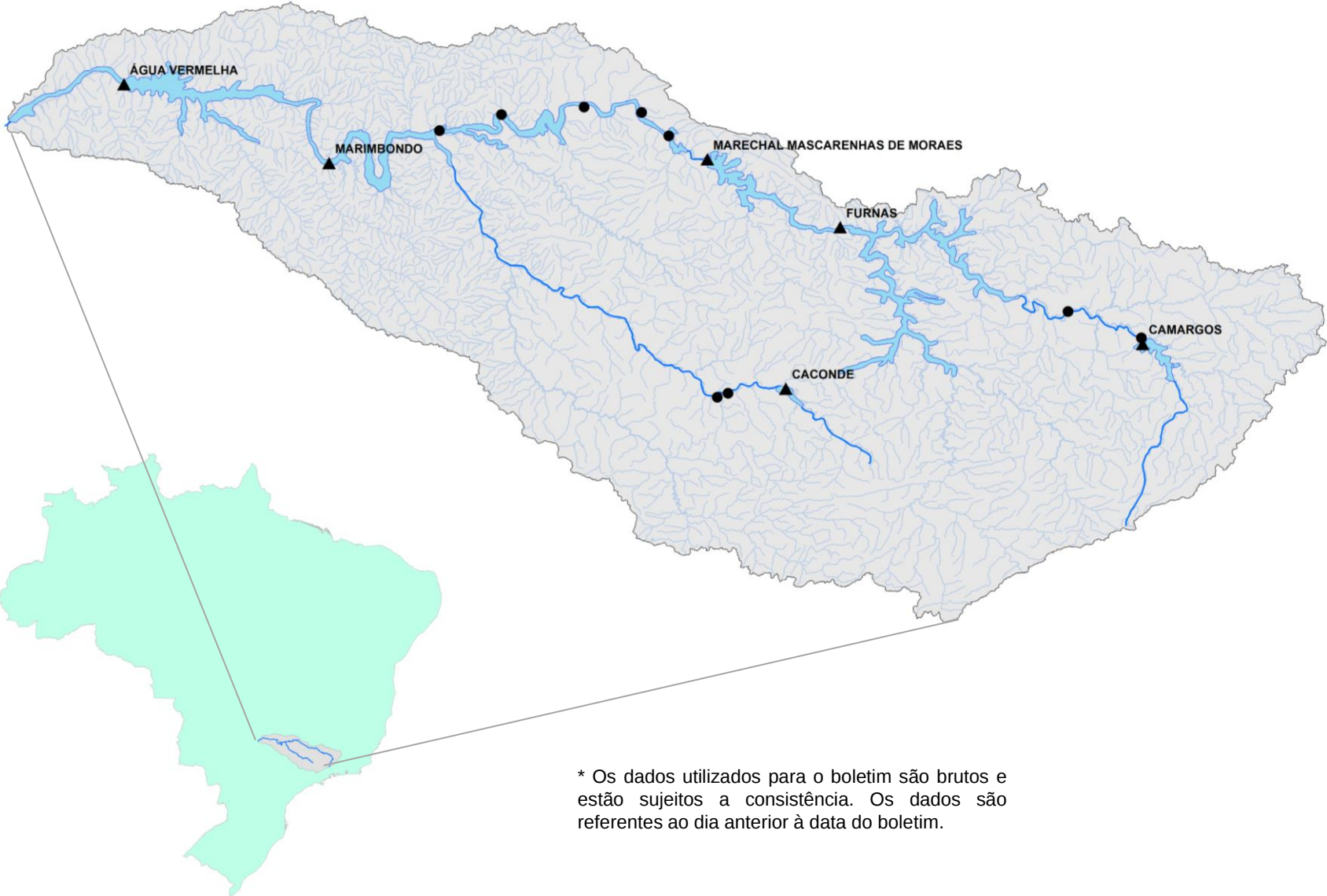


Acompanhamento
Bacia do rio Grande

13/07/2023*



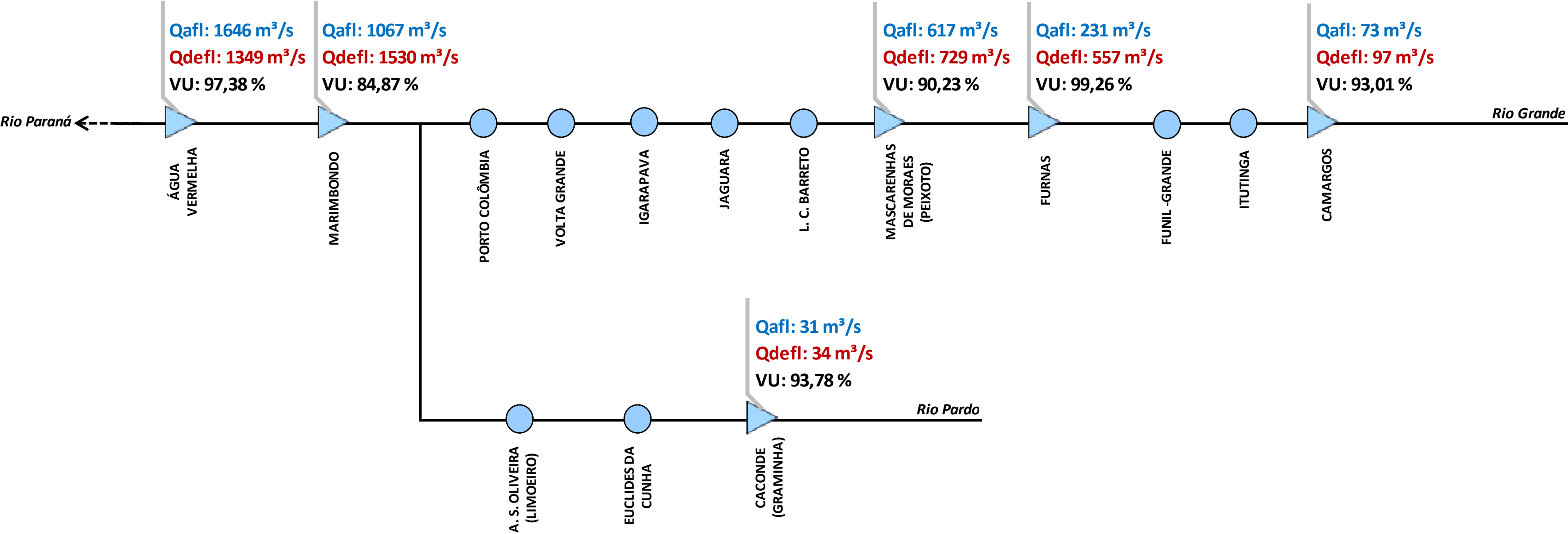
* Os dados utilizados para o boletim são brutos e estão sujeitos a consistência. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Características				Situação em 12/07/2023			
Aproveitamentos	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	745,03	94,07	625,03	93,01
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	22.822,59	99,44	17.089,59	99,26
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	3.795,73	93,95	2.255,73	90,23
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	523,48	94,35	472,70	93,78
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	5.354,16	87,06	4.464,16	84,87
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	10.889,52	98,77	5.033,95	97,38

