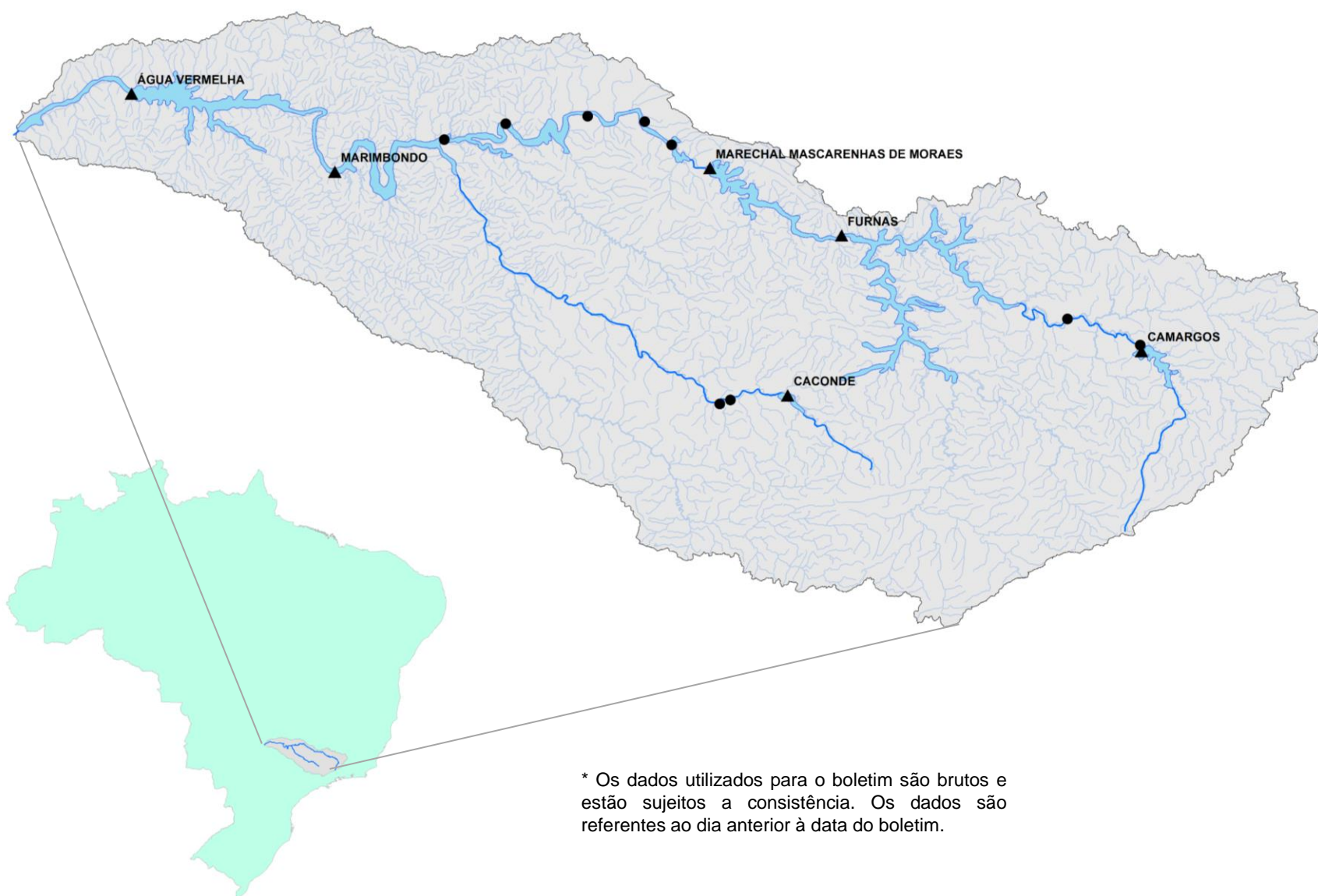


SALA DE SITUAÇÃO

Acompanhamento Bacia do rio Grande

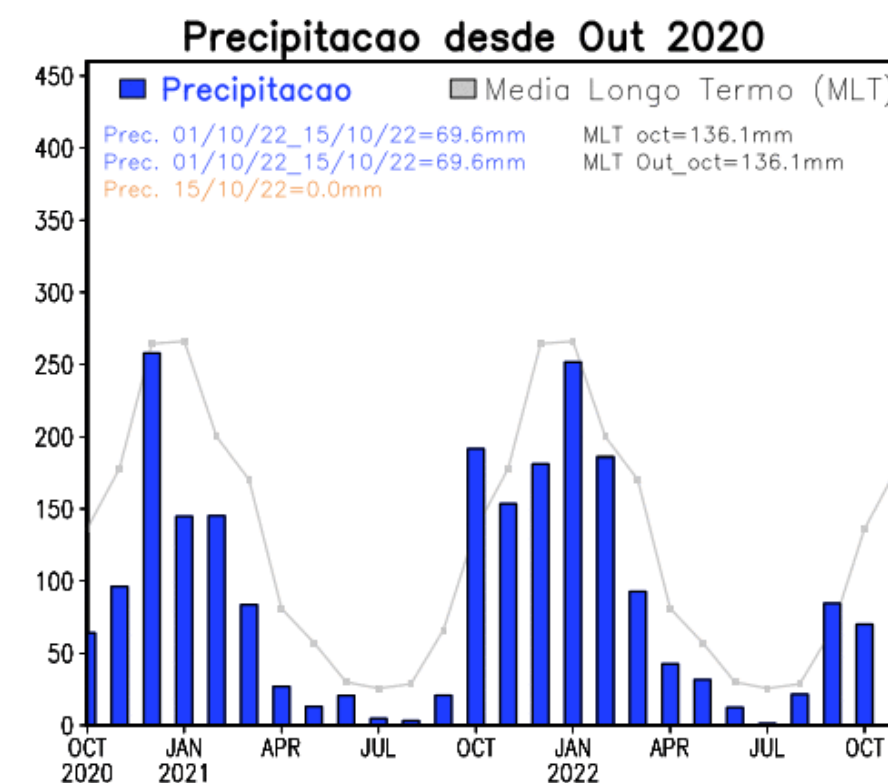
05/12/2022*



* 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 04/12/2022			
	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 Camargos	792,00	120,00	672,00	309,30	39,05	189,30	28,17
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	15.214,40	66,29	9.481,40	55,07
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	3.534,98	87,50	1.994,98	79,80
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	256,13	46,16	205,35	40,74
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	2.585,82	42,05	1.695,82	32,24
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	7.470,49	67,76	1.614,92	31,24

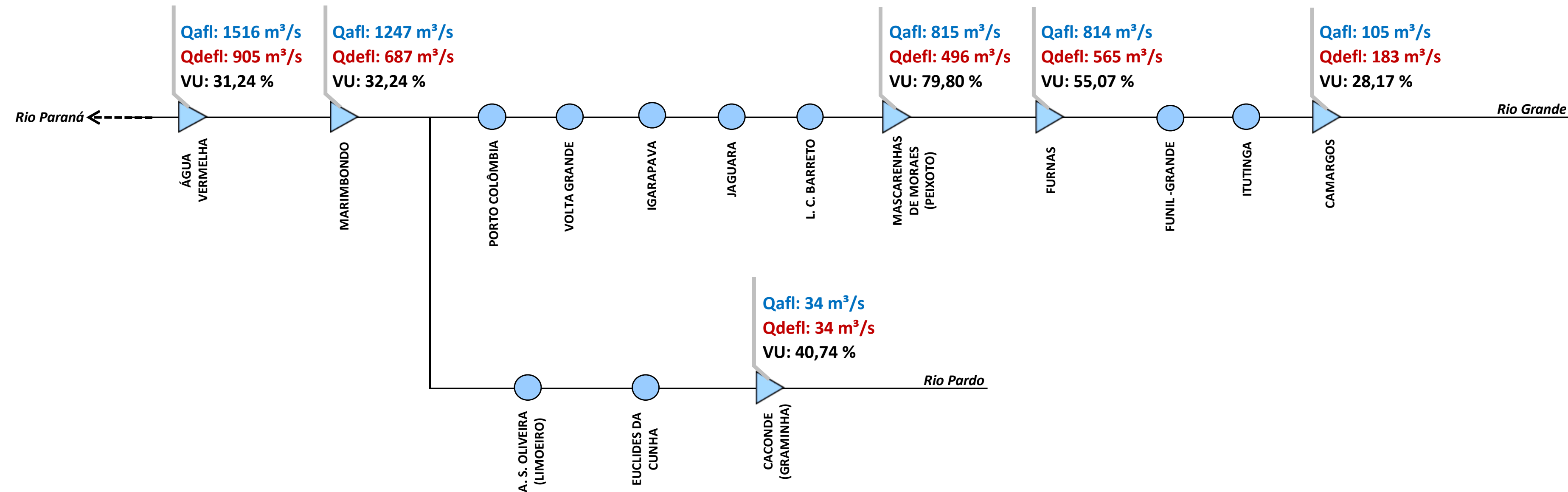
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



