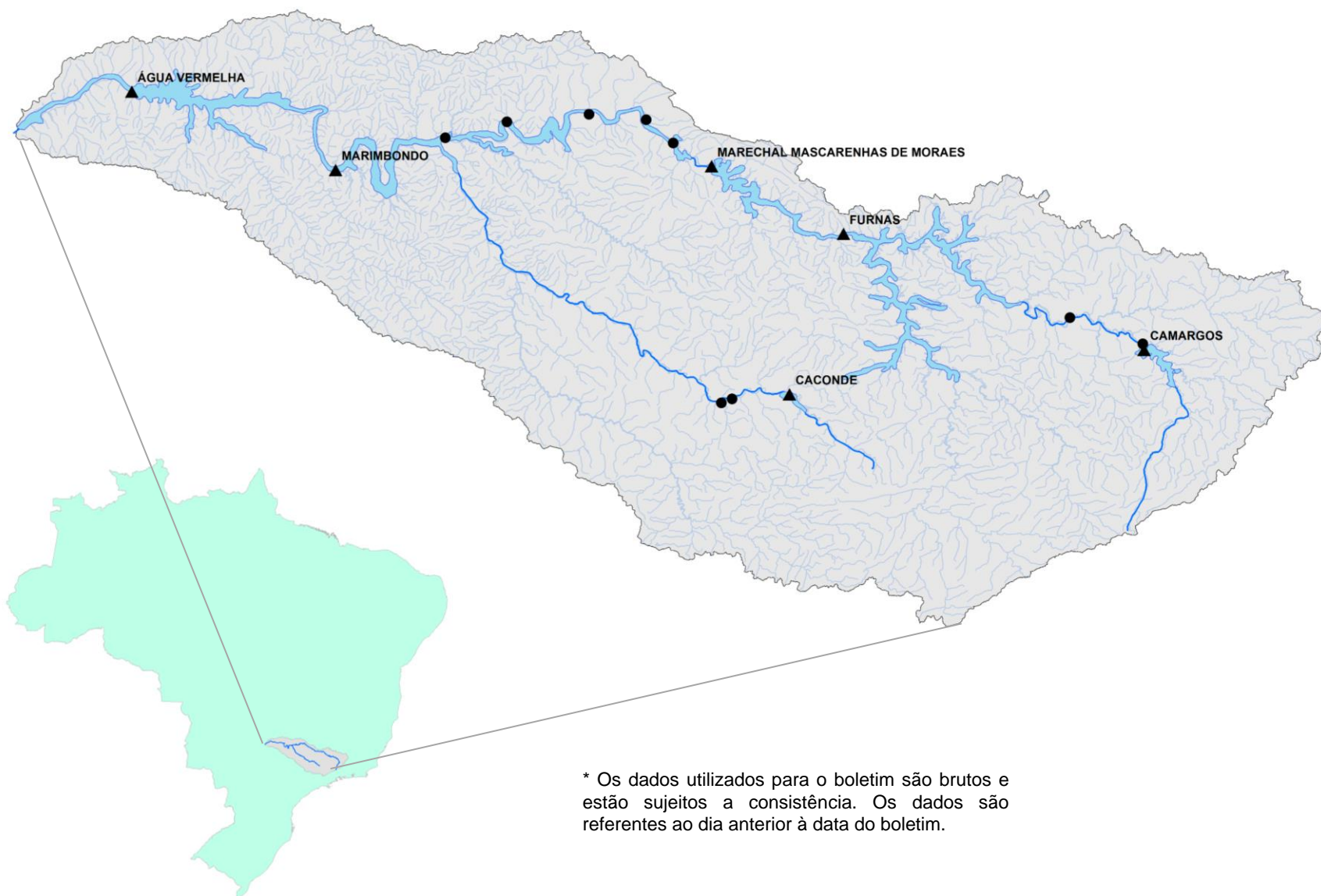


SALA DE SITUAÇÃO

Acompanhamento Bacia do rio Grande

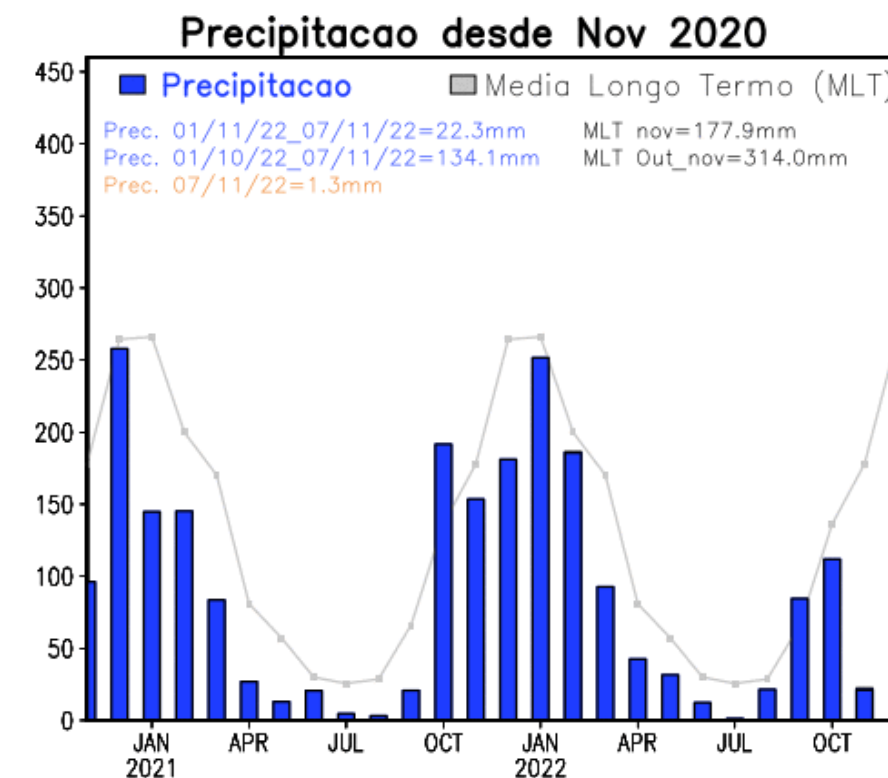
17/11/2022*



* 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 16/11/2022			
	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	357,42	45,13	237,42	35,33
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	15.625,89	68,09	9.892,89	57,46
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	3.447,73	85,34	1.907,73	76,31
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	267,87	48,28	217,09	43,07
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	3.082,37	50,12	2.192,37	41,68
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	7.108,11	64,47	1.252,54	24,23

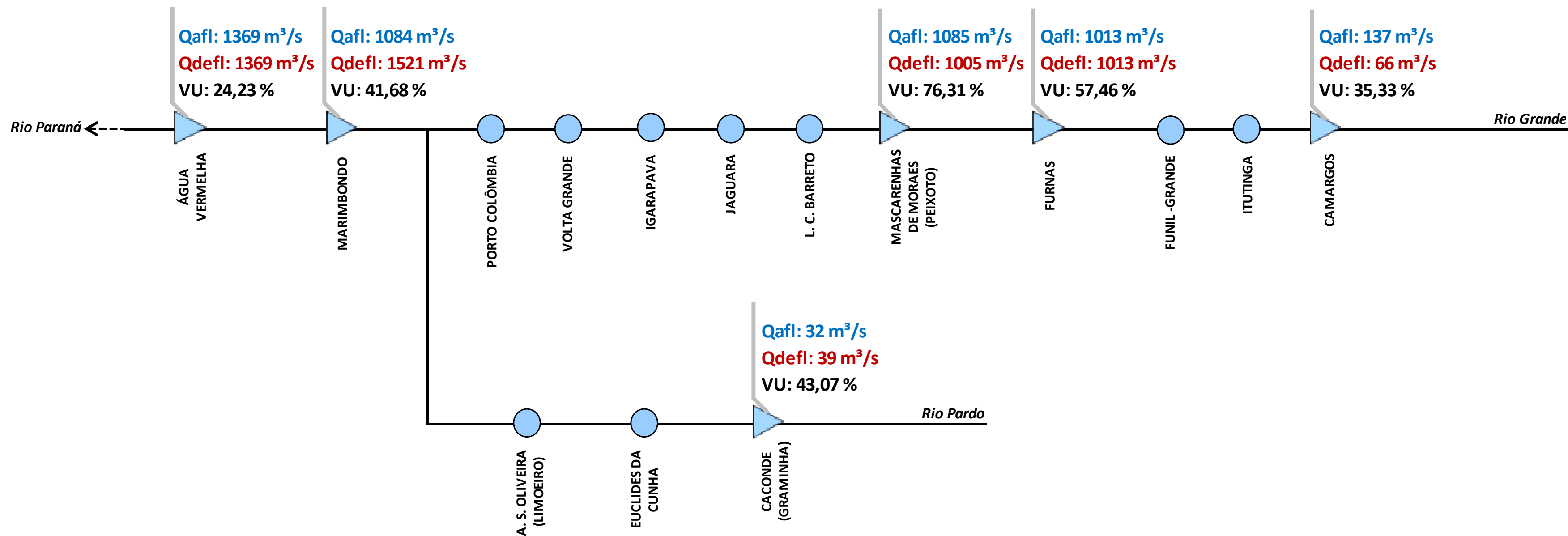
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



