

## Acompanhamento Bacia do rio Grande

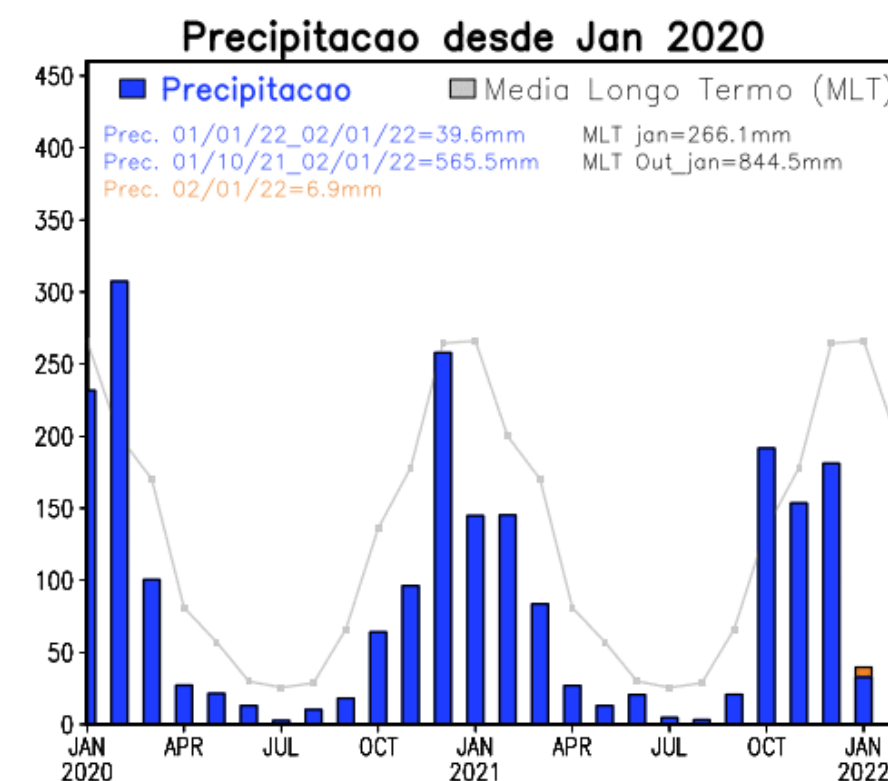
04/01/2022\*



\* 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 03/01/2022			
	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	439,00	55,43	319,00	47,47
UHE Furnas	22.950,00	5.733,00	17.217,00	11.197,68	48,79	5.464,68	31,74
UHE M. Moraes	4.039,98	1.540,00	2.499,98	2.396,49	59,32	856,49	34,26
UHE Caconde	554,83	50,78	504,05	338,59	61,03	287,81	57,10
UHE Marimbondo	6.150,00	890,00	5.260,00	1.463,34	23,79	573,34	10,90
UHE A. Vermelha	11.024,96	5.855,57	5.169,39	6.518,29	59,12	662,72	12,82

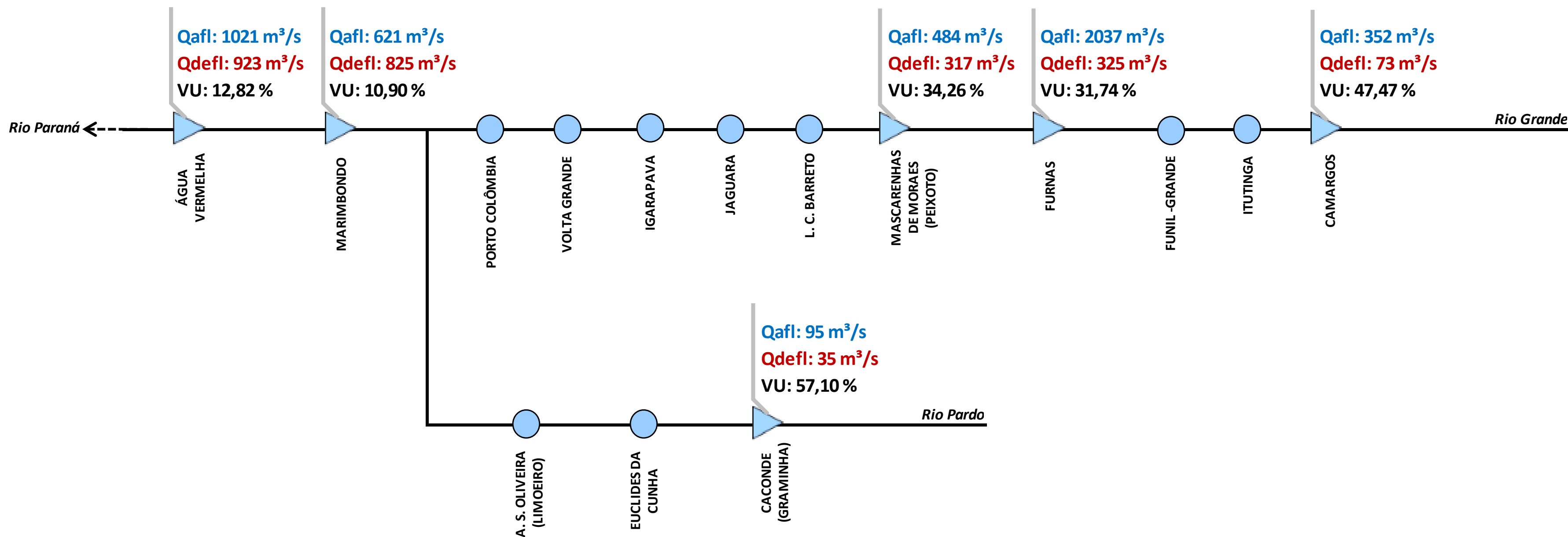
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



