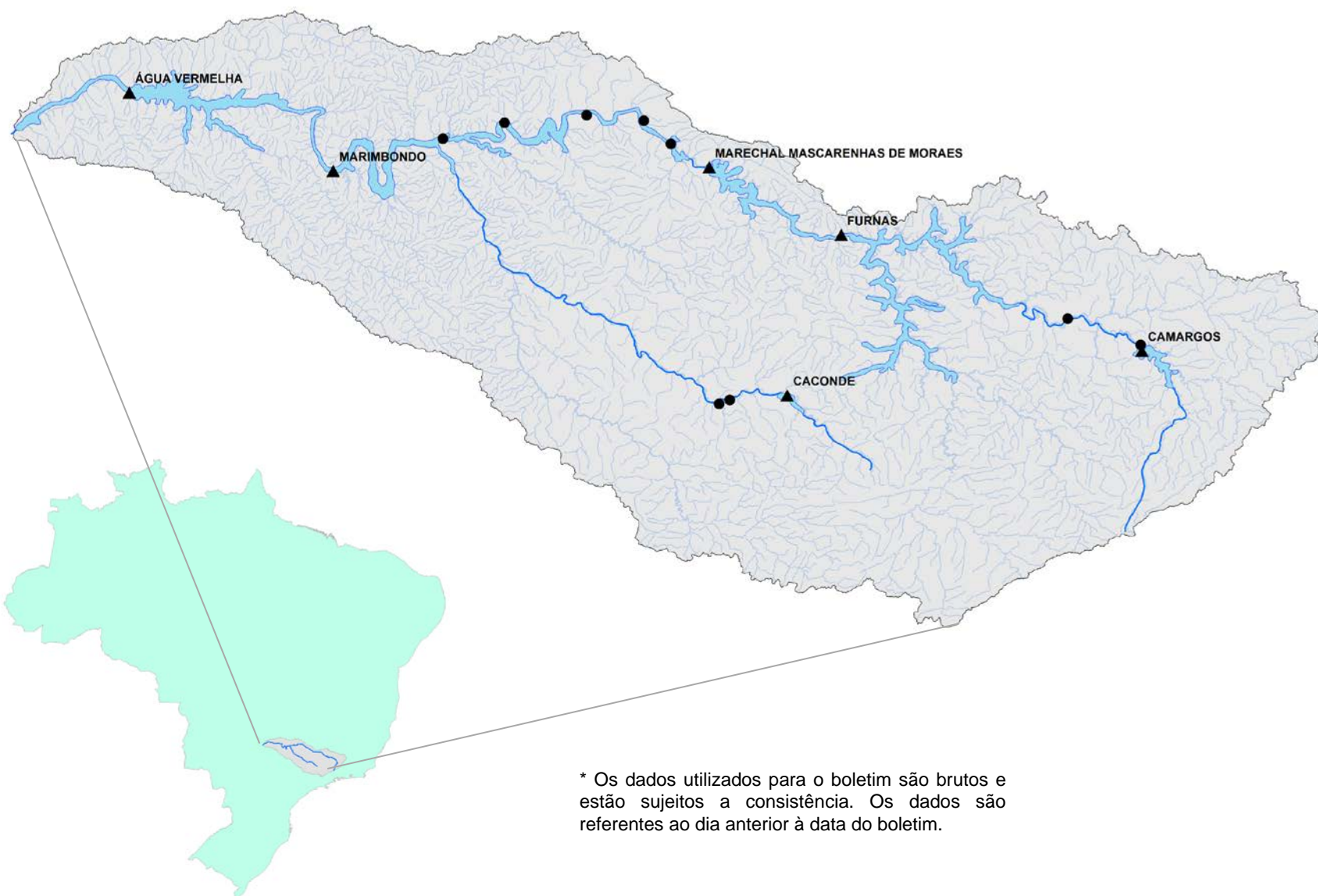


Acompanhamento Bacia do rio Grande

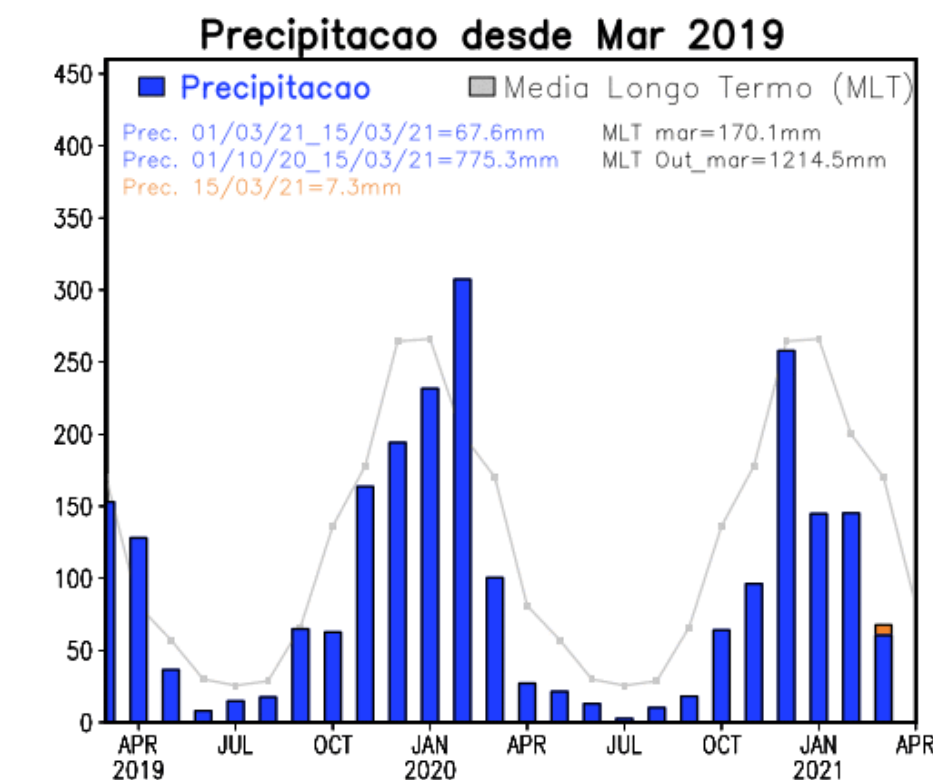
17/03/2021*



* 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 16/03/2021			
	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	603,57	76,21	483,57	71,96
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	12.246,19	53,36	6.513,19	37,83
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	2.588,99	64,08	1.048,99	41,96
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	246,96	44,51	196,18	38,92
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.827,33	29,71	937,33	17,82
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.684,74	60,63	829,17	16,04

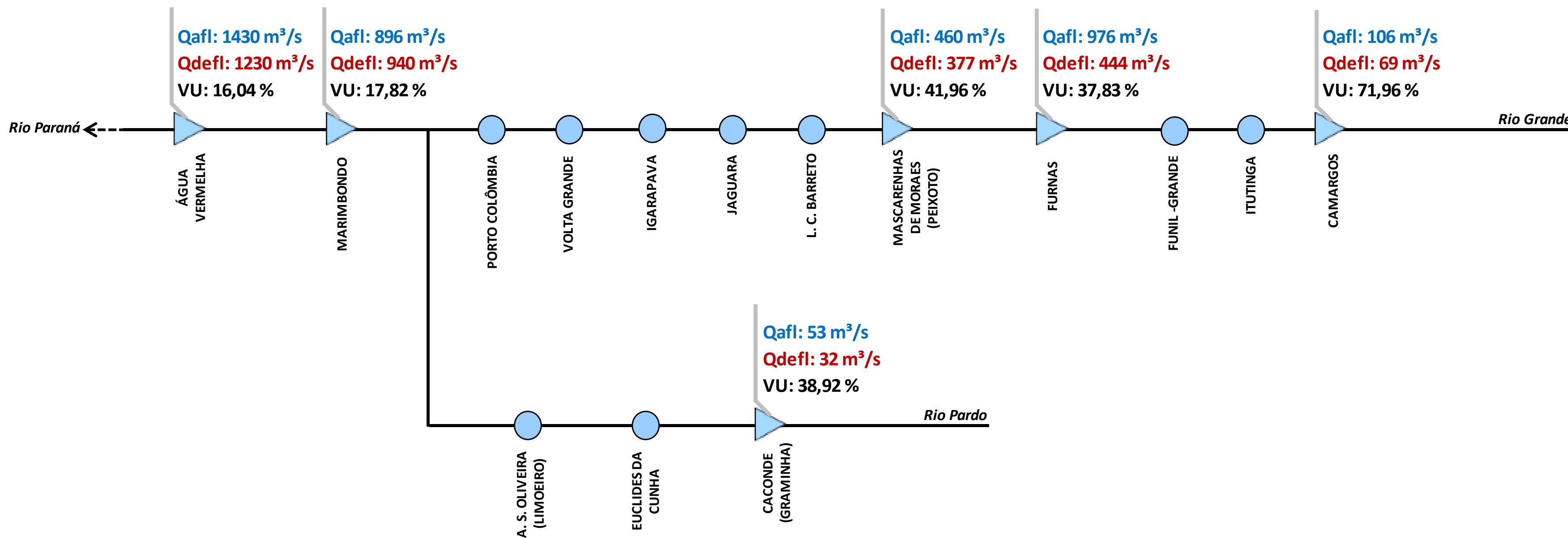
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



