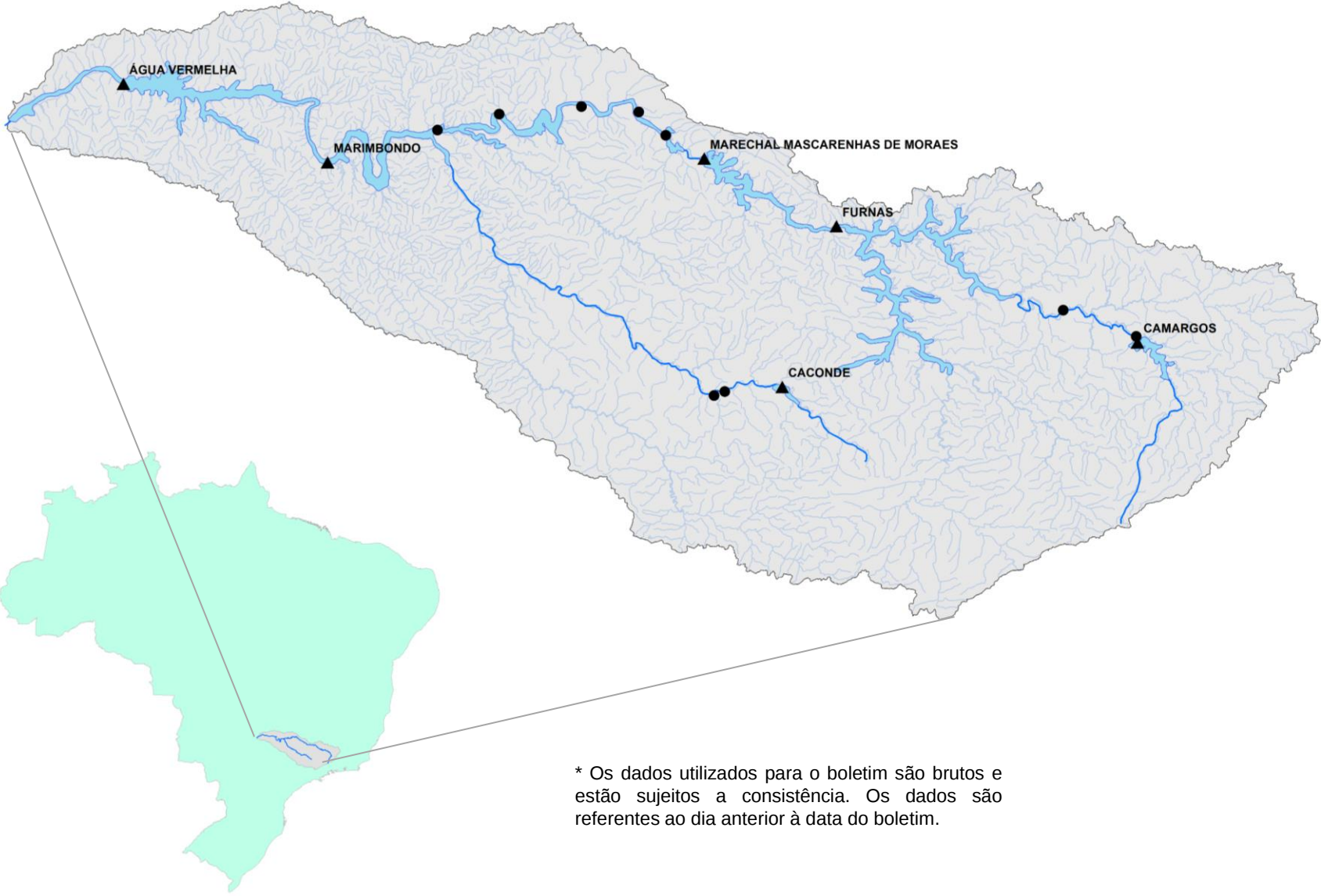


Acompanhamento
Bacia do rio Grande

24/07/2023*



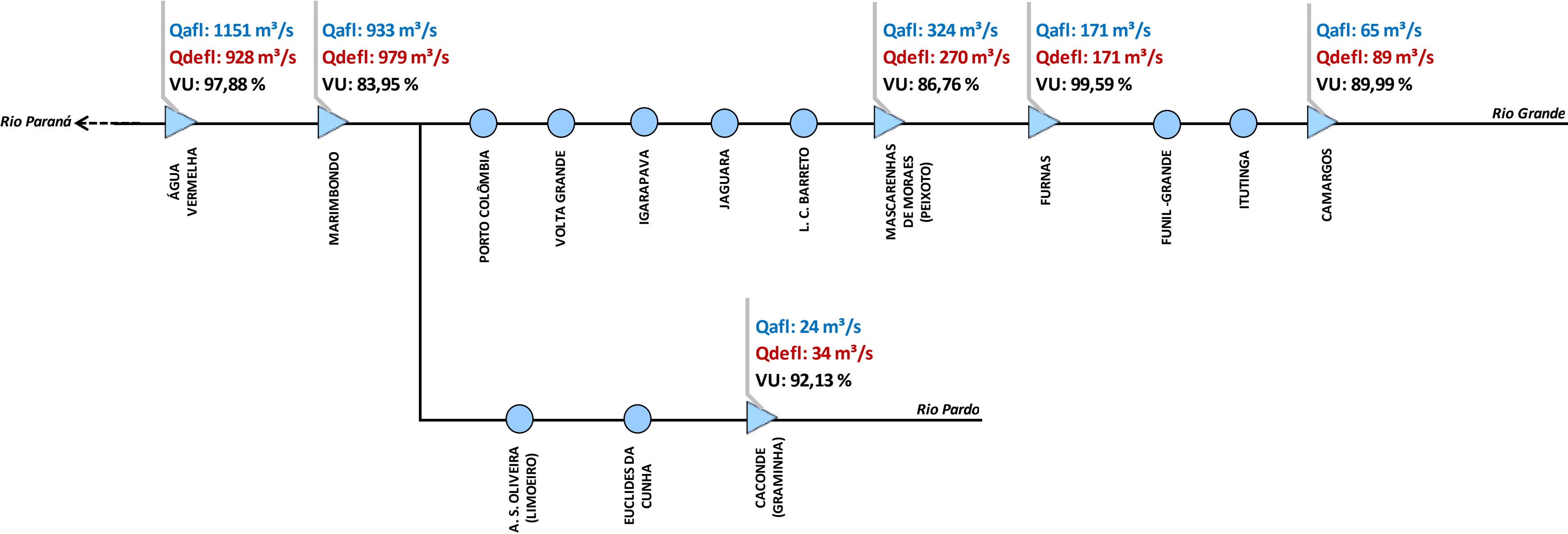
* Os dados utilizados para o boletim são brutos e estão sujeitos a consistência. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Características				Situação em 23/07/2023			
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	724,73	91,51	604,73	89,99
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	22.879,41	99,69	17.146,41	99,59
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	3.708,98	91,81	2.168,98	86,76
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	515,16	92,85	464,38	92,13
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	5.305,77	86,27	4.415,77	83,95
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	10.915,37	99,01	5.059,80	97,88

