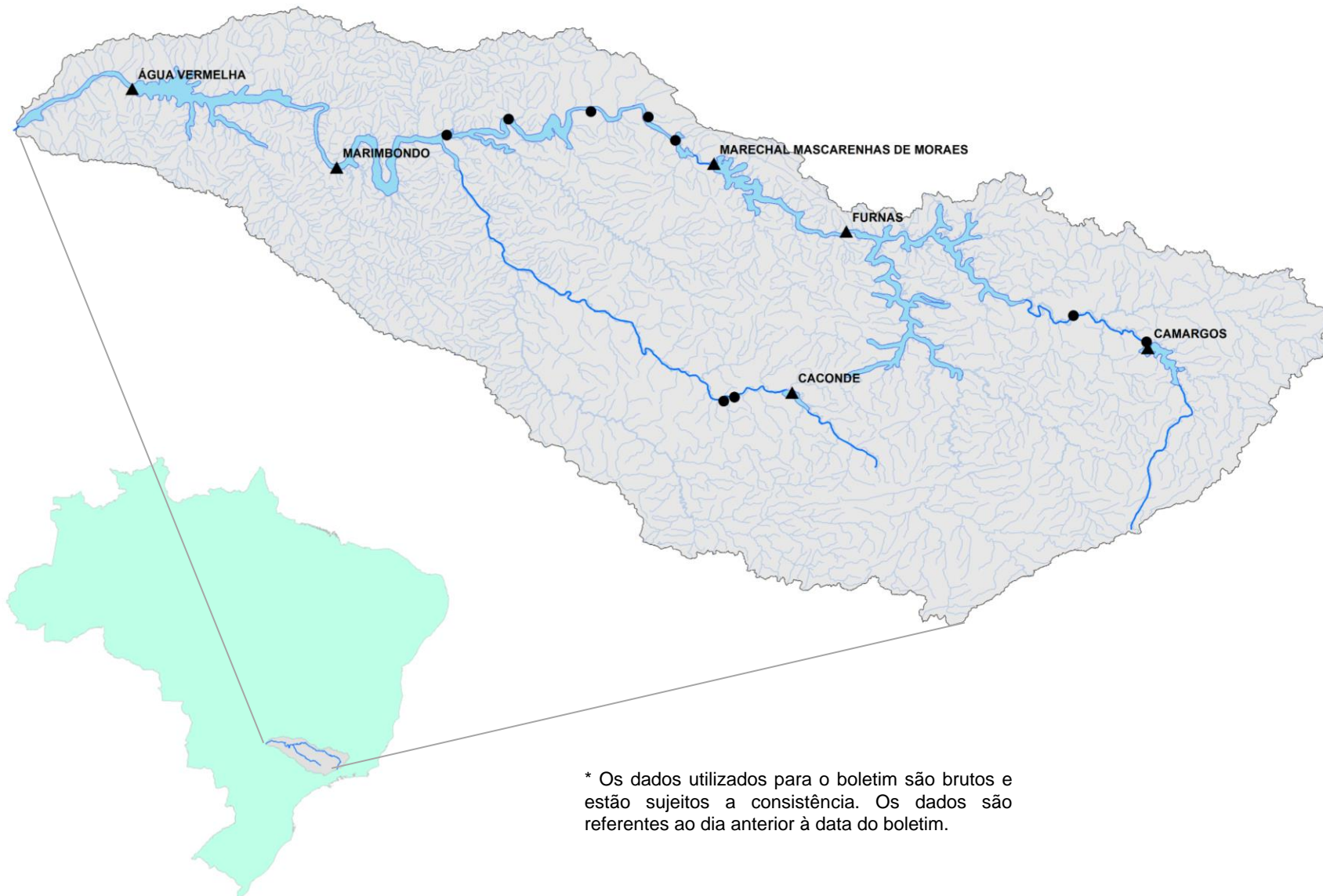


# SALA DE SITUAÇÃO

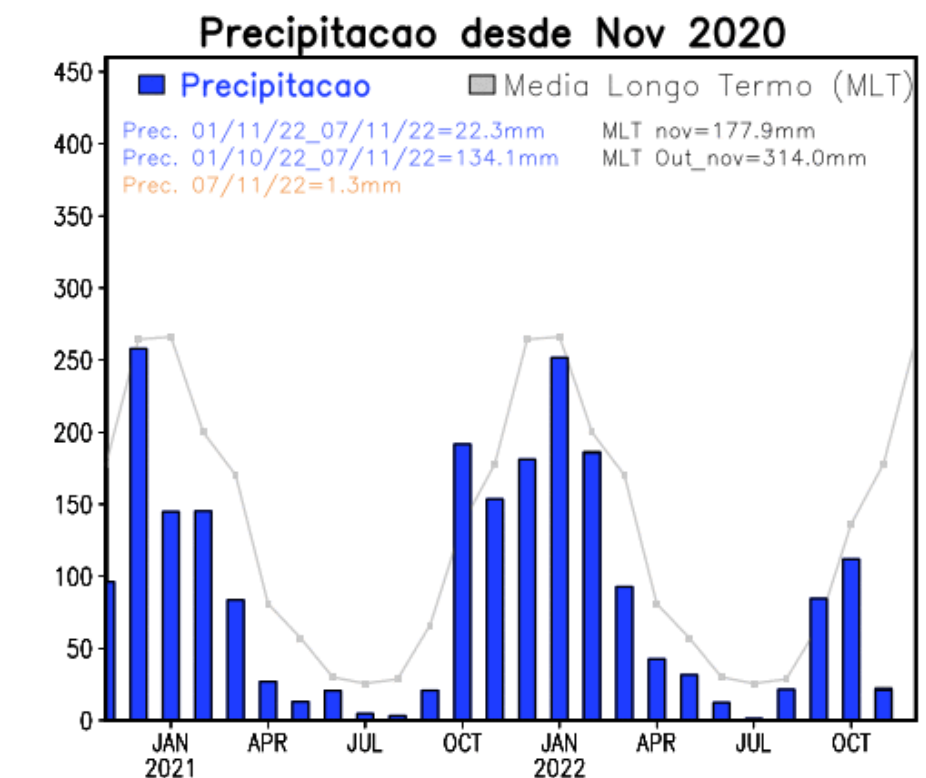
## Acompanhamento Bacia do rio Grande

23/11/2022\*



Aproveitamentos	Características			Situação em 22/11/2022			
	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	334,57	42,24	214,57	31,93
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	15.455,44	67,34	9.722,44	56,47
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	3.436,23	85,06	1.896,23	75,85
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	261,42	47,12	210,64	41,79
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	2.939,30	47,79	2.049,30	38,96
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	7.168,08	65,02	1.312,51	25,39

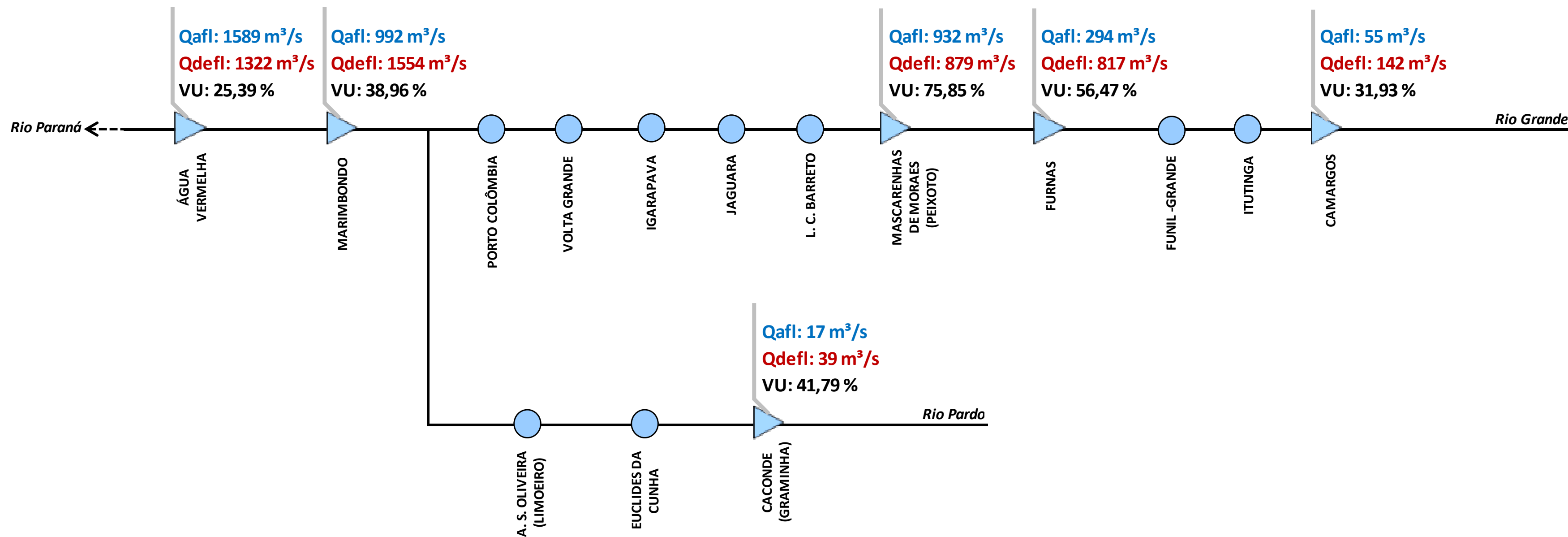
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



