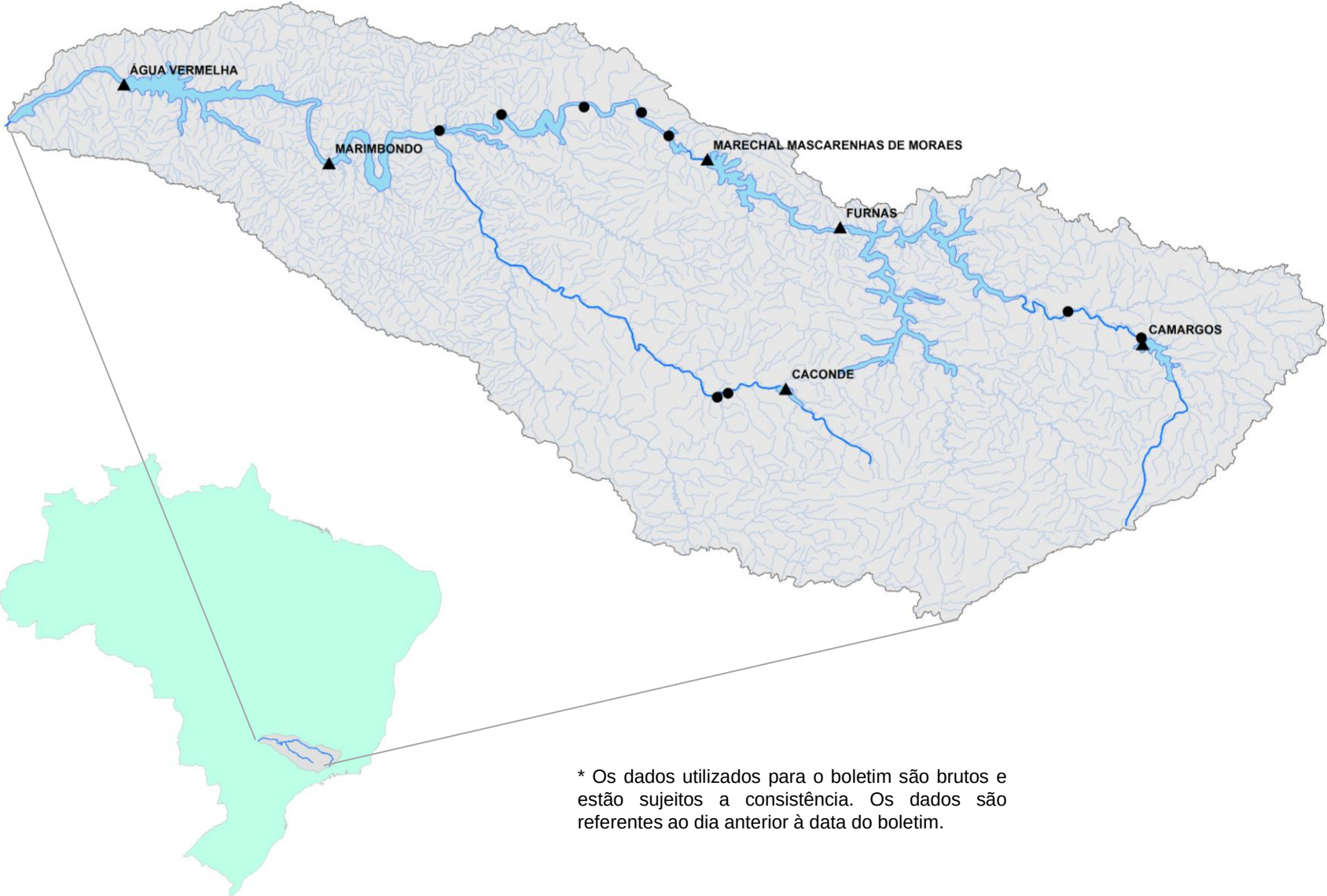


Acompanhamento
Bacia do rio Grande

11/01/2023*



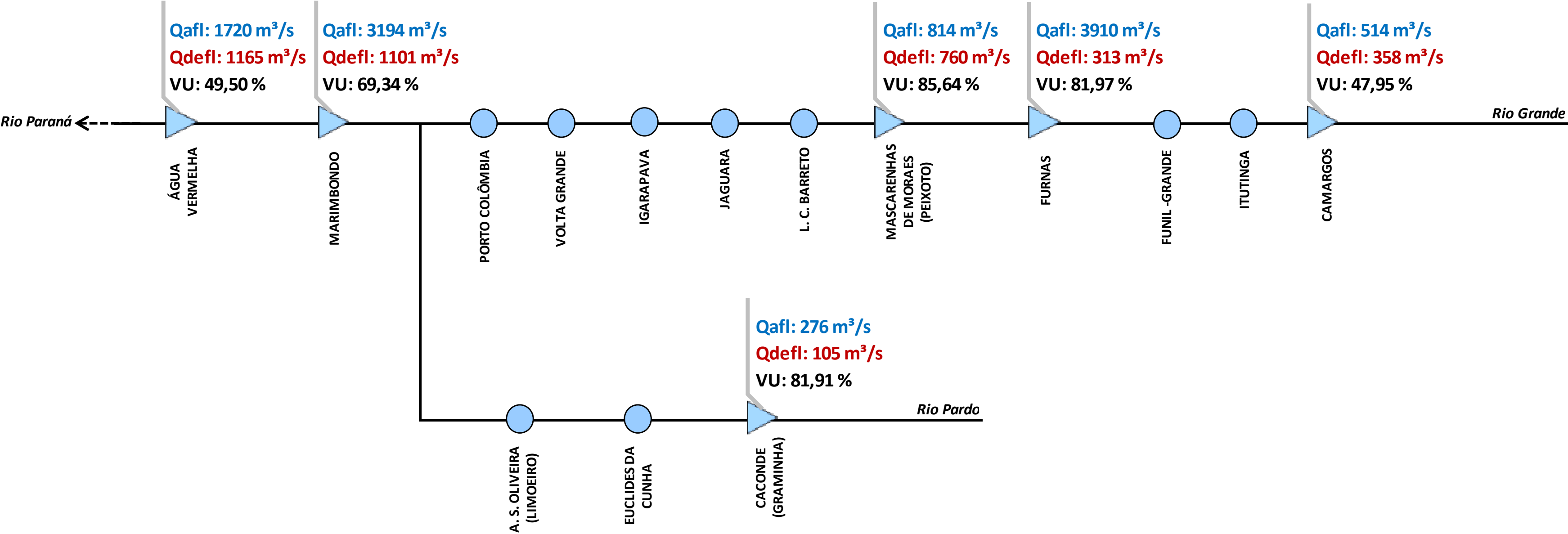
* Os dados utilizados para o boletim são brutos e estão sujeitos a consistência. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Características				Situação em 10/01/2023			
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	442,22	55,84	322,22	47,95
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	19.845,77	86,47	14.112,77	81,97
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	3.680,98	91,11	2.140,98	85,64
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	463,65	83,57	412,87	81,91
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	4.537,28	73,78	3.647,28	69,34
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	8.414,42	76,32	2.558,85	49,50