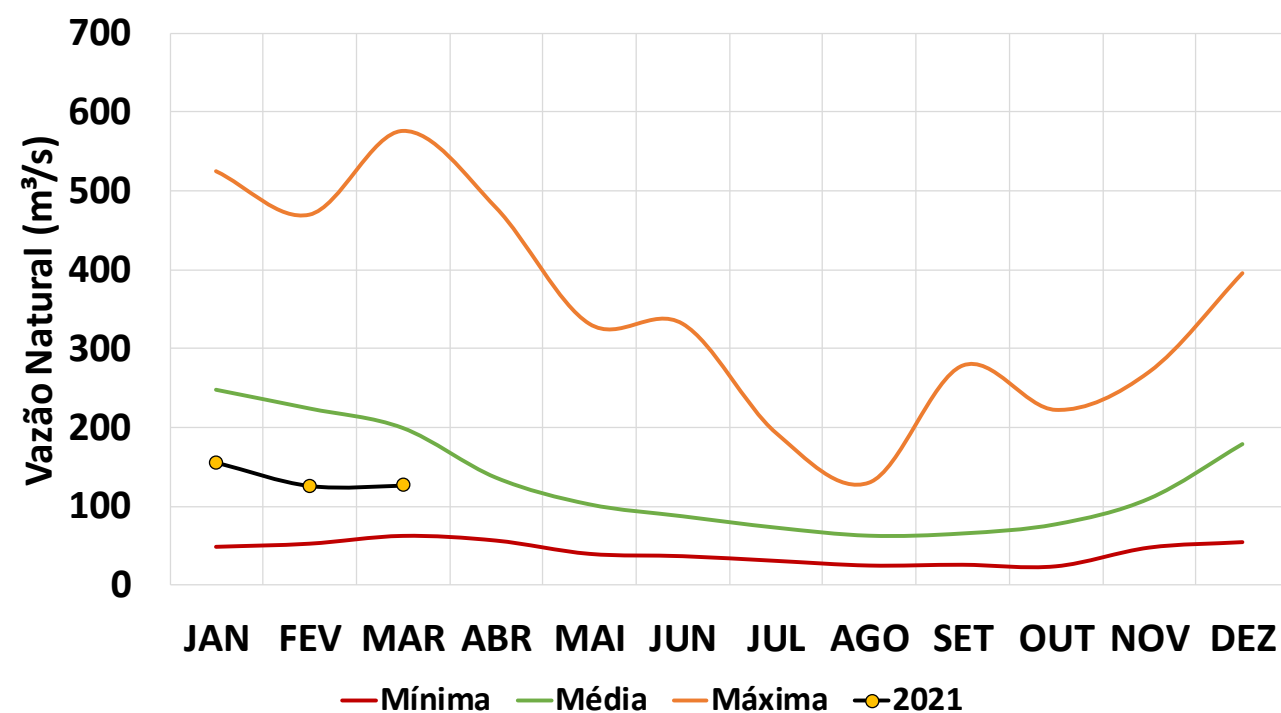
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

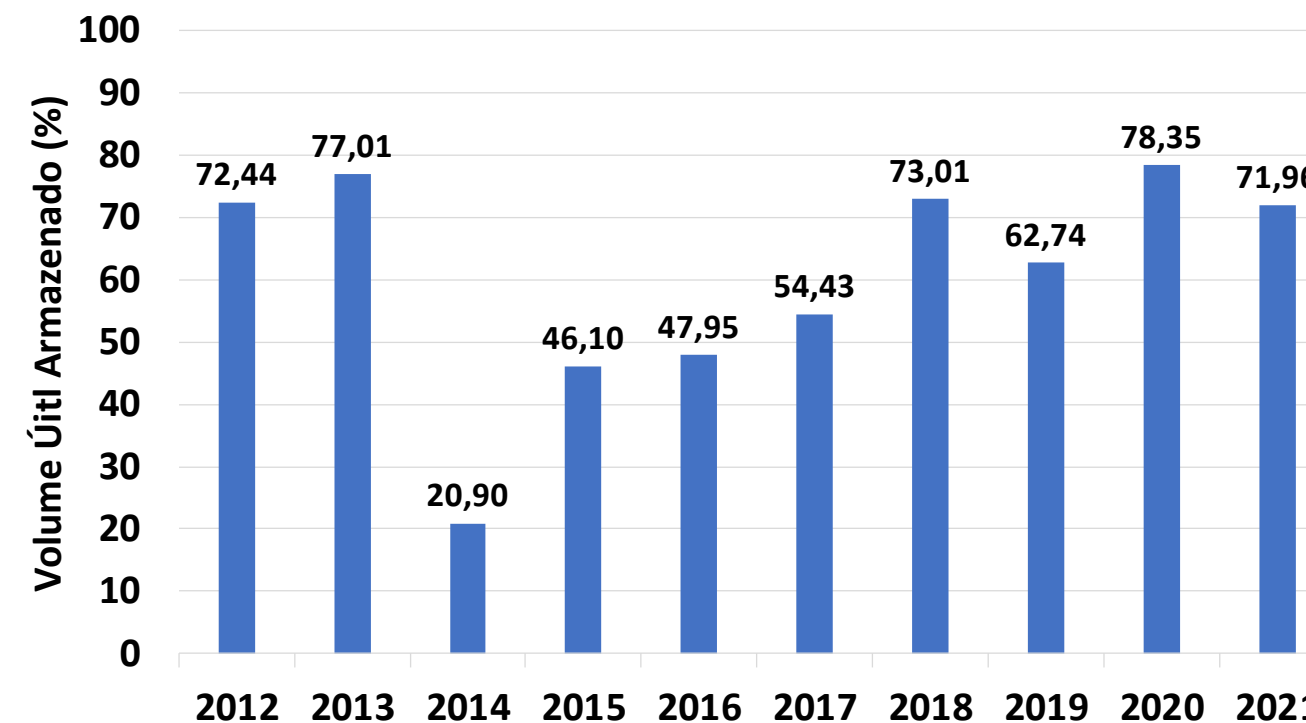
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