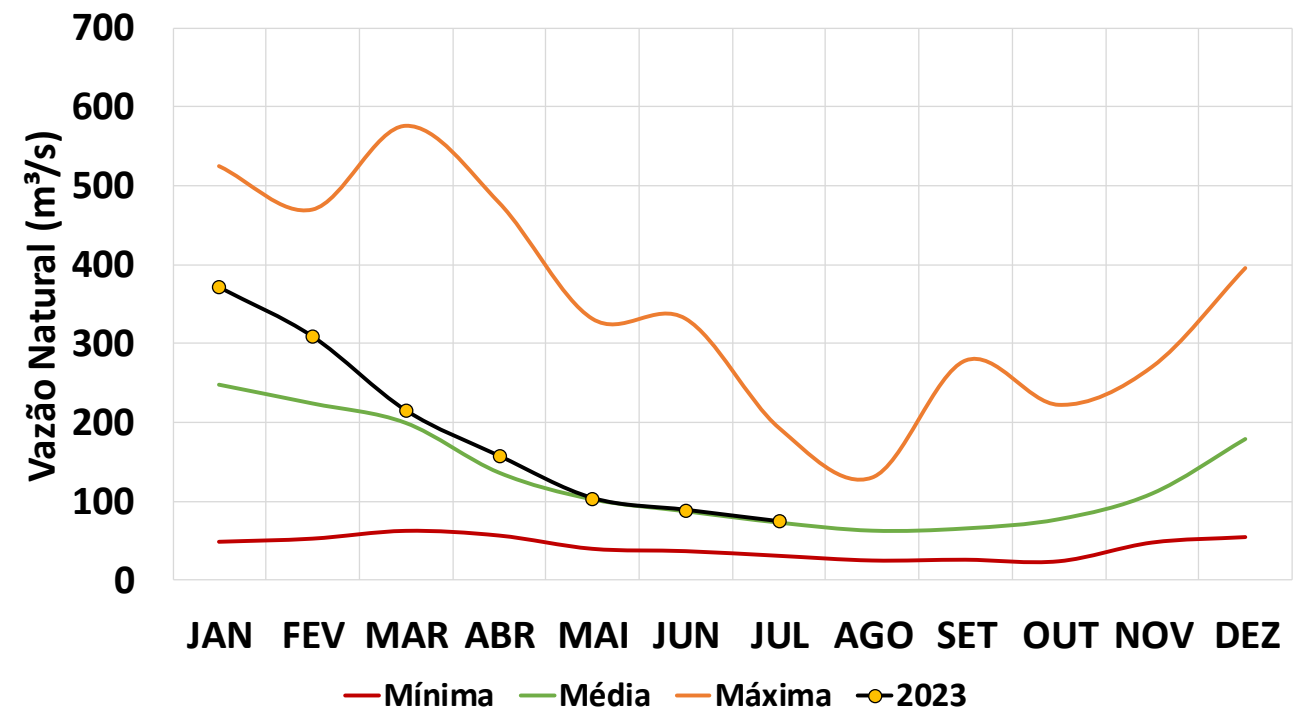
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

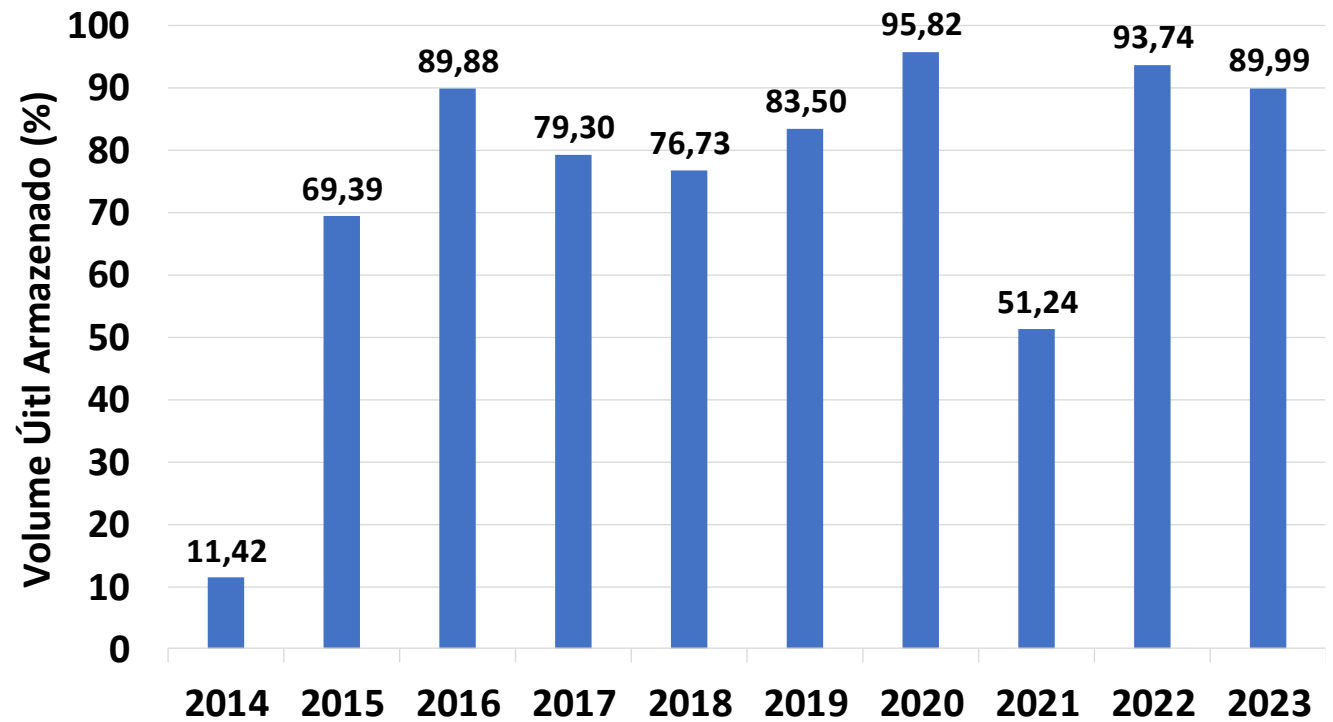
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



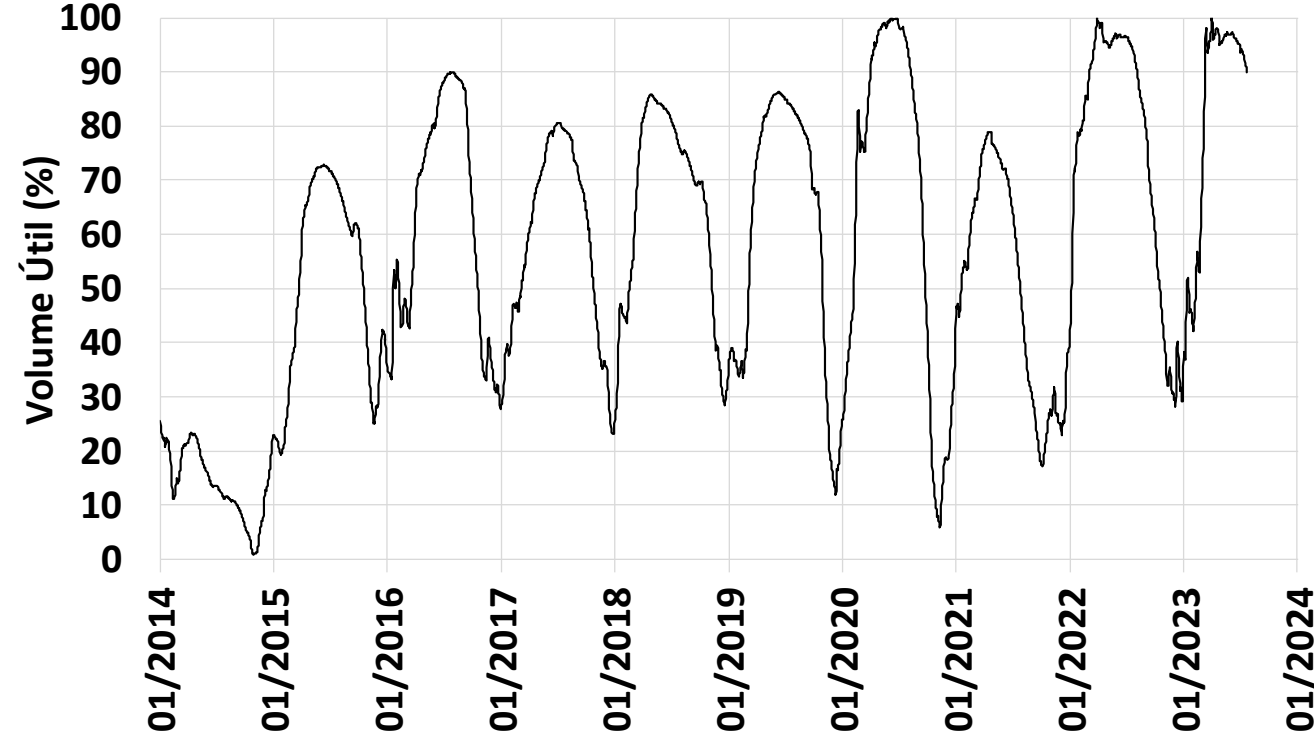
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 23/07