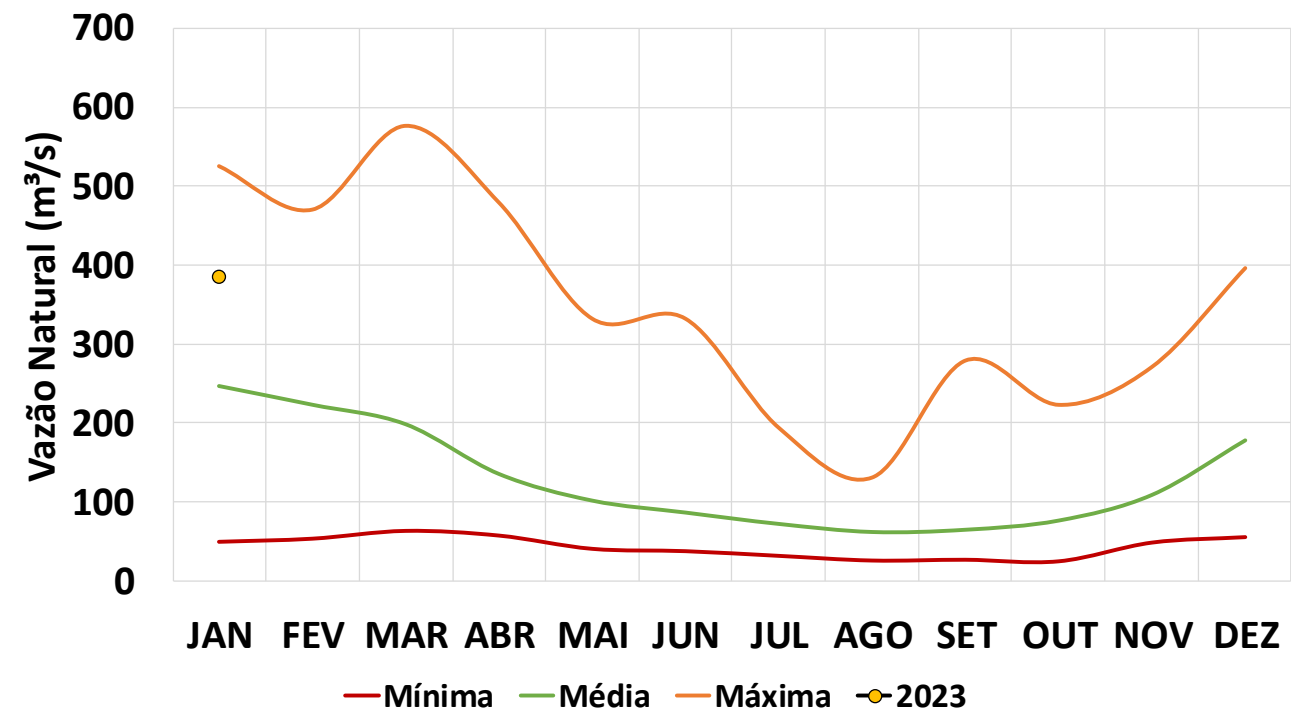
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

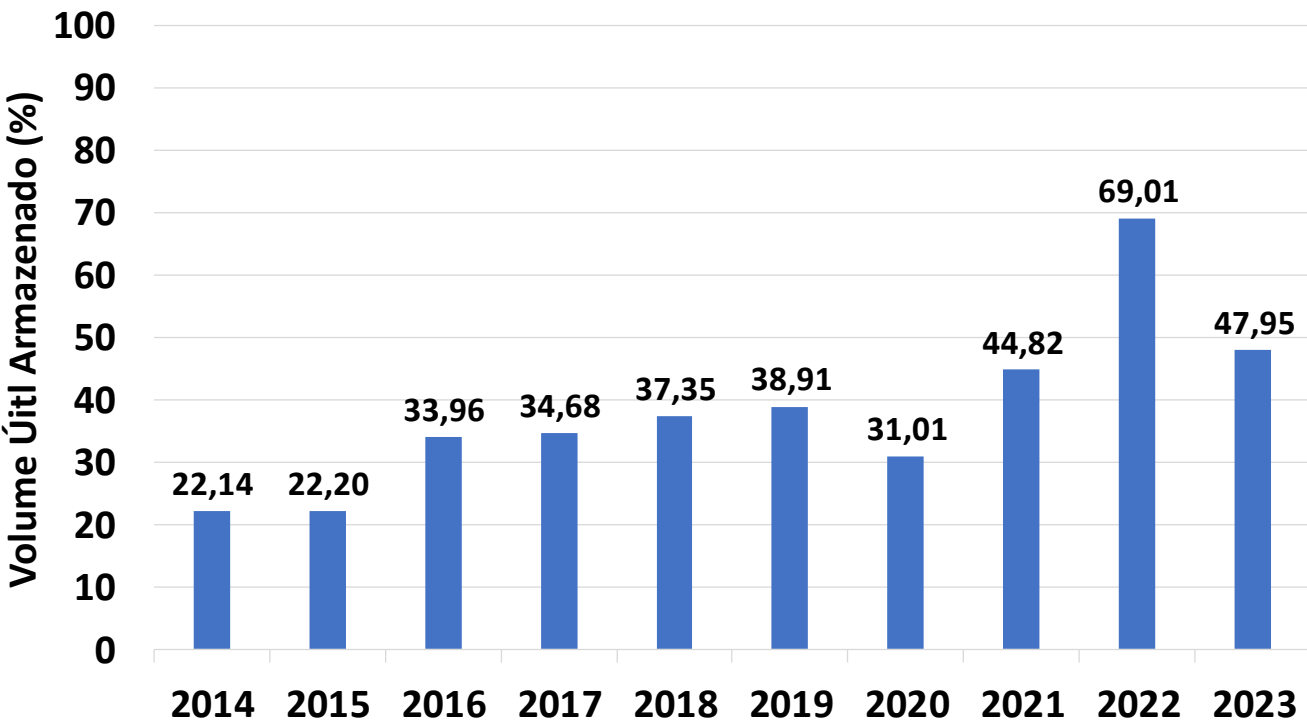
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



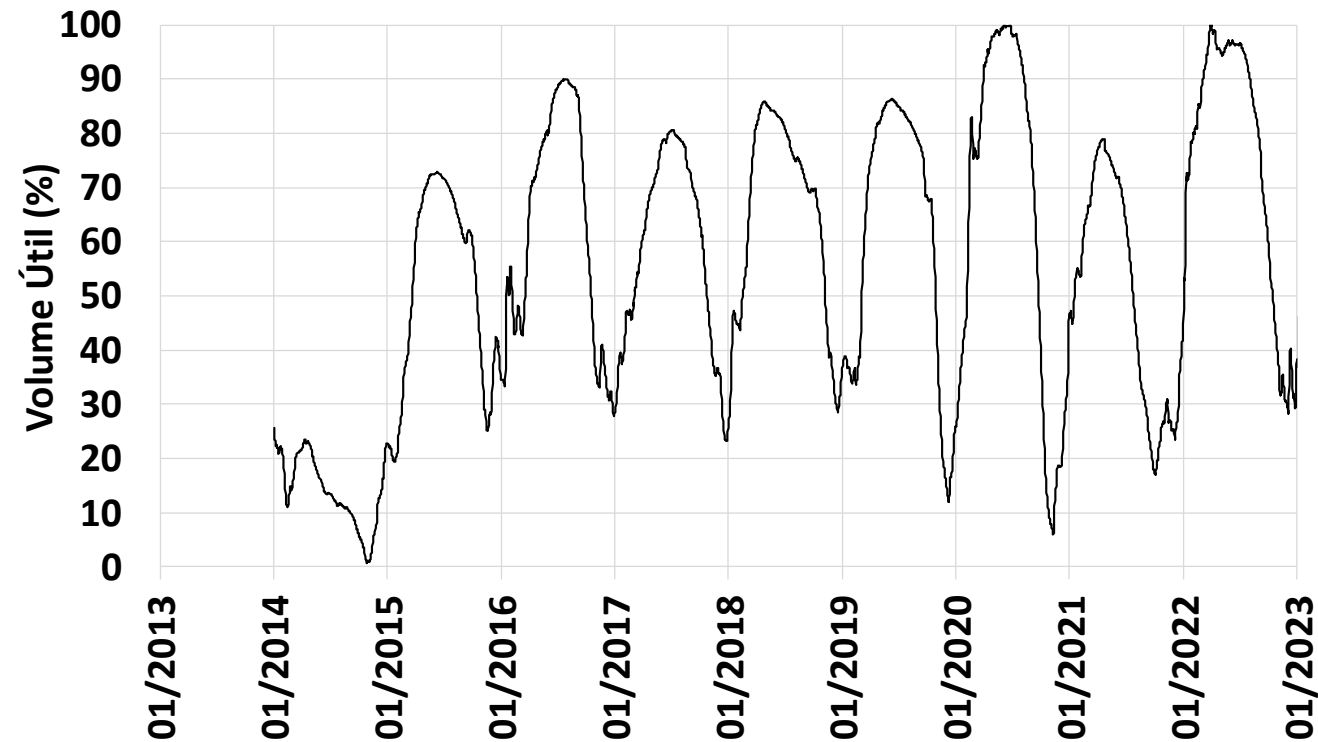
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 10/01