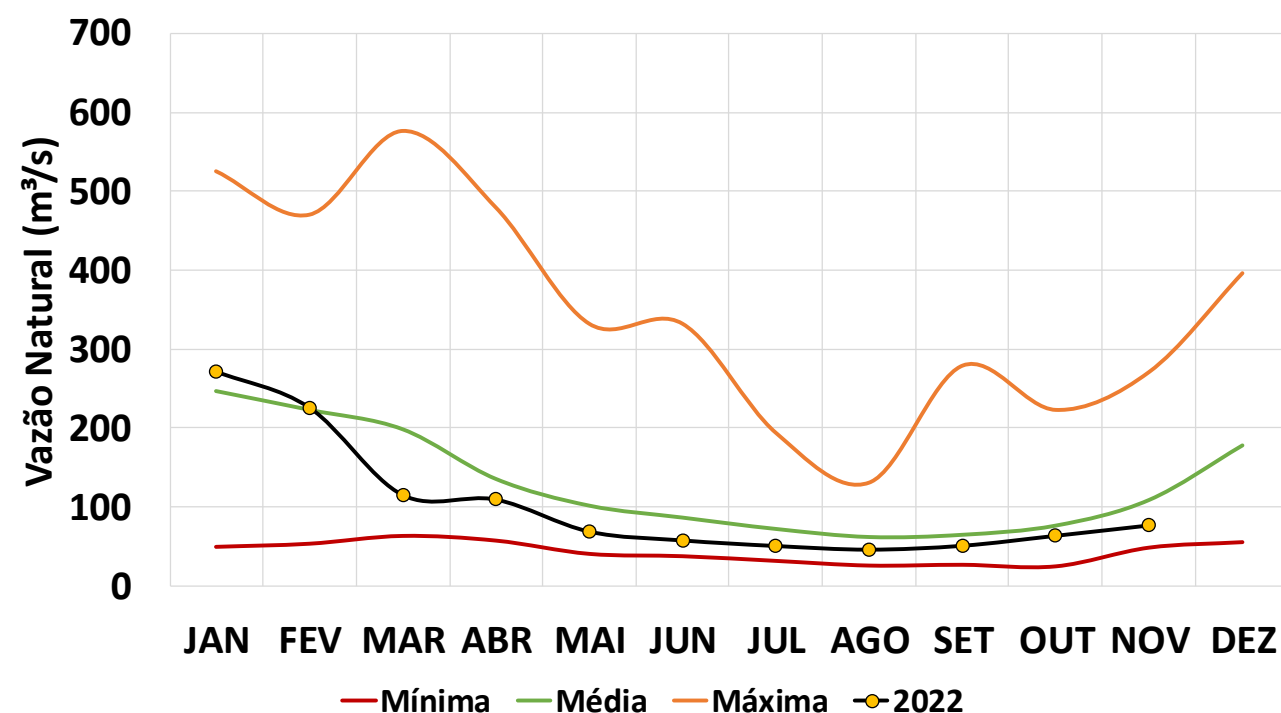
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

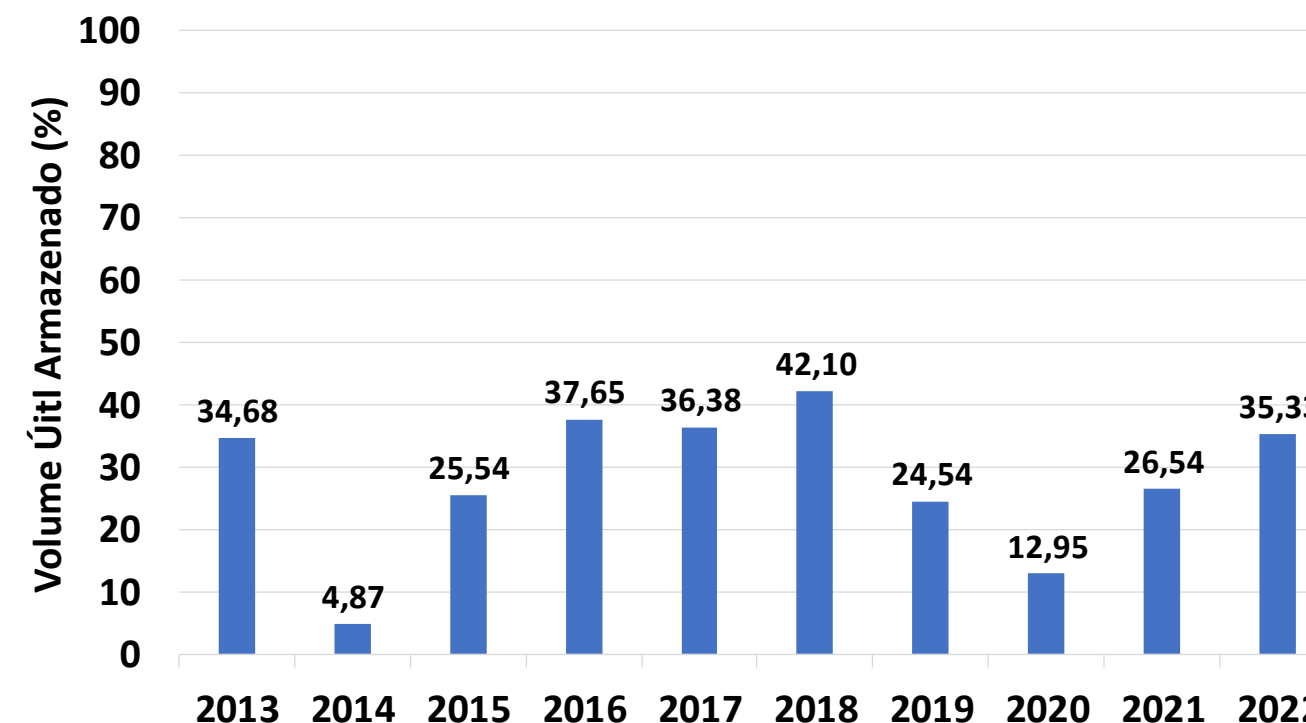
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



