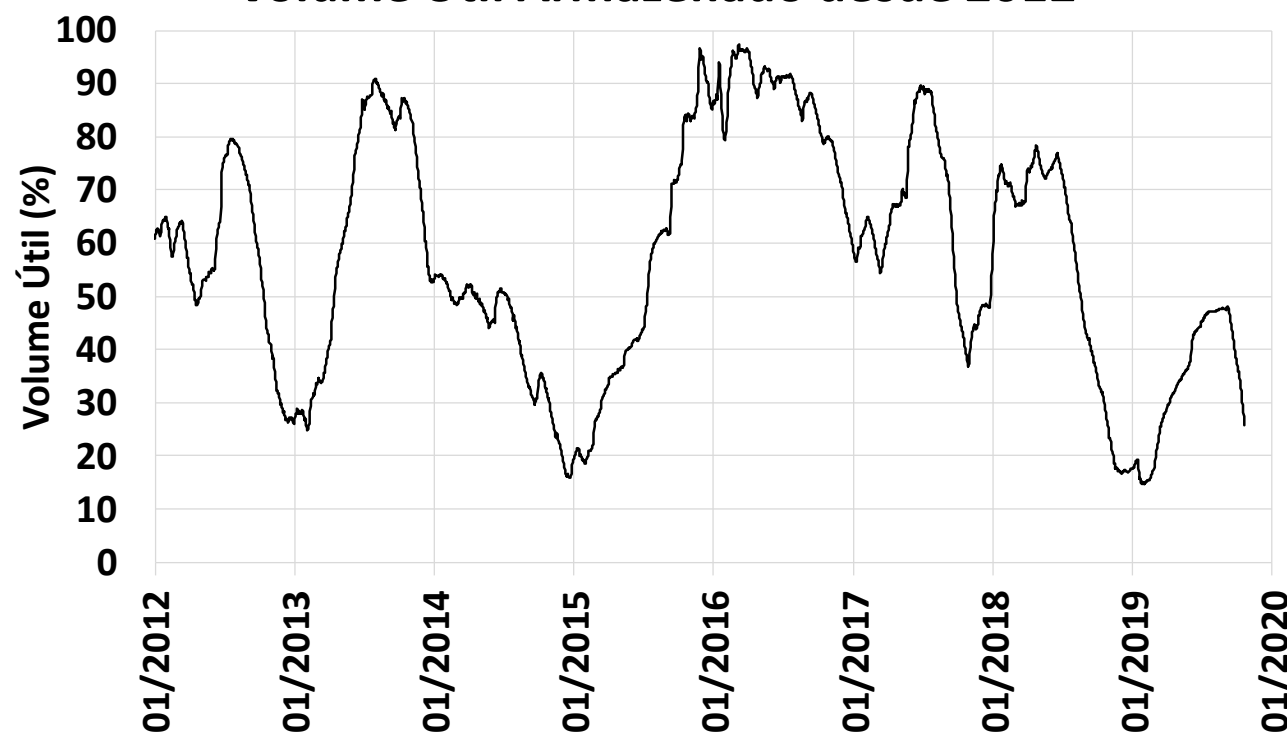
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 21/10



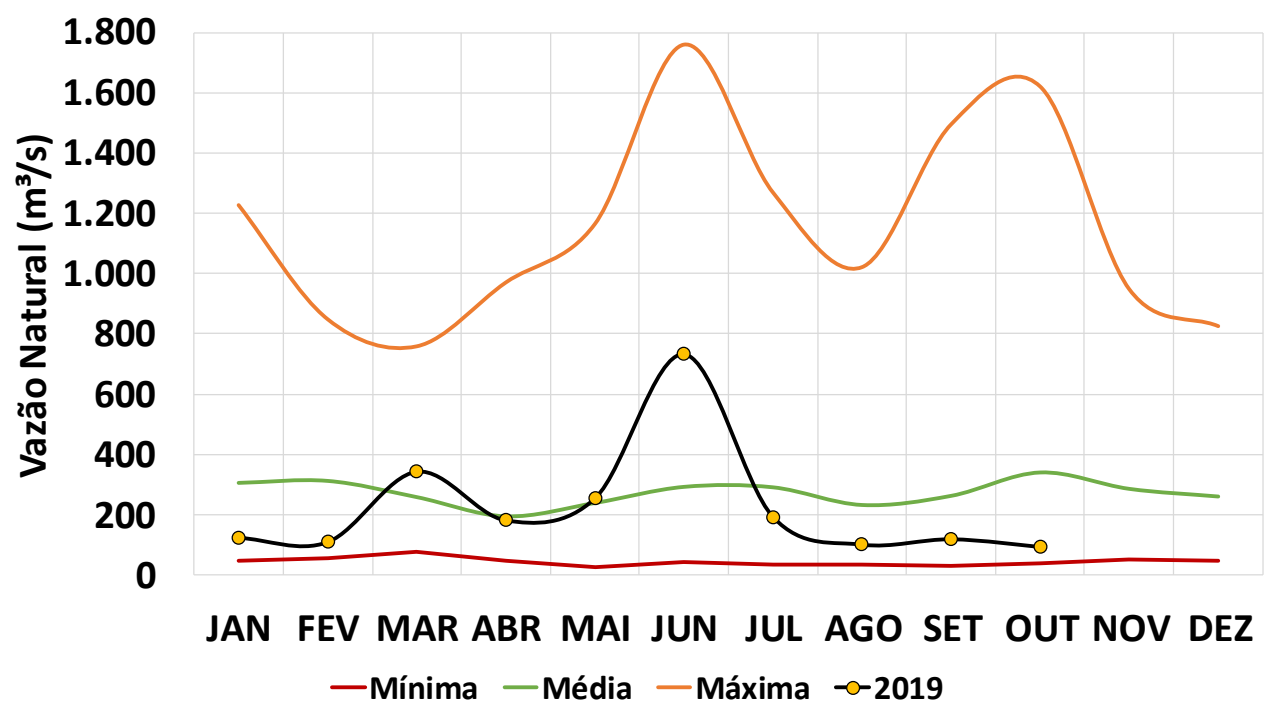
Volume Útil Armazenado desde 2012



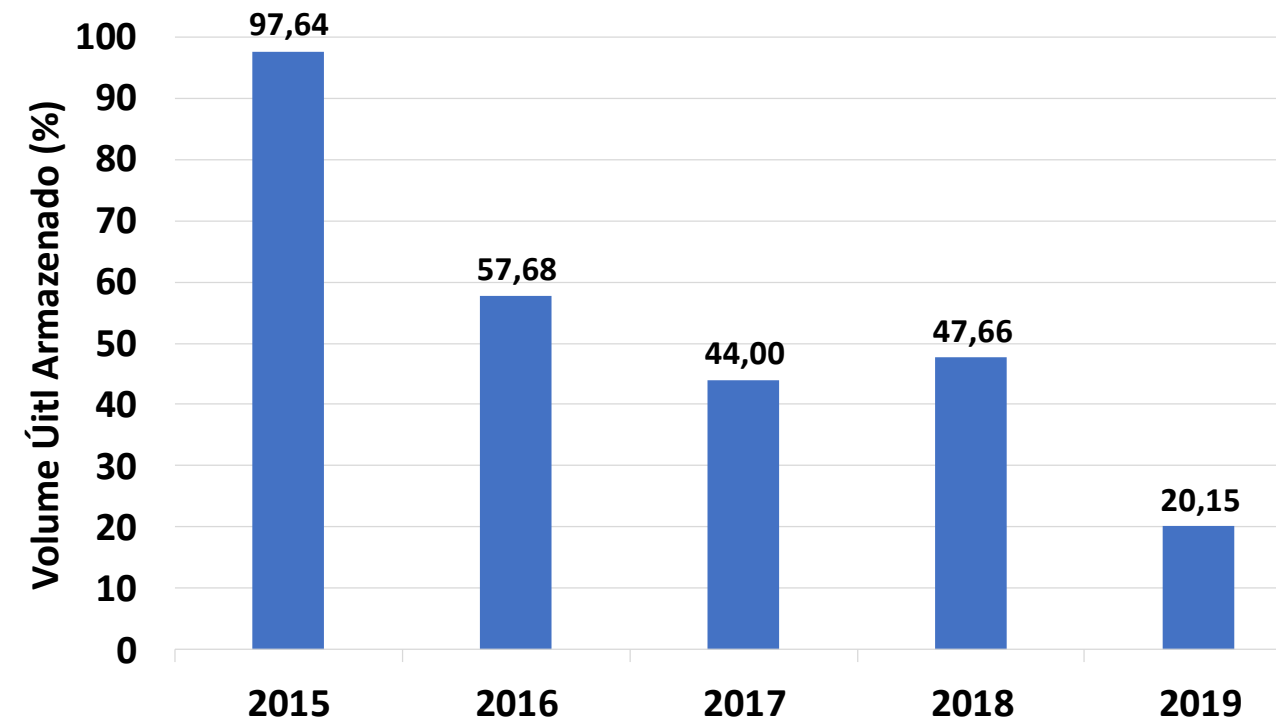