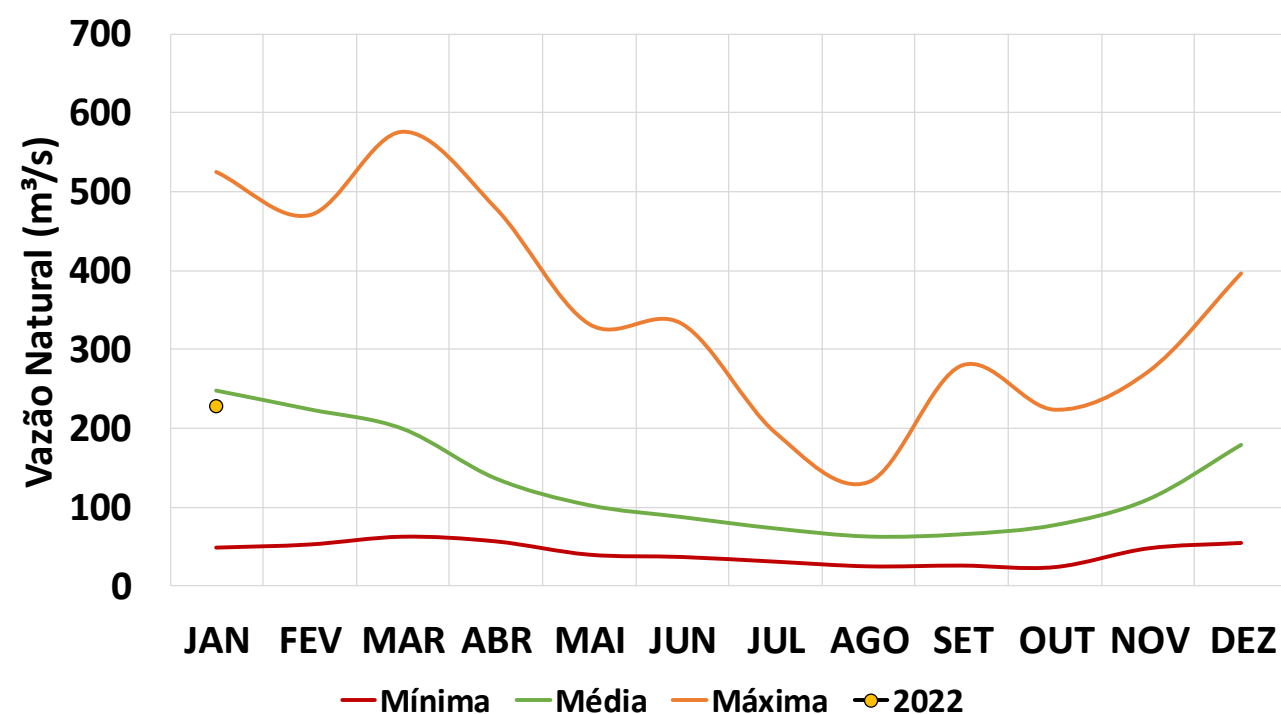
Fonte de dados: CPTEC/INPE

# SALA DE SITUAÇÃO

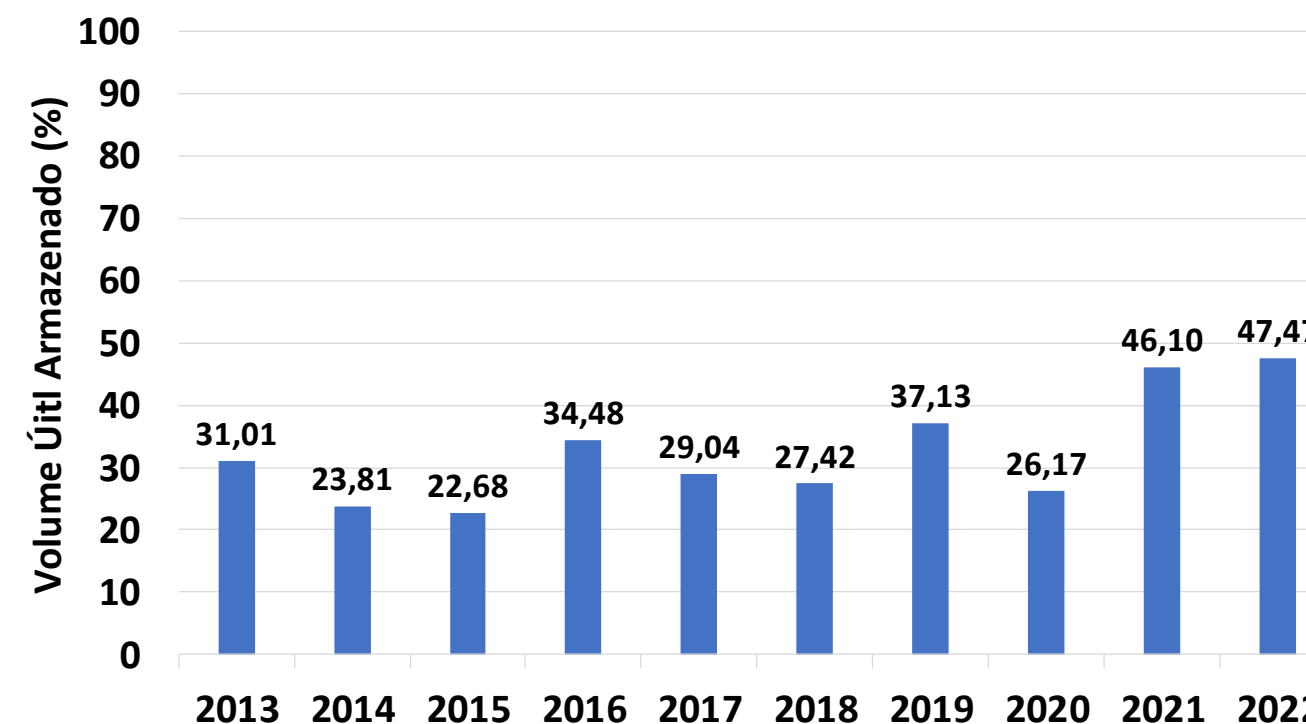
## DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



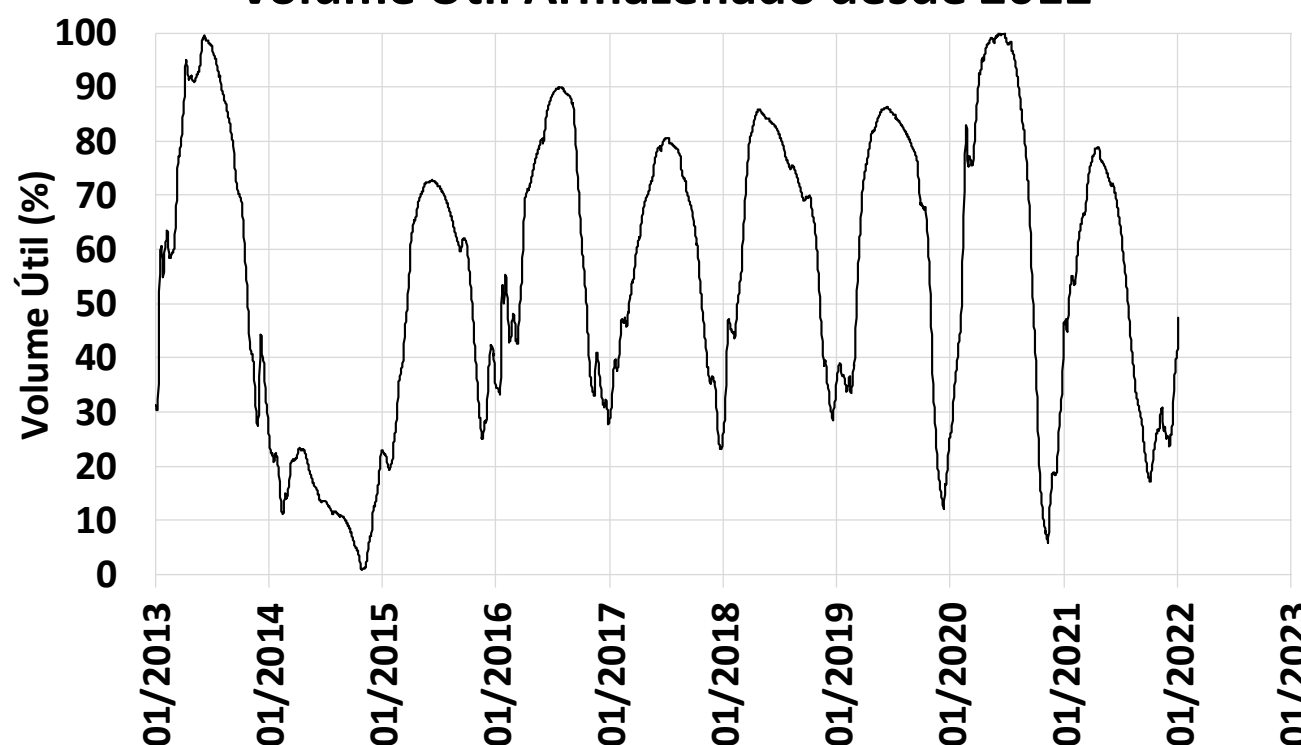
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 03/01