Volume Útil Armazenado desde 2013



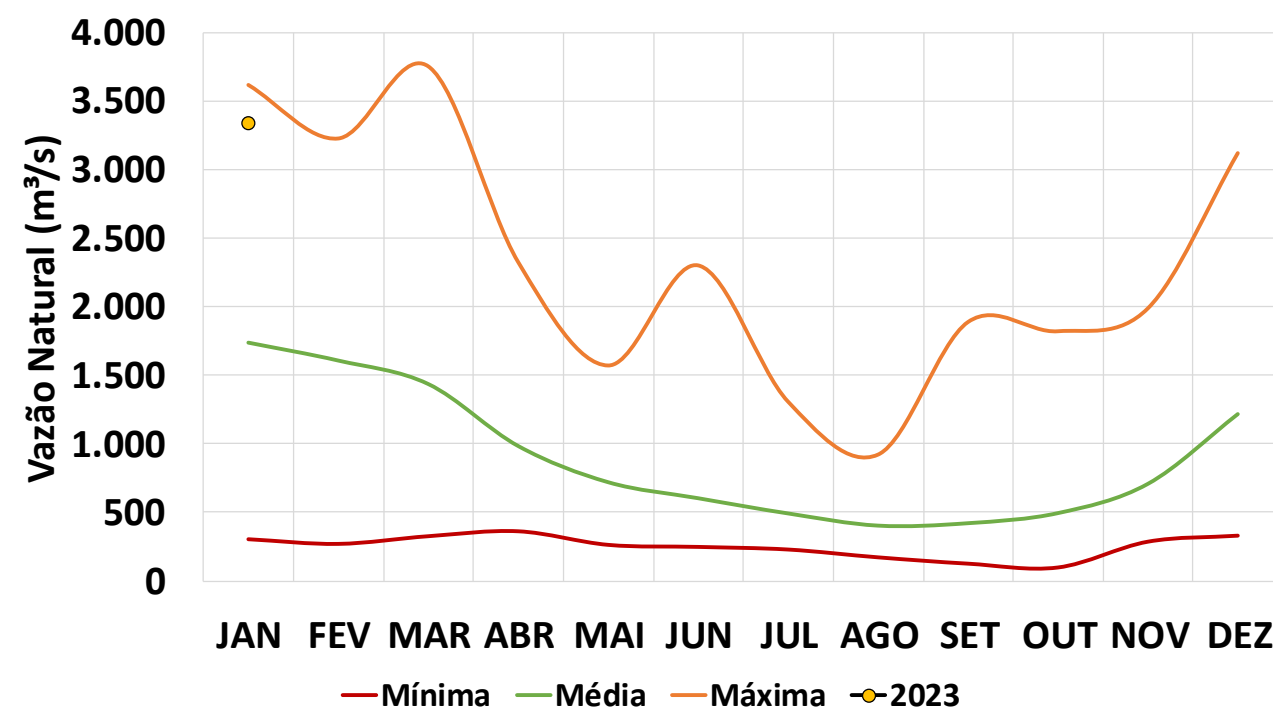
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
04/01/2023	306	358	37,43
05/01/2023	309	355	36,84
06/01/2023	432	323	38,24
07/01/2023	433	212	41,09
08/01/2023	429	212	43,87
09/01/2023	456	295	45,94
10/01/2023	514	358	47,95

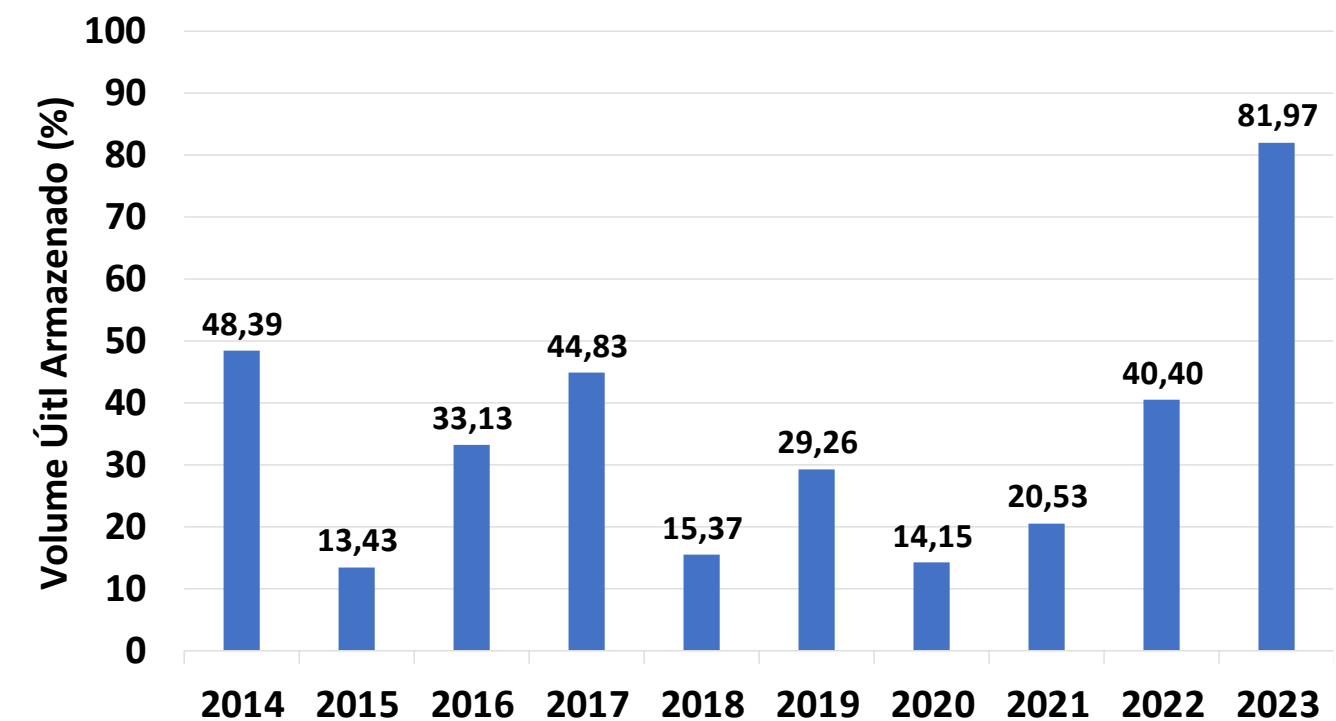
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

