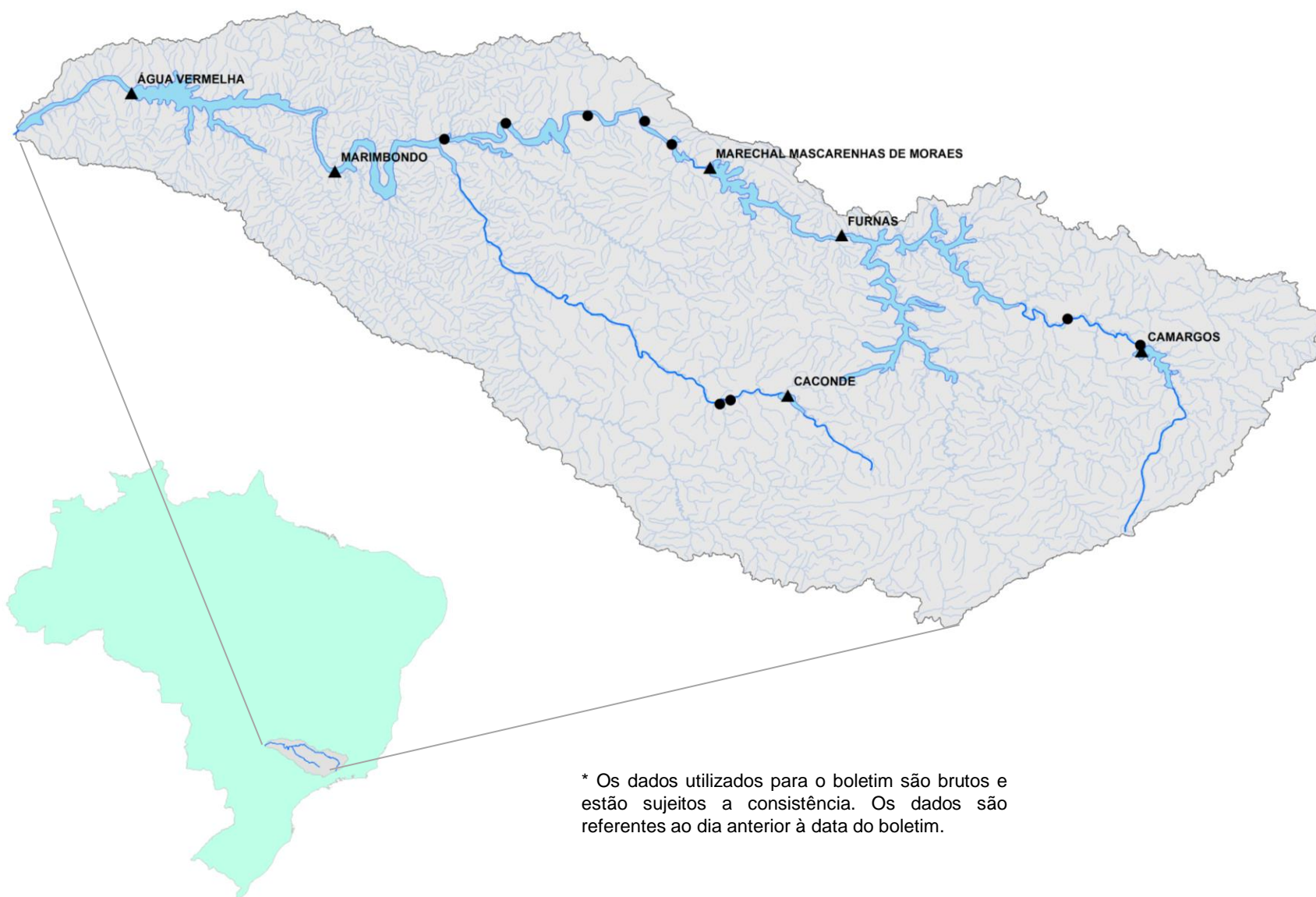


Acompanhamento Bacia do rio Grande

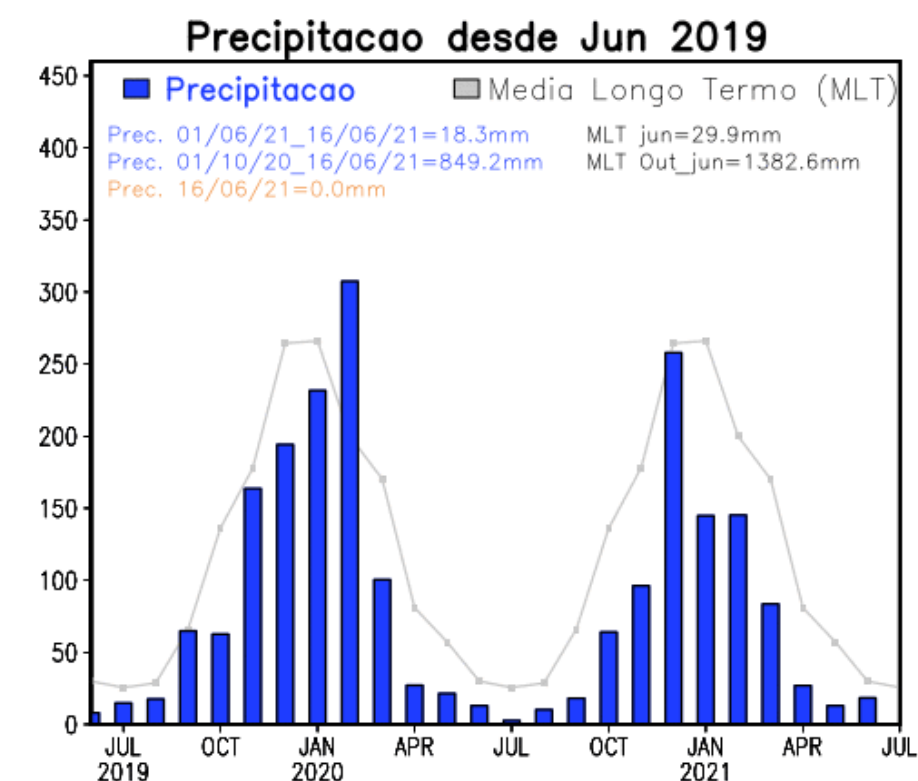
24/06/2021*



* 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 23/06/2021			
	Volume Máximo (hm³)	Volume Mínimo (hm³)	Volume Útil (hm³)	Vol. Acum. (hm³)	% Vol. Acum.	Vol. Útil Acum. (hm³)	% Vol. Útil
UHE Camargos	792,00	120,00	672,00	570,31	72,01	450,31	67,01
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	11.137,42	48,53	5.404,42	31,39
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	2.767,24	68,50	1.227,24	49,09
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	171,60	30,93	120,82	23,97
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.380,76	22,45	490,76	9,33
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.376,13	57,83	520,56	10,07

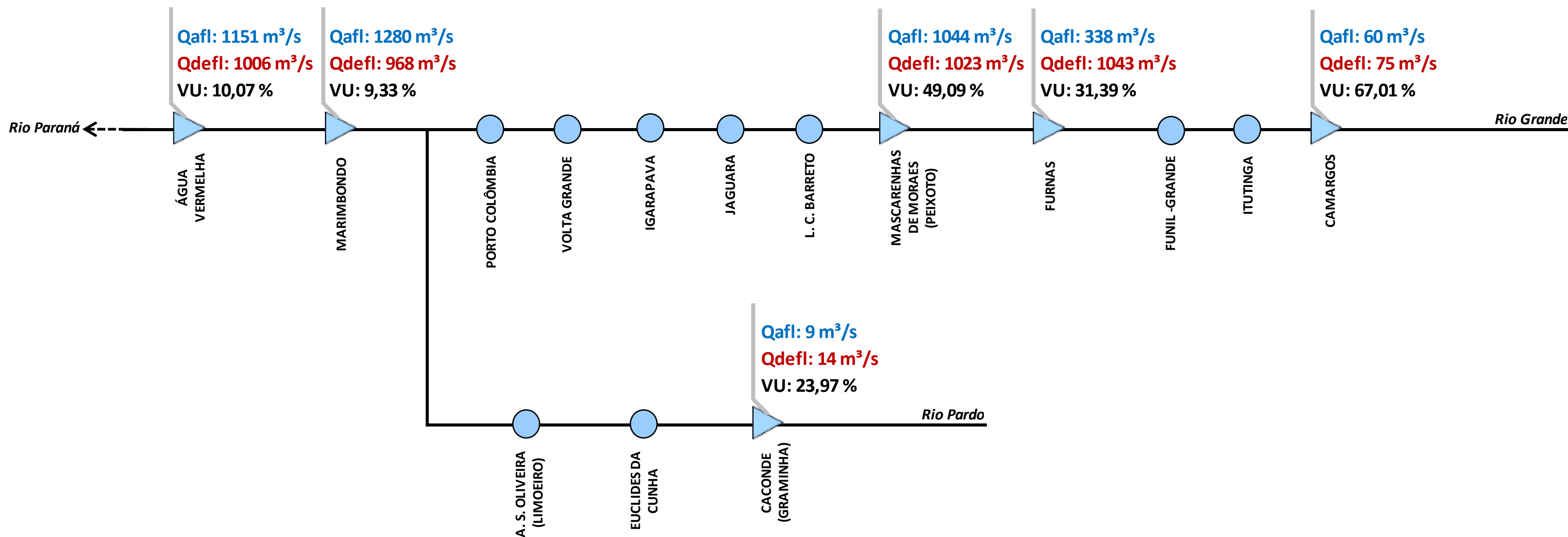
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