### Volume Útil Armazenado desde 2012

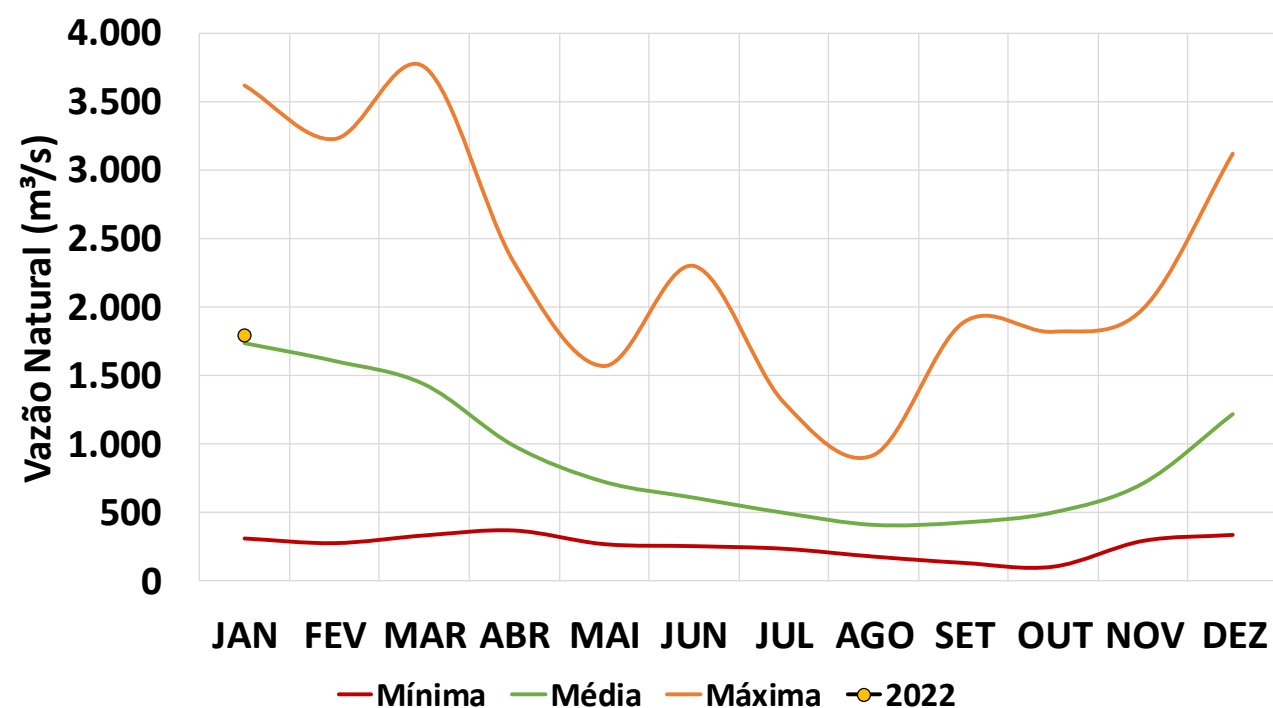


### Operação nos últimos 7 dias

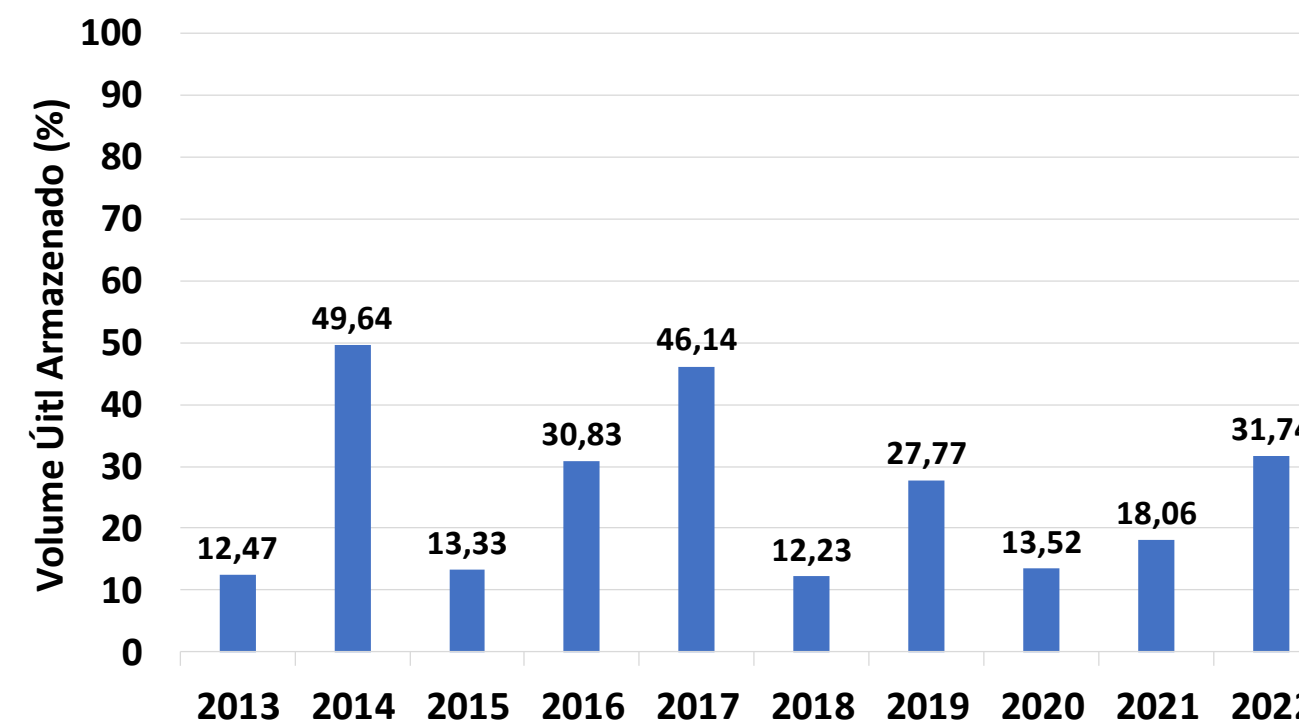
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/12/2021	91	74	40,25
29/12/2021	103	74	40,62
30/12/2021	109	73	41,09
31/12/2021	120	72	41,71
01/01/2022	126	72	42,40
02/01/2022	186	72	43,87
03/01/2022	352	73	47,47

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

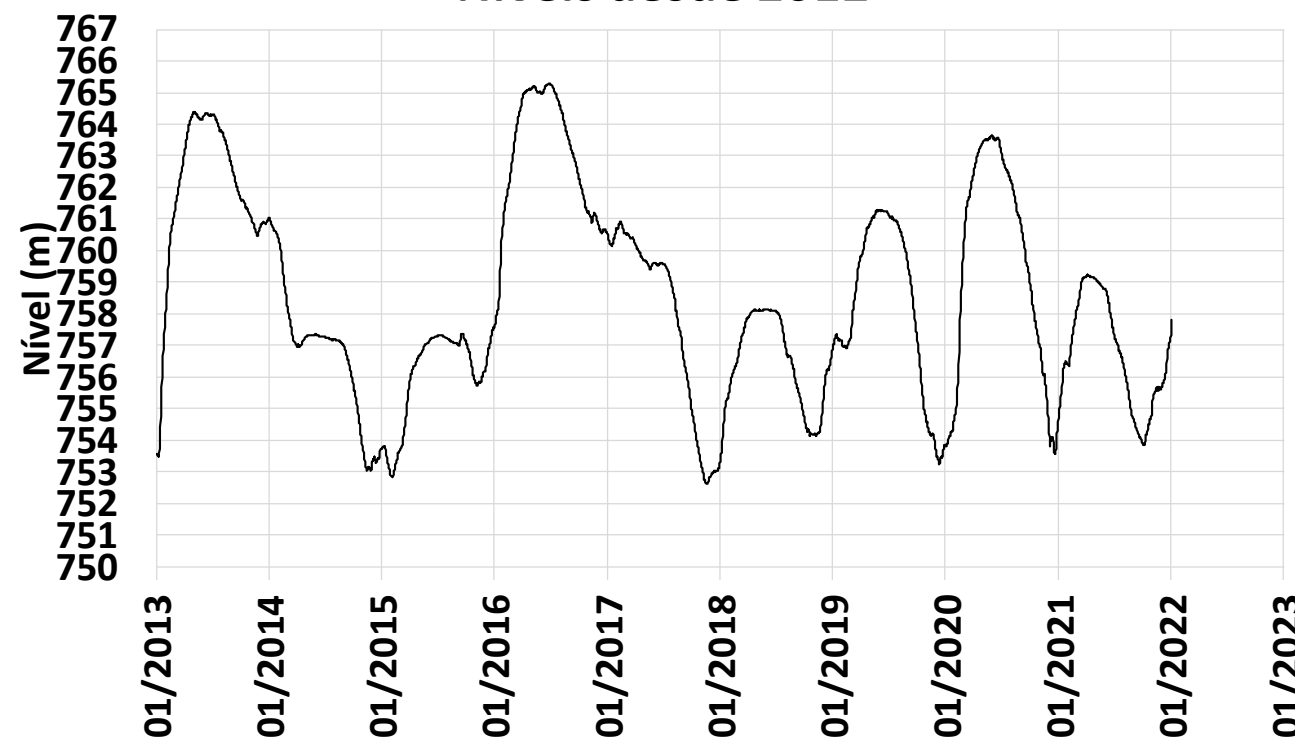
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 03/01