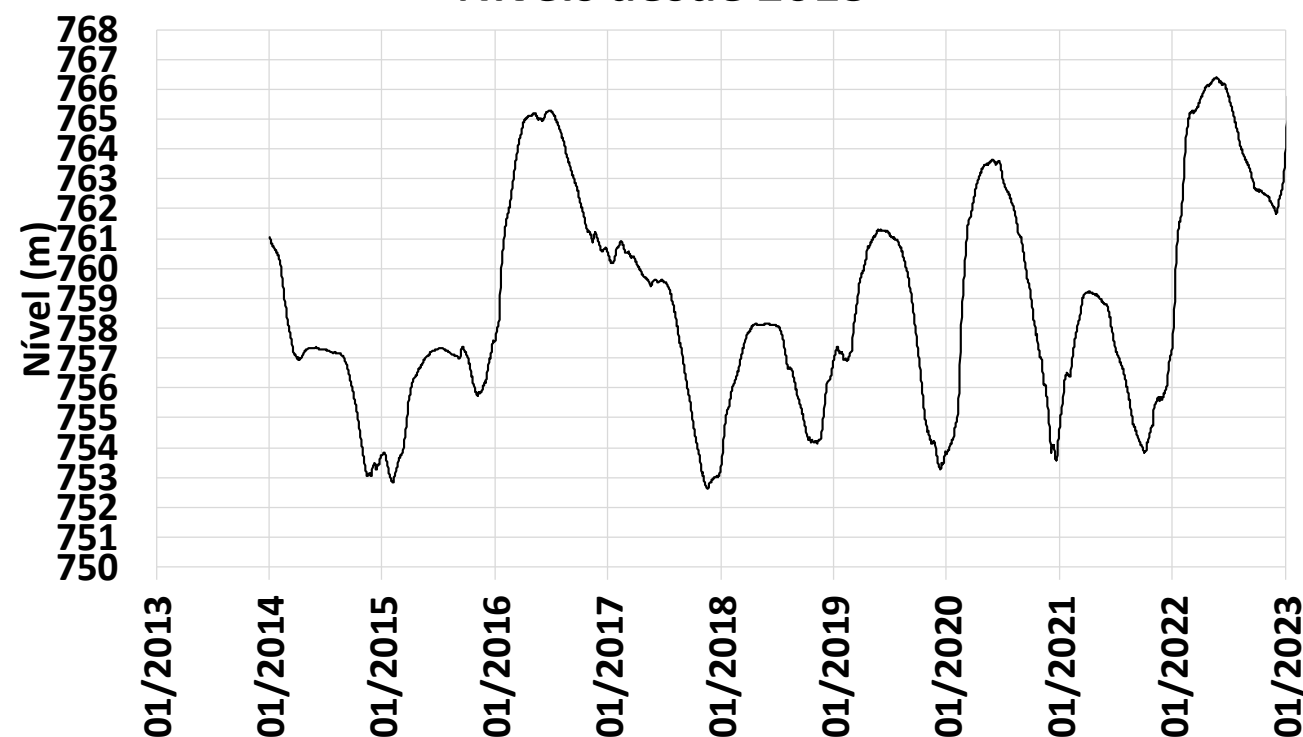
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 10/01



Níveis desde 2013



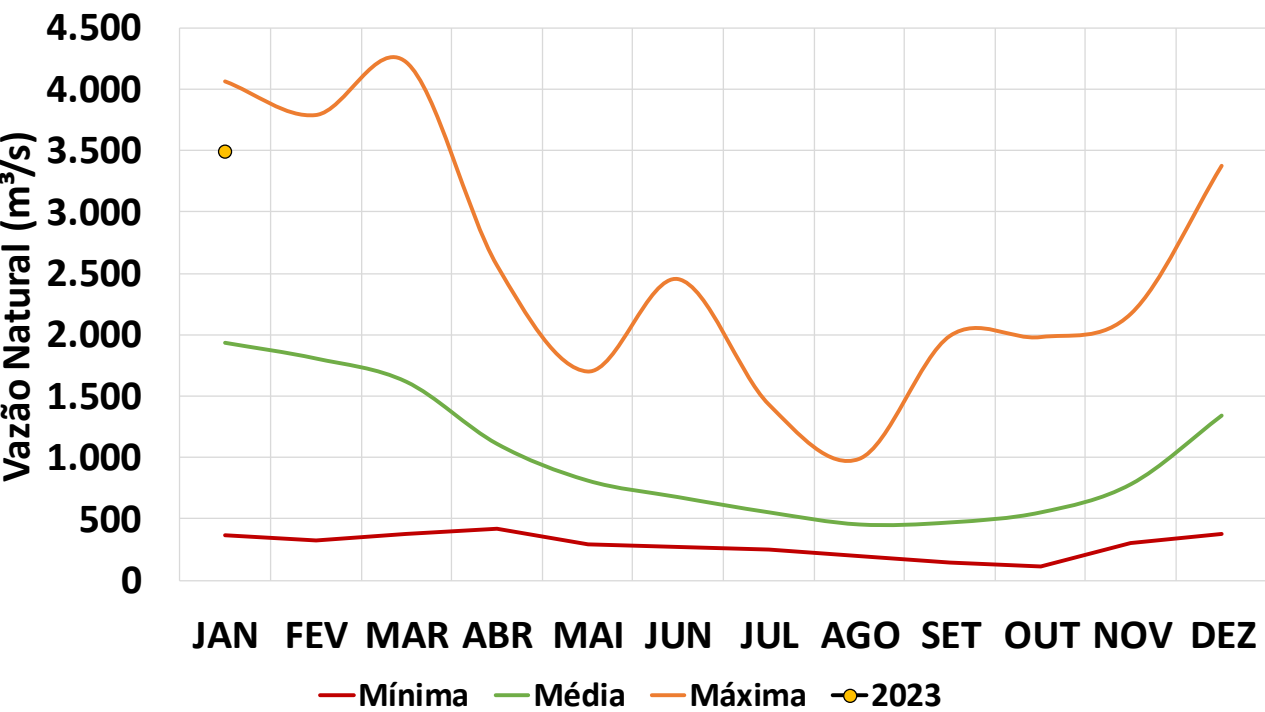
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
04/01/2023	2.741	158	764,20	70,65
05/01/2023	3.007	137	764,40	72,09
06/01/2023	4.772	179	764,72	74,39
07/01/2023	3.725	137	764,97	76,19
08/01/2023	4.165	137	765,24	78,21
09/01/2023	4.034	137	765,50	80,17
10/01/2023	3.910	313	765,74	81,97

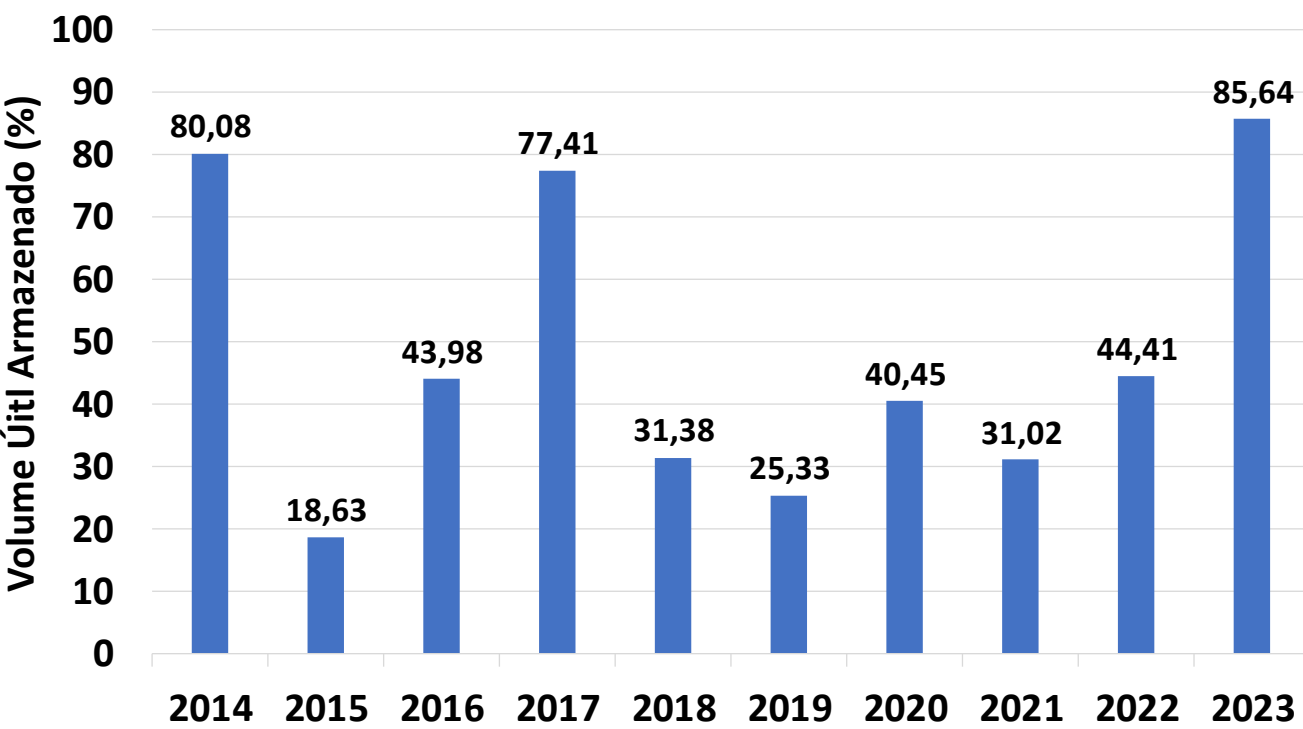
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