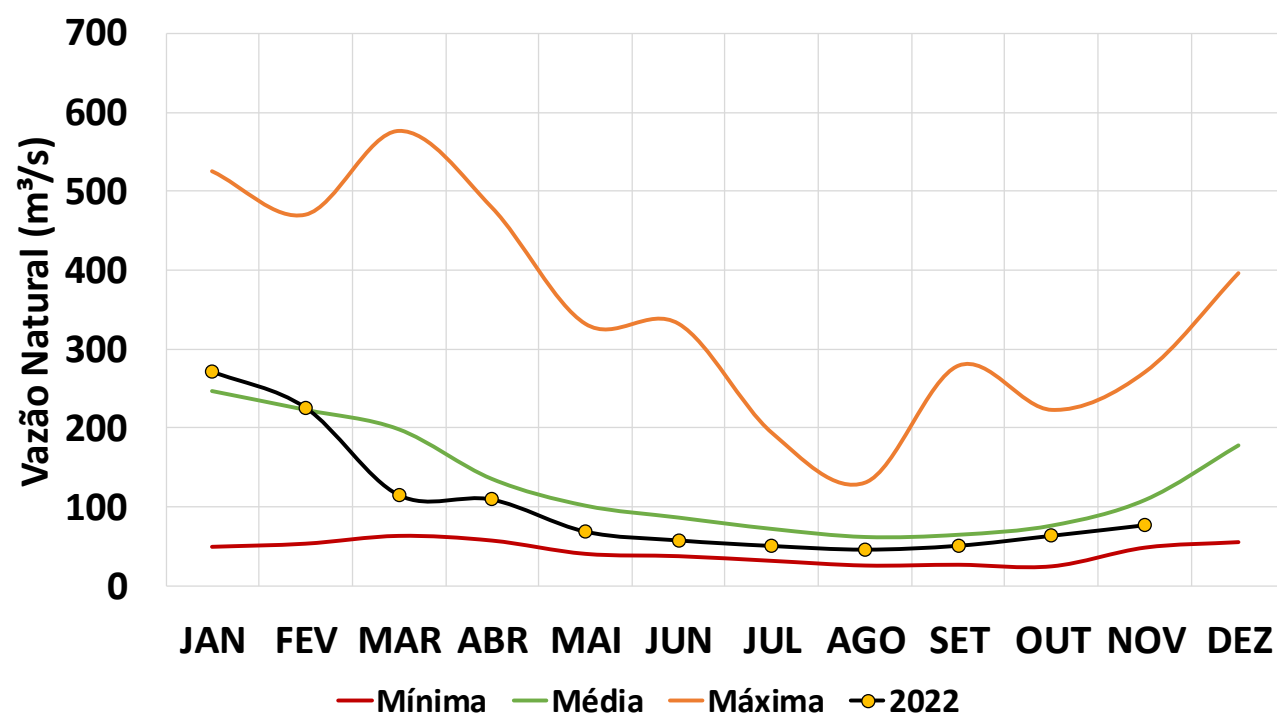
Fonte de dados: CPTEC/INPE

# SALA DE SITUAÇÃO

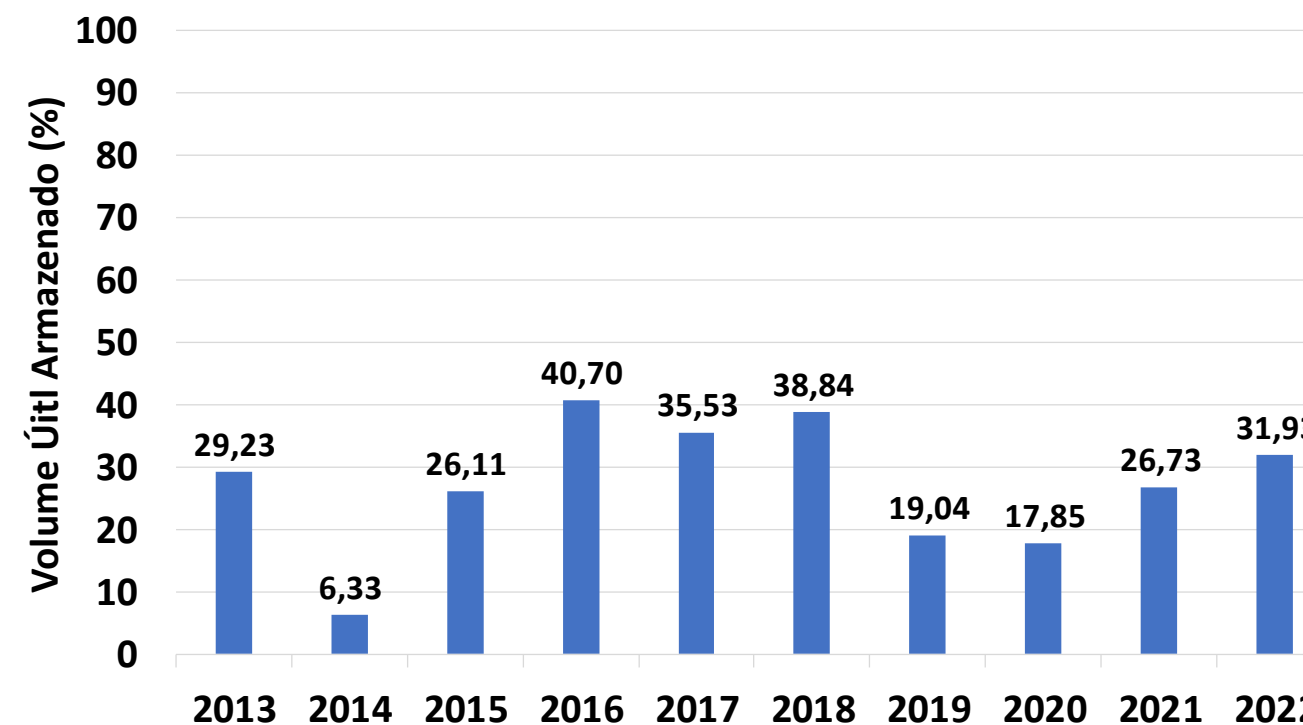
## DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