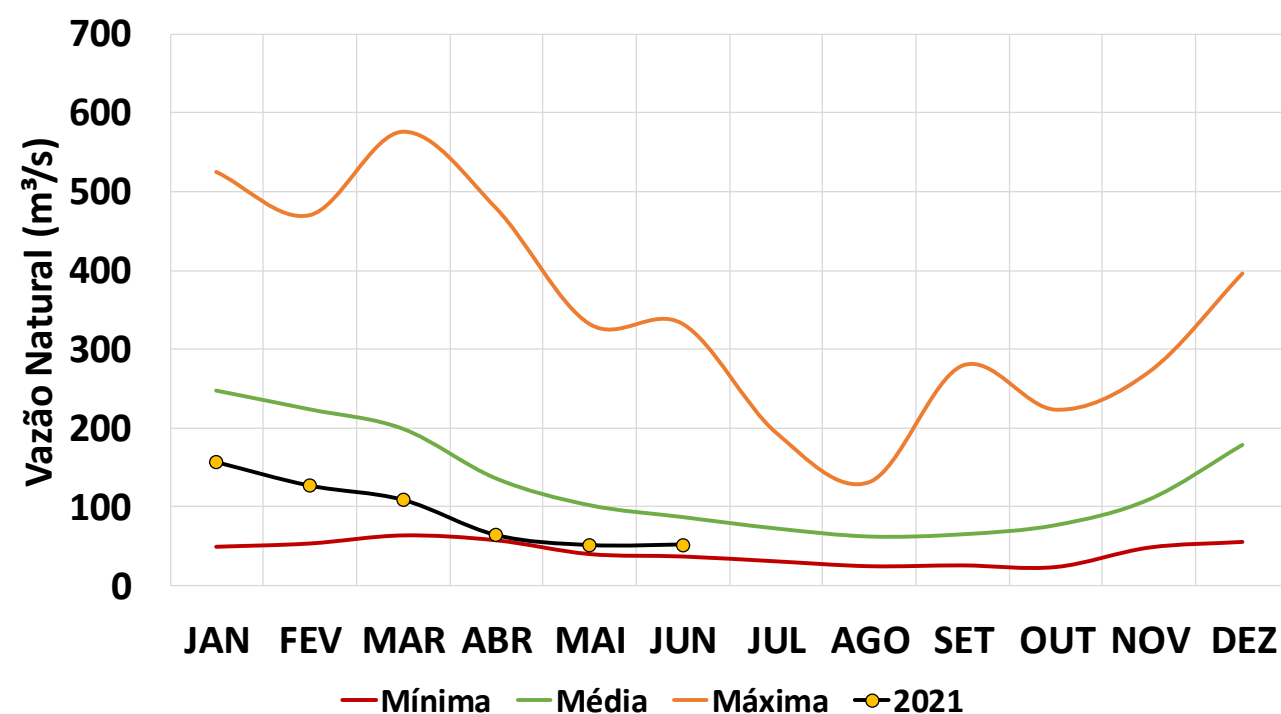
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

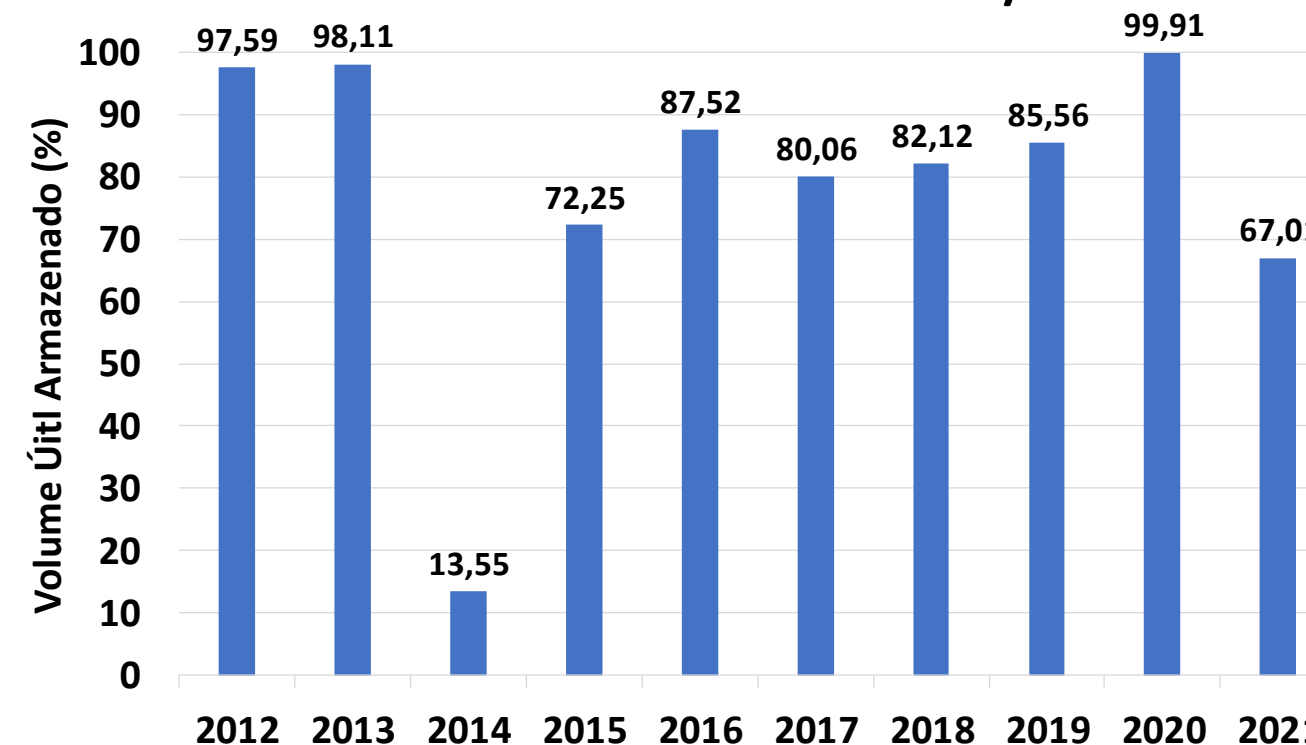
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