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/10/2019	344	573	30,14
16/10/2019	353	574	29,51
17/10/2019	354	574	28,89
18/10/2019	347	574	28,24
19/10/2019	225	535	27,36
20/10/2019	175	477	26,51
21/10/2019	276	577	25,65

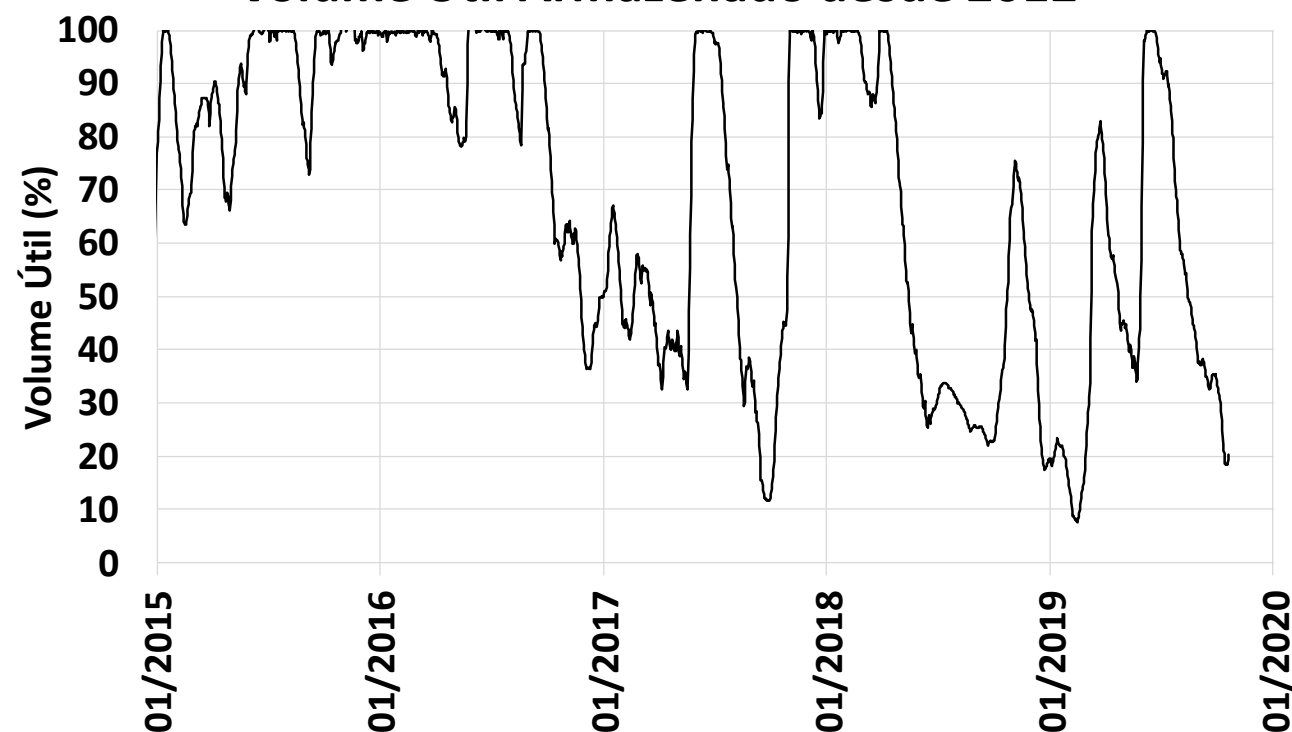