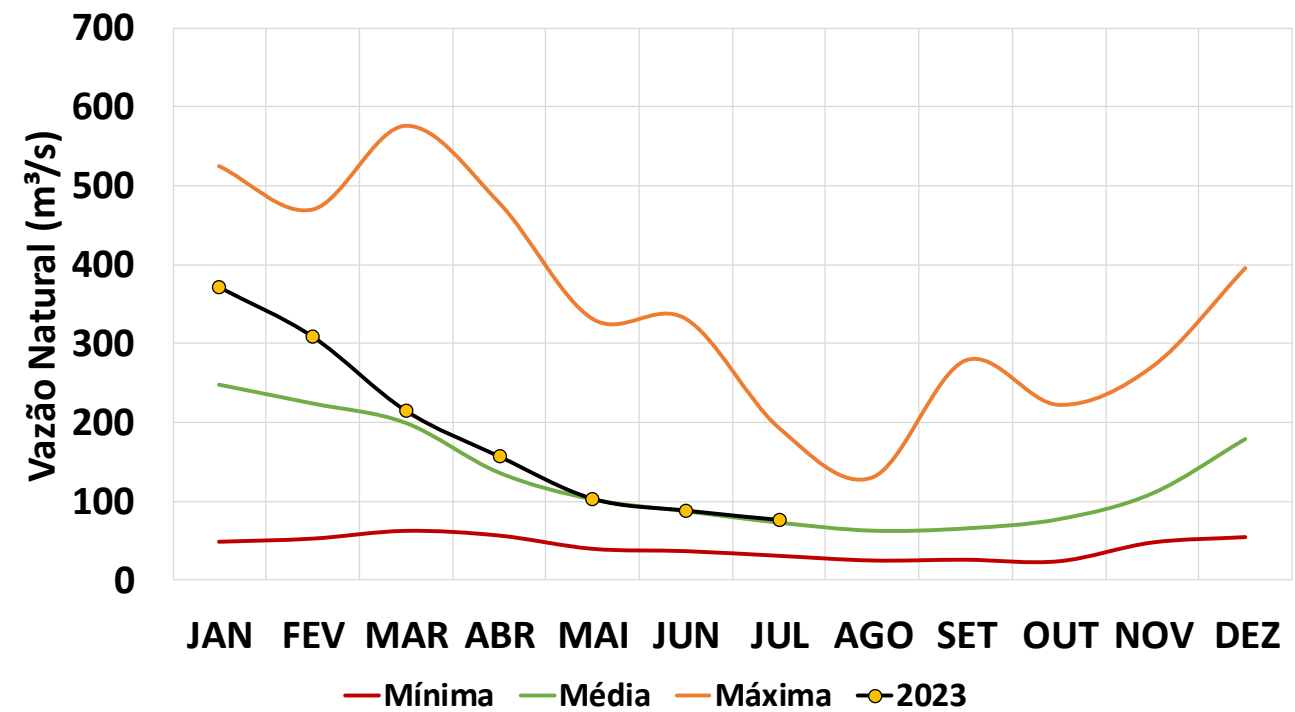
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

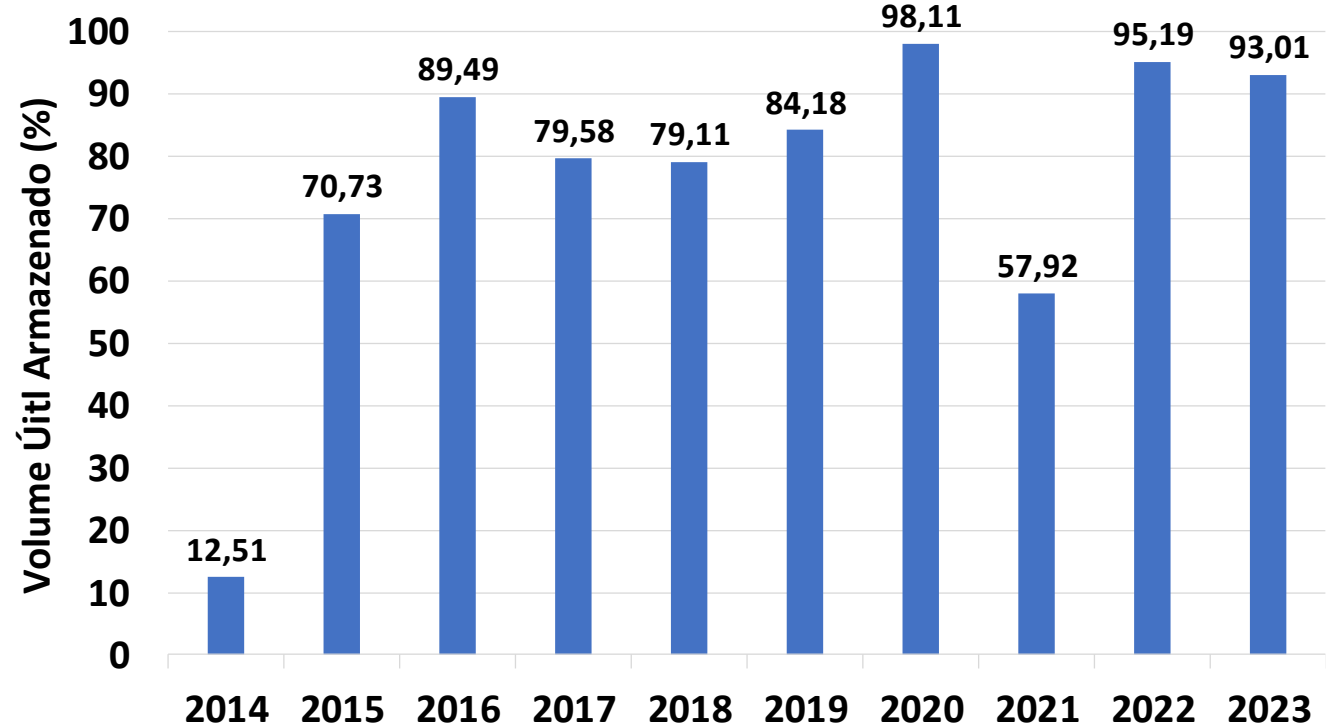
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



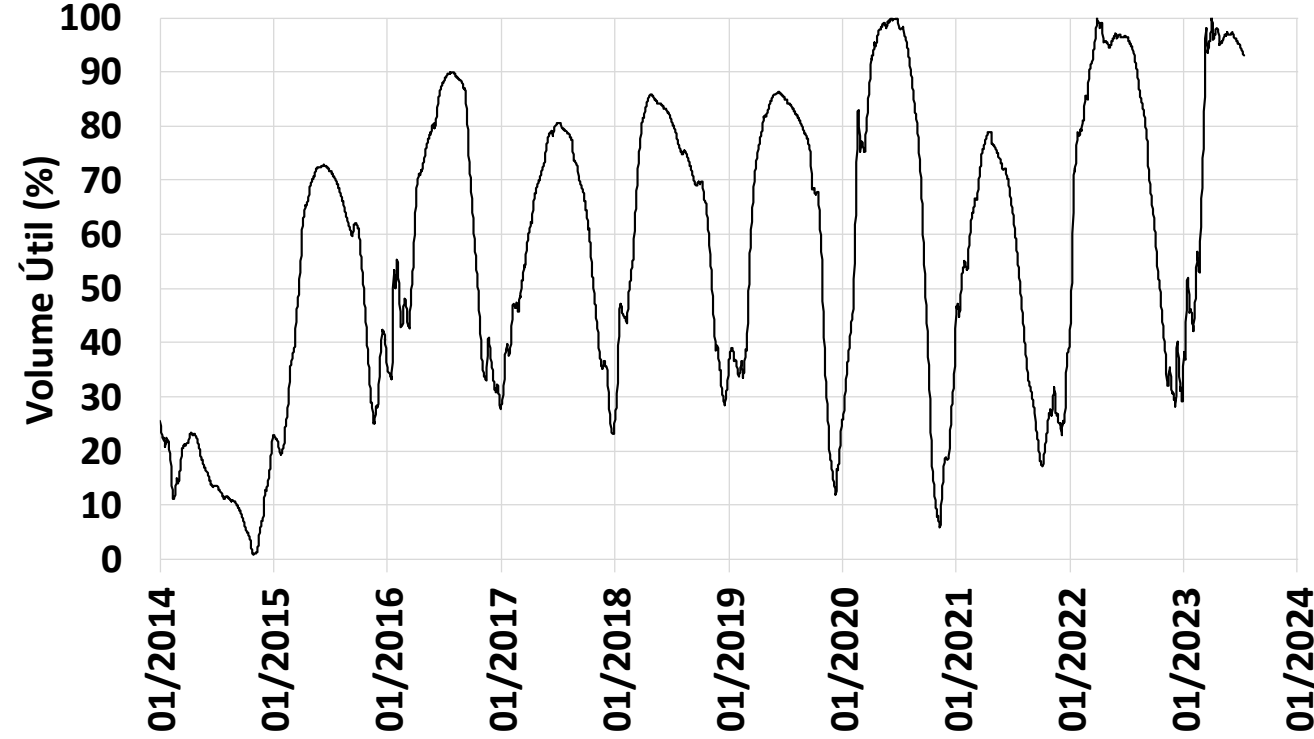
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 12/07