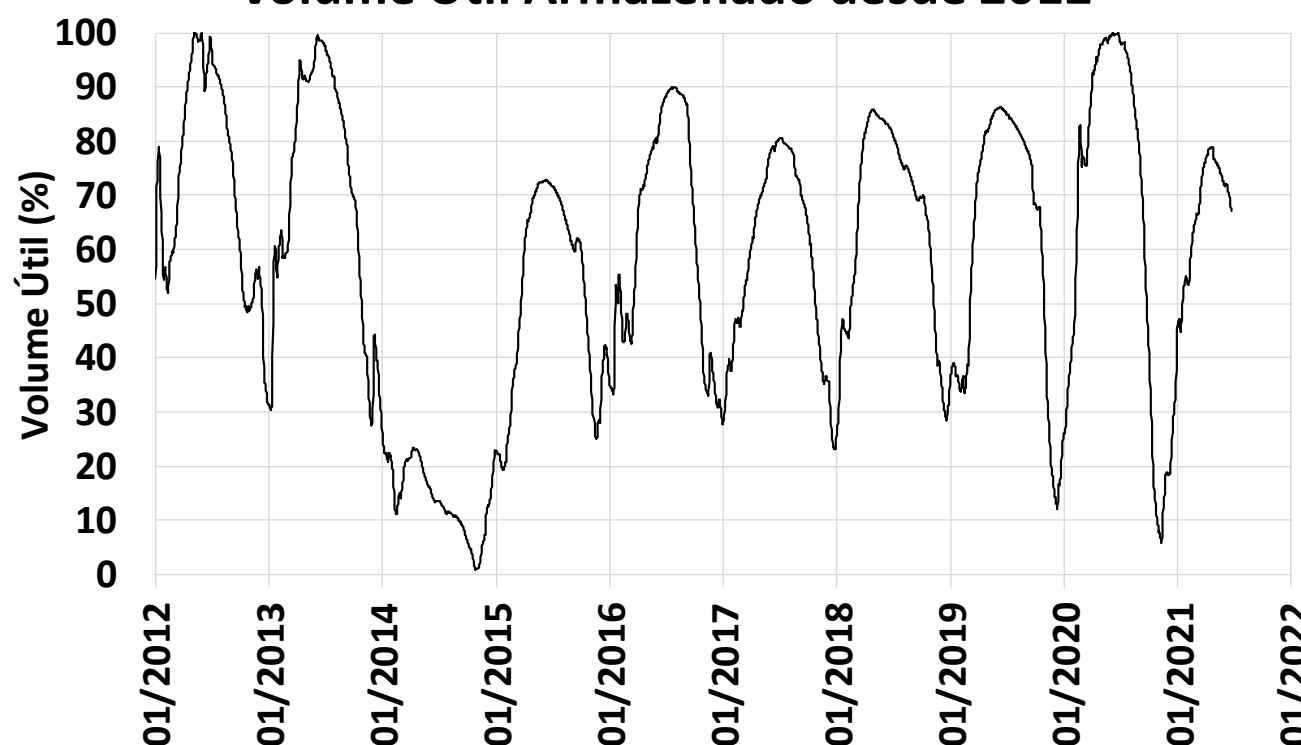
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/06



Volume Útil Armazenado desde 2012

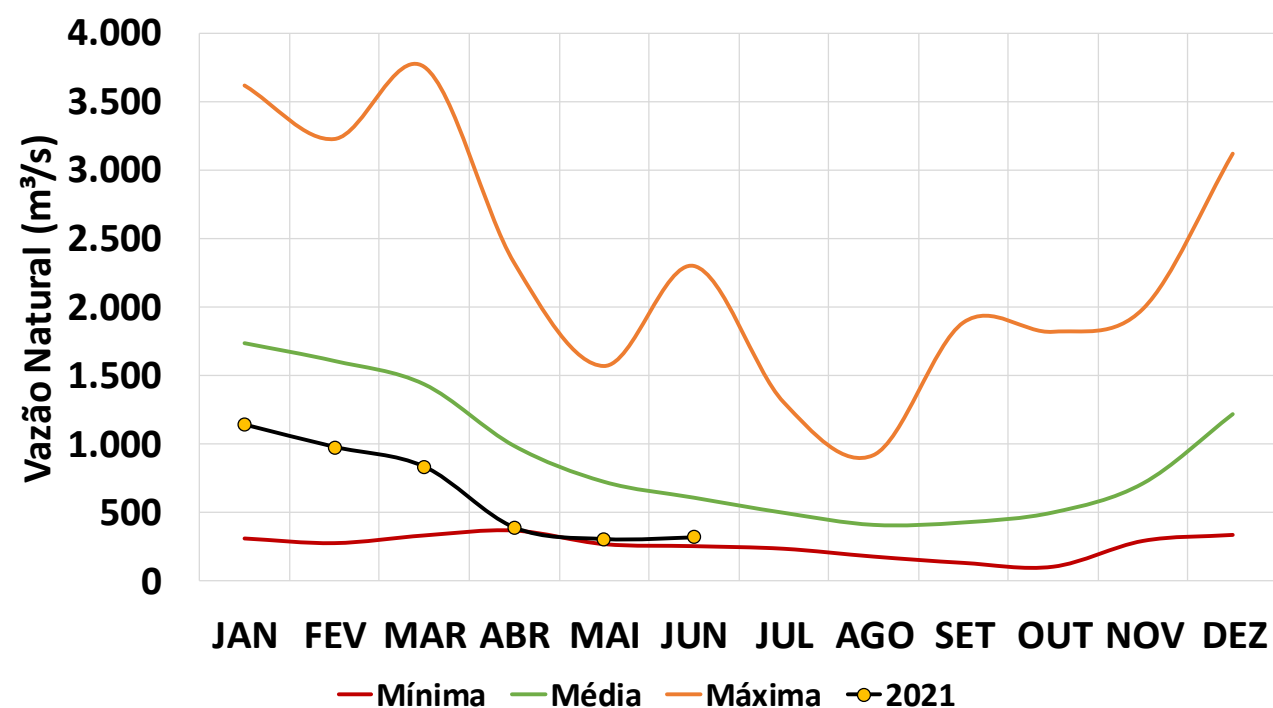


Operação nos últimos 7 dias

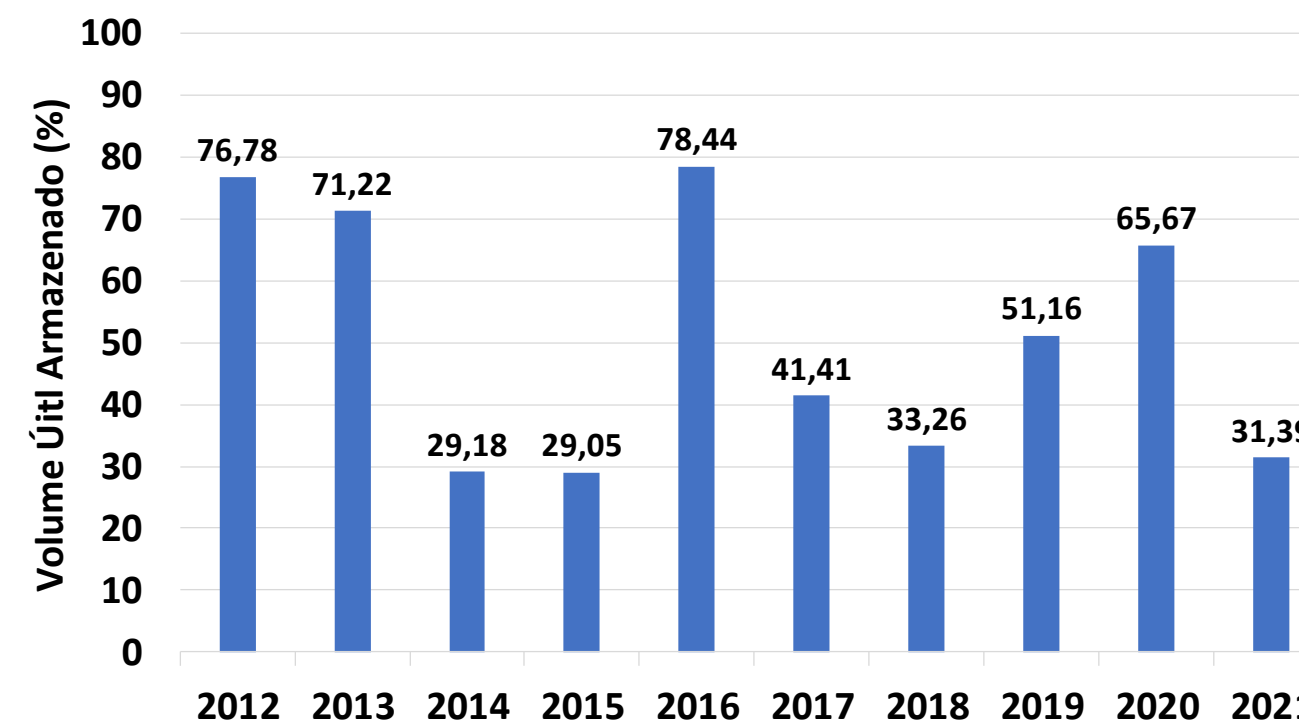
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/06/2021	46	83	69,39
18/06/2021	39	91	68,73
19/06/2021	47	91	68,15
20/06/2021	46	68	67,87
21/06/2021	38	60	67,58
22/06/2021	47	77	67,20
23/06/2021	60	75	67,01