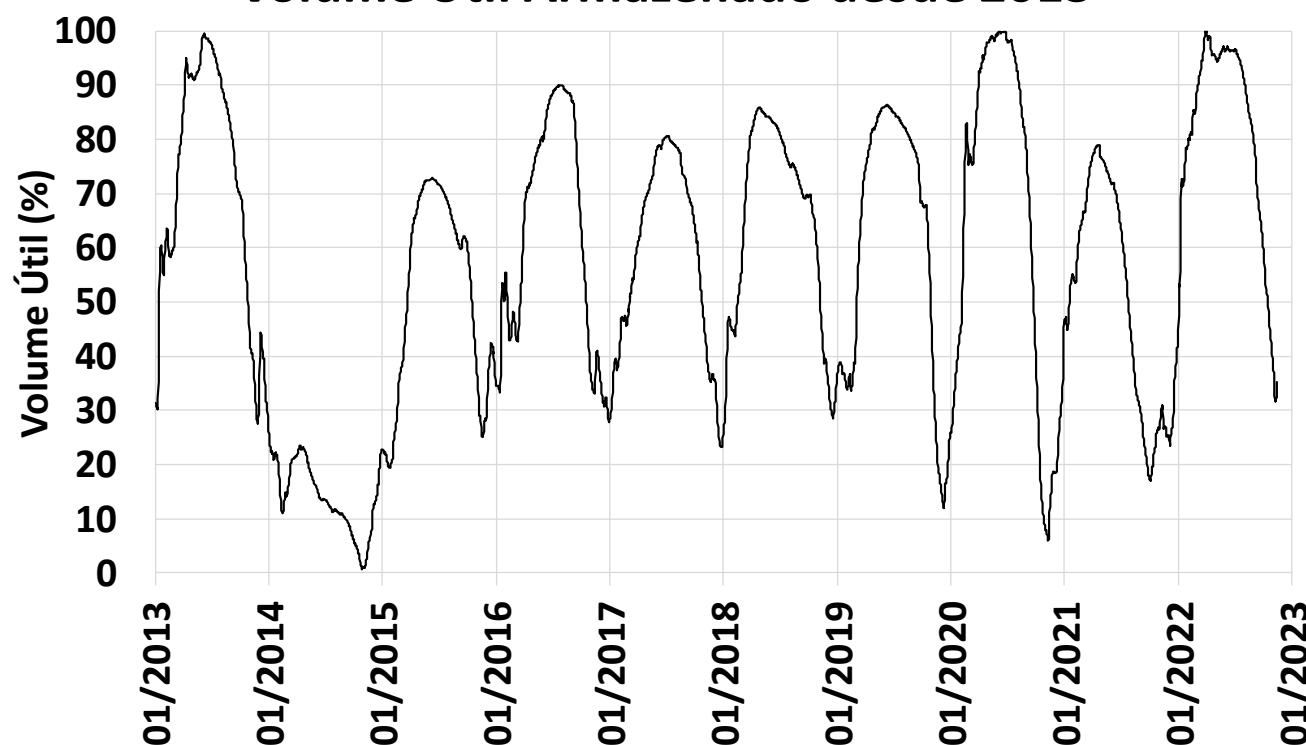
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 16/11



Volume Útil Armazenado desde 2013

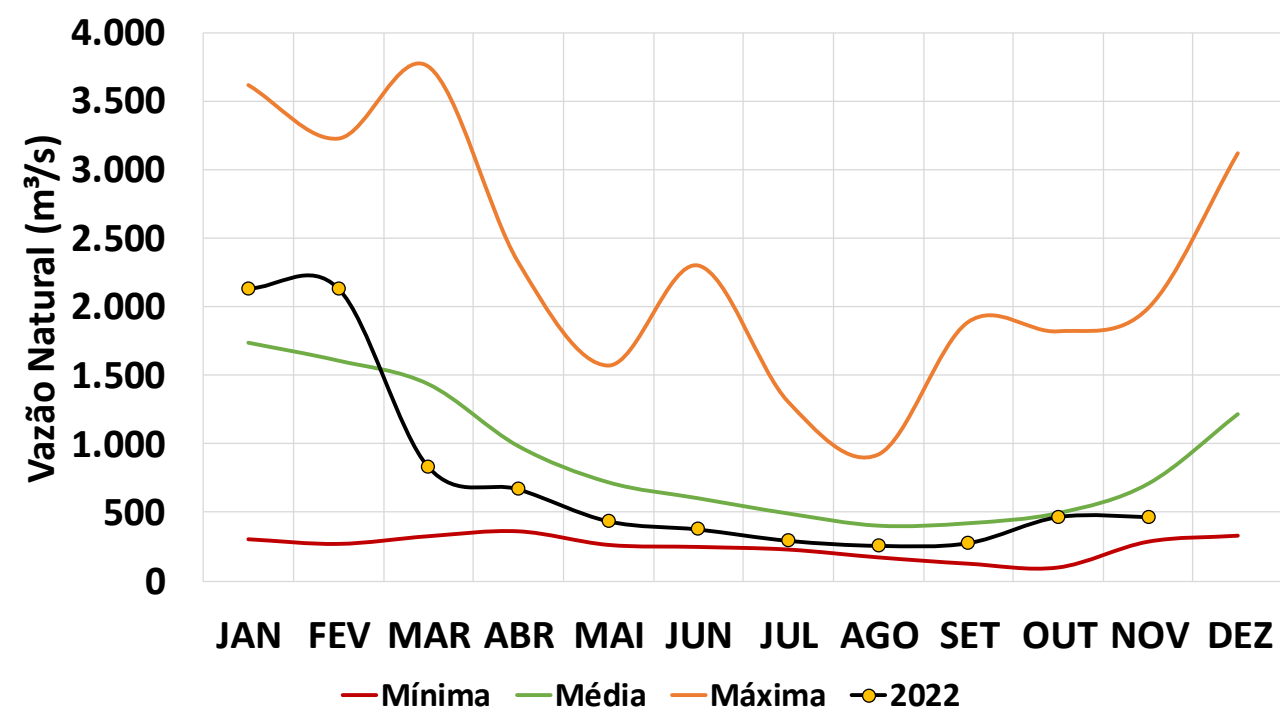


Operação nos últimos 7 dias

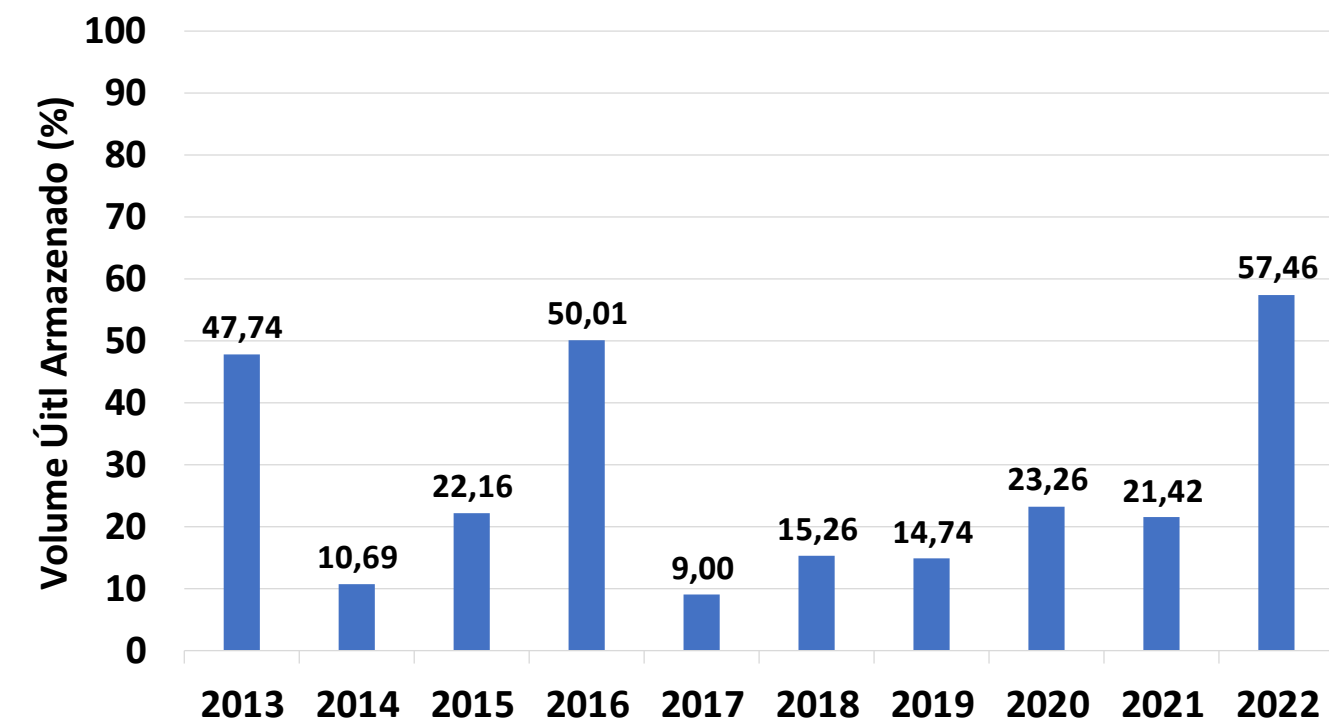
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/11/2022	73	68	31,80
11/11/2022	83	68	31,99
12/11/2022	88	68	32,26
13/11/2022	104	68	32,71
14/11/2022	129	68	33,50
15/11/2022	139	68	34,42
16/11/2022	137	66	35,33