### Níveis desde 2012

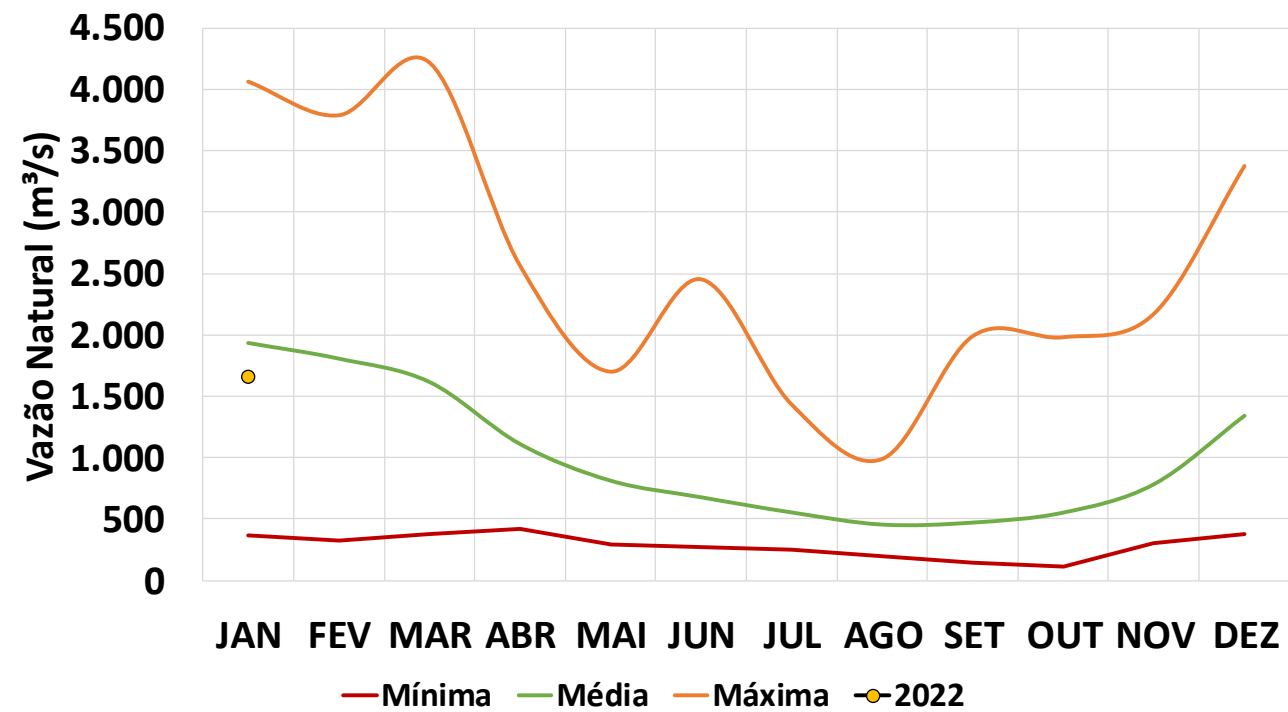


### Operação nos últimos 7 dias

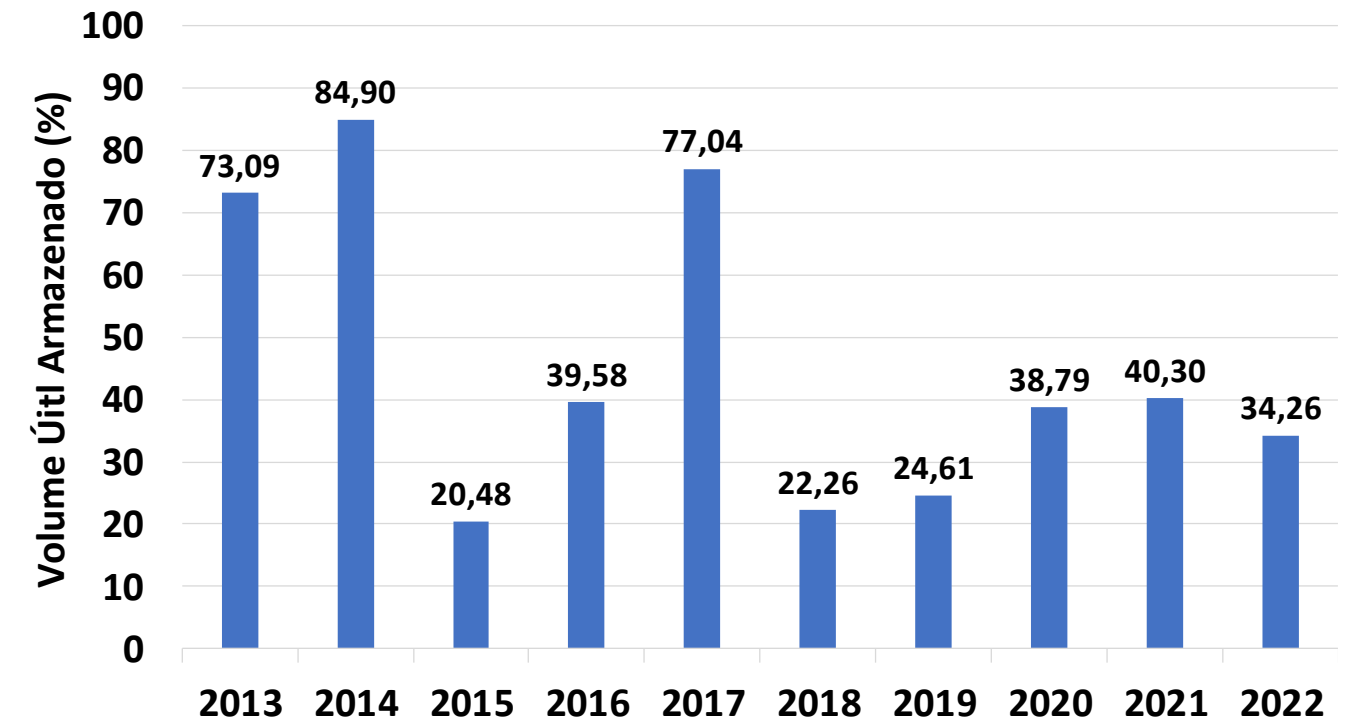
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
28/12/2021	635	333	757,14	28,35
29/12/2021	605	202	757,18	28,56
30/12/2021	902	197	757,25	28,91
31/12/2021	998	192	757,33	29,31
01/01/2022	1.684	174	757,48	30,07
02/01/2022	1.795	184	757,64	30,88
03/01/2022	2.037	325	757,81	31,74