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

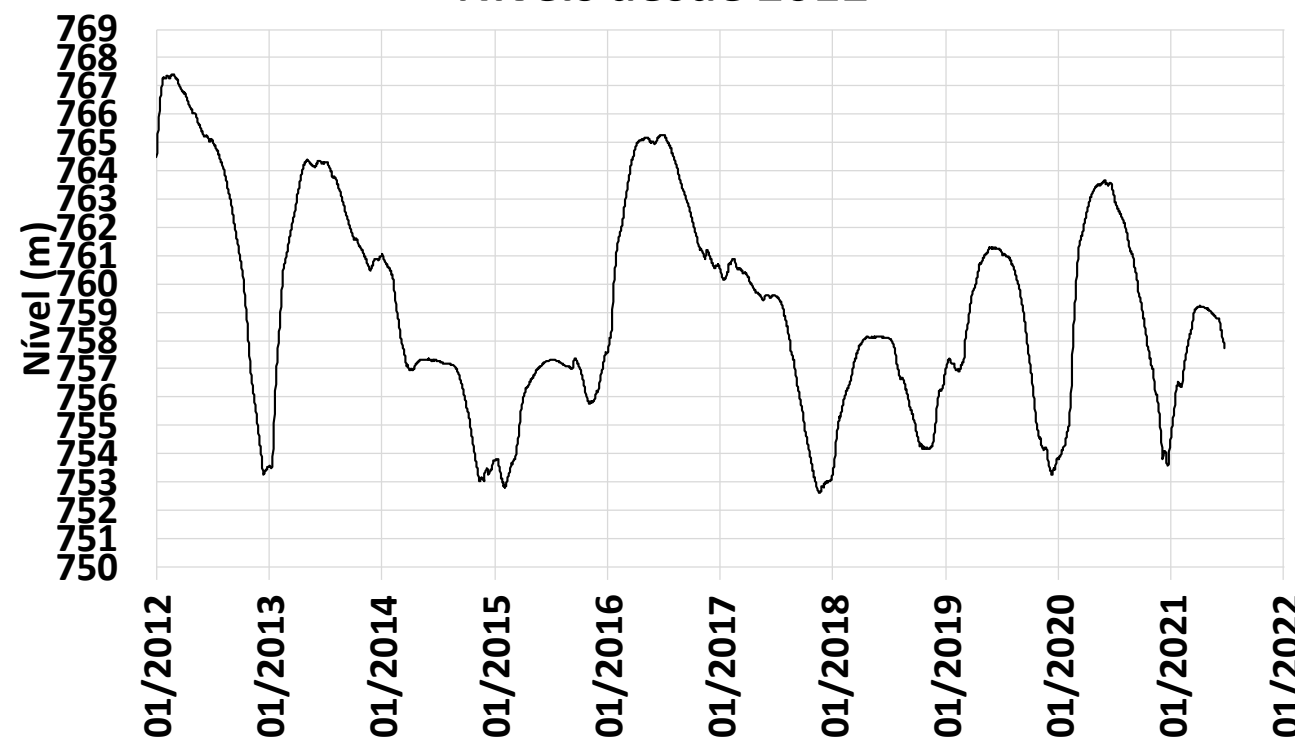
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/06



Níveis desde 2012

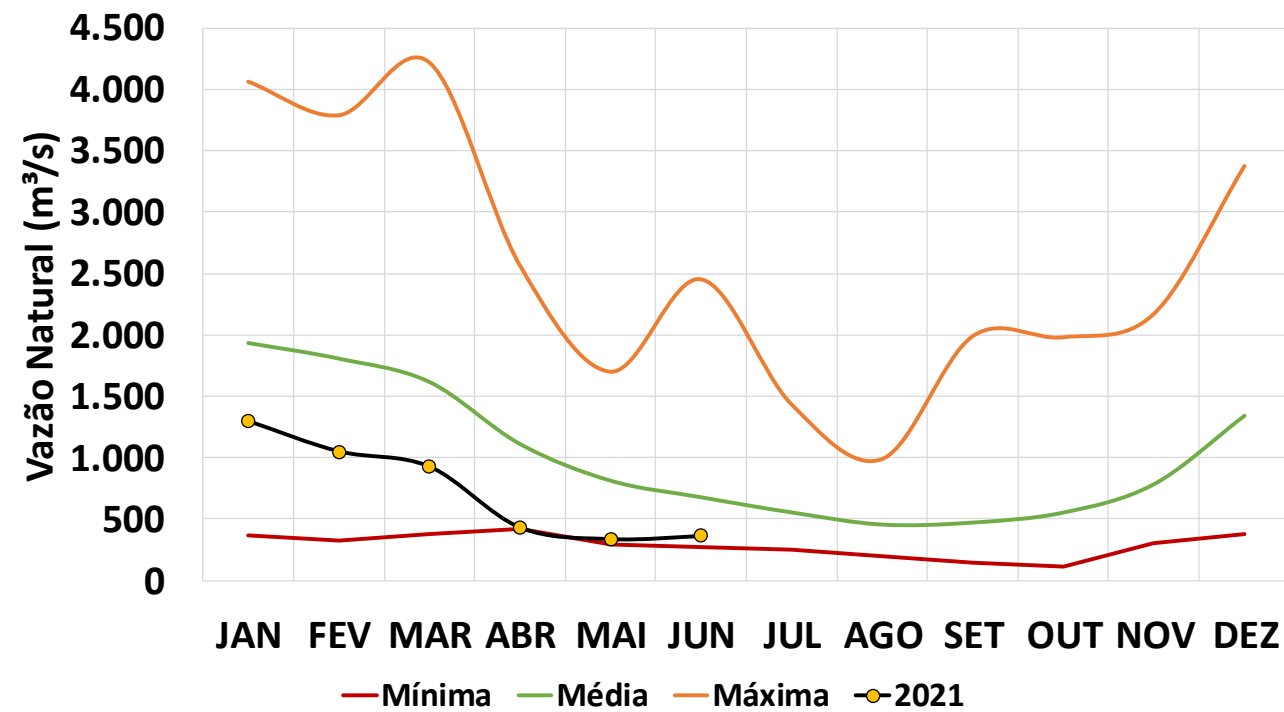


Operação nos últimos 7 dias

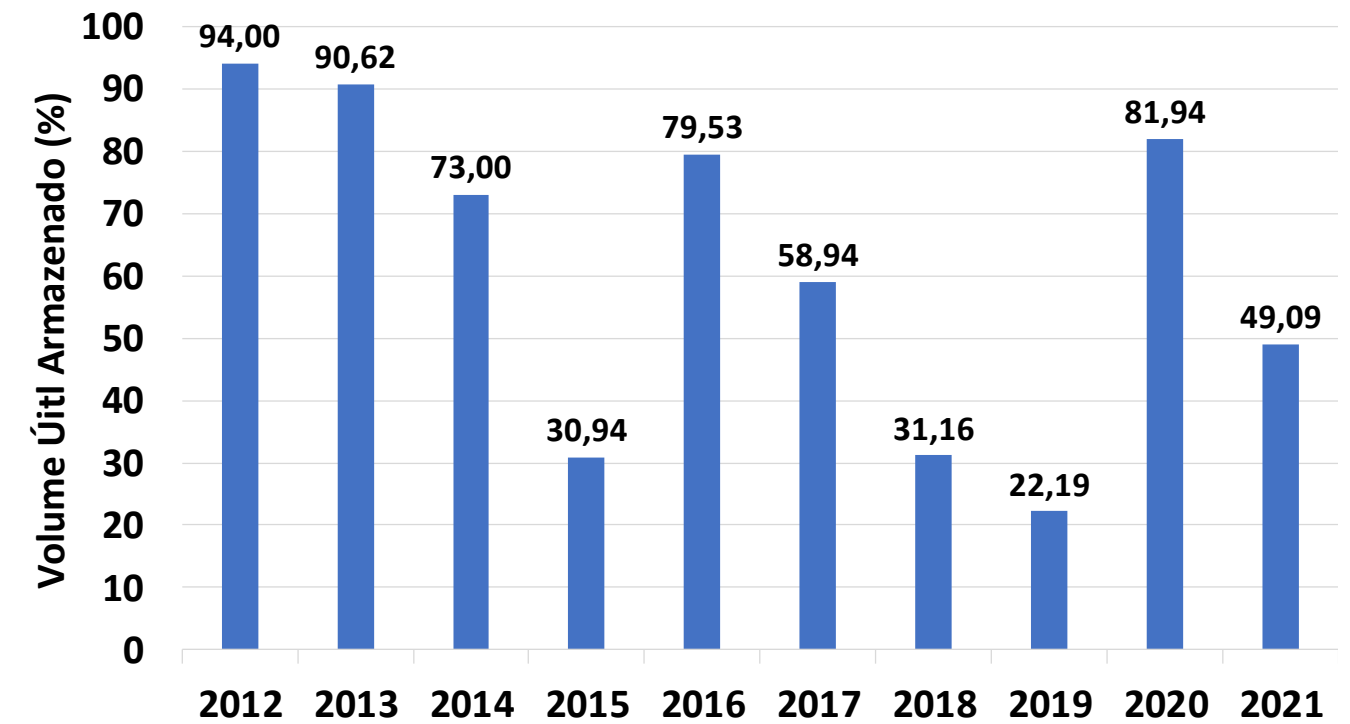
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
17/06/2021	211	1.063	758,06	33,02
18/06/2021	417	1.056	758,00	32,70
19/06/2021	271	573	757,97	32,55
20/06/2021	206	206	757,97	32,55
21/06/2021	230	1.036	757,89	32,14
22/06/2021	229	1.035	757,81	31,74
23/06/2021	338	1.043	757,74	31,39