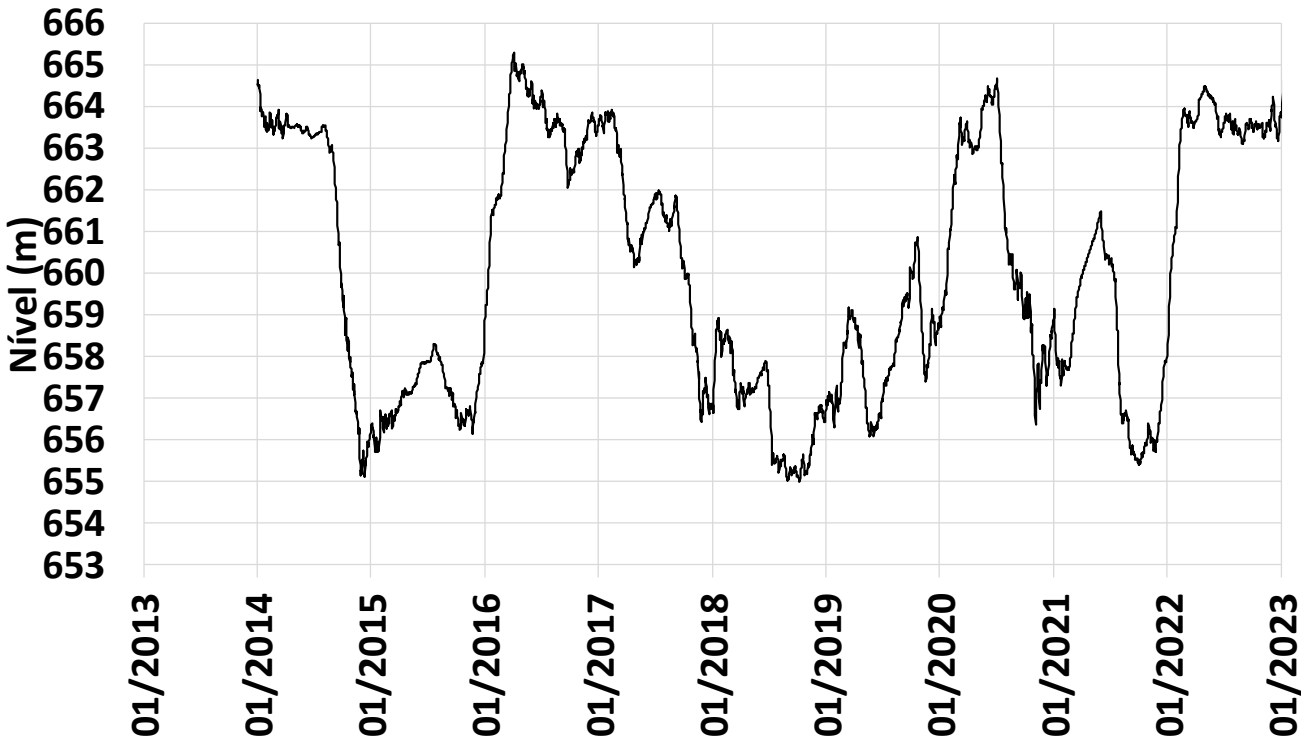
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 10/01



Níveis desde 2013



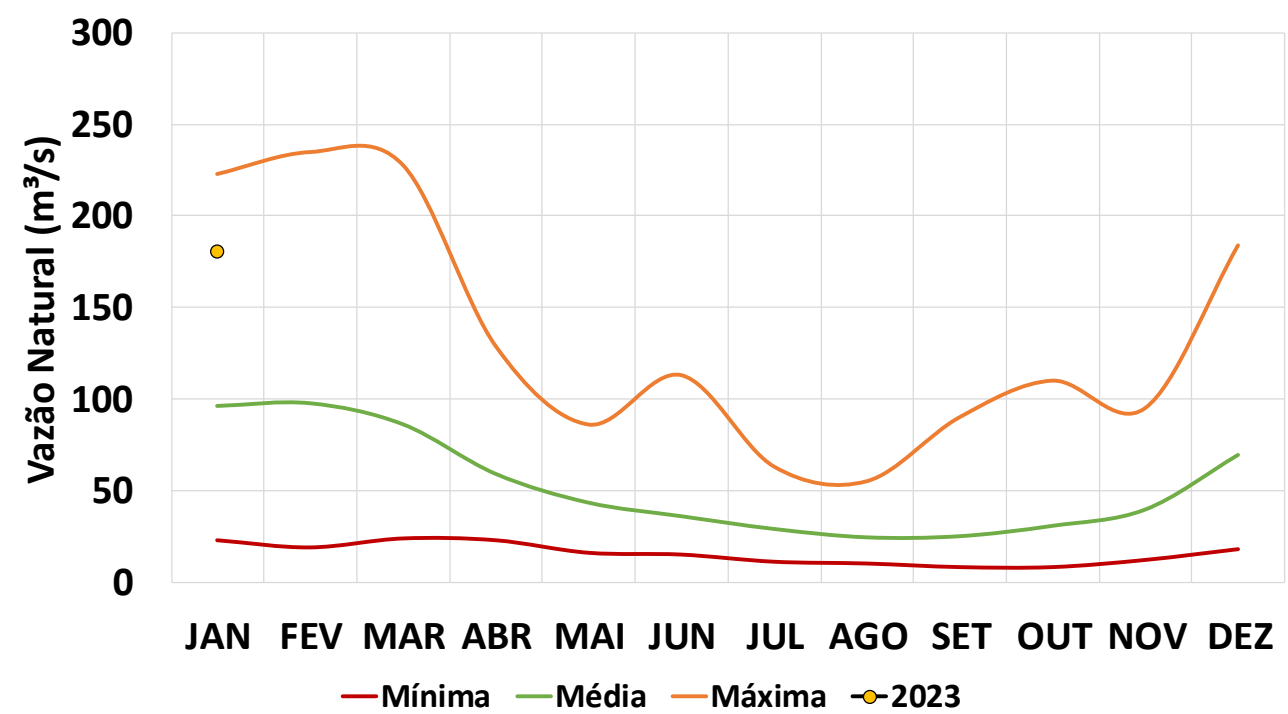
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
04/01/2023	532	426	663,76	77,69
05/01/2023	455	295	663,82	78,24
06/01/2023	1.175	481	664,08	80,64
07/01/2023	1.074	269	664,38	83,42
08/01/2023	966	403	664,59	85,37
09/01/2023	822	795	664,60	85,46
10/01/2023	814	760	664,62	85,64