SALA DE SITUAÇÃO

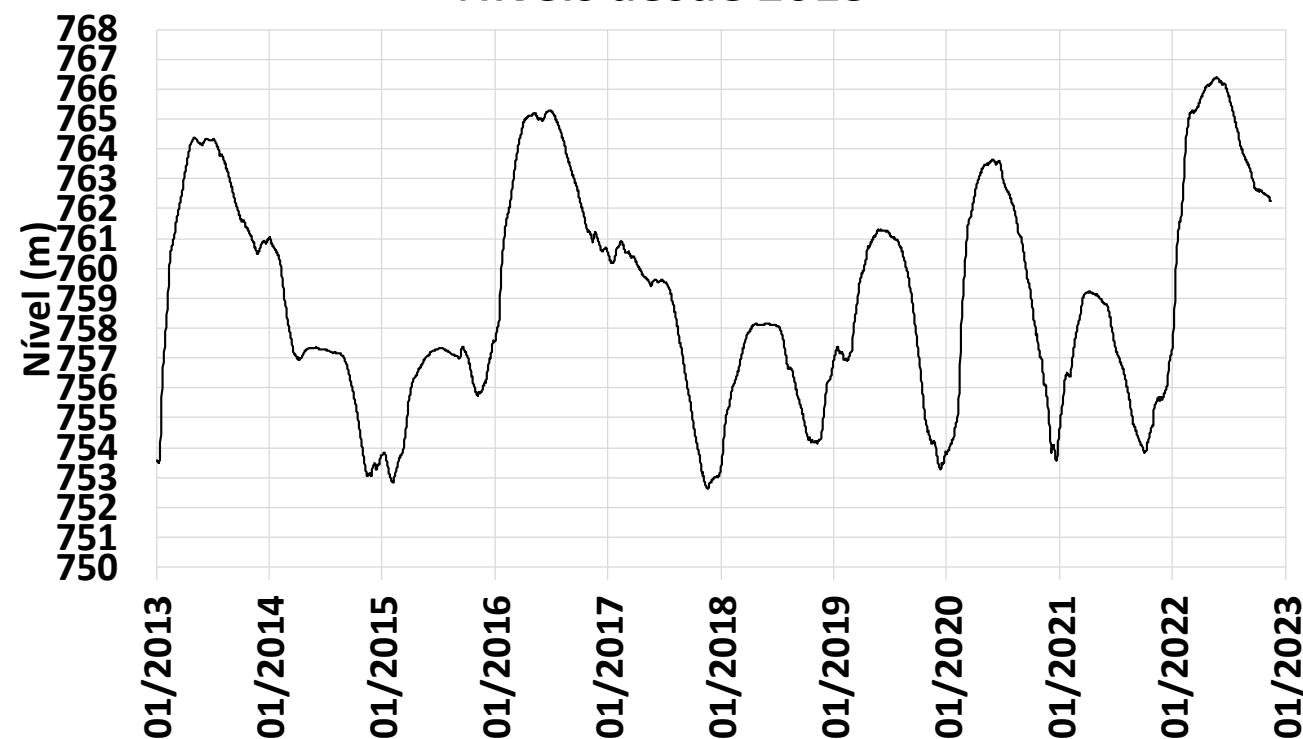
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 16/11



Níveis desde 2013



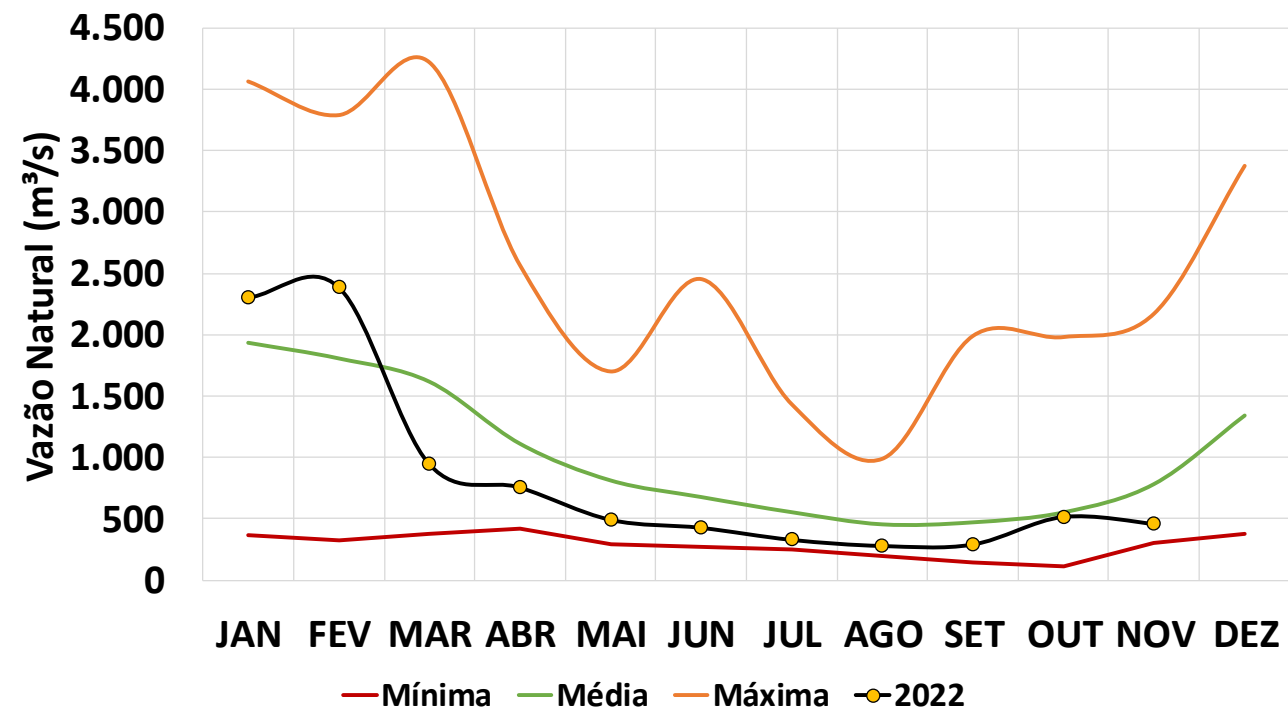
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
10/11/2022	380	772	762,37	58,25
11/11/2022	424	1.078	762,32	57,92
12/11/2022	364	887	762,28	57,65
13/11/2022	495	626	762,27	57,59
14/11/2022	468	730	762,25	57,46
15/11/2022	1.026	1.026	762,25	57,46
16/11/2022	1.013	1.013	762,25	57,46

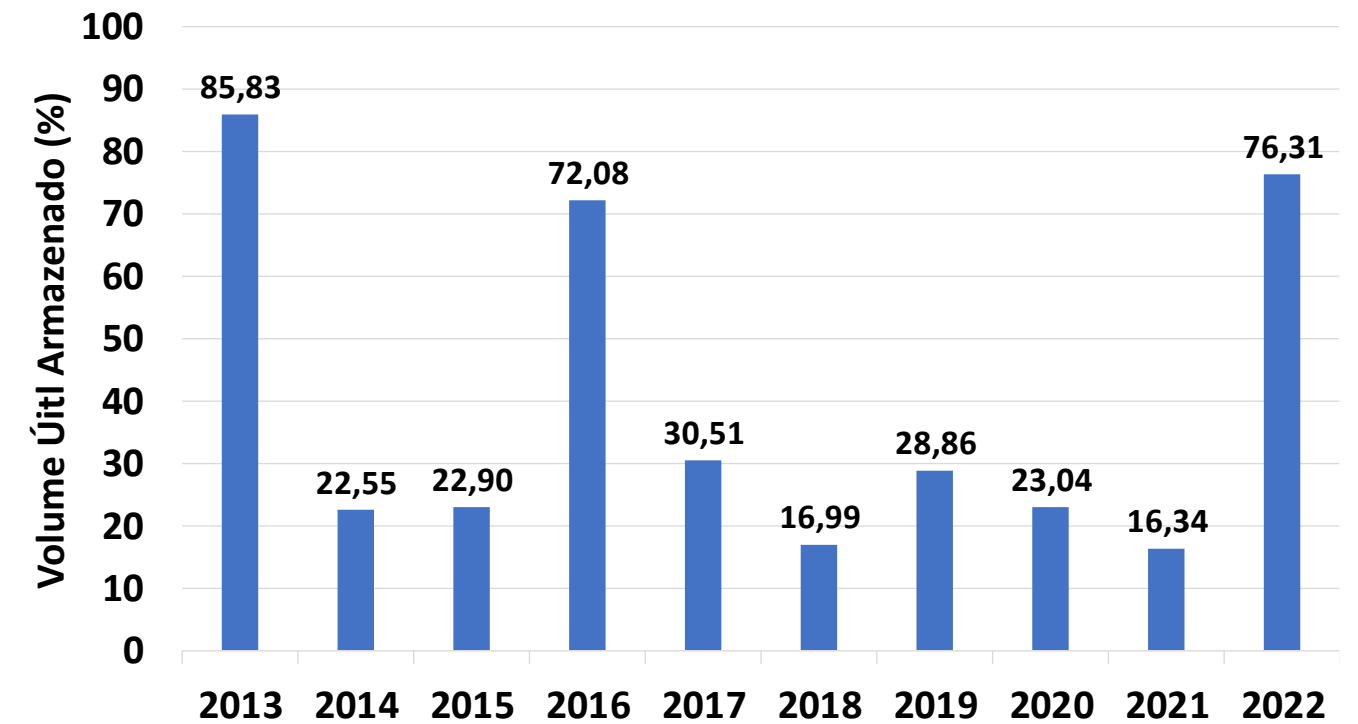
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