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

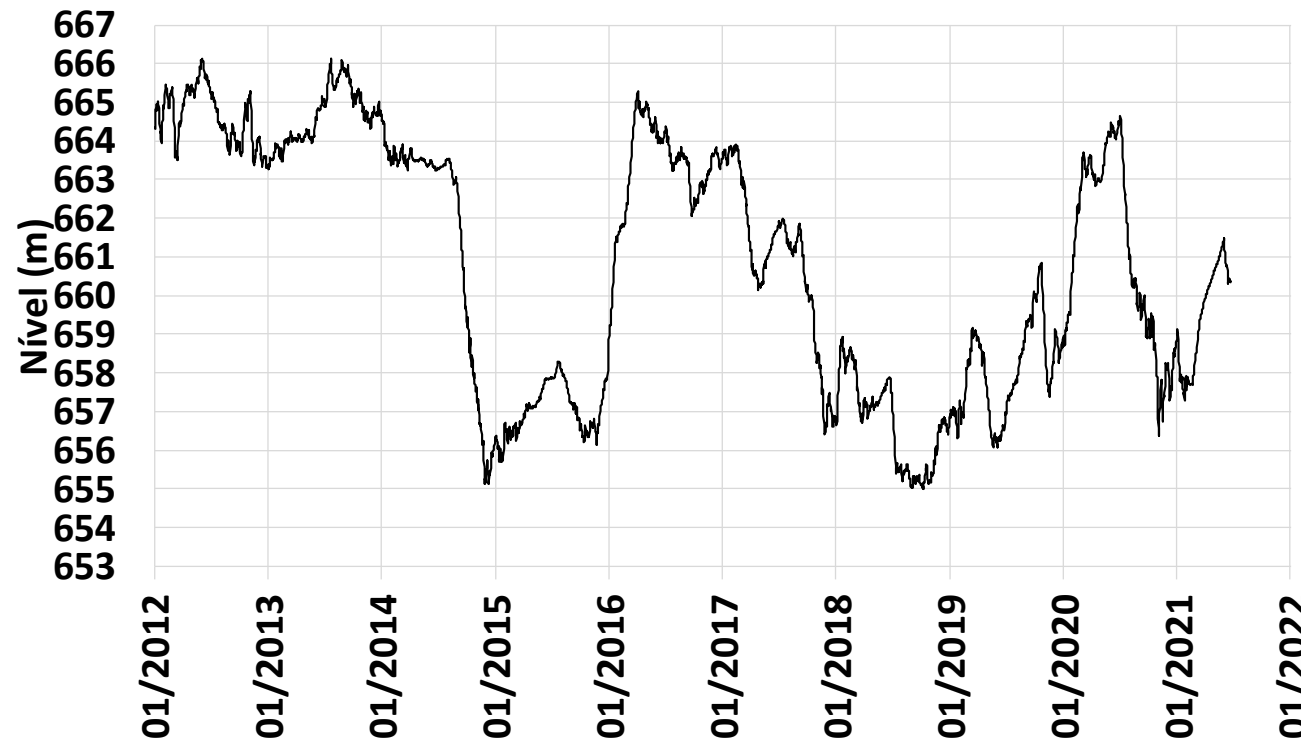
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/06