Volume Útil Armazenado desde 2014



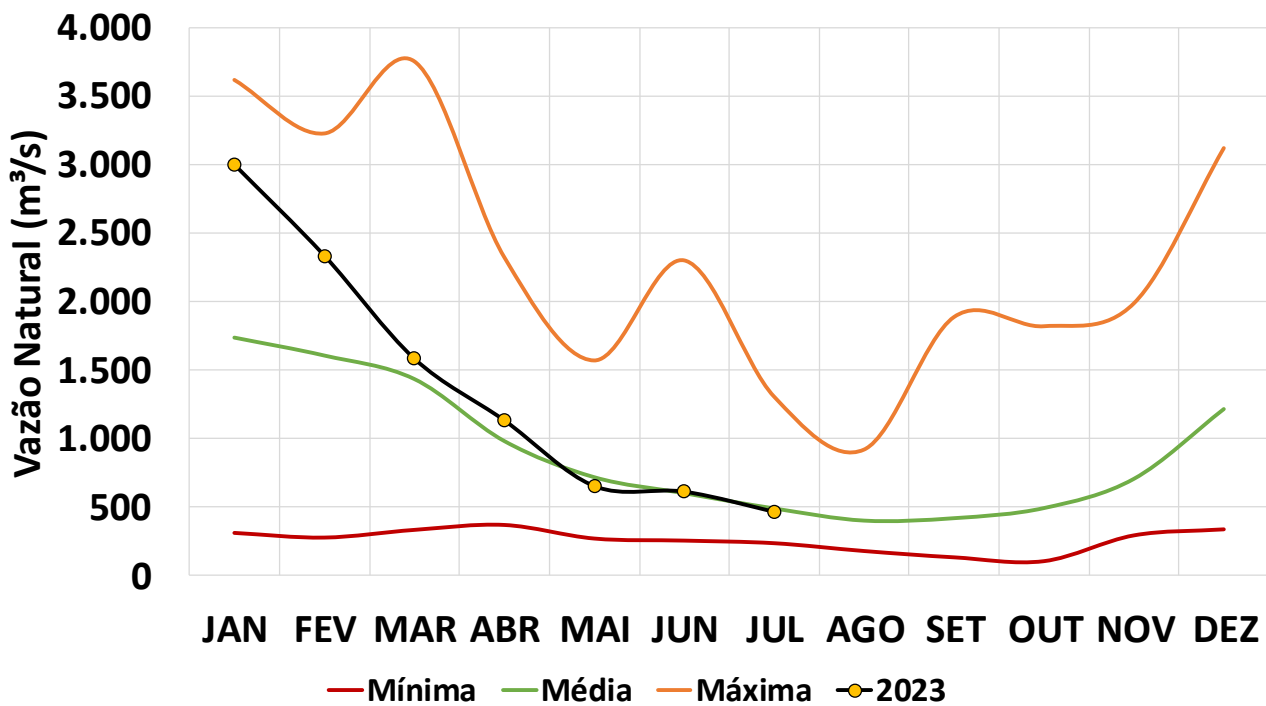
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
06/07/2023	75	83	94,05
07/07/2023	75	83	93,94
08/07/2023	70	86	93,74
09/07/2023	78	86	93,63
10/07/2023	75	83	93,53
11/07/2023	71	87	93,32
12/07/2023	73	97	93,01

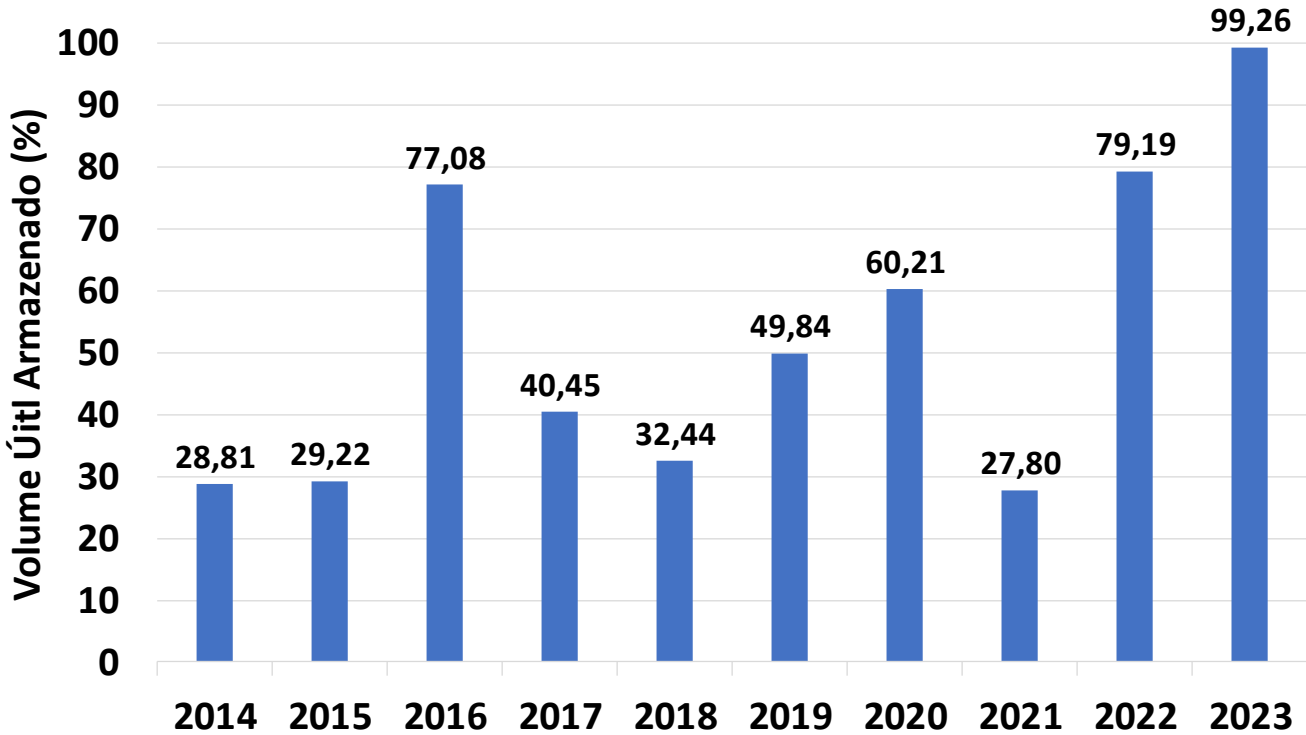
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