Volume Útil Armazenado desde 2014



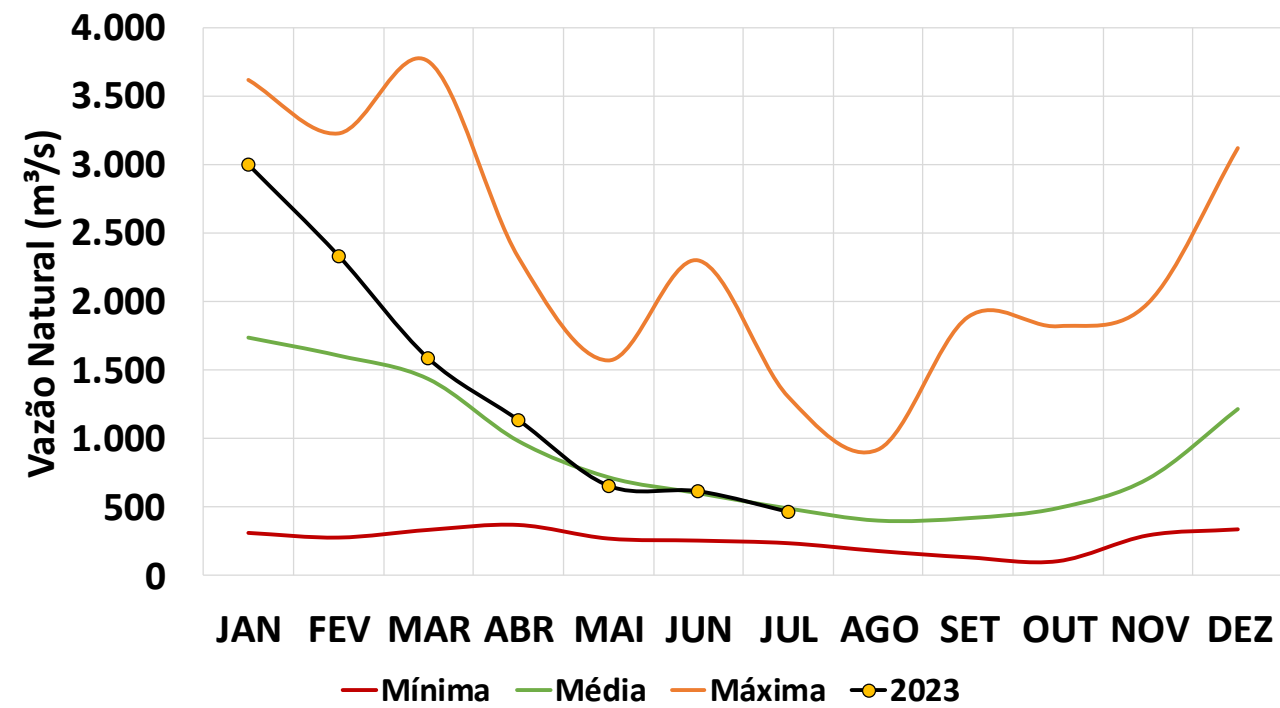
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/07/2023	74	82	91,44
18/07/2023	66	82	91,24
19/07/2023	73	81	91,13
20/07/2023	67	83	90,92
21/07/2023	65	89	90,61
22/07/2023	65	89	90,30
23/07/2023	65	89	89,99

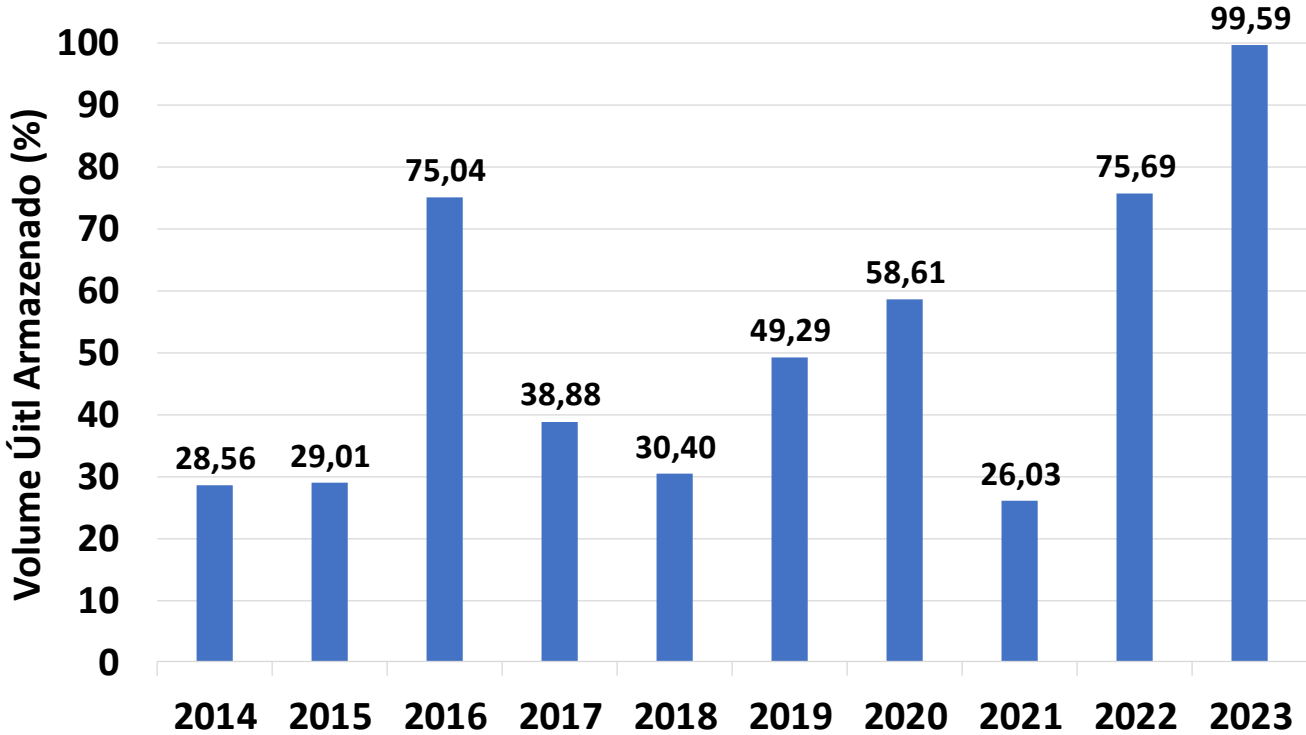
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