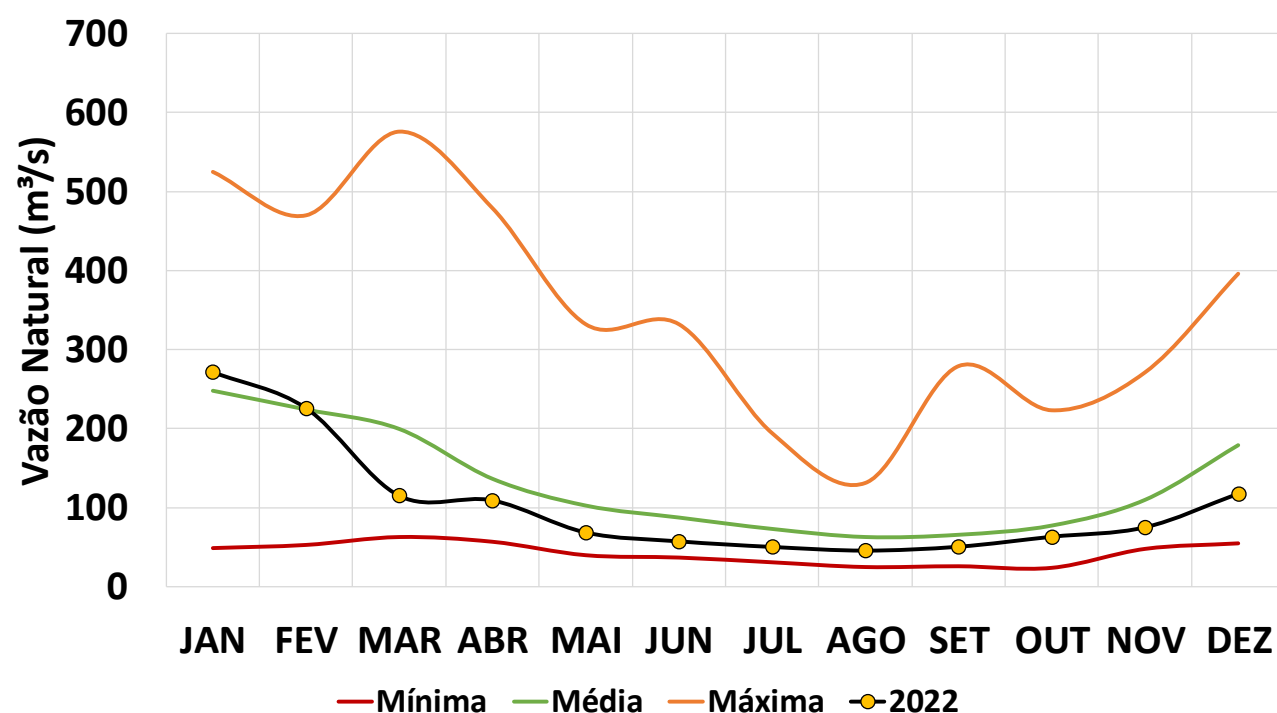
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

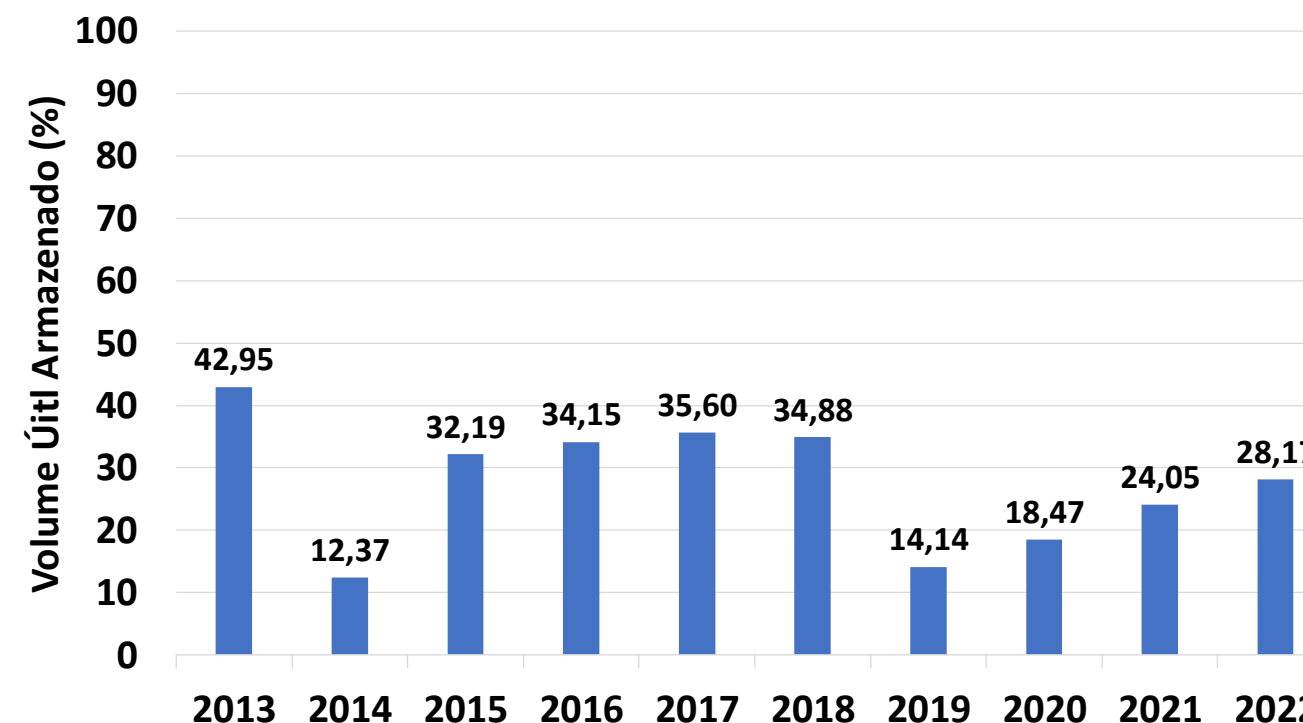
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