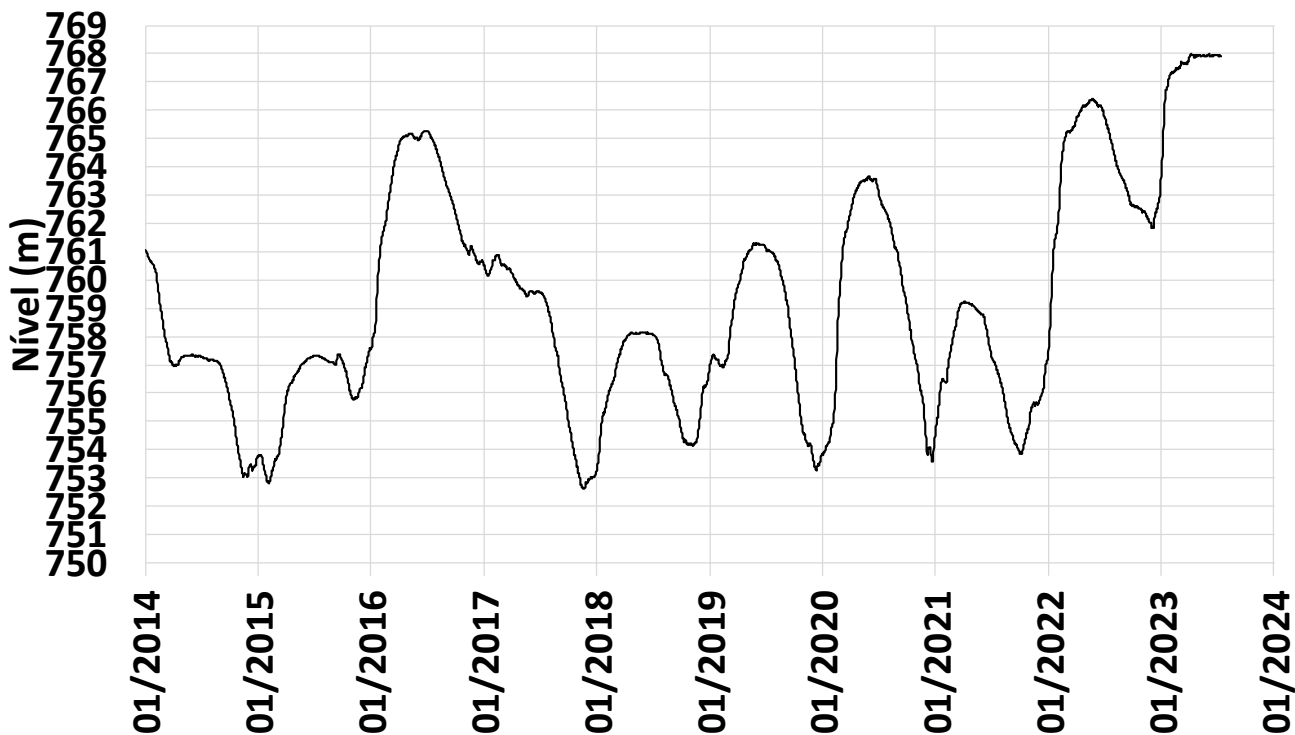
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 12/07



Níveis desde 2014



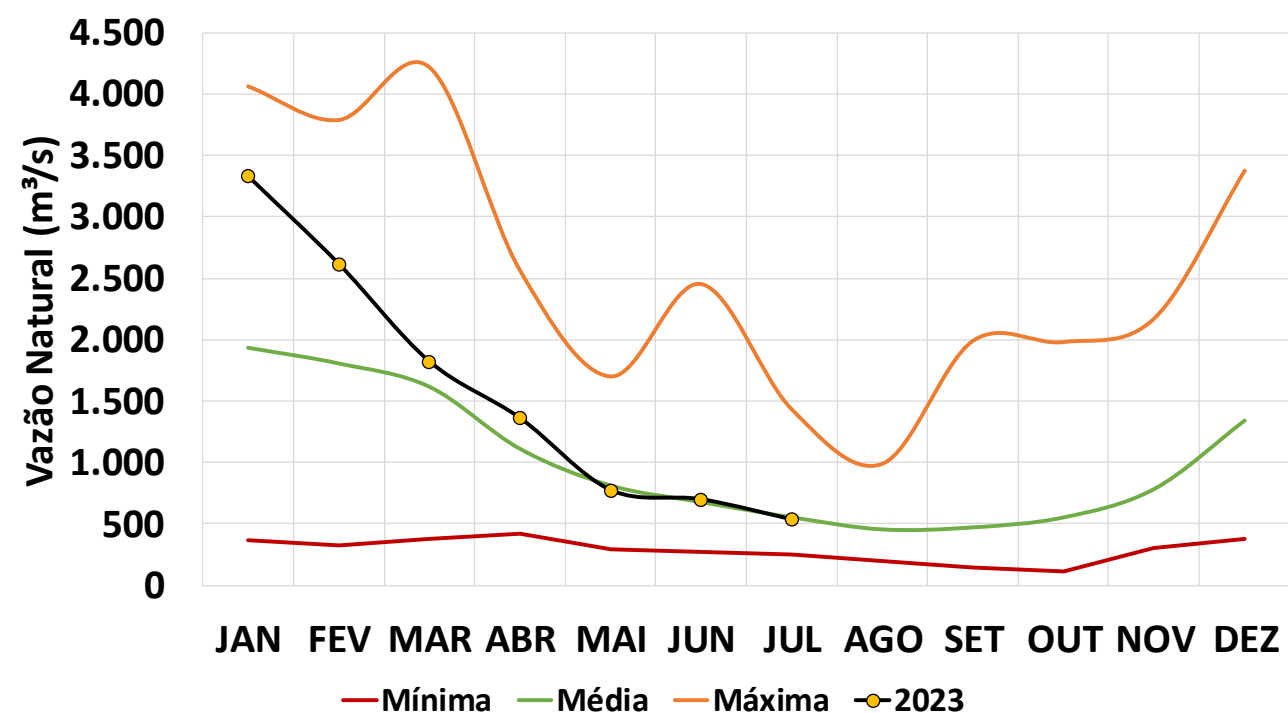
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
06/07/2023	449	612	767,92	99,34
07/07/2023	381	707	767,90	99,18
08/07/2023	443	443	767,90	99,18
09/07/2023	459	133	767,92	99,34
10/07/2023	557	394	767,93	99,43
11/07/2023	490	490	767,93	99,43
12/07/2023	231	557	767,91	99,26

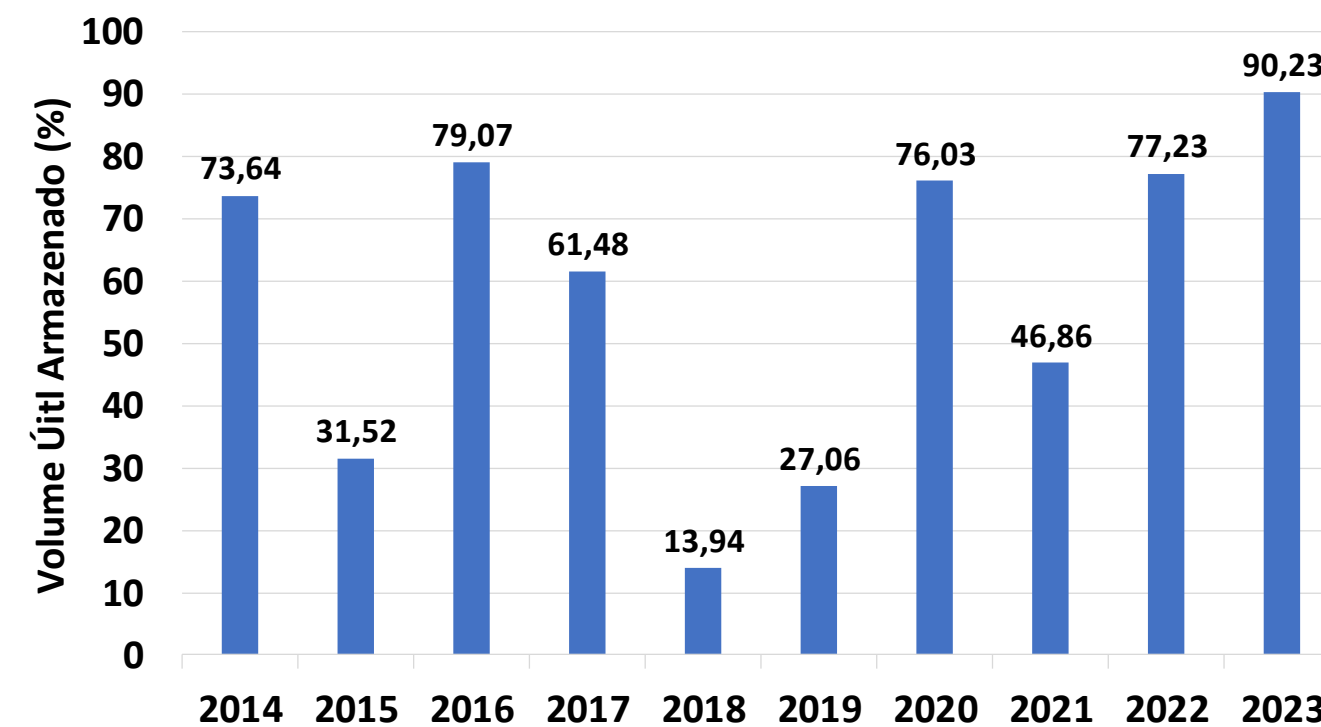
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