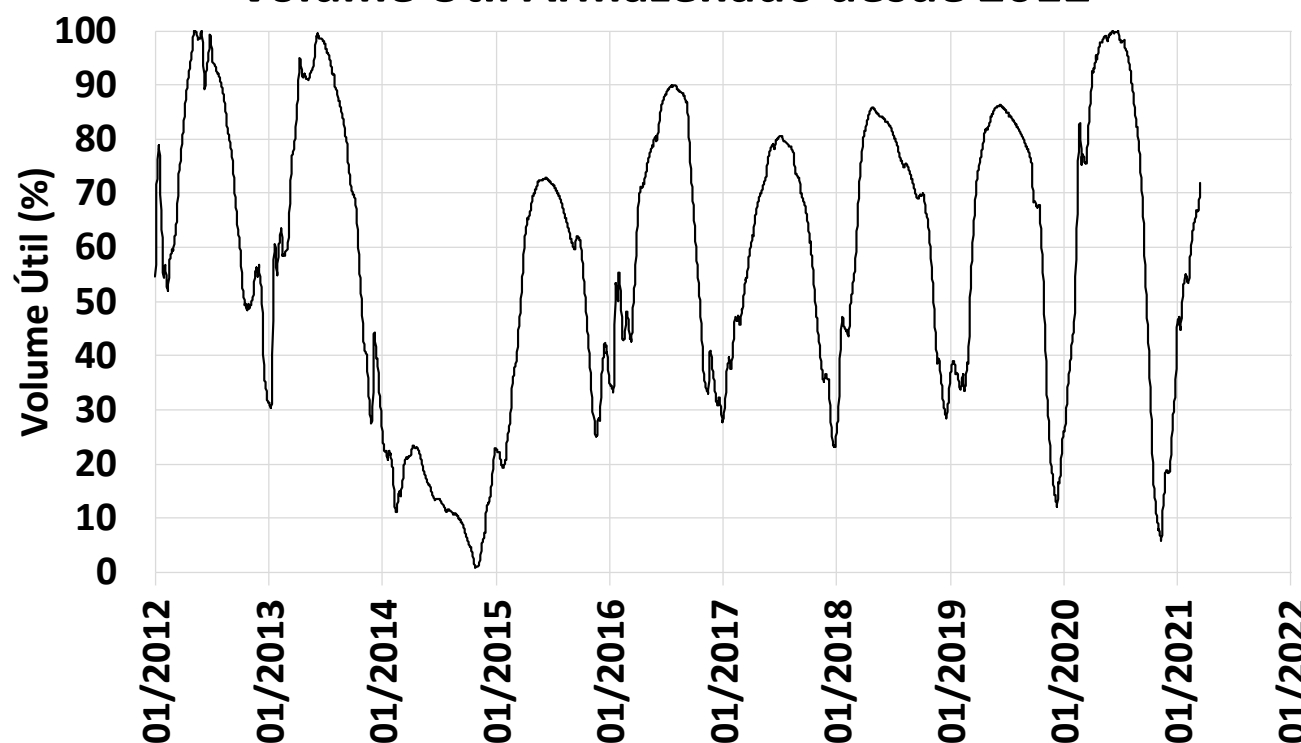
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/03



Volume Útil Armazenado desde 2012

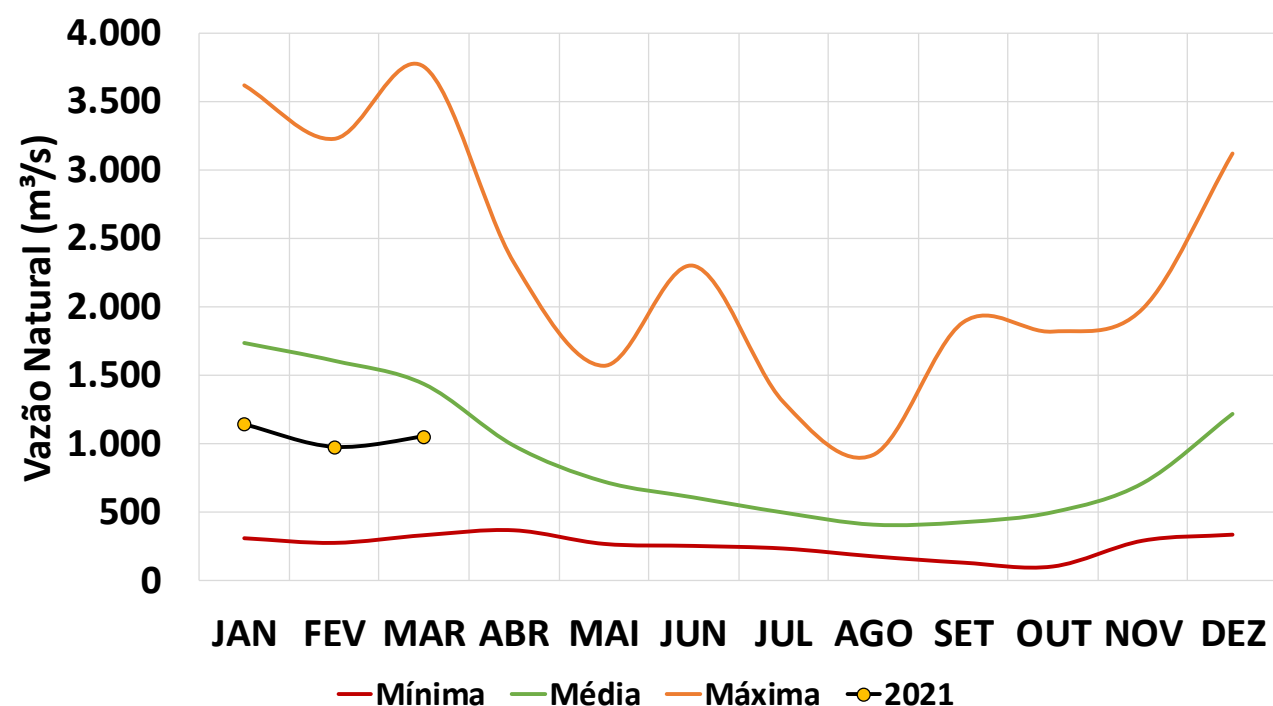


Operação nos últimos 7 dias

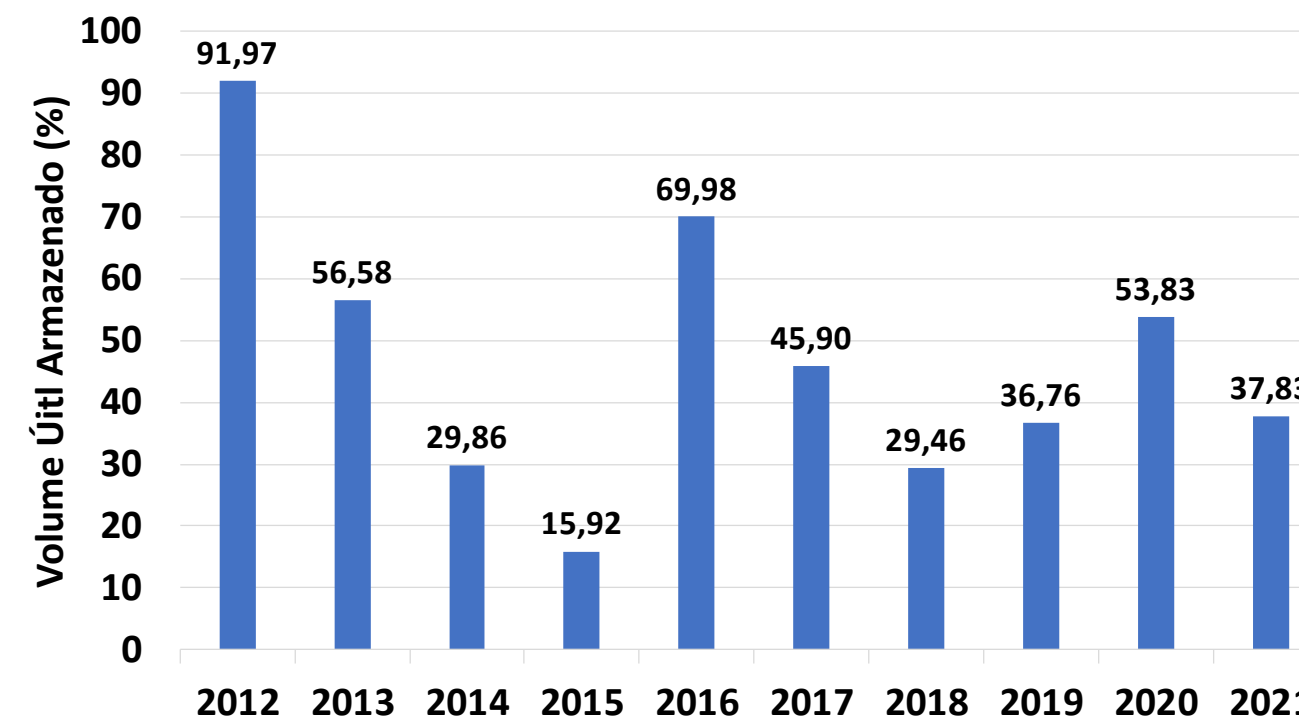
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/03/2021	155	96	68,15
11/03/2021	142	98	68,73
12/03/2021	133	96	69,20
13/03/2021	155	96	69,96
14/03/2021	164	97	70,82
15/03/2021	147	95	71,49
16/03/2021	106	69	71,96