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

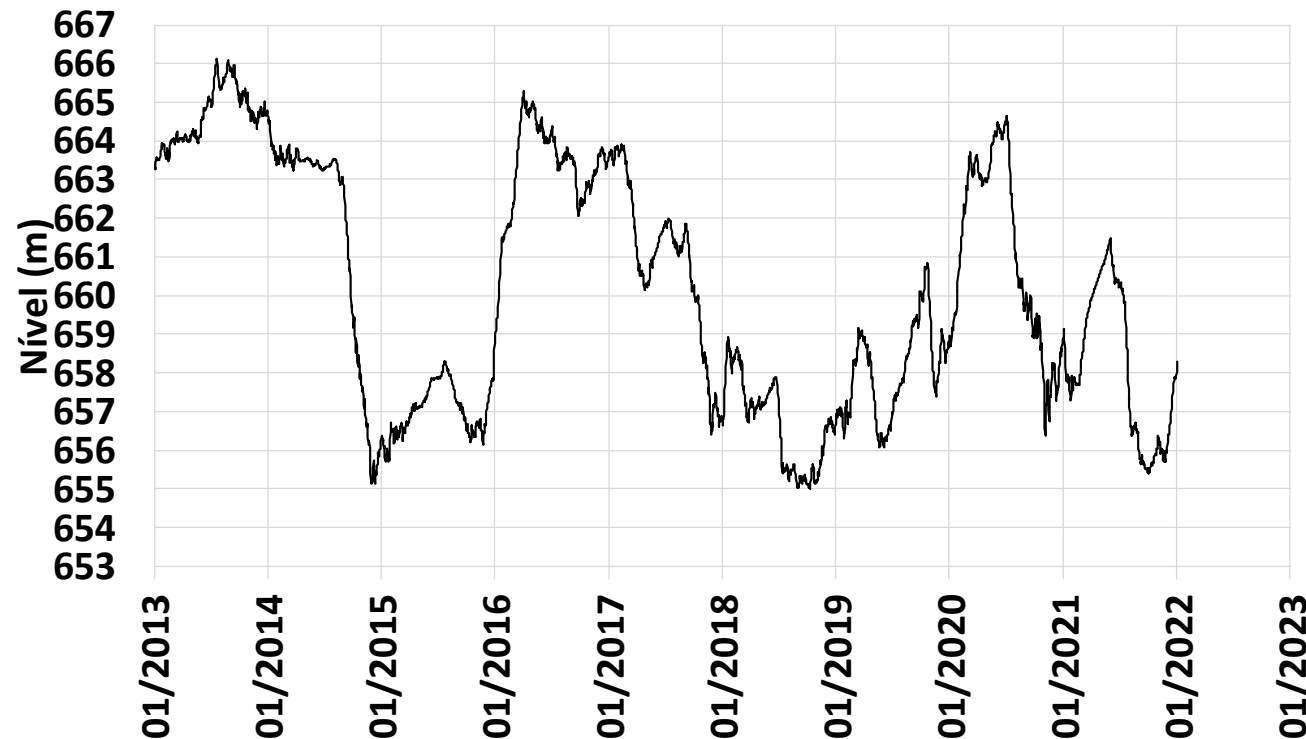
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 03/01



### Níveis desde 2012



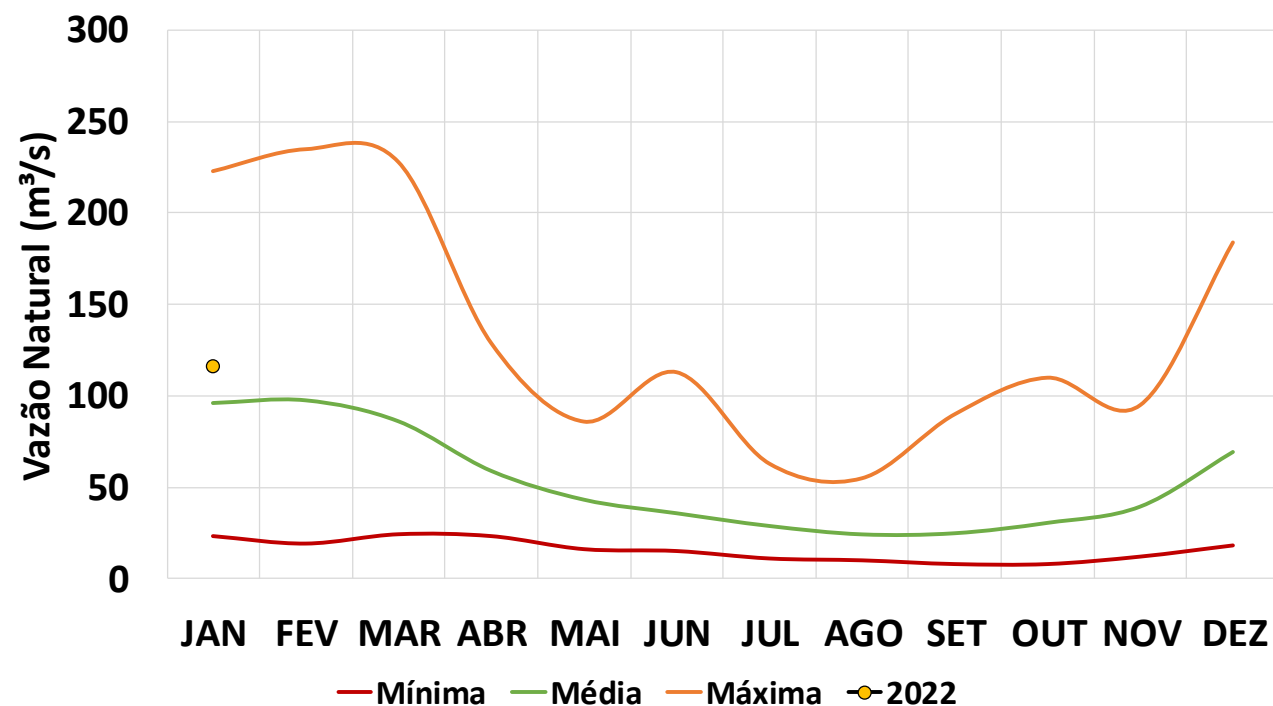
### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Nível (m)	Volume Útil (%)
28/12/2021	322	322	657,85	31,02
29/12/2021	390	307	657,89	31,30
30/12/2021	374	312	657,92	31,52
31/12/2021	489	281	658,02	32,24
01/01/2022	406	281	658,08	32,67
02/01/2022	605	313	658,22	33,68
03/01/2022	484	317	658,30	34,26

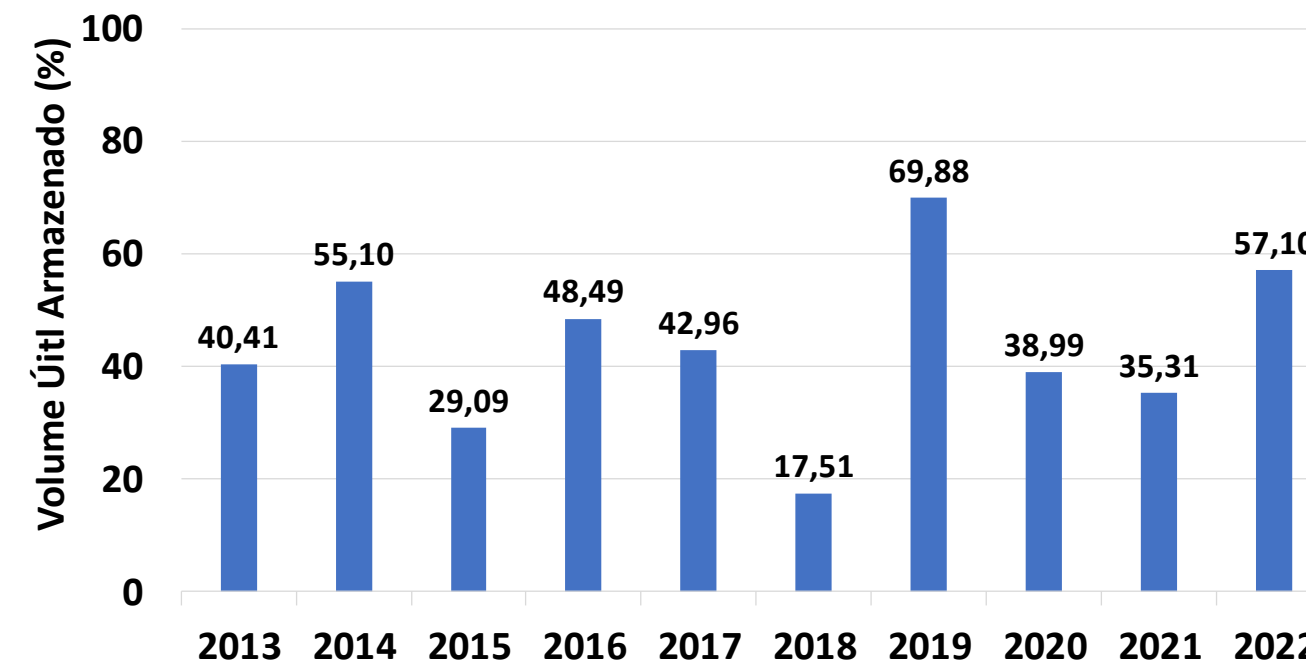
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