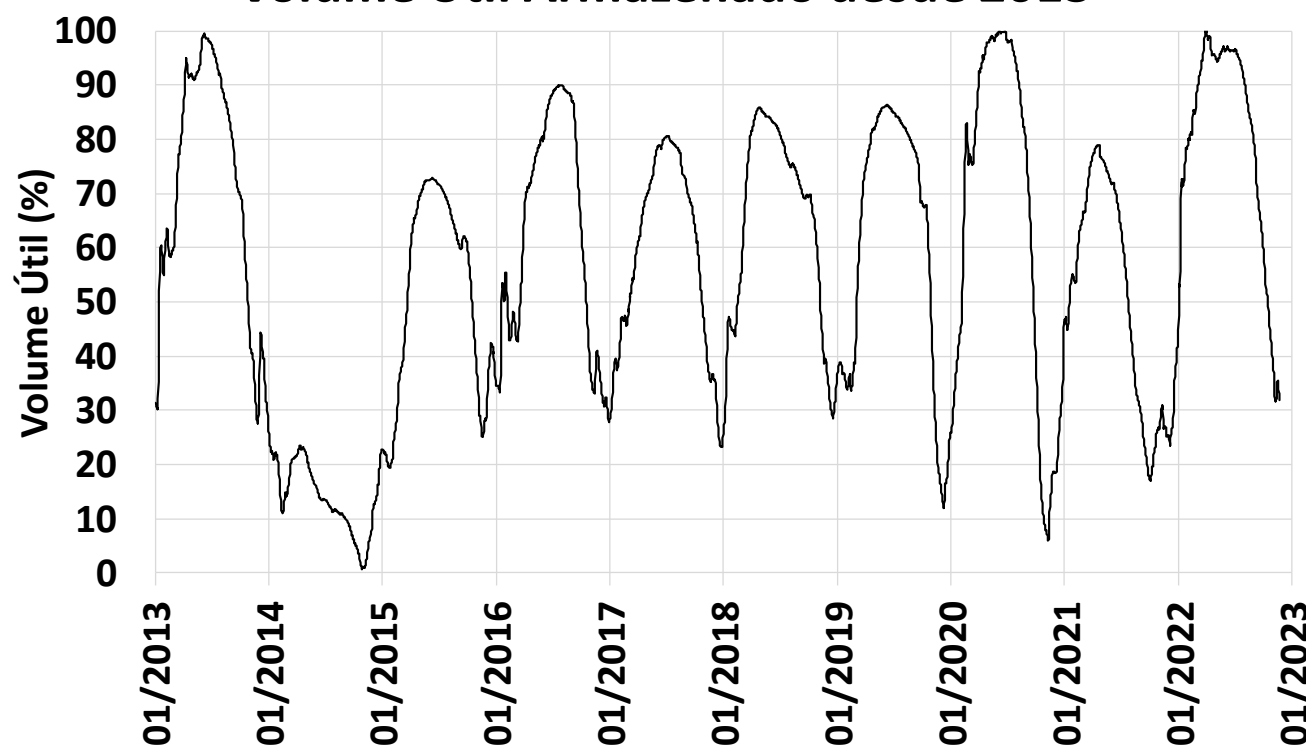
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 22/11



### Volume Útil Armazenado desde 2013

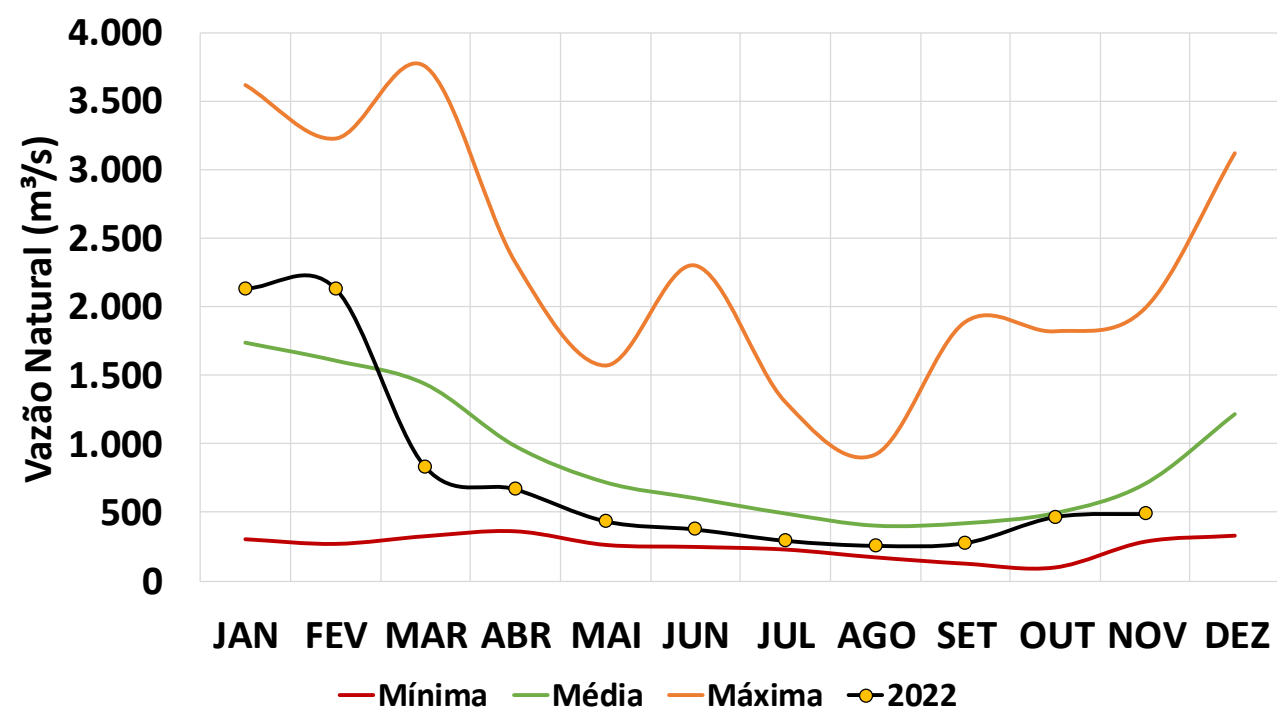


### Operação nos últimos 7 dias

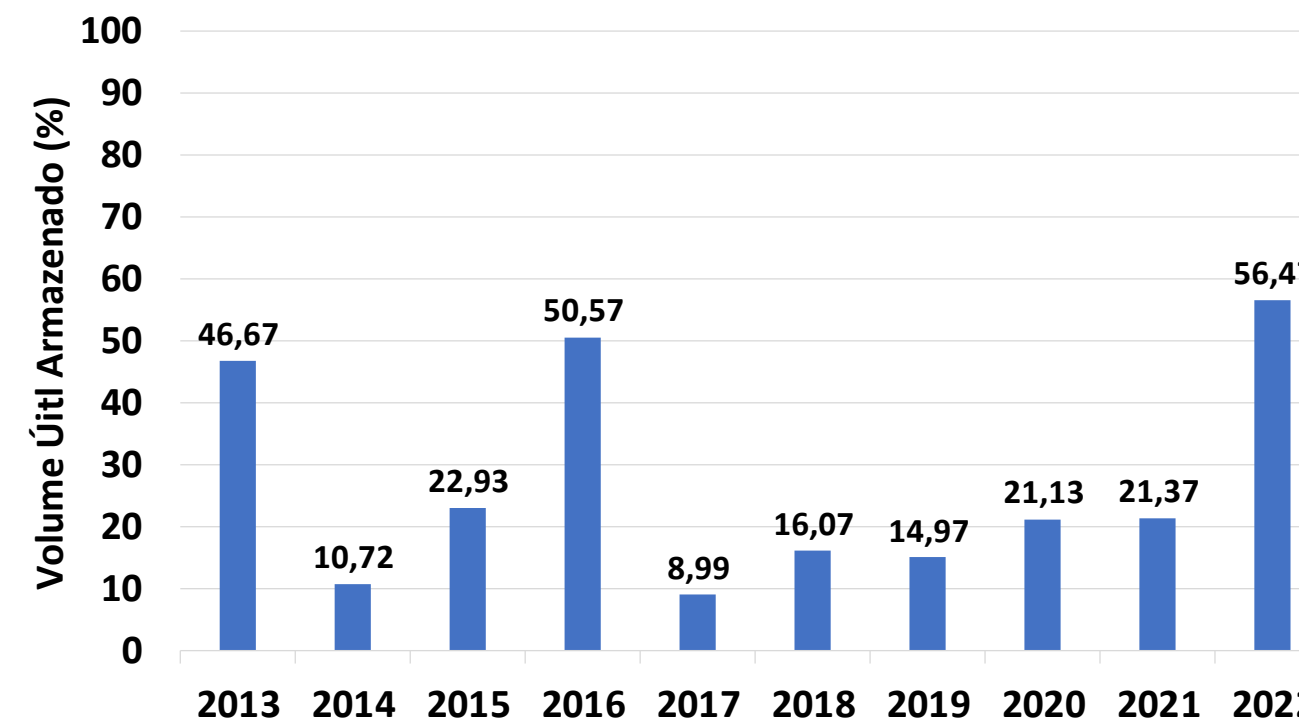
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
16/11/2022	132	66	35,14
17/11/2022	122	91	35,53
18/11/2022	98	98	35,53
19/11/2022	75	126	34,88
20/11/2022	63	144	33,83
21/11/2022	58	119	33,04
22/11/2022	55	142	31,93