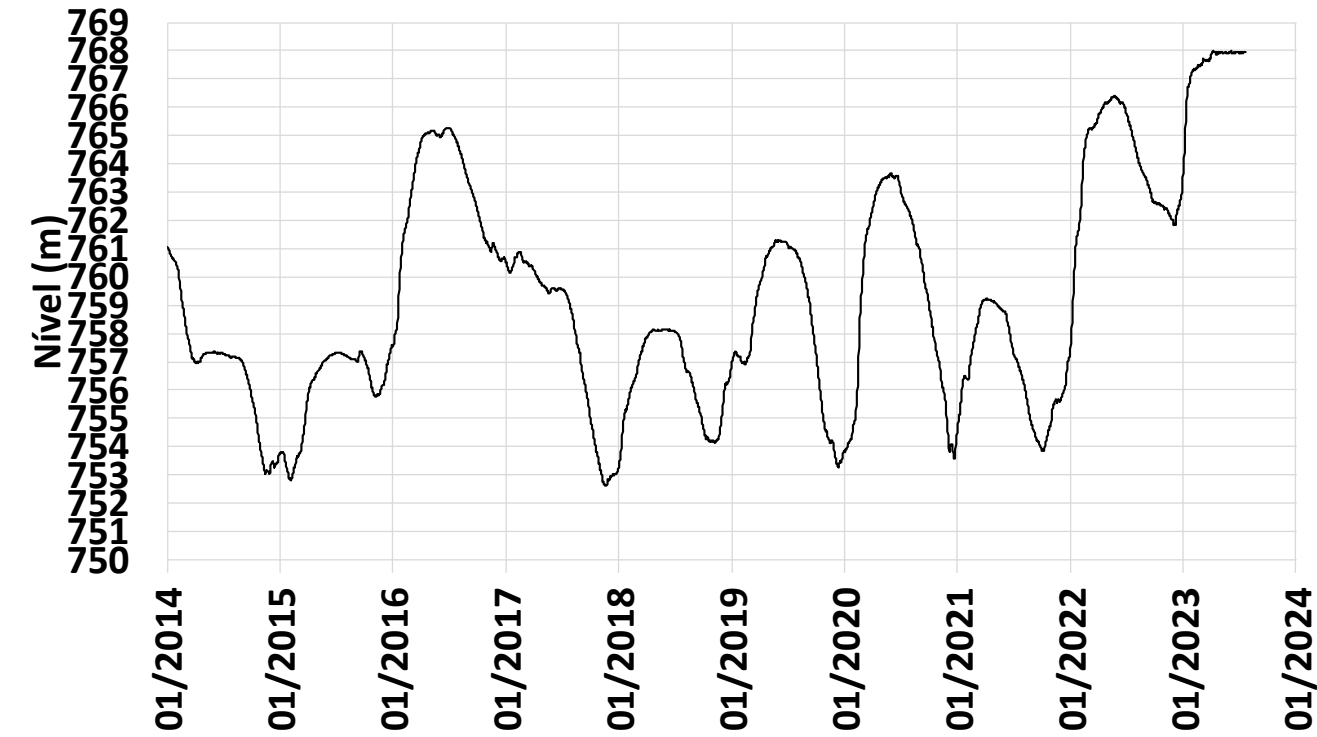
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 23/07



Níveis desde 2014



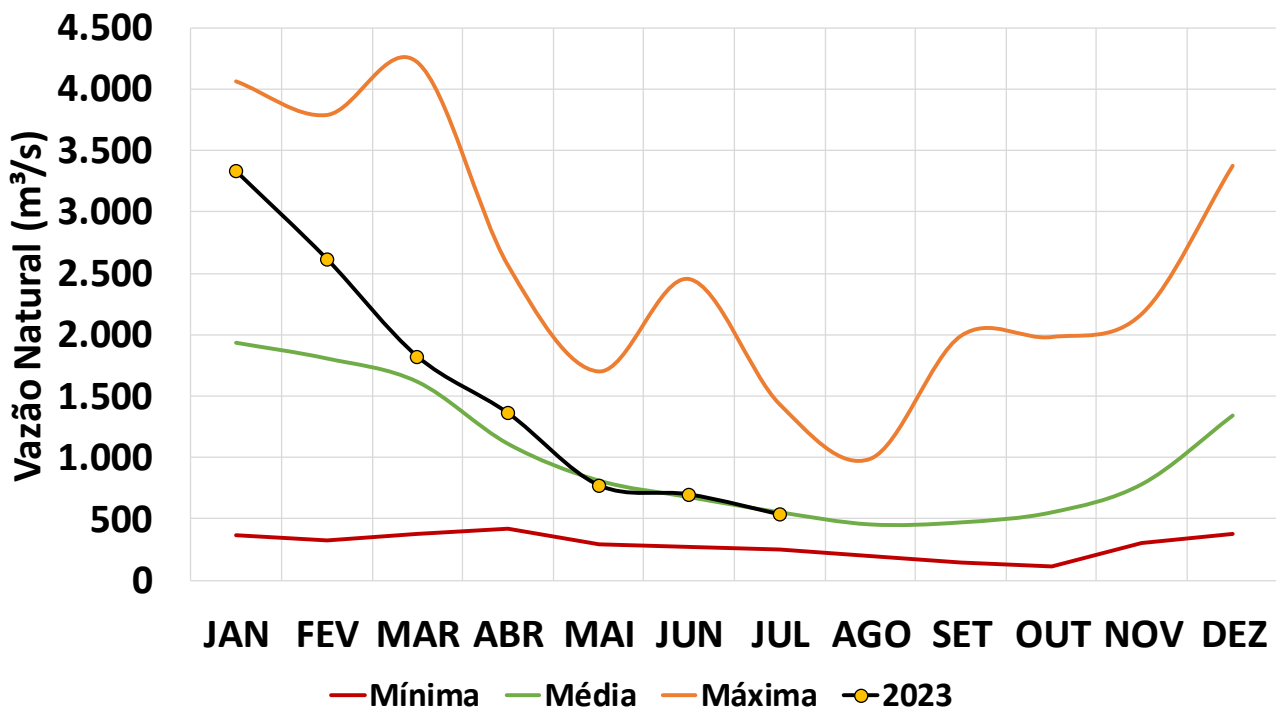
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
17/07/2023	587	587	767,94	99,51
18/07/2023	344	507	767,93	99,43
19/07/2023	669	506	767,94	99,51
20/07/2023	319	319	767,94	99,51
21/07/2023	444	444	767,94	99,51
22/07/2023	542	379	767,95	99,59
23/07/2023	171	171	767,95	99,59

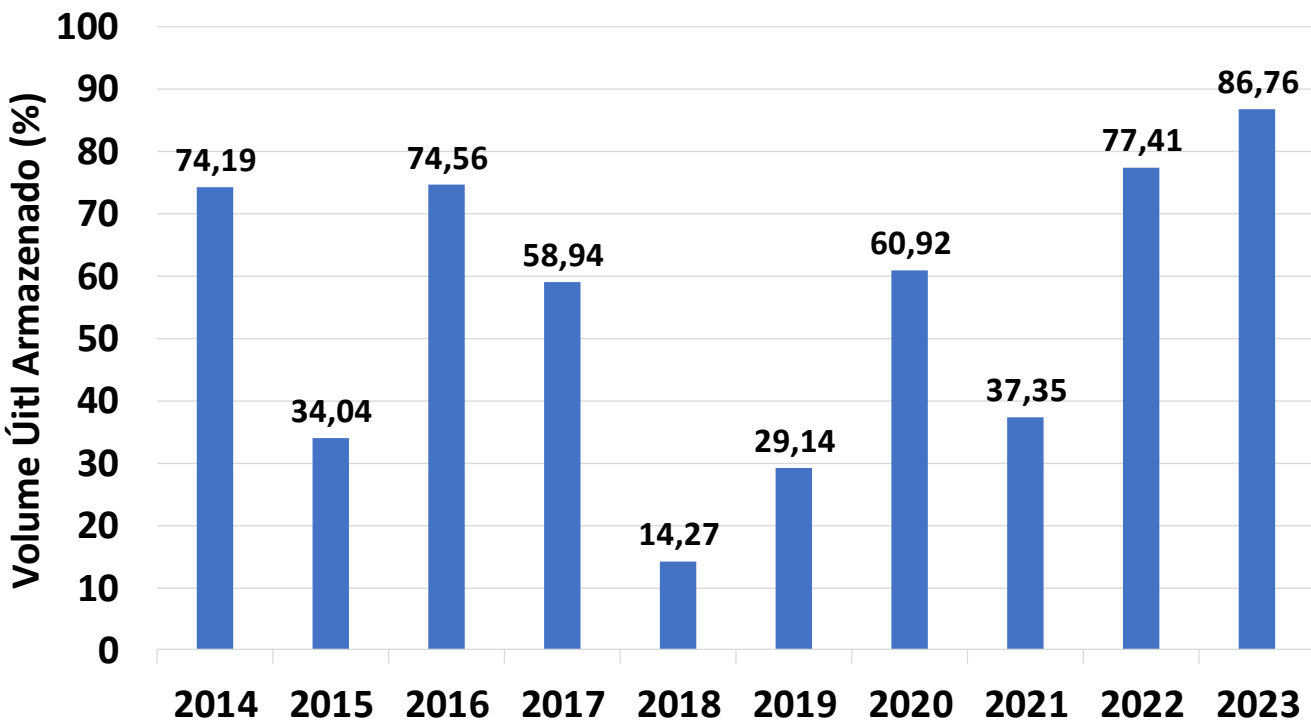
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