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

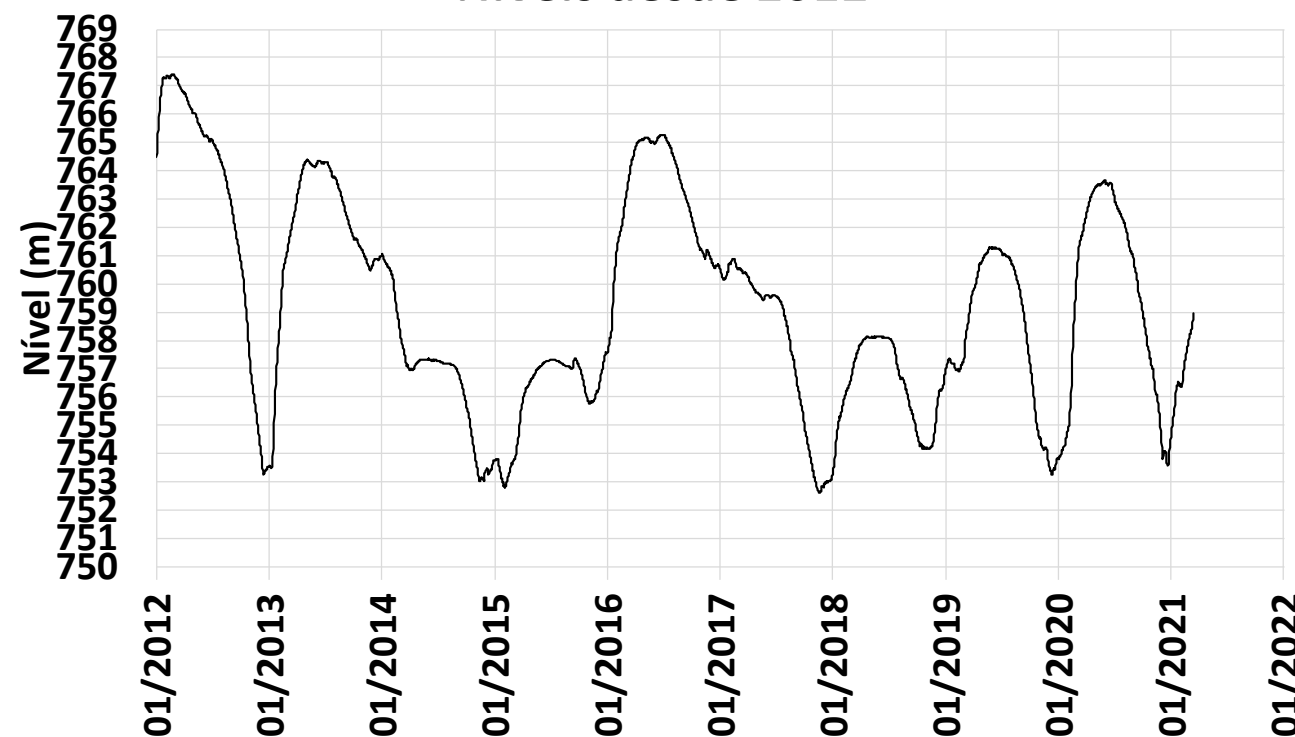
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/03



Níveis desde 2012

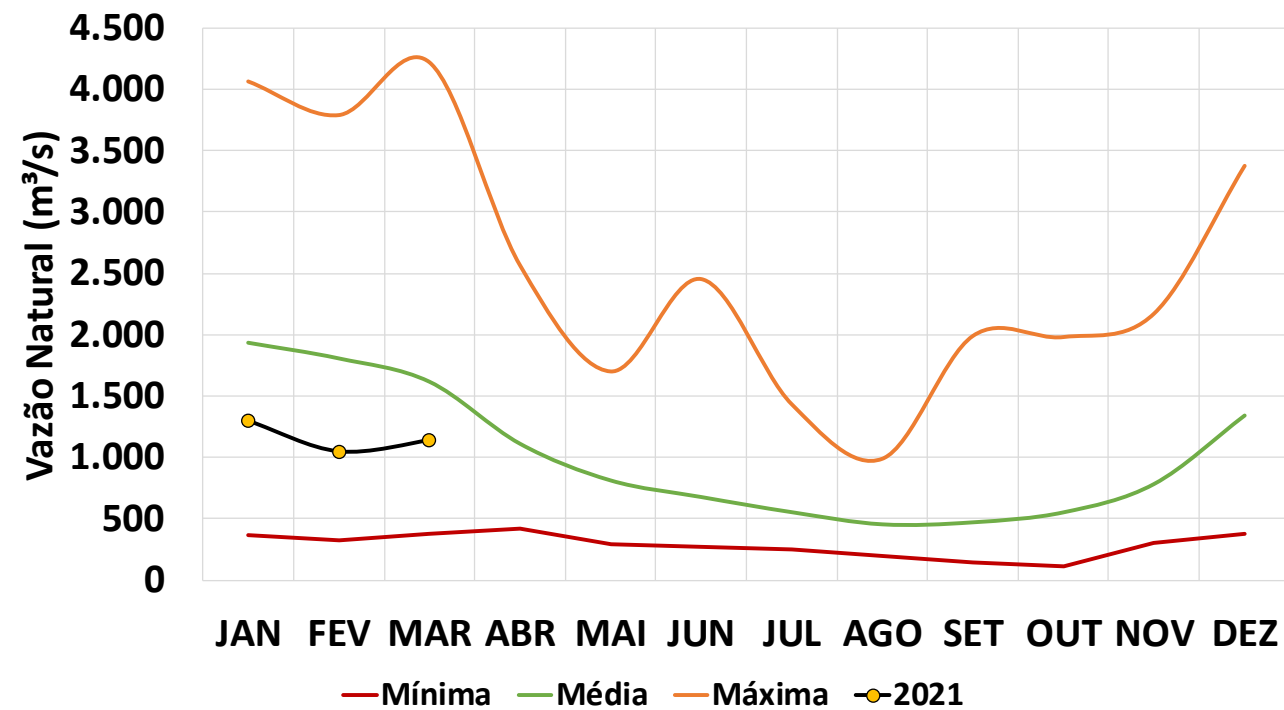


Operação nos últimos 7 dias

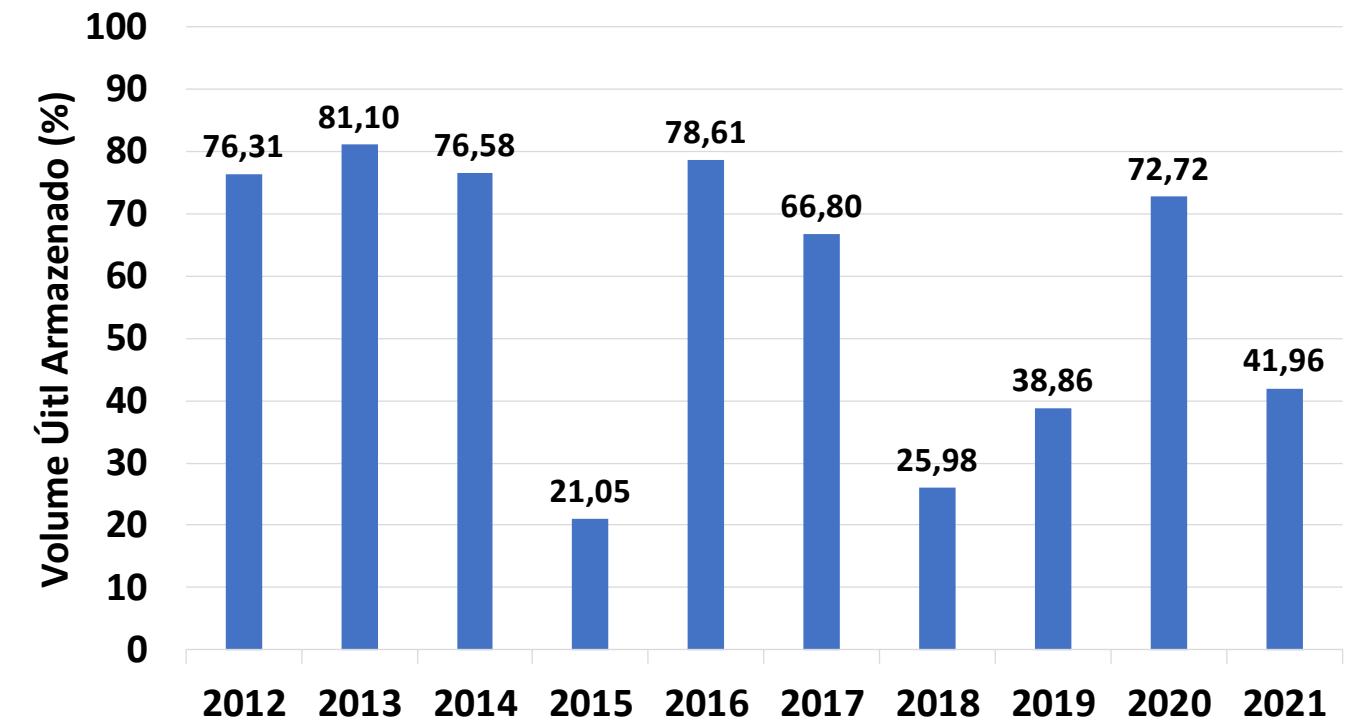
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
10/03/2021	1.358	400	758,60	35,91
11/03/2021	1.053	414	758,66	36,23
12/03/2021	918	386	758,71	36,49
13/03/2021	1.155	410	758,78	36,87
14/03/2021	1.116	371	758,85	37,24
15/03/2021	1.043	404	758,91	37,56
16/03/2021	976	444	758,96	37,83