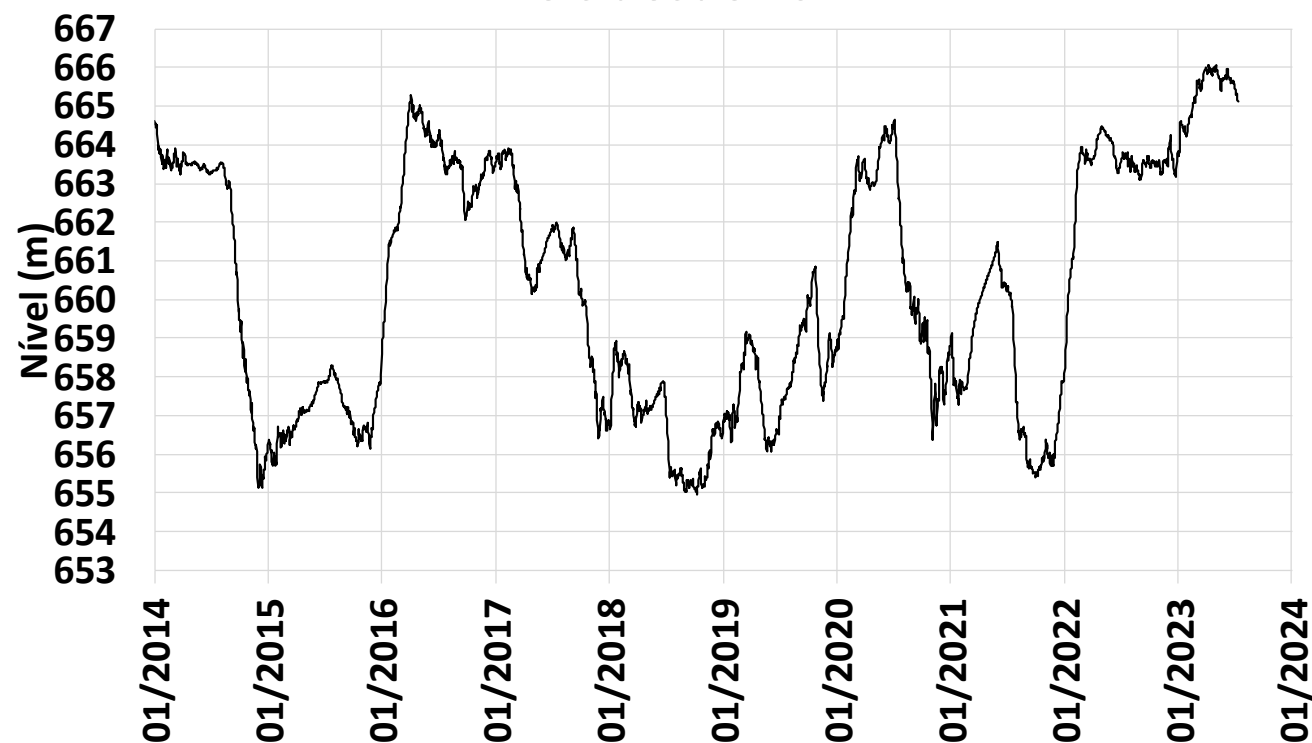
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 12/07



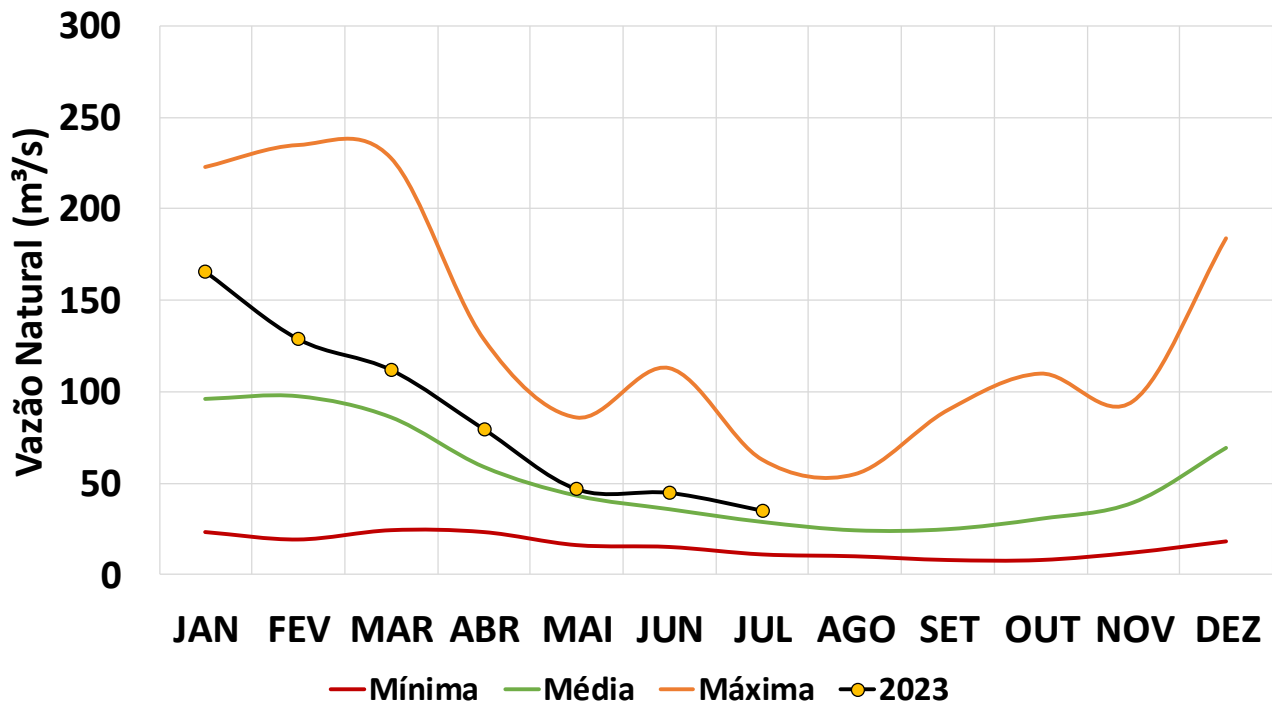
Níveis desde 2014



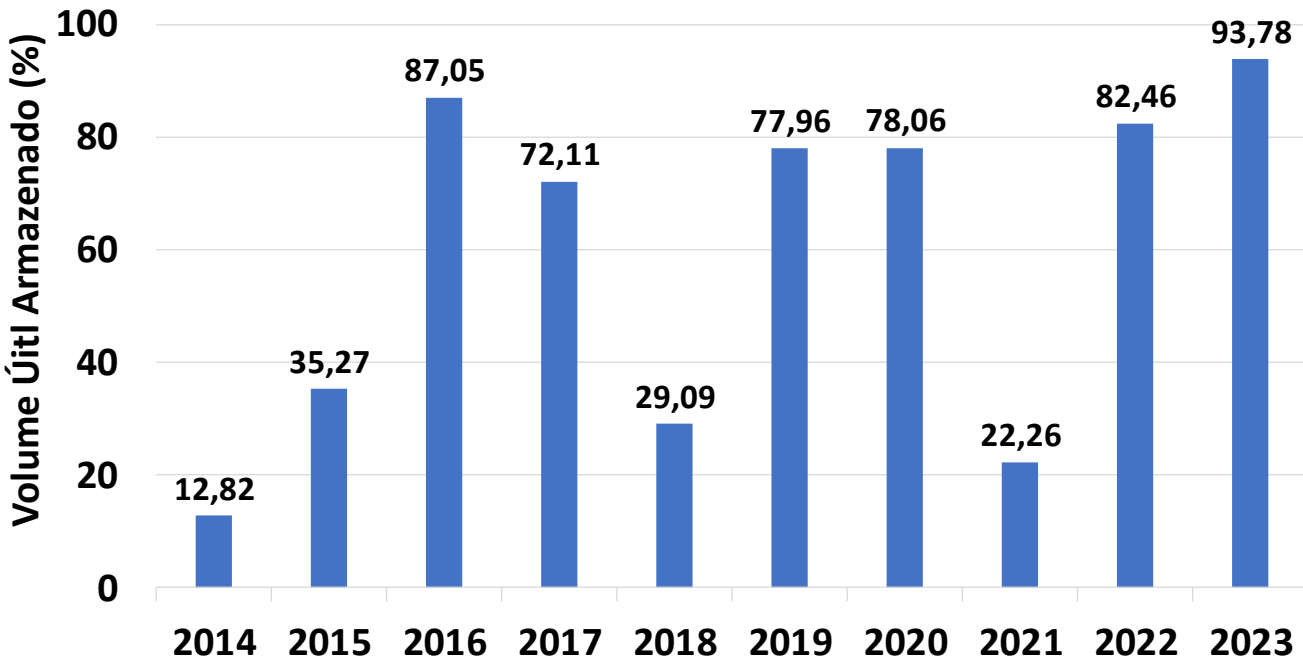
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
06/07/2023	631	827	665,28	91,87
07/07/2023	763	763	665,28	91,87
08/07/2023	645	505	665,33	92,36
09/07/2023	273	497	665,25	91,58
10/07/2023	448	616	665,19	91,00
11/07/2023	481	593	665,15	90,62
12/07/2023	617	729	665,11	90,23