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 21/10



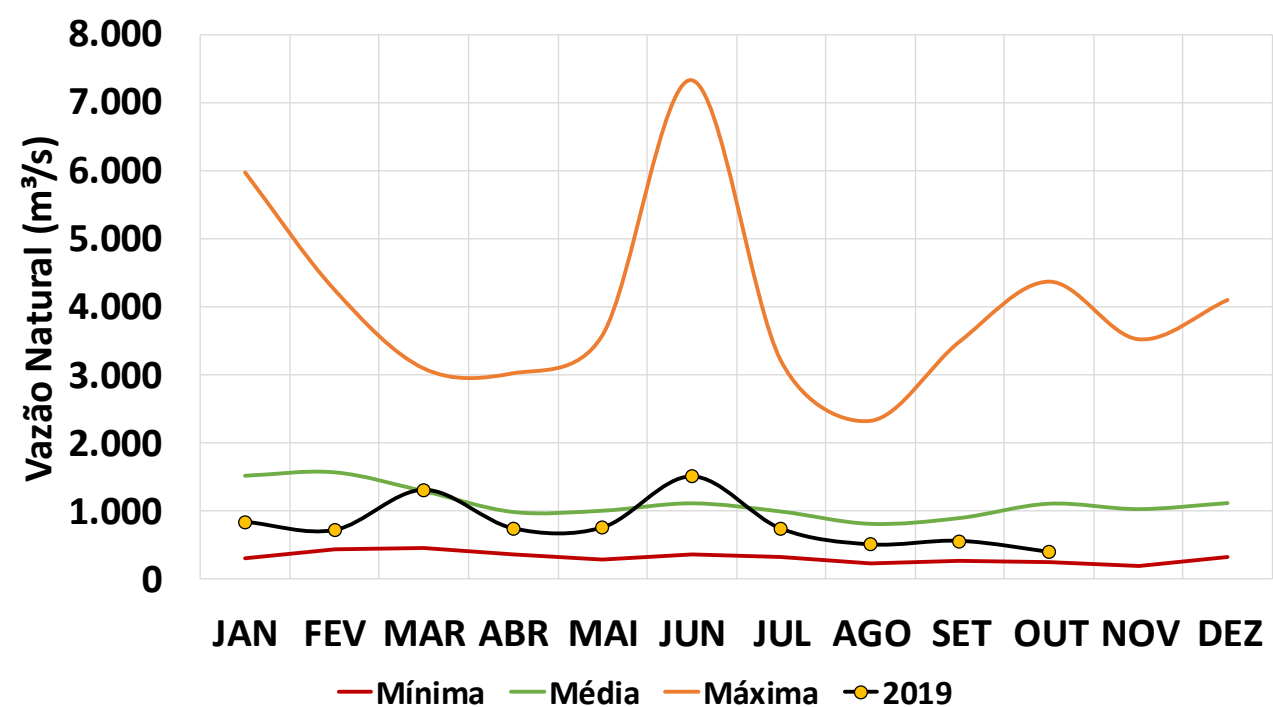
Volume Útil Armazenado desde 2012



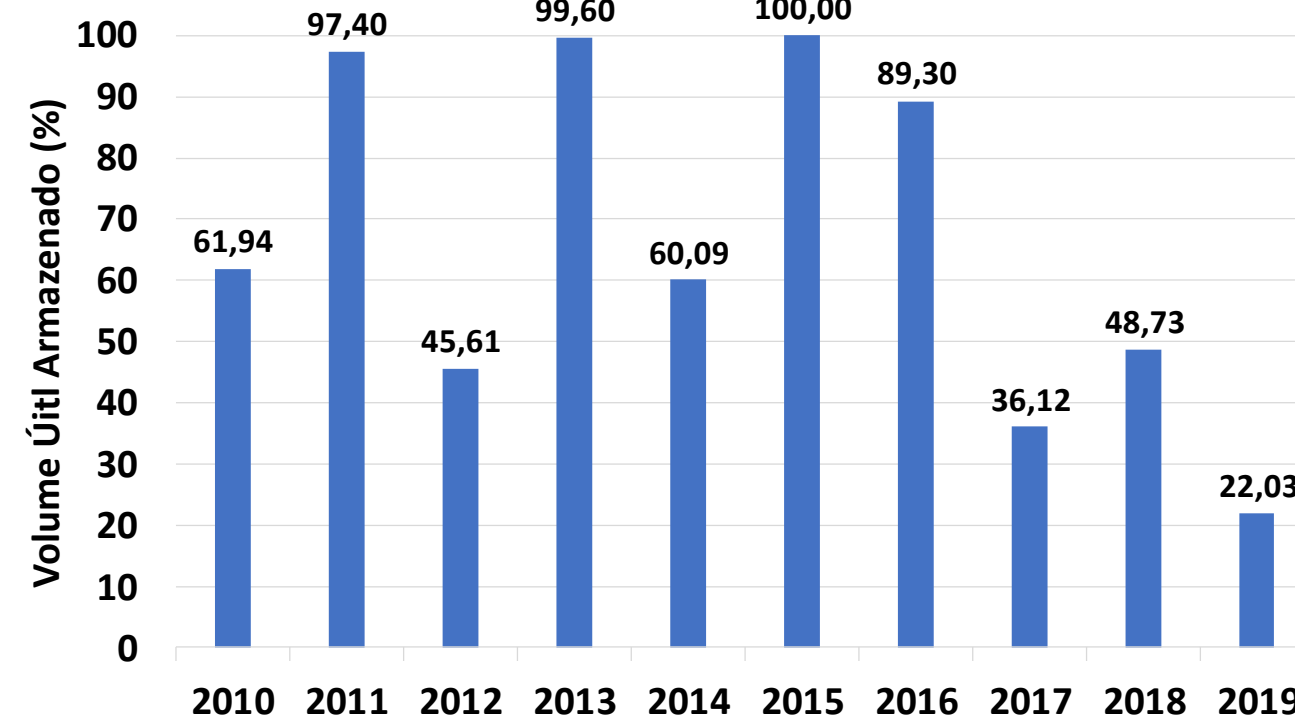
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/10/2019	79	95	18,43