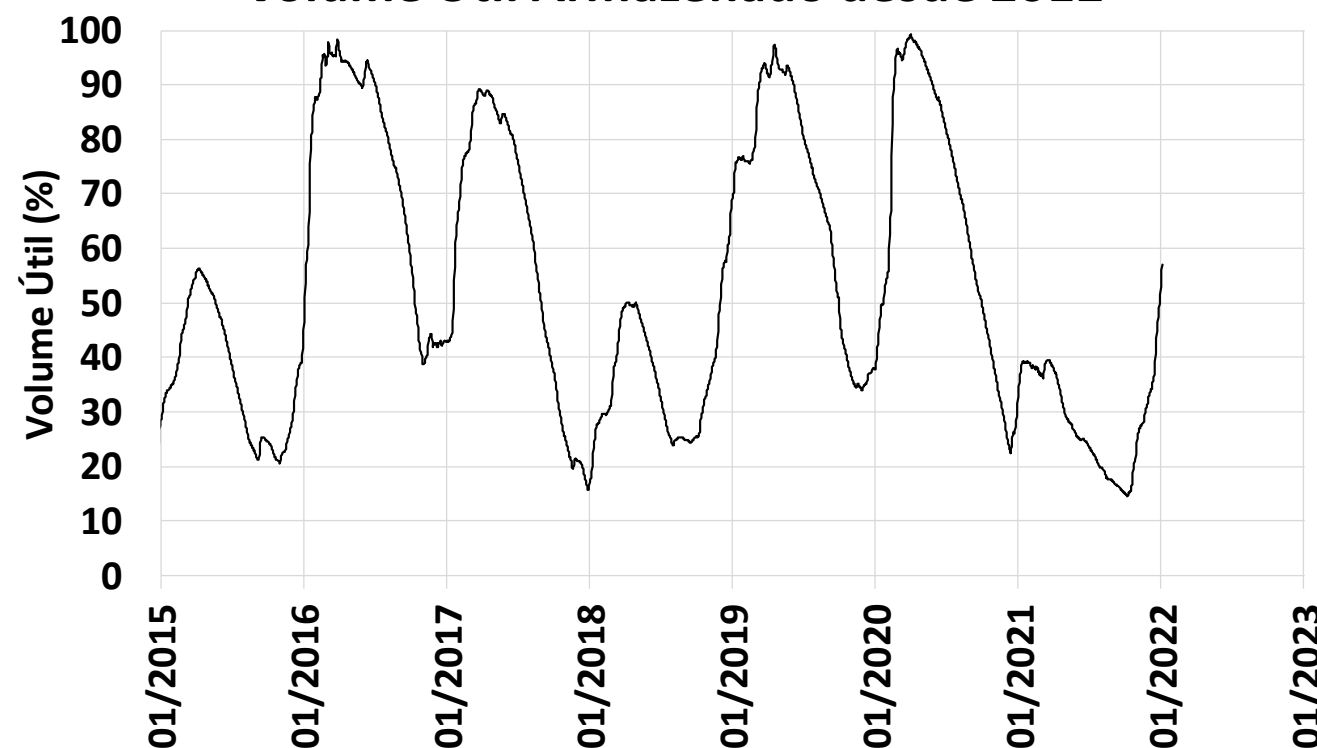
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 03/01