## SALA DE SITUAÇÃO

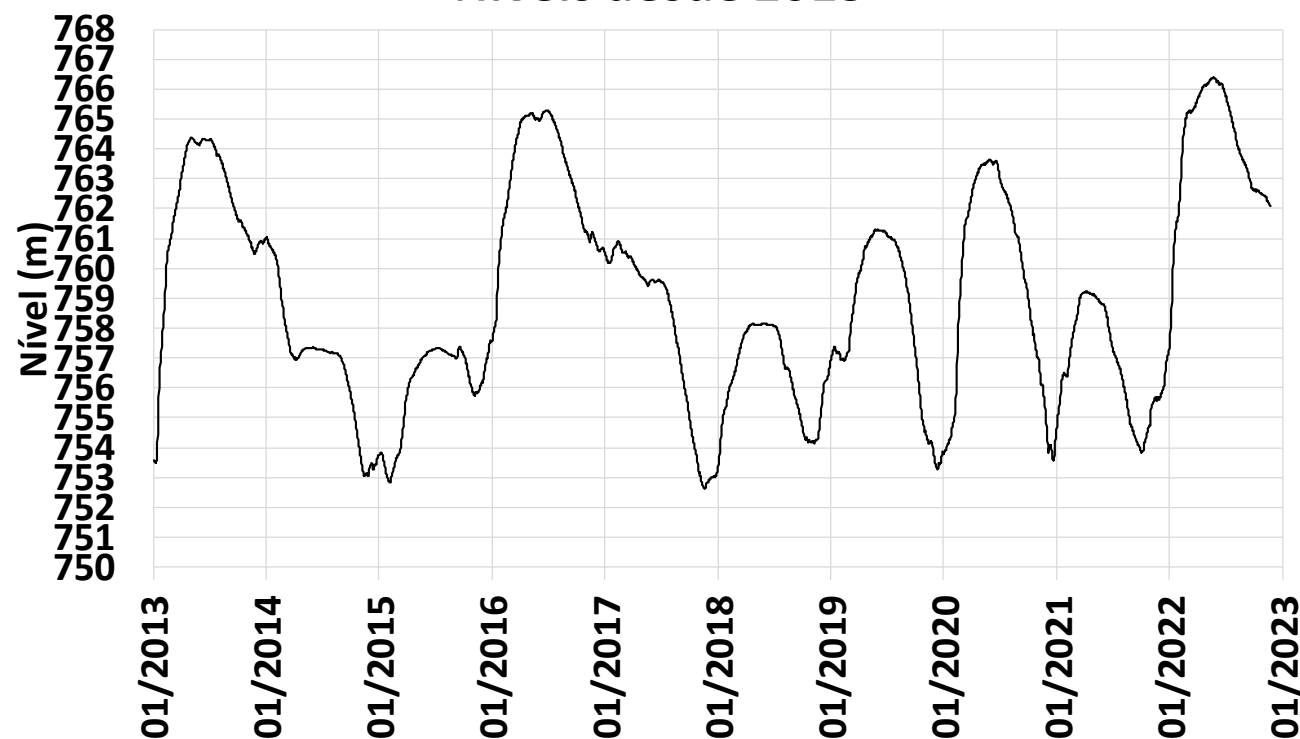
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 22/11



### Níveis desde 2013



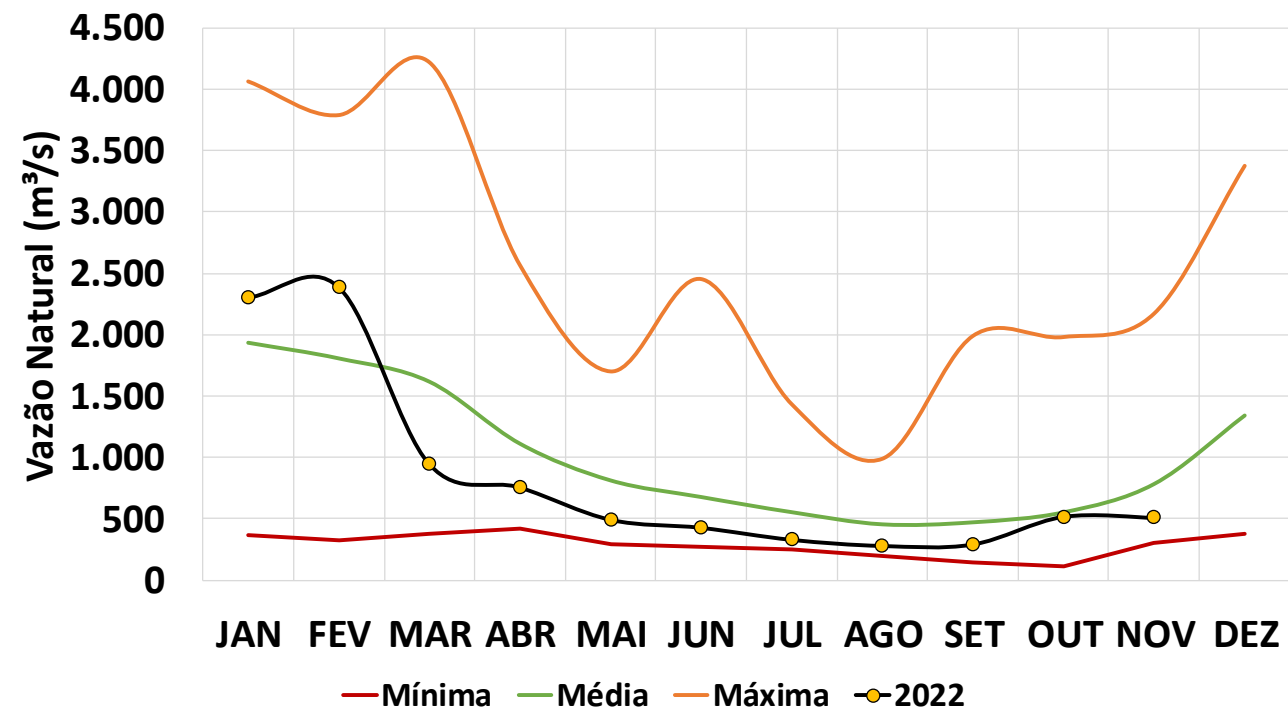
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
16/11/2022	1.013	1.013	762,24	57,39
17/11/2022	575	1.098	762,20	57,13
18/11/2022	743	1.135	762,17	56,93
19/11/2022	413	544	762,16	56,87
20/11/2022	648	386	762,18	57,00
21/11/2022	475	998	762,14	56,74
22/11/2022	294	817	762,10	56,47

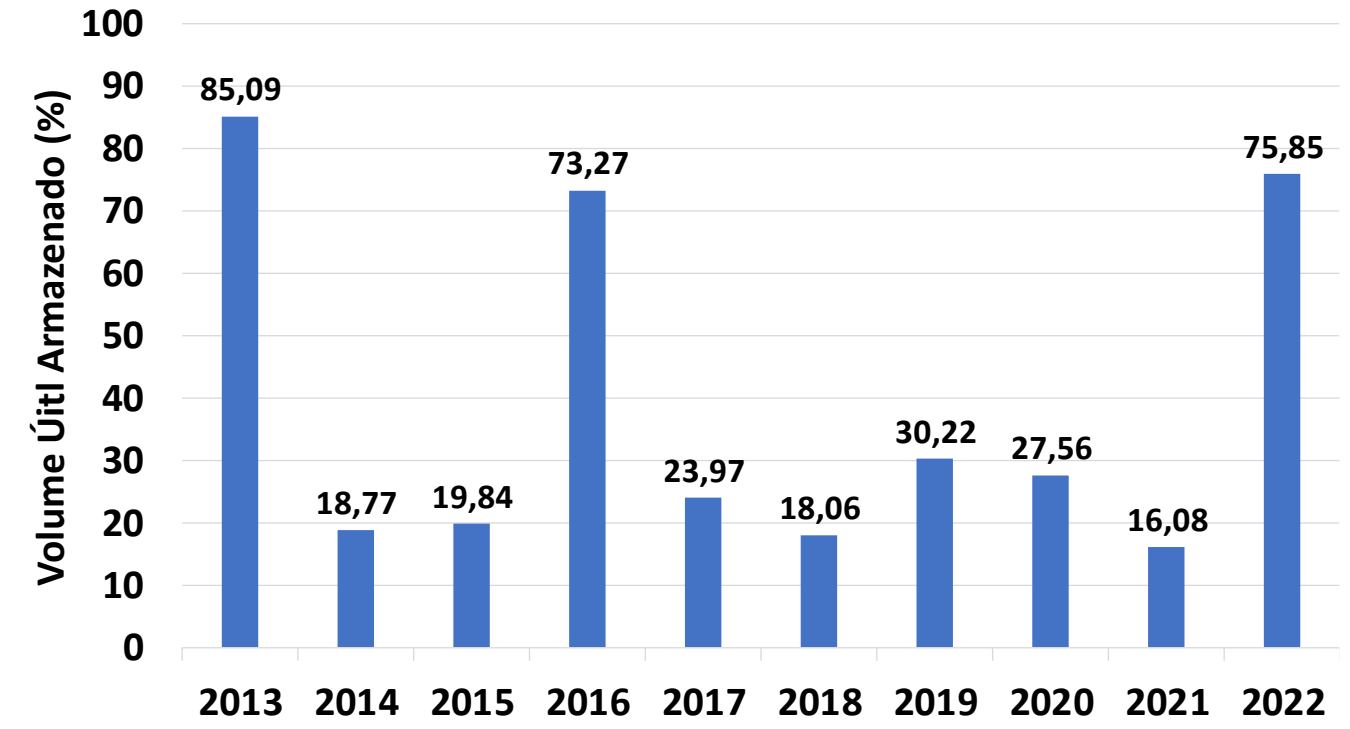
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## SALA DE SITUAÇÃO