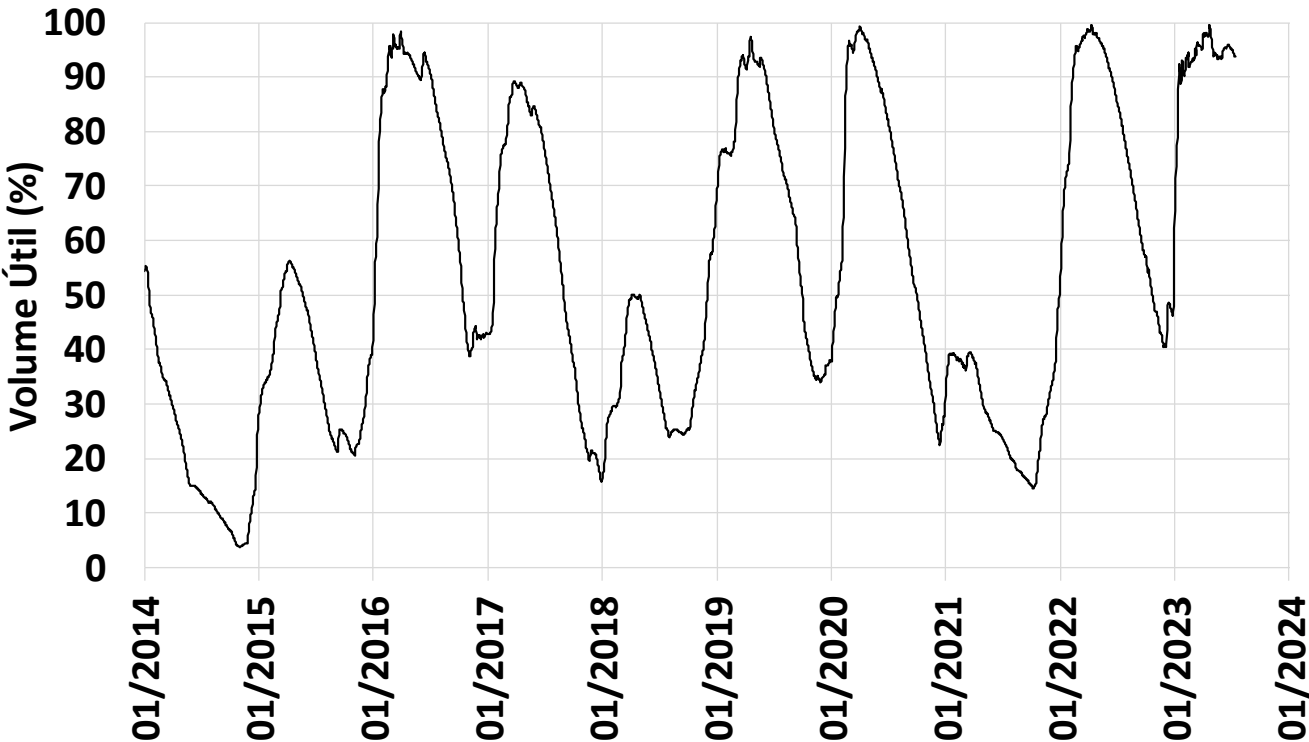
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 12/07



Volume Útil Armazenado desde 2014



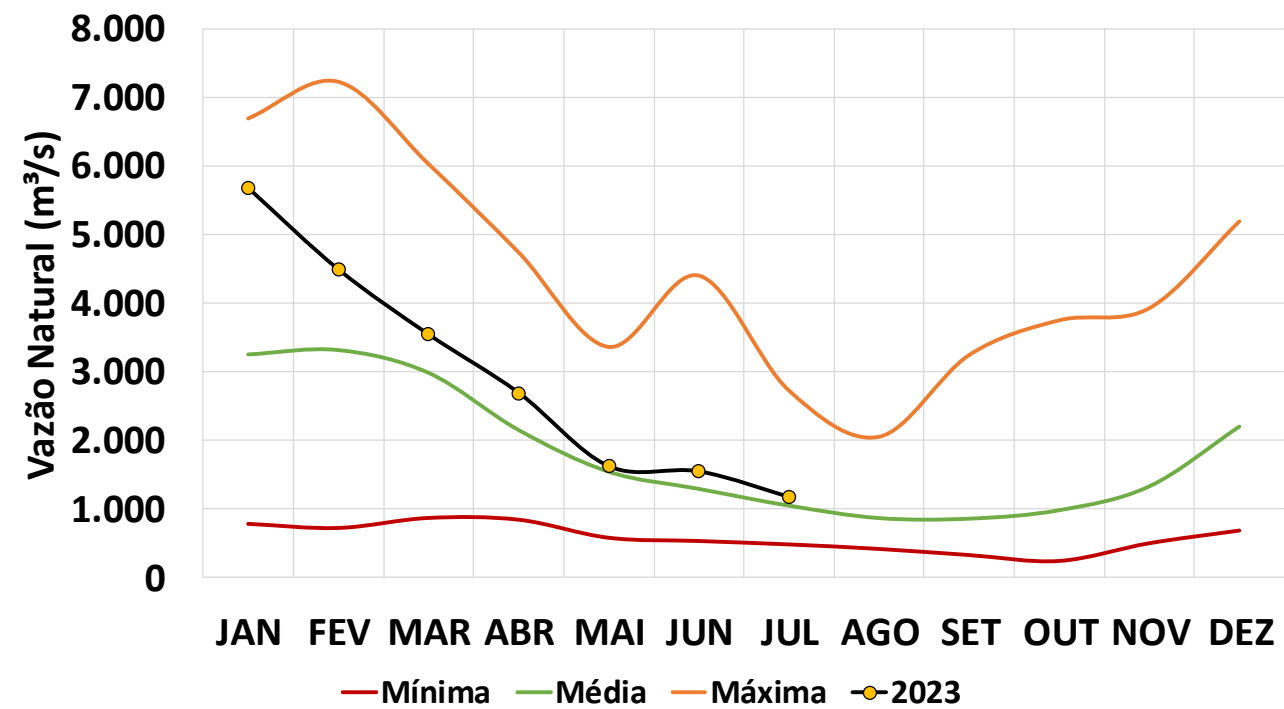
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
06/07/2023	20	34	94,50
07/07/2023	31	34	94,44
08/07/2023	24	34	94,26
09/07/2023	26	33	94,14
10/07/2023	33	33	94,14
11/07/2023	16	33	93,84
12/07/2023	31	34	93,78

