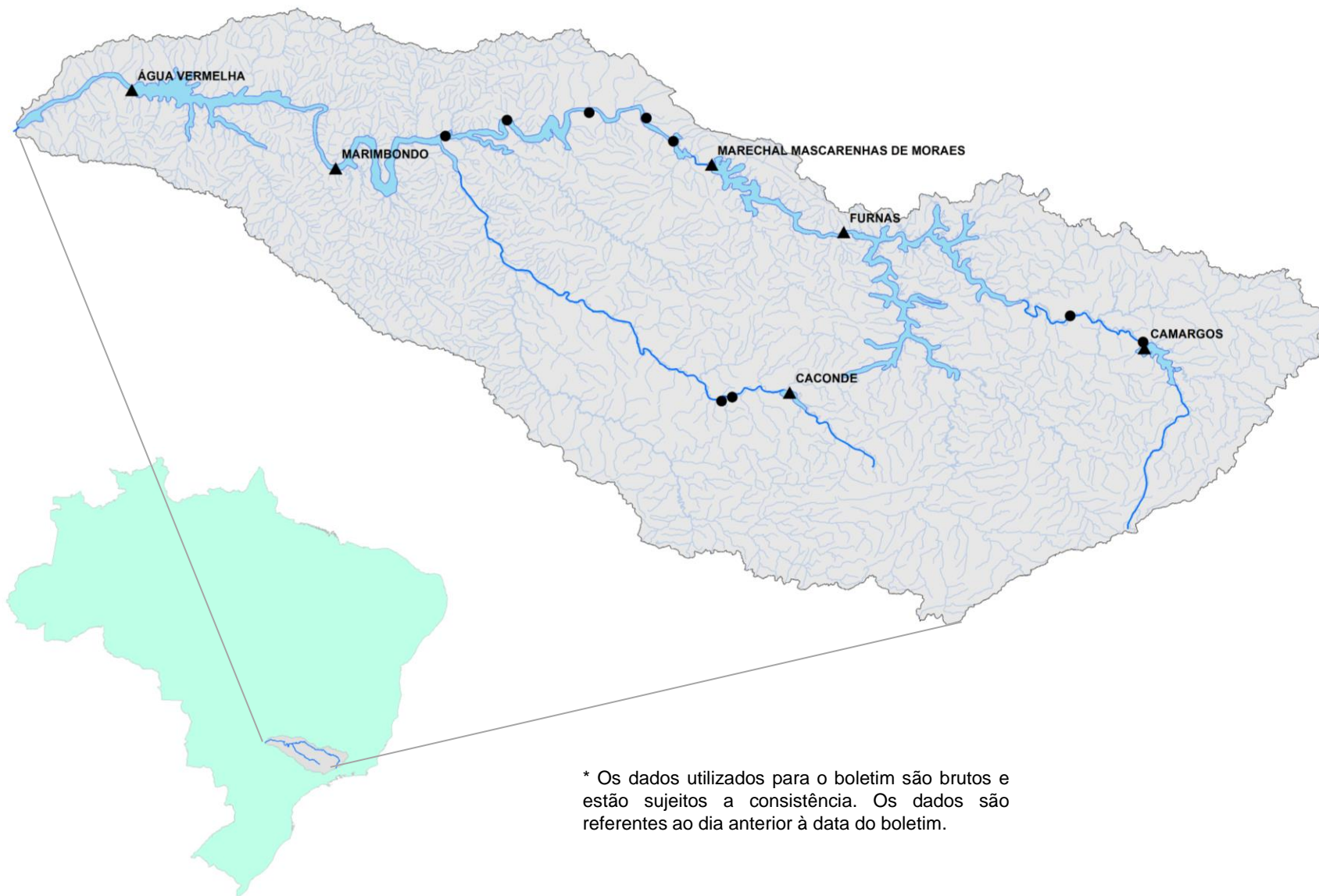


SALA DE SITUAÇÃO

Acompanhamento Bacia do rio Grande

22/09/2023*



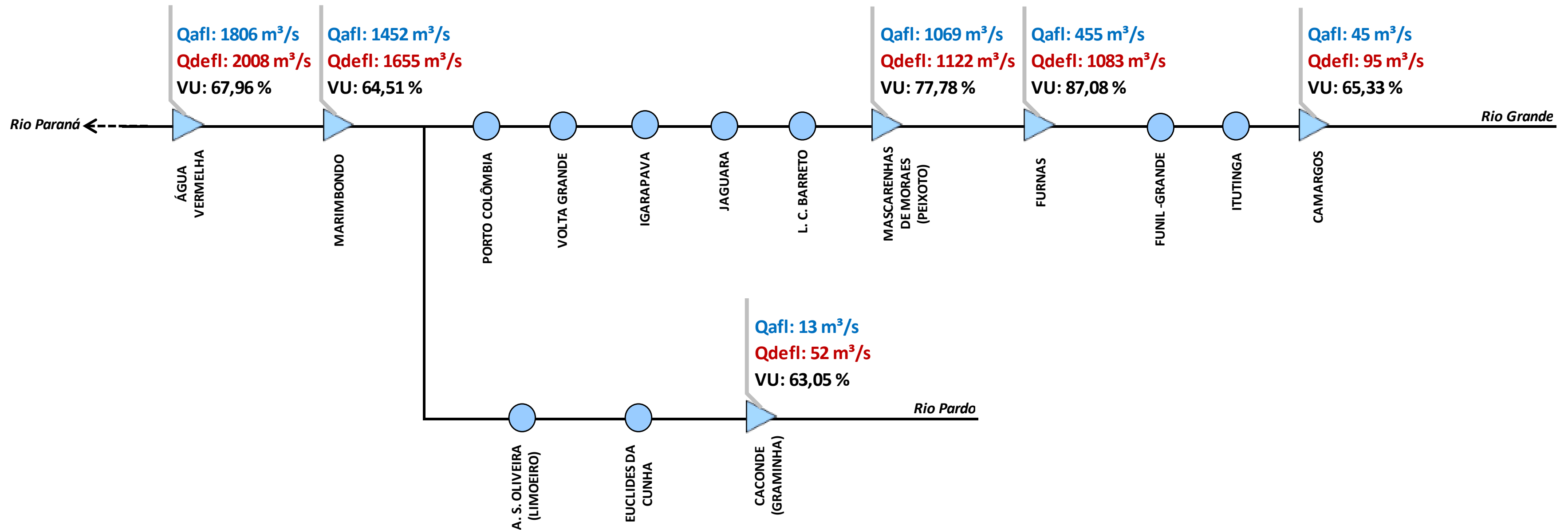
* Os dados utilizados para o boletim são brutos e estão sujeitos a consistência. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Aproveitamentos	Características			Situação em 21/09/2023			
	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	559,02	70,58	439,02	65,33
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	20.725,56	90,31	14.992,56	87,08
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	3.484,48	86,25	1.944,48	77,78
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	368,58	66,43	317,80	63,05
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	4.283,23	69,65	3.393,23	64,51
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	9.368,69	84,98	3.513,12	67,96