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

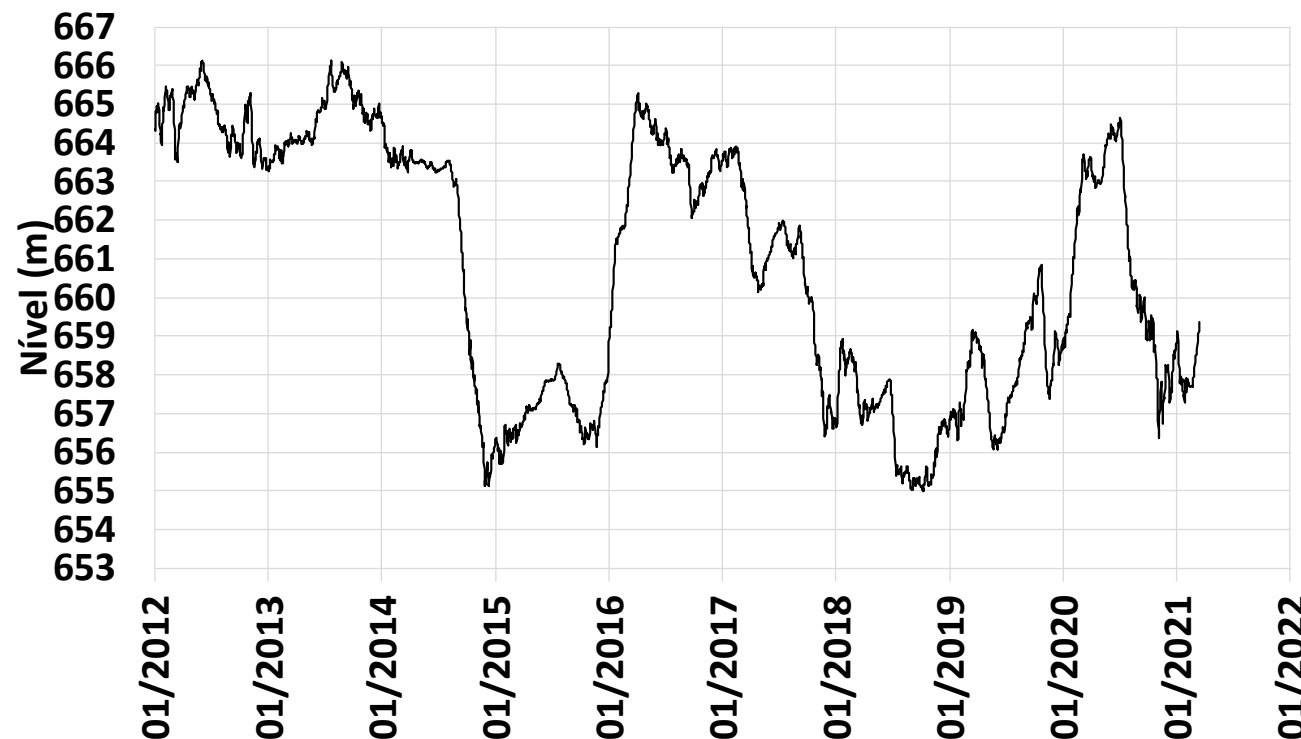
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/03