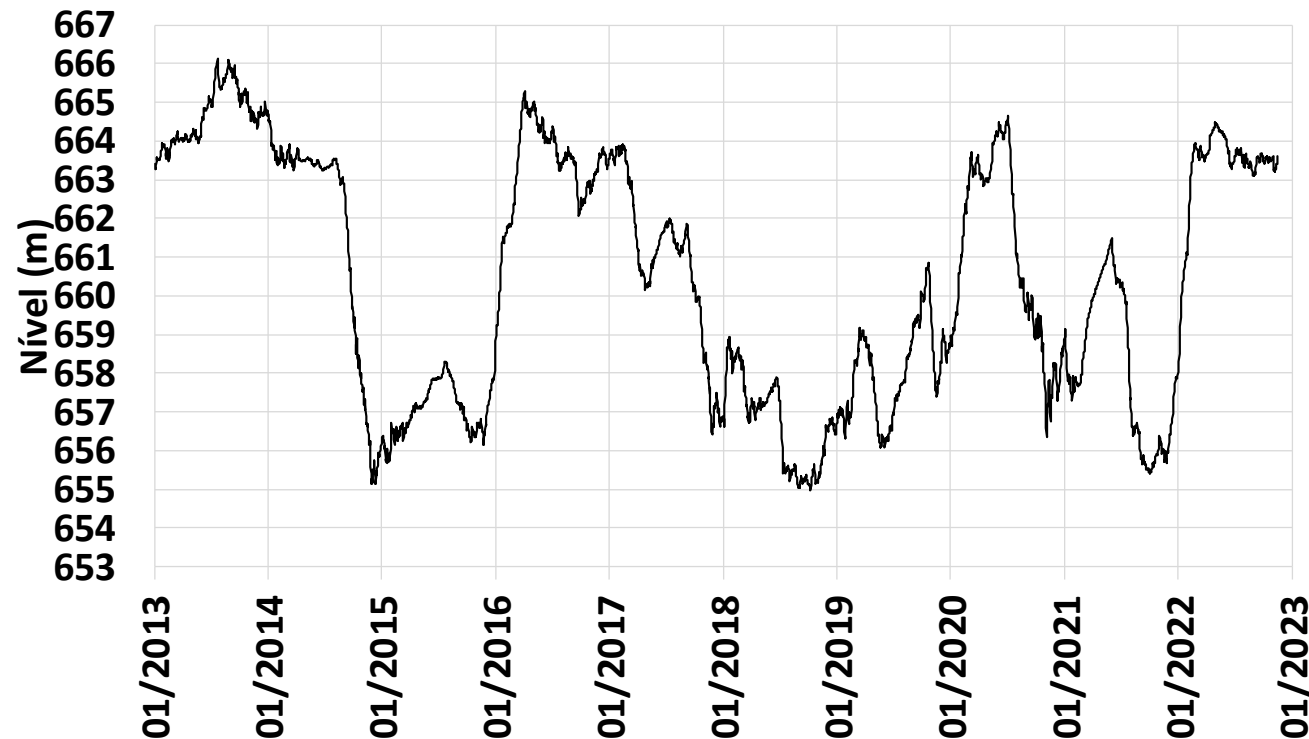
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 16/11



Níveis desde 2013



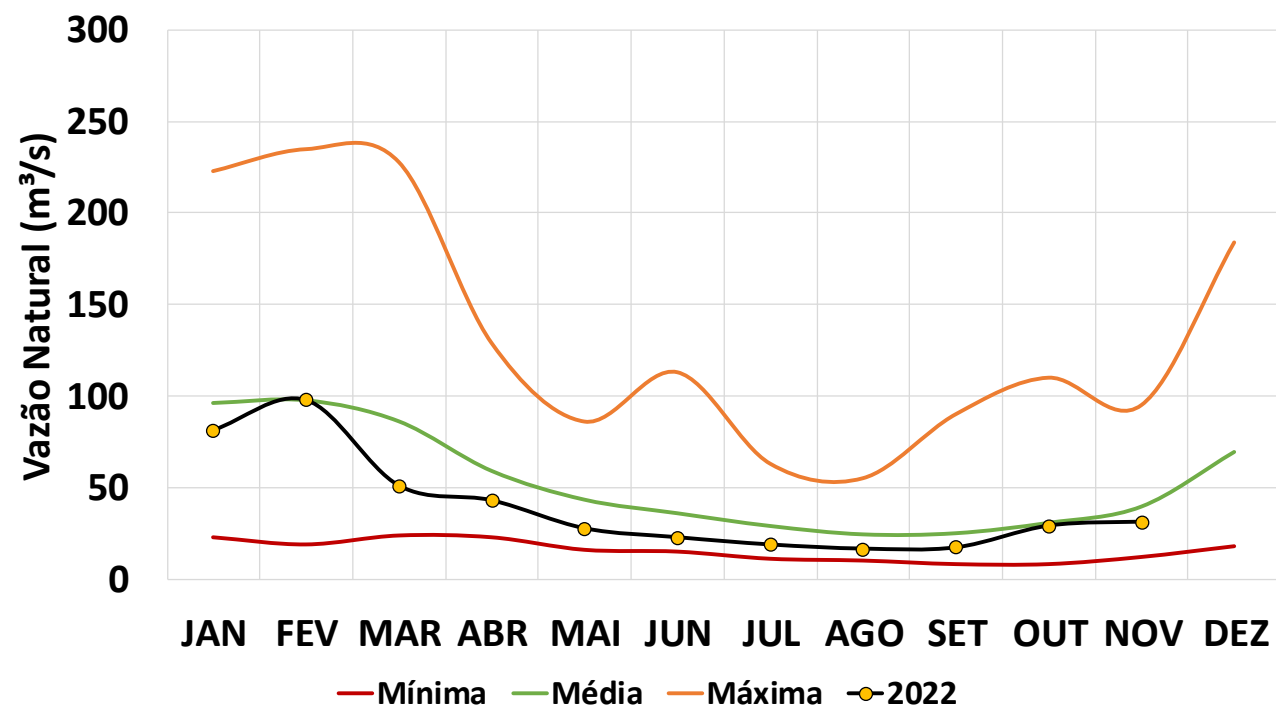
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
10/11/2022	731	704	663,26	73,09
11/11/2022	1.121	1.068	663,28	73,27
12/11/2022	944	758	663,35	73,92
13/11/2022	795	609	663,42	74,56
14/11/2022	668	721	663,40	74,38
15/11/2022	1.137	658	663,58	76,03
16/11/2022	1.085	1.005	663,61	76,31