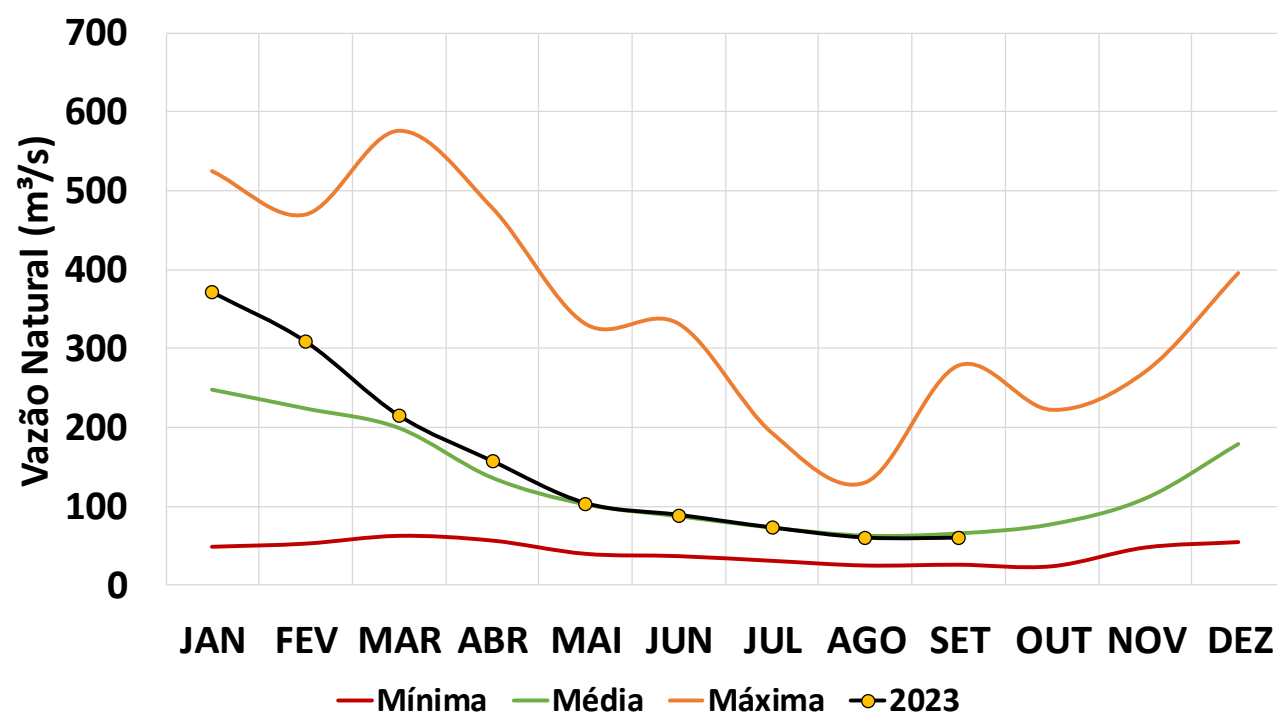
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

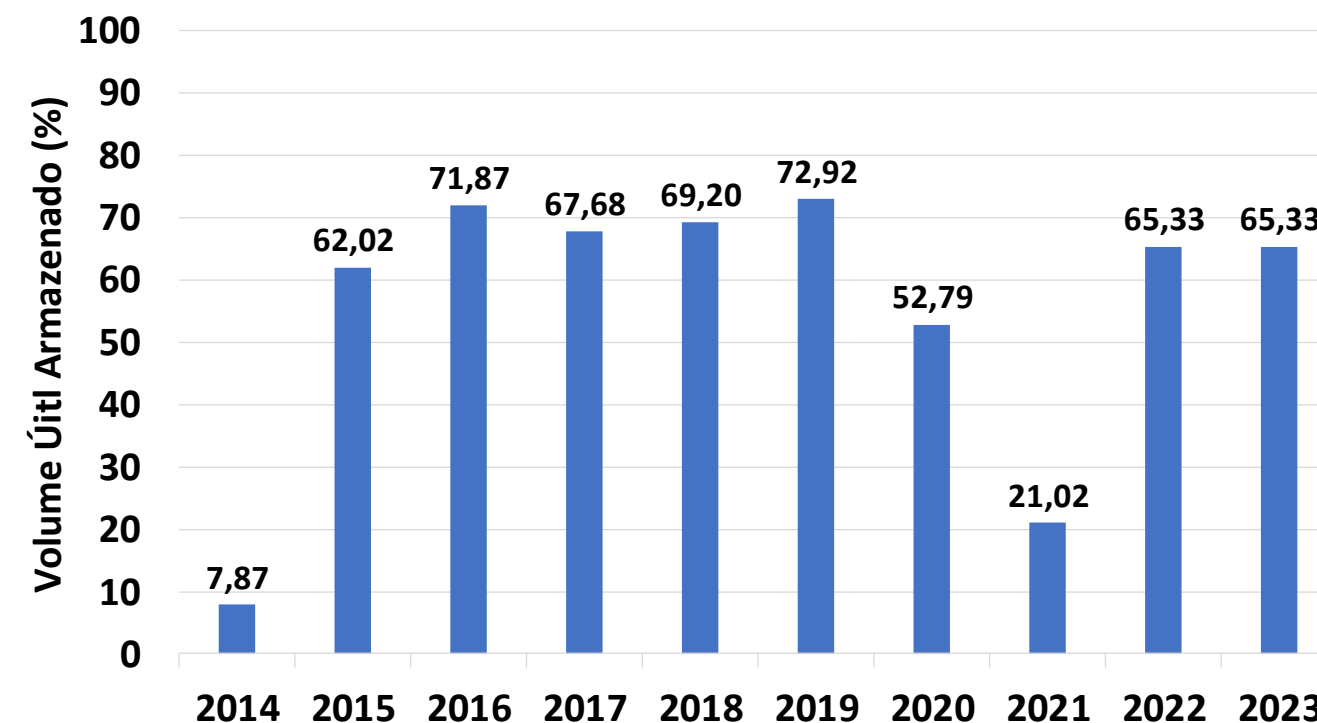
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



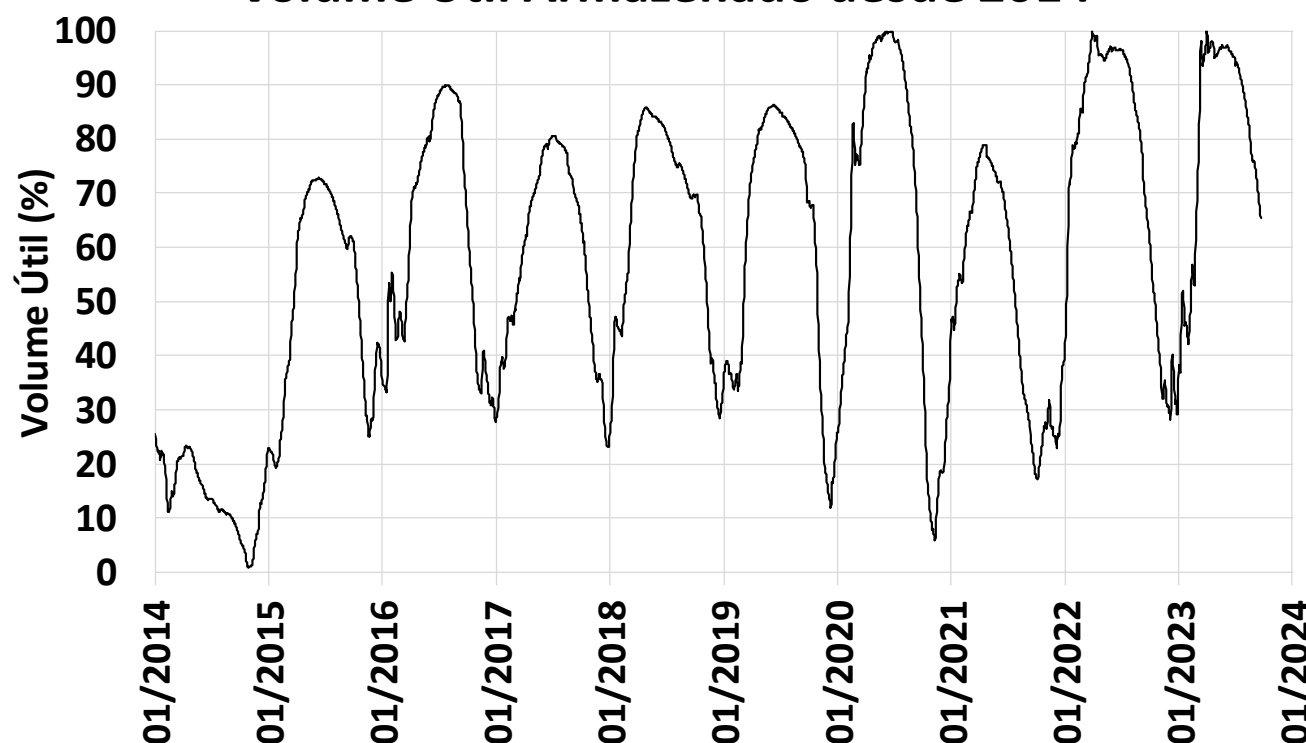
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 21/09