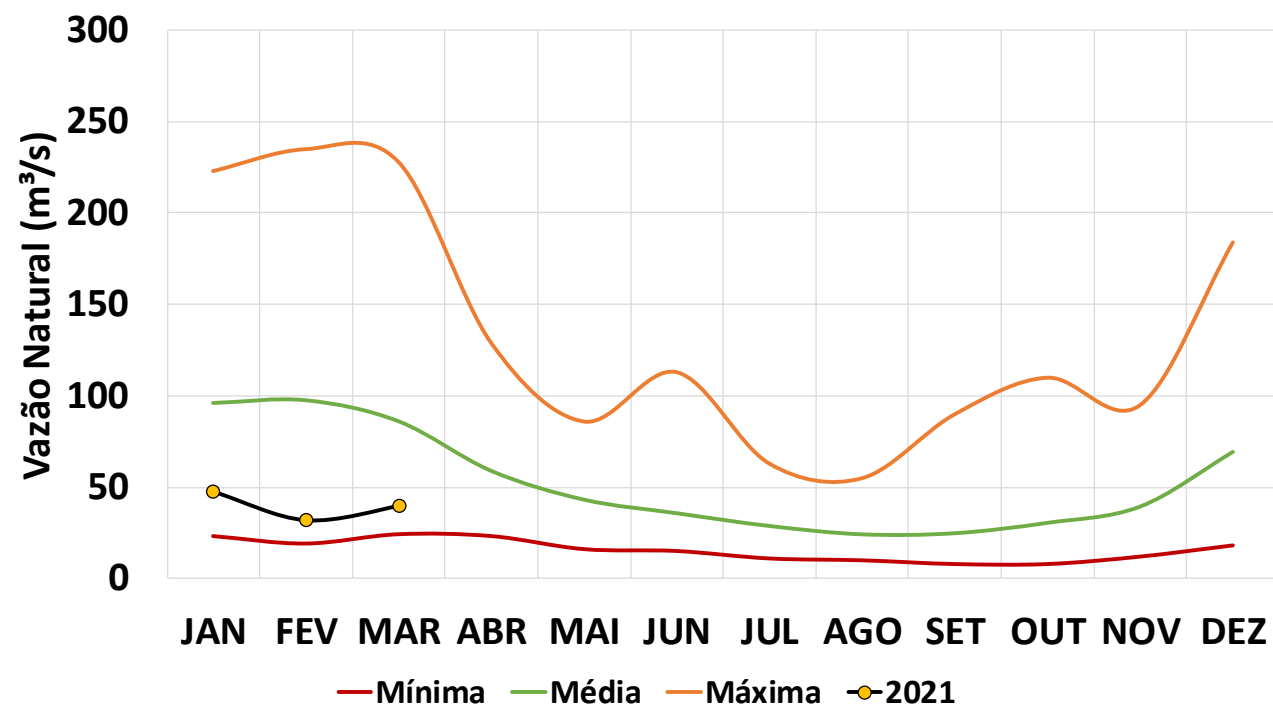
Níveis desde 2012



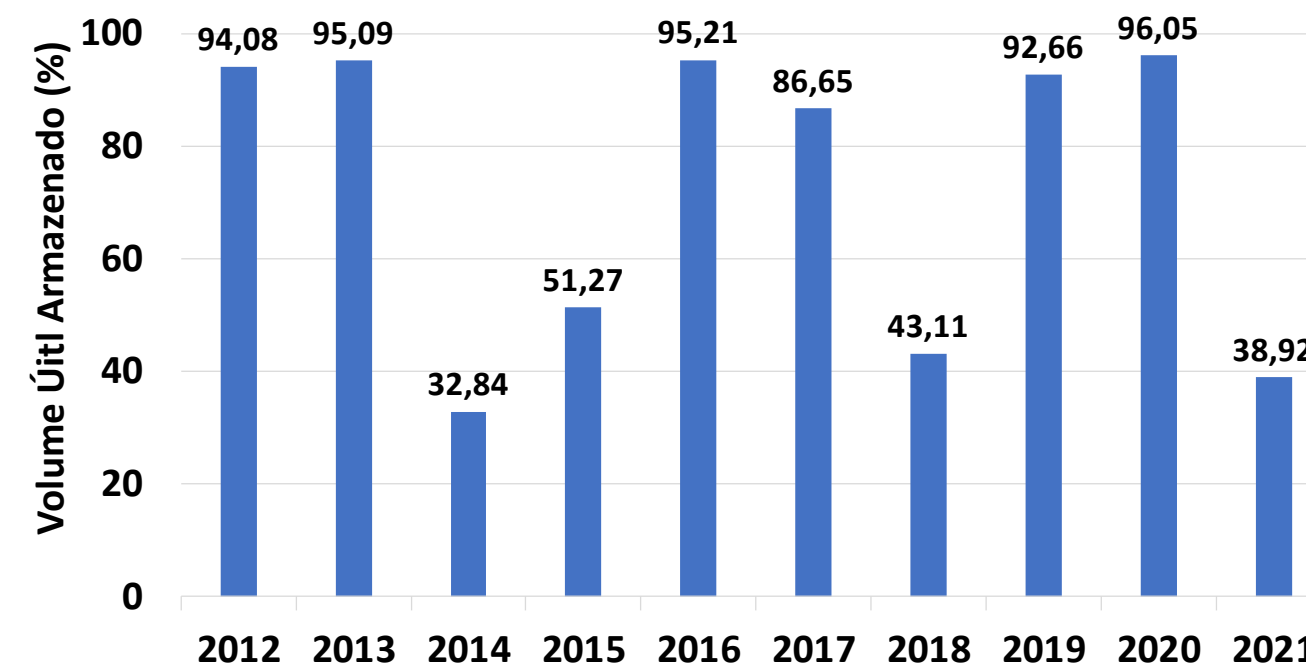
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
10/03/2021	604	375	659,02	39,44
11/03/2021	474	370	659,07	39,80
12/03/2021	509	363	659,14	40,30
13/03/2021	476	372	659,19	40,66
14/03/2021	391	370	659,20	40,74
15/03/2021	648	377	659,33	41,67
16/03/2021	460	377	659,37	41,96

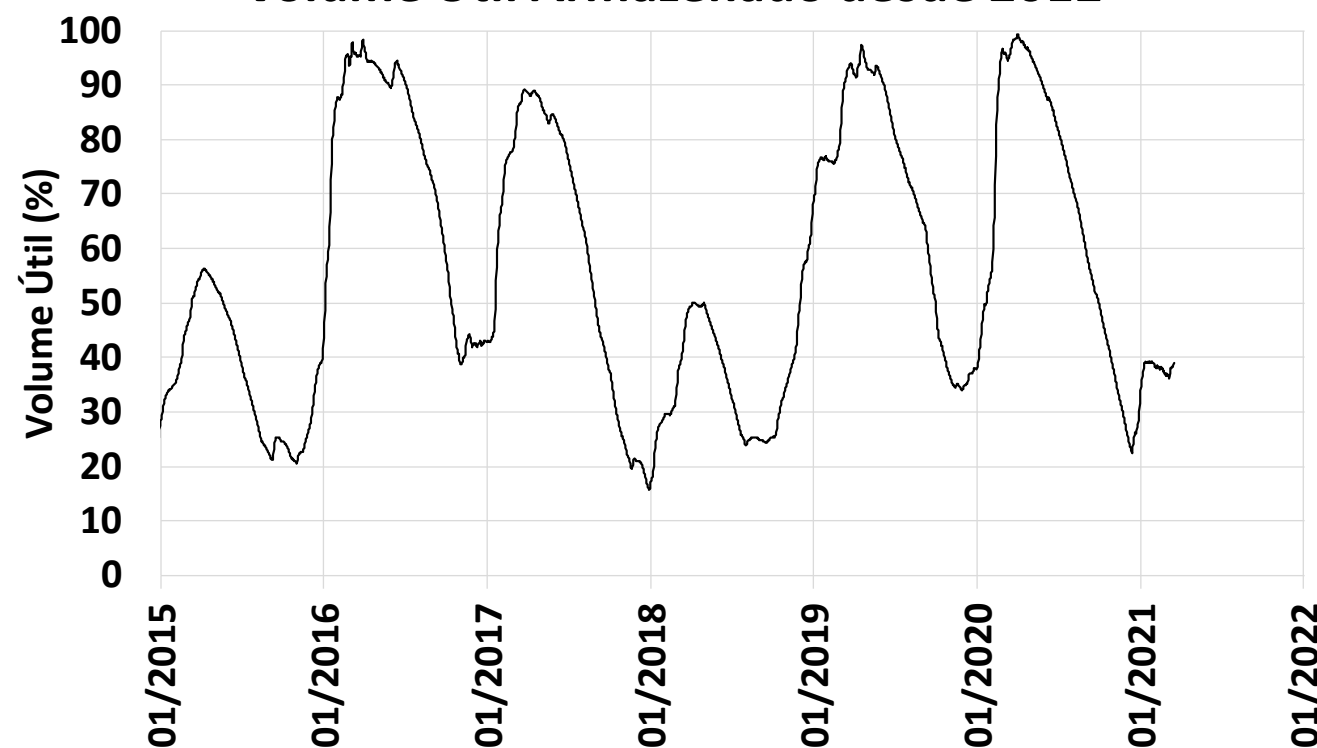
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/03