16/10/2019	92	100	18,33
17/10/2019	95	79	18,53
18/10/2019	119	127	18,43
19/10/2019	140	78	19,24
20/10/2019	118	79	19,74
21/10/2019	111	79	20,15

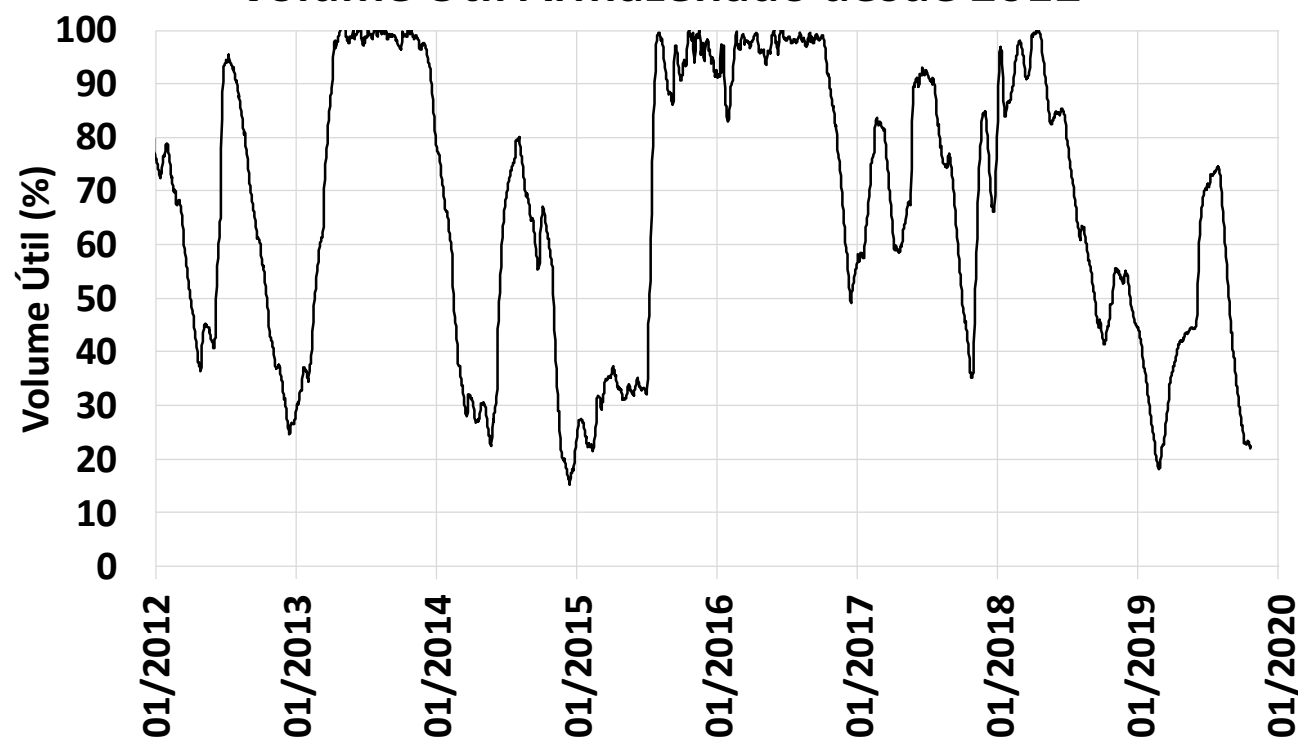
Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



Volume Útil Armazenado em 21/10



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/10/2019	972	1035	23,19
16/10/2019	816	1013	22,89
17/10/2019	878	976	22,75
18/10/2019	798	1110	22,27
19/10/2019	871	871	22,27
20/10/2019	831	769	22,37
21/10/2019	815	1037	22,03