Volume Útil Armazenado desde 2014

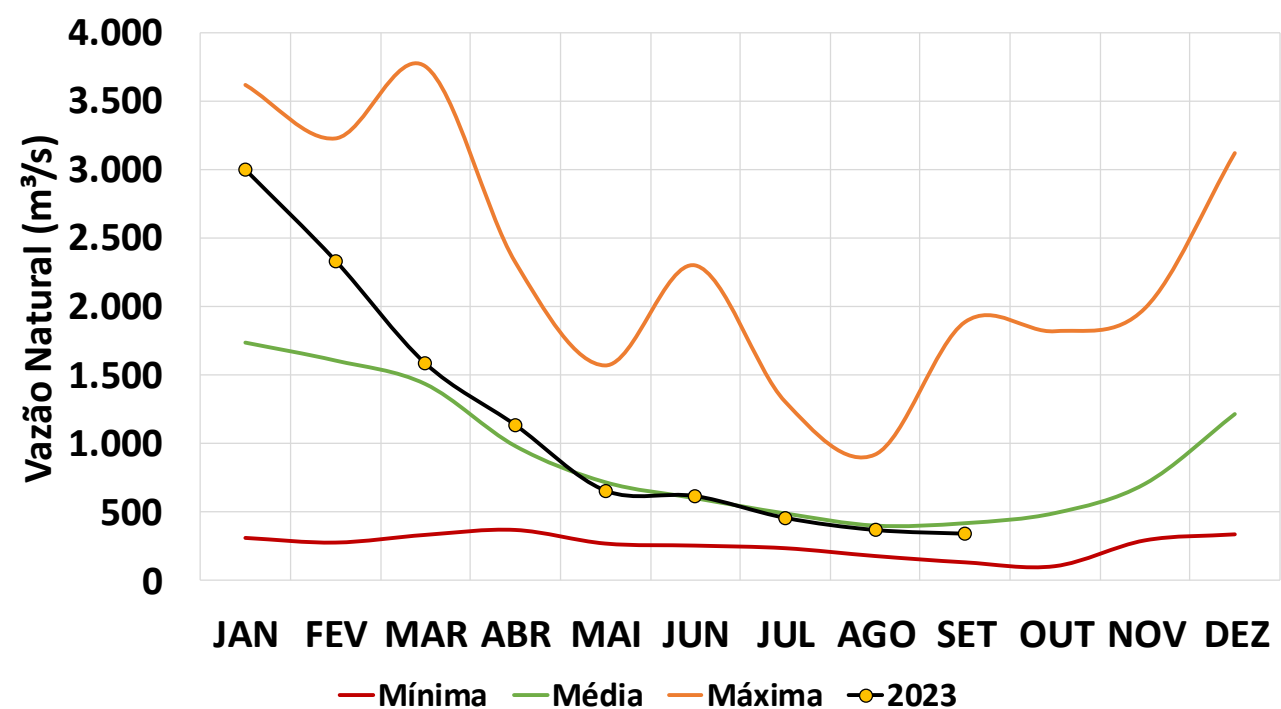


Operação nos últimos 7 dias

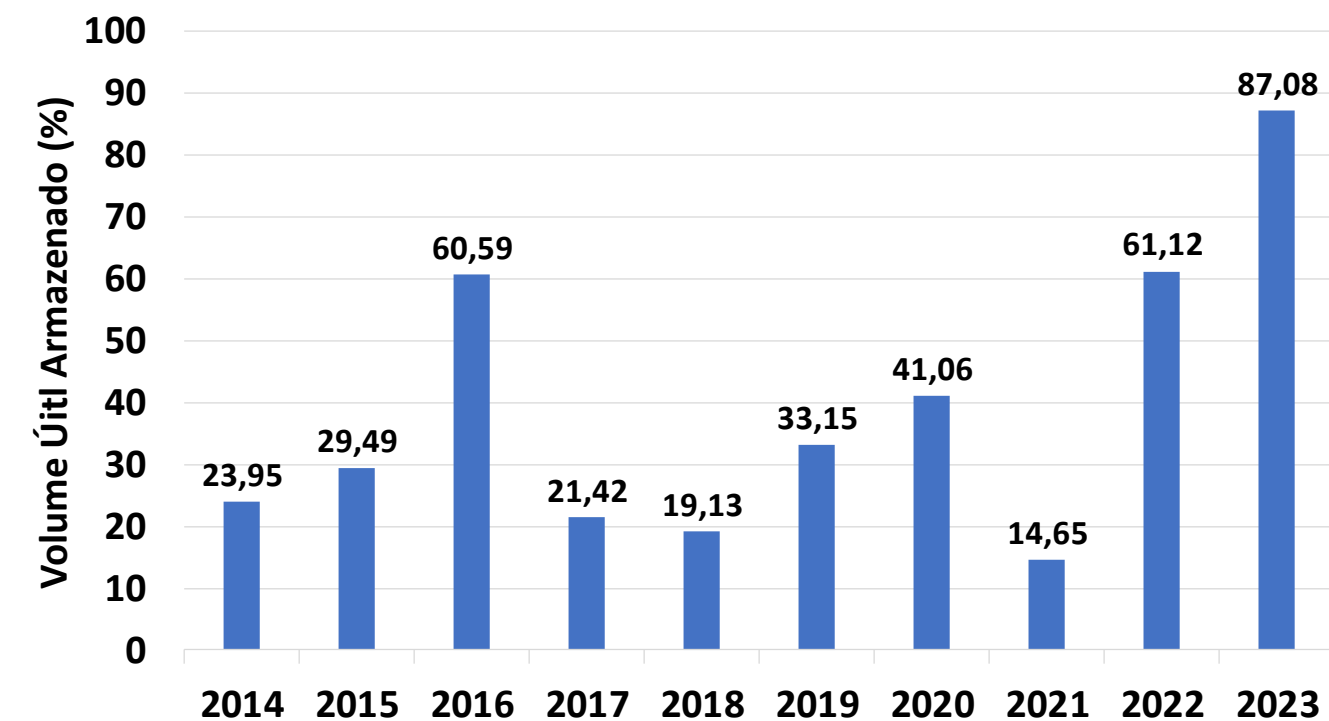
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/09/2023	50	94	68,82
16/09/2023	53	97	68,25
17/09/2023	50	94	67,68
18/09/2023	59	96	67,20
19/09/2023	47	91	66,63
20/09/2023	41	93	65,96
21/09/2023	45	95	65,33