### Volume Útil Armazenado desde 2012

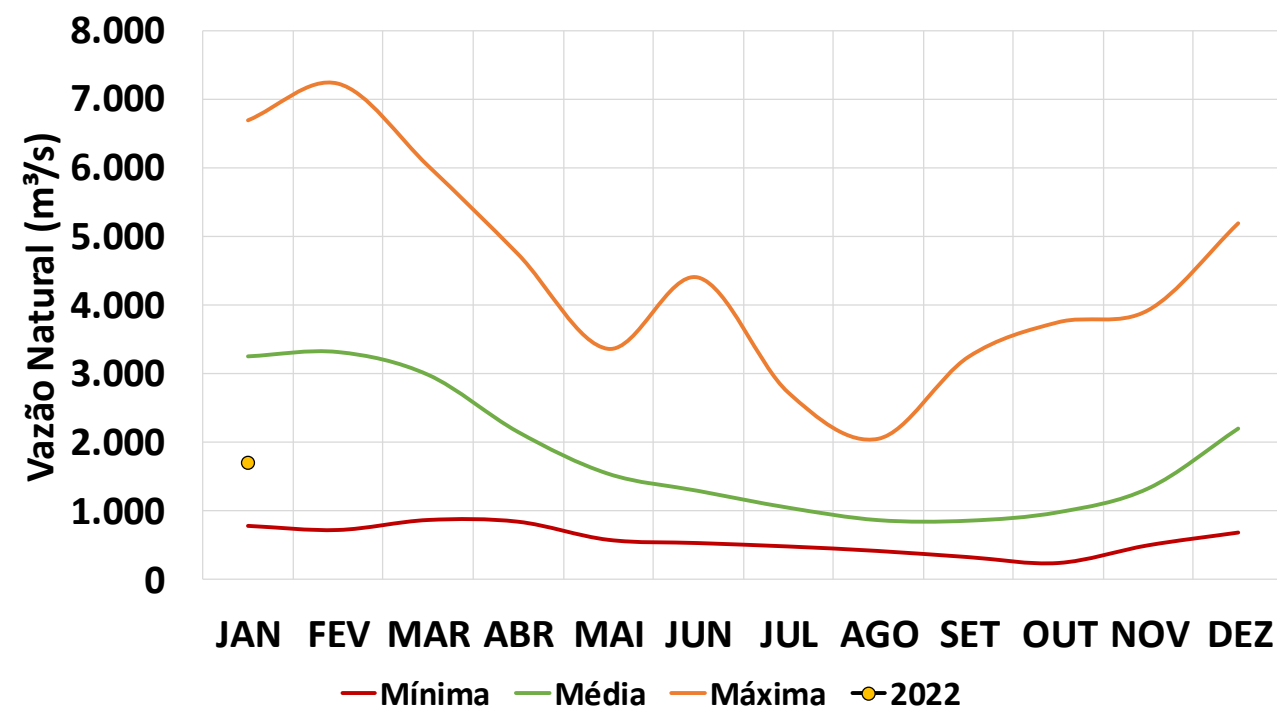


### Operação nos últimos 7 dias

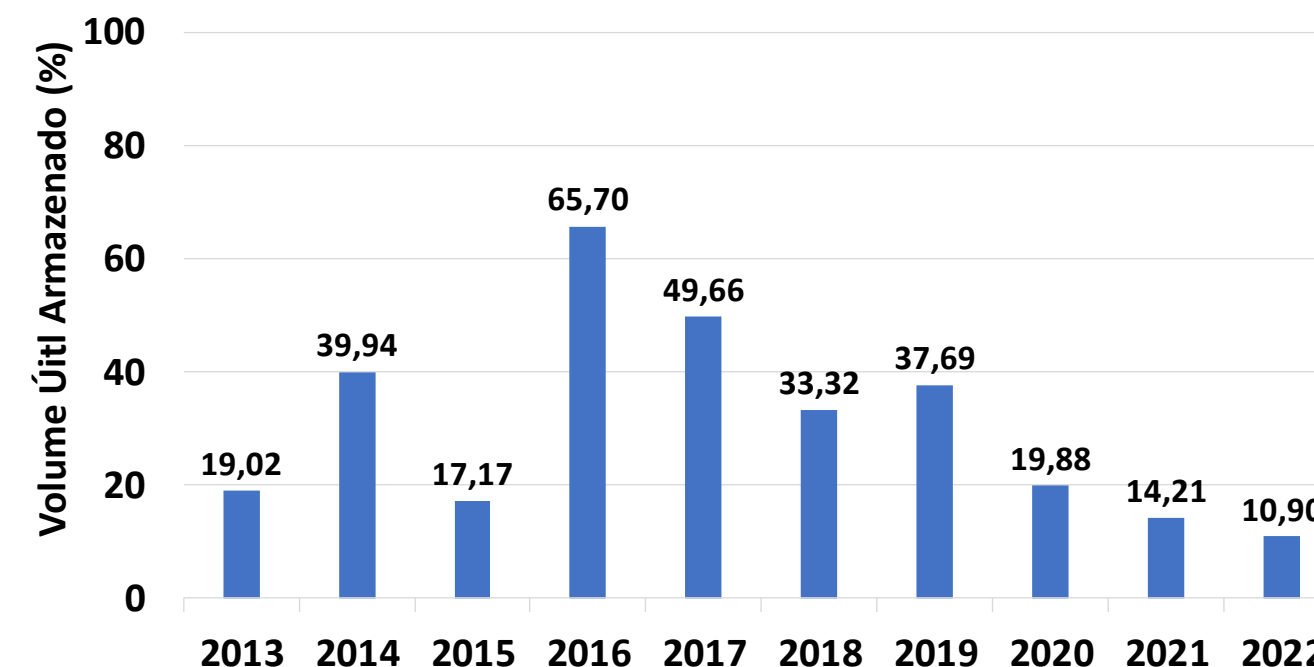
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/12/2021	55	16	49,72
29/12/2021	72	16	50,68
30/12/2021	63	16	51,48
31/12/2021	98	16	52,89
01/01/2022	121	33	54,40
02/01/2022	131	33	56,07
03/01/2022	95	35	57,10

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

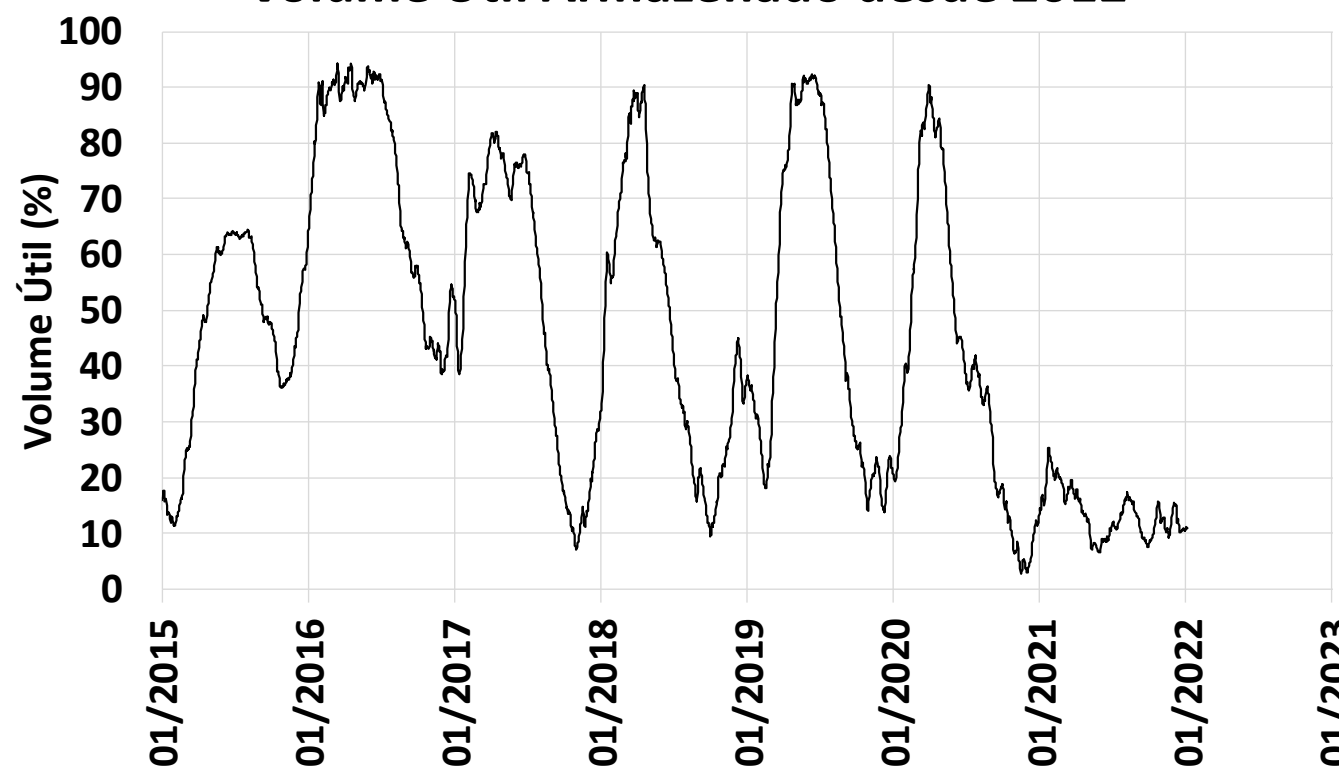
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 03/01