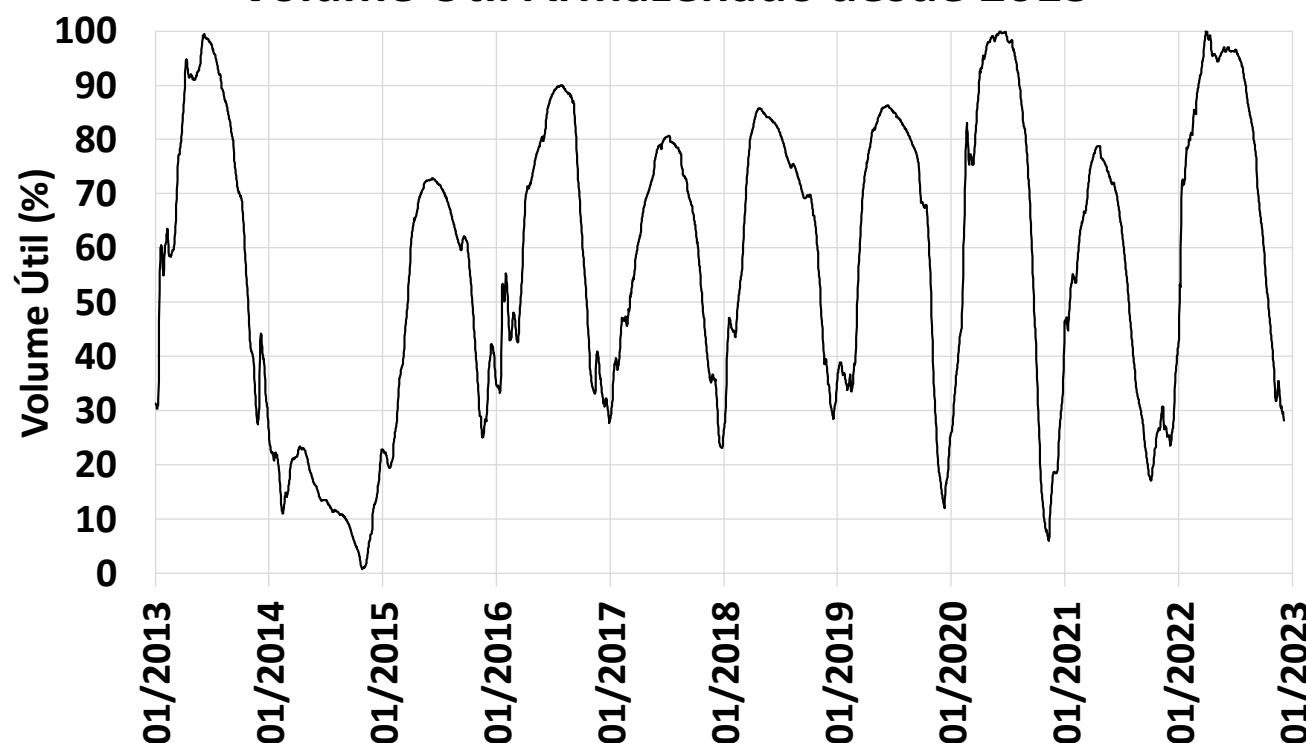
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 04/12



Volume Útil Armazenado desde 2013

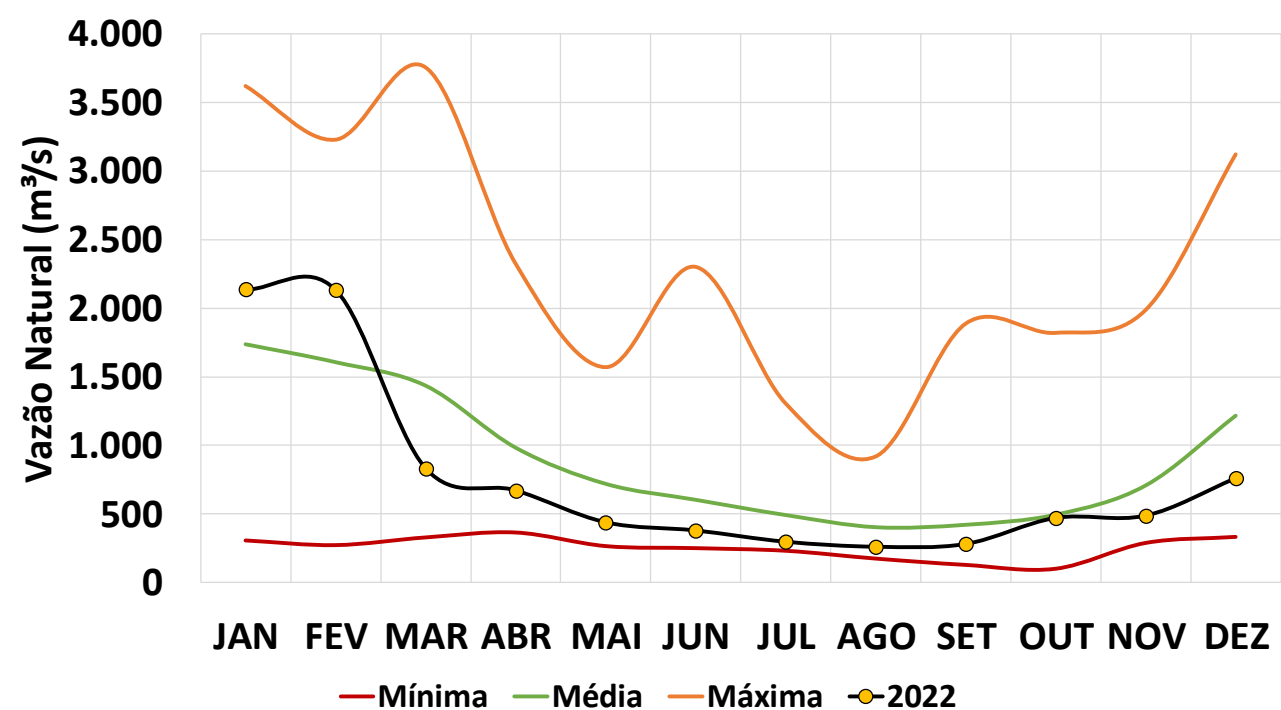


Operação nos últimos 7 dias

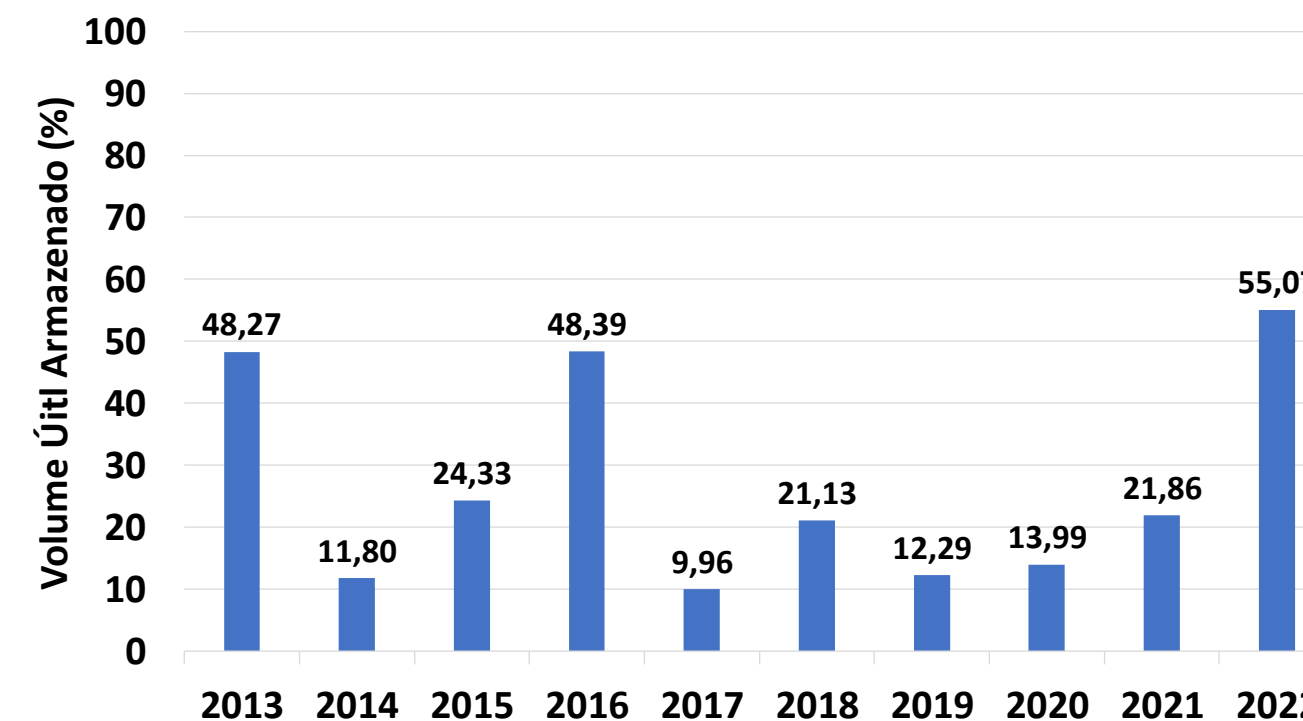
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/11/2022	73	98	30,42
29/11/2022	81	115	29,98
30/11/2022	91	115	29,67
01/12/2022	99	118	29,42
02/12/2022	128	113	29,61
03/12/2022	136	170	29,17
04/12/2022	105	183	28,17