SALA DE SITUAÇÃO

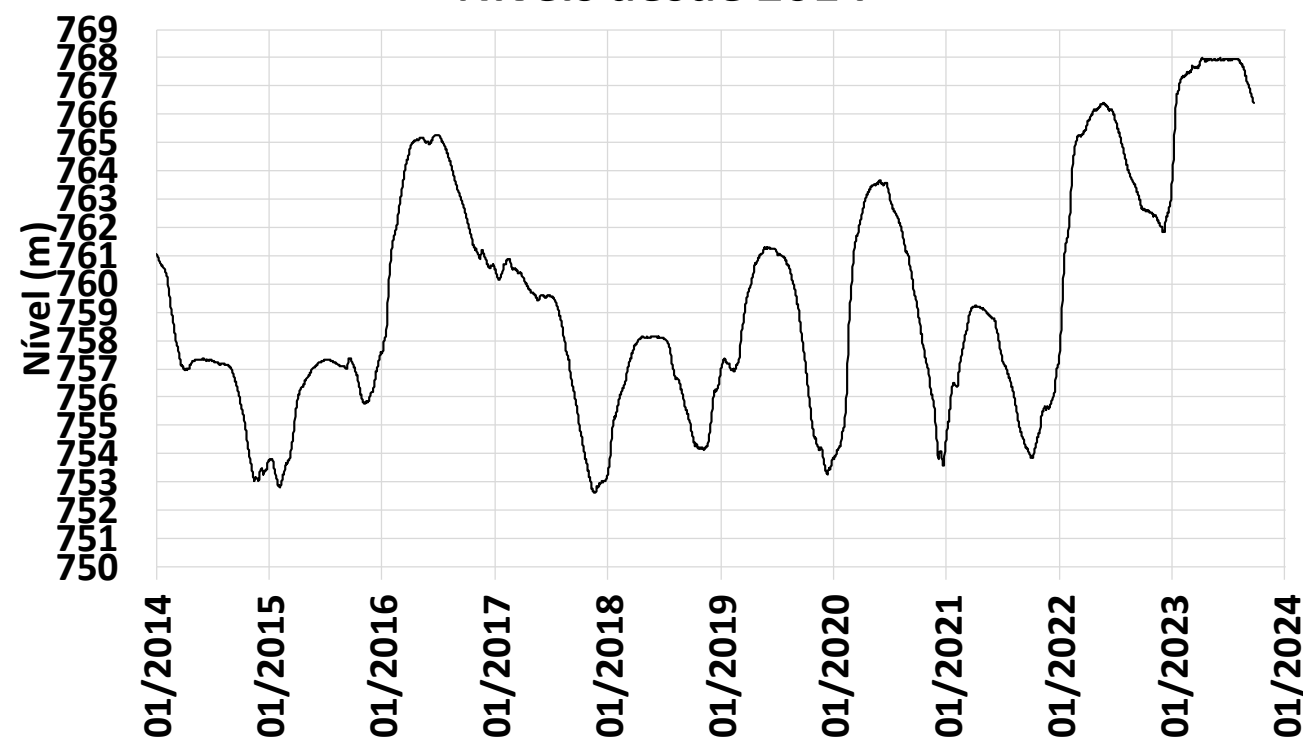
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 21/09



Níveis desde 2014



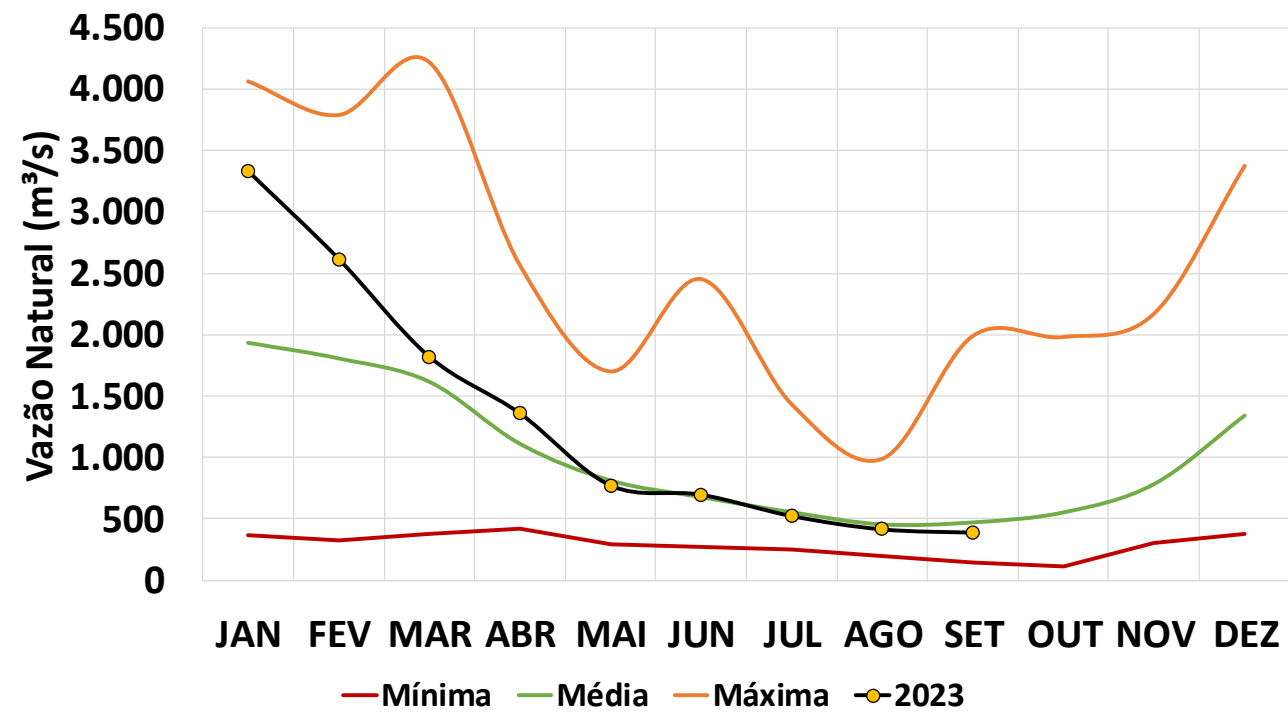
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
15/09/2023	541	1.012	766,63	88,89
16/09/2023	110	424	766,61	88,74
17/09/2023	325	639	766,59	88,58
18/09/2023	330	1.115	766,54	88,18
19/09/2023	131	1.073	766,48	87,71
20/09/2023	381	1.009	766,44	87,40
21/09/2023	455	1.083	766,40	87,08

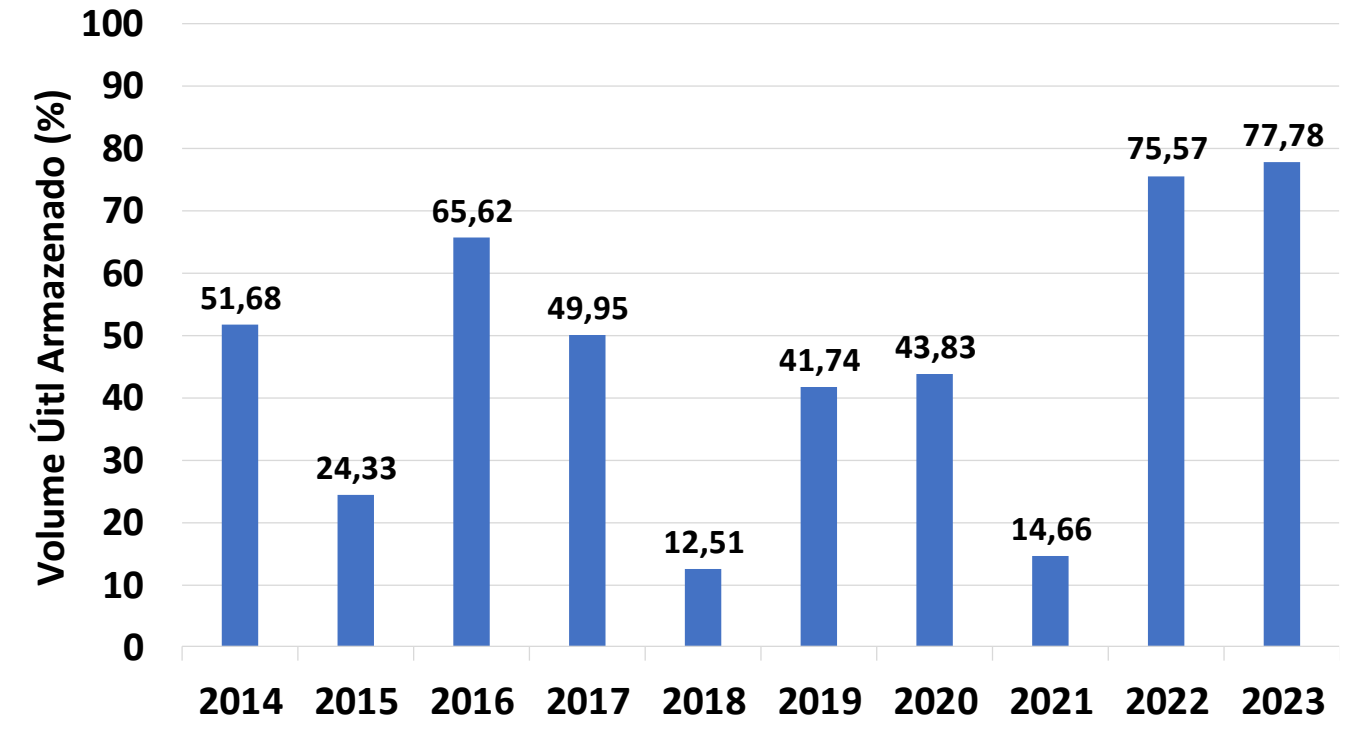
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