Níveis desde 2012

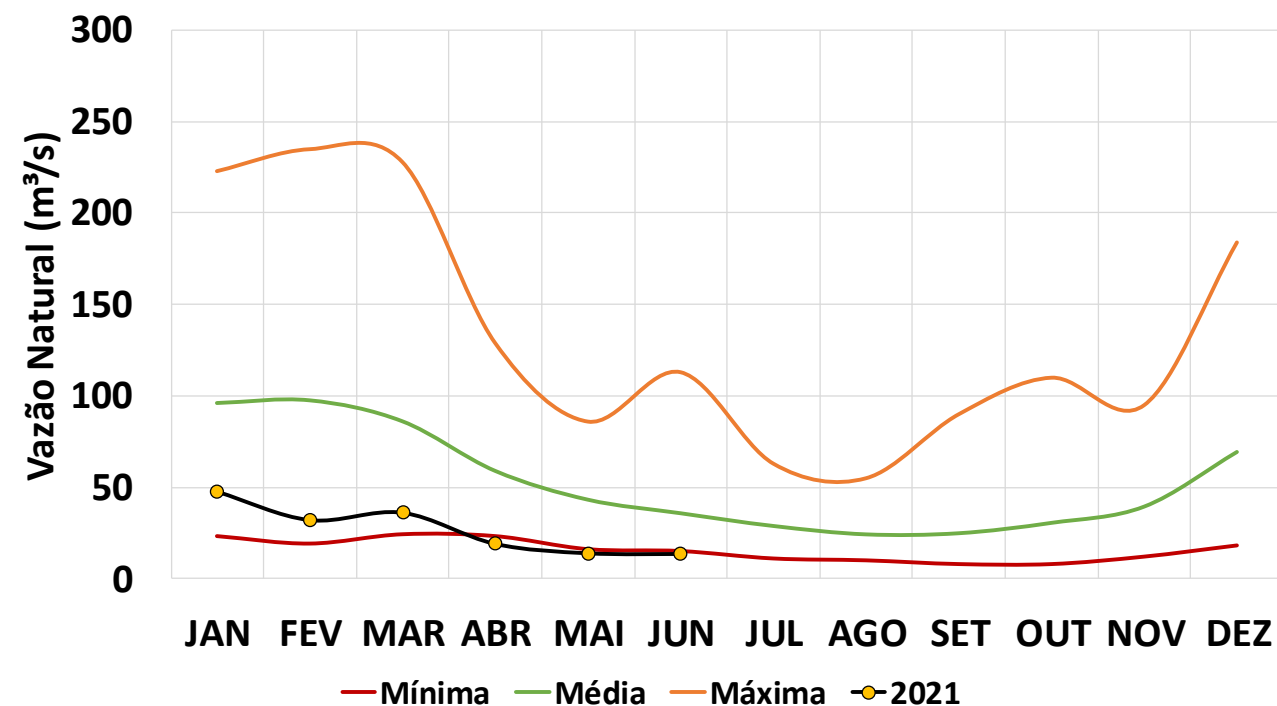


Operação nos últimos 7 dias

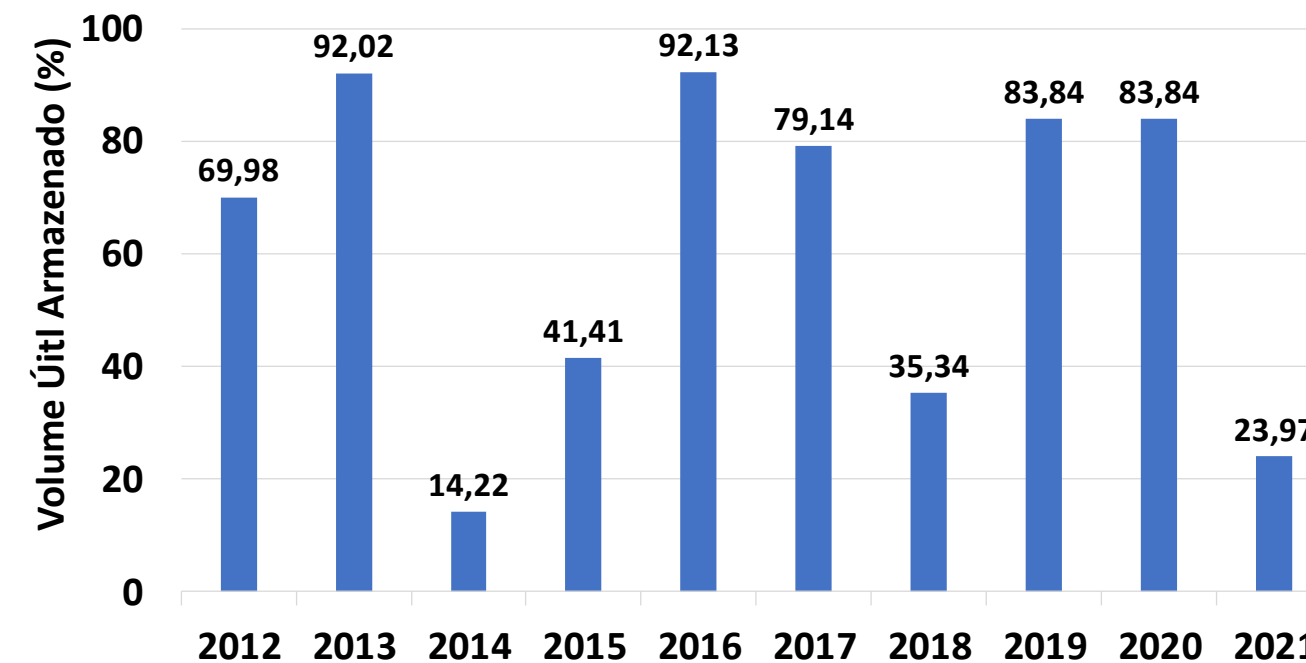
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
17/06/2021	1.125	1.042	660,38	49,23
18/06/2021	1.084	1.021	660,41	49,45
19/06/2021	811	728	660,45	49,74
20/06/2021	445	466	660,44	49,66
21/06/2021	712	920	660,34	48,94
22/06/2021	1.046	1.025	660,35	49,02
23/06/2021	1.044	1.023	660,36	49,09

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

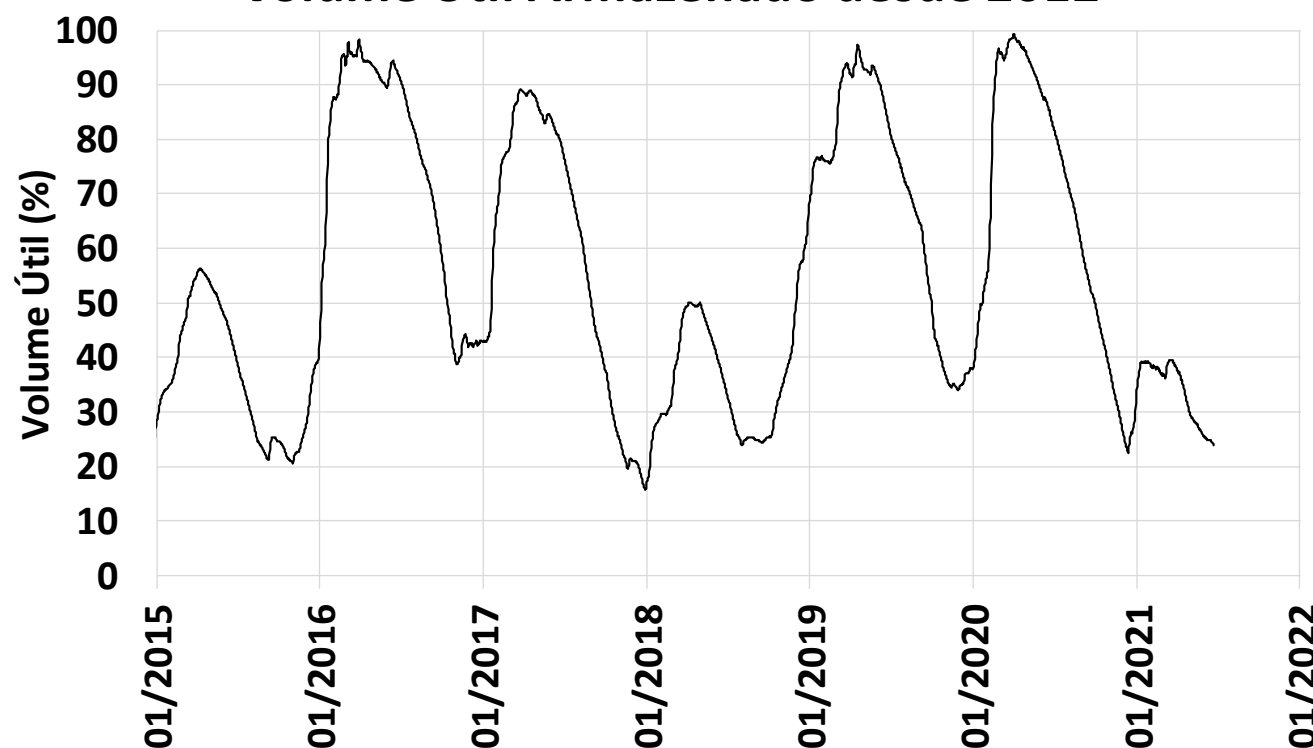
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/06