Volume Útil Armazenado desde 2012

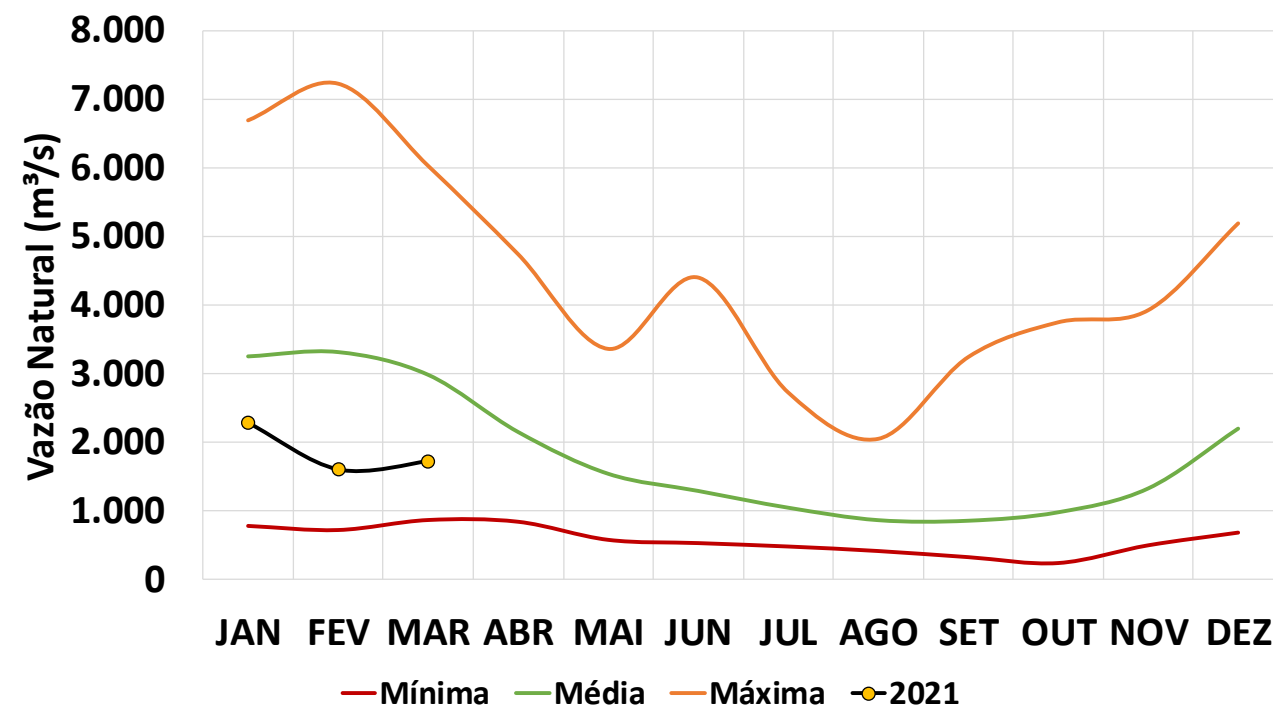


Operação nos últimos 7 dias

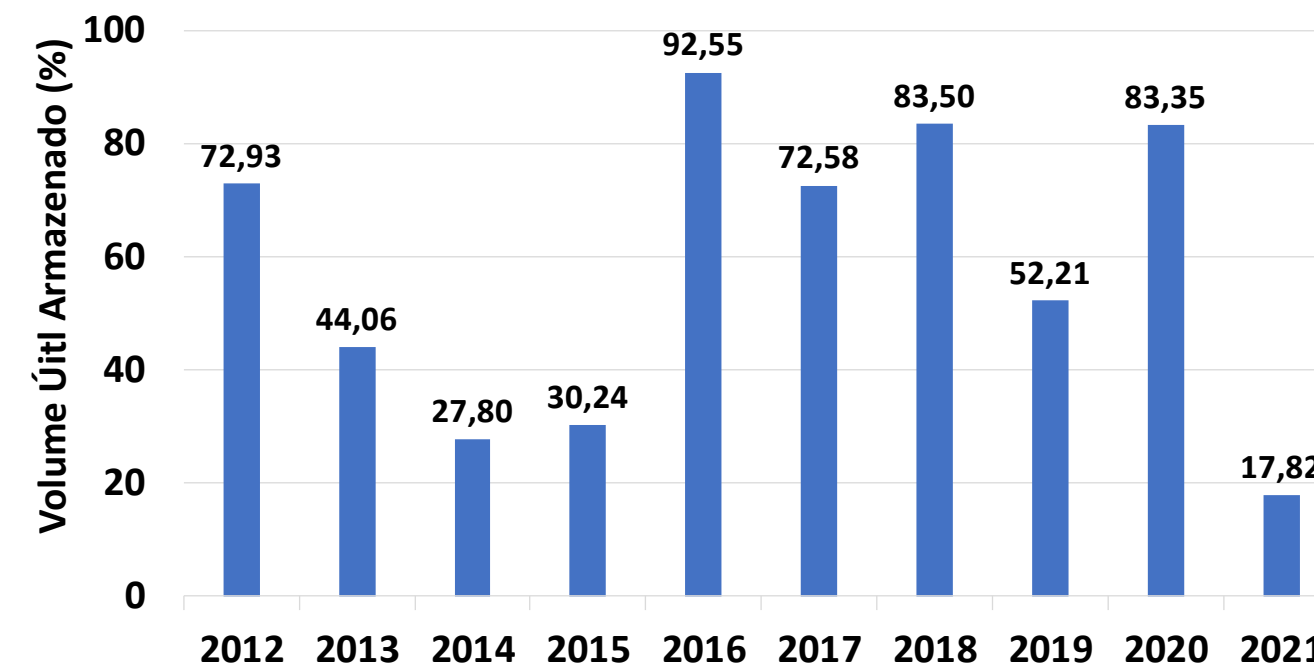
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/03/2021	34	32	38,06
11/03/2021	40	32	38,20
12/03/2021	42	32	38,38
13/03/2021	32	32	38,38
14/03/2021	24	32	38,24
15/03/2021	51	32	38,56
16/03/2021	53	32	38,92

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

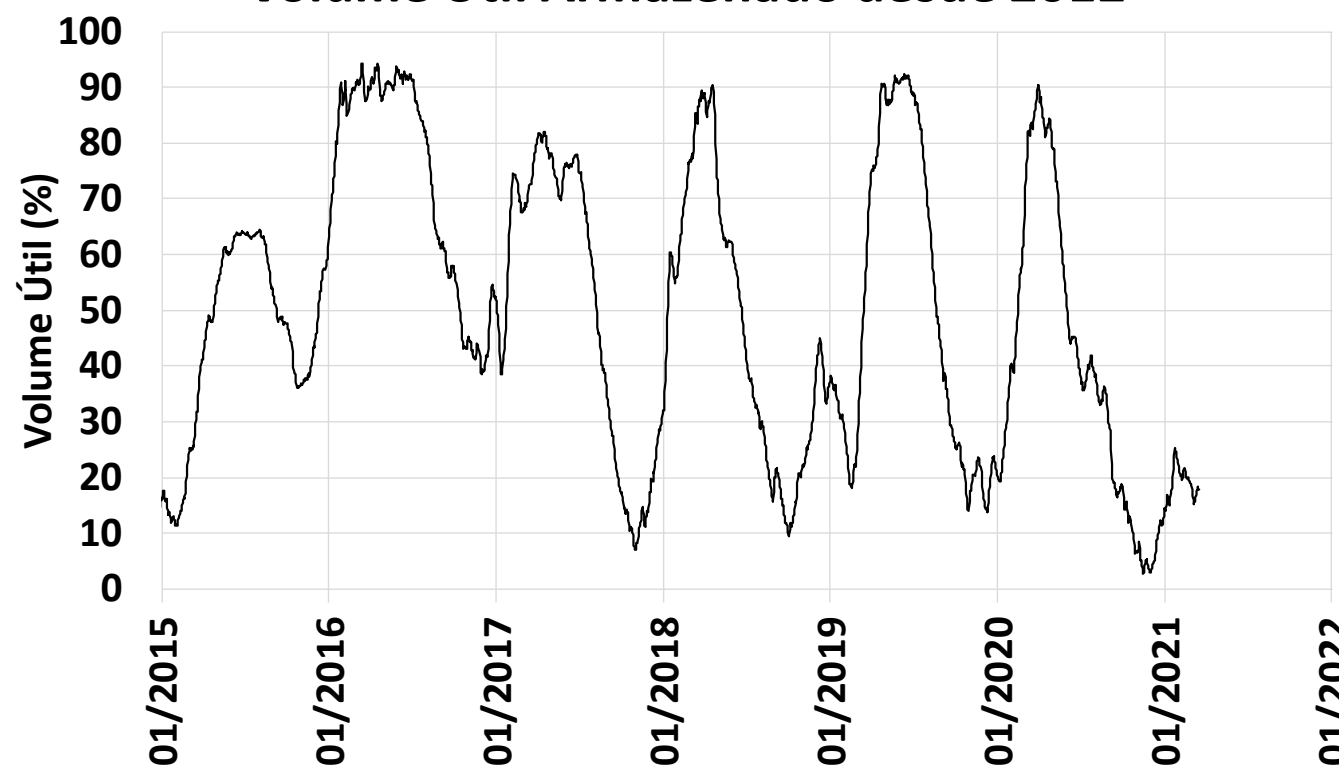
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/03