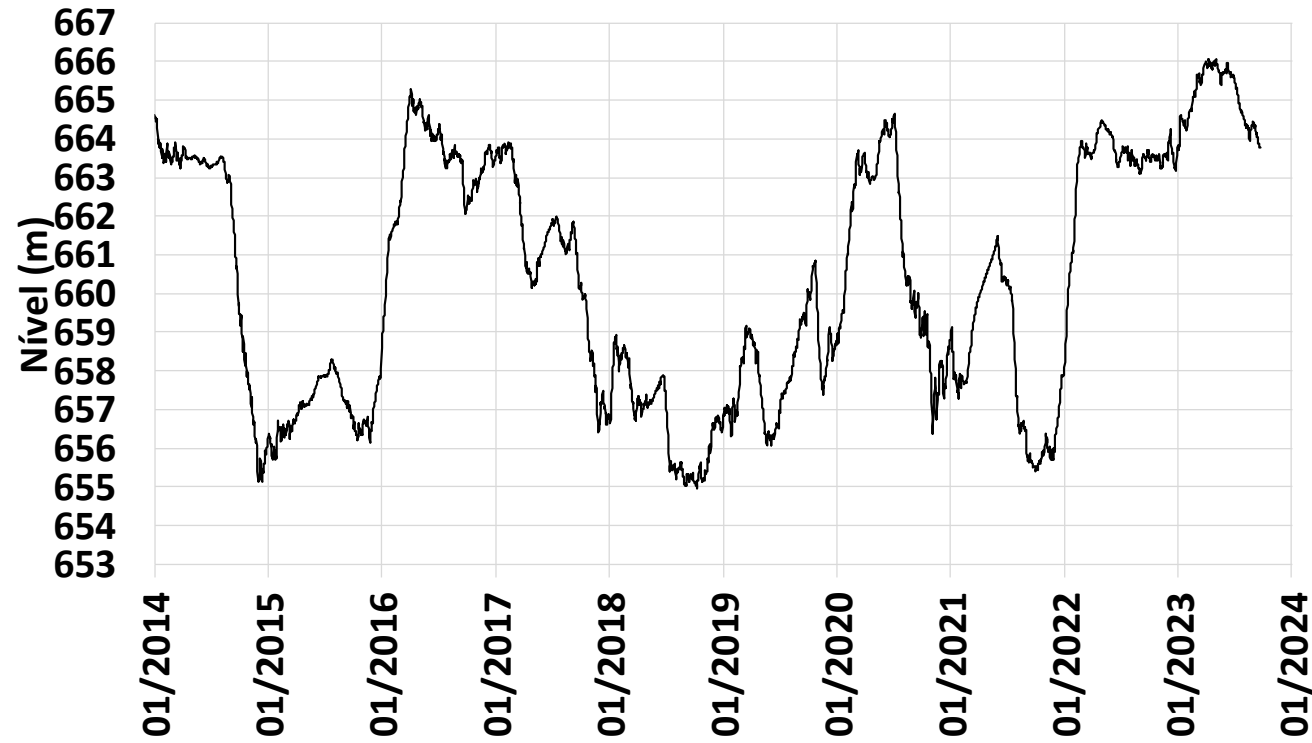
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 21/09



Níveis desde 2014



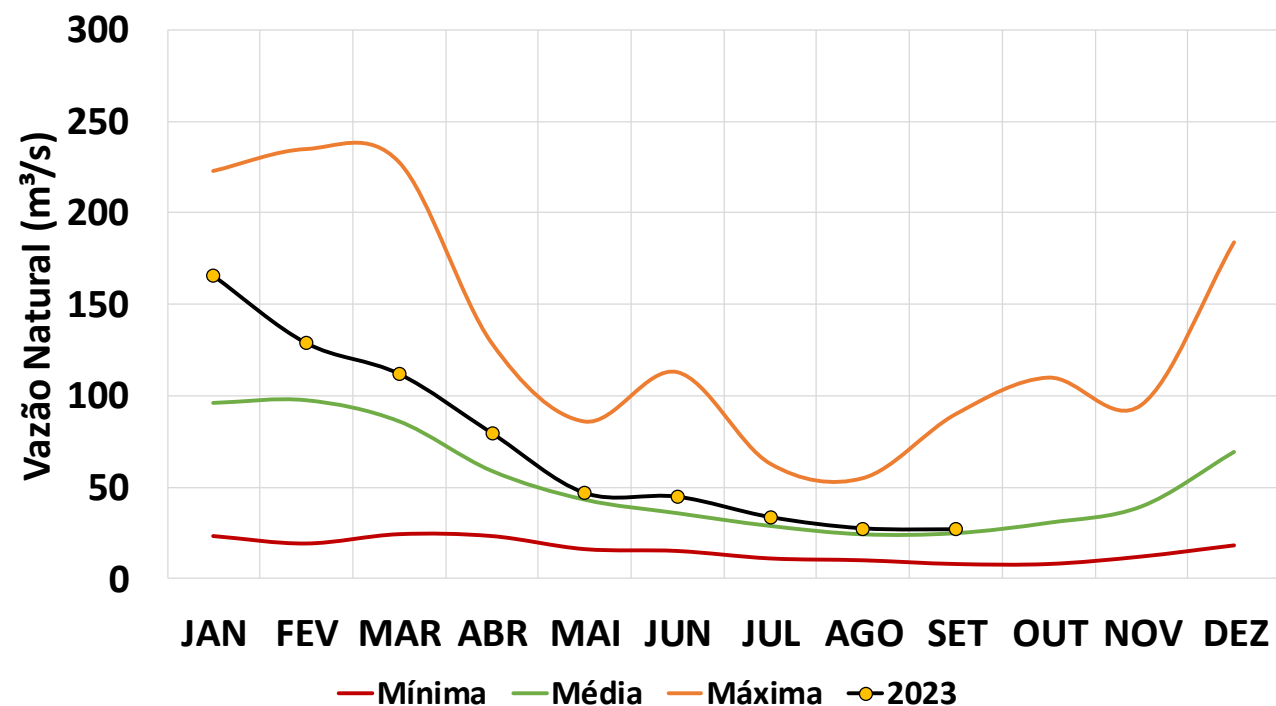
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
15/09/2023	1.038	1.118	663,94	79,34
16/09/2023	465	678	663,86	78,61
17/09/2023	621	594	663,87	78,70
18/09/2023	1.086	1.166	663,84	78,42
19/09/2023	1.013	1.173	663,78	77,87
20/09/2023	1.047	1.020	663,79	77,96
21/09/2023	1.069	1.122	663,77	77,78