SALA DE SITUAÇÃO

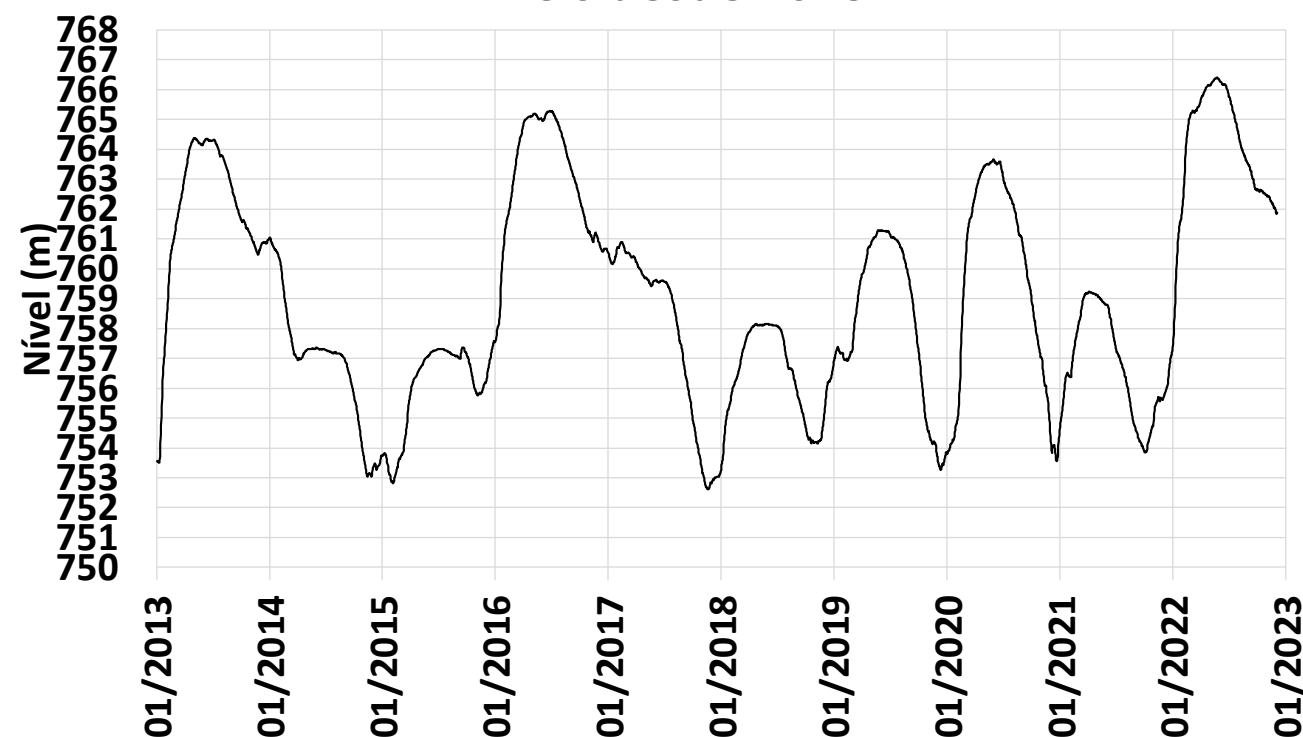
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 04/12



Níveis desde 2013

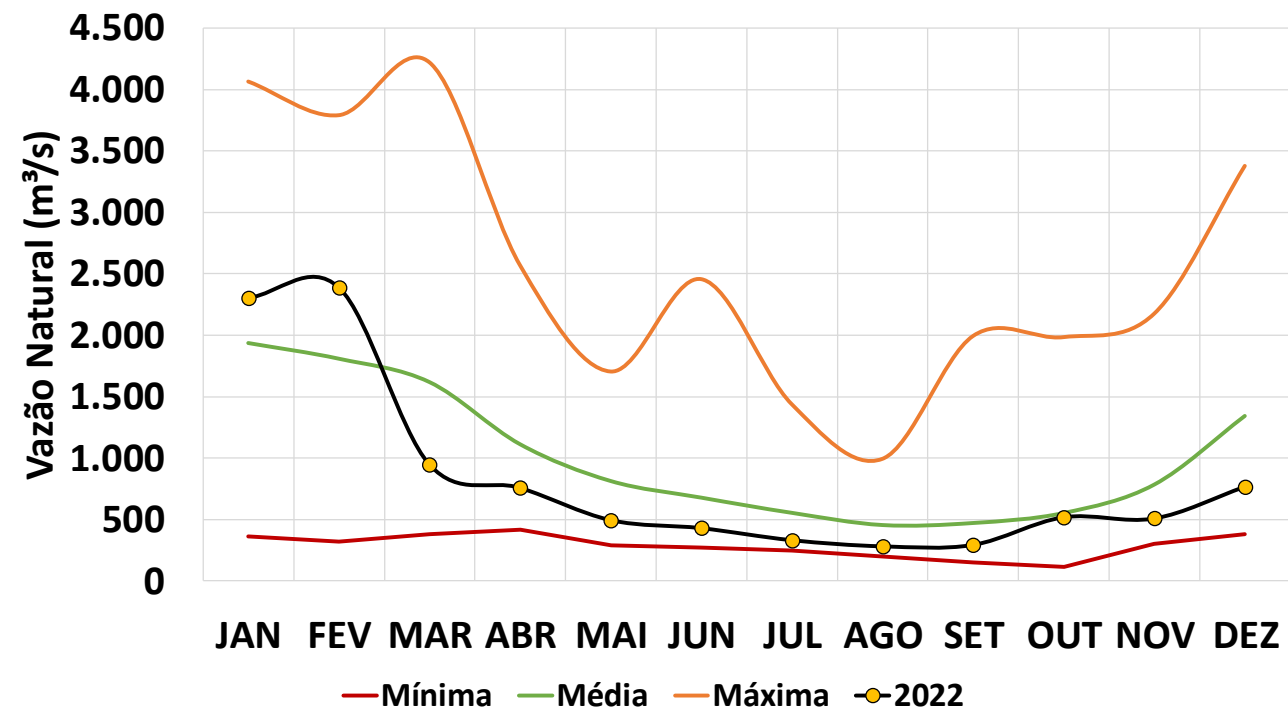


Operação nos últimos 7 dias

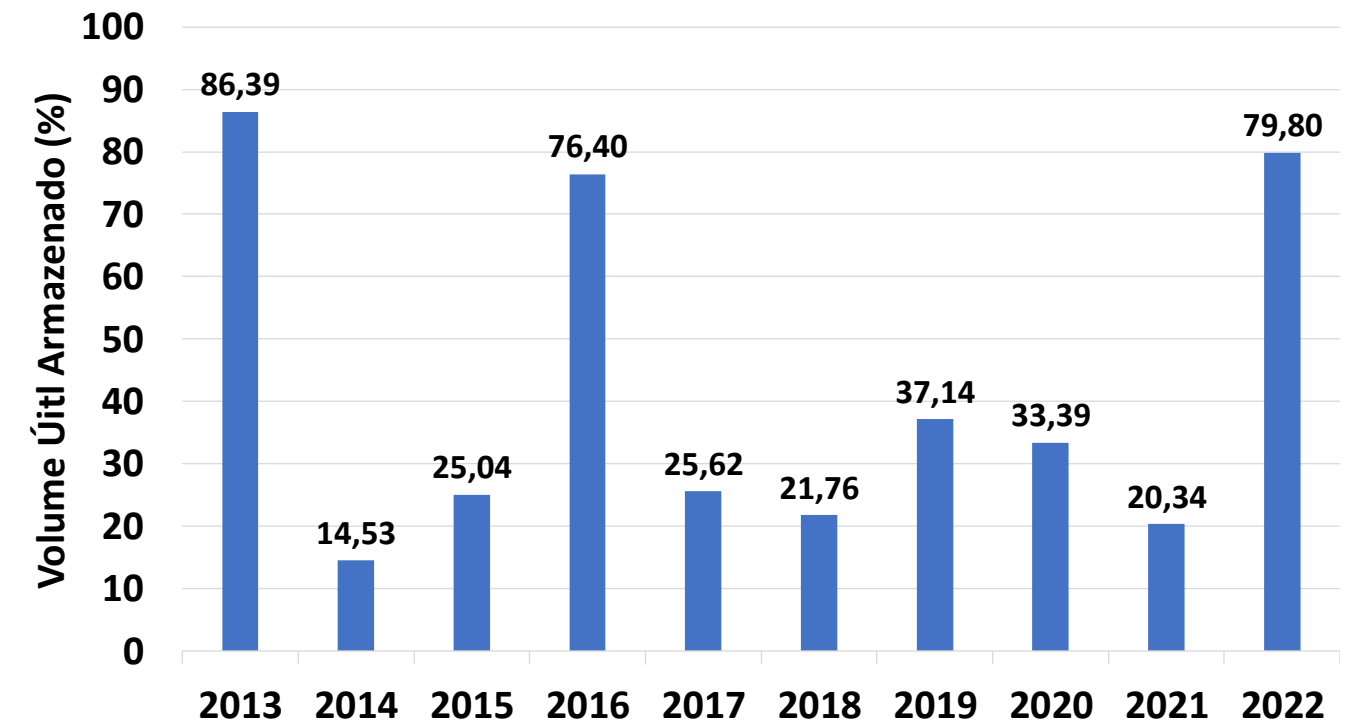
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
28/11/2022	444	836	762,00	55,82
29/11/2022	794	1.416	761,95	55,50
30/11/2022	494	1.365	761,88	55,07
01/12/2022	637	1.259	761,83	54,76
02/12/2022	843	843	761,83	54,76
03/12/2022	909	536	761,86	54,94
04/12/2022	814	565	761,88	55,07