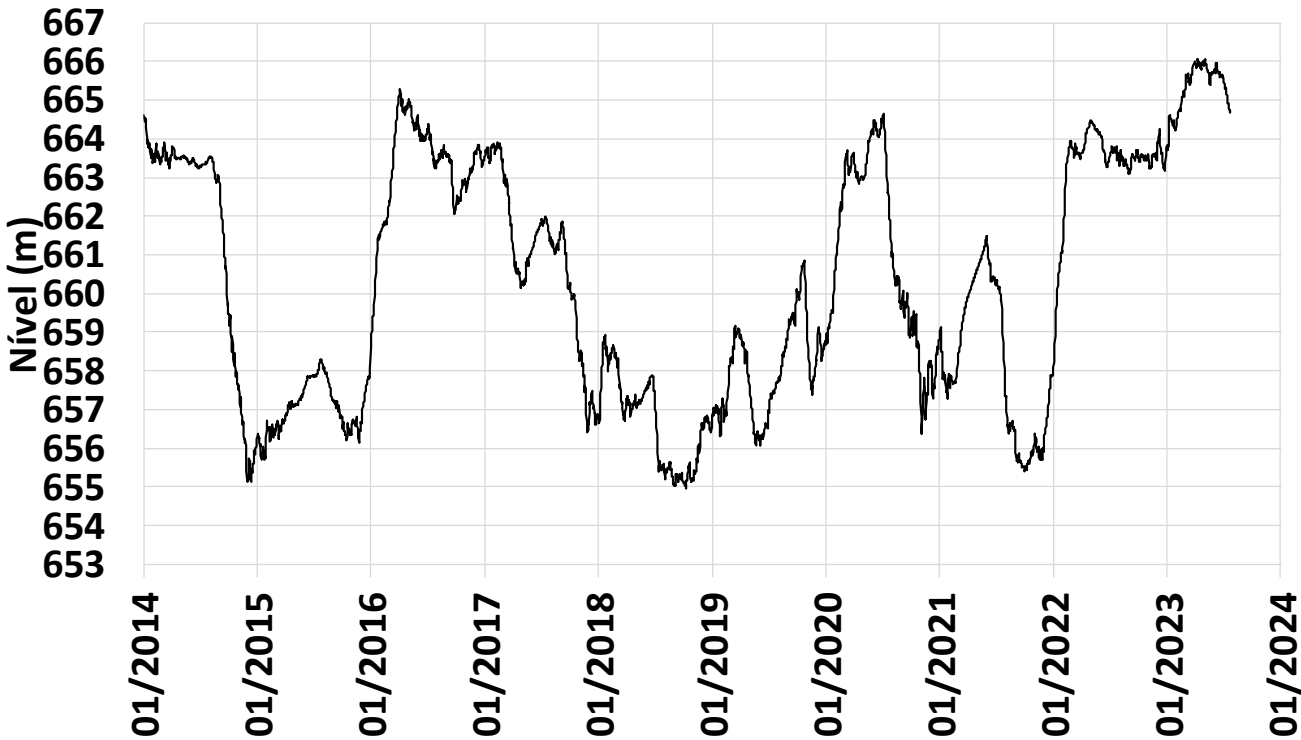
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 23/07



Níveis desde 2014



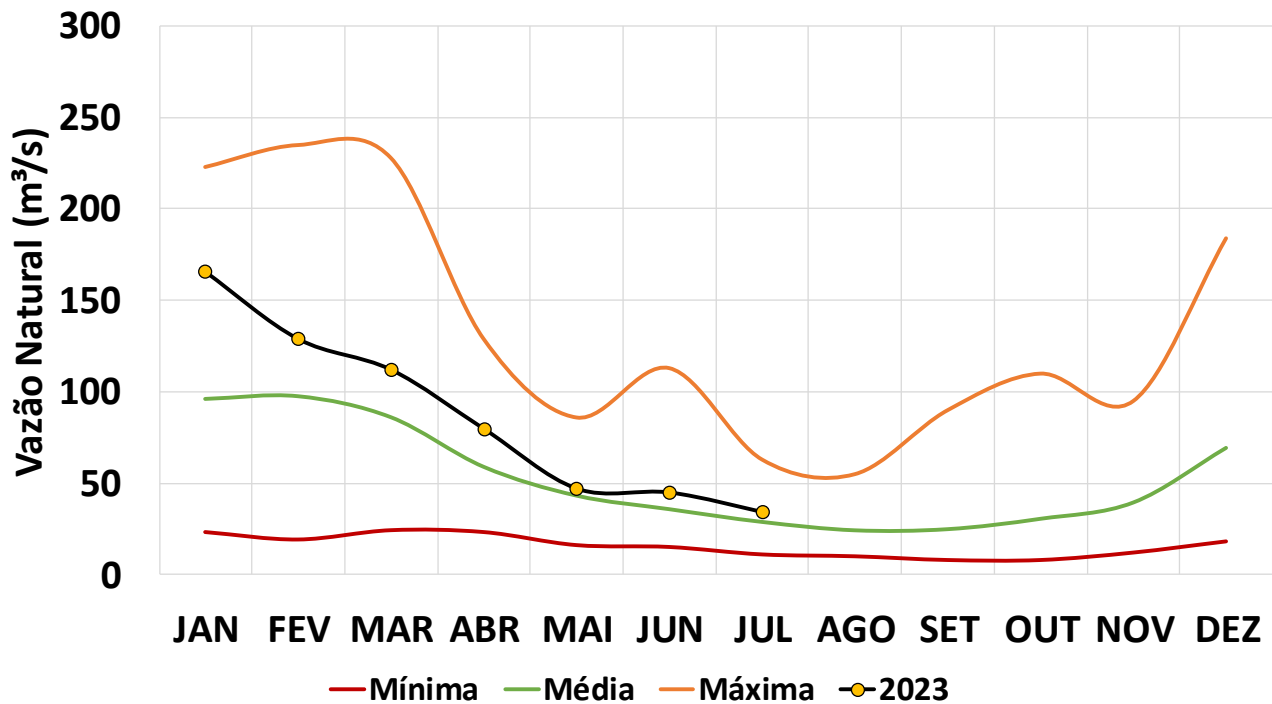
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
17/07/2023	462	650	664,84	87,68
18/07/2023	600	680	664,81	87,41
19/07/2023	628	735	664,77	87,04
20/07/2023	384	518	664,72	86,57
21/07/2023	455	536	664,69	86,29
22/07/2023	499	418	664,72	86,57
23/07/2023	324	270	664,74	86,76