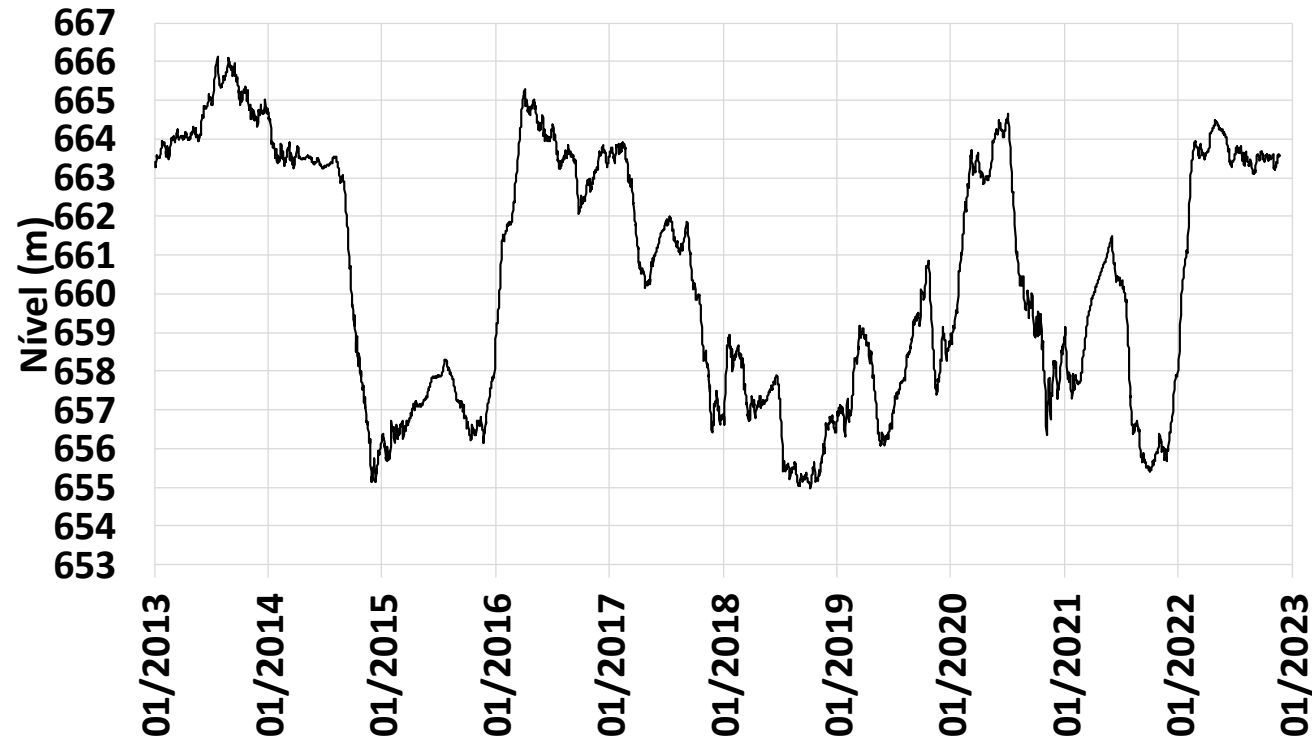
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 22/11



### Níveis desde 2013



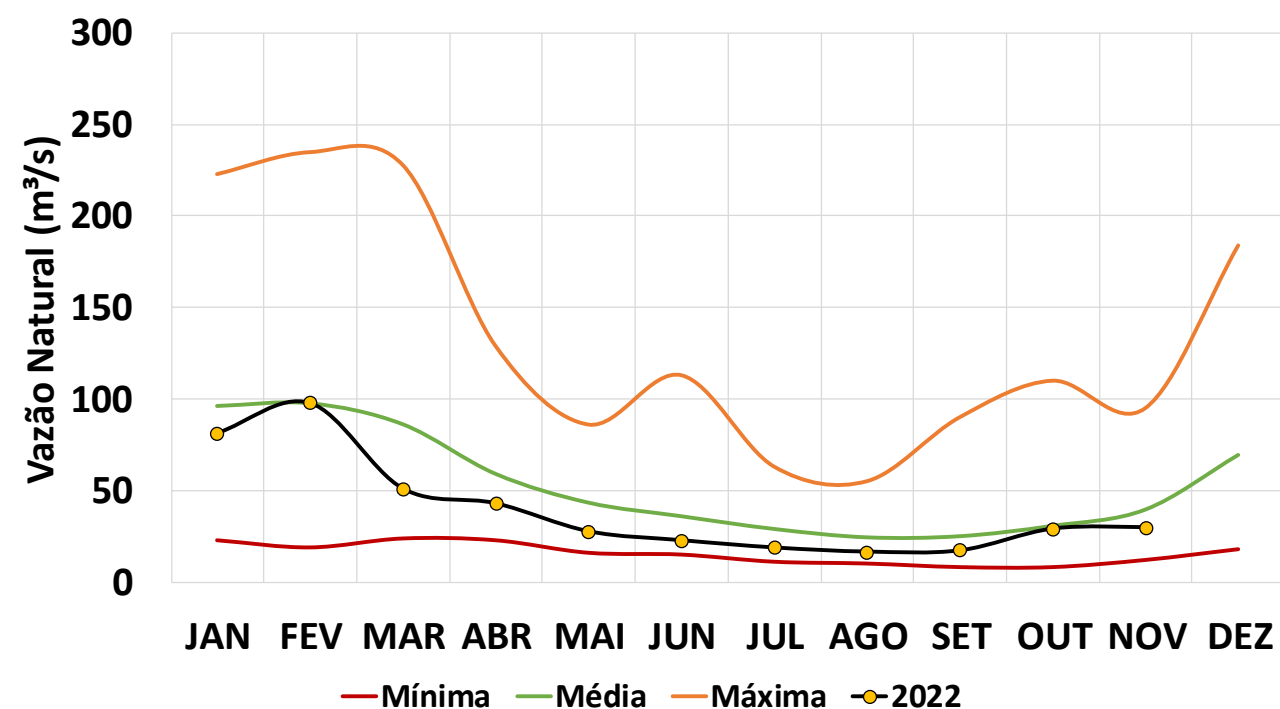
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
16/11/2022	1.085	1.005	663,59	76,12
17/11/2022	1.068	1.068	663,59	76,12
18/11/2022	1.093	1.066	663,60	76,22
19/11/2022	680	680	663,60	76,22
20/11/2022	468	495	663,59	76,12
21/11/2022	755	888	663,54	75,66
22/11/2022	932	879	663,56	75,85