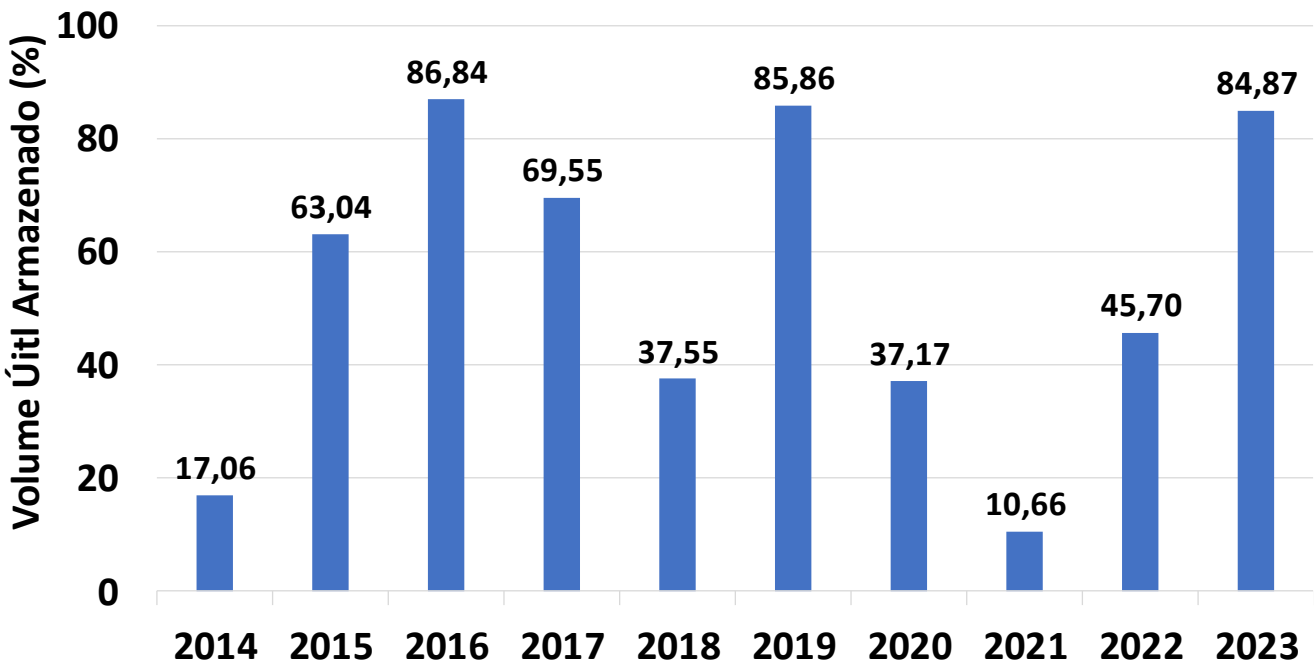
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

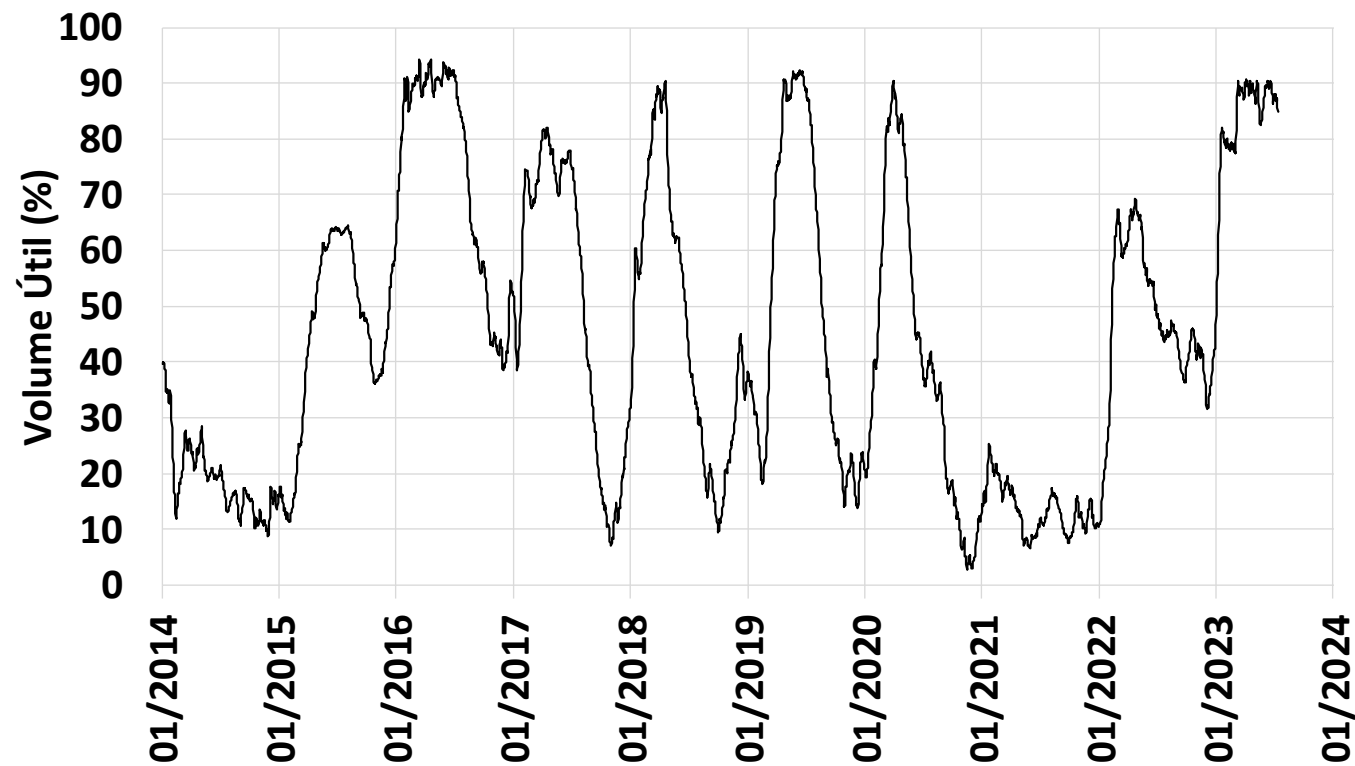
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 12/07



Volume Útil Armazenado desde 2014



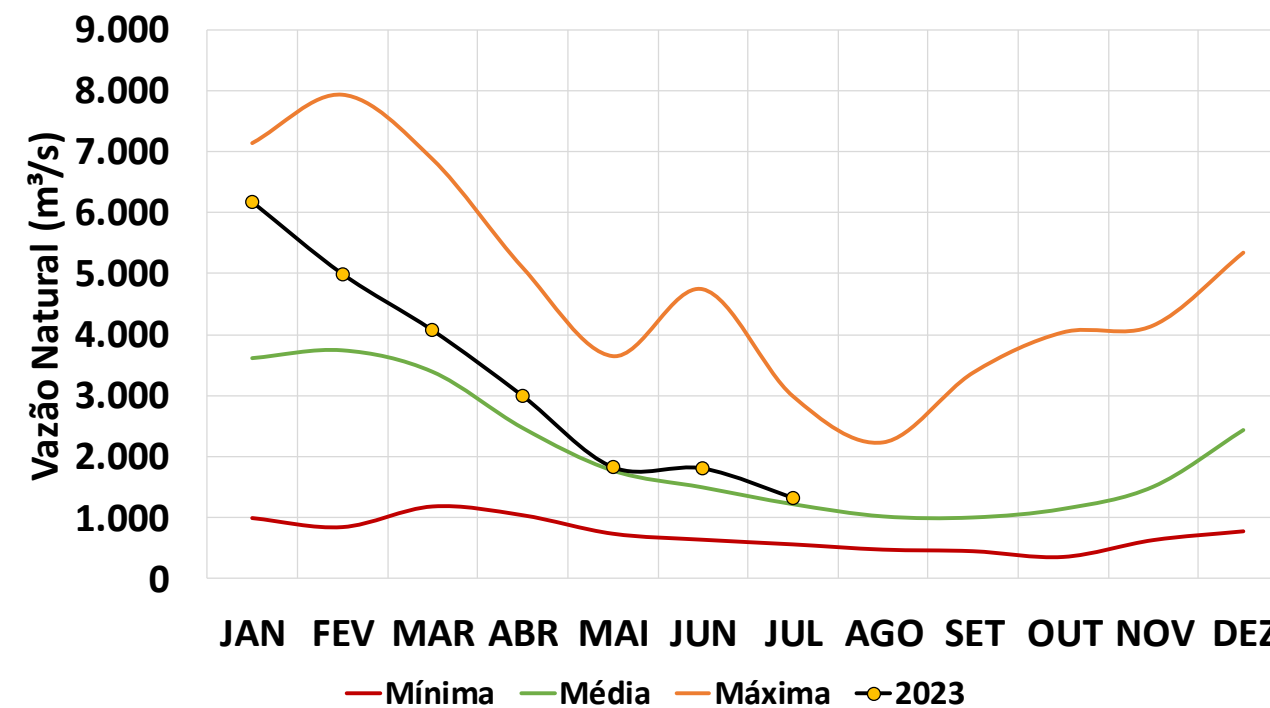
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
06/07/2023	1.199	1.338	87,83
07/07/2023	1.198	1.800	86,84
08/07/2023	1.189	1.189	86,84
09/07/2023	1.155	924	87,22
10/07/2023	1.041	1.504	86,46
11/07/2023	1.028	1.537	85,63
12/07/2023	1.067	1.530	84,87