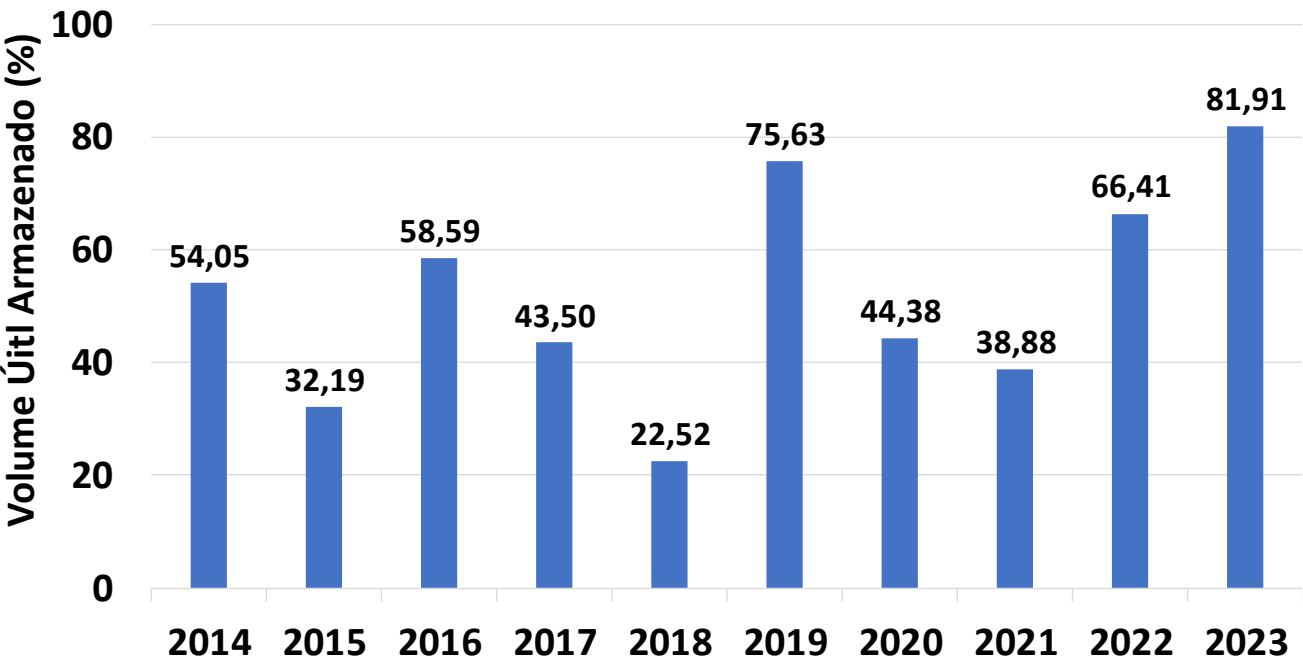
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

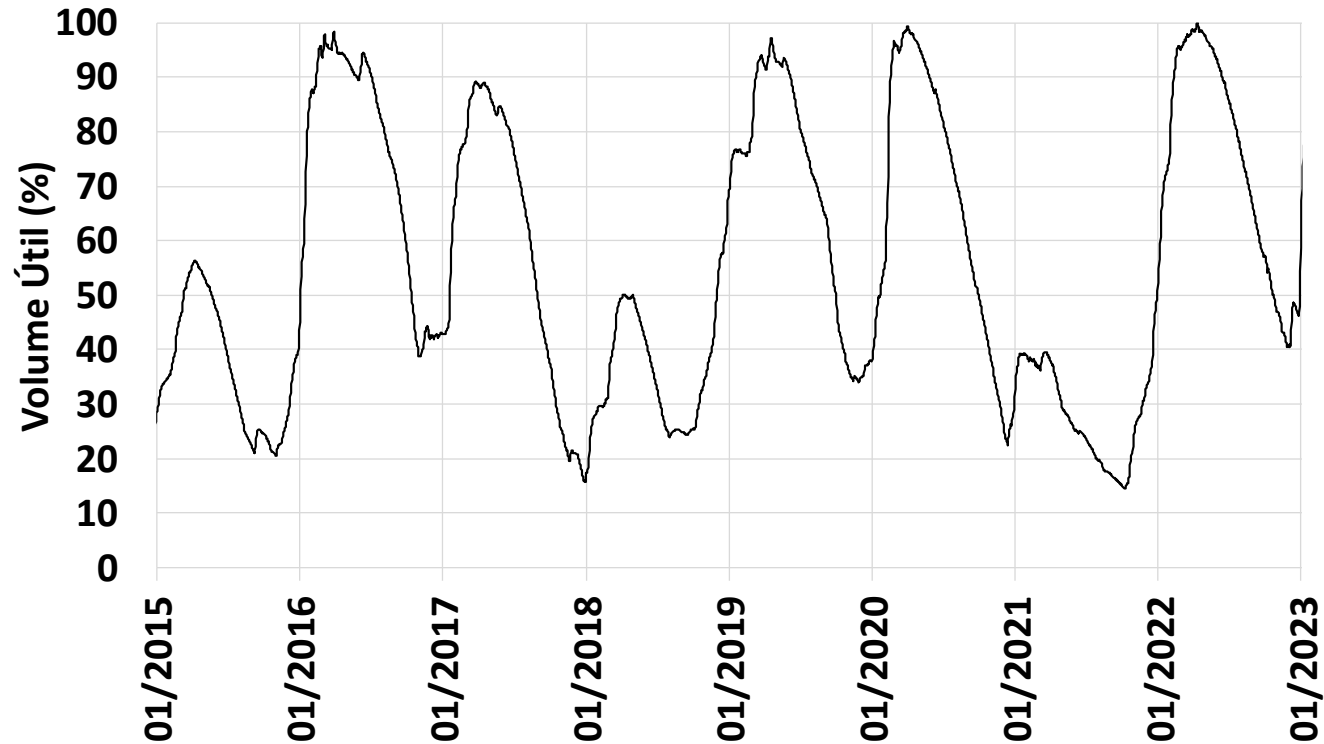
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 10/01



Volume Útil Armazenado desde 2015



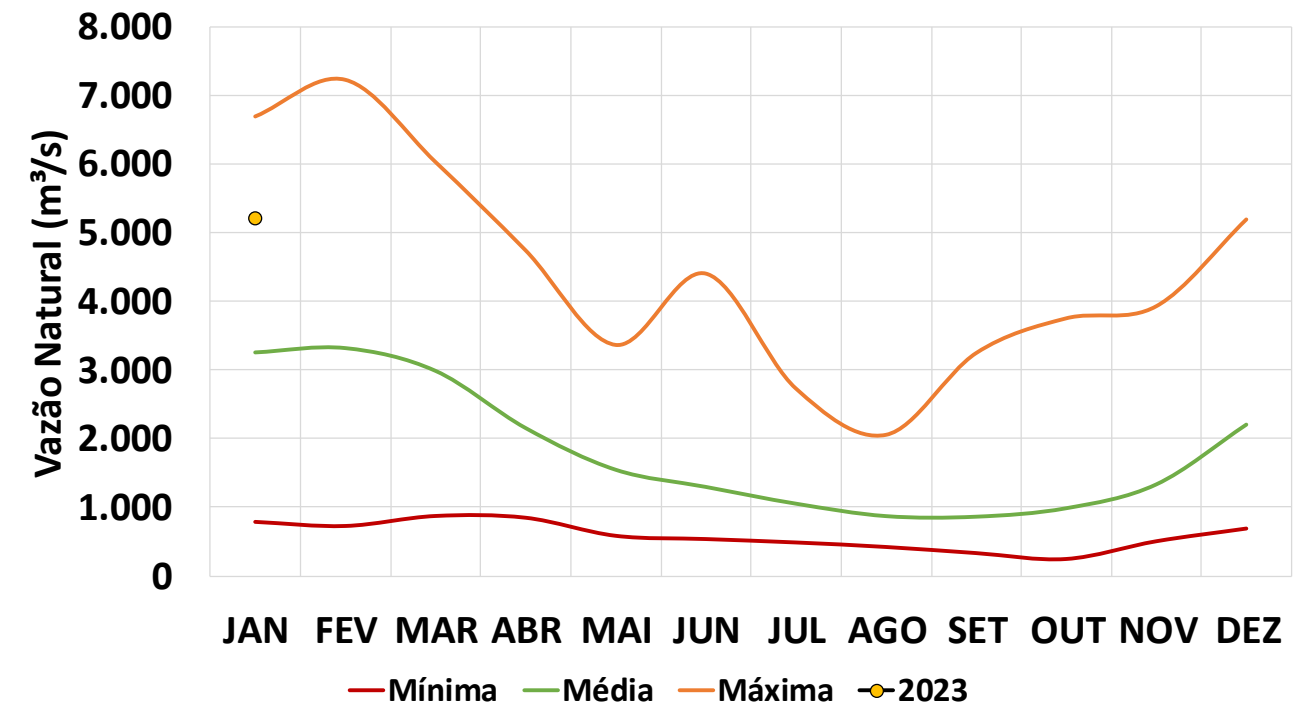
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
04/01/2023	182	76	71,44
05/01/2023	206	77	73,65
06/01/2023	172	78	75,26
07/01/2023	151	77	76,52
08/01/2023	136	77	77,53
09/01/2023	162	78	78,97
10/01/2023	276	105	81,91