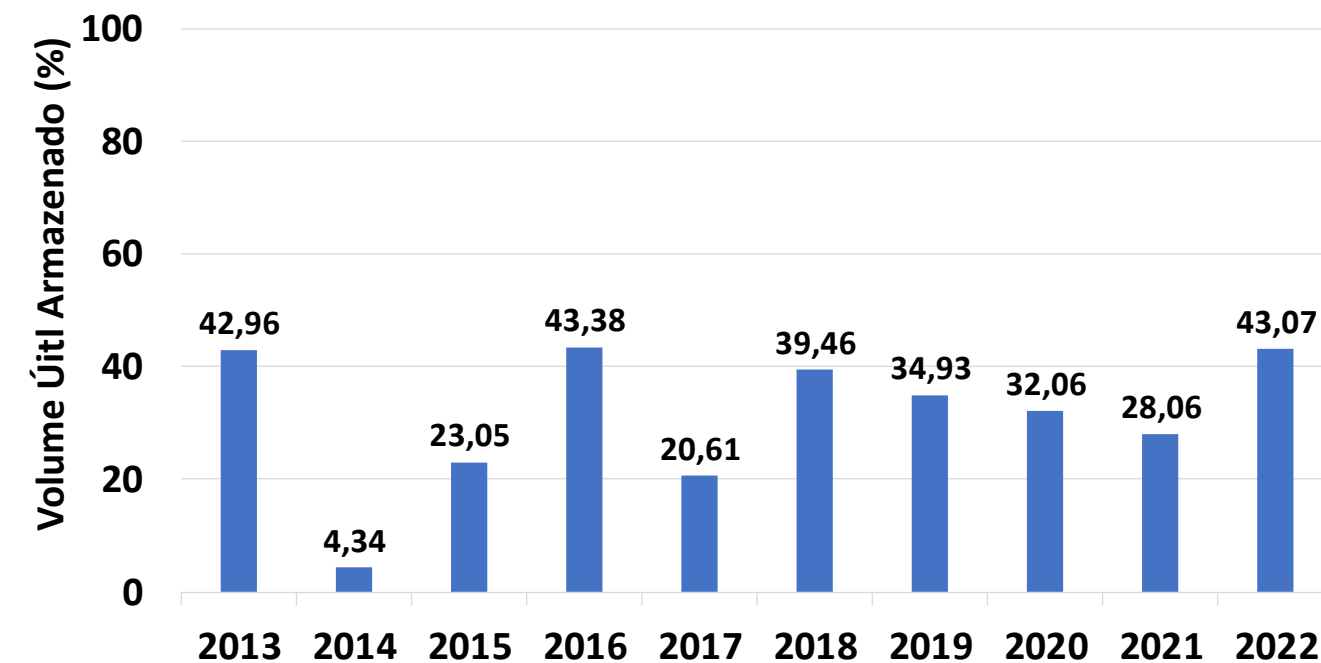
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

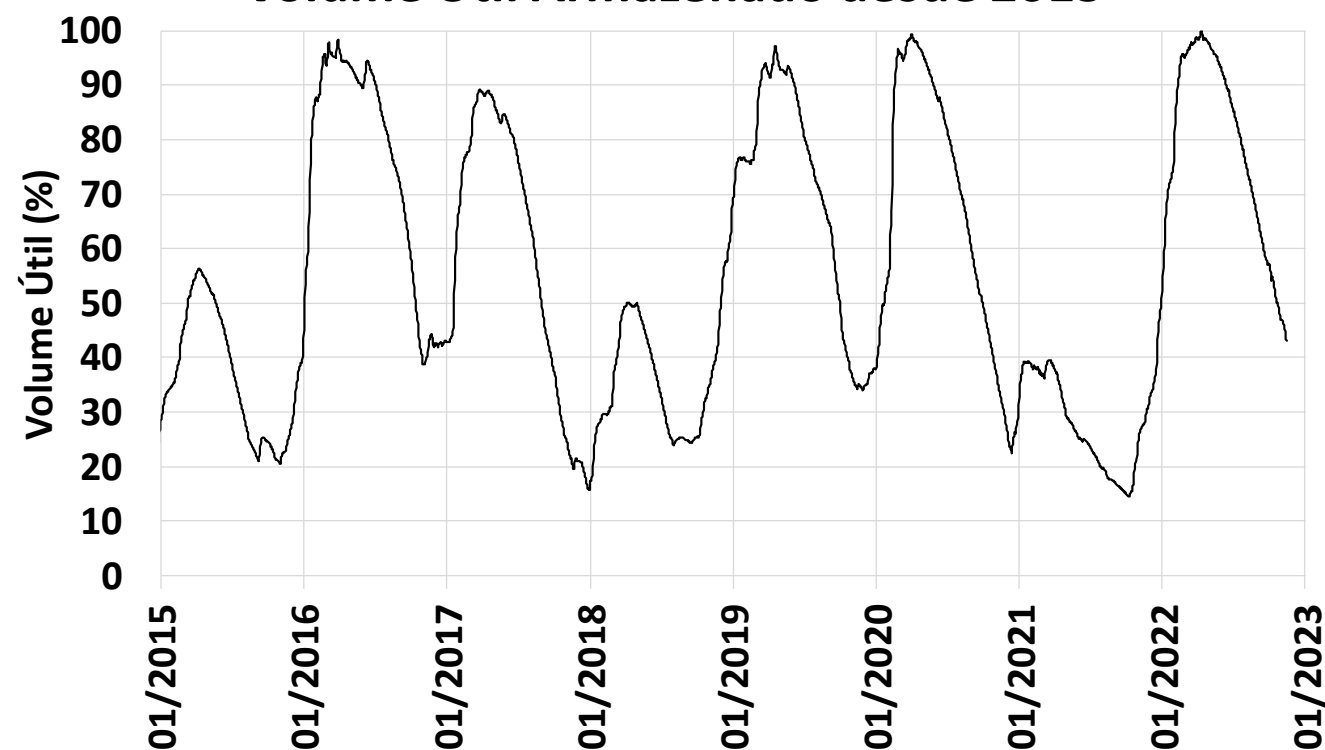
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 16/11