SALA DE SITUAÇÃO

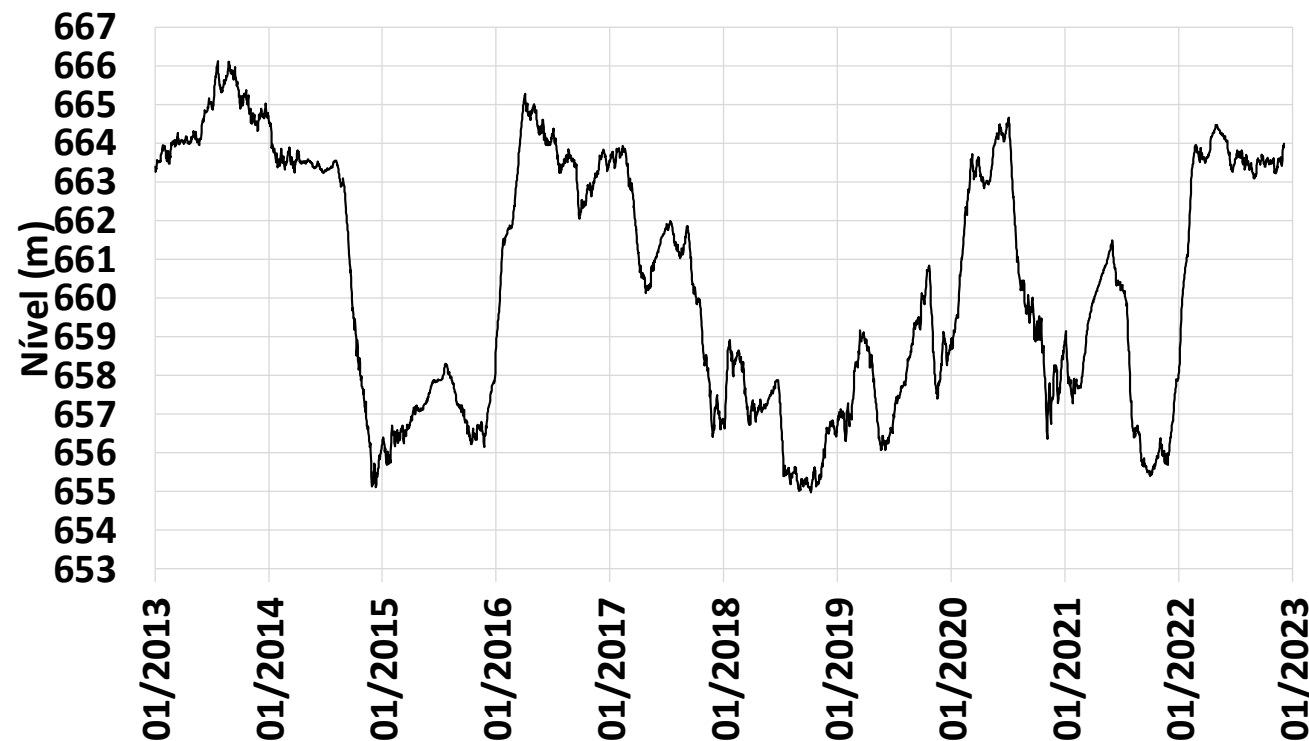
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 04/12



Níveis desde 2013



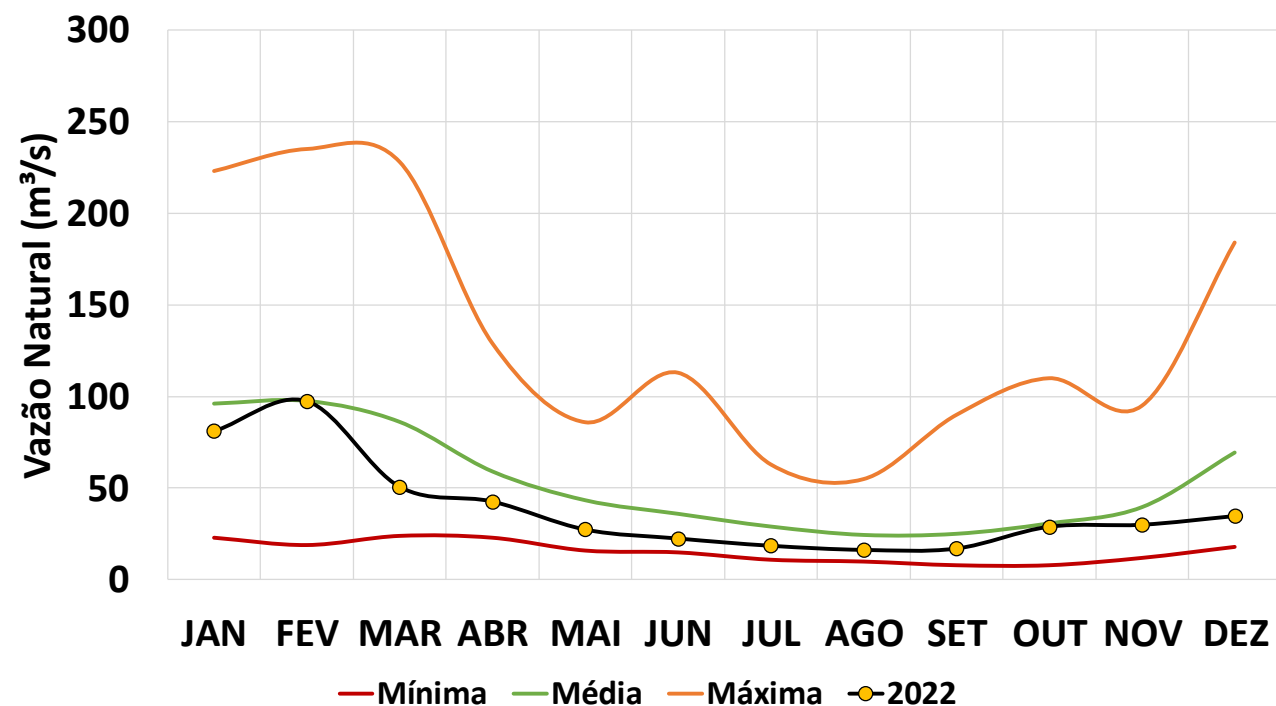
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
28/11/2022	767	873	663,41	74,47
29/11/2022	1.465	1.066	663,56	75,85
30/11/2022	1.566	954	663,79	77,96
01/12/2022	1.362	1.043	663,91	79,07
02/12/2022	967	940	663,92	79,16
03/12/2022	672	805	663,87	78,70
04/12/2022	815	496	663,99	79,80