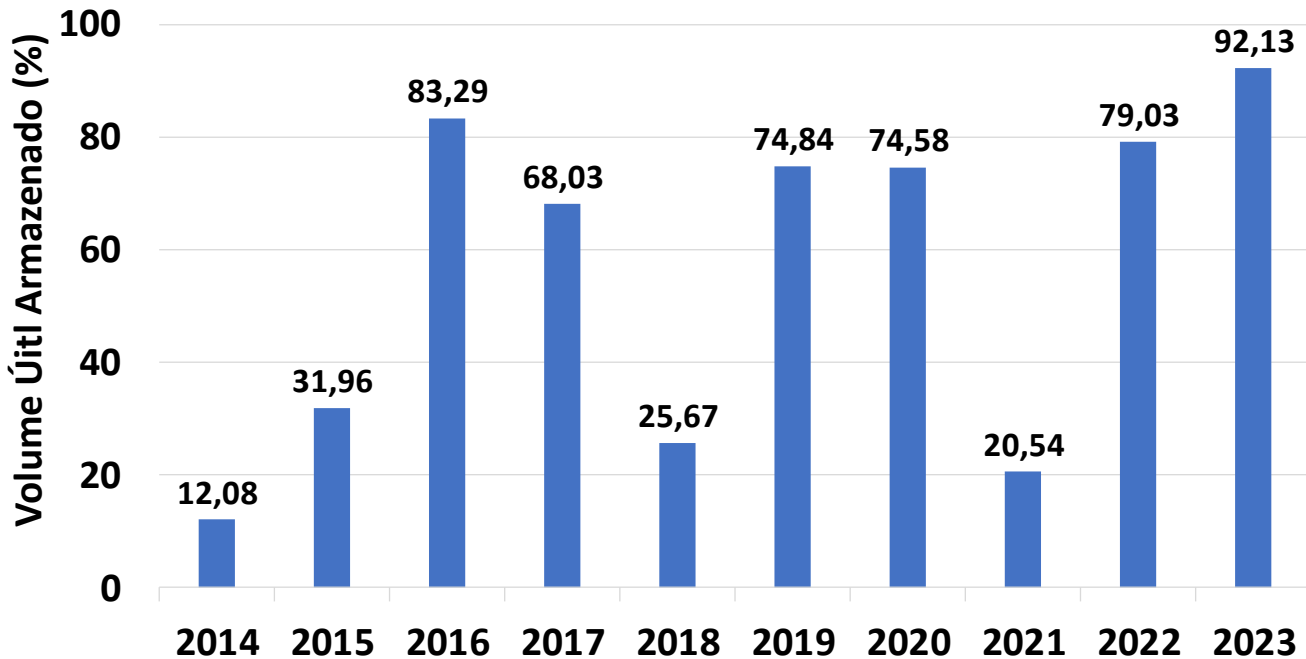
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

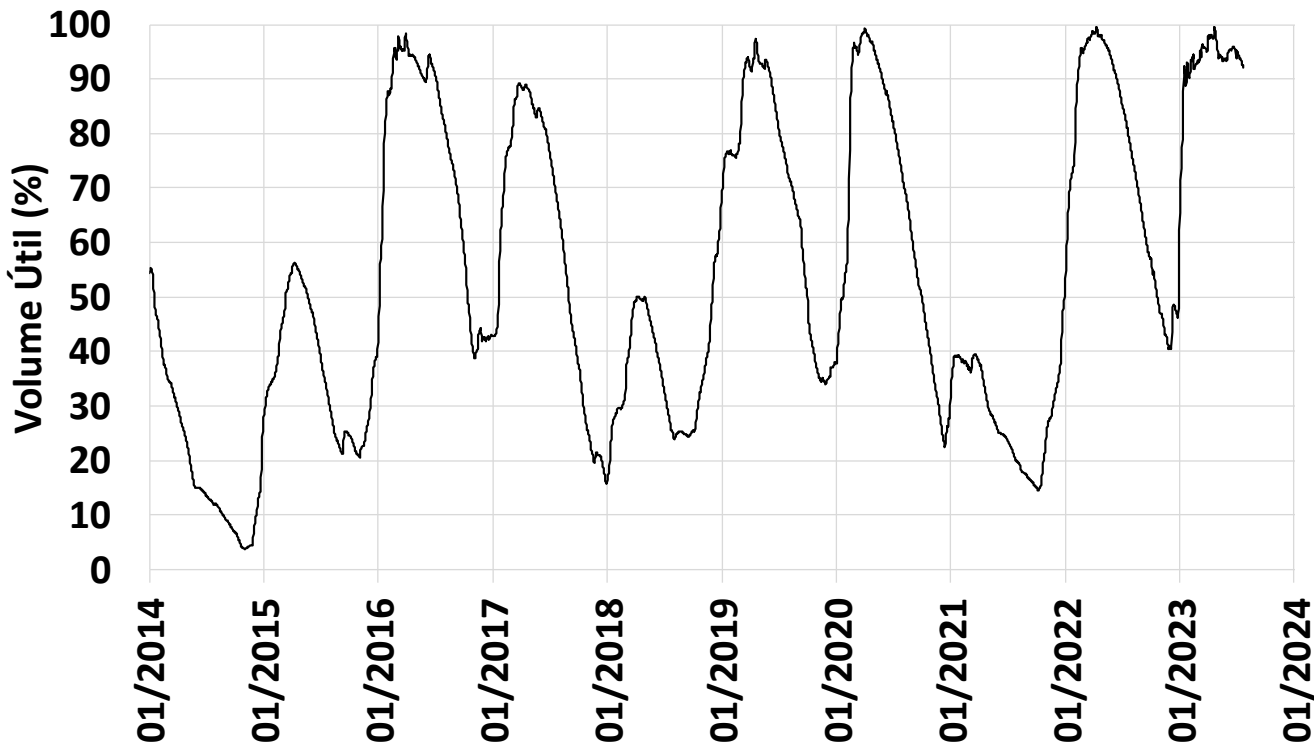
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 23/07



Volume Útil Armazenado desde 2014



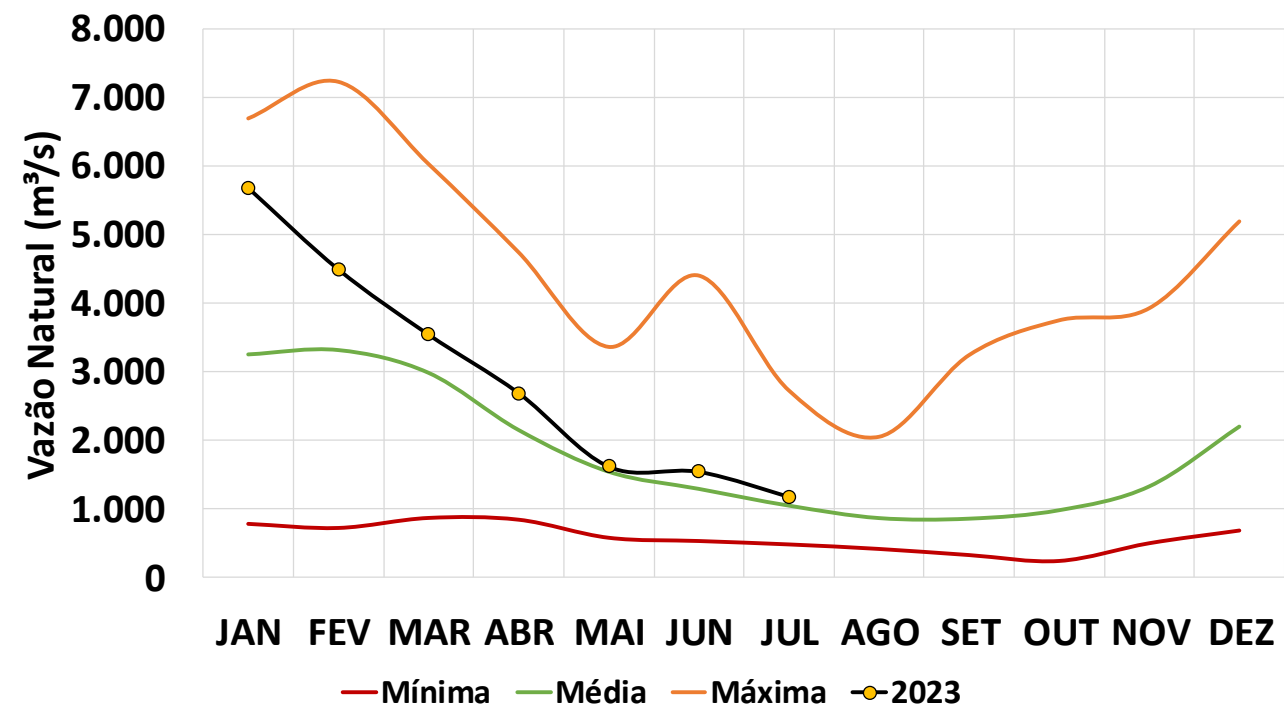
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/07/2023	31	38	93,19
18/07/2023	22	39	92,90
19/07/2023	22	36	92,66
20/07/2023	26	36	92,49
21/07/2023	29	36	92,37
22/07/2023	31	34	92,31
23/07/2023	24	34	92,13