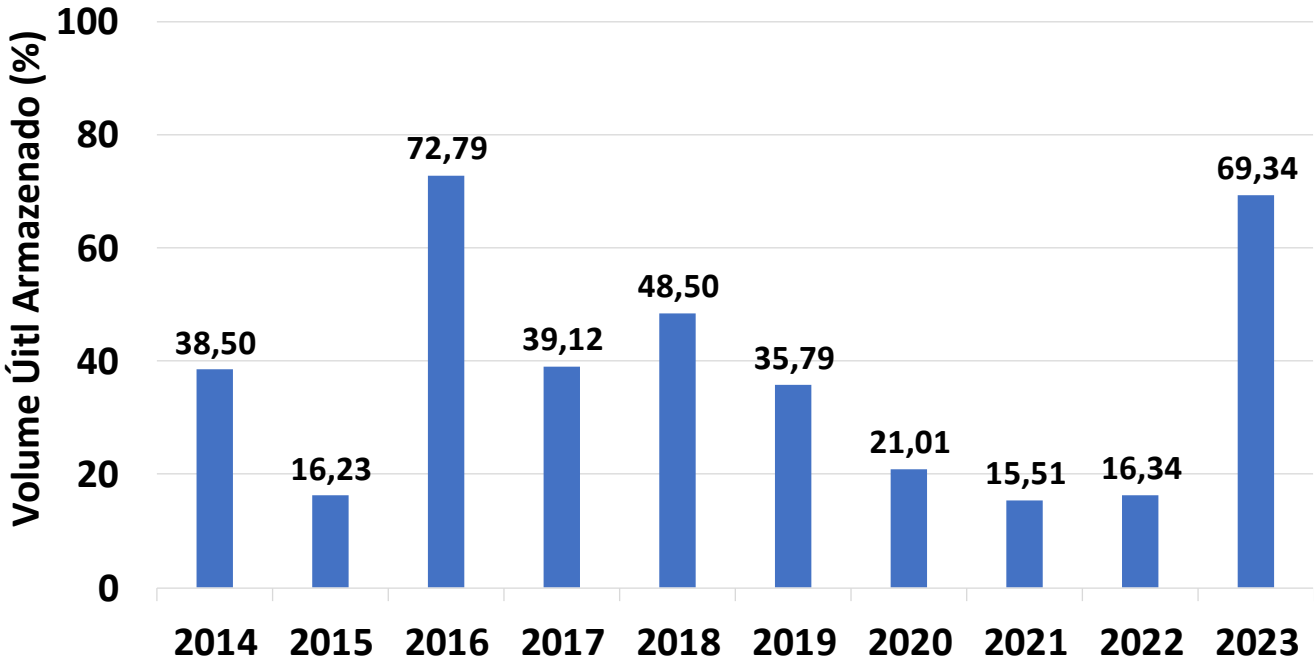
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

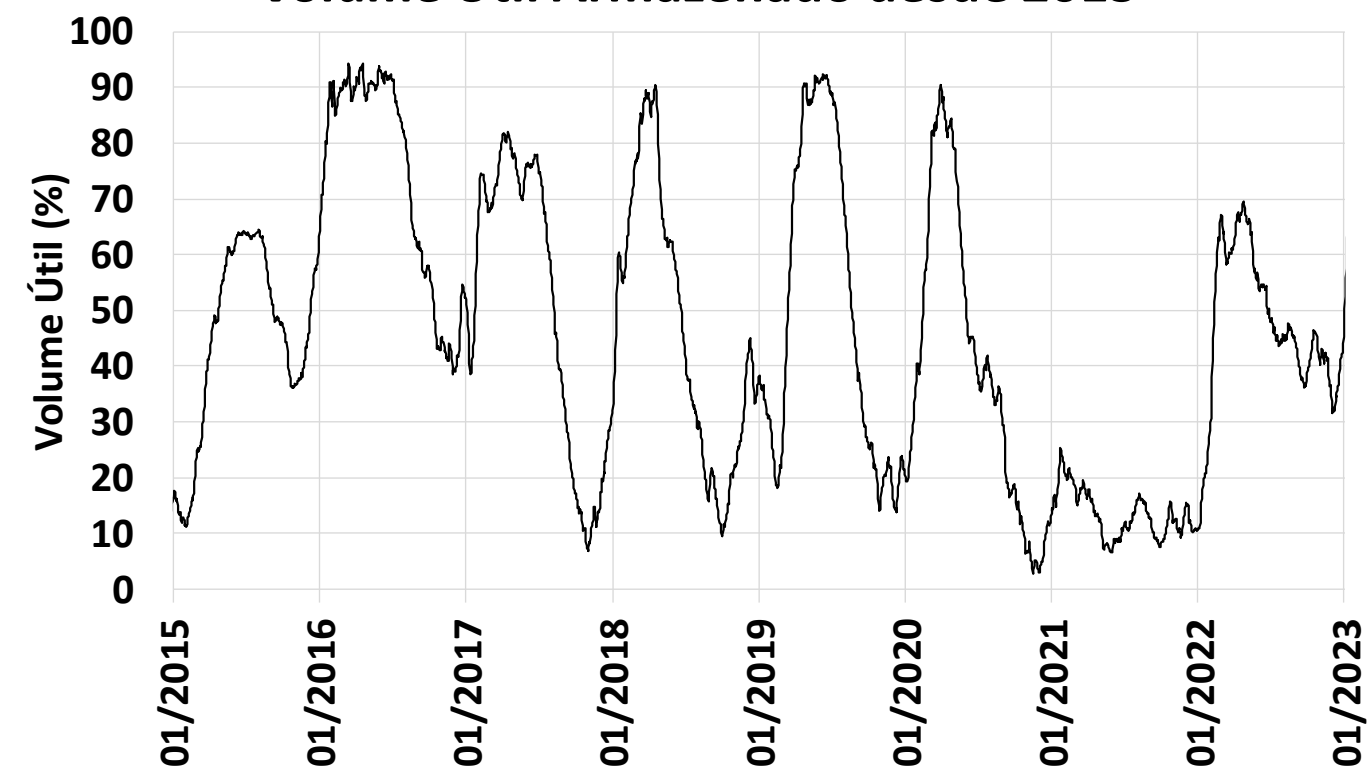
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 10/01



Volume Útil Armazenado desde 2015



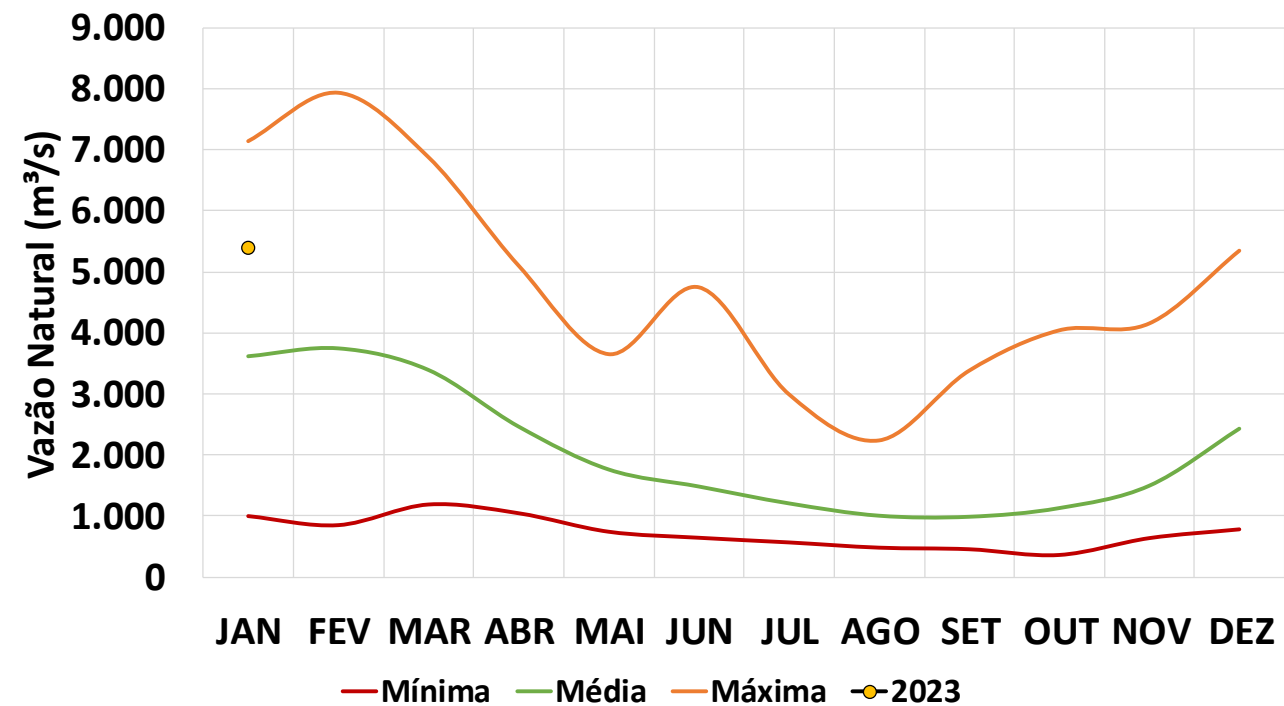
Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
04/01/2023	2.053	905	54,34
05/01/2023	1.746	895	55,74
06/01/2023	2.033	892	57,61
07/01/2023	2.602	890	60,43
08/01/2023	2.518	885	63,11
09/01/2023	2.679	978	65,90
10/01/2023	3.194	1.101	69,34