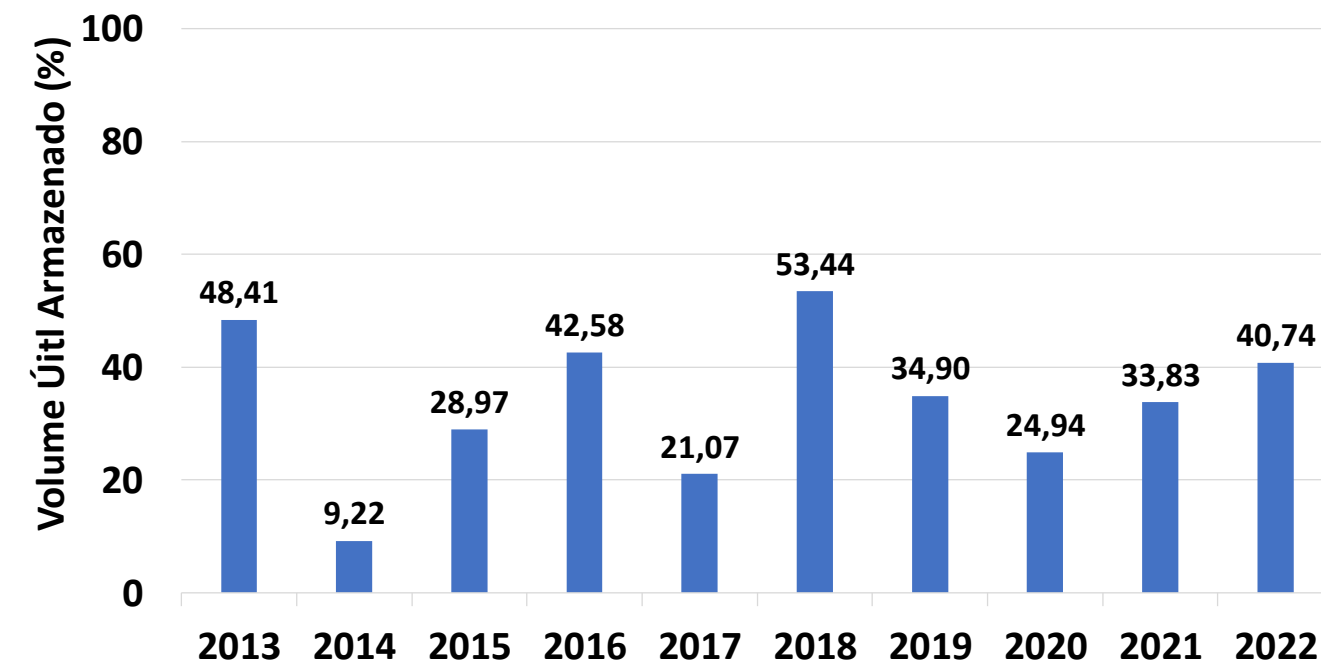
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

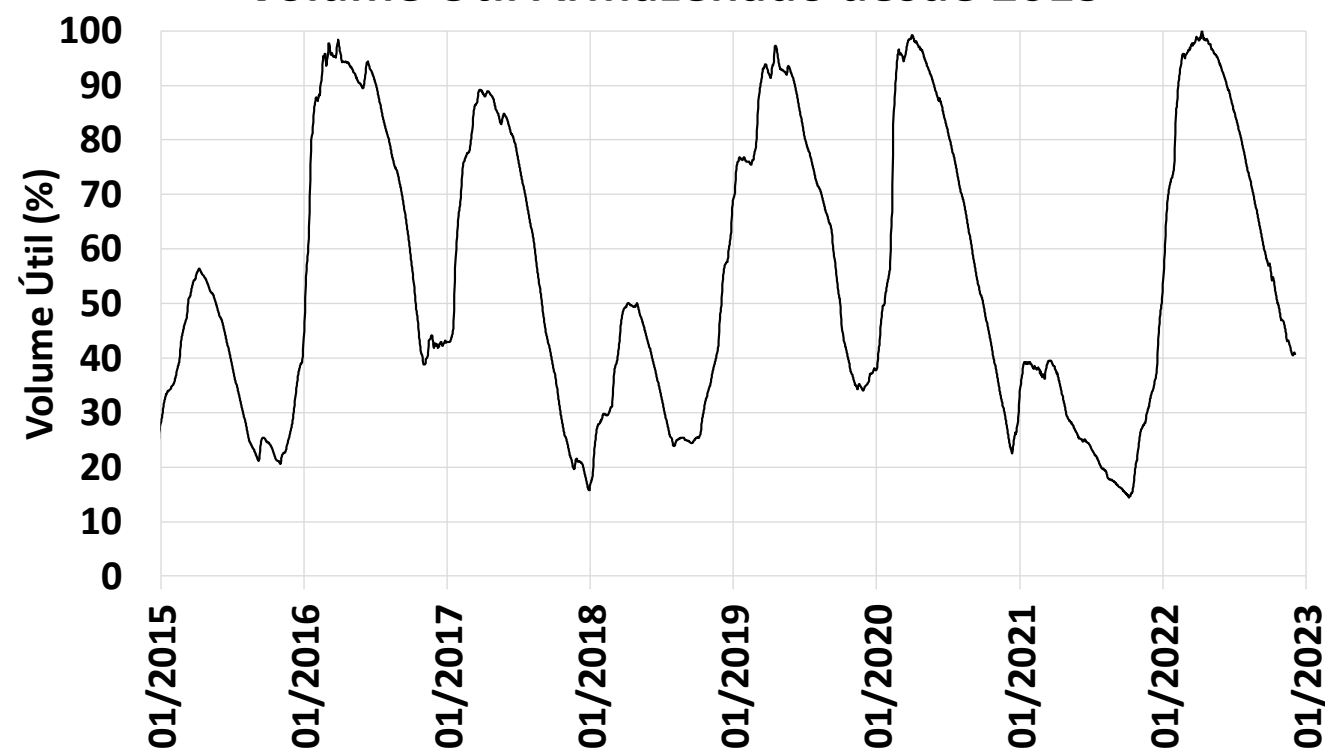
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 04/12