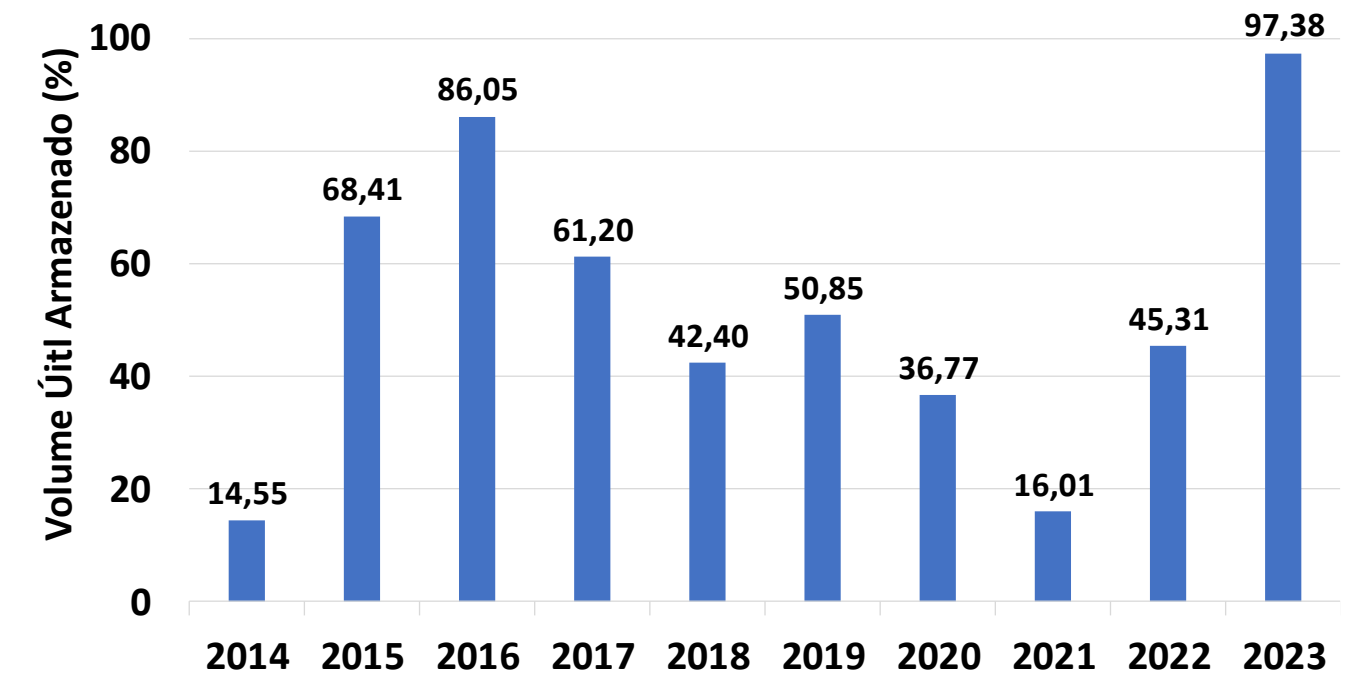
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

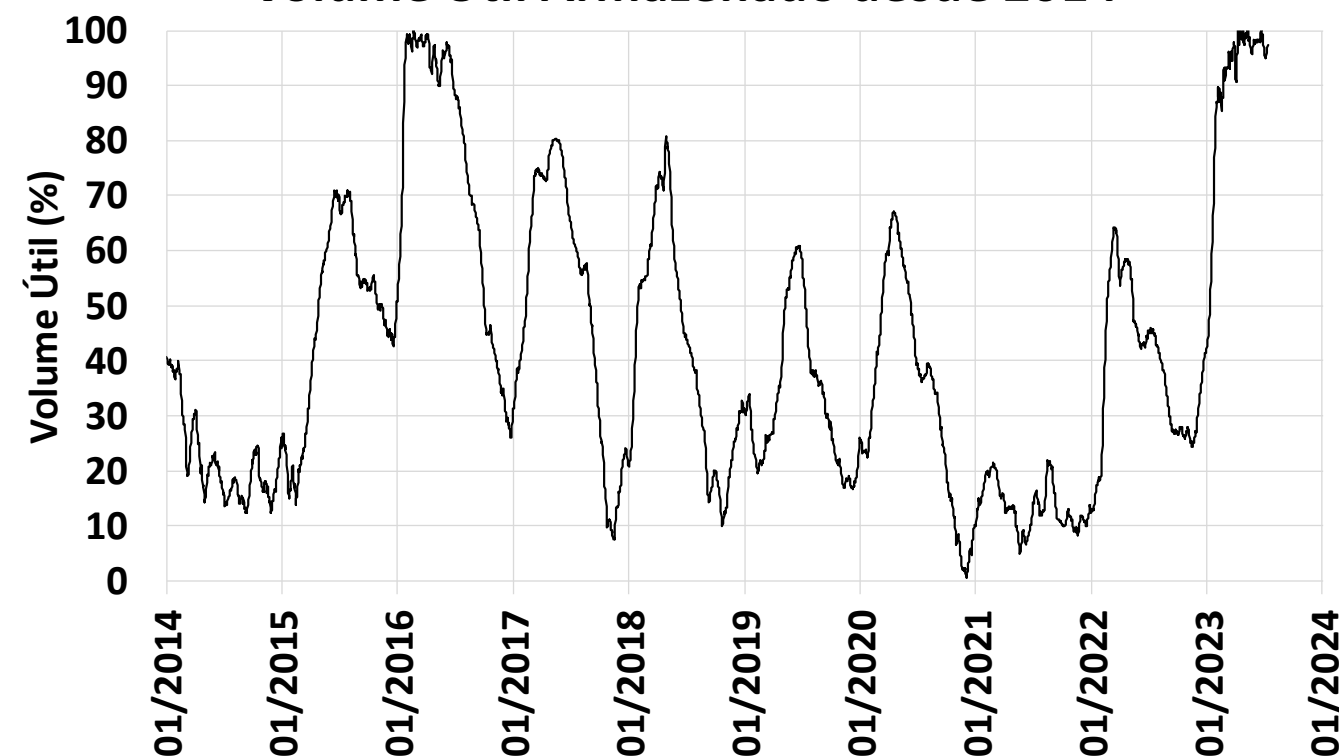
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 12/07



Volume Útil Armazenado desde 2014



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
06/07/2023	1.361	1.420	95,11
07/07/2023	1.780	1.677	95,28
08/07/2023	1.453	1.069	95,92
09/07/2023	1.121	944	96,22
10/07/2023	1.504	1.386	96,42
11/07/2023	1.683	1.402	96,89
12/07/2023	1.646	1.349	97,38

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