Volume Útil Armazenado desde 2012

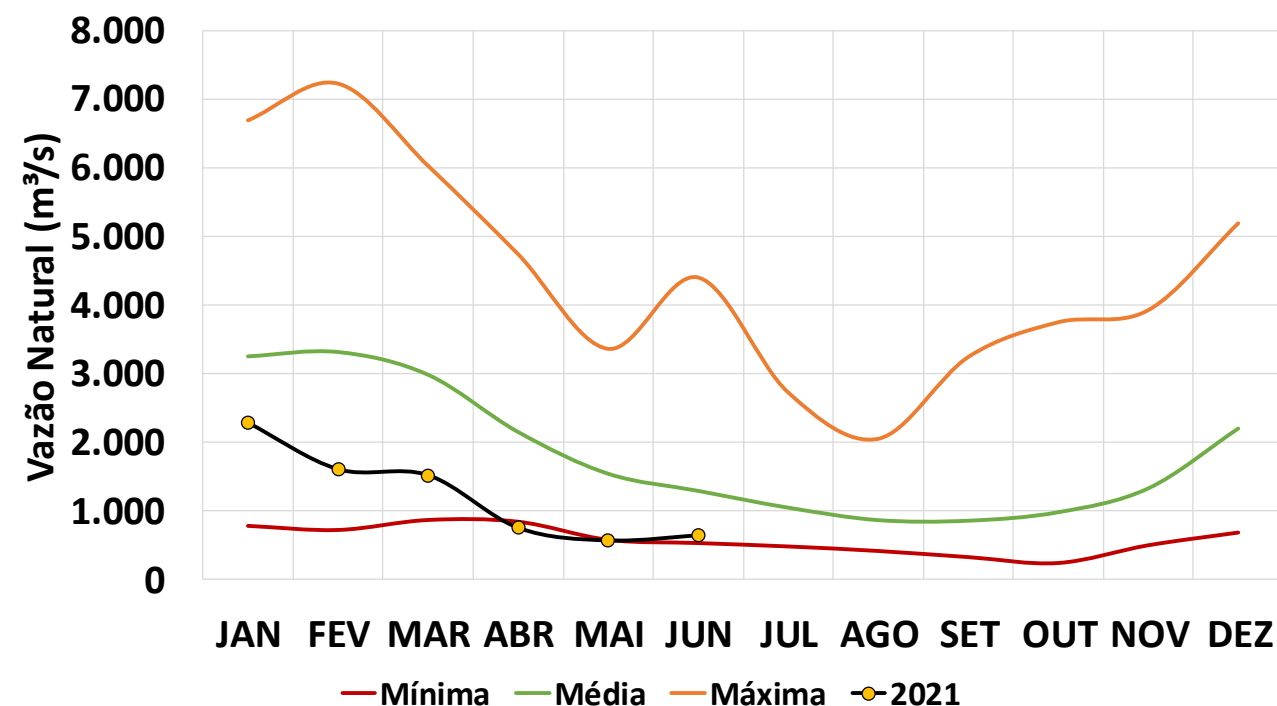


Operação nos últimos 7 dias

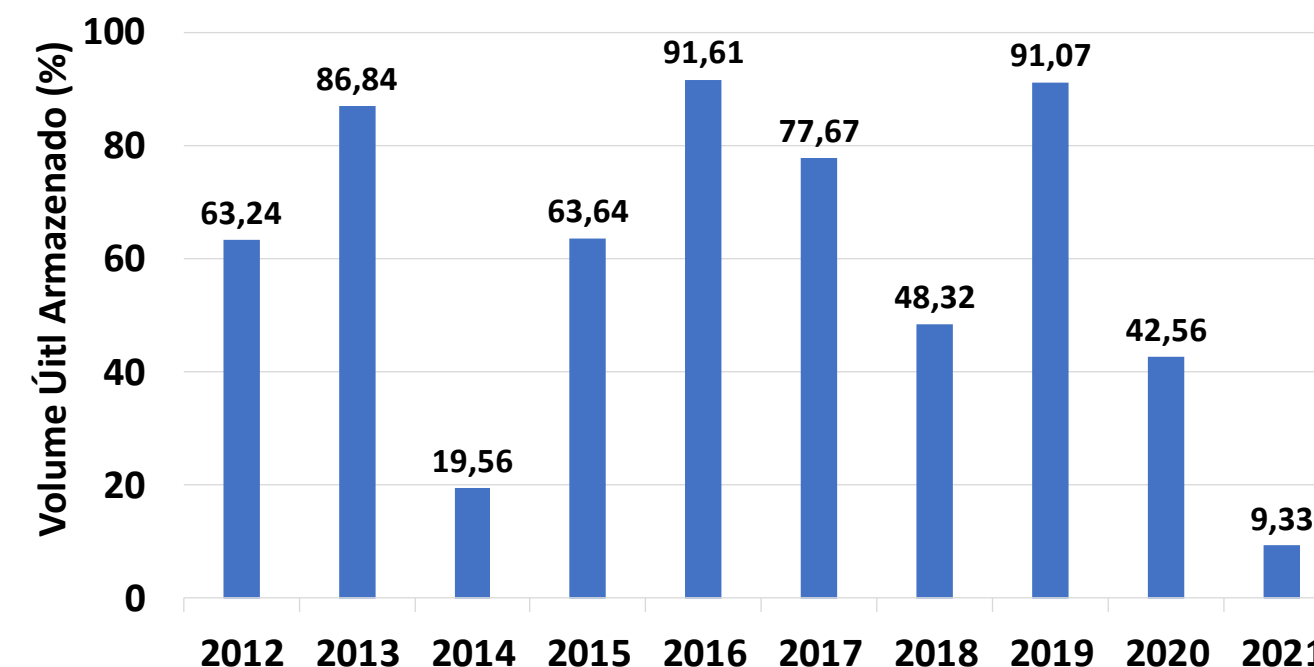
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/06/2021	3	14	24,58
18/06/2021	4	14	24,41
19/06/2021	12	14	24,38
20/06/2021	8	14	24,28
21/06/2021	4	14	24,11
22/06/2021	11	14	24,06
23/06/2021	9	14	23,97

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

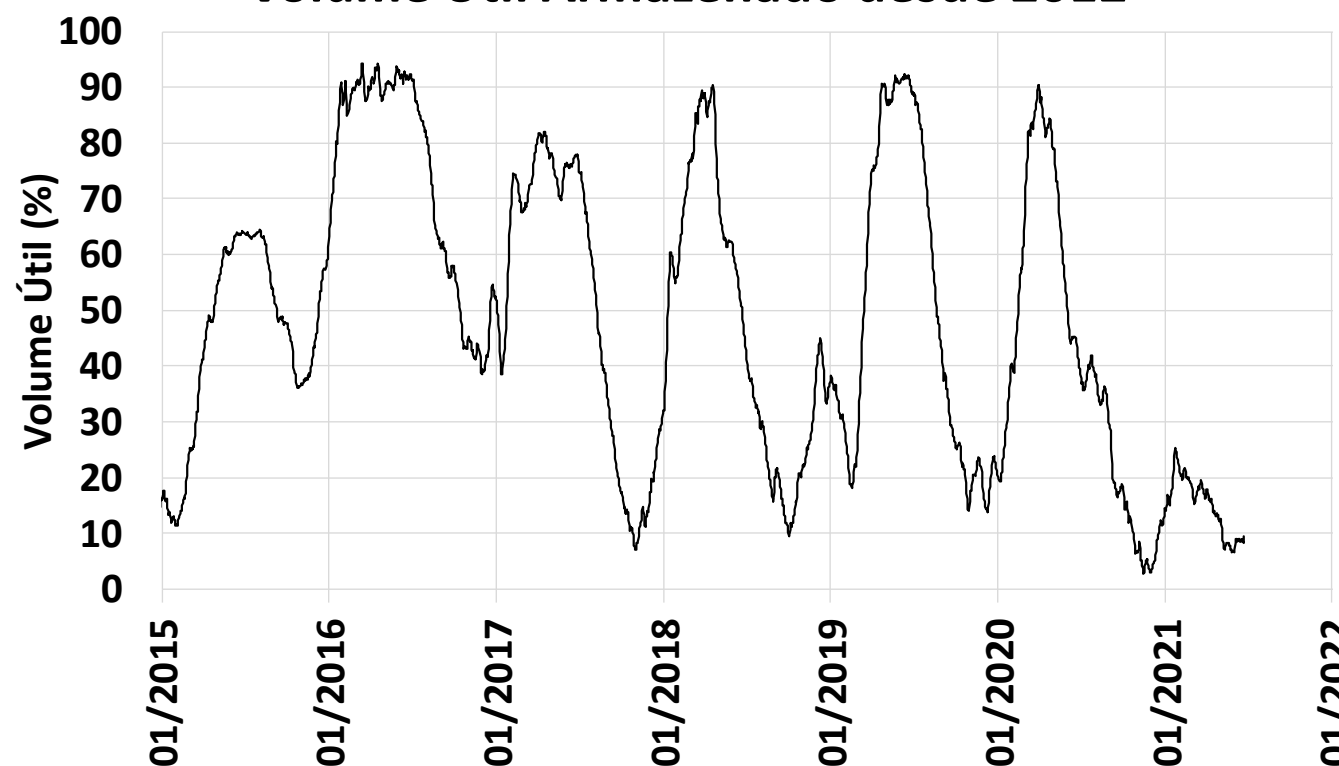
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/06