Volume Útil Armazenado desde 2015

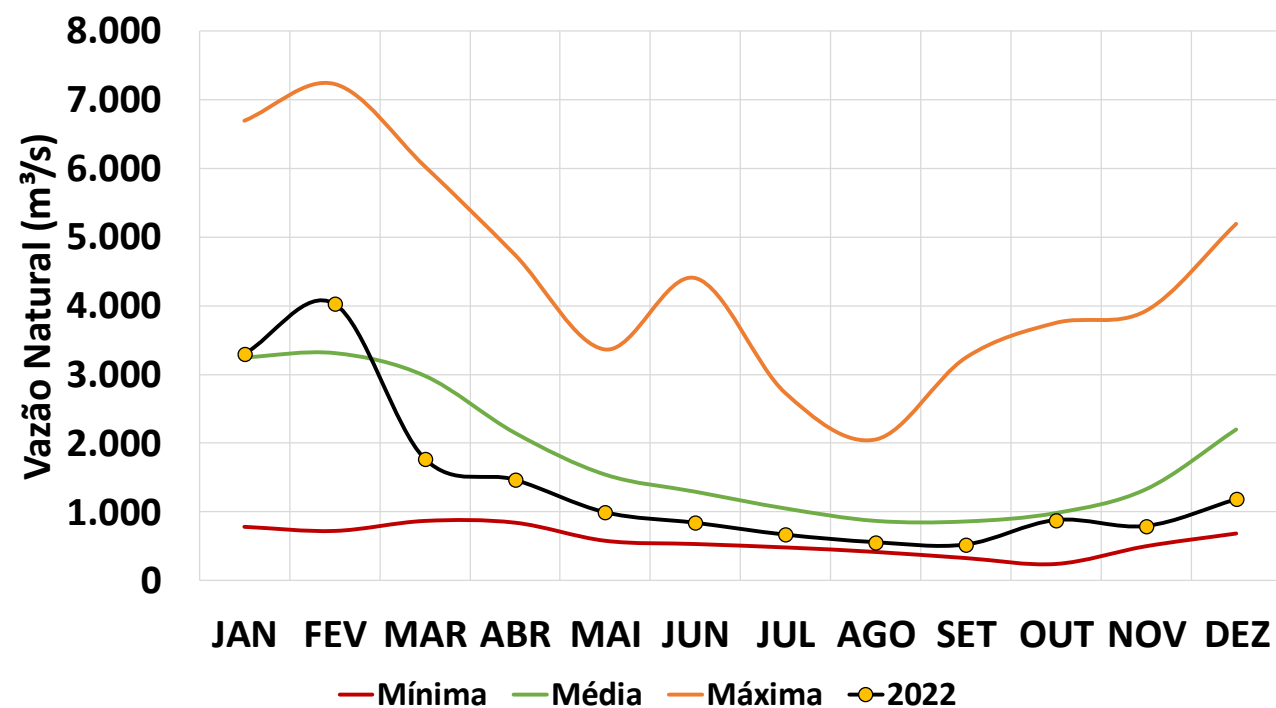


Operação nos últimos 7 dias

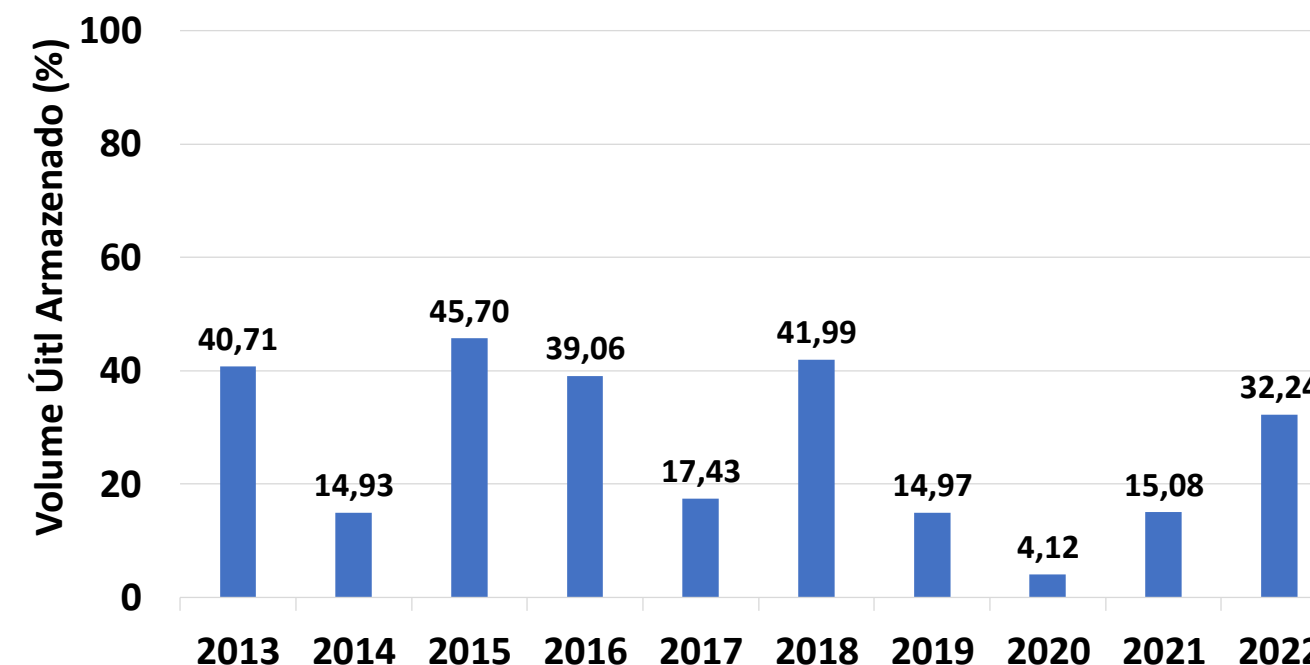
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/11/2022	18	33	40,41
29/11/2022	39	33	40,52
30/11/2022	49	34	40,78
01/12/2022	38	34	40,85
02/12/2022	40	34	40,96
03/12/2022	21	34	40,74
04/12/2022	34	34	40,74

SALA DE SITUAÇÃO

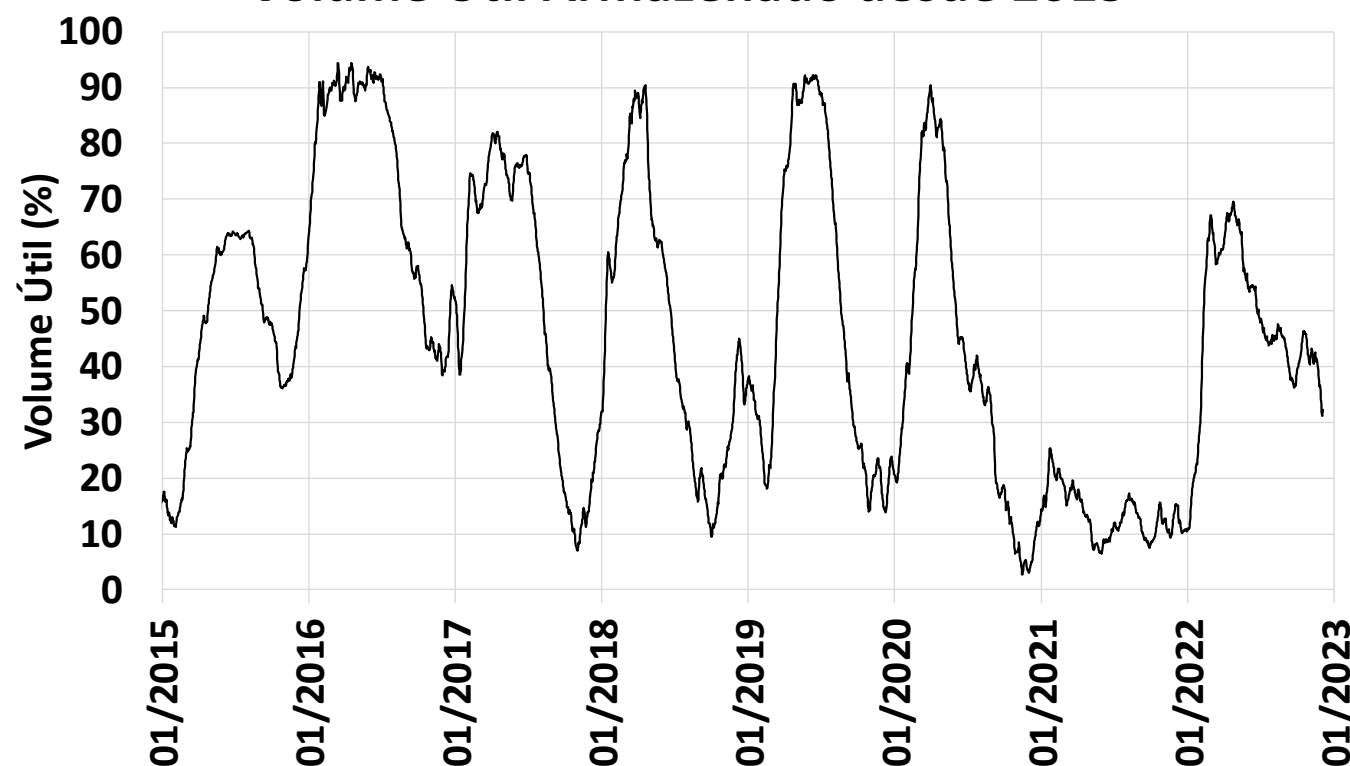
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 04/12