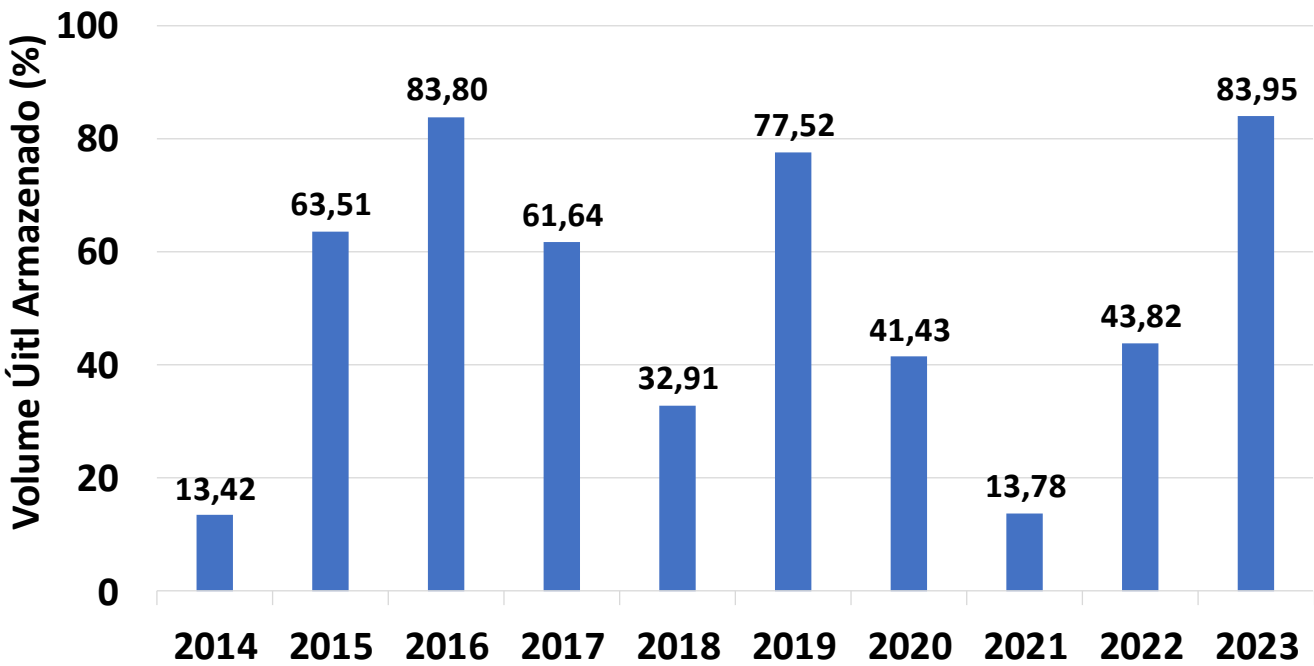
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

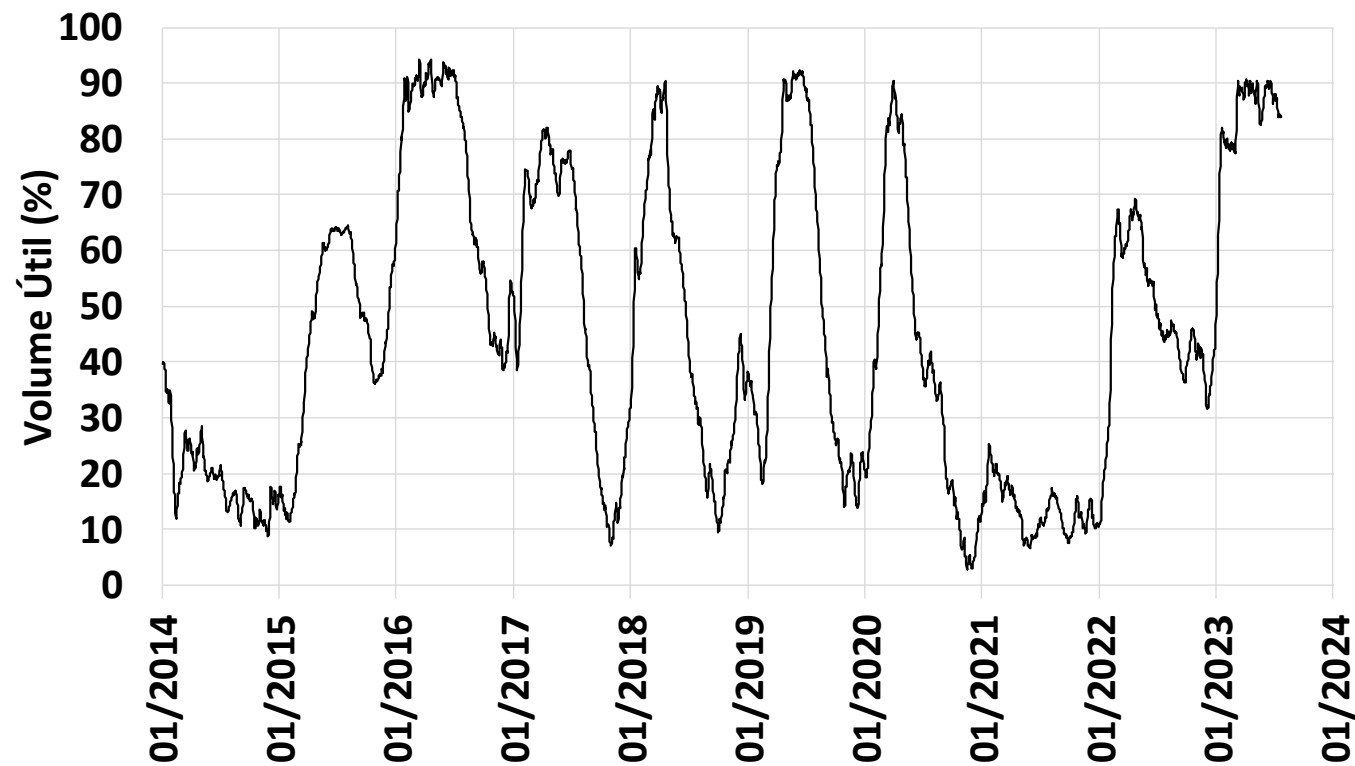
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 23/07



Volume Útil Armazenado desde 2014



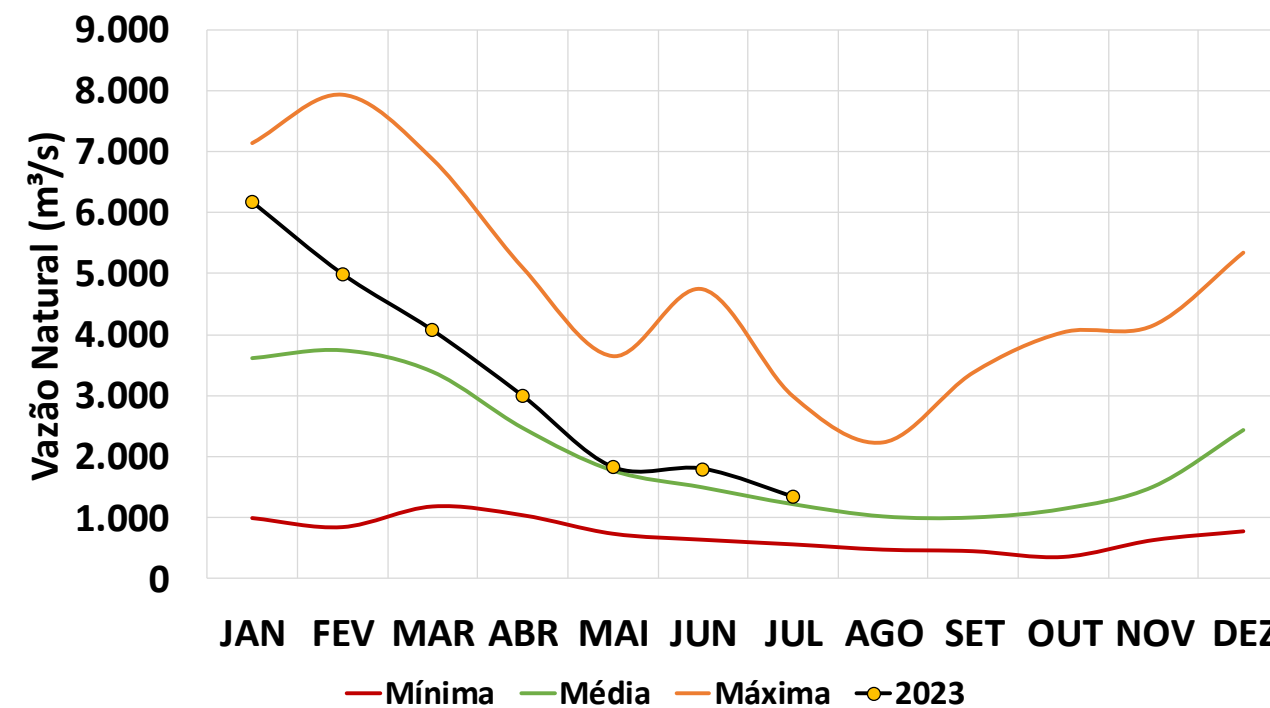
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/07/2023	1.192	1.331	84,26
18/07/2023	1.179	1.272	84,11
19/07/2023	1.124	1.217	83,95
20/07/2023	1.261	1.215	84,03
21/07/2023	1.337	1.291	84,11
22/07/2023	1.027	1.073	84,03
23/07/2023	933	979	83,95