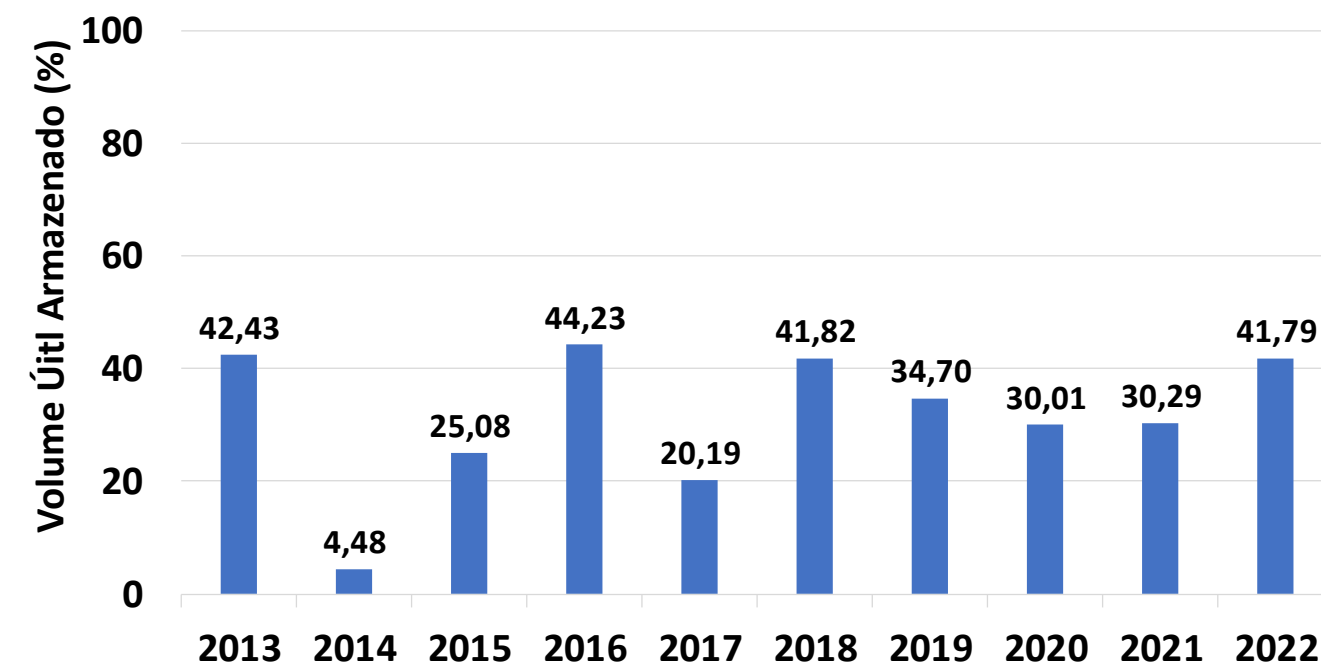
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## SALA DE SITUAÇÃO

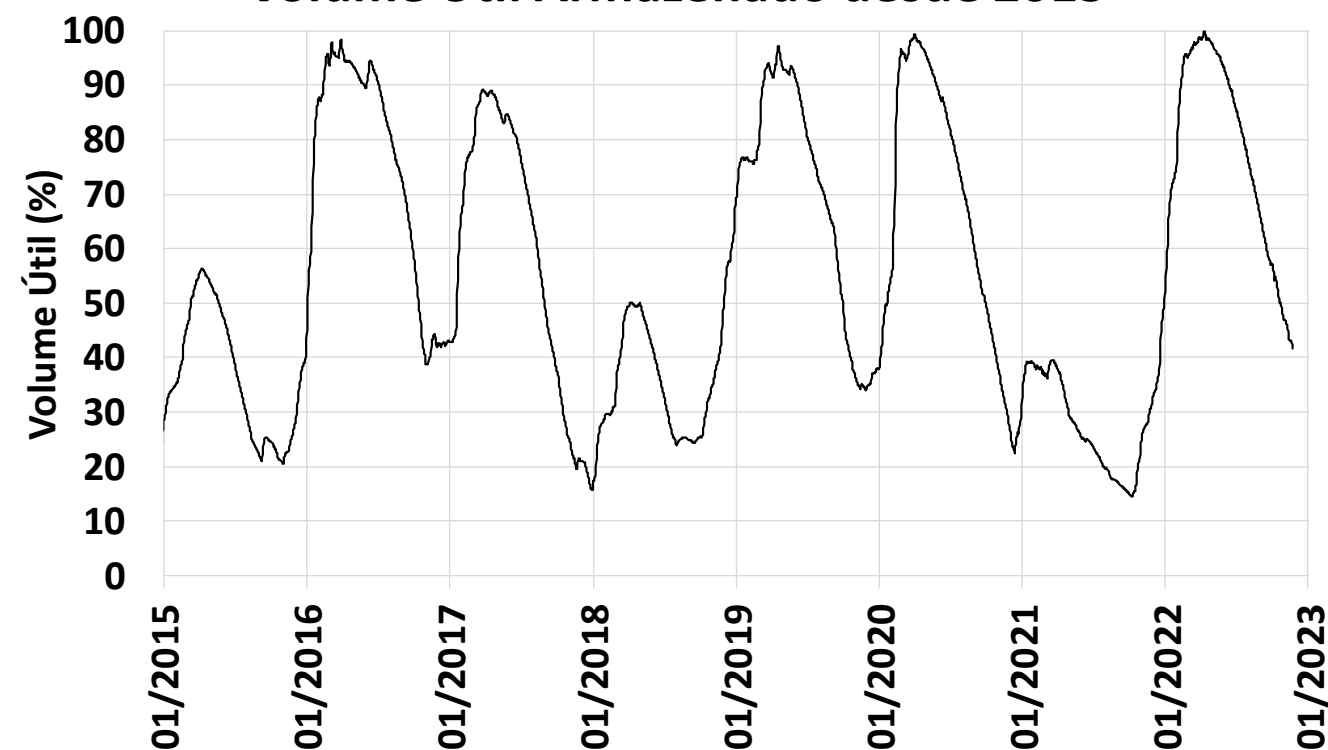
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 22/11



### Volume Útil Armazenado desde 2015



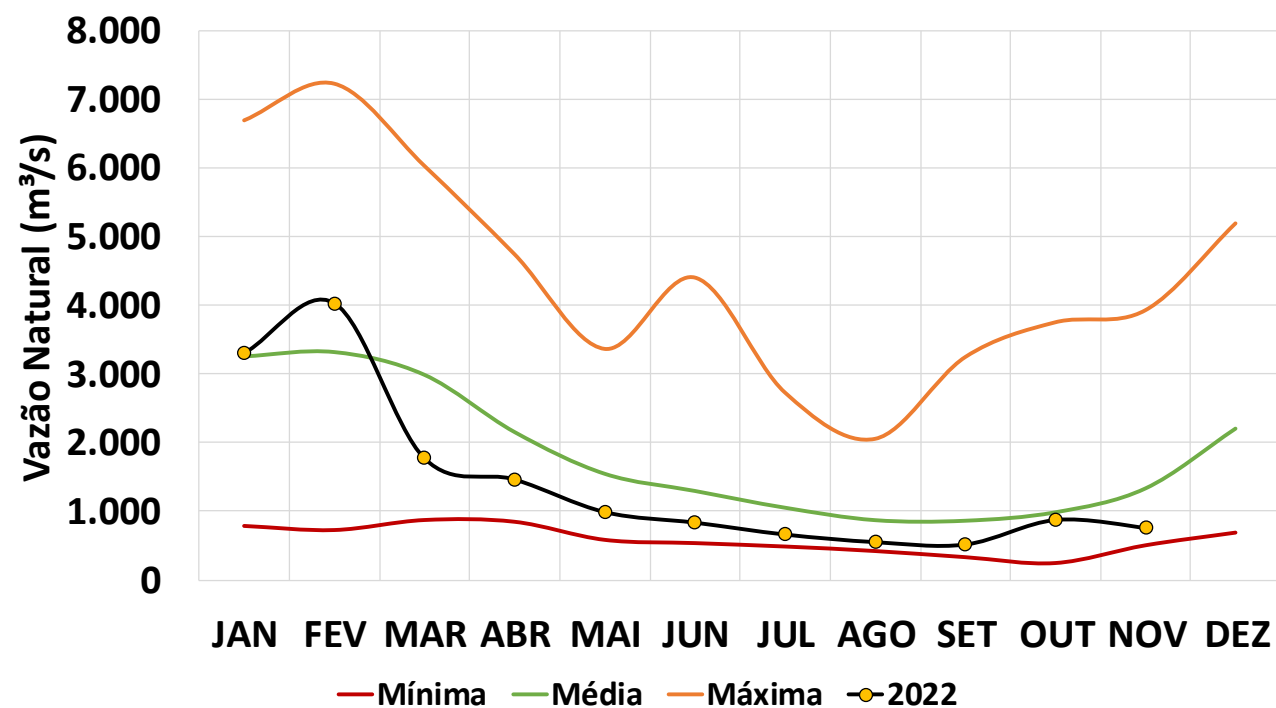
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
16/11/2022	41	39	43,23
17/11/2022	37	39	43,19
18/11/2022	37	39	43,15
19/11/2022	17	39	42,77
20/11/2022	23	39	42,50
21/11/2022	19	39	42,16
22/11/2022	17	39	41,79