Volume Útil Armazenado desde 2015



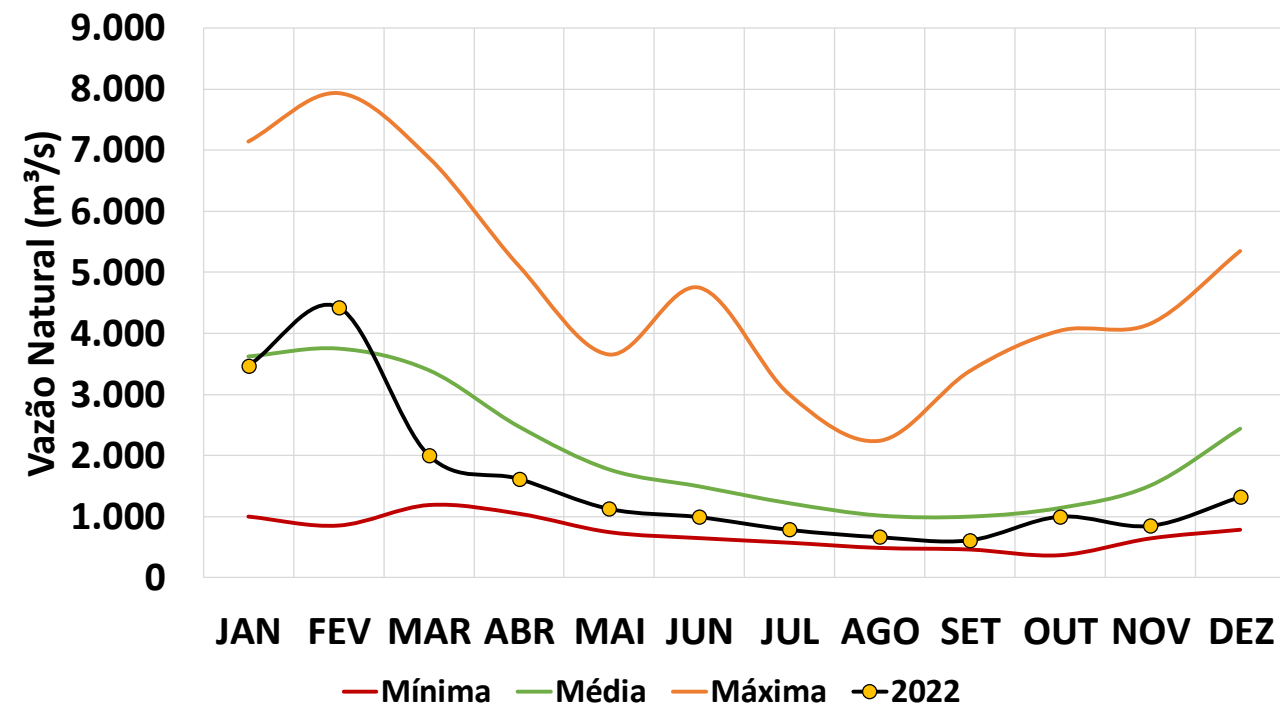
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/11/2022	1.147	1.726	35,69
29/11/2022	1.382	2.192	34,36
30/11/2022	1.135	1.887	33,13
01/12/2022	949	1.716	31,87
02/12/2022	1.154	1.612	31,11
03/12/2022	1.008	881	31,32
04/12/2022	1.247	687	32,24

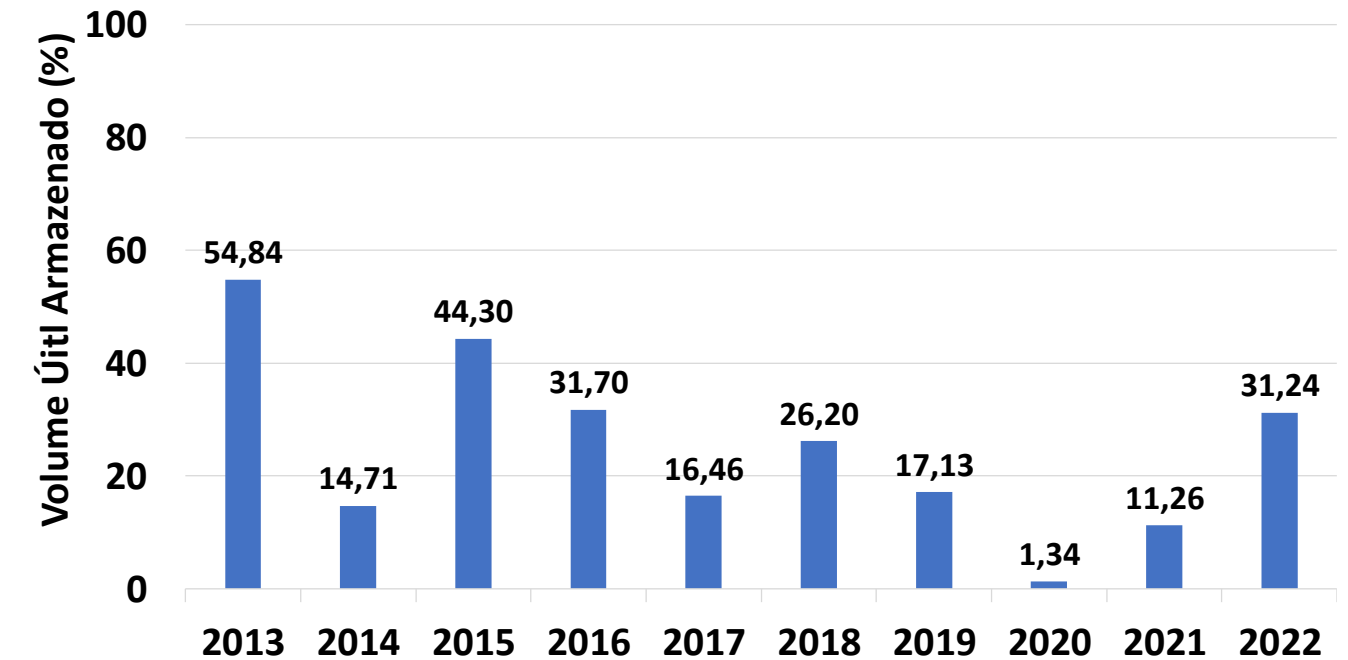
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

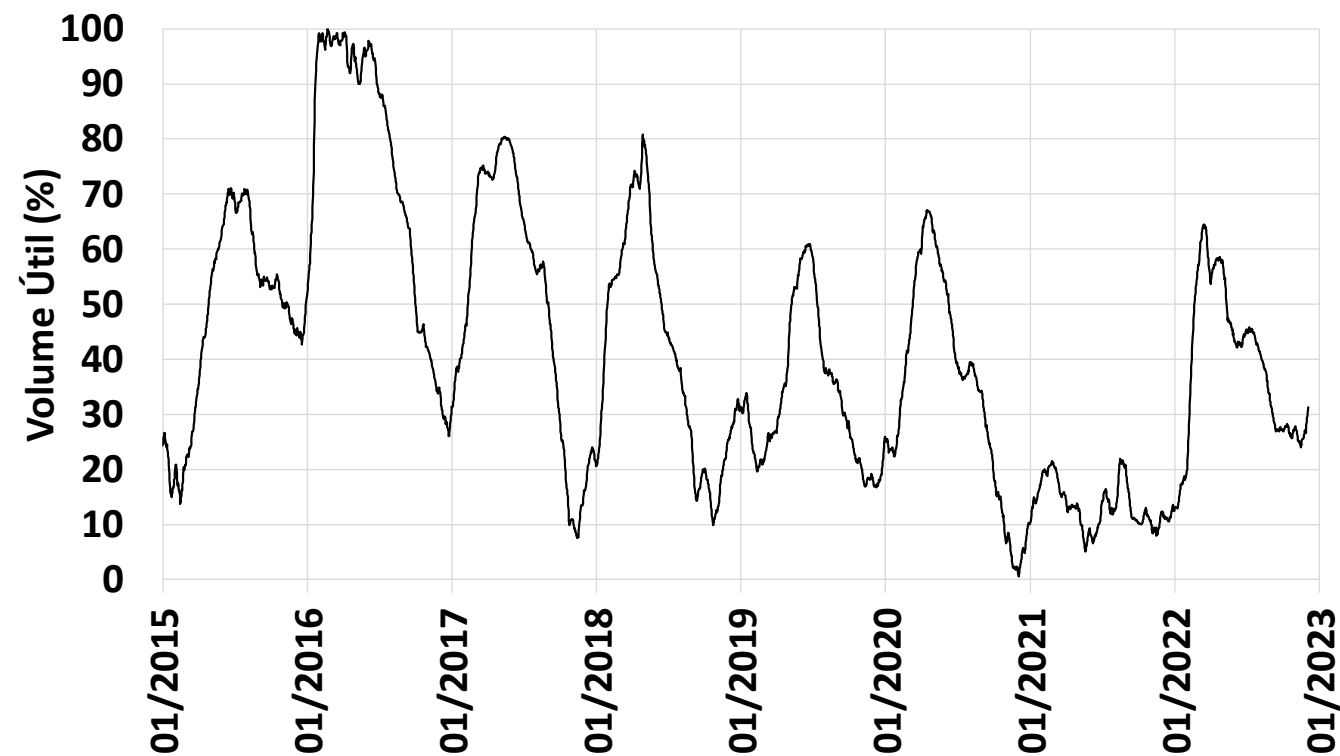
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 04/12



Volume Útil Armazenado desde 2015



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/11/2022	1.612	1.623	26,67
29/11/2022	2.174	1.414	27,94
30/11/2022	2.057	1.653	28,62
01/12/2022	1.884	1.456	29,33
02/12/2022	1.751	1.465	29,81
03/12/2022	1.210	967	30,22
04/12/2022	1.516	905	31,24

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