Volume Útil Armazenado desde 2012

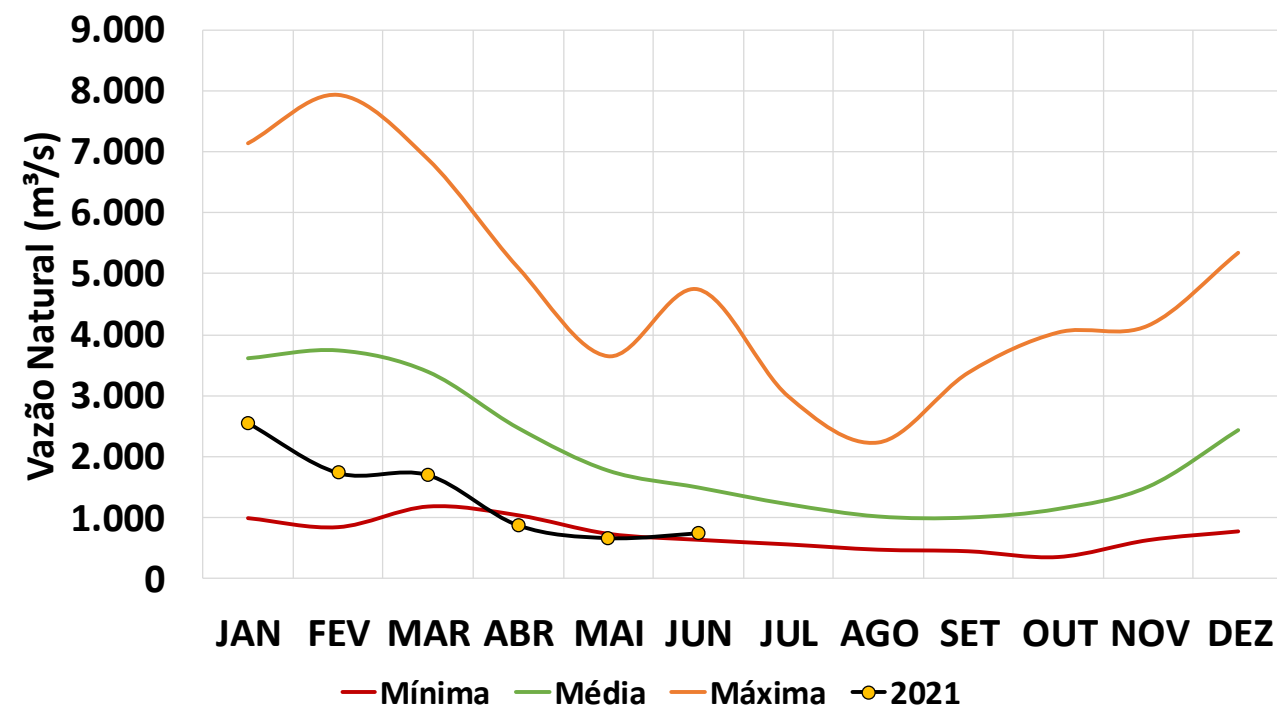


Operação nos últimos 7 dias

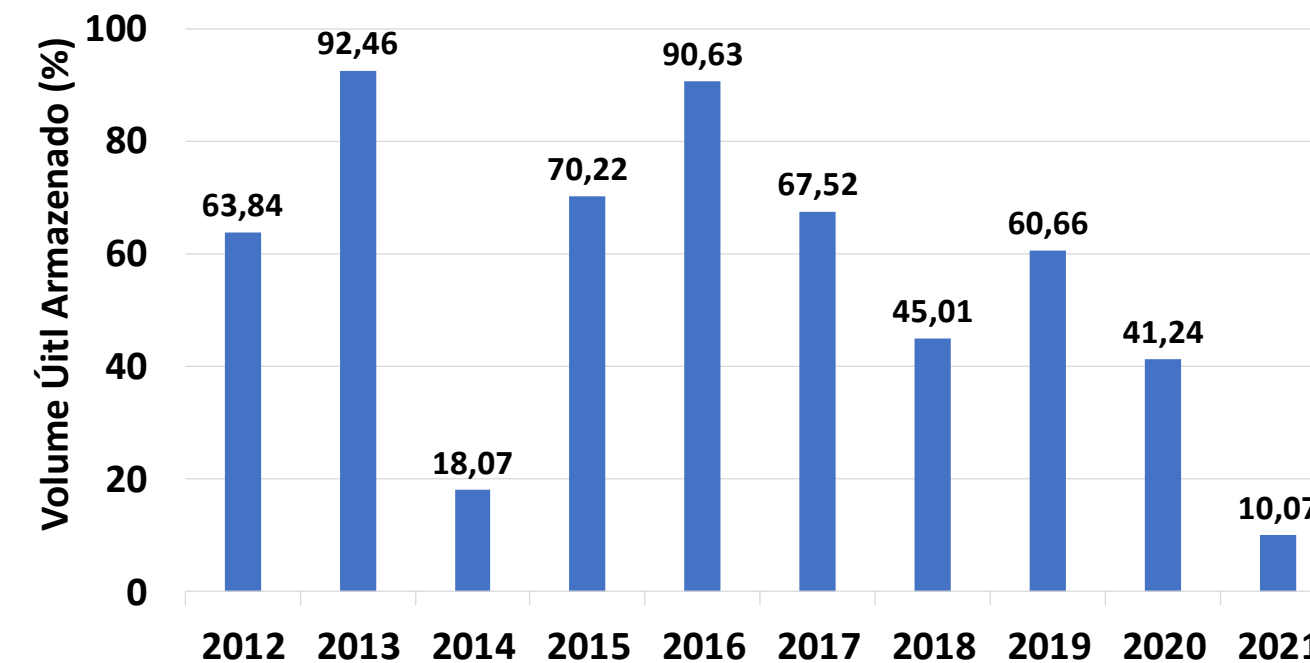
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/06/2021	1.230	1.265	8,41
18/06/2021	1.318	1.162	8,67
19/06/2021	1.025	782	9,07
20/06/2021	480	706	8,70
21/06/2021	1.174	1.400	8,33
22/06/2021	1.417	1.122	8,81
23/06/2021	1.280	968	9,33

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

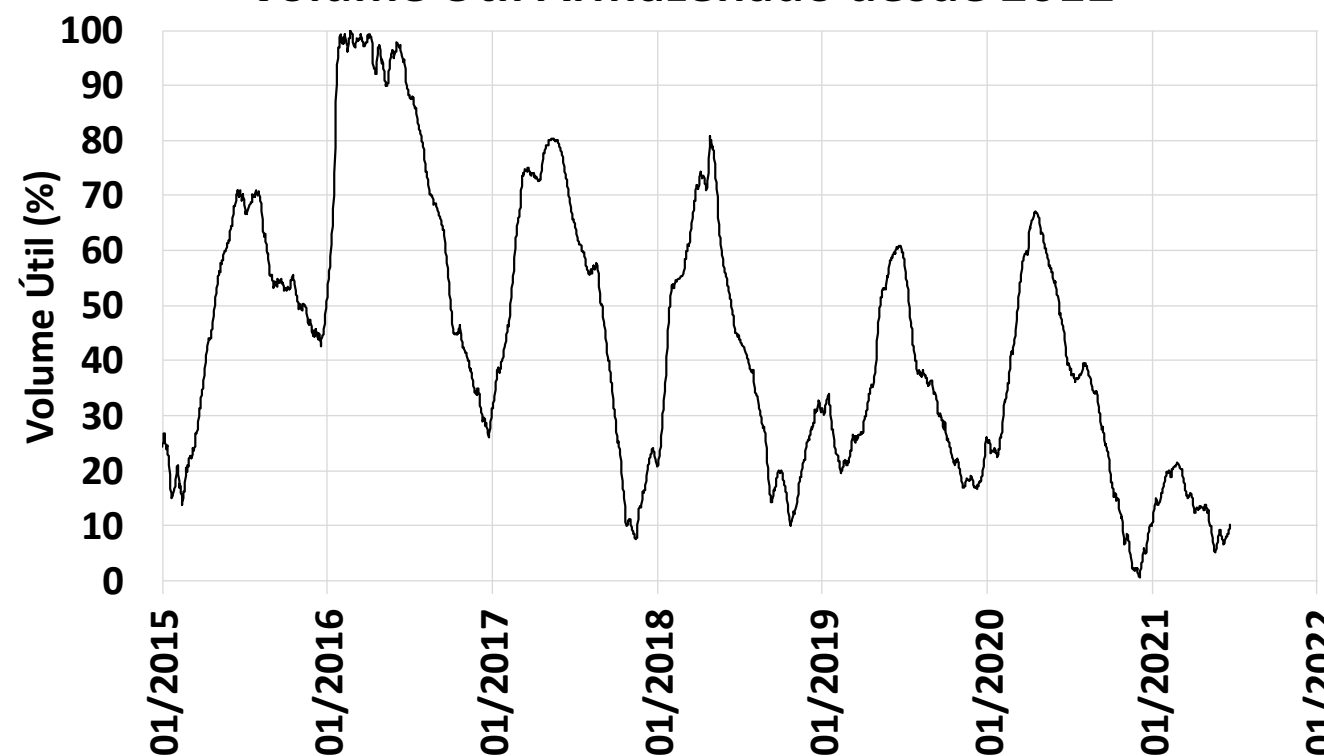
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 23/06



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/06/2021	1.373	1.287	8,41
18/06/2021	1.251	1.241	8,43
19/06/2021	945	590	9,02
20/06/2021	787	681	9,20
21/06/2021	1.282	1.167	9,39
22/06/2021	1.234	974	9,82
23/06/2021	1.151	1.006	10,07

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