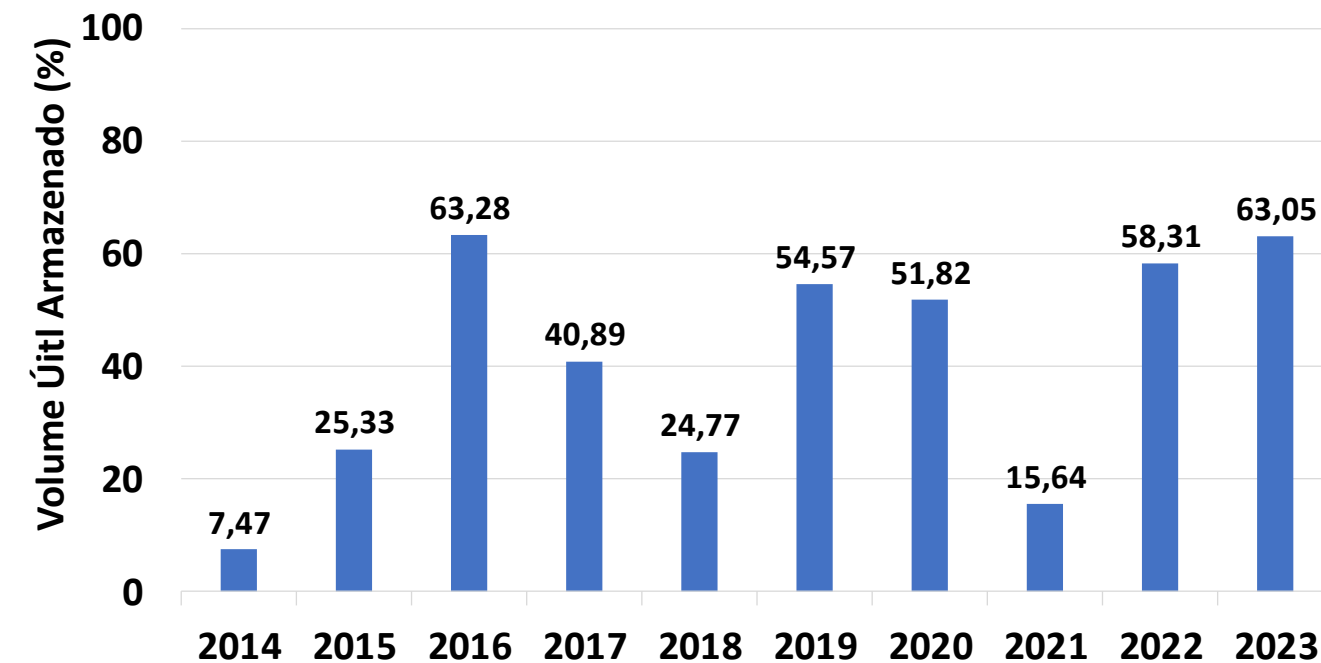
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

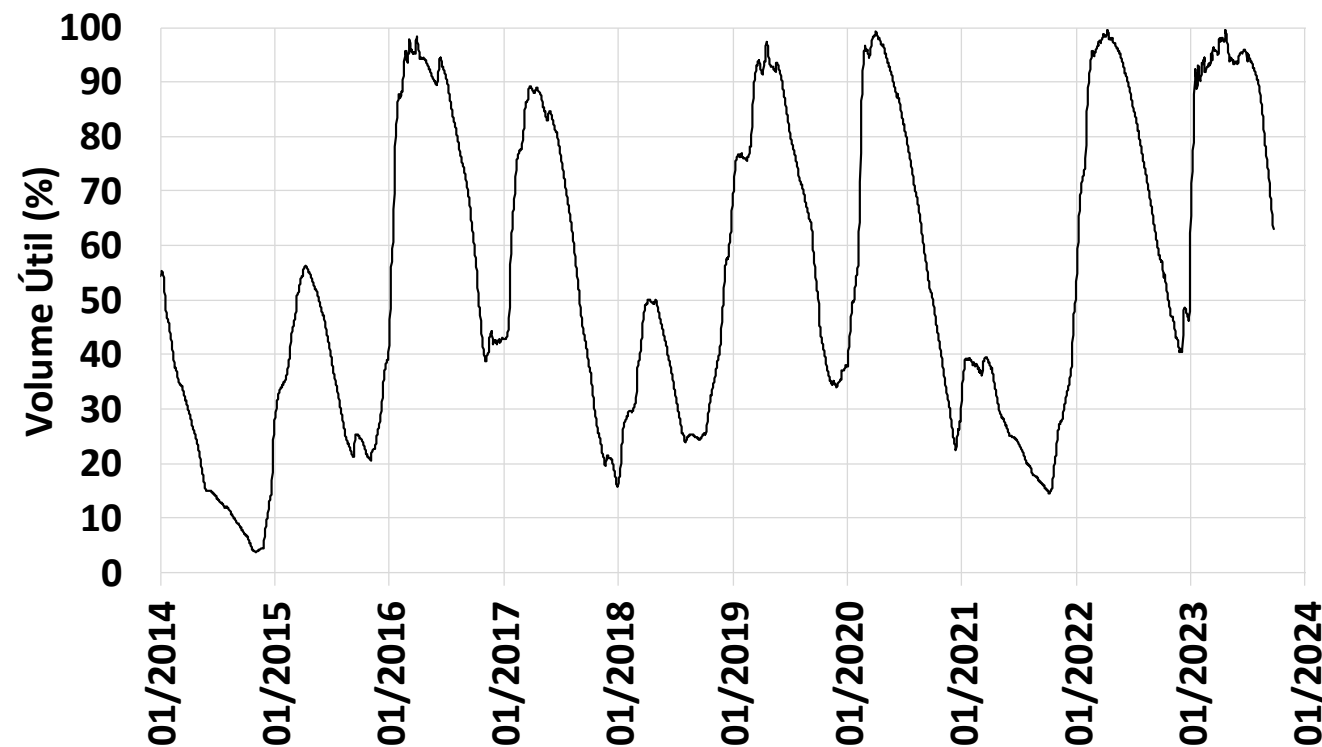
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 21/09



Volume Útil Armazenado desde 2014



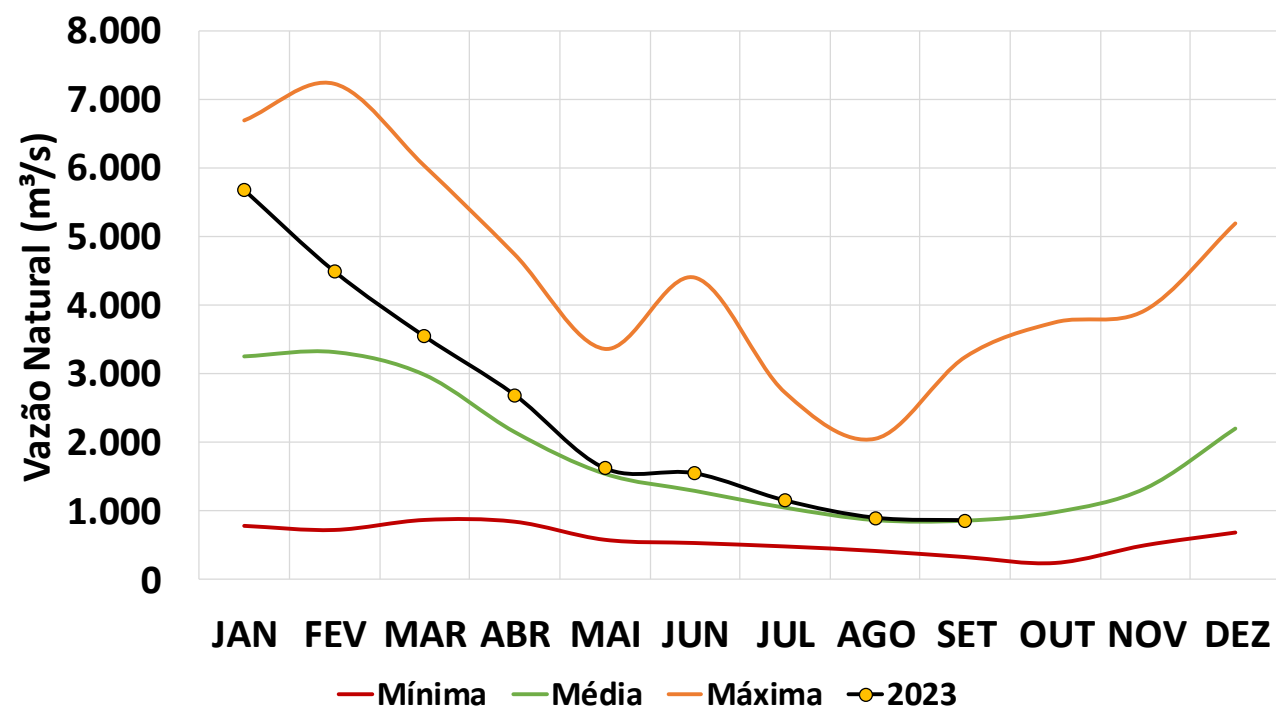
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/09/2023	18	55	67,20
16/09/2023	16	56	66,51
17/09/2023	11	56	65,73
18/09/2023	19	56	65,10
19/09/2023	17	59	64,38
20/09/2023	16	55	63,71
21/09/2023	13	52	63,05