Volume Útil Armazenado desde 2012

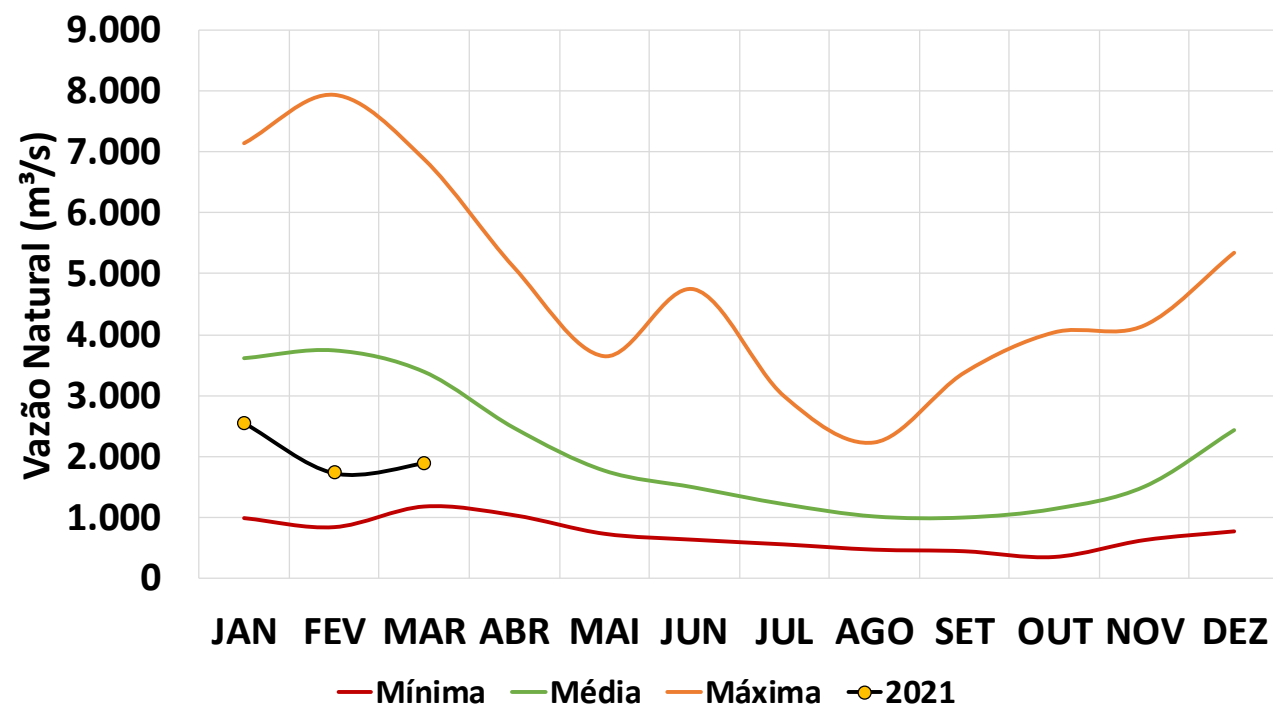


Operação nos últimos 7 dias

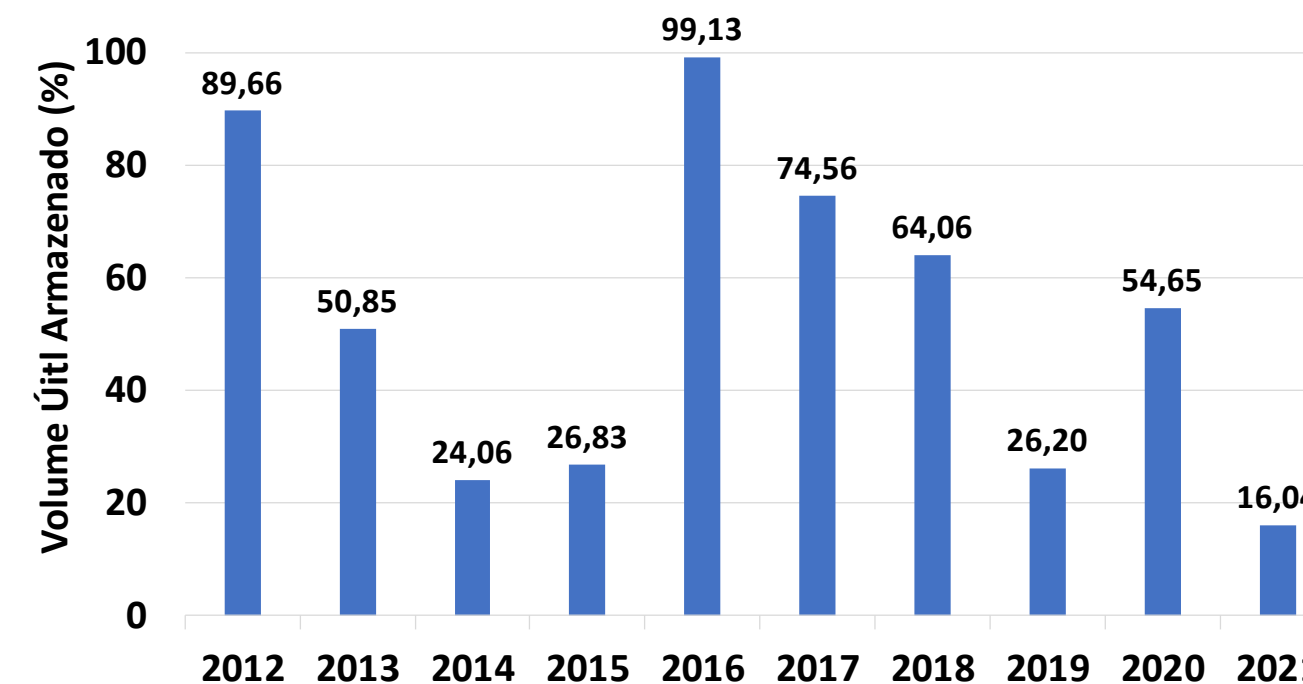
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/03/2021	962	654	16,99
11/03/2021	998	844	17,25
12/03/2021	978	824	17,50
13/03/2021	900	680	17,86
14/03/2021	735	515	18,22
15/03/2021	885	1.083	17,90
16/03/2021	896	940	17,82

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

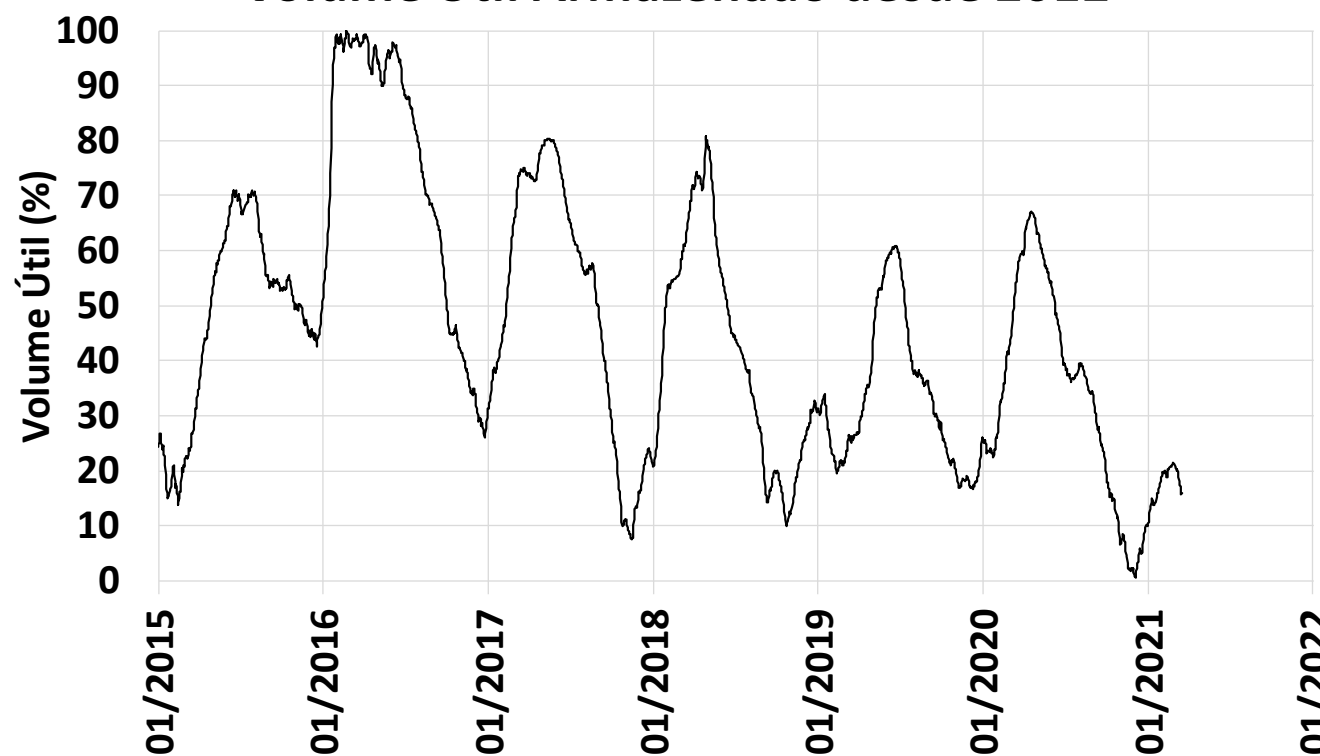
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 16/03



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/03/2021	821	1.127	18,20
11/03/2021	960	1.214	17,78
12/03/2021	990	1.193	17,44
13/03/2021	865	1.006	17,20
14/03/2021	693	945	16,78
15/03/2021	1.064	1.705	15,71
16/03/2021	1.430	1.230	16,04

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