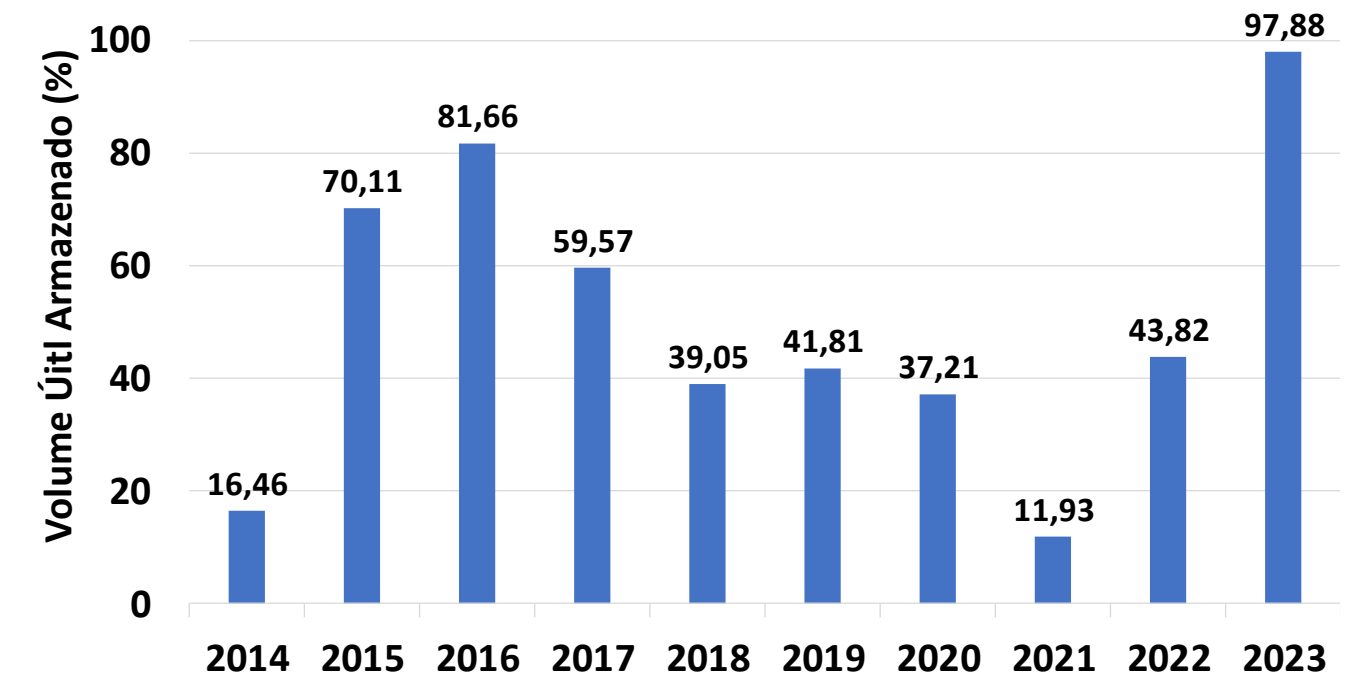
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

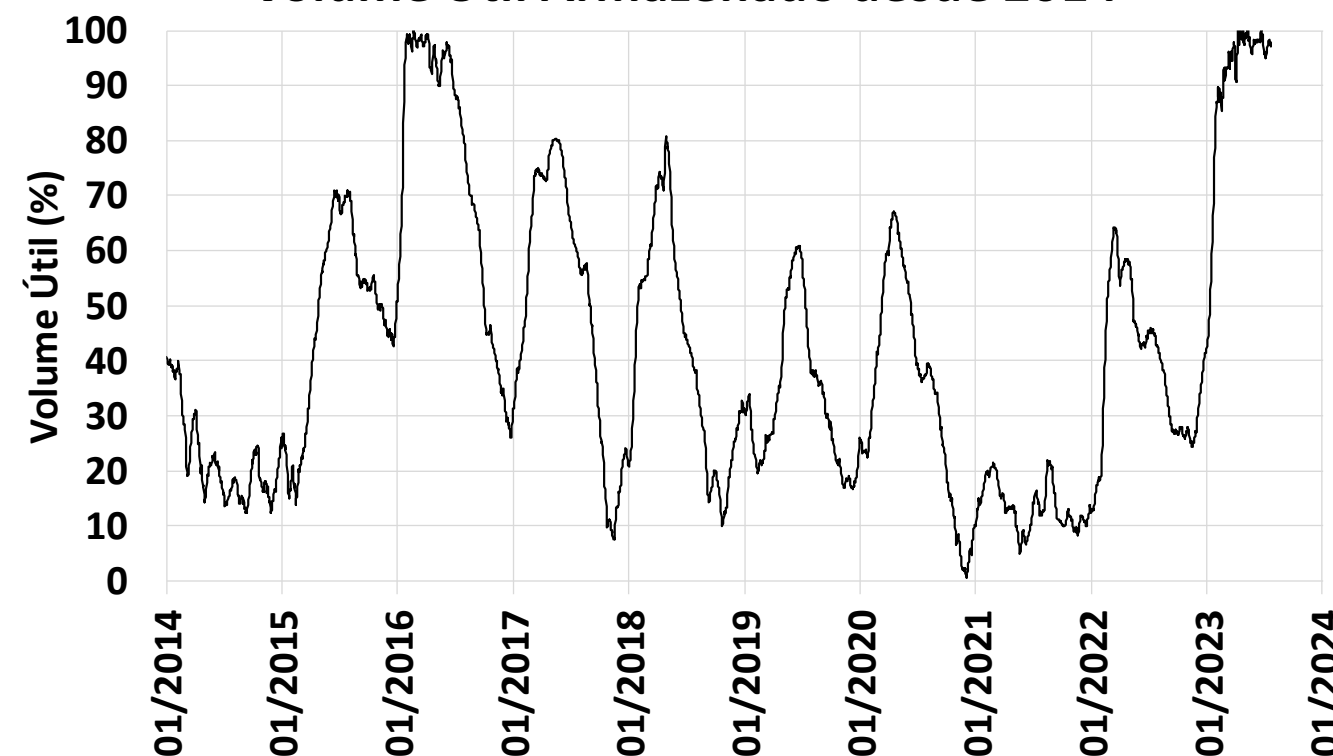
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 23/07



Volume Útil Armazenado desde 2014



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
17/07/2023	1.270	1.538	97,98
18/07/2023	1.402	1.610	97,63
19/07/2023	1.357	1.520	97,36
20/07/2023	1.378	1.348	97,41
21/07/2023	1.400	1.519	97,21
22/07/2023	1.171	993	97,51
23/07/2023	1.151	928	97,88

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