### Volume Útil Armazenado desde 2012

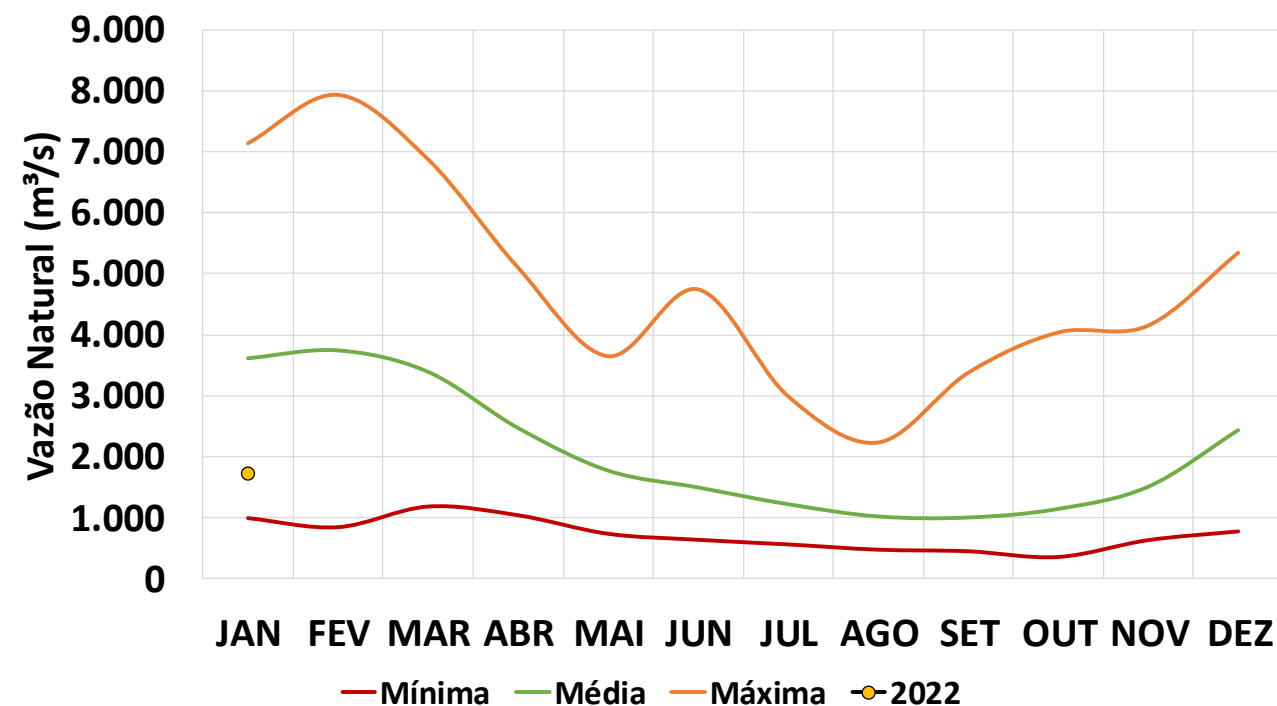


### Operação nos últimos 7 dias

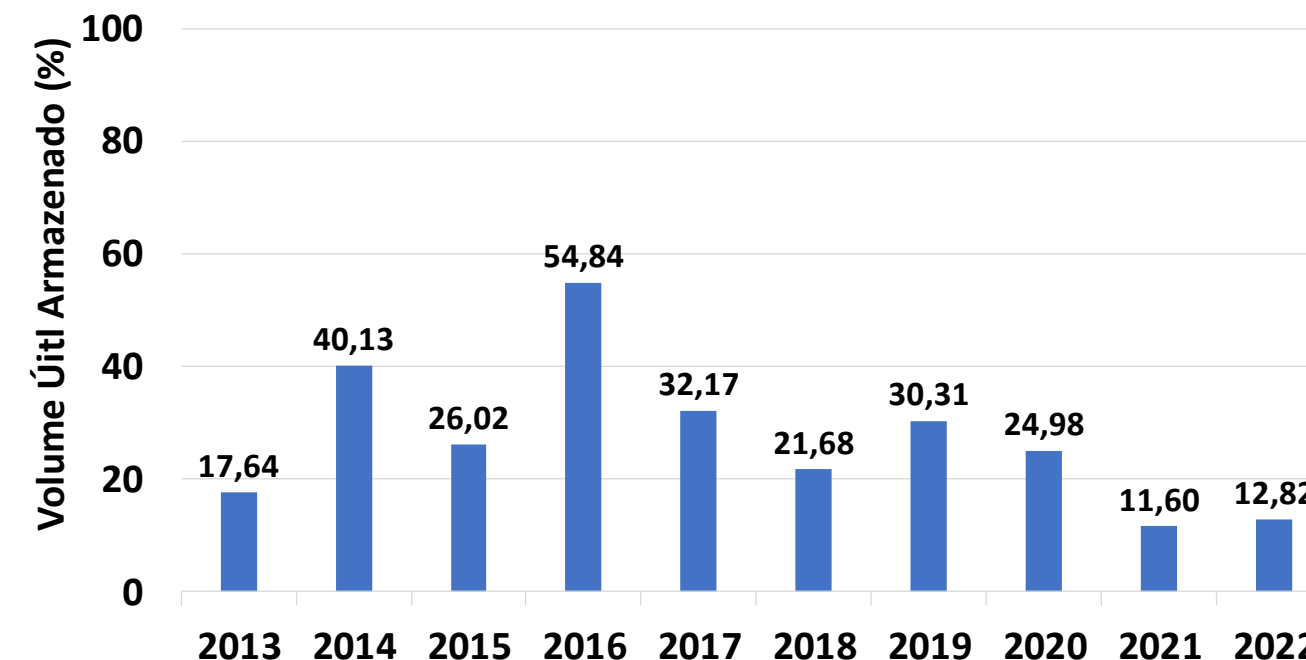
Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/12/2021	710	729	10,75
29/12/2021	716	901	10,45
30/12/2021	733	640	10,60
31/12/2021	741	667	10,72
01/01/2022	767	545	11,09
02/01/2022	757	664	11,24
03/01/2022	621	825	10,90

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

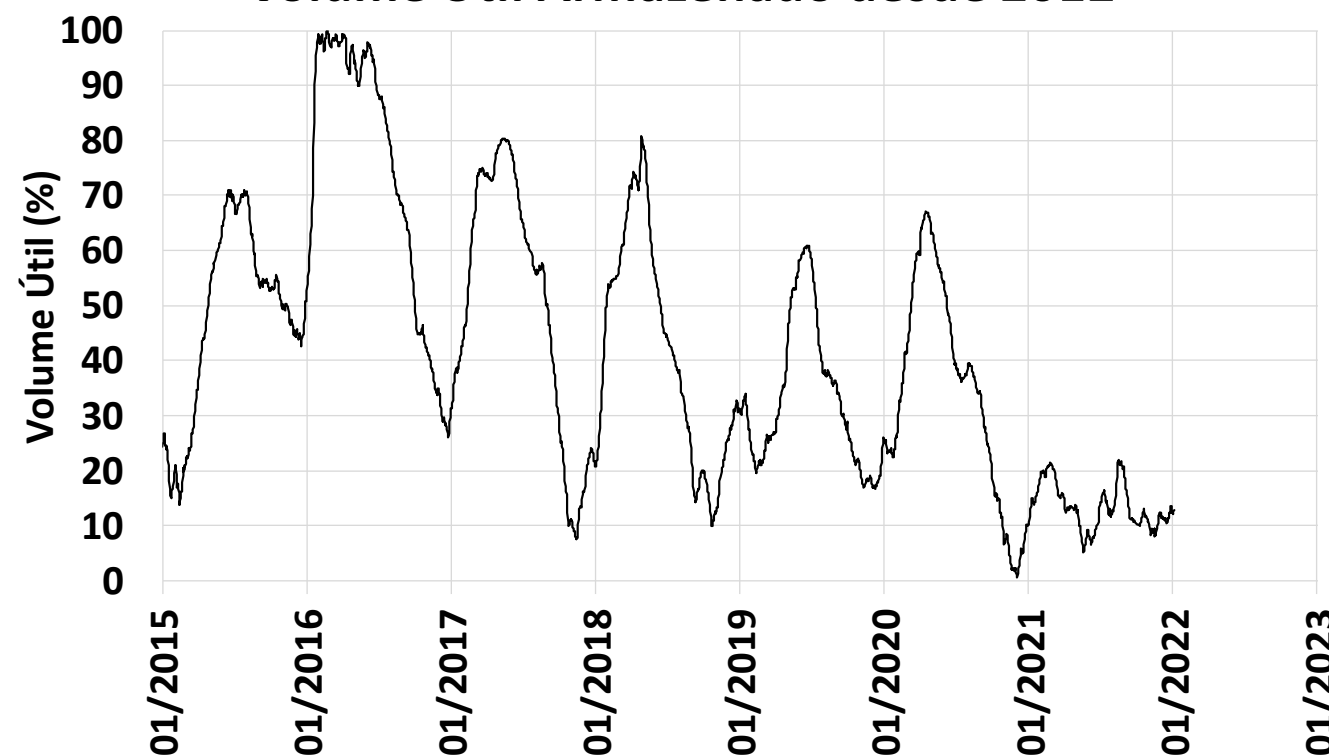
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



### Volume Útil Armazenado em 03/01



### Volume Útil Armazenado desde 2012



### Operação nos últimos 7 dias

Data	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)	Volume Útil (%)
28/12/2021	1.095	1.066	13,64
29/12/2021	913	1.402	12,82
30/12/2021	836	1.080	12,42
31/12/2021	820	869	12,33
01/01/2022	667	764	12,17
02/01/2022	811	519	12,66
03/01/2022	1.021	923	12,82

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