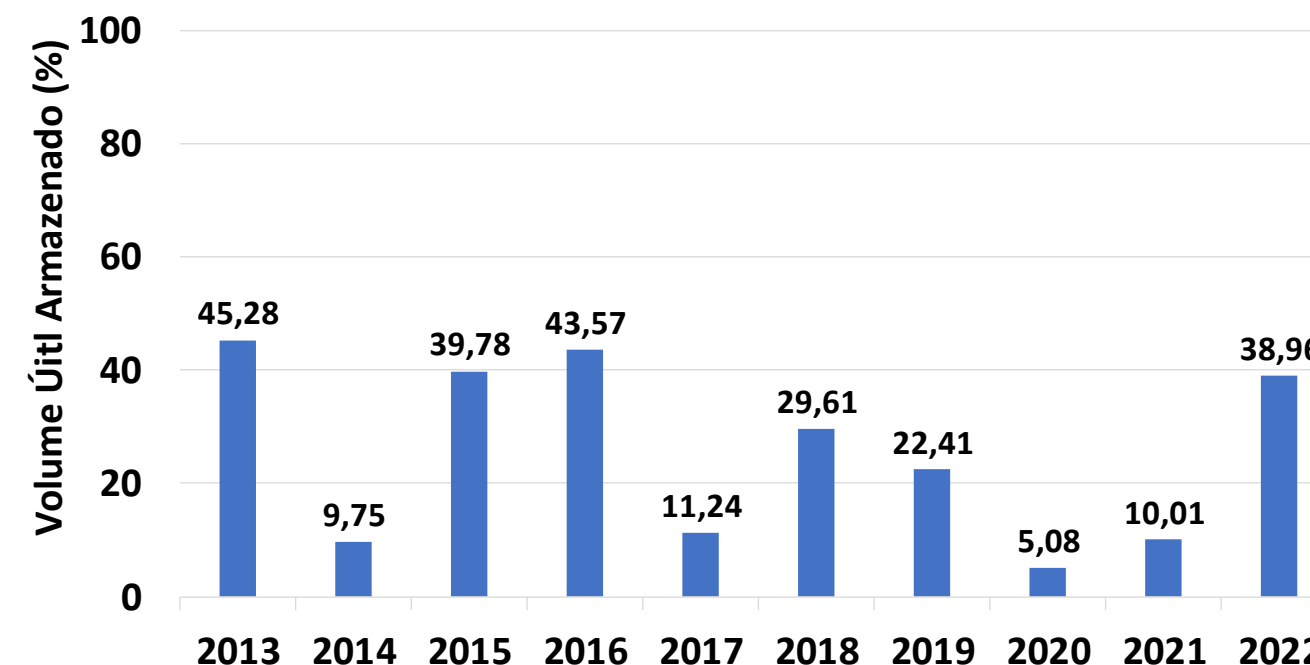
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## SALA DE SITUAÇÃO

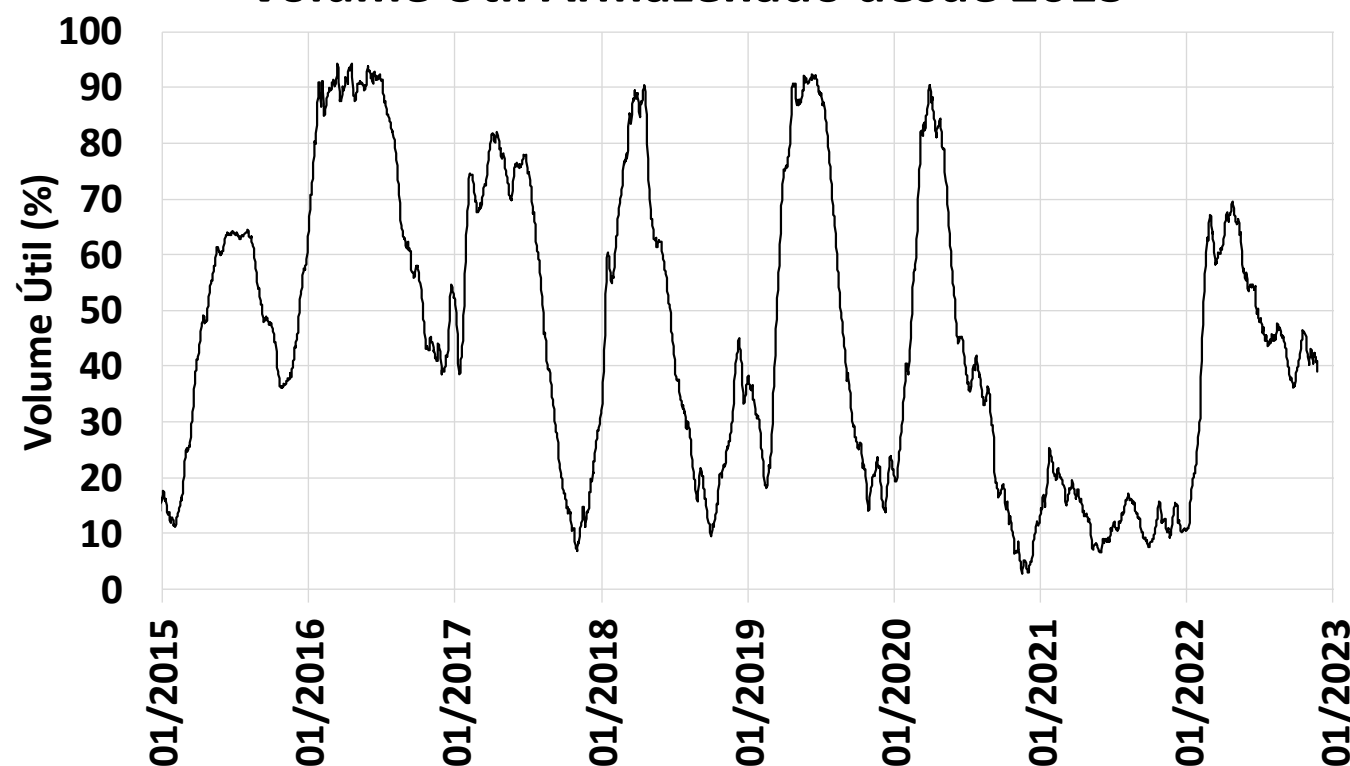
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 22/11