Volume Útil Armazenado desde 2015

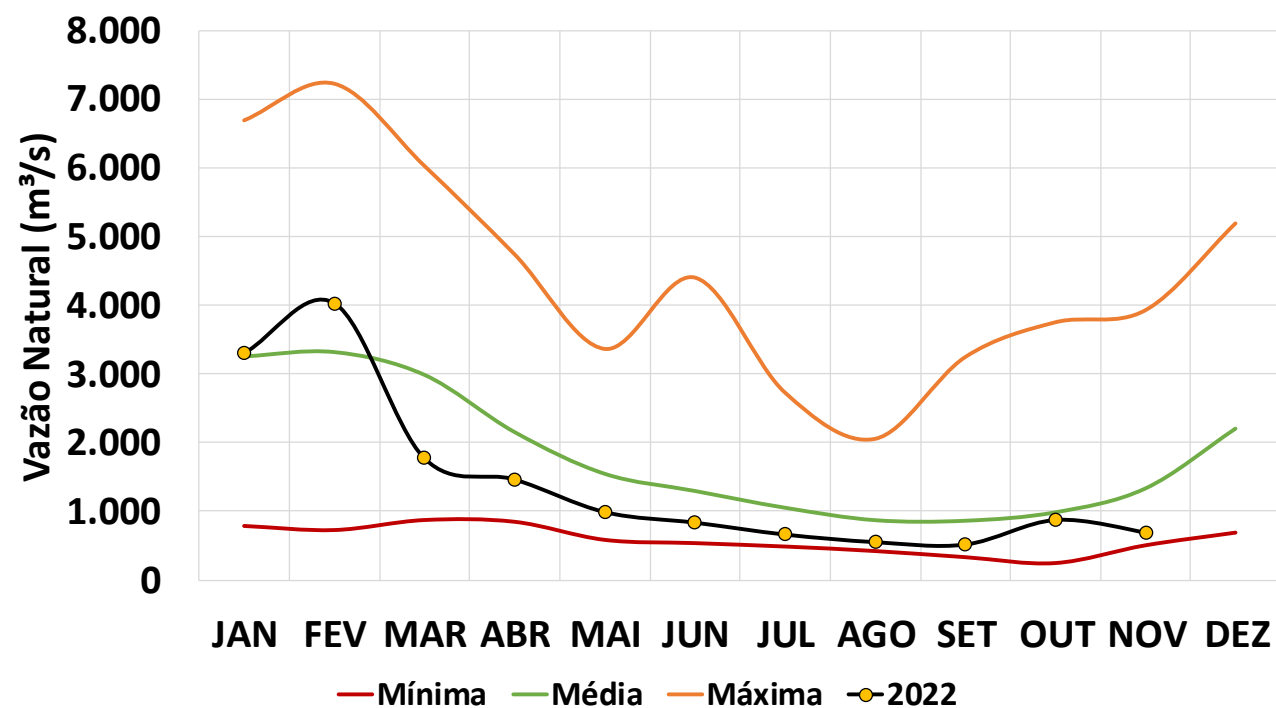


Operação nos últimos 7 dias

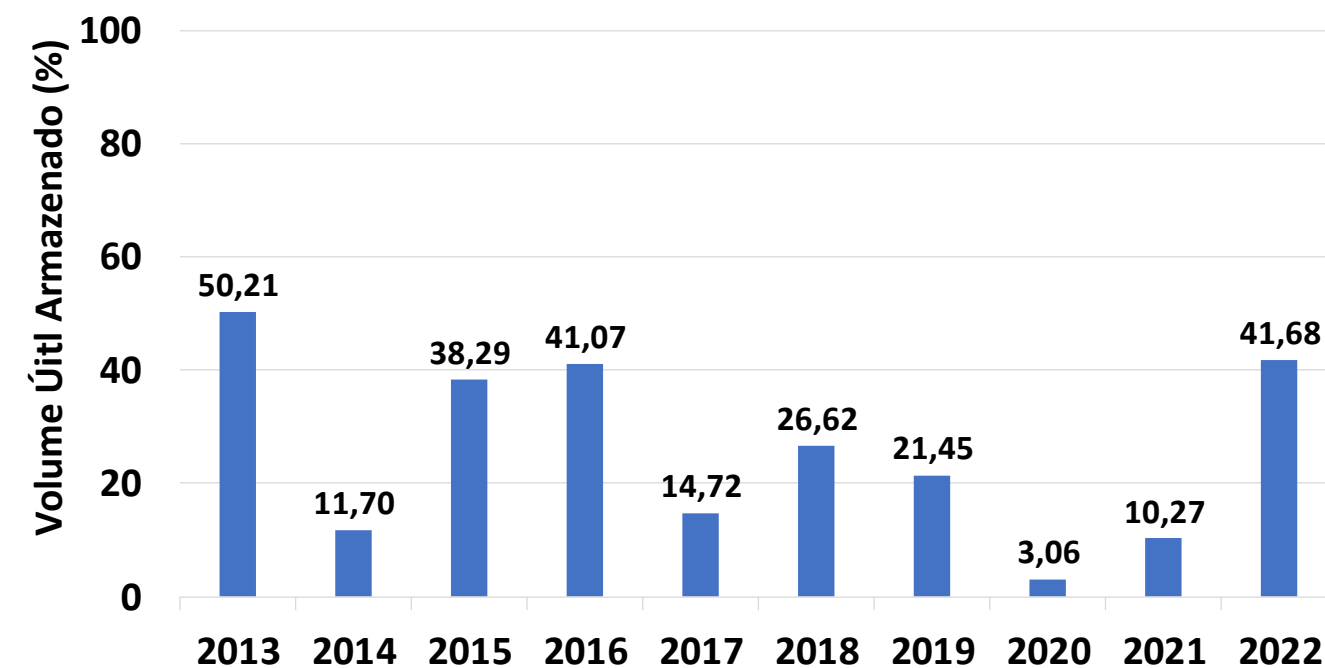
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/11/2022	16	39	44,89
11/11/2022	19	46	44,42
12/11/2022	23	57	43,84
13/11/2022	26	57	43,30
14/11/2022	35	48	43,07
15/11/2022	46	39	43,19
16/11/2022	32	39	43,07

SALA DE SITUAÇÃO

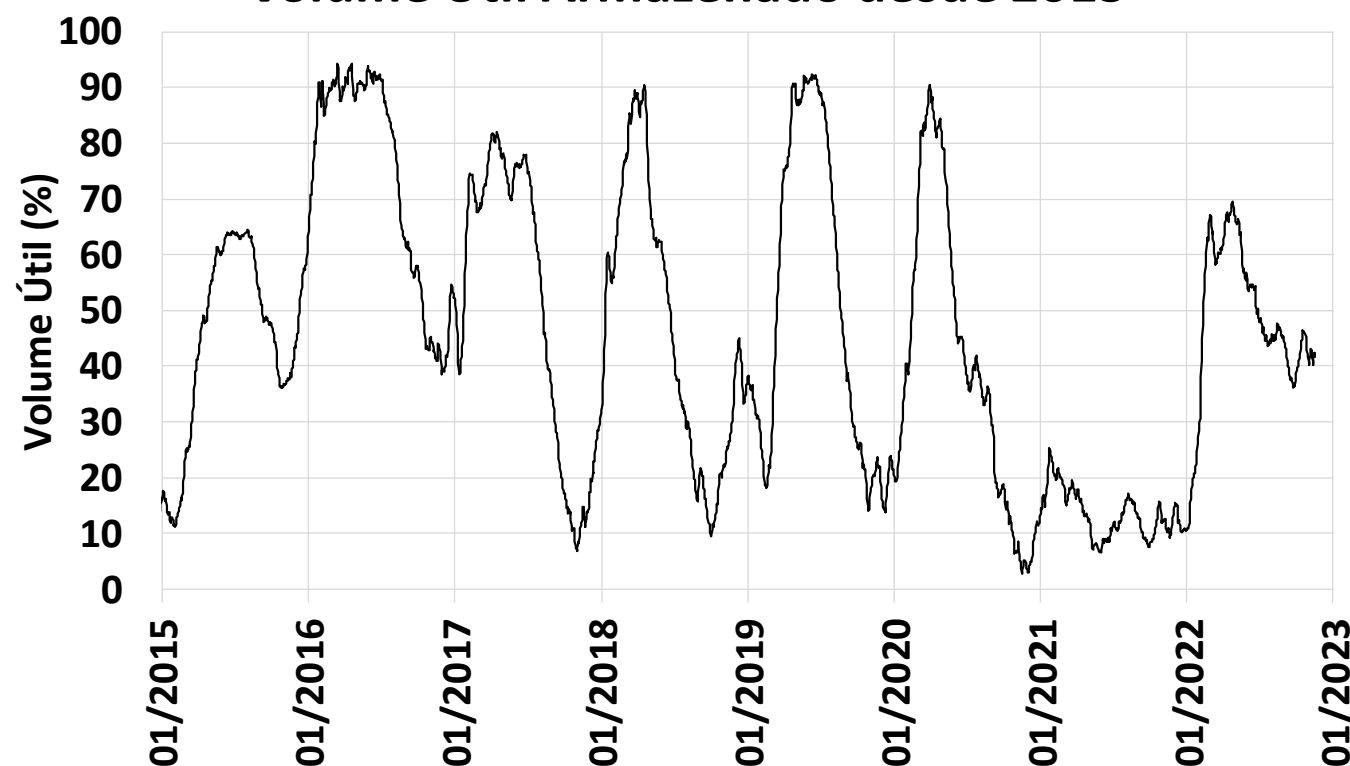
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 16/11