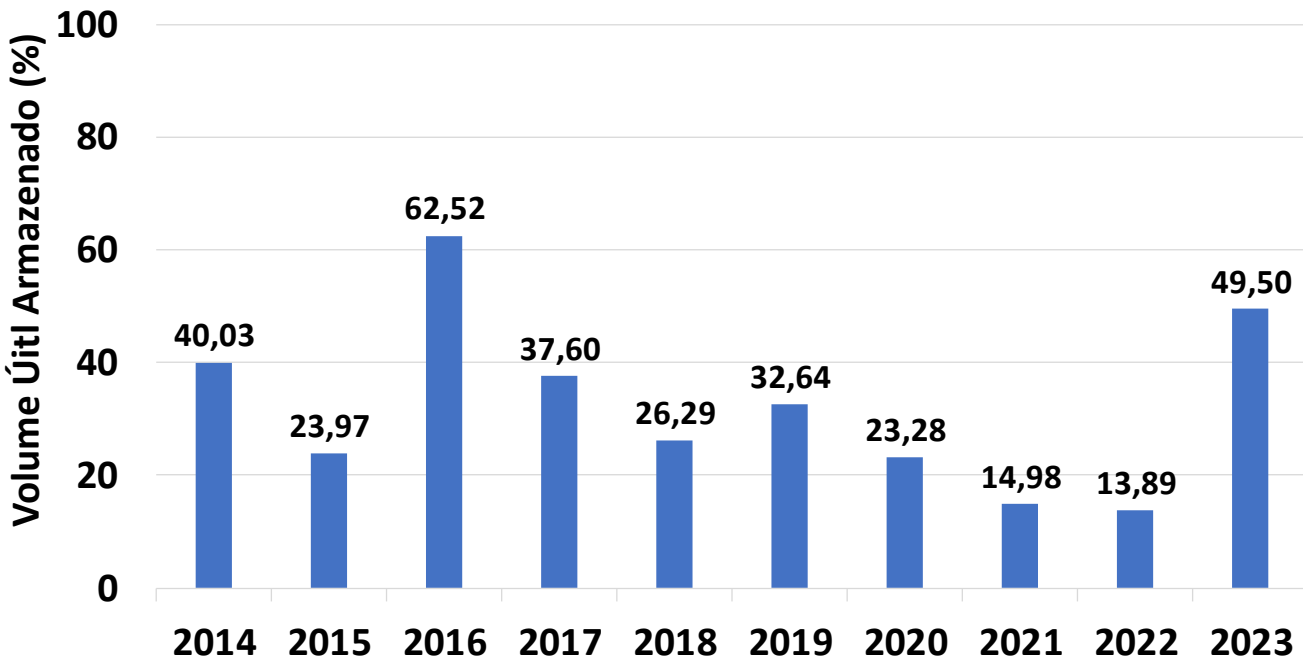
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

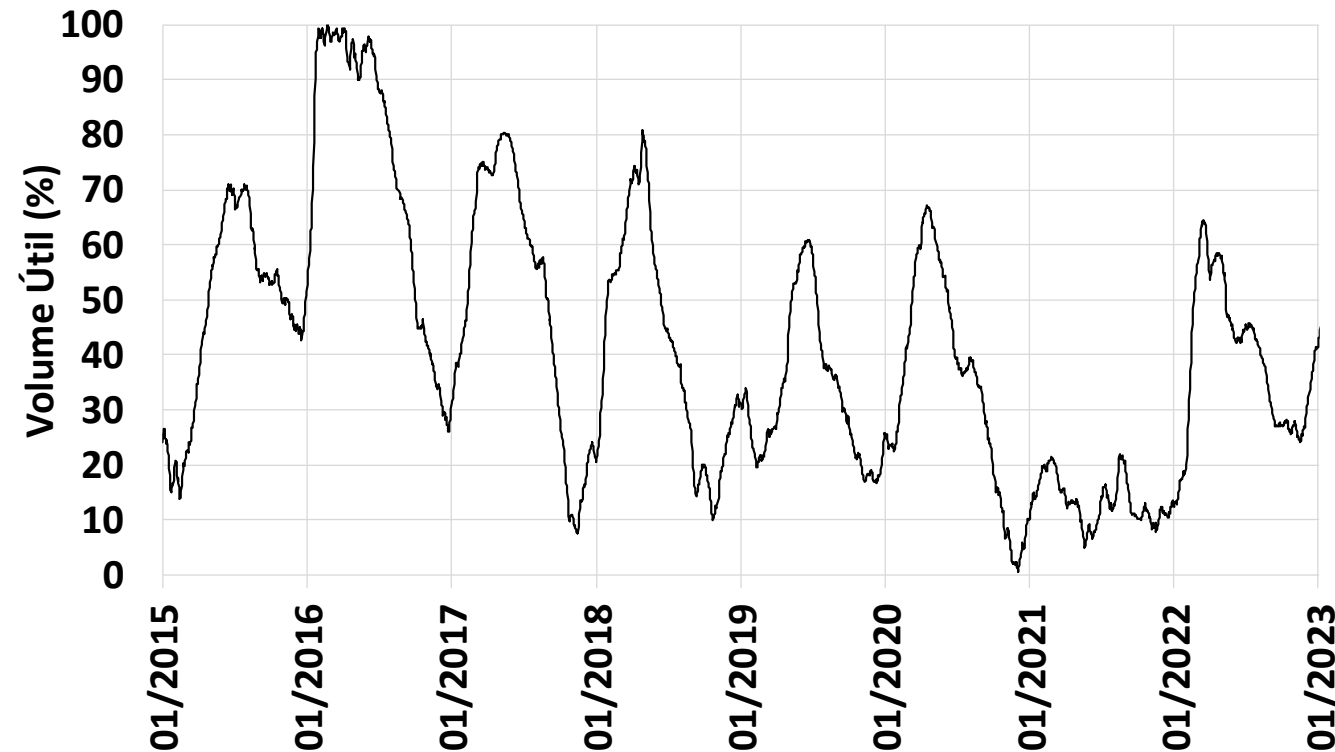
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 10/01



Volume Útil Armazenado desde 2015



Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
04/01/2023	1.336	1.037	43,70
05/01/2023	1.497	956	44,61
06/01/2023	1.435	1.073	45,21
07/01/2023	1.485	903	46,18
08/01/2023	1.774	896	47,65
09/01/2023	1.741	1.189	48,58
10/01/2023	1.720	1.165	49,50

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