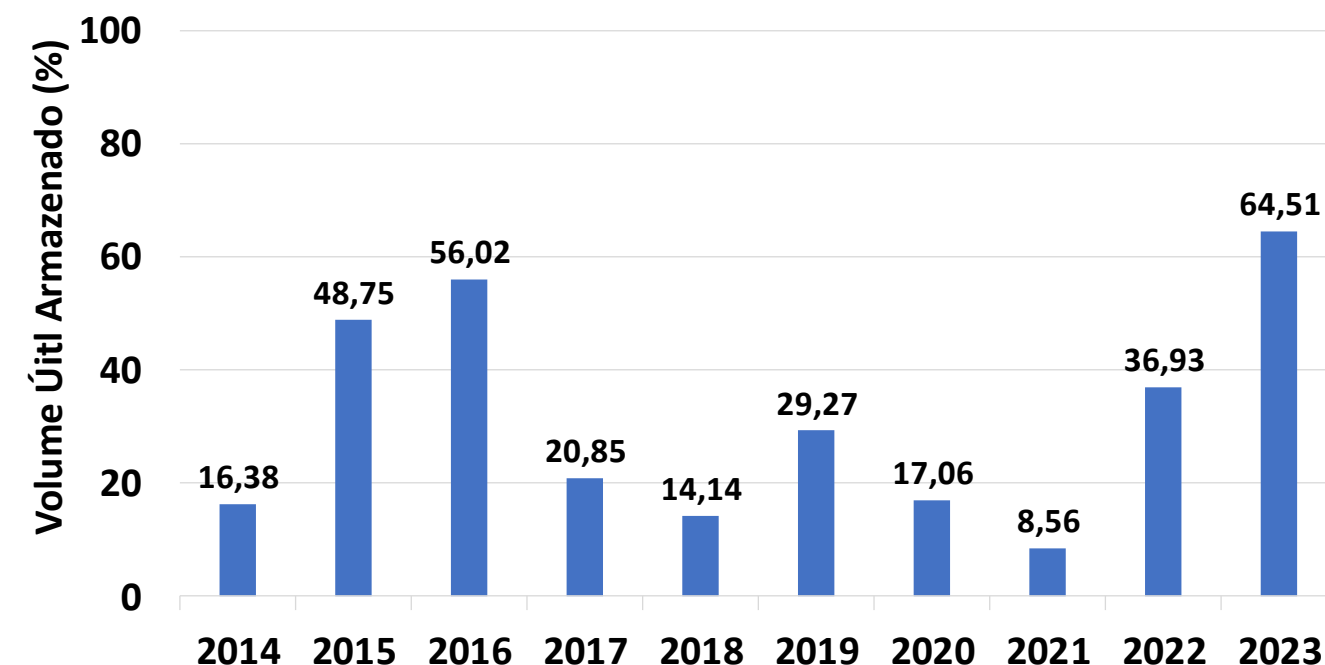
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

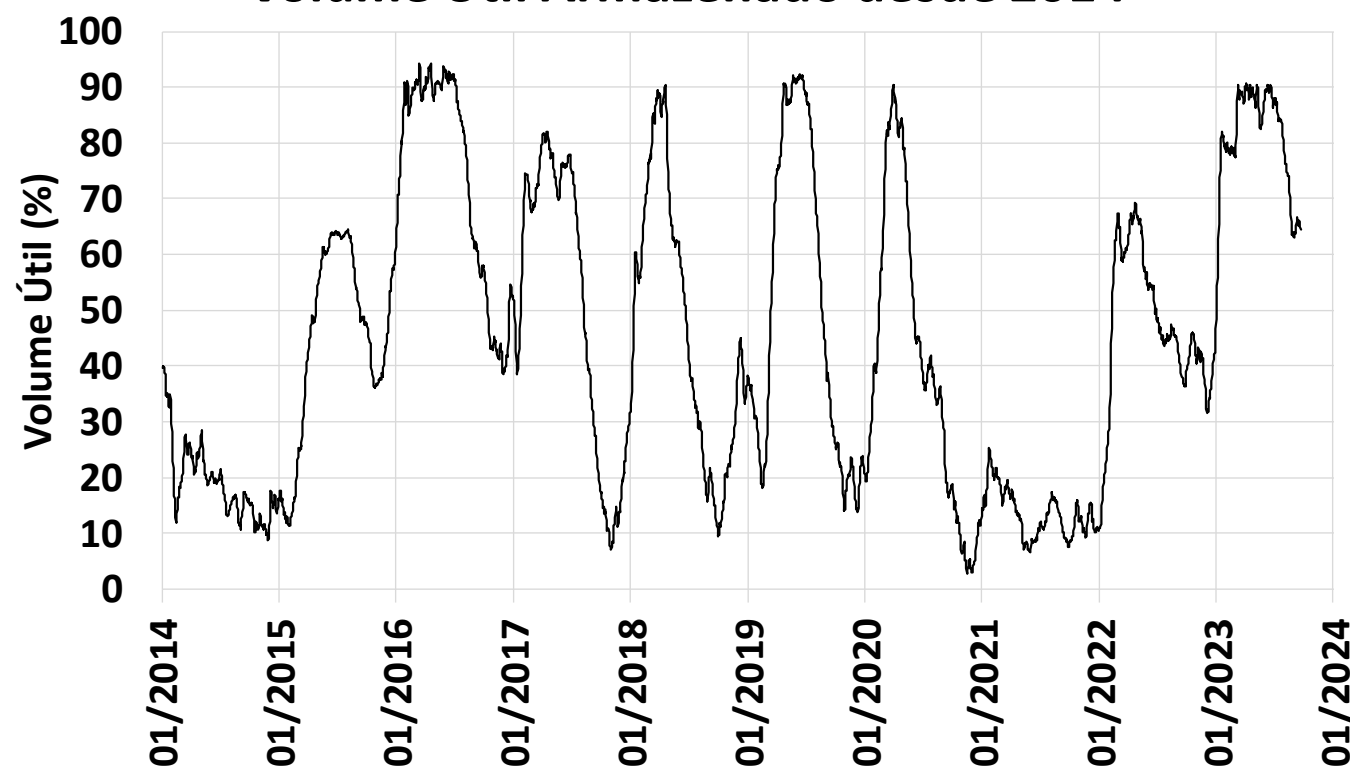
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 21/09



Volume Útil Armazenado desde 2014



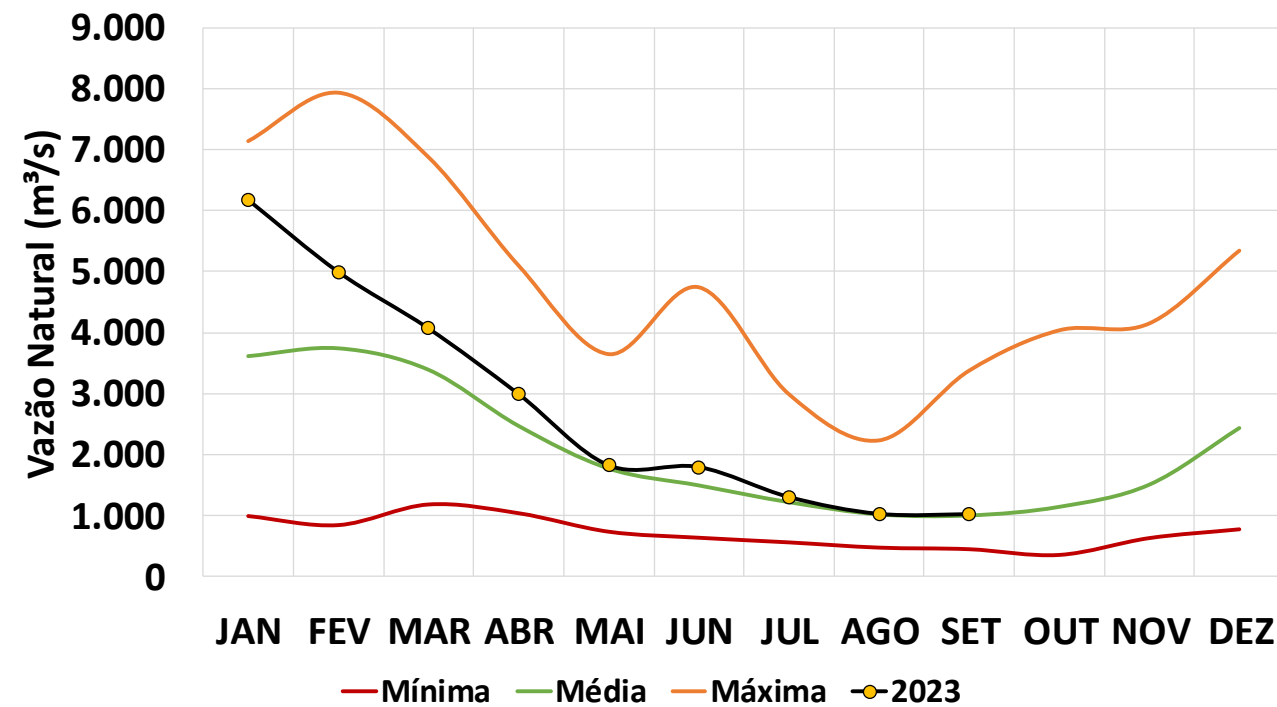
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/09/2023	1.430	1.349	65,44
16/09/2023	1.360	995	66,04
17/09/2023	1.177	1.299	65,84
18/09/2023	1.329	1.410	65,70
19/09/2023	1.310	1.594	65,24
20/09/2023	1.197	1.440	64,84
21/09/2023	1.452	1.655	64,51