Volume Útil Armazenado desde 2015

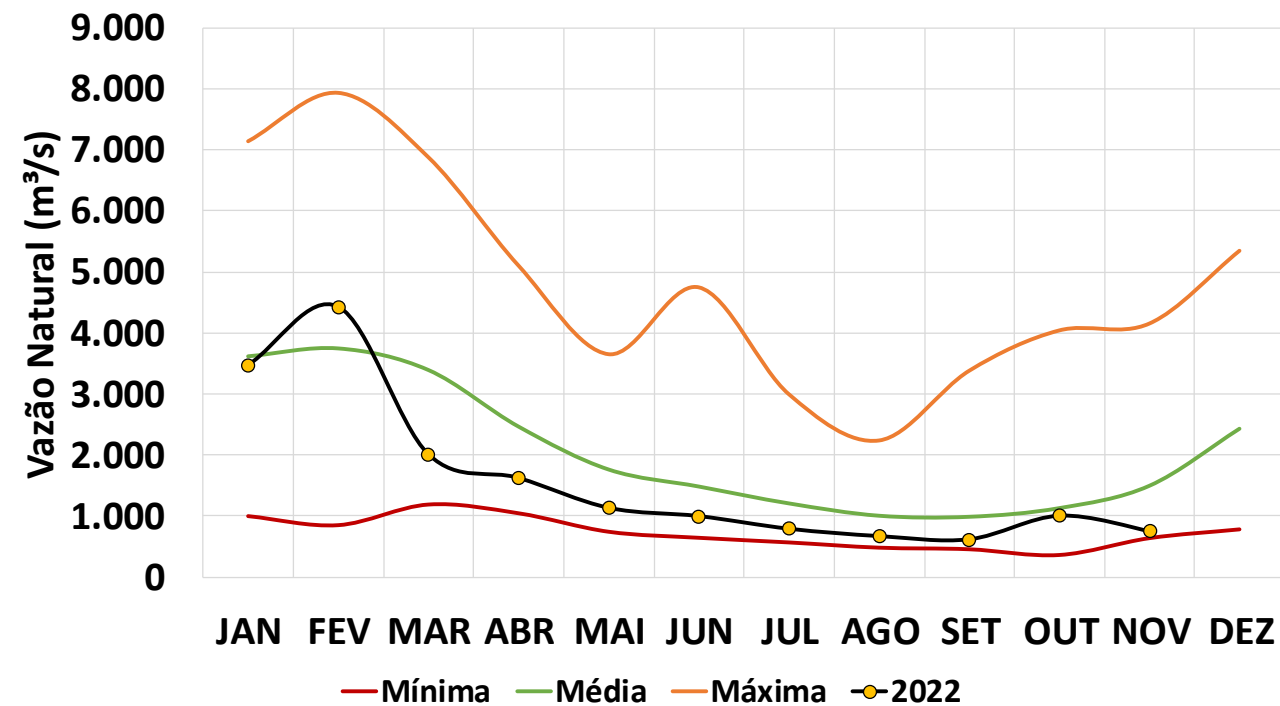


Operação nos últimos 7 dias

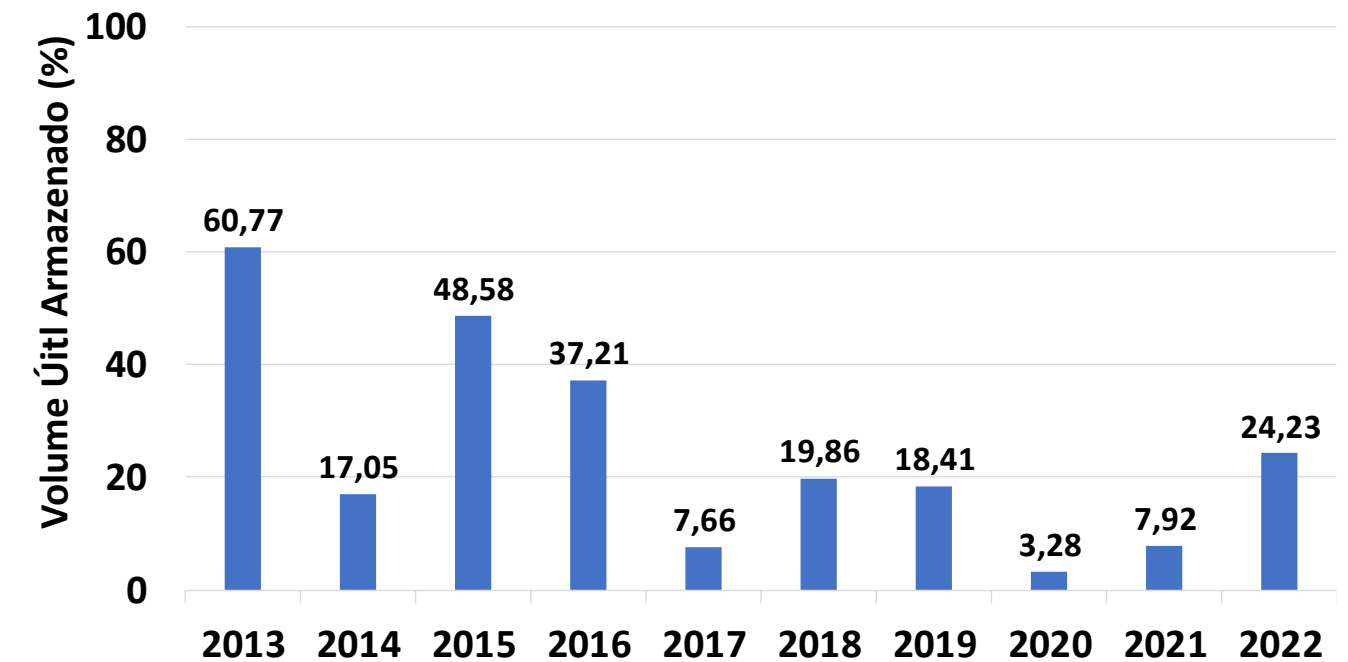
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/11/2022	932	1.369	40,86
11/11/2022	1.051	1.395	40,30
12/11/2022	1.098	910	40,60
13/11/2022	1.188	594	41,58
14/11/2022	1.112	987	41,79
15/11/2022	1.039	664	42,40
16/11/2022	1.084	1.521	41,68

SALA DE SITUAÇÃO

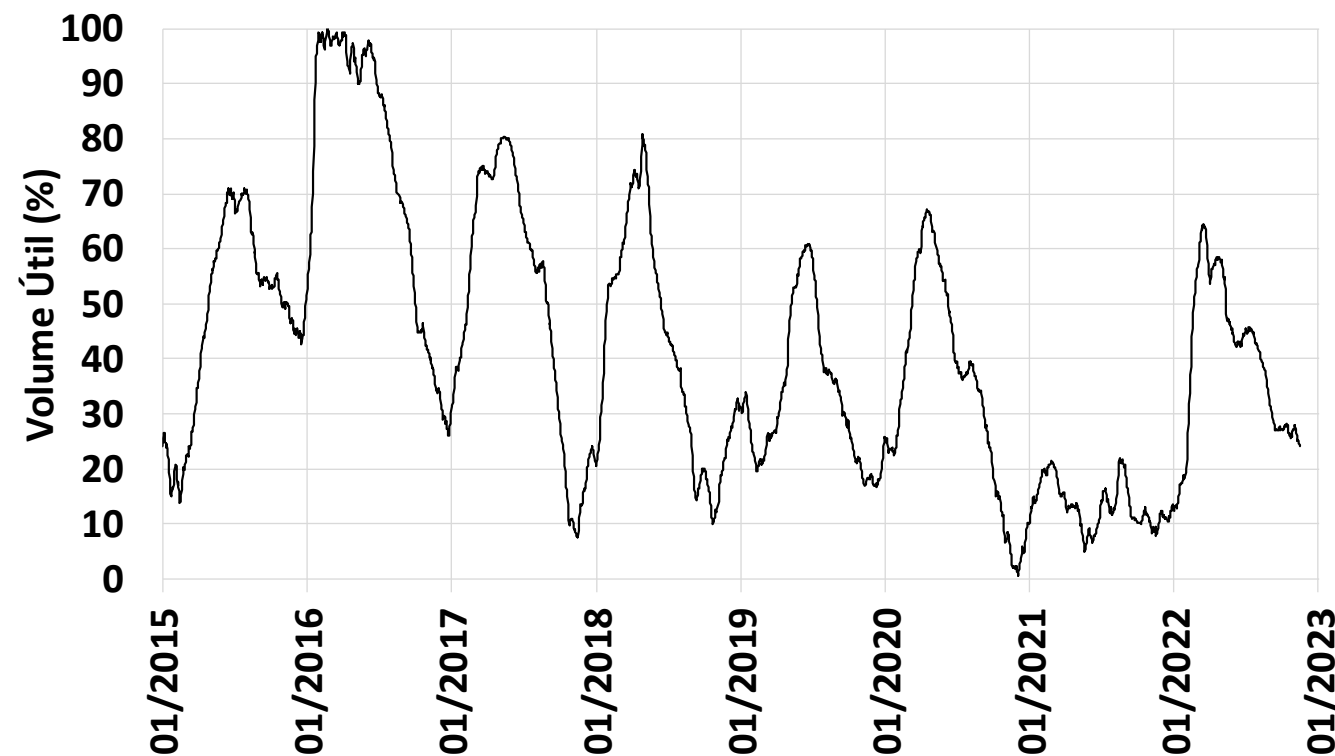
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 16/11



Volume Útil Armazenado desde 2015



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
10/11/2022	1.411	1.518	25,05
11/11/2022	1.419	1.430	25,04
12/11/2022	1.082	1.050	25,09
13/11/2022	707	921	24,73
14/11/2022	920	1.080	24,46
15/11/2022	786	924	24,23
16/11/2022	1.369	1.369	24,23

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