### Volume Útil Armazenado desde 2015



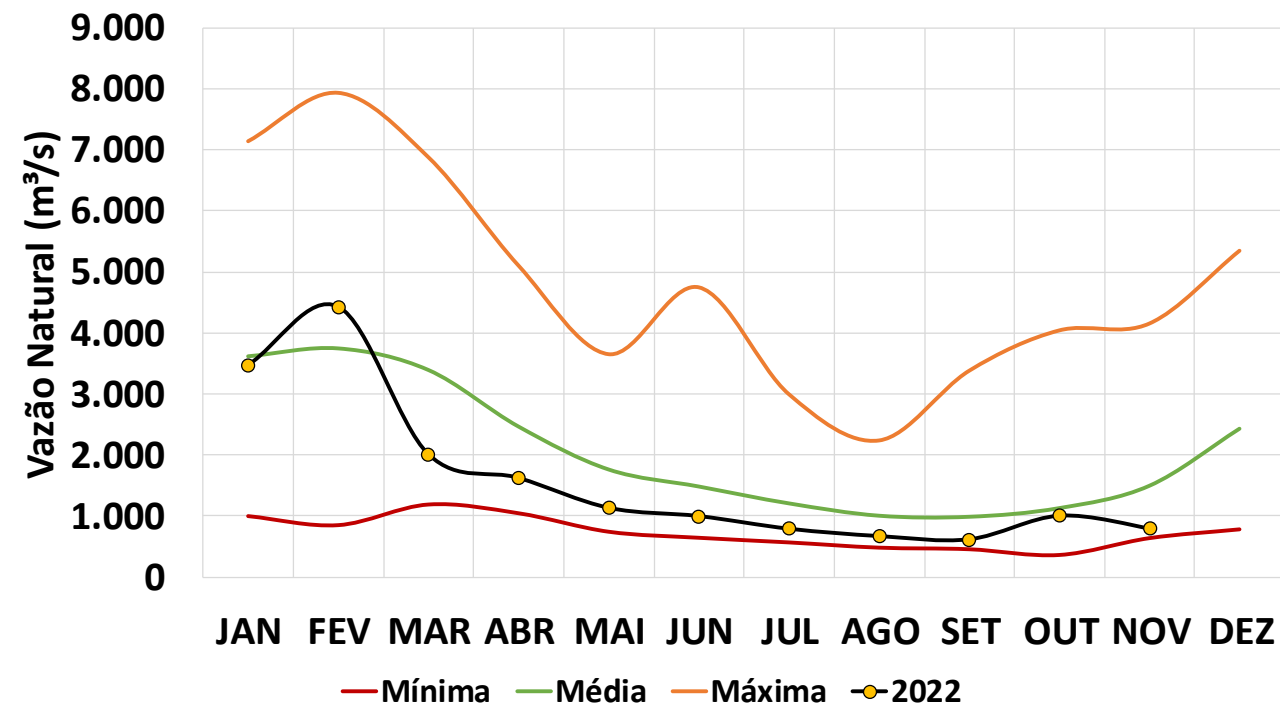
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
16/11/2022	1.084	1.521	41,79
17/11/2022	1.076	1.170	41,63
18/11/2022	1.155	1.655	40,81
19/11/2022	1.216	1.216	40,81
20/11/2022	852	696	41,07
21/11/2022	867	1.586	39,89
22/11/2022	992	1.554	38,96

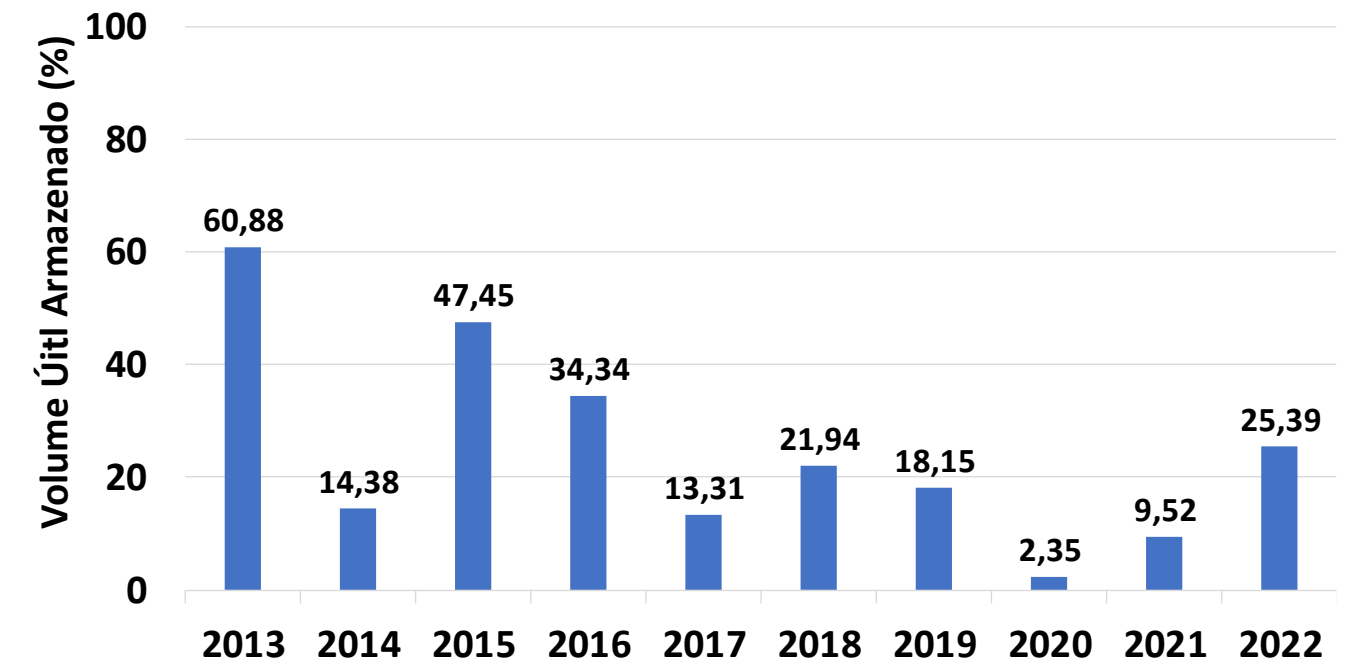
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## SALA DE SITUAÇÃO

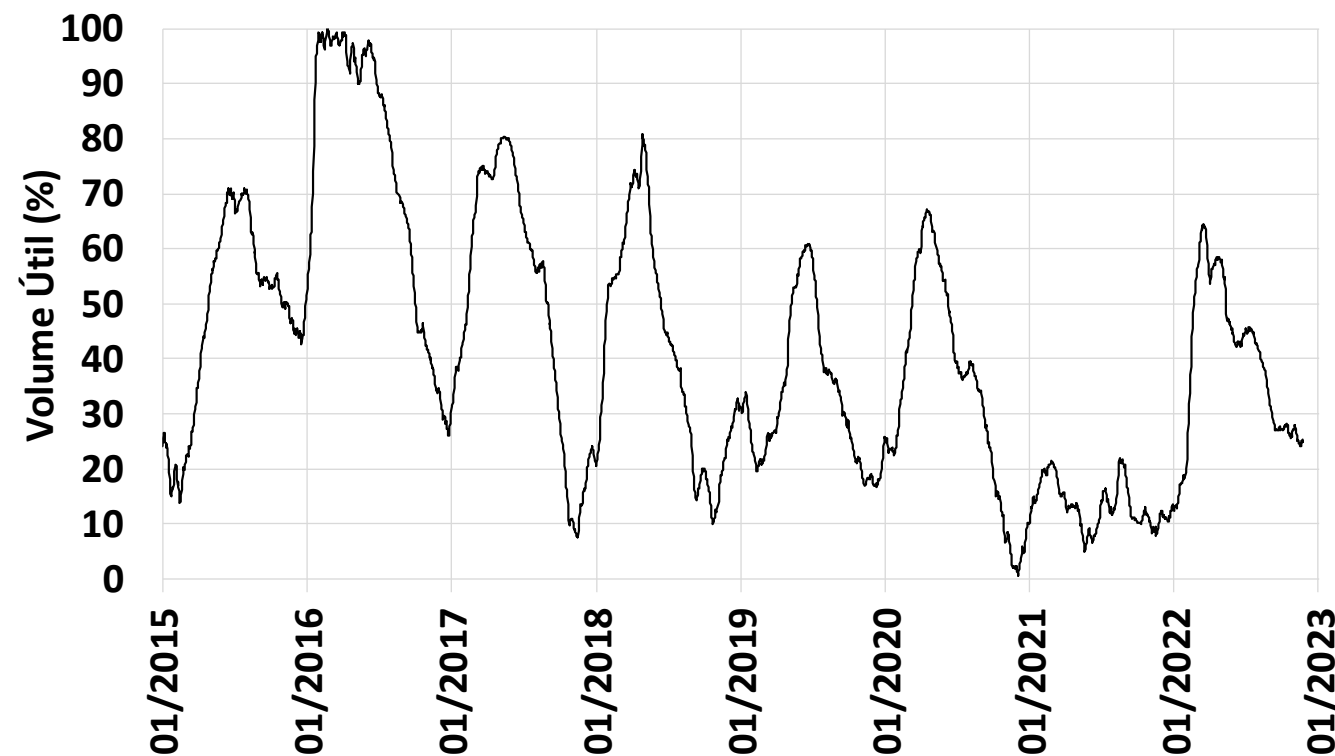
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 22/11



### Volume Útil Armazenado desde 2015



### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
16/11/2022	1.337	1.369	24,06
17/11/2022	1.271	1.197	24,18
18/11/2022	1.551	1.146	24,86
19/11/2022	1.328	1.114	25,21
20/11/2022	845	941	25,05
21/11/2022	1.380	1.444	24,95
22/11/2022	1.589	1.322	25,39

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