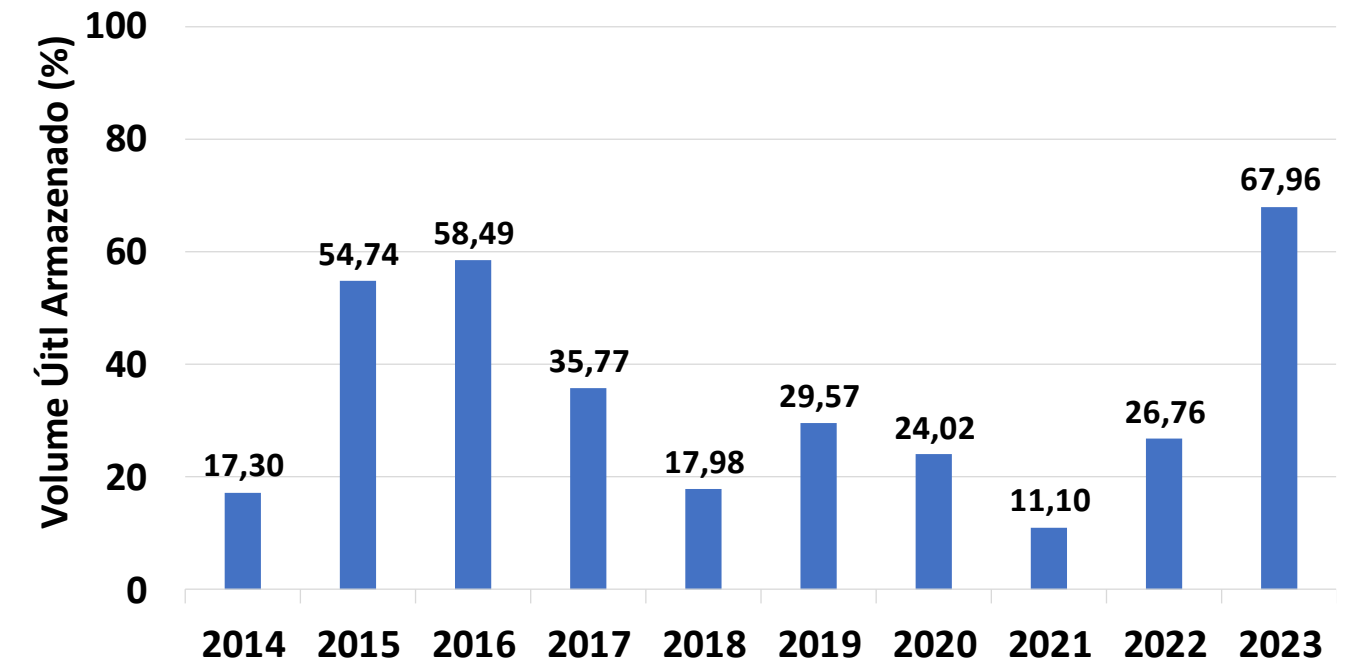
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

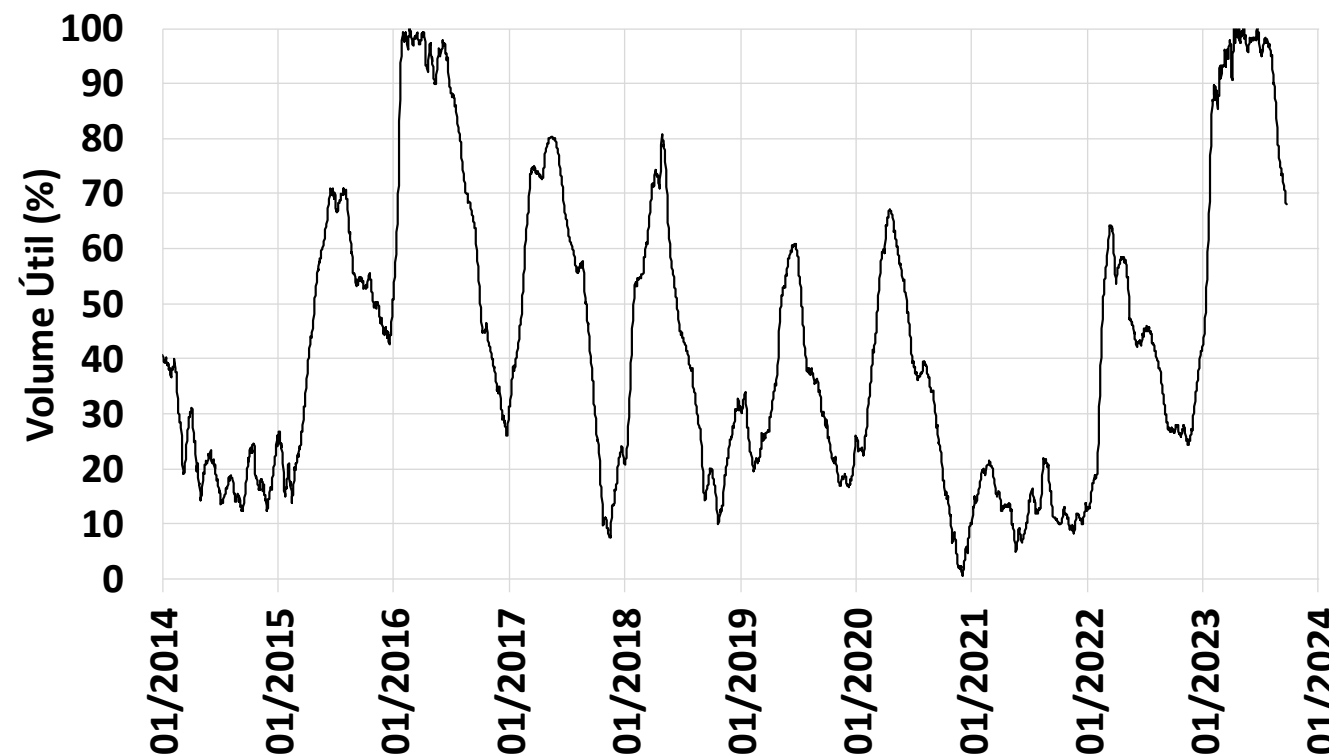
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 21/09



Volume Útil Armazenado desde 2014



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
15/09/2023	1.519	1.546	70,72
16/09/2023	1.208	1.167	70,79
17/09/2023	1.337	1.595	70,36
18/09/2023	1.511	2.241	69,13
19/09/2023	1.666	2.070	68,46
20/09/2023	1.591	1.685	68,30
21/09/2023	1.806